

په کایناتو کې دقرآن کریم علمي معجزې
(د زرو څخه درک هکشانو نو د الله جل جلاله مخلوقات)

لیکوال:

ډاکټر محمد راتب (نابلس)

Ketabton.com

ژباړه اوزياتوني:

محمود (حميدزی)

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

د کتاب پیژند پانه

نوم: په کایناتو کې د قرآن کریم علمي معجزې

لیکوال: ډاکټر محمدراتب نابلسي

ژباړه اوزياتوني: محمود حمیدزی

تایپ او ډزین: محمود حمیدزی

د خپرید بڼه: انلاین

یادونه: د دې کتاب همدا پي ډي ایف بڼه بيله بدلونه هرڅوک کولی

سي خپره کړي. د کتاب د چاپ حق يې یوازي د ژباړن سره خوندي

دی!!!

د ژباړن خپاره سوي کتابونه:

په (سمندرکي دملغلرولتون) ويښونکي اوتولنيزي مقالې.

د (الماسو پند) د پښتو متلونودويلوځايون او علتونه يې.

(رون سيند) شعري ټولگه

(ژور اندونه) شعري ټولگه

په (کایناتو کې د قرآن کریم علمي معجزې)

لړليک

پاڼه	سرليک
۱	اصحاب كهف
۲	په خلا كي دآسماني جسمونو شمير
۳	دمخكي حجم
۳	دستورو ليروالی اودهغوی تېزوالی
۵	مخكه
۸	هرجسم دبیرته راگرځیدو په حال كي دی
۱۰	الله جل جلاله په خلا كي دتاریکی خبر راكوي
۱۲	دجاذبي قوه
۱۶	دمخكي څخه ليري كهكشانونه
۱۹	كهشانونه ستوري اودهغوی تېزوالی
۲۲	دستورو ځايونه
۲۶	په هسک كي دستورو شمېر
۲۸	لمر
۲۹	دعين القط ستوري چاودنه
۳۲	دستورو اولکی لرونکو ستورو خدارونه
۳۵	ررنا تېزوالی
۳۹	دلمریز نظام دسیارو ترمنځ ليري فاصلې
۴۱	دتعدل قوه
۴۵	دمخكي داوسیدونکو لمر
۴۸	دلمر اوسپوړمی ترمنځ په ليروالي كي اند كول

لړليک

پاڼه	سرليک
۵۰	خسوف او کسوف
۵۲	دهوا فشار او دهغه پايلې
۵۴	دهوا فشار
۵۷	دمخکې کروي توب
۵۸	دمخکې استقرار
۶۱	هغه څوک دی چې مخکې يې ستاسو د ژوند کولو ځانگو گرځولي
۶۵	مخکې تېزوالی
۶۸	دمخکې د جاذبې قوه
۶۹	غرونه
۷۳	سپين زر
۷۵	د بادونو د لوري بدلون
۷۶	اوسپنه
۷۹	خاوره او په هغې کې اوسيدونکي ژوندي موجودات
۸۲	زلزله
۸۵	کعبه شريف دمخکې په مرکزي
۸۶	سعودي عربستان به شين سي
۸۸	اوبه
۹۰	دهوا او اوبو ترمنځ اړيکه
۹۲	د سمندرونو لويوالی
۹۶	دتوکو لوړ لورته دوړلو هغه ځانگړنه چې اوبه يې لري
۹۹	دالبر او البحر کلمو ترمنځ
۱۰۱	د سمندرونو داوبو تريوالی

لړليک

پاڼه	سرليک
۱۰۴	داوبو جريان
۱۰۸	دقرآنکريم دتلاوت اغيزه پرنباتاتو
۱۱۲	دډو سمندرونو ترمنځ خنډ
۱۱۶	دنباتوتو جذبيدنه دلمر لورته
۱۱۸	دنباتاتو دنده داوبو ساتل دي
۱۱۹	دشني پاني کارخونه
۱۲۳	دنباتاتو تخمونه اودهغوي ډولونه
۱۲۵	دنباتاتو زرغونوالی
۱۲۵	تخمونه
۱۲۷	دمورزړه
۱۲۸	اوبښ
۱۳۰	دغوا شيدې
۱۳۳	زرافه
۱۳۵	دکانگرو په شان ژوی
۱۳۶	دخوک دغوبڼي حرموالی
۱۳۷	سپي او د دهغه څخه رامنځته کيدونکي ناروغی
۱۳۸	دسپي بویا يي حس
۱۳۹	دويني اړيکه دمیکروبونوسره
۱۴۱	دويني حرموالی
۱۴۳	آس
۱۴۴	لوی کبان
۱۴۵	دهلامي کب

لړليک

پاڼه	سرليک
۱۴۷	سمندري بريښنا لرونکي کبان
۱۴۸	دسالمن کبان
۱۵۱	ډاکټر کب
۱۵۳	مرغان
۱۵۷	کوټري دتاريخ لومړئ ليک ليردونکي
۱۵۹	دمرغان کډوالي مهاجرت
۱۶۳	ټکټکي مرغۍ
۱۶۵	دشاتو مچۍ
۱۷۰	شات
۱۷۲	دوريښمو چينجيان او وريښم
۱۷۴	لړم او هستوي چاودنه
۱۷۵	ملخان
۱۷۷	غوماشي
۱۷۹	دجولا گي خاله
۱۸۱	مچان
۱۸۴	ميريان
۱۹۰	په حشراتو کي حسي بنکرونه
۱۹۱	دهوا اوچاپيريال ککړتيا

د ژباړن خبرې

دالله جل جلاله بي شمېره حمد او ثنا وایم چې ماته یې داتوان راکړ چې دډاکټر محمد راتب نابلسي دکتاب ژباړه په خپلې خوږې ژبې پښتو باندې وکړم او در پښتو ورنو اوخویندو پوري دا گټور کتاب ورورسوم.

دا کتاب زما په آند یو غوره کتاب دی او په لوستلو سره یې موږ ته ددو نیا او خرت گټې انشاءالله را رسیږي خو یوه خبره دیادولو وړ بولم چې هغه وخت کله چې موږ دالوستنه په پوره ارمۍ او غور سره وکړو.

ددې کتاب دلوستلو سره به زموږ نه اندزه کیدونکي مینه نوره هم دقرآن کریم سره ډېره سي، دډېرو ساینسي رازونو څخه به خبر سو دکایناتو په اړه به ډېر مالومات لاسته راوړو، دغرونو، سمندرونو، اوبو مرغانو، حیواناتو، مخکې آسماني جسمونو، نباتاتو، حشراتو، فلزونو په اړه به په ډېرو هغو خبرو پوه سو چې نه په پوهیدو. زموږ ددیني او عصري مالوماتو ذخیره به لانوره ډېره سي، دمغرضو بحث کوونکو ملحدانو او کفارو دپوښتونو ځوابونه به وموندو اونور ډېر هغه څه به زده کړو چې موږ یې لټه کول چې زده یې کړو.

داژباړه ټکي په ټکي ژباړه نه ده بلکې ما ځیني زیاتوني او ځیني کمونې په یاده ژباړه کې کړي دي الله جل جلاله دي مي په دې کرڼه نه گناهکار وي زما په نیکو کې دي وشمېرل سي، زیاتوني مي ځکه کړي چې مالومات نوي کيږي اوما نوي مالومات ور ډېرکړي کیدای سي تاسوته ځیني مالومات زارې یانیمکړي مالوم سي دازما اودلیکوال ستونزه نه ده بلکې مالومات تل دبدلون منونکي او دبدلون اونوښت په حال کې و

متن مي ځکه ځيني ځايونه لنډ او خلاص کړي چي ددې کتاب حجم لوی دئ؛ دلوستونکي دلابنه پوهيدني لپاره مي ډاډونه سرته رسولې ده.

بل د يادولو وړ سکالو (موضوع) داده چي د يادې ژباړې د قرآن کریم ژباړه او اياتونه (قرآن کریم په پښتو) اپليکيشن څخه را اخيستل سوي او که خدای ج مه کړه د قرآن کریم د اياتونو په زور، زير، پيښونو کي کومه کمي يا

دېرښت راغلی وي نو دا کمښت او دېرښت د کمپيوټري ليکنې له کبله دئ.

په دې ژباړه کي د ځينو حديثونو ژباړه د صحيح بخاري او صحيح مسلم شريفونو د شرحو څخه سوي دي

. ستاسو درنولو ستونکو د خير د دعا په هيله.

يادونه: ددې کتاب في ډي اف بڼه هر څوک بيله بدلونه خپروای سي که د چاپ حقوق يې د ژباړن سره خوندي دي، د ژباړن بې اجازې يې د چاپ حق څوک نه لري.

ددې کتاب ځيني ليکنې د 2020 څخه در 2023 کار پوري زما (محمود حميدزی) پرفيسبوک اي ډي خپرې سوي دي.

دويمه يادونه: دې کتاب ته ورته ديوبل کتاب په ژباړې بوخت يم انشاء الله (د انسان په بدن کي د قرآن کریم علمي معجزې) نومی کتاب به هم وژباړم او تاسو درنولو ستونکو ته به يې Pdf بڼه خپره کړم.

ديادوني ورده چي د ياد کتاب ځيني برخي به زما پر فيسبوک اي ډي: در کتاب درخپريد مخکي خپرې کړم انشاء الله.

که کوم وړانديز، لارښوونه او غوښتنه لري پر لاندې وټسپاڼ نمبر راسره اړيکه نيولی سئ: 0704056109

اصحاب کُهِف

یولمړیز کال 365،1422 ورځې دی، مگر یو سپوږمیز کال بیا 354،36780 ورځې دی، چې دلمړیز او سپوږمیز کال ترمنځ توپیر 10،875137 ورځې دی. په 33 سپوږمیزو کلونو کې یاده عدد چې دلمړیز کال دورځو څخه لږ دی 358،87929 ورځې کیږي چې نژدې دیوه کال سره سمون خوري.

که سل لمړیز کلونه تیر سي نو سپوږمیز کال به دلمړیز کال څخه درې کاله مخته وي. که 300 لمړیز کلونه تیر سي هغه وخت به سپوږمیز کال درلمړیز کال 9 کاله مخکې وي یانې دسپوږمیز کال نیټه به 309 کاله وي.

یاده کړه شمېرنه خلا پیژندونکو چې شپږ عشاري عدده مخته تللي دي دلویو تلسکوپو په مرسته کړي ده، یوه ثابتې اودنوي پوهې په شتون کې منونکي محاسبه ده، مگر یادې محاسبې ته 14 سوه کاله مخکې د قرآن کریم په الکُهِف سورت کې داصحاب کُهِف په کیسه کې اشاره سوي ده! الله جل جلاله دسورت الکُهِف په 25 نمبرایات کې فرمایي:

(وَلَبِثُوا فِي كَهْفِهِمْ ثَلَاثَ مِائَةٍ سِنِينَ وَازْدَادُوا تِسْعًا)

ژباړه: او هغوی په خپله څمڅه کښې درې سوه (لمړیز) کاله پاتې شول، او (ځینو خلکو د مودې په حسابولو کښې) نهه (سپوږمیز) کاله نور زیات کړيدي.

یادونه: داصحاب کُهِف شمېر په شمسي کلنو باندې وو، نو په لمړیز حساب نهه کاله نور ور زیات سول. یانې دلمړیز او سپوږمیز کلنو ترمنځ په یاده موده کې نهه کاله توپیر موجود دی. قرآن کریم دمعجزو څخه پریمان، دبریا سمت ته رابلونکی کتاب دی. راسی دخپل ژوندونو دسمون او بریا په پار قرآن کریم تلاوت او په لارښوونو یې عمل وکړو.



په اوږدون کې داصحاب کُهِف سمڅه

فضاء ي ياخلاي موجودات

په خلاء کې د اسماني جسمونو شمېر

الله جل جلاله د سُورَةُ حَم السجدة/فُصِّلَتْ په 53 نمبر ايات کې فرمايي:
سَنُرِيهِمْ ءَايَاتِنَا فِي الْآفَاقِ وَفِي أَنْفُسِهِمْ حَتَّىٰ يَتَبَيَّنَ لَهُمْ أَنَّهُ الْحَقُّ ۗ أَوَلَمْ يَكْفِ بِرَبِّكَ أَنَّهُ عَلَىٰ كُلِّ شَيْءٍ شَهِيدٌ

ډېر ژر به موږ دوی ته خپلې نښانې په افاقو (هيوادونو) کېنې هم وښیو او د دوی پخپلو نفسونو کېنې هم؛ تر دې پورې چې دوی ته دا خبره څرګنده شي چې دغه قرآن په رښتیا سره پر حق دی. ایا دا خبره کافي نه ده چې ستا رب پر هر څه شاهد دی؟

مګر کومې دي د الله جل جلاله نښانې؟ په رڼا ایتونو کې راغلي دي چې په هسک کې دستور وشمېر. درېګو ددانو او شپږګو په شمېر دی!

په پخو وختونو کې ستور پېژاندو دستور وشمېر. د زرګونو په شاوخوا کې ښووي، ورسته ترڅینو څیړونو او ساینسي پرمختګو یې په خلاء کې دستور وشمېر. میلیونه یادګر، دڅه نورڅیړونو او پرمختګو ورسته یې یاد شمېر. میلیارډونو ته لوړګر، خواوس ساینس پوهانو د نويو ټیکنالوژي وسیلو، لویو او پیاوړو تلسکوپونو په مرسته یوازې په شیدو لارې کهکشان کې چې زموږ لمریز نظام هم دیاد کهکشان یوه برخه ده څه ناڅه د 200 میلیارډو ستورو دشتون خبر ورکړی دی. دیاد کهکشان چټکوالی په ساعت کې 95000 کیلومتره ښودل سوی دی.

د شیدو لارې کهکشان پراخوالی، حجم نسبت نورو کهکشانونو ته دمنځنۍ کچې درلودونکی اود سل ګونو زرو میلیونو کهکشانو دډلې څخه یو دی چې دهغوی په کره شمېر باندې یوازې الله جل جلاله ښه خبر دی. الله جل جلاله دسورت ق په 6 نمبر ايات کې فرمايي: أَفَلَمْ يَنْظُرُوا إِلَى السَّمَاءِ فَوْقَهُمْ كَيْفَ بَنَيْنَاهَا وَزَيَّنَّاهَا وَمَا لَهَا مِنْ فُرُوجٍ

ښه نو، دوی هیڅکله د ځان له پاسه اسمان ته ندې کتلې؟ - په څه ډول موږ هغه جوړ او سینګار کړ؛ او په هغه کېنې هیڅ درز نشته. * الله جل جلاله دسورت الملک په 3 نمبر ايات کې فرمايي: الَّذِي خَلَقَ سَبْعَ سَمَاوَاتٍ طِبَاقًا ۚ مَا تَرَىٰ فِي خَلْقِ الرَّحْمَنِ مِنْ تَفُوتٍ ۚ فَارْجِعِ الْبَصَرَ هَلْ تَرَىٰ مِنْ فُطُورٍ ۚ هغه ذات چې لاندې باندې اوه اسمانونه یې پېدا کړل؛ (ای کتونکي) ته به د الرحمان په هستونه کېنې هیڅ راز ناروڼدي او توپیر ونه مومي. بیا سترګې واړوه، وګوره، ایا کومه نیمګړتیا دي چیرې تر سترګو کیږي؟! * دستور وشمېر دومره ؤ الله جل جلاله ښه خبر دی چې دهغوی پراخوالی به څومره وي *



دمخکې حجم

دمخکې حجم 1 میلیو کیلومتره مکعب دی، لمر نسبت ځمکې ته 1300000 ځله لوی دی، دځمکې اولمر ترمنځ لیروالی، فاصله 150000000 کیلومتره دی.

دیوه ستوري لویوالی دلرم برج دستورو دېلې څخه هومره دی چې دځمکې اولمر ترمنځ لیروالی، فاصله خپل ځانته ځانګړې کولی سي. یوبل ستوری چې نوم یې منکب الجوزا دی 10۰ میلیونه واري دلمر څخه لوی دی. دیاد مسایلو دپوهیدلو ورسته دالله جل جلاله سپیڅلي کلام ته نظر کوو او دهغه په لویوالي او اعجاز کې آند (فکر) کوو! الله جل جلاله دسورت ذاریات په 47نمبر آیات کې فرمایي: وَالسَّمَاءَ بَنَيْنَاهَا بِأَيْدٍ وَإِنَّا لَمُوسِعُونَ

او اسمان موږ په خپل قدرت سره جوړ کړیدی او موږ د دې وس لرو.

۲ دستورولیریوالی ادهغوی تیزوالی:

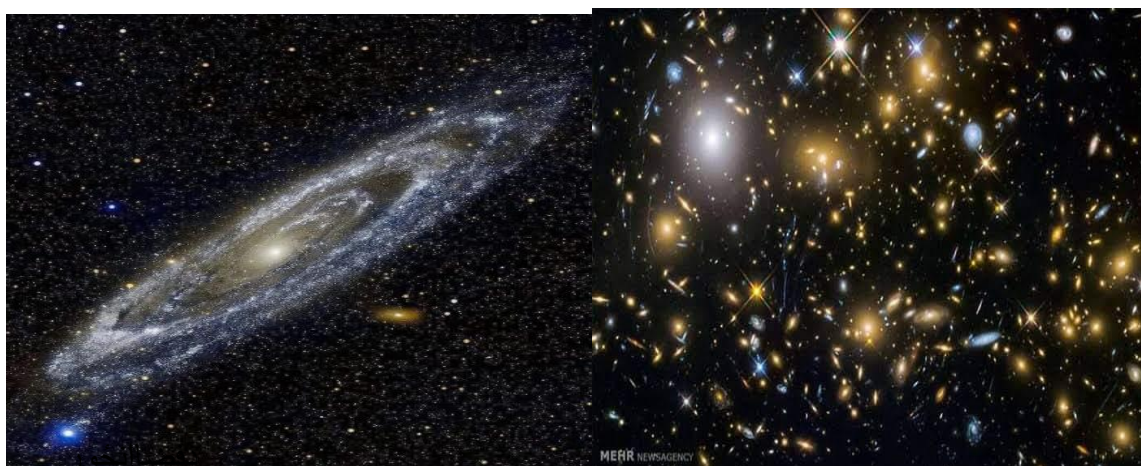
دستور و ترمنځ لیري والی، فاصله دنوري کال په مټ اندازه کیږي. درنا تیزوالی په یوه ثانیه کې 300000 کیلومتره دی چې په یوه کال کې 10 زره میلیارده کیلومتره کیږي. جالبه خولا دا چې سپوږمۍ زموږ څخه یوه نوري ثانیه اولمر 8 نوري دقیقو په شاوخوا کې زموږ څخه لیري دی. دټوله لمریز نظام قطر د 13 نوري ساعتونو څخه ډېر نه دی، او تر ټولو نیژدې نوري سیاره، ستوری دمخکې څخه 4 څلور نوري کاله لیري ده. که دیادي سیارې لوري ته په یوه داسې سپرلی کې چې تیزوالی یې د سپوږمۍ د تیزوالي په اندازه وي سفر پیل کړو: موږ به ورسته درسو زرو کلونو خپل منزل ته ځان ورسوو.

همدرنگه که دمخکې په یوه سپرلی کې چې د راوسه هم څومره چټکې جوړې سوي دي خپل سفر د یادي سیارې سمت ته پیل کړو: زموږ سفر به 50 میلیونه کاله ورسته یادي سیارې ته په رسیدو پای ته ورسیري، یانې څلور نوري کاله ورسته. اوس نو دهغه کهکشان په اړه چې نوی کشف سوی دی، چټکوالی یې په یوه ثانیه کې 240000 کیلومتره دی اوسلگونه بېلیونه نوري کاله زموږ څخه دکشف په وخت کې لیري وو څه ووايو؟ هوسلگونه بېلیونه نوري کاله چې یو بېلیون دزر میلیونه سره مساوي دی. رښتیا هم الله جل جلاله څومره ښه فرمایلي دي. سُورَةُ الْوَاقِعَةِ : 75-76 نمبر ایتونه: فَلَا أُقْسِمُ بِمَوَاقِعِ النُّجُومِ اوسې نه ده، زه د ستورو د پرېوتلو په ځایونو باندې قسم خورم؛ وَإِنَّهُ لَقَسَمٌ لِّو تَعْلَمُونَ عَظِيمًا او که وپوهېږئ نو دا ډېر لوی قسم دی؛

**** څه چې مخکې ولیکل سول دکایناتو څخه لږ شمېر عجایب وه، مگر دکهکشانونو سیارو، ستورو او نورو خلايي جسمونو د حرکت، دهغوی د ډېرې چټکتیا، لوی مدارونو، استحکام، دهغوی درنا خوړولو دتونايي، دهغوی ترمنځ دجاذبې دقوي او په حرکت کې دهغوی دتعادول په اړه مو خبرې نه دي کړي. الله جل جلاله سُورَةُ الزُّمَرِ په 67 نمبر ایت کې فرمایي:

وَمَا قَدَرُوا اللَّهَ حَقَّ قَدْرِهِ وَالْأَرْضُ جَمِيعًا قَبْضَتُهُ يَوْمَ الْقِيَمَةِ وَالسَّمَوَاتُ مَطْوِيَتٌ بِيَمِينِهِ سُبْحَنَهُ وَتَعَالَى عَمَّا يُشْرِكُونَ *

دوی هغسي د الله قدر ونه کړ لکه څنگه چې د هغه د قدر کولو حق دی (د هغه کامل قدرت خو داسې دی چې) د قیامت په ورځ به ټوله ځمکه د هغه په موتي کښي وي او اسمانونه به د هغه په بني لاس کې نغښتل شوي وي. الله د هغه شرک څخه پاک او لوړ دی چې دوی یې کوي.



مخکه

الله جل جلاله دسُورَةُ الطَّارِق 12نمبرايات کي فرمايي: [وَالْأَرْضِ ذَاتِ الصَّدْعِ] او (قسم دی) په چاودېدونکې مخکه (چي اوبه، بوتې او داسي نور شيان ځني راوځي)؛

مور نه سواي کولي چي دمخکې ټول اوصاف په يوه کلمه کي راغونډ کړي وای، مگر الله جل جلاله مخکه يوازي په يوه ويی سره موصوفه کړې ده او فرمايي: [وَالْأَرْضِ ذَاتِ الصَّدْعِ]

*

دمخکې ټولي لويې وچې يوخت سره موبستې وي. خوورسته يې منځ کي درزونه پيداسول اوډيوېل څخه بيلي اوپر شپږو برخو "آسيا، افريقا، اروپا، امريکا، استراليا، او انترکتيکا باندي وويشل سوي. په (1915) ميلادي کال کي الماني پوه (وگنر) دهغو شوهډو په رڼاکي چي لاسته يې راوړي وه وويل 20۰ ميليونه کاله پخو ټولي لويې وچې سريوځای او يوه لويه وچه چي (پنځيا) په نامه ياديدل جوړه کړي وه.

د 1950—1968 ميلادي کلونو ترمنځ جيولوجستانو دوگنر نظريه، تيوري ومنل اودمخکي چاوديدل، درز کول يې تائيد کړل. "که يو څوک د مخکي توصيف داسي وکړي چي ډيپل څخه در اوسه دمخکي ثابتې ځانگړنې په برکي ونيسي په ناچارۍ سره به ووايي: مخکه درز کوونکي، چاوديدونکي ده.

ياني دهغي ځانگړنې درلودونکي ده کومه چي الله جل جلاله ورته ورکړې ده او په خپل پاک کلام کي يې دمخکي يادې ځانگړنې ته اشاره کړې ده. مگر دمخکي ياد چاوديدل څنگه دي، څه کيفيت لري.

څرگنده چي مخکه ډيپلا بيلو طبقو، پوړونو درلودونکي ده. ډچرگي هگۍ ته پام کوو چي باندنۍ پوښ يې اهک، چوني ته ورته دی او نسبتاً کلک جوړښت لري، ورسته يوه نازکه لايه، درهغي ورسته دهگۍ سپين او درهغه هم ورسته دهگۍ ژر شتون لري. دهگۍ کروړه، سخته طبقه دهگۍ دباندنۍ پوښ دی. همدرنه څومره چي مور دمخکي تل ته نيژدې کيږو دهغي سختي کميږي.

"مخکه دلاندي طبقو (پوړونو) درلودونکي ده. لومړۍ دمخکي قشر: دمخکي قشر نا متجانس ترکيب لري چي دژوروالي پر بنسټ پر دريو طبقو ويشل سوی دی: 1 رسوبي طبقه 2 گرانيتي طبقه 3 يزالتي طبقه.

رسوبي طبقه: ددې طبقې پیروالی دڅو سانتي مترو څخه در 10 او 15 کیلومترو پورې رسېږي گرانتي طبقه: ددې طبقې پیروالی دیوه کیلومتر څخه پیل او در 20 او 40 کیلومترو پورې رسېږي. ددې طبقې د لاندیني سرحد تودوخه د سانتي گریډ در 1000 درجو پورې پورته کیږي. بزالتی طبقه ددې طبقې پیروالی د 8 څخه در 30 کیلومترو پورې رسېږي، دیادي طبقې لاندنی سرحد دمخکې دقشر د لاندیني سرحد په توگه منل سوی، یادسرحد ته دمو هو یا (M) سرحدوایي.

2 دمخکې هسته.

دهستې پوښ (مانتل) چې داته څخه در 80 او هتادر 2900 کیلومترو ژوروالي پورې موقعیت لري. مانتل غیږي متجانس ځانگړتیا لري، په غالب گمان ماده دپروخت په مانتل کې جامد حالت لري دتودوخي درجه یې دژوروالي په پېږیدو سره بدلون مومي. دتودوخي درجه یې په 100 کیلومتره ژوروالي کې د 1400 څخه در 1500 درجو پورې رسېږي په یاده طبقه کې دژوروالي په پېږیدو سره تودوخه هم زیاتوالی مومي.

دمخکې هسته

دمخکې په هسته کې داتوموسفیر فشار میلیونو ته رسېږي دمخکې په هسته کې دتودوخي درجه د 2000 سانتي گریډ څخه زیاته ده. انسان نه سي کولی نیغ په نیغه د دمخکې هستې ته لار پیدا کړې دهستې په اړه ټول مالومات پر اټکلونو او فرضیو ولاړ دي. "ځینو جیولوجستانو دمخکې طبقه بندي داسي کړي ده: 1: داوبوکلک قشر 2: کلکه برخه یاوچه

3: پوگه برخه 4: پورتنی پوښ 5: کورنی پوښ

6: باندنی هسته 7: کورنی هسته.

*دمخکې په هسته کې مایع، بهیدونکي، آتش فشاني، ایشدونکي مواد شتون لري. الله جل جلاله سُورَةُ الْمُلْكِ په 16 نمبرایات کې فرمایي: [ءَأَمِنْتُمْ مِّنْ فِي السَّمَاءِ أَنْ يَخْسِفَ بِكُمُ الْأَرْضَ فَإِذَا هِيَ تَمُورُ] ایا تاسي له دې څخه بېغمه یاست چې هغه ذات چې په اسمانونو کېنې دی، تاسي به په ځمکه کېنې ښخ کړي؛ او بیا به دغه ځمکه په ناڅاپي ډول ولړزیږي، و خوځیږي؟

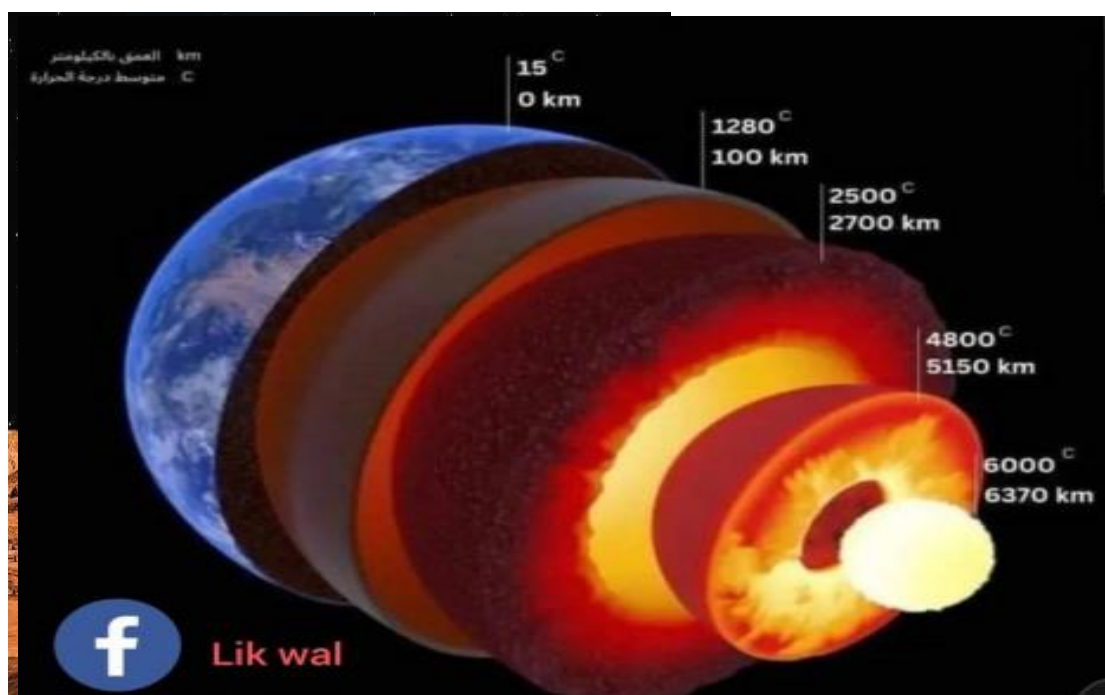
***د(تَمُورُ) معنا لړزیږي. لړزیدل دمخکې دهغه مایع دجوش او ایشېدو لکبله کومه چې دمخکې په تل (هسته) کې په جوش او خروښ کې ده. "دزلزلي دپېښیدو یولامل داورشیدونکو فعلیت او دآشفشاني موادو فعلیت دی. "موربختوریو چې دمخکې پرمخ(سطحه) یو دارام والي څخه دمخکې دباندنی طبقې برخمن

یو او کولی سو دمخکې پر سطحه ودانی جوړې اوژوند پکښې وکړو، که مخکې دخپل هستې د ایشیدونکو، مایع موادو پرمخ ورولویري، ورژیري پایله به یې داوي چې الله جل جلاله دسُورَةُ الْمُلْک په 16 نمبرایات کې فرمایي:

[ءَأَمِنْتُمْ مِّنْ فِي السَّمَاءِ أَنْ يَخْسِفَ بِكُمُ الْأَرْضَ فَإِذَا هِيَ تَمُورُ]

ایا تاسي له دې څخه بېغمه یاست چې هغه ذات چې په اسمانونو کښې دی، تاسي به په خُمکه کښې ښخ کړي؛ او بیا به دغه خُمکه په ناڅاپي ډول ولړزیري، وخوځیري؟

اوس نوآند(فکر) وکړې چې چا حضرت محمد مصطفی صلی الله علیه وسلم دمخکې اوآسمانونو دیادو ځانگړو څخه خبر کړ؟! هغه پیغمبر چې لیک لوست یې نه وو زده څه پوهیدی چې دمخکې په خپټه کې سوځونکي، ایشیدونکي مایع شتون لري؟ آیا دقرآن دالله جل جلاله کلام نه دی؟ "بیله شکه چې دقرآن دکایناتو دخالق الله جل جلاله کلام دی چې پر حضرت محمد مصطفی صلی الله علیه وسلم یې نازل کړی دی!".



دسپورمې څخه مخکې دویم دمخکې طبقي

هر جسم دبیرته راڅرخیدو په حال کې دی

الله جل دسُورَةُ الطَّارِقُ په 11 نمبرایات کې فرمایي: [وَالسَّمَاءِ ذَاتِ الرَّجْعِ]

قسم دی په باران او روونکي آسمان؛

* (1) د "رجع" کلمه در اڅرخیدو، بیا لیږولو، دوباره استولو، بیرته څرخیدو په مانا ده.

* دادکایناتو خالق دی چې یوازي په یوه ویی (کلمه) سره د هسک (آسمان) توصیف کوي!

څومره چې علم، پوهه پرمختګ کوي نوي حقیقتونه راڅرګندېږي هومره قرآني معجزې راښکاره کېږي او د قرآني معجزو څخه ملاتړ کېږي. سپوږمۍ ته پام کوو چې په خپل مدار کې دمخکې څخه راڅرخي او ورسته دریوه وار راڅرخیدو دویم ځل بیرته خپل ځای ته ستنېږي. لمر ته پام کوو چې نسبت خپل محور ته د څرخیدو په حال کې دی او ورسته تر هر ځل څرخیدو بیرته خپل لومړي ځای ته راڅرخي، همدارنګه دېرشمېر آسماني جسمونه د څرخیدو او بیرته ستنیدو په حال کې دي.

په (1910) میلادي کال کې یو شمېر لکۍ لرونکي ستوري د ځمکې د څنډو څخه تېر سول چې بیا (76) کاله ورسته په (1986) میلادي کال کې بیا هم یاده چاره سرته ورسیدل، یانې یاد لکۍ لرونکي ستوري (آسماني ډبرې) بیا راوڅرخیدل او هر (76) کاله ورسته یاد راڅرخیدل د الله جل جلاله په حکم سره بیا تکرارېږي.

مورته څرګنده ده چې لمر، ستوري، سیارې، سپوږمۍ، لکۍ لرونکي ستوري (آسماني ډبرې) او هر هغه څه چې په دایروي یا بیضوي بڼو مدارونو کې په خلاقیت شتون لري: لېږي ځي او بیرته خپل ځای ته راڅرخي. الله جل جلاله مورته (14) سوه کاله مخکې په خپل کلام کې د آسماني جسمونو په خپل مدار کې د څرخیدو او په خلاقیت د مدارونو د شتون خبر راکوي! الله جل جلاله دسُورَةُ الْأَنْبِيَاءُ په (33) نمبر آیات کې فرمایي:

وَهُوَ الَّذِي خَلَقَ اللَّيْلَ وَالنَّهَارَ وَالشَّمْسَ وَالْقَمَرَ كُلٌّ فِي فَلَكٍ يَسْبَحُونَ

او هماغه الله دی چې شپه او ورځ، او لمر او سپوږمۍ یې پیدا کړل، هر یو د دغو سیارو څخه په یو (بېل بېل) مدار حرکت کوي، څرخي.

* دا خبره چې الله جل جلاله آسمان په (ذَاتِ الرَّجْعِ) ویی سره مصوف کړی دی په بشپړ ډول رشتیا او موږ ورباندې ایمان لرو. د ستاینې وړ دی الله جل جلاله چې ښه اندازه کونکی او جوړونکی دی.

په کایناتو کې دقرآن کریم علمي	معجزې
-------------------------------	-------

ځینو پوهانو دا آیات شریف : **وَالسَّمَاءِ ذَاتِ الرَّجْعِ** [*بل ډول تفسیر او تعبیر کړی دی، هغوی وایي: په هوا کې موجود گازونه راگرځیدونکي، بدلیدونکي یا تغیرکوونکي دي. دبیلګې په ډول اکسیجن که انسان یا ژوی تنفس کړي په کاربن ډای اکساید بدلیري. که د نباتاتو د ګټې وړ وګرځي بیرته په طبیعت کې په اکسیجن بدلیري، همدارول په طبیعت کې نور گازونه هم لېري ځي اوبیرته راګرځي.

که چیرې الکترومقناطیسي امواج خلأ ته واستول سي دوهم ځلي خپل ځای ته راګرځي. د ټول بشر د ګټې وړ امواج د همدې تغیر بدلون اوبیرته راګرځیدو دورتیا درلودونکي دي. داوبو براس ورسته تردې چې فضا ته پورته سي د باران د څاڅکو په ډول بیرته مخکې ته راګرځي. که گازونو د ځمکې د اتموسفیر فشار څخه تېښته کولی سواى نو یو زیان به یې داواى چې د ځمکې د اوبو براسونه به د ځمکې څخه خلاء ته تلای خو بیرته به د باران په ډول مخکې ته نه راګرځیدلی. دا د الله جل جلاله ستره پیرزوینه ده چې د ځمکې څخه خلأ ته گازونه نه تښتي . الله جل جلاله کایناتو ته د تغیر، بدلون اوبیرته راګرځیدو وړتیا ورکړې او هغوی یې د همدې وړتیا درلودونکي خلق کړي دي چې هیڅ یو یې د الله جل جلاله د حکم څخه مخالفت نه سي کولی! خوانسان چې الله جل جلاله اشر المخلوقات خلق کړی دی ولې د الله جل جلاله د امرونو څخه مخالفت کوي؟!

مورته د معلومه سول چې آسمان، فضا د الله جل جلاله په اراده د ځمکې بخار د باران په ډول، الکترو مقناطیسي امواج د رادیویي امواجو په ډول، گازونه در هغو تغیراتو د تېرولو ورسته چې په هغو کې شتون لري، او هرځلایى جسم بیرته خپل لمړي ځای ته راګرځي، دستوروپه شان چې په خلأ کې په دایروي شکله یا بیضوي شکله مدارو کې دخوځښت په حال کې دي.

ښه نوکه الله جل جلاله په خپل سپیڅلي کلام قرآن کریم کې فرمایي: **(وَالسَّمَاءِ ذَاتِ الرَّجْعِ)** داپه دې معناده چې دا سپیڅلی قرآن کریم دکایناتو دخالق الله جل جلاله دلوري پر حضرت محمد مصطفی صلی الله علیه وسلم باندي نازل سوی دی اومور وړباندي ایمان راوړی دی. یادونه، (1)د "رجع" کلمې دراګرځیدو، بیا لیږولو، دوباره استولو، بیرته ګرځیدو یادې ژباړې: دقرآن کریم اعجاز قرآن او تخنیک پښتو ژباړل سوکتابونو څخه را اخیستل سوي دي!

الله جل جلاله په خلا کې د تیارې (تاریکې) خبر راګوي!

يو خلا پیژندونکي پوه چې دیوه پرمختللي هیواد د فضايي بیړیو دیوه مرکز څخه یې لیدنه کړي وایي: څه موده مخکې زما ومخته یوه فضايي بیړۍ خلا ته وتوغول سول: چې دیاد مرکز عملیه دخلا یې بیړۍ د عملیې سره په پرلپسې ډول په اړیکه کې وه د فضايي الوتکې مشر په یوه اړیکه کې چې دبیريو د مرکز سره یې ونيول وویل: موږ اوس هیڅ شی نه وینو: دا په داسې حال کې وه چې فضايي بیړۍ په روښانه ورځ وتوغول سول، څه موده ورسته فضايي بیړۍ دمخکې د اتموسفیر څخه په بشپړ ډول خلا ته ووتل چې په پوره ډول تاریکه او بې نوره ده، د فضايي بیړۍ رئیس اندېښنه وښودل او وي ویل: موږ هیڅ شی نه وینو داسې انګیرو لکه رانده سوي چې یو: څه پېښه سويه ده؟

هغه څه چې د فضايي بیړۍ عملیې ته ورپېښ سوي وه داوه: دلمر وړانګې په خلا کې پاشل کيږي، خپريږي او د هوا ګرد او غبار په منځ کې سرگردانه کيږي: هغه څه چې فزیک پوهان ورته دنور انتشار یا خپریدنه وایي.

په خلا کې نور د هوا په ذراتو او ګرد پا شل کيږي او ټول نوراني او ځلیدلي ښکاري، هغه کار چې په مخکې کې هم پېښیږي. ځینې ځایونه دلمر په نیغو وړانګو روښانه کيږي او ځینې ځایونه دلمر په منعکسه رڼا روښانه ښکاري: د مسجد په ډول: موږ یو بل وینو مګر هلته دلمر نیغي (مستقیمې) وړانګې شتون نه لري، بلکې دلمر منعکسي وړانګې دي چې د شیانو سره د ټکر ورسته زمونږ سترګو ته رارسیري او موږ هغه وینو.

فضايي بیړۍ هم ورسته تر دې چې دمخکې د اتموسفیر څخه ووتل او دنور دانتشار پېښه (پدیده) له منځه ولاړل دخلا په بشپړې تاریکۍ کې راګیر سول او دبیرۍ کارکوونکو هیڅ نه لیدل.

اوس که الله جل جلاله سپېڅلي کلام پاک قرآن ته چې 14 سوه کاله مخکې نازل سوی دی او هغه وخت وګړو خلا، سپوږمۍ ته د تګ او دمخکې د اتموسفیر څخه په اوسنۍ طریقه د وتلو سره آشنایي نه درلودل مراجعه وکړو یوه علمي اعجاز ته رسیږو. الله جل جلاله د سُورَةُ الْحَجَر په 14 او 15 نمبر ایتو کې فرمایي [سُورَةُ الْحَجَر : 14] (وَلَوْ فَتَحْنَا عَلَيْهِمْ بَابًا مِّنَ السَّمَاءِ فَظَلُّوا فِيهِ يَعْرُجُونَ) که موږ پر هغو د اسمان کومه دروازه پرانستې وای او هغوی په رڼا ورځ په کښي ختلي هم وای، [سُورَةُ الْحَجَر : 15] (لَقَالُوا إِنَّمَا سُكِّرَتْ أَبْصَارُنَا بَلْ نَحْنُ قَوْمٌ مَّسْحُورُونَ

بیا به یې هم همدا ویل چې زموږ سترګې غولول کيږي، بلکې پر موږ ګوډي شويدي.

*دسورت سُورَةُ الْحَجَر د15نمبرایات ژباړه یې په تفسیر دیوبندی کې داسې راوړې ده: "بیشکه! هم دا خبره ده چې ترلې سوی دی سترګې زموږ بلکه موږ یو قوم یوچی جادو راباندې کړی دوی دی" (سُكِرَتْ) ژباړه: چې ترل سوی دی "هغه څه چې دفضایي الوتکې د عملیې رئیس وویل: چې موږ فکر کوو چې رانده سوي یوو، تاریکۍ کې راګیر او هیڅ شی نه وینو: 14سوه کاله مخکې په قرآن کریم کې بیان سوي دي! آيا دایو قطعي دلیل پر دې نه دی چې قرآن د مخلوقاتو دخالق جل جلاله کلام دی؟

دایینه څو کاله مخکې و سول: هغه وخت کله چې انسان دمخکې پوښ اتموسفیر وپیژندئ او په هغه کې یې نفوذ کړی وو، هغوی داسې یوځای ته ورسیدل چې دنور دانتشار پدیده (پینه) دمنځه تللي وه او په پوره تاریکۍ کې راګیر سوي وه! په دې پینې سره انسان وپوهیدئ، وي لیدل چې دمخکې دپوښ (اتموسفیر) څخه دباندې تیاره ده اوبغیر دروښانو ستورو دنور څخه نوره رڼا شتون نه لريیا نور (رڼا) نه منعکس کيږي ترڅو ولیدل سي. الله جل جلاله فرمایي: [سُورَةُ الْحَجَر : 14] (وَلَوْ فَتَحْنَا عَلَيْهِم بَابًا مِّنَ السَّمَاءِ فَظَلُّوا فِيهِ يَعْرُجُونَ)

که موږ پر هغو د اسمان کومه دروازه پرانستې وای او هغوی په رڼا ورځ په کبني ختلي هم وای، [سُورَةُ الْحَجَر : 15] (لَقَالُوا إِنَّمَا سُكِرَتْ أَبْصَارُنَا بَلْ نَحْنُ قَوْمٌ مَّسْحُورُونَ)

بیا به یې هم همدا ویل چې زموږ سترګې غولول کيږي، بلکې پر موږ ګوډي شويدي.

*دسورت سُورَةُ الْحَجَر د15نمبرایات ژباړه یې په تفسیر (دیوبندی) کې داسې راوړې ده: "بیشکه! هم دا خبره ده چې ترلې سوی دی سترګې زموږ بلکه موږ یو قوم یوچی جادو راباندې کړی دوی دی" (سُكِرَتْ) ژباړه: چې ترل سوی دی"



د جاذبې قوه

هغه څه چې ډېرېښکاره دي د کایناتو ناپاينې ده اوچې علم هرڅومره ډېر د سلگونو زرو ميليونو ليرې کهکشانو (آسمان ټولګو) په کشف باندې بر لا سی سي، خودکایناتو داپراخوالی لانور ډېر روښانه کيږي، مګر ډېر جالب ټکی دادی: د کایناتو پرناپاينې پراخی باندي یو ثابت قانونو حکمراني کوي: چې د جاذبې قوې په نوم سره پیژندل کيږي!

هره ټولګه د کایناتو یوه بله ټولګه د کایناتو په خپل حد او ددوی ترمنځ اندازه کې جذب کوي (خپل ځان ته یې راکاږي): د جاذبې قوې دیوازني قانون په مرسته.

کولی سو ووايو ټول کاینات یوه ټولګه ده که چیرې هر یو ددوی څخه همدغه رګم یوبل جذب کړي (ځان ته راکش کړي) مګر څه شي ددوی ترمنځ دلیروالي، پاشل کیدو او په زمن کې دیوځای والي اویوې ټولګې په شان ښودنې لامل سوی دی؟ الله جل جلاله د سُورَةُ الطَّارِق په 11 نمبرایات کې فرمایي: (وَالسَّمَاءِ ذَاتِ الرَّجْعِ) قسم دی په باران اوروونکي اسمان؛ (1) د "رجع" کلمه دراګرځیدو، بیا لیږولو، دوباره استولو، بیرته ګرځیدو په معنا هم ژباړل سوي ده.

هرڅه چې په آسمان، فضا کې دي په خپل مدار کې د ګرځیدلو، راڅرخیدلو، لیرې تللو او بیرته خپل ځای ته راتللو په حال کې دي. دا دوراني او پرلپسې حرکت دیوې قوې دراپارونې سبب سوی دی: یوه قوه (ځواک) د جاذبې د قوې په مقابل کې: دامخامخ کیدل او حرکت ددې دوو قوو په منځ کې حرکتی تعادل (بربروالی) منځ ته راوړي چې بیا هم دا یوه ښه دښمنانو او دقدرتونو څخه د الله جل جلاله ده. الله جل جلاله د سُورَةُ الرَّعْد په 2 نمبرایات کې فرمایي:

(اللَّهُ الَّذِي رَفَعَ السَّمَوَاتِ بِغَيْرِ عَمَدٍ تَرَوْنَهَا ثُمَّ اسْتَوَى عَلَى الْعَرْشِ وَسَخَّرَ الشَّمْسَ وَالْقَمَرَ كُلٌّ يَجْرِي لِأَجَلٍ مُّسَمًّى يُدَبِّرُ الْأَمْرَ يُفَصِّلُ الْآيَاتِ لَعَلَّكُمْ بِلِقَاءِ رَبِّكُمْ تُوقِنُونَ)

الله هغه ذات دی چې اسمانونه یې له سترو پرتو همداسې درولي دي، تاسي یې په خپله وینئ. بیا یې پر عرش استوا وکړه او لمر او سپوږمۍ یې د یو قانون تابع ګرزولي دي. ددې ټول نظام هر شی تر یو ټاکلي وخت پوري چلیږي. او همغه الله ددې ټول کار تدبیر کوي؛ هغه ښانې په ډاګه څرګنده بیانوي، ښايي چې تاسي له خپل رب سره په یو ځای کېدو باور وکړئ. *

(عَمَدٍ) د عمود جمع ده یانې ستني مګر د آسمان ستني دلیدلو وړنه دي (بِغَيْرِ عَمَدٍ تَرَوْنَهَا) *** ځینې پوهان وایي چې دا آیات شریف دکهکشانونو، ستورو، سیارو اونورو فضايي جسمونو ترمنځ د جاذبې د قوې پرشتون دلالت کوي.

د جاذبې قوې ته د سُورَةُ النَّمل په 61 نمبر آیات کې اشاره شوې ده، الله جل جلاله فرمایي:

(أَمَّنْ جَعَلَ الْأَرْضَ قَرَارًا وَجَعَلَ خِلَالَهَا أَنْهَارًا وَجَعَلَ لَهَا رَوَاسِيَ وَجَعَلَ بَيْنَ الْبَحْرَيْنِ حَاجِزًا ۗ أَإِلَٰهٌ مَّعَ اللَّهِ ۚ بَلْ أَكْثَرُهُمْ لَا يَعْلَمُونَ)

او هغه څوک دی چې ځمکه یې ارام ځای وگرځوله، په هغې کېنې یې سیندونه وبهول او (دغرونو میخونه) یې پکېنې ټکوېل او د اوبو د دوو ذخیرو په منځ کېنې یې پرده حائله کړه؟ - ایا له الله سره کوم بل خدای هم (پدغو چارو کېنې شریک) دی؟ - نه، بلکې له دوی څخه زیاتره خلک ناپوهان دي.***

څوک دی چې دمخکې پرمخ یې ټول شیانو ته قرار، ارام ورکړی او دهغه په خوښه مخکې ټول شیان ځان ته جذب کوي، ځان ته راکاږي؟

دوزن حقیقت څه دی؟

هوا دریابونه او هرڅه چې دمخکې پرمخ دي هغې ځان ته راکښلي، جذب کړي دي. که چیرې انسان خلا ته پرواز وکړي او دمخکې جاذبې قوې دکرېنې دورستي حد څخه دباندې ووزي: ددې وزنې احساس به وکړي. الله جل جلاله فرمایي: [سُورَةُ النَّمل : 61]

(أَمَّنْ جَعَلَ الْأَرْضَ قَرَارًا وَجَعَلَ خِلَالَهَا أَنْهَارًا وَجَعَلَ لَهَا رَوَاسِيَ وَجَعَلَ بَيْنَ الْبَحْرَيْنِ حَاجِزًا ۗ أَإِلَٰهٌ مَّعَ اللَّهِ ۚ بَلْ أَكْثَرُهُمْ لَا يَعْلَمُونَ)

او هغه څوک دی چې ځمکه یې ارام ځای وگرځوله، په هغې کېنې یې سیندونه وبهول او (دغرونو میخونه) یې پکېنې ټکوېل او د اوبو د دوو ذخیرو په منځ کېنې یې پرده حائله کړه؟ - ایا له الله سره کوم بل خدای هم (پدغو چارو کېنې شریک) دی؟ - نه، بلکې له دوی څخه زیاتره خلک ناپوهان دي.*** نور ایاتونه چې دمخکې پر جاذبې قوې باندي دلالت کوي: الله جل جلاله د سُورَةُ الانشقاق په 3 او 4 نمبر ایاتونو کې فرمایي: [سُورَةُ الانشقاق : 3] (وَإِذَا الْأَرْضُ مُدَّتْ) او کله چې ځمکه وغورځوله شي، [سُورَةُ الانشقاق : 4] (وَأَلْقَتْ مَا فِيهَا وَتَخَلَّتْ) او څه چې په هغې کېنې دننه دي هغه دباندې را وغورځوي او تشه شي؛ *** دمخکې د جاذبې قوې په لمنځه تللو سره: مخکې خپل ټول شته دننه شیان، اجسام دباندې غور ځوي، چې بیا بیرت خپل لومړي حالت ته نه ستنیږي!

دپورت دلیلونو محور دا لاندې آیات شریف دی: الله جل جلاله فرمایي: [سُورَةُ فَاطِر : 41]
(إِنَّ اللَّهَ يُمَسِّكُ السَّمَوَاتِ وَالْأَرْضَ أَنْ تَزُولَا وَلَئِنْ زَالَتَا إِنْ أَمْسَكَهُمَا مِنْ أَحَدٍ مِنْ بَعْدِهِ ۚ إِنَّهُ كَانَ حَلِيمًا غَفُورًا)

حقیقت دا دی، یوازي همدا الله دی چې اسمانونه او ځمکه یې د منځه تلو څخه ساتلي دي، او که هغه بې ځايه شي، نو د الله څخه وروسته کوم بل څوک د هغو راټینګوونکې نشته. بې شکه الله ډېر زغمونکی او ښونکی دی. *****

دلروتل دآسمان لمنځه (دلمریزنظام دمنځه) دلمر دخپلې سمې طبعي لارې څخه کږیدل، انحراف شمېرل کیږي. که چیرې خبر الله جل جلاله وفرمایي: [سُورَةُ الطَّارِق : 11]
(وَالسَّمَاءِ ذَاتِ الرَّجْعِ) قسم دی په باران اوروونکي اسمان؛ ***

(1) د "رجع" کلمه دراکړیدو، بیا لیږولو، دوباره استولو، بیرته گرځیدو په معنا هم ژباړل سوې ده. همدغه دفصايي جسمونو بیرته راگرځیدل یې خپل لومړي ځای ته دآسمان قانون گرځولی هره سیاره.. چې په کایناتو شتون لري دخپل کروي یا بیصوي دوران په طی کولو بشپړولو سره دوباره خپل لومړي ځای ته راگرځي. هغه هم بېله کوم کوچني انحرافه. دادقت اونظم دچا کار دی؟

که لمر دخپل تگ لوري څخه منحرف او ووزي: دیوې بلې سیارې.. سرتکرکوي اوددوی دتکرلکبله دمخکې څخه ژوند کډه کوي! څوک دی چې کهکشانونه (آسمان ټولګې) ستوري اوسیارې یې دخپل حرکت پر مسیر (تگ لوري) ثابتې اوتینګې ساتلي دي؟

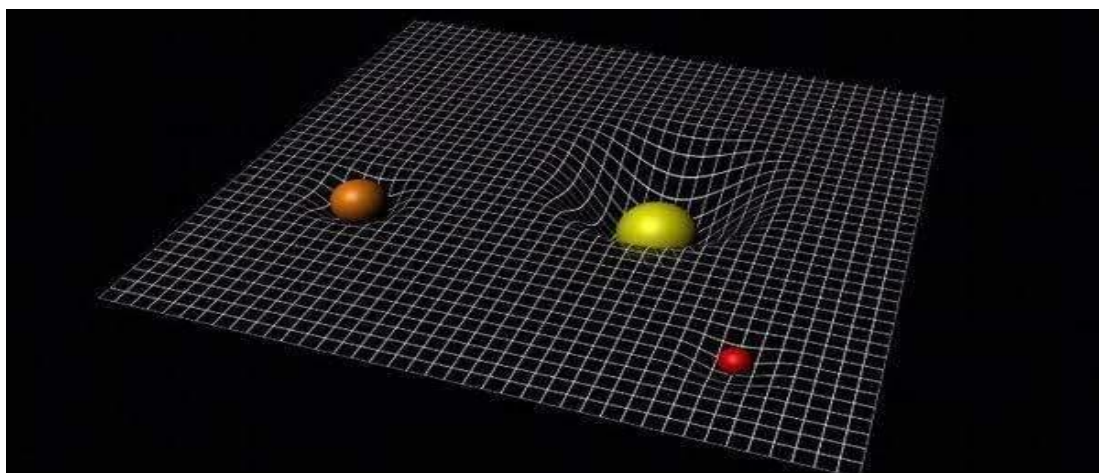
که یو اورګاډی داوسپنې دپټلی څخه ووزي سقوط کوي، غوڅاږيږي، اورګاډی در هغوپوري خوندي دی ترڅو هغه داوسپنې پر پټلی باندي روان وي. همدرنګه مخکه هم، که خپل پر مسیر دحرکت په حال کې وي: پرخپل حال به ثابته پاته وي، که یې په دروران اومسیر کې لږ هم توپیر راغلی جوړوالی به یې دمنځه ولاړسي! خو دا دقادار ذات الله جل جلاله دقدرت یوه نښه ده چې مخکه دخپل تگ لوري څخه نه منحرفه کیږي! دا دالله جل جلاله جوړښت دی! دادالله جل جلاله فضل دی! الله جل جلاله فرمایي: [سُورَةُ فَاطِر : 41] (إِنَّ اللَّهَ يُمَسِّكُ السَّمَوَاتِ وَالْأَرْضَ أَنْ تَزُولَا وَلَئِنْ زَالَتَا إِنْ أَمْسَكَهُمَا مِنْ أَحَدٍ مِنْ بَعْدِهِ ۚ إِنَّهُ كَانَ حَلِيمًا غَفُورًا)

حقیقت دا دی، یوازي همدا الله دی چې اسمانونه او ځمکه یې د منځه تلو څخه ساتلي دي، او که

هغه بې ځایه شي، نو د الله څخه وروسته کوم بل څوک د هغو راتینګوونکې نشته. بې شکه الله ډېر زغمونکی او بینونکی دی. *****

یاني دهغوی کنټرول اونه وتل دخپل مسیر څخه دالله جل جلاله په واک اوکنټرول کي دي. هغه لکۍ لرونکي ستوري چي په 1910م کال کي اودویم ځل په 1986م کال کي دخواوا څخه تیرسول: او ورسته درزرگونو کلونو دتیریدوېې اوس هم په دقیق او منظم مسیر کي توپیر نه دی راغلی: توپیر څه حتی دردی چي لږ فرق یې په سرعت کي هم نه دی راغلی! ټولو لکۍ لرونکو ستورو، کهکشانونو، ستورو، سیارو، سپوږمیانو، مخکې، لمریز نظام او کایناتو دغه ډول دقیق او منظم وضعیت دچا په قدرت خپل کړی دی؟ الله جل جلاله فرمایي: [سُورَةُ يَس: 38] (وَالشَّمْسُ تَجْرِي لِمُسْتَقَرٍّ لَّهَا ذَلِكَ تَقْدِيرُ الْعَزِيزِ الْعَلِيمِ) او لمر د خپل ټاکلي ځای خوا ته ځي، دا د خورا ډېر ځواکمن پوه ذات، وضع کړی حساب دی. ***** دکایناتو ټولې برخې، اجزايي په خپل ټاکل سوي مسیر کي دحرکت په حال کي دي اودهغه څخه سرغړونه نه کوي، نه اوړي، ولې؟ ولې چي قادر ذات الله جل جلاله دهغوی سمبالونکی دی! الله جل جلاله دسُورَةُ فَاطِر په 41نمبرایات کي فرمایي: (إِنَّ اللَّهَ يُمَسِّكُ السَّمَوَاتِ وَالْأَرْضَ أَنْ تَزُولَا وَلَئِنْ زَالَتَا إِنْ أَمْسَكَهُمَا مِنْ أَحَدٍ مِّنْ بَعْدِهِ إِنَّهُ كَانَ حَلِيمًا غَفُورًا) حقیقت دا دی، یوازي همدا الله دی چي اسمانونه او ځمکه یې د منځه تلو څخه ساتلي دي، او که هغه بې ځایه شي، نو د الله څخه وروسته کوم بل څوک د هغو راتینګوونکې نشته. بې شکه الله ډېر زغمونکی او بینونکی دی. *

آیا دمخکې ټول ځواقونه داوړتیا اوتوان لري: که مخکه دخپل تګ لوري، مسیر څخه واوړي چي بیرته یې خپل اصلي(اره) تګلوري ته راوړي؟ او آیا که لمر دخپل مسیر څخه منحرف سي دمخکې اوسیدونکي یې بیرته خپل اصلي حالت ته دروستلو توان لري؟؟؟



دمخکې څخه ليري کهکشانونه (آسمان ټولگي)

الله جل جلاله دسُورَةُ الْوَاقِعَةِ په 75 او 76 نمبر ایتونو کې فرمایي: [سُورَةُ الْوَاقِعَةِ : 75]
 (فَلَا أُقْسِمُ بِمَوْقِعِ النُّجُومِ) نو داسې نه ده، زه د ستورو د پرېوتلو په ځایونو باندې قسم خورم؛
 [سُورَةُ الْوَاقِعَةِ : 76] (وَإِنَّهُ لَقَسَمٌ لِّوَعْلَمُونَ عَظِيمٌ) او که وپوهېږئ نو دا ډېر لوی قسم دی؛

يوې نړۍ والې رسنۍ اعلان کړه: چې ديوه پرمختللي هيواد يوه فضايي بېړۍ (الوتکه) چې ديوه لوی تلسکوپ ليردونکي وه فضاته وتوغول سول. د یاد تلسکوپ د عدسي قطر 8 متره وو، د فضايي بېړۍ تيزوالی نژدې 40 زره کیلومتر په ساعت وو، چې د کایناتو درازونو دکشفولو لپاره فضا ته واستول سول.

یاده فضايي بېړۍ د تلسکوپ په گډون کیدای سي اوس مشتري سیارې ته نژدې سوې وي .

دې فضايي بېړۍ ديوه کهکشان څخه چې تر اوسه نه وو کشف سوی عکاسي کړي:

مخکې گمان کيدای چې تر ټولو ليري کشف سوی کهکشان به زموږ څخه 000/000/24000 فاصله (ليریوالی) لري او نژدې ترين ستوری به زموږ څخه 4 نوري کاله ليري وي: 4 نوري کاله يانې: که یو څوک و غواړي يادستوي ستوري ته دمخکې په يوه ليردونکي ماشین، وسایل کې سفر وکړي، يادسفر به يې 50 ميليونه کاله ورسته منزل ته په رسيدو پای ته ورسېږي. قطبي ستوری 400 زره نوري کاله او (M33) نبيوله (وريځي) 2،7 ميليونه نوري کاله زموږ څخه ليري دي. یوبل کشف سوی کهکشان (آسمان ټولگه) زموږ څخه 24 ميليونه نوري کاله فاصله لري.

مگر څه لږ وخت مخکې هغې فضايي بېړۍ چې یو لوی تلسکوپ د ځان سر ليرېدوي د یوبل کهکشان انځور چې دمخکې څخه سلگونه بيليونه کاله ليري دی مخکې ته راستولی دی.

په دقت سره اند وکړئ! سلگونه بيليونه نوري کاله!

دايوه ډېره ليري فاصله ده: هريو بيليون د زر ميليونه سره سمون خوري.

جالب ټکی خودادۍ: ياد کهکشان په هره ثانيه کې د 240 زرو کیلومترو په سرعت د حرکت په حال کې دی. زموږ څخه يې ليروالی هغه وخت چې ليروالی يې ثبت سو سلگونه بيليونه نوري کاله وو داچې اوس به زموږ څخه څومره ليري وي معلوم نه دی. اوس د يادو سوو مالوماتو په نظر کې نيولو سره په دې ايات شريف کې ژور اند (فکر) وکړئ

[سُورَةُ الْوَاقِعَةِ : 75] (فَلَا أُقْسِمُ بِمَوْقِعِ النُّجُومِ) نو داسي نه ده، زه د ستورو د پرېوتلو په ځایونو باندې قسم خورم؛ [سُورَةُ الْوَاقِعَةِ : 76] (وَإِنَّهُ لَقَسَمٌ لِّو تَعْلَمُونَ عَظِيمٌ) او که وپوهېږئ نو دا ډېر لوی قسم دی؛ ****

دایو لوی قسم دی که دنجوم ستور پیژندنې په علم باندې وپوهیږو. آیا موږ ته ښایي چې دستر خالق جل جلاله داموروڅخه سرغړونه وکړو؟ آیا دابه ښه وي چې دالله جل جلاله څخه بغیر دبل چا څخه وبیريږو؟ آیا دابه ښه وي چې دالله جل جلاله دیاد او ذکر څخه غافله سو او ذکر یی ونه کړو؟ آیا دابه شه وي چې داسلامي اموروڅخه بي خبره اودهغوڅخه سرغړونکي واوسو؟ راسی بیا په یاد سوي ایت شریف کي ژور اند وکړو دقیق لیروالی دمخکې څخه دهغه کهکشان چي تراوسه کشف سوی اودمخکې څخه ډېر لیري دی.

یاد کهکشان د (MACS-JD0647) په نوم نومول سوی اودمخکې څخه 3،13 میلیارده نوري کاله لیري دی. اوس که دنور (رڼا) تیزوالی چي په ثانیه کي 3 لکه کیلومتره دی په 60 کي چي دیوې دقیقې سره سون خوري بیا په 60 کي چي دیوه ساعت سره سمون خوري، ساعت په 24 کي چي دیوې ورځې سره برابر یږي، ورځ په 365 کي چي دیوه کال سره سمیږي ضرب کړو څه په لاس راځي؟ دیادي پایلې په لیدو بله چاره نه لرو چي په دي ایت شریف کي په غور اودقت اند وکړو اودالله جل جلاله دقدرتونو په لیدلو سره خپل سر زموږ او ټولو کایناتو پیداوونکي ته پرسجده کښیږدو.



کهکشانونه، ستوري.. اودهغوی تیزوالی

د کهکشان ویی (کلمه) ډېره اوږد هغه په اړه ډېر معلومات لولو، مگر نوي کشفیات دهغوی په اړه دومره هیرانوونکي دي چي ځيني وخت انسان د شک په سترگه ورته گوري.

کهکشانونه (آسمان ټولگي) دکایناتو اساسي واحدونه بلل کيږي چي دستورو، سیارو، سیارگیو، سیاره وزمو، لکۍ لرونکو ستورو، سپوږمیانو، آسماني ډبرو او دسختو، شدیدو مقناطیسي او الکتریکي میدانونو.. څخه جوړ دي، په یوه کهکشان کې یادسوي ټول فضايي جسمونه شتون لري. ډیپلمرني وړتکۍ خودادی :

ددې سره سره چي انسان د لویو اوځواکمنو تلسکوپو په مرسته زرمیلیونه کهکشانونه لیدلي، مشاهده کړي دي، مگر موږ بېله تلسکوپه په طبعي ډول لاندې کهکشانونه په پاکو تاریکو شپو کې په ښکلي هسک کې لیدلی سو:

لومړۍ (دشیدولارې) کهکشان دویم: د (SMC یا دماژالاني کوچنۍ وریځ) کهکشان یادکهکشان زموږ څخه 200 زره نوري کاله لیري دی.

3: د (Large Magellanic Cloud) یا (LMC دماژالاني لویه وریځ) کهکشان چي زموږ څخه دیاد کهکشان لیروالی 160 زره نوري کاله دی.

4: د (آندرومدا) یا (M31) کهکشان چي زموږ څخه 2،5 میلیونه نوري کاله لیري دی. ځيني تیز نظر کسانو د (M33) کهکشان چي زموږ څخه 2،7 میلیونه نوري کاله فصله لري او درهغه هم لیري کهکشان (M81) چي 11 میلیونه نوري کاله زموږ څخه لیري دی، دلیدلو ادعا کړي ده. هر کهکشان (آسمان ټولگه) په منځني ډول ددري لکه میلیونو ستورو درلودونکی وي. الله جل جلاله څومره ښه فرمایي: [سُورَةُ الْوَاقِعَةِ : 75] (فَلَا أُقْسِمُ بِمَوَاقِعِ النُّجُومِ) نو داسي نه ده، زه د ستورو د پرېوتلو په ځایونو باندې قسم خورم؛ [سُورَةُ الْوَاقِعَةِ : 76] (وَإِنَّهُ لَقَسَمٌ لِّو تَعْلَمُونَ عَظِيمٌ) او که وپوهېږئ نو دا ډېر لوی قسم دی؛ ****

اوس دشیدولارې آسمان ټولگه په نظر کې نیسو چي زموږ آسمان ټولگه شمېرل کيږي: زموږ لمریز نظام دشیدولارې کهکشان یوه کوچنۍ برخه ده. دیادکهکشان اوږدوالی 150 زره نوري کاله دی. ډایه داسي حال کې چي موږ د سپوږمۍ څخه یوه نوري ثانيه او د لمر څخه 8 نوري دقیقې او 17 ثانيې لیروالی لرو، همدارنگه د ټول لمریز نظام طول، اوږدوالی در 13 نوري ساعته ډېر نه دی،

او داسې یوه بڼه لري لکه یو لوبښی چې دستورو ډک وي. یو بله جالبه خبره داده چې ټوله کهکشانونه دیوه نامالوم ټکي پر، شاوخوا چې ستورپیژندونکي ورته (تورسوري) وايي راڅرخي، هغه هم په یو داسې سرعت سره چې دباور وړ نه دی یاني دنور سرعت 10:8 په نسبت که چیرې نور په هره ثانيه کې دري لکه کیلومتره مزل کوي ټول کهکشانونه 10:7 در 10:8 پر سرعت دنور دحرکت په حال کې دي.

زموږ لمریز نظام دمخکې په گډون دخپل کهکشان دمرکز پر شاوخوا په یو لوی مدار کې په ثانيه کې د 220 کیلومتره په تیزوالي دحرکت په حال کې دی. زموږ لمریز نظام په 250 میلیونه کاله کې یوځل دخپل کهکشان دمرکز څخه راڅرخي، راچورلي، رښتیا دادي چې دآسماني جسمونو سرعت او دهغوی ترمنځ دلیروالي تصور دانسان د عقل لپاره نه منونکی دی.

زموږ سیاره مخکې په ساعت کې د 1600 کیلومترو په سرعت سره څرخي، مخکې د لمر پر شاوخوا هم په ثانيه کې د 3 کیلومترو په تیزوالي دحرکت په حال کې ده. لمر هم دخپل کهکشان دمرکز څخه په ثانيه کې د 200 کیلومترو په تیزوالي دگرځید په حال کې دی.

دشیدولارې آسمان ټولګه هم په ثانيه کې د 240 زرو کیلومترو په تیزوالي دحرکت په حال کې ده، یاني دنورتیزوالي ته نژدې تیزوالي باندې. اوس که دا په نظر کې ونیسو چې لمر د شیدو لارې کهکشان دمرکز څخه دپوره دور خورلو لپاره 250 میلیونه کالو ته اړتیا لري نو دټولو کهکشانونو دحرکت نسبت مورته بڼه روښانه کیږي. الله جل جلاله د سُورَةُ الْغَاشِيَةِ په 17، 18، 19 او 20 نمبر ایتونو کې فرمایي: [سُورَةُ الْغَاشِيَةِ : 17] (أَفَلَا يَنْظُرُونَ إِلَى الْإِبِلِ كَيْفَ خُلِقَتْ) نو ایا دوی اوبښ ته نه گوري چې څنګه پیدا کړ شوی دی؛ [سُورَةُ الْغَاشِيَةِ : 18] (وَالْإِلَى السَّمَاءِ كَيْفَ رُفِعَتْ) او اسمان ته نه گوري چې څنګه اوچت کړای شوی دی؛ [سُورَةُ الْغَاشِيَةِ : 19] (وَالْإِلَى الْجِبَالِ كَيْفَ نُصِبَتْ) او غرونو ته نه گوري چې څنګه ښخ درول شوي دي؛ [سُورَةُ الْغَاشِيَةِ : 20] (وَالْإِلَى الْأَرْضِ كَيْفَ سُطِحَتْ) او ځمکې ته نه گوري چې څنګه غوړول شوې ده؟ *** څه موده وړاندې د (M28) نومي کهکشان په مرکز کې چاودنه وسول: دپادې چاودنې داور لمبو سلګونه میلیونه کیلومتره اوږدوالی درلودی.

ددې چاودنې لکبله د دوه زرو بیلینو بیلینو هیدروجنې بمونو دانرژۍ دځواک په اندازه انرژي آزاده سول. یوهیدروجنې بم څونده ځواک لري؟ یوهیدروجنې بم دوندې ځواک لري چې دمخکې ترټولو لوی ښار ویران، خراب کړي.

اوس که دوه زره بيليونه بيليونه هيدروجني بمونو ته چاودنه ورکړو څه به پيښ سي؟
 په رښتيا هم دا پيښه به بيخي ډېره هيرانونکي وي. الله جل جلاله فرماييدسوره فاطر په 28
 نمبر ايات کې فرمايي: (إِنَّمَا يَخْشَى اللَّهَ مِنْ عِبَادِهِ الْعُلَمَاءُ إِنَّ اللَّهَ عَزِيزٌ غَفُورٌ)
 (حقيقت دا دی چې د الله د بندگانو څخه يوازې عالمان د هغه څخه وېرېږي. بې شکه الله برلاسی
 او ښونکی دی.) * اوس نو که موږ هر څومره ډېر دکایناتو درازونو څخه خبرېږو: زموږ وېره
 به د الله جل جلاله د عذابونو څخه لا ډېرېږي. موږ انسانان دمخکې پرمخ ډېرو کوچنيو کوچنيو
 ستور په شان يو. مخکې د لمر پر شاوخوا، لمر دکهکشان د لوی ستوري پر شاوخوا، کهکشان
 د تورسوري پر شاوخوا په فضا کې راڅرخي او دوی ټوله د راچورلیدلو، راگرځیدلو په حال کې
 دي. الله جل جلاله دسوره الطارق په 11 نمبر ايات کې فرمايي: (وَالسَّمَاءِ ذَاتِ الرَّجْعِ) قسم دی په
 باران او روونکي اسمان؛ (1) د "رجع" کلمه دراگرځیدو، بیا لیږولو، دوباره استولو، بیرته
 گرځیدو په مانا څو ژباړل شوې ده. **** هر آسماني جسم په بیضوي شکل یا کروي شکل
 مدار کې دراگرځیدو په حال کې دی، ښه نو اوس به دمخکې او آسمان په پیدایښت کې آند
 وکړو! زموږ خالق جل جلاله فرمايي: [سُورَةُ آلِ عِمْرَانَ : 191] (الَّذِينَ يَذْكُرُونَ اللَّهَ قِيَمًا وَقُعُودًا
 وَعَلَىٰ جُنُوبِهِمْ وَيَتَفَكَّرُونَ فِي خَلْقِ السَّمُوتِ وَالْأَرْضِ رَبَّنَا مَا خَلَقْتَ هَذَا بَطْلًا سُبْحَانَكَ فَقِنَا عَذَابَ
 النَّارِ) چې په ولاړي، ناستي او ملاستي، هر حالت کېني خدای یادوي. او د اسمانونو او ځمکې
 په پیدایښت کېني غور او فکر کوي (هغوی په غیر ارادي توګه غږ کوي چې:) "آي زموږ
 ربه! دا ټول شيان تا بابیزه او بې مقصده نه دي پیدا کړي، ته له دې څخه پاک یې چې عبث کار
 وکړي؛ نو آي ربه! موږ د دورځ له عذابه وژغوره؛ ***



دستور و ځایونه

الله جل جلاله فرمایي [سُورَةُ الْوَاقِعَةِ : 75] (فَلَا أُقْسِمُ بِمَوَاقِعِ النُّجُومِ) نو داسي نه ده، زه د ستورو د پرېوتلو په ځایونو باندې قسم خورم؛ [سُورَةُ الْوَاقِعَةِ : 76] (وَإِنَّهُ لَقَسَمٌ لِّوَعْلَمُونَ عَظِيمٌ) او که وپوهېږئ نو دا ډېر لوی قسم دی؛

*** سوال دادی چې موخه دستور و ځایونو څخه څشي ده؟

دري مانوي يې بيان سوي دي:

لومړی دستور و ترمنځ ناپایانه لیروالی دی، چې دیاد لیروالي درک د عقل لپاره ستونزمن چار دی، دبیلگې په ډول: د ځینو آسمان ټولګو او مخکې ترمنځ 18 زره میلیونونه نوري کاله لیروالی شتون لري، اوس که دنور تیزوالی چې په ثانیه کې دري سوه زره کیلومتره دی، په پام کې ونیسو، یاد تیزوالی به: په دقیقه، ګری، ورځ، میاشت او کلونو کې خوندي مزل وکړي او څومره به زموږ څخه لیري سي؟ الله جل جلاله څومره ښه فرمایي: [سُورَةُ الْوَاقِعَةِ : 75] (فَلَا أُقْسِمُ بِمَوَاقِعِ النُّجُومِ) نو داسي نه ده، زه د ستورو د پرېوتلو په ځایونو باندې قسم خورم؛ [سُورَةُ الْوَاقِعَةِ : 76] (وَإِنَّهُ لَقَسَمٌ لِّوَعْلَمُونَ عَظِيمٌ) *****

مخکې اوسپورم یوازې یوه نوري ثانیه سرلیري دي. د لمر او مخکې ترمنځ لیروالی 8 دقیقې او 17 ثانیې دچې نژدې 150 میلیونونه کیلومتره کیږي. د لمریز نظام طول 13 نوري ساعته (ګریه) او د شیدو لارې کهکشان طول 150 زره نوري کاله دی. ایا د داسې فاصلو تصور کول چې زموږ او ستورو ترمنځ دي، دیوبل څخه دهغوی د لیري ځایونه تصور کول د عقل لپاره ممکن دي. ځای ددې دی چې بیا دا ایتونه په پوره آندکولوسره تلاوت اوبیا یې تکرار وکړو. [75] (فَلَا أُقْسِمُ بِمَوَاقِعِ النُّجُومِ) [سُورَةُ الْوَاقِعَةِ : 76] (وَإِنَّهُ لَقَسَمٌ لِّوَعْلَمُونَ عَظِيمٌ) ***** دویمه مانا: ستوري تل په مختلفو ځایونو او حرکت کې وي.

دوی څخه هر یو یې د ځانګړي تګ لوري او مدار درلودونکی او هغه لوري ته ستنیدونکی دی. الله جل جلاله دسورت یس په 40 نمبرایات کې فرمایي: [سُورَةُ يَس : 40] (لَا الشَّمْسُ يَنْبَغِي لَهَا أَنْ تُدْرِكَ الْقَمَرَ وَلَا اللَّيْلُ سَابِقُ النَّهَارِ وَكُلٌّ فِي فَلَكٍ يَسْبَحُونَ) نه د لمر په وس کېني دا شته چې سپوږمۍ ونیسي او نه شپه پر ورځې مخکې کېدلای شي. دا ټول په یو یو فلک (مدار) کېني لامبو وهي (په اسمان کې چورلېدونکي دي). *****

دسورت الواقعه 75 نمبرایات کې د (بمواقع) کلمه ددې آیات شریف د اعجاز راز دی.

ولې چې دیو ستوري ځای په مانا سره ددې نه دی چې هغه ستوری چې چېرې کشف سوی وو په هغه وخت کې هغه ستوري په هم هغه ځای کې شتون درلودی، دبیلګې په ډول موږ دمخکې څخه د لمر انځور اخلو د لمر یاد انځور 8 دقیقو او 17 ثانیو پخوانی انځور دی، نه دهم هغه شیبې!

همدرانګه که زموږ څخه یو ستوری یو نوري کال لیروي داپه دي مانا ده چې دهغه ستوري نور یو کال ورسته زموږ سترګوته راسیدلی دی اودا چې اوس به څومره لیري وي موږ نه یو خبر! خدای جل جلاله دستور و ترمخ په لیروالي سر قسمنه دی یادګری: ولې چې ستوري پریوه ځای ثابت نه دي: د حرکت په حال کې دي.

الله جل جلاله دستور و د ځایونو ترمخ لیروالی یادګری دی. که یو ستور پیژندونکی د آیات شریف ولولي: [سُورَةُ الْوَاقِعَةِ : 75] (فَلَا أَقْسِمُ بِمَوَاقِعِ النُّجُومِ) نو داسې نه ده، زه دستور و د پریوتلو په ځایونو باندې قسم خورم؛ ****

نوپه عاجزی سره به الله جل جلاله ته سر پر سجده کښیږدي او د قرآن کریم اعجاز ته به عاجزه سي. مخکې پر لمر باندې خپل راګرځیدل په 365 ورځو او څو ساعتونو کې پوره کوي، ځینې نوري سیارې په 2 کاله 3 کاله او یا د 1 یوه کال څخه کمه موده کې یاد کار سرته رسوي او هریوه ددوی څخه دبیلو ځایونو، د لویو او وړو کروي شکلو او بیضوي شکلو مدارو درلودونکې ده: هغه څه چې ددې آیات شریف تصدیق کوي: [سُورَةُ الْوَاقِعَةِ : 75] (فَلَا أَقْسِمُ بِمَوَاقِعِ النُّجُومِ) ****

په واقعیت کې هر ستوری، سیاره، په هر ثانيه کې ځانګړي ځایونه لري. داپه داسې حال کې چې دبشر په لاس جوړسوی دقیق ترین وخت بنسټونکی ساعت هم ځینې وخت بي وخته، کیږي بي دقته کیږي، دلته داسول پیدا کیږي: چې څشي دهغوی د تنظیم معیار دی؟ په ځواب کې وایو: یاد ساعتونه د هغو ستورو د حرکت د دقت پر اساس تنظیم کیږي چې وړه خطا او بي دقتي یې په حرکت کې شتون نه لري، همدارنګه دهغو د ښکاره کیدلو لپاره هم ځانګړي ځایونه شتون نه لري، ولې؟

ځکه چې یاد ستوري دیوه هیرنونکي سیستم پر اساس هره ثانيه په نوي ځای کې وي! هغه ستوري چې په 1910م کال کې ورسته په 1986م کال کې دمخکې دخوا څخه تیرسول او اوس موږ انتظار باسو چې په 2062م کال کې به یاد ستوري ووبنو. دیادو ستورو ګرځیدل بیرته راګرځیدل 76 کال وخت نیسي، هیڅ وخت د ځنډ اومخکې والي سره نه دي مخ سوي یانې هروخت پر خپل ټاکلي وخت د ثانیو په دقت بیرته راګرځیدلي دي، په داسې حال کې چې هغوی

د مخکې څخه 30 میلیونه کلومتره لیرې واقع دي. دریمه مانا: دستور و ترمنځ د جاذبې قوه شتون لري اولوی ټولګې کوچنۍ ټولګې خپل ځان ته راګرځي، یو بل مهم عامل چې په دې امر کې داخل دی، دستور و د ټولګو ترمنځ ټاکل سوی مناسب لیروالی دی، که چیرې په دې لیروالي کې توپیر راځي: دکایناتو توازن (برابروالی) به دمنځه ولاړسي آسماني جسمونه به د یو بل سره ټکروکړي او کاینات به په یوې بې ترتیبې ټولګې بدل سي.

مګر دستور و.. ځایونه دستور د ترتیب کوونکي دلوري څومره منظم ټاکل سوي دي چې ددې منظم والي پایله داده چې دهغوی دوران او په زمن کې دهغوی پر خپل ځای ټینګوالی، محکموالی یې په وجود راوړی دی! ښه نو په اوله معنا کې بیان سول چې دستور و د ځایونه څخه موخه دهغوی ډېرې لیرې فاصلي دي په دویمه مانا کې بیان سول: چې دستور و حرکت لیرد رالیرد دیوځای څخه نوي ځای ته مګر مخکې ټاکل سوي: یانې دهغوی په ټاکل سوفاصلو، مدارو او د حرکت په ډول کې توپیر نه راتلل، لکه مخکې چې سهار او ماښام بیله کوم توپیر په پرلپسې ډول راځي.

په دریمه مانا کې وویل سول: ستوري دهغوی دلوالی، کوچنیوالي، لیروالي اونژدې والي سره ټولو ته په یوه ټاکل سوي دقیق ټکي کې قرار ورکول سوی او دهغوی ترمنځ د جاذبې قوې هغوی ته ټینګوالی، محکموالی وربخښلی اودا هیرانوونکی اوبې بیلګې نظام یې منځ ته راوړی دی! خدای جل جلاله د سُورَةُ فَاطِر په 41 نمبرایت کې فرمایي: (إِنَّ اللَّهَ يُمَسِّكُ السَّمَوَاتِ وَالْأَرْضَ أَنْ تَزُولَا وَلَئِنْ زَالَتَا إِنْ أَمْسَكَهُمَا مِنْ أَحَدٍ مِّنْ بَعْدِهِ إِنَّهُ كَانَ حَلِيمًا غَفُورًا)

حقیقت دا دی، یوازي همدا الله دی چې اسمانونه او ځمکه یې د منځه تلو څخه ساتلي دي، او که هغه بې ځایه شي، نو د الله څخه وروسته کوم بل څوک د هغو راټینګوونکی نشته. بې شکه الله ډېر زغمونکی او ښونکی دی.

د (أَنْ تَزُولَا) معنا څشي ده هېڅکله یې مانا (أَنْ تَفْنَى) یانې نابودیدل لمنځه تلل نه دي، بلکې مانا یې ده (او که هغه بې ځایه سي) یعنی دخپل مسیر څخه خارج سي ده.

د بیلګې په ډول که مخکې لمر ته نژدې سي تیزوالی یې ډېریري، ترڅو د لمر د جاذبې قوې د تعدل (برابروالي) په حال کې وساتي، دهغه لورته جذب نه سي او په خپل مسیر کې لانوره هم پاته سي.

اوس یو ار بیا د پاک قرآن ددې ایاتونه تکرار کوو: [سُورَةُ الْوَاقِعَةِ : 75] (فَلَا أُقْسِمُ بِمَوْقِعِ النُّجُومِ) نو داسې نه ده، زه د ستورو د پرېوتلو په ځایونو باندې قسم خورم؛ [سُورَةُ الْوَاقِعَةِ : 76] (وَإِنَّهُ لَقَسَمٌ لِّو تَعْلَمُونَ عَظِيمٌ) او که وپوهېږئ نو دا ډېر لوی قسم دی؛ ****

تاسو ریاست په دې ایات شریف کې اند وکړئ، تحقیق او غور وکړئ ولې چې: [سُورَةُ الدَّارِيَاتِ : 20] (وَفِي الْأَرْضِ آيَاتٌ لِّلْمُوقِنِينَ) په ځمکه کېنې د باور کوونکو لپاره (د الله (ج) د قدرت) ډیرې نښانې دي؛ **** اودغه رکم: [سُورَةُ يُنُس : 101] (قُلْ انظُرُوا مَاذَا فِي السَّمٰوٰتِ وَالْأَرْضِ وَمَا تُعْنِي الْآيٰتُ وَالنُّذُرُ عَنْ قَوْمٍ لَا يُؤْمِنُونَ)

دوی ته ووايه: "په اسمانونو او ځمکه کېنې چې څه دي، هغه په غږېدلو سترگو وگورئ!" - او کوم خلک چې له سره ایمان راوړل نه غواړي، د هغو لپاره نښانې او اخطارونه مدافع او کټور کېدای نه شي. **** په رښتیا سره چې په اسمانونو او ځمکه کې د الله جل جلاله د قدرتونو، لویوالي بې شمېره نښانې شتون لري او هیڅ وخت پای نه مومي، داداسې نښې دي چې یوازې قانع کوونکي نه بلکې دهغوی څخه هیڅ انکار نه سي کیدای او دلیل دهغوی څخه دانکار نه کیدلو درقانع کولو ډېر بیانوونکی اوبلیغ دی.



یادونه که غواړئ ددې برخې په مطالعه په هراړخیز ډول پوه سئ تېرې دوی برخې هم ولولئ!

په هسک کې دستور و شمیر

مخکې وختونو کې ستورپېژاندو دستور و شمیر د زرگونو پورته بلۍ، څه موده ورسته یې یاد شمیر میلیونونه یاوئ اوڅه لږ وخت ورسته یې میلیارډونه یادکړ، خو اوس وخت کې ستورپېژندونکو یوازي د شیدو لارې په کهکشان کې چې په کایناتو کې یو متوسط (منځنۍ) کهکشان دی، د 30 میلیارډو ستورو د شتون خبر ورکړی دی، چې زموږ لمریز نظام هم دیادي آسمان ټولګې یوه برخه ده. ستورپېژندي د یو بل کهکشان دستور و په شمیرلو کې یو بل لوی عدد ته رسیدلي دي یانې: یو میلیون میلیون ستوري، مګر در اوسه هم دې پوښتنې ته چې: په فضا کې څومره ستوري شتون لري؟ ځواب نه دی موندل سوی! در اوسه د یو میلیون میلیون کهکشانونو شمیر انسانانو کړی چې هر کهکشان په همدومره شمیر ستورو ته په خپل ځان کې ځای ورکړی دی، دا چې په هغوی کې څومره: سیارې، سپوږمیانې او آسماني ډبرې.. شتون لري؟ دا یوه ډېره ستونزمن بې ځوابه پوښتنه ده. د خالق جل جلاله خلقتونه دانسان د تصور څخه ډېر هسک دي! الله جل جلاله د سُورَةُ الذَّارِيَّات په 47 نمبرایات کې فرمایي: (وَالسَّمَاءَ بَنَيْنَاهَا بِأَيْدٍ وَإِنَّا لَمُوسِعُونَ) او آسمان موجود کړی دی مونږ په ایدۍ (د قدرت خپل) او بېشکه مونږ خامخا پراخوونکي یو (او هر شی موله واک (اختیار) او قدرت په پوره دی) **** ورستي اعداد چې بیان سول بیان کونکي په آسمانونو کې د خلقت د عظمت دي: هغه خلقت په لاس سره دهغه خالق جل جلاله چې فرمایي: [سُورَةُ يُنُس : 101] (قُلْ اَنْظُرُوا مَاذَا فِي السَّمٰوٰتِ وَالْاَرْضِ وَمَا تُغْنِي الْاٰلِهَةُ وَالنُّجُومُ عَنْ قَوْمٍ لَا يُؤْمِنُونَ) دوی ته ووايه: "په اسمانونو او ځمکه کېني چې څه دي، هغه په غږېدلو سترگو وګورئ!" او کوم خلک چې له سره ایمان راوړل نه غواړي، د هغو لپاره نښانې او اخطارونه مدافع او ګټور کېدای نه شي. *****

مودې مخکې اند کیدئ چې ځینې ستوري متحرک او ځینې نور بیا د لمر په ګډون ثابت اوبې حرکت دي، دوخت تېریدل د هغوی په ثابتوالي او حرکت باندې کومه اغېزه نه لري، دا په داسې حال کې چې د الله جل جلاله په کلام کې الله جل جلاله د لمر په اړه خبر راکوي او حال یې راته داسې بیانوي: [سُورَةُ يٰس : 38] (وَالشَّمْسُ تَجْرٰی لِمُسْتَقَرٍّ لَّهَا ذٰلِكَ تَقْدِيرُ الْعَزِيزِ الْعَلِيمِ) او لمر د خپل ټاکلي ځای خوا ته ځي، دا د خورا ډېر ځواکمن پوه ذات، وضع کړی حساب دی.*

په دې ورستيو وختونو کې کشف سول: چې لمر اولمریز نظام په ثانیه کې د 200 کیلومترو په

تېزوالي د یو بل ستوري پر شاوخوا په فضا کې د حرکت په حال کې دی او هر ځل راڅرګندل یې میلیونونه کاله وخت نیسي. همدارنګه مخکې هم په ثانیه کې د 30 کیلومترو په تېزوالي د لمر څخه در اګرځید (چورلیدو) په حال کې ده. ستورپېژاندو د ځینو کهکشانونو (آسمان ټولګو) تېزوالی ډېر لوی عدد لاسته راوړی، بنوولی دی: 240 ز کیلومتره په ثانیه کې چې دا یو ډېر تېز او هیرانوونکی سرعت دی. یاد سرعت نژدې دریا د تېزوالي سره سمون خوري. ددې پراخیدونکو او هیرانوونکو کایناتو پیداوونکی، سمبالونکی او څښتن څوک دی؟ په رښتیا سره ددې کایناتو او ټولو مخلوقاتو پیداوونکی پالونکی او څښتن پاک خدای جل جلاله دی! خدای جل جلاله د سُوْرَةُ الْأَنْبِيَاء په 33 نمبر ایت کې فرمایي: (وَهُوَ الَّذِي خَلَقَ اللَّيْلَ وَالنَّهَارَ وَالشَّمْسَ وَالْقَمَرَ كُلٌّ فِي فَلَكٍ يَسْبَحُونَ) او هماغه الله دی چې شپه او ورځ، او لمر او سپوږمۍ یې پیدا کړل، هر یو د دغو سیارو څخه په یو (بېل بېل) مدار حرکت کوي، ګرځي. **** یانې هر ستوری هغه که کوچنی وي یا لوی په دورنې حالت کې دی. قرآن کریم د الله جل جلاله کتاب دی او د ټوکایناتو پیداوونکی الله جل جلاله دی، نو ددې دوو ترمنځ توافق او هم غاړیتوب اړین دی، لاندې دور مبارکو ایتونو کې دې موضوع (سکالو) متن ته اشاره سوې ده: [سُوْرَةُ الْأَنْعَامَ : 1] (الْحَمْدُ لِلَّهِ الَّذِي خَلَقَ السَّمَوَاتِ وَالْأَرْضَ وَجَعَلَ الظُّلُمَاتِ وَالنُّورَ ثُمَّ الَّذِينَ كَفَرُوا بِرَبِّهِمْ يَعْدِلُونَ) ثنا او ستاینه الله ته ده چې اسمانونه او ځمکه یې هست کړل، رڼا او تیارې یې پیدا کړې. بیا هم هغه کسان چې د حقي بلنې له منلو څخه یې انکار کړیدی، نور شیان د خپل رب سیالان ګڼي. [سُوْرَةُ الْكَهْفَ : 1] (الْحَمْدُ لِلَّهِ الَّذِي أَنْزَلَ عَلَى عَبْدِهِ الْكِتَابَ وَلَمْ يَجْعَلْ لَهُ عِوَجًا) (ثنا او ستاینه الله ته ده چې پر خپل بنده یې دغه کتاب نازل کړ او په هغه کښې یې کوم کوږوالی پرې نښودی. ****)



لمر

دا روښانه او پیژندل سوی واقعت په پام کې نیسو: د لمر دمخ، سطحې توډوخه 6 زره سانتي گریډ درجې او د مرکز گرمښت یې 20 میلیونه سانتي گریډ درجې دی، درنا خپريدنې، غورځونې توانايي یې هومره ډېره ده چې درنا په په ځانگړو واحدونو اندازه او معلومېږي. مگر اړین ټکی دلته دی چې په فضا کې داسې ستوري شتون لري چې دهغوی نور د لمر 26 ډېره ده، د همدارنگه نور داسې ستوري هم شتون لري چې نور (رنا) یې د لمر 100 ډېره او 500 زره ډېره ته رسیږي.

لمر دهغوی سره په پرتله کولو بېله دي چې یو متوسط (منحنی) ستوری وگنوبل شی نه دی.

یادې سوي ټولې بېلگې ددې آیات شریف تصدیق کوي چې خدای جل جلاله فرمایي:

[سُورَةُ حَمَّ السَّجْدَةِ/فُصِّلَتْ : 53] (سُتْرِيهِمْ ءَايَاتِنَا فِي الْاَفَاقِ وَفِي اَنْفُسِهِمْ حَتَّىٰ يَتَبَيَّنَ لَهُمْ اَنَّهُ الْحَقُّ ۚ اَوَلَمْ يَكْفِ بِرَبِّكَ اَنَّهُ عَلٰى كُلِّ شَيْءٍ شَهِيدٌ) ډېر ژر به موږ دوی ته خپلي نښانې په افاقو (هيوادونو) کېني هم وښيو او د دوی پخپلو نفسونو کېني هم؛ تر دې پورې چې دوی ته دا خبره څرگنده شي چې دغه قرآن په رښتيا سره پر حق دی. ايا دا خبره کافي نه ده چې ستا رب پر هر څه شاهد دی؟*****

انځو کې لمر او مخکې ښکاري چې د لمر بادي څپې دمخکې څو ډېره لويې ښکاري



د عین القطر (NGC 6543) ستوري چاودیدل او دقرآن کریم معجزه

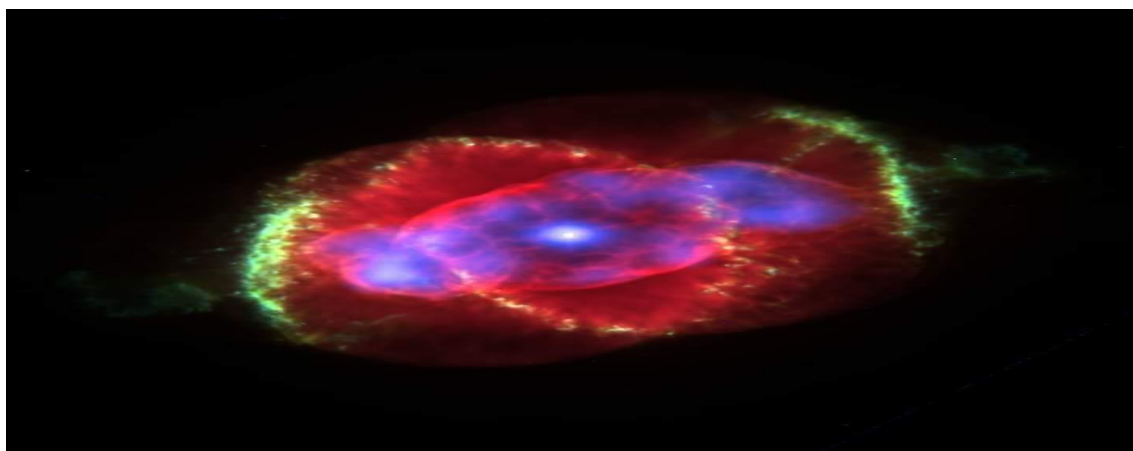
هرڅیر ونکی محقق او متفکر په کایناتو کې په آند، تحقیق، څیړنې کولو او دکایناتو اړوند قرآني آیاتونو کې په ژور آند او غور کولو سره دې پایلې ته رسیږي چې: قرآن العظیم الشان دالله جل جلاله کلام دی چې پر حضرت محمد صلی الله علیه وسلم یې نازل کړی دی. داناښونی چارې چې یو انسان یا پیری یوازي یا په ډلېز ډول وکولی شي دقرآن کریم دیوه آیات مثل راوړي! نړۍ والې جرگې چې دنړۍ په بیلا بیلو ځایونو کې دقرآن کریم اوسنت دعلمي اعجاز پر سکالو (موضوع) جوړیږي، داروښانه کوي: چې علمي دقیقې او پربې لگو ولاړې څیړنې چې غیری مسلمانو پوهانو ددې لپاره نه چې قرآن کریم او اسلام ته خدمت وکړي کړي دي: یادو څیړونو چې لسگونه کاله وخت نیولی او میلیونونه ډالر پري لگیدلي داسې پایله ترې لاسته راغلي چې بیله کوم زور، جبر او ټینګاره، بیله دې چې حقایق یې لمنځه یوړل سي په پوره ډول دسپېڅلي قرآن دآیاتونو او احادیثو سره مطابقي او هم غاړې دي. یوازي دانه چې دقرآن شریف دیو آیات سره بلکې دتورو سره یې هم غاړېتوب لري. یادسکالو (موضوع) تصدیق کونکي ددې آیات شریف ده: [سُورَةُ حَمَّ السَّجْدَةِ/فُصِّلَتْ : 53] سُنُرِيَهُمْ ءَايَاتُنَا فِي الْآفَاقِ وَفِي أَنْفُسِهِمْ حَتَّىٰ يَبَيِّنَ لَهُمْ أَنَّهُ الْحَقُّ أَوَلَمْ يَكْفِ بِرَبِّكَ أَنَّهُ عَلَىٰ كُلِّ شَيْءٍ شَهِيدٌ *

ډېر ژر به موږ دوی ته خپلې نښانې په افاقو (هیوادونو) کښي هم وښیو او د دوی پخپلو نفسونو کښي هم؛ تر دې پوري چې دوی ته دا خبره څرګنده شي چې دغه قرآن په رښتیا سره پر حق دی. ایا دا خبره کافي نه ده چې ستا رب پر هر څه شاهد دی؟ ****

د 1990 میلادي کال داکتوبر په 31 نیټه یوه پیژندل سوي تشایالي مرکز دخپل یوه لوی اوپیاوري تلسکوپ په مرسته دتشیشال (فضا) داسي انځور خپور کړ: چې هرلیدونکي یې په لمړي لیدو هغه په پوره ډول دیوسور گل په شان لیدئ: داسي یوسور گل چې دسرلویو پانو، گل پاني یې په منځ کې ابي او کوچنیو زرغونوپانو درلودونکی وو. لیدونکي په یادولیدلو کې هیڅ شک نه کوي چې یاد انځور دي دگل نه وي، مګر یاد انځور په حقیقت کې (دعین القطر/NGC6543) لوی ستوري دچاودنې وو چې دمخکې څخه 13 زره نوري کاله ليري دی. دچاودنې وړده چې په یاد فضايي مرکز کې زرگونه رنګه انځورونه چې دلویو تلسکوپونو په مرسته لاسته راغلي اوهریو یې دتشیشال عجایب لیدلو ته وړاندي کوي پیداکړي، مګر دیاد انځور یادونه موځکه وکړل چې دقرآن کریم علمي اعجاز څرګندوي:

یاد انځور دسورت رحمن د 37 نمبر آیات علمي اعجاز څرگند کړ الله جل جلاله فرمایي: [سُورَةُ الرَّحْمٰن : 37] (فَإِذَا انشَقَّتِ السَّمَاءُ فَكَانَتْ وَرْدَةً كَالدِّهَانِ) بیا کله چې وچوې څیری شی آسمان نو وبه ګرځي ګل سورنګ لکه سری څرمنی (پازیتون تیل). *په تفسیر کابلی کې یې ددې آیات شریف تفسیر داسې کړی دی: "یعني دقيامت په ورځ کښی به آسمان وچوی اورنګ به یې لکه سره څرمن غوندې بریښی یا به په شان دتیلو دزیتون ځلیدونکي پرکیدونکي وی نودابه څه لوی هیبت وی" والله اعلم! ځینې پوهان وايي: یاد انځور دقيامت په ورځ "دچاودیدونکي آسمان سرشبا هت (ورتوالی لري) لري." والله اعلم! که چیرې موږ ټول هغه تفسیرونه چې مخکې دریاد انځور درڅپریدو لیکل سوي وګورو: داسې مطلب به ونه لولو چې انسان ته فنا عت ورنه کړي. حقیقت دادی چې دیاد ستوري دچاودیدلو په پایله کې دچاودنې څخه لاسته راغلي څپرو سو دودونو اوګازونو ځان ته دیوځلیدونکي ګل بڼه خپله کړي وه په هرحال که چیرې دیاد ستوري چاودنې ځانته هرډول ښکلي څیره غوره کړي وای: بیا به هم یومناسب تفسیر دیاد آیات شریف لپاره شمېرل کیدای، یادې چاودنې دقرآن کریم د اعجاز ددوام داره لری دنورکړیو لپاره دمخکې اوسیدونکي ددې ته ورته هیرانونکو پېښو دپېښیدلو انتظار ته منتظر کړل. په همدې خاطر حضرت محمد صلی الله علیه وسلم په خپل اجتهاد او یا الله جل جلاله دخواڅخه په ورته سوي الهام دېږو هغواياتونو څخه چې ورته بیان پکښې سوی دتفسیر څخه پرهیز کړی دی: ولې چې که دیادو اياتونو شرحه او تفسیر سوی وای راتلونکو وګړو به تري انکار کوی او دهغه وخت اوسیدونکو به له دې کبله چې دایاتونو دتفسیر او شرحې به یې پوره درک نه سواي کولی دښې کریم صلی الله علیه وسلم دنبوت څخه به یې انکار کولی. دیادو اياتونو شرحه اوتفسیر دعلم اوژوند دچارو دپرمختګ اوپوروالي سره بشپړې سوي. دابني کثیر (رح) په تفسیر کې (فَكَانَتْ وَرْدَةً كَالدِّهَانِ) تفسیر داسې سوی: څنگه چې غوري اوطلا ویلي کیږي. حسن بصري (رح) وایي: آسمان رنګا رنګ کیږي. مجاهد (رح) دغورو اوروغني رنګو په شان کیږي، دانظر یې دابن کثیر (رح) په تفسیر کې راغلی. په تفسیري قرطبي کې: آسمان دغورو په شان صاف اوپاک کیږي. سعید بن جبیر (رح) او قتاده (رح) هم ویلي: چې خپل ځان ته سوررنګ غوره کوي. څنگه چې مو وویل هغه څه چې په دې مبارک آیات زموږ پام ځان ته جلبوي دادی:

د عین القط ستوري د چاودنې انځور چې په پوره ډول دیوه سره گل سره ورته دی دناسا تشیالي (فضايي) ادارې د هابل تلسکوپ په مټ اخیستی او په نړیوال جال (انټرنیټ) کې یې خپور کړی ددې آیات شریف د تفسیر تصدیق کونکی دی: [سُورَةُ الرَّحْمٰن : 37] (فَإِذَا انشَقَّتِ السَّمَاءُ فَكَانَتْ وَرْدَةً كَالدِّهَانِ) بیا کله چې وچوۍ خپری شی آسمان نو وبه گرځی گل سورنګ لکه سری څرمنی (یازیتون تیل). *** ښه نو په یاده پېښه سره بیا هم.. څرګند سول چې قرآن کریم د الله جل جلاله کلام دی او داسې معجزه ده چې د کایناتو درپای پورې به دوام کوي! چا ګومان کوي چې ستوری په آسمان کې چاودېږي او دیوه داسې سور گل ښه به ځانته غوره کوي چې پانې یې ګلابي، گل پانې یې په منځ کې ابې او کوچنۍ پانې به یې زرغون رنګ لري. یاد انځور د هابل لوی تلسکوپ په مرسته د عین القط ستوري څخه په داسې حال کې اخیستل سوی چې د چادني انځور یې وویاد ستوری دمخکې څخه 13 زره نوري کاله لیرې دی، داپېښه یو برخه دورځو دپېښېدونکو پېښو څخه ده، له بله اړخه یاده قضیه زموږ په ژوند کې د الله جل جلاله دهغه کتاب ده چې زموږ د ژوند قانون، نیغه او روښانه لار راته ټاکي، هرڅوک چې په هغه عمل وکړي: خوشبخته او بریالی به وي او که څوک عمل نه په وکړي نو بدبخته او هلاک به سي! یاده پېښه د الله جل جلاله د قدرت د نښو څخه یوه نښه ده، الله جل جلاله فرمایي: [سُورَةُ حَم السجدة/فُصِّلَتْ : 53] (سُتْرِيهِمْ ءَايَاتُنَا فِي الْاَفَاقِ وَفِيْ اَنْفُسِهِمْ حَتَّىٰ يَتَبَيَّنَ لَهُمْ اَنَّهُ الْحَقُّ ؕ اَوَلَمْ يَكْفِ بِرَبِّكَ اَنَّهُ عَلٰى كُلِّ شَيْءٍ شَهِيدٌ) ډېر ژر به موږ دوی ته خپلې نښانې په افاقو (هیوادونو) کېني هم وښیو او د دوی پخپلو نفسونو کېني هم؛ تر دې پورې چې دوی ته دا خبره څرګنده شی چې دغه قرآن په رښتیا سره پر حق دی. ایا دا خبره کافي نه ده چې ستا رب پر هر څه شاهد دی؟*



د ستورو.. اولکې لرونکو ستورو مدارونه

الله جل جلاله فرمایي: [سُورَةُ يٰسَ : 40] (لَا الشَّمْسُ يَنْبَغِي لَهَا أَنْ تُدْرِكَ الْقَمَرَ وَلَا اللَّيْلُ سَابِقُ النَّهَارِ ۚ وَكُلٌّ فِي فَلَكٍ يَسْبَحُونَ) نه د لمر په وس کېنې دا شته چې سپوږمۍ ونیسي او نه شپه پر ورځې مخکې کېدلای شي. دا ټول په یو یو فلک (مدار) کېنې لامبو وهي (په اسمان کې چورلۍ د ونکې دي). **** د یاد ایات شریف څخه خو په ښکاره داسې معلومېږي: چې سپوږمۍ اولمر هر یو د بیلو مدارونو درلودونکی دی او یو د بل څخه لیرېوالی لري. ددې ایات شریف دې برخې ته په پام سره لمر د سپوږمۍ سره نه مخامخ کېږي یانې ټکر نه کوي: (وَكُلٌّ فِي فَلَكٍ يَسْبَحُونَ) ښه نو د ښکاره سول چې هر شې چې په آسمانونو او مخکې کې دی: د یادو مدارونو درلودونکی دی، چې دا خبردا ایات شریف تایدوي [سُورَةُ فَاطِر : 41] إِنَّ اللَّهَ يُمَسِّكُ السَّمَوَاتِ وَالْأَرْضَ أَنْ تَزُولَا ۚ وَلَئِنْ زَالَتَا إِنْ أُمْسَكَهُمَا مِنْ أَحَدٍ مِّنْ بَعْدِهِ ۚ إِنَّهُ كَانَ حَلِيمًا غَفُورًا) بېشکه الله ساتي (دغه) آسمانونه او ځمکه له دې نه چې زائل سي (اوله خپل محوره بېخايه سي) او (قسم دی) که (بالفرض) مخ په زوال سي دادواړه نو وبه نه ساتي (له زواله) دغه دواړه هيڅوک ماسوا له دغه (الله) نه، **** مخکې لیکنو کې هم بیان سول چې (أَنْ تَزُولَا) یانې دا چې الله جل جلاله هغوی دخپلو مدارونو څخه وتلو ته نه پریري؛ منعه کوونکی یې دی!

یا ده کلمه (وی) د زوال د لمر سره چې د ماښین په وخت کې د آسمان د منځه څخه انحراف کوي، اوږي توپیر لري. د سُورَةُ يٰسَ د 40 نمبر ایات څخه هم معلومېږي چې ټول ستوري د ځانگړو مدارونو، تگ لورو درلودونکي دي او همدارنګه سُورَةُ الطَّارِق د 11 نمبر ایات (وَالسَّمَاءِ ذَاتِ الرَّجْعِ) قسم دی په آسمان خاوند دبیرته گرځیدلو (چورلیدلو) * هم ددې مطلب وړاندې کوونکی دی؛ حتی تردې چې ځینو پوهانو بیان سوی مطلب د آسماني جسمونو ځانگړی صفت یاد کړی، هغوی داسې عقیده لري چې هیڅ ستوری.. په تشیال کې بېله مداره نه دی، د تشیال پرمخ د حرکت او ټاکلي ځای ته درسیډو ورسته بیرته هر ستوری.. خپل لومړي ځای ته راگرځي. لکه هغه لکۍ لرونکي ستوري چې 1986 میلادي کال کې دمخکې د څنډو څخه تېر سول. هغه لکۍ لرونکي ستوري چې مور یې په 2062 میلادي کال کې د لیدلو انتظار کوو او دمخکې او آسمانو نو د پیدایښت دوخته د حرکت په حال کې دي: دگوتې د بند په اندازه هم دخپل مسیر، تگ لوري څخه بل لوري ته نه دي اوښتي. د یادو ستورو د مدار ځینې برخې دمخکې څخه 300 میلیونه

کیلومتره لیروالی لري، ځینې وخت خلک بیرته لري: چې یاد ستوري به خپل تگ لوري ته دمخکې دمخ خواته دوام ورکړي او دخپل 93 کیلومتره لکۍ سره به دمخکې سره تکرورکړي؛ مگر الله جل جلاله فرمایي: [سُورَةُ فَاطِر : 41] (إِنَّ اللَّهَ يُمَسِّكُ السَّمَوَاتِ وَالْأَرْضَ أَنْ تَزُولَا وَلَئِنْ زَالَتَا إِنْ أَمْسَكَهُمَا مِنْ أَحَدٍ مِّنْ بَعْدِهِ إِنَّهُ كَانَ حَلِيمًا غَفُورًا) حقیقت دا دی، یوازي همدا الله دی چې اسمانونه او ځمکه یې د منځه تلو څخه ساتلي دي، او که هغه به خایه شي، نو د الله څخه وروسته کوم بل څوک د هغو راټینګوونکی نشته. بې شکته الله ډېر زغمونکی او بښونکی دی. *دیادولکۍ لرونکو ستورو میلیونونه کاله کیږي چې په خپل مدار کې ټینګ دي او دخپل مسیر څخه نه اوري. مخکې اولمر هم د میلیونو کالو راپه دې خوا په خپل مدار کې د حرکت په حال کې دي! بڼه نو خپله دغه د آسماني جسمونو ټینګوالی، مستحکموالی په خپل مدار کې د الله جل جلاله د قدرتونو د نښو څخه یوه نښه ده چې د قرآن کریم په دې مبارک آیات کې ورته اشاره سوې ده: [سُورَةُ يٰس : 40] (لَا الشَّمْسُ يَنْبَغِي لَهَا أَنْ تُدْرِكَ الْقَمَرَ وَلَا اللَّيْلُ سَابِقُ النَّهَارِ وَكُلٌّ فِي فَلَكٍ يَسْبَحُونَ) نه د لمر په وس کېني دا شته چې سپوږمۍ ونیسي او نه شپه پر ورځې مخکې کېدلای شي. دا ټول په یو یو فلک (مدار) کېني لاملو وهي (په اسمان کې چورلېدونکي دي).

*** دهیڅ ستوري مدار نه اوږدېږي او نه لنډېږي! دستور په تیزوالي کې ډېرښت او کمښت نه راځي! لمر د سپوږمۍ سره نه تکرېږي؛ دمخکې پر خپل ځان راګرځیدل ثابت او دهرې شپې اوږدوالی پر خپل حال توپیر نه کوي! ټول تاریخونه د زرګونو کلونو د تېریدو ورسته خپل ټاکلي اعداد بیانوي، د بېلګې په ډول: کولی سو ووايو چې سل کاله ورسته یا که ووايو په 3000 میلادي کال کې به لمر د مارچ میاشتې پر 21 نیټه () پر 6:10 دقیقې راڅیږي.

داسې ویل په څه مانا دي؟ آیا الله جل جلاله په قرآن کریم کې نه دي فرمایلي: (وَلَا اللَّيْلُ سَابِقُ النَّهَارِ وَكُلٌّ فِي فَلَكٍ يَسْبَحُونَ)* جالبه ده چې وپوهیږو چې د (کُلُّ) کلمه په دې آیات کې راغلې ده څنګه ته اشاره کوي. زما په آند ټولو هغو پیداسو شیانو ته چې موږ یې وینو اشاره کوي:

یوه لرګینه وسیله چې د اټومونو څخه جوړه سوې ده او هر اټوم د نیوټرون درلودنکی دی او هر نیوټرون په ځانګړي مدار کې د حرکت په حال کې دی، په واقعیت کې د اټوم سیستم د کهکشان په شان دی. هر هغه څه چې انسان ویني د حجرو، ذراتو درلودنکی دی. ذرات د اټوم، هغه دهستي او هغه د الکترونو څخه چې د نېټلونو کې مقناطیس درلودنکي دي جوړسوي دي، چې همدغه الکترونونه دهستي پر شاوخوا په ثابت تیزوالي راچورلي.

بڼه نو هرڅه چې په کایناتو کې موږ وینو په خپل مدار کې ګرځېدونکي؛ لامبوو هونکي دي (فی
قَالَ يَسْبُحُونَ) ***** هر هغه څه چې ستاسو دسټرګو مخته
دي: غرونه، ډبرې؛ سمندرونه، انسانان، حیوانات.. دحجرو، ذراتو څخه جوړ دي هغه داتوم، اټوم
دهستي.. او الکترونو څخه جوړسوی دی.



انځور لکۍ لرونکي ستوري

درنا تيزوالی (سرعت)

الله جل جلاله د سُورَةُ السَّجْدَةِ په 5 نمبرایت کې فرمایي: يُدَبِّرُ الْأَمْرَ مِنَ السَّمَاءِ إِلَى الْأَرْضِ ثُمَّ يَعْرُجُ إِلَيْهِ فِي يَوْمٍ كَانَ مِقْدَارُهُ أَلْفَ سَنَةٍ مِمَّا تَعُدُّونَ «هغه له اسمانه تر ځمکې پورې د نړۍ چارې اداره کوي او د دې ادارې راپور پاس د هغه حضور ته په یوه داسې ورځ ورځي، چې د هغې اندازه ستاسې د شمېر له مخې یو زر (۱۰۰۰) کاله ده. **** ددې آیات شریف خطاب د(تَعُدُّونَ) په کلمې کې هغه وګړي دي: چې هغوی نېټې په سپوږمیز کال سره په نېنه کوي. سپوږمۍ دمخکې څخه په 29 ورځو او شپږو ساعتونو کې راجورلي (راګرځي)، اوس که که د سپوږمۍ د مرکز څخه دمخکې د مرکز پورې لیروالی په لاس راپور یانې که موږ دمخکې څخه د سپوږمۍ د راګرځیدلو د دیرې نیم قطر یا د یادې دایرې د یوې وړانګې لیروالی په لاس راپور: کولی سو دمخکې څخه د سپوږمۍ د راګرځیدلو؛ طبی سوو کیلومترانو اندازه مالومه کړو. درنا تیزوالی (سرعت) الله جل جلاله د سُورَةُ السَّجْدَةِ په 5 نمبرایت کې فرمایي: يُدَبِّرُ الْأَمْرَ مِنَ السَّمَاءِ إِلَى الْأَرْضِ ثُمَّ يَعْرُجُ إِلَيْهِ فِي يَوْمٍ كَانَ مِقْدَارُهُ أَلْفَ سَنَةٍ مِمَّا تَعُدُّونَ * هغه له اسمانه تر ځمکې پورې د نړۍ چارې اداره کوي او د دې ادارې راپور پاس د هغه حضور ته په یوه داسې ورځ ورځي، چې د هغې اندازه ستاسې د شمېر له مخې یو زر (۱۰۰۰) کاله ده. **** که چیرې دهغې دایرې طول چې سپوږمۍ ور باندې راګرځي په 12 کې چې دیوه سپوږمیز کال دمیاشتو سره سمون خوري ضرب کړو او همدغه لاسته راغلی عدد په زرکې ضرب کړو: هغه مساحت چې سپوږمۍ دمخکې څخه په راجورلیدلو په 1000 کاله کې طی کړی دی لاسته راوړ، هغه مساحت چې دسورت سجده په 5 نمبر آیات کې بیان سوی دی. والله اعلم! اوس که چیرې هغه لیروالی چې سپوږمۍ یې په زرکاله کې طی کوي دیوې پوره ورځې پر (86400) ثانیه ویشو په یوه ورځ کې دنور لخوا طی کیدونکو کیلومترونو اندازه لاسته راوړو. که چیرې د سپوږمۍ په زرو کالو کې وهل سوی مساحت درنا دیوې ورځې پر طی کیدونکې مساحت باندې ویشو؛ د اعداد لاسته راځي: 299792/5 چې یاد عدد دنور (رنا) د تیزوالي هغه دقیق عدد دی چې دپاریس دنړۍ وال کنفرانس دلوري اعلان سو په حقیقت کې هغه ځای ته چې سپوږمۍ په زرکالو کې رسیږي هغه ته نور په یوه ورځ کې رسیدلی سي.

دا کشفول چې رڼا په یوه ثانيه کې 5/299792 کیلومتر تیزوالی لري: په 20مه پېړۍ کې د انسان دلاسته راوړونو څخه یوه وه. یاد سرعت په نړۍ کې ترټولو ګړندی تیزوالی دی؛ که چېرې کوم بل شی درنا په تیزوالي حرکت وکړي: درنا په شان به په ذراتو واوړي، ناپایښه حجم به پیدا کړي، ځانګړي بڼه به نه لري، وخت به دهغه لپاره ودرېږي او که چېرې بیا کوم شی درنا څخه هم ګړندی سي وخت به دهغه لپاره شاته وګرځي یا به وخت دهغه لپاره لنډسي. ټول پوهنیزو چې سپوږمۍ د یوه سپوږمیز کال په یوه میاشت کې دمخکې څخه او په همدومره موده کې دخپل ځان څخه هم راګرځي، په همدې خاطر موږ تل د سپوږمۍ یو اړخ وینو او بل اړخ یې په سترګو نه سو لیدلی ولې چې د سپوږمۍ پر خپل ځان در اګرځیدلو تیزوالی دهغه تیزوالي سره برابر دی چې دمخکې څخه په هغه تیزوالي راچورلي، یاد ګرځیدل د سپوږمۍ د ځان او مخکې څخه 29 ورځې او شپږ ساعته وخت نیسي. د پام وړ ټکی دادی چې سپوږمۍ هر ورځ 13 درجې دخپل مدار څخه دمخکې پر شاوخوا طۍ کوي او هر ورځ درمخکینی ورځې 49 دقیقې ورسته بڼه ګاره کيږي یا راخپري. که چېرې د سپوږمۍ په راختلو کې هر ورځ همدغه 49 دقیقې ځنډنه وای: تل به موږ سپوږمۍ د څور لسم یا بدر سپوږمۍ په شان لیدای، مګر دا ورستوالی ددې سبب سوی دی چې موږ سپوږمۍ د میاشتي په ورځو شپو کې په بیلا بیلو بڼو سره وینو؛ یانې سپوږمۍ بیلا بیل پړاونه طۍ کوي: هلال (نوي میاشت) اوله ربع؛ د څور لسم سپوږمۍ؛ اخیر د میاشتي او ټوله پټه سپوږمۍ، په همدې دلیل الله جل جلاله فرمایي: [سُورَةُ يُونس : 5] هُوَ الَّذِي جَعَلَ الشَّمْسُ ضِيَاءً وَالْقَمَرَ نُورًا وَقَدَرَهُ مَنَازِلَ لِتَعْلَمُوا عَدَدَ السَّاعَاتِ وَالْحِسَابَ مَا خَلَقَ اللَّهُ ذَلِكَ إِلَّا بِالْحَقِّ يُفَصِّلُ الْآيَاتِ لِقَوْمٍ يَعْلَمُونَ * هماغه ذات دی چې لمر یې روڼ او سپوږمۍ یې روښانه پېدا کړې ده. او د سپوږمۍ د نري کېدو او غټېدو پړاونه یې په منظم ډول ټاکلي دي، چې تاسي په هغو سره د کلونو او نېټو حساب معلوم کړی. الله دا هر څه (د لوبې په ډول نه، بلکې) له یو مقصد سره پېدا کړيدي. هغه خپلي نښانې د هغو خلکو لپاره چې علم لري په روښانه څرګنده توګه وړاندي کوي. *** د ازمور د پیدا کونکي دخوا پرموږ، یو بل لوی نعمت دی او د کایناتو یوه بله جالبه پېښه ده: چې سپوږمۍ ته یې داسې فرمان کړی: چې هر ورځ درمخکینی ورځې 49 دقیقې ورسته راوځي، ترڅو بیلابیل منزلونه او پړاونه طۍ کړي ترڅو دوختونو شمېرل او کلیزه دهسک په منځ کې شتون ولري او دمخکې اوسیدونکي په حساب، کتاب، ورځو، میاشتو او کلونو باندي وپوهيږي. حقیقت دادی چې خدای جل جلاله دنړیو د اوسیدونکو پالوونکی دی.

جالبه داده: سپوږمۍ د لویوالي دارخه دمخکې 80 می برخې سره برابرېږي، همدرنګه د سپوږمۍ د جاذبې قوه دمخکې 6:1 پرنسبت ده، یانې د سپوږمۍ د جاذبې قوه در مخکې کمه ده: که چیرې یو 60 کیلويي وګړی د سپوږمۍ پرمخ وتلل سي دهغه وزن به لس کیلو کم وي يانې 50 کیلو وزن به لري. ددې سربیره ورته نوري سپوږمۍ هم په کایناتو کې شتون لري چې دهغوئ پرخپل ځان راګرځیدل کلونه وخت نیسي چې ځینې یې ډېر لیرې اوځینې یې ډېر نژدې دي؛ مګر د الله جل جلاله تدبیر داسي وو چې دمخکې د سپوږمۍ خلقت داسي سوی دی: چې په څومره وخت کې دمخکې څخه راګرځي په همدومره وخت کې دخپل ځان څخه هم راګرځي. که چیرې داسي نه وای او په هرځل دمخکې څخه په راګرځیدو کې یې 13 درجې دخپل مدار څخه نه طی کولی او همدرنګه یې هر ورځ درمخکینی ورځې 49 دقیقې په راختلو کې ځنډ نه راتلای موږ نه سواي کولی چې د سپوږمۍ څخه مو دمیاشتو او کلونو دشمېرلو کې کار اخیستی وای او دنیتو معلومونکي موتاګلي وای. یو بل سوال چې د سپوږمۍ په اړه مطرح دی: که چیرې د سپوږمۍ لیروالی در اوسني لیروالي لروای څه کیدل؟ خدای جل جلاله فرمایي: [سُورَةُ الرَّحْمٰن : 5] الشَّمْسُ وَالْقَمَرُ بِحُسْبَانٍ * * لمر او سپوږمۍ د یو حساب پابند دي؛

* * * * *

بڼه نو د سپوږمۍ څخه درمخکې پوري لیروالی دخالق جل جلاله دلوري داسي دقیق ټاکل سوی: که چیرې در اوسنی اندازې یې لیروالی کم وای یا کم سي د سمندرونو اوبه به لوړې راسي، ټوله وچه به ونیسي (غوټه کړي) او دمخکې پر مخ به ژوند ناشونی سي. که چیرې ډېرې مخکې ته نژدې سي مخکې به یې ځان ته رواکړي سپوږمۍ به دمخکې سره ټکروکړي او که چیرې یې لیروالی ډېرښت پیدا کړي د جزر اومد پېښه چې پر سمندرونو مهمه اغیزه کوي دمیځه تلای او پر ژوند باندي به یې رېږونکي او ځورونکي اغيزي پریښي وای، او که چیرې بیا نور هم لیروالی راسي: نوري سیارې به سپوږمۍ خپل ځان ته جذب کړي؛ یاده پېښه به ددې لامل سي چې مخکې به خپل انتقالي حرکت په 4 ساعته کې بشپړوي؛ ورځ او شپه به دوه ساعته سي. د سُورَةُ الرَّحْمٰن 5 نمبر آیات شریف یاده ټوله محاسبه په خپل ځان کې رانغاړلي ده: الشَّمْسُ وَالْقَمَرُ بِحُسْبَانٍ * لمر او سپوږمۍ د یو حساب پابند دي؛ * * * * * الله جل جلاله فرمایي: [سُورَةُ يٰسَ : 39] وَالْقَمَرَ قَدَرْنَاهُ مَنَازِلَ حَتَّىٰ عَادَ كَالْعُرْجُونِ الْقَدِيمِ * او سپوږمۍ ته موږ پراوونه ټاکلي دي، تر دې پوري چې د هغو پراوونو څخه په تېریدو بیا هغه د څرما وچه څانګه غوندي شي. *

بیا الله جل جلاله فرمایي: [سُورَةُ يٰسَ : 40] لَا الشَّمْسُ يَنْبَغِي لَهَا أَنْ تُدْرِكَ الْقَمَرَ وَلَا اللَّيْلُ سَابِقُ النَّهَارِ ۚ وَكُلٌّ فِي فَلَكٍ يَسْبَحُونَ) نه د لمر په وس کښي دا شته چي سپوږمۍ ونيسي او نه شپه پر ورځي مخکي کېدلای شي. دا ټول په یو یو فلک (مدار) کښي لامبو وهي (په اسمان کي چورلۍ دونکي دي). *دسُورَةُ اِبْرَاهِيمَ په 33نمبرايات کي الله جل جلاله فرمایي: وَسَخَّرَ لَكُمُ الشَّمْسَ وَالْقَمَرَ دَانِيبَيْنِ ۖ وَسَخَّرَ لَكُمُ اللَّيْلَ وَالنَّهَارَ * * او هغه لمر او سپوږمۍ ستاسي لپاره په کار واچول چي د قانون تابع چلیږي. او شپه او ورځ یې ستاسي لپاره په کار واچول. *الله جل جلاله د لمر او سپوږمۍ ځانگړونو په اړه فرمایي: [سُورَةُ الْفُرْقَانِ : 61] تَبَارَكَ الَّذِي جَعَلَ فِي السَّمَاءِ بُرُوجًا وَجَعَلَ فِيهَا سِرَاجًا وَقَمَرًا مُنِيرًا * * * هغه ذات ډېر مبارک دی چي په اسمان کښي یې برجونه پېدا کړل او په هغه کښي یې یوه ډیوه (لمر) او یوه ځلانده سپوږمۍ روڼه کړه. *الله جل جلاله دسُورَةُ نُوحٍ په 15 او 16نمبراياتو کي فرمایي: [سُورَةُ نُوحٍ : 15] أَلَمْ تَرَوْا كَيْفَ خَلَقَ اللَّهُ سَبْعَ سَمَوَاتٍ طِبَاقًا ایا نه وینئ چي په څه ډول الله لاندې باندي اووه اسمانونه پيدا کړل؟ [سُورَةُ نُوحٍ : 16] وَجَعَلَ الْقَمَرَ فِيهِنَّ نُورًا وَجَعَلَ الشَّمْسَ سِرَاجًا * * * او په هغو کښي یې سپوږمۍ رڼا او لمر ډېوه وگرځوله؛ *جالبه ده چي وپوهیږو دسپوږمۍ خاوره درنا راغبرگونکي، منعکس کوونکي ده. او دا الله جل جلاله د حکمتونو څخه یو حکمت دی. دسپوږمۍ رڼا د لمر داتلسمي برخي رڼاسره برابره ده. دسپوږمۍ څخه د لمر راغبرگیدونکي رڼا موږ ته دسپوږمۍ دلیدلو وړتیا را کړي ده او موږ کولی سو دیوې داسي کلیرې څخه گټه واخلو چي دښکلي هسک په منځ کي ده. الله جل جلاله فرمایي: [سُورَةُ يُونس : 5] هُوَ الَّذِي جَعَلَ الشَّمْسَ ضِيَاءً وَالْقَمَرَ نُورًا وَقَدَرَهُ مَنَازِلَ لِتَعْلَمُوا عَدَدَ السَّيِّمَاتِ ۚ وَمَا خَلَقَ اللَّهُ ذَلِكَ إِلَّا بِالْحَقِّ ۚ يُفَصِّلُ الْآيَاتِ لِقَوْمٍ يَعْلَمُونَ * * هماغه ذات دی چي لمر یې روڼ او سپوږمۍ یې روښانه پيدا کړېده. او د سپوږمۍ د نري کېدو او غټېدو پړاوونه یې په منظم ډول ټاکلي دي، چي تاسي په هغو سره د کلونو او نېټو حساب معلوم کړئ. الله دا هر څه (د لوبې په ډول نه، بلکي) له یو مقصد سره پيدا کړيدي. هغه خپلي نښاني د هغو خلکو لپاره چي علم لري په روښانه څرگنده توگه وړاندي کوي. * * * دادالله جل جلاله دکلام دایاتونو یوه کوچنۍ برخه وه چي دادالله جل جلاله پرلویو قدرتونو شاهدي اداکوي. دا هغه پېښي وي چي داوسني وخت ډېر مختللو وسیلو په مټ دننۍ زمانې انسانانو کشف کړي دي، مگر د الله جل جلاله په پاک کلام قرآن کریم کي 14سوه کاله مخکي هغو ته اشاره سوې ده.

ښه نو څنگه عاجزه او دځاورو څخه جوړسوی انسان دالله جل جلاله دپاک کلام دایاتونو څخه سرغړونه کوي؟

دالله جل جلاله اودهغه درسول حضرت محمد مصطفی صلی الله علیه وسلم دامور څخه سرغړونه کوي؟ په رښتیا سره چي یاد کړن کوونکي وگړي ستر زیان کوونکي وگړي دي.

دلمریز نظام دسیارو ترمنځ ليري فاصلې

یو داسي رښتیا چي دهغه څخه انکار نه کيږي دادی: تراوسه سل میلیونه زره آسمان ټولگي په تشیال کي پیژندل سوي پاکشف سوي دي، دشیډو لاري آسمان ټولگه د100 زره میلیونو ستورو، 150 زره نوري کالو په اوږدوالي او د25 زرو نوري کالو دبره په درلودلو سره دمنځنیو حجم درلودونکو آسمان ټولگو دپلي څخه ده. دمځکي او سپوږمۍ ترمنځ ليري والی یوازي یوه نوري ثانیه دی. همدارنگه دلمر او مځکي ترمنځ ليري والی 8 نوري دقیقې او 17 ثانیې دی. دمځکي او لمریز نظام ترمنځ ليري والی 13 نوري ساعته دی. اوس نوکه پوه سو چي نور (رڼا) په یوه کال کي لس میلیونه میلیونه کیلومتره ليري والی طی کوي، هغه وخت موږ دیادو فاصلو ښه درک کولی سو. لمریز نظام چي موږ په هغه کي یوو او 13 نوري ساعته اوږدوالی لري په نظر کي نیسو: دالماني سترپیژدونکي: (جوهان بوب) څیرونو ته پام کوو هغه وایي: دلمریز نظام دسیارو ترمنځ ليري والی دیوې دقیقې ریاضکي یا هندسي قاعدې څخه پیروي کوي. هغه یوه پانه خپره کړي وه چي دغه عددونه پکښي لیکل سوي وه: 0-3-6-12-24-48-96-192 په دې عددونو کښي هر عدد دمخکيني عدد دوه برابره دی. د0 صفر عدد یي دعطارد لپاره، د3 عددیي دزهرې لپاره، دمځکي لپاره یي د6 عدد او د12 عدد یي دمریخ لپاره په نظر کي ونیوئ او پرمهغو عددونو یي بسنه وکړل. ورسته یي هریو دیادو عددونو څخه د4 سره جمع کړ او دهغه حاصل یي د9 میلیونه مایله سره ضرب کړ: هغه عدد چي دیادو عملیو دجمعي اوضرب څخه لاسته راغلی، دټاکلي عدد دسیارې ليري والی یي دلمر پوري بیانوی. دا قاعده په 19 میلادي پیړۍ کي بیان سول او ډېر جنجالونه یي پیدا کړل: په هغه وخت کي په دوه ځایه کي یاده قاعده سمه نه وه: که د24 او 192 عدد په یاده قاعده کي جمعه او ضرب سوی وای په پایله کي یي داسي ځای په ښه کوئ چي هلته هیڅ سیارې شتون نه درلودئ؛ مگر دڅه مودې ورسته کشف سول چي د24 عدد په ځای کي کوچنی سیارې او د192 عدد په ځای کي داورانوس سیاره شتون لري.

که هر ه سياره په يادو عددونو سره په نښه کړو ورسته يې د 4 سره جمع کړو او بيا يې په 9 ميليونه مايله کې ضرب کړو: ددې اعدادو حاصل به د هرې سيارې ليروالی د لمر څخه بيان کړي. ثنا او ستاينه ده هغه ذات ته چې ټول مخلوقات يې په داسې او ددې څخه هم جالب نظم او ترتيب سره جوړ کړي او پيداکړي دي. په رښتيا چې دقايناتو هر ه ذره دالله جل جلاله دقدرتونو، نښو او نښانو ښکارندويه ده. ځای ددې دى چې دهغه جل جلاله ستاينه او دخداى جل جلاله په کلام پاک قرآن کې ژوراندو کړو الله جل جلاله فرمايي: [سُورَةُ يُنُسَ : 101] قُلْ اَنْظُرُوا مَاذَا فِى السَّمٰوٰتِ وَالْاَرْضِ وَمَا تُغْنِى الْاٰيٰتُ وَالنُّذُرُ عَنْ قَوْمٍ لَا يُؤْمِنُوْنَ دوى ته ووايه: "په اسمانونو او ځمکه کېنې چې څه دي، هغه په غړېدلو سترگو وگورئ!" - او کوم خلک چې له سره ايمان راوړل نه غواړي، د هغو لپاره نښانې او اخطارونه مدافع او کټور کېدای نه شي. ****



زمور د لمریز نظام سيارې

د جاذبې قوه

د حديثو څخه څرگنديږي چې: د الله جل جلاله ذکر او یاد د مومن انسان په ژوند کې ډېرې مهمې اغيزې لري او ولې به يې نه لري ولې چې په قرآن کریم کې ددرو سوو څخه په زیاتو ایتونو کې تکرار سوي او بیان سوي دي: چې انسان باید په هر حال کې د الله جل جلاله په ذکر او یاد بوخت وي، ولې چې عبادت د زړه، فکر او ژبې د یو د الله جل جلاله د ذکر او یاد کولو د ډلې څخه د الله جل جلاله په قدرتونو، نښو او نښانو کې په کایناتو کې آند، فکر کول او په دې اړه د قرآن کریم ایتونه لوستل دي. د الله جل جلاله د ښکار او پټو نعمتونو شکر او یاد، د الله جل جلاله په امورو عمل کول او دنوا هیو پرېښودل، دهغه جل جلاله ذکر په زړه او ژبه کول، د تسبیح او حمد ویل، د تو حید او تکبیر ویل، په هر حال کې دهغه جل جلاله شکر ادا کول، دعا کول، الله جل جلاله ته دخپلو گناهونو د بخښنې په پار بغاري، وهل: د الله جل جلاله ذکر ونه دي. الله جل جلاله ډېر یاد کړې ترڅو زړه مو ارام سي، غمونه مولیري سي، سینه مو پراخه سي او پر دښمن بریالي سي. د الله جل جلاله په ایتونو کې آند، فکر کول ذکر دی. یاد فکر کول د الله جل جلاله د پیژندنې لپاره دومره اړین دی چې الله جل جلاله د سُورَةُ آلِ عِمْرَانَ په 190 او 191 نمبر ایتونو کې فرمایي: [سُورَةُ آلِ عِمْرَانَ : 190] (إِنَّ فِي خَلْقِ السَّمُوتِ وَالْأَرْضِ وَاخْتِلَافِ اللَّيْلِ وَالنَّهَارِ لَآيَاتٍ لِّأُولِي الْأَلْبَابِ) د اسمانونو او ځمکې په پیدایښت او د شپې او ورځې په تګ راتګ کېنې د هغو پوهانو لپاره ډیرې نښانې دي: [سُورَةُ آلِ عِمْرَانَ : 191] (الَّذِينَ يَذْكُرُونَ اللَّهَ قَلِيلًا وَقُعُودًا وَعَلَىٰ جُنُوبِهِمْ وَيَتَفَكَّرُونَ فِي خَلْقِ السَّمُوتِ وَالْأَرْضِ رَبَّنَا مَا خَلَقْتَ هَذَا بَطْلًا سُبْحَانَكَ فَقِنَا عَذَابَ النَّارِ) چې په ولاړي، ناستي او ملاستي، هر حالت کېنې خدای یادوي. او د اسمانونو او ځمکې په پیدایښت کېنې غور او فکر کوي (هغوی په غیر ارادي توګه غږ کوي چې): "آي زموږ ربه! دا ټول شيان تا بابیزه او بې مقصده نه دي پیدا کړي، ته له دې څخه پاک یې چې عبث کار وکړي؛ نو اې ربه! موږ د دورځ له عذابو وژغوره؛ ****"

دهغو ایتونو ډلې څخه چې په هغوی کې آسماني جسمونو او دهغوی ځانګړونو ته پکېنې اشاره سوي یوه دیادو ایتونو د اشارو څخه دستور و ترمنځ د جاذبې قوه ده، الله جل جلاله فرمایي: [سُورَةُ الرَّعْدِ : 2] (اللَّهُ الَّذِي رَفَعَ السَّمُوتَ بِغَيْرِ عَمَدٍ تَرَوْنَهَا ثُمَّ اسْتَوَىٰ عَلَى الْعَرْشِ وَسَخَّرَ الشَّمْسَ وَالْقَمَرَ كُلٌّ يَجْرِي لِأَجَلٍ مُّسَمًّى يُدَبِّرُ الْأَمْرَ يُفَصِّلُ الْآيَاتِ لَعَلَّكُمْ بِلِقَاءِ رَبِّكُمْ تُوقِنُونَ)

الله هغه ذات دی چې اسمانونه یې له ستونو پرته همداسې درولي دي، تاسې یې په خپله وینئ. بیا یې پر عرش استوا وکړه او لمر او سپوږمۍ یې د یو قانون تابع گرزولي دي. ددې ټول نظام هر شی تر یو ټاکلي وخت پورې چلیږي. او همغه الله ددې ټول کار تدبیر کوي؛ هغه نښانې په ډاگه څرگنده بیانوي، ښايي چې تاسې له خپل رب سره په یو ځای کېدو باور وکړئ. *ددې آیات شریف څخه څرگندیږي چې الله جل جلاله اسمانونه په داسې ستونو، میلونو درولي دي چې موږ یې نه سو لیدلی او دا نالیدلی شی همدا دجاذبې قوه ده چې دټولو کایناتو ددرې څخه درآسمان ټولګو (کهکشانونو) پورې سمبالوونکي او ټینګوونکي ده. والله اعلم!

دبیلګې په ډول لمر ځمکه په خپل لوی قوت، پیاوړتیا سره خپل ځان ته کشوي. په همدې خاطر ځمکه په تړلي ډیرې کې دلمر څخه راچورلي (راگرځي)، که چېرې دځمکې او لمر ترمنځ دجاذبې قوه لمنځه ولاړه سي: ځمکه به دخپل مسیر څخه ووزي په تشیال او دتاریکیو په منځ کې به لالهانده، یخی سي او دمنفي 270 درجې چې مطلق (بیخي) دصفر درجه ده او ذرات په یاده یخه هوا کې دحرکت وړتیا نه لري، دځمکې څخه به ژوند کډه وکړي. الله جل جلاله فرمایي: [سُورَةُ فَاطِر : 41] (إِنَّ اللَّهَ يُمَسِّكُ السَّمَوَاتِ وَالْأَرْضَ أَنْ تَزُولَا وَلَئِنْ زَالَتَا إِنْ أَمْسَكَهُمَا مِنْ أَحَدٍ مِّنْ بَعْدِهِ إِنَّهُ كَانَ حَلِيمًا غَفُورًا) حقیقت دا دی، یوازي همدا الله دی چې اسمانونه او ځمکه یې د منځه تلو څخه ساتلي دي، او که هغه بې ځایه شي، نو د الله څخه وروسته کوم بل څوک د هغو راټینګوونکي نشته. بې شکې الله ډېر زغمونکی او بینونکی دی.

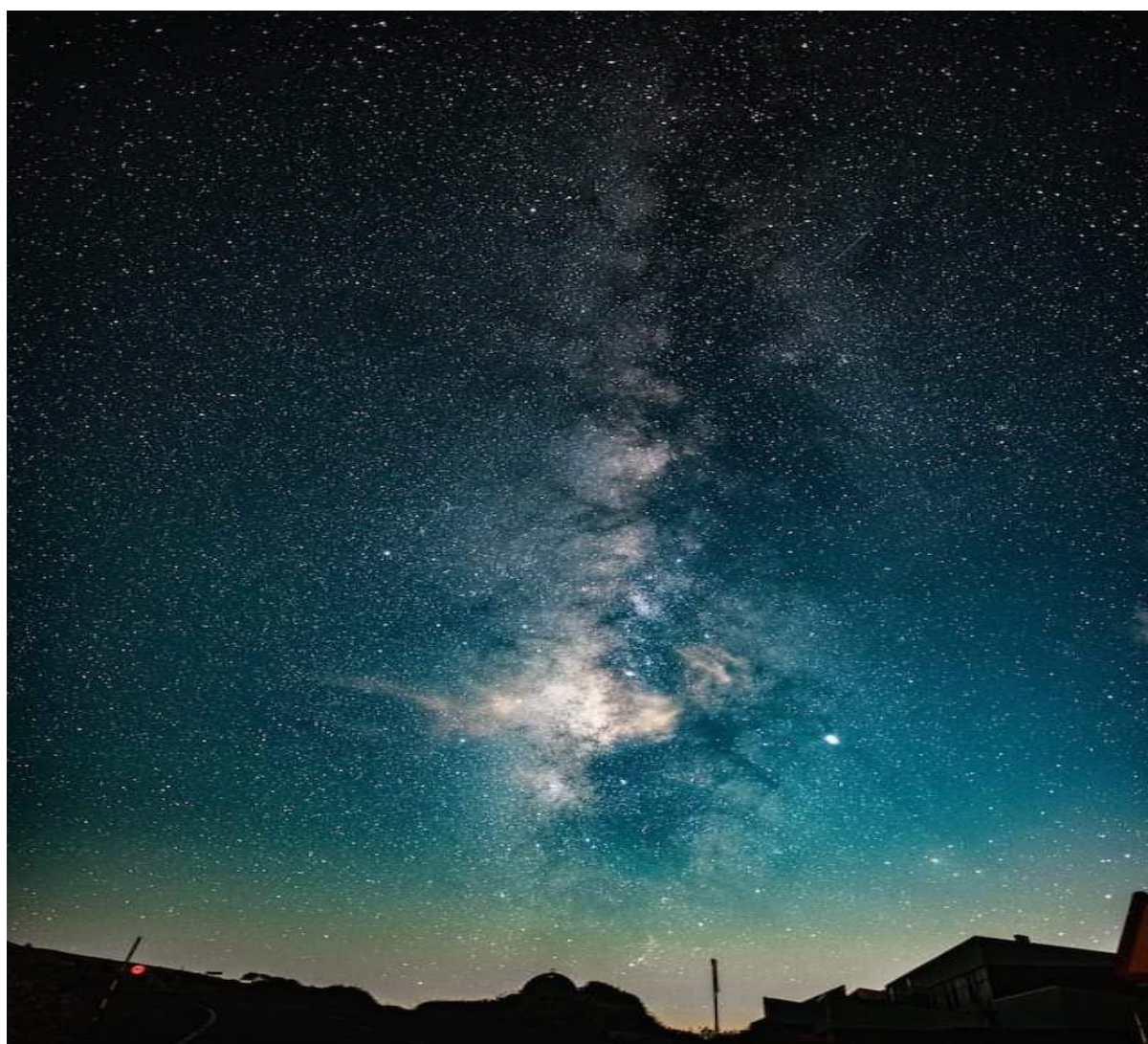
*** ددې لپاره چې لمر دجذب قوه ښه درک کړو: که په هر دلیل دلمر دجاذبې قوه دمنځه ولاړه سي، ددې لپاره چې ځمکه پراسني ځای پاته سي اړیوو چې دفولادي تنابونو، مزو په وسیله چې دفلاتو ډلې څخه کروړ او ټینګ فلز دی، ځمکه دلمر سره په یادو مزو وتړو. هر فولادي مزی دیوه میلی متر قطر په درلودلو سره دسلو کیلو وزن دپورته کولو او ټینګولو زغم لري. موږ ددې لپاره چې ځمکه خوندي وساتو او دلمر سره یې وتړو یو میلیون میلیون فولادي مزو ته چې هر یو یې 156 میلیونه کیلومتره اوږدوالی، 5 متر قطر ولري او وکولی سي چې هر یو ددو څخه ددوه میلیونه تنه وزن دټینګولو یا پورته کولو زغم ولري اړتیا لرو. په واقعیت کې دلمر دجاذبې قوه داسې ده: 1 میلیون × 1 میلیون × 2 میلیونه تنه. اوس نو که وغواړو دیادو مزو یو اړخ پر ځمکه ټینګ یا خښ کړو ددې لپاره چې مزی، ځمکه او لمر سره وصل سي: موږ به په ځمکه کې دفولادي مزو دځنګل سره مخ سو، داسې چې دیادو مزو ترمنځ به په

توله مخکې کې لیروالی در 5 متره کم وي او دومره حجم به ولري لکه یو لوی غر، یاد مزي به زموږ څخه دلمر وړانګې پټې کړي او دمخکې خوځښتونه او فعالیت به دمنځه ولاړسي. دا ټول لوی ځواکونه ددې لپاره دي چې مخکې په هره ثانيه کې د 30 کیلومترو په تیزوالي دلمر پر شاوخوا په خپل مدار کې حرکت وکړي. الله جل جلاله فرمایي: [سُورَةُ الرَّعْدِ : 2] (اللَّهُ الَّذِي رَفَعَ السَّمَوَاتِ بِغَيْرِ عَمَدٍ تَرَوْنَهَا ثُمَّ اسْتَوَى عَلَى الْعَرْشِ وَسَخَّرَ الشَّمْسَ وَالْقَمَرَ كُلٌّ يَجْرِي لِأَجَلٍ مُّسَمًّى يُدَبِّرُ الْأَمْرَ يُفَصِّلُ الْآيَاتِ لَعَلَّكُمْ بِلِقَاءِ رَبِّكُمْ تُوقِنُونَ)

الله هغه ذات دی چې اسمانونه یې له سترو پرته همداسې درولي دي، تاسې یې په خپله وینئ. بیا یې پر عرش استوا وکړه او لمر او سپوږمۍ یې د یو قانون تابع ګرزولي دي. ددې ټول نظام هر شی تر یو ټاکلي وخت پورې چلیږي. او همغه الله ددې ټول کار تدبیر کوي؛ هغه نښانې په ډاګه څرګنده بیانوي، ښايي چې تاسې له خپل رب سره په یو ځای کېدو باور وکړئ. *یو دثابتو سوو حقیقتونو ددې څخه دادی: مخکې په بیصوي بڼې مدار کې دلمر پر شاوخوا ګرځي، دا مدار د کوچني او لوی قطر لرونکی دی. دمخکې اولمر ترمنځ د جاذبې قوه هم پردې اساس ده چې لوی جسم کوچنی جسم خپل ځان ته راکاري او هرڅومره چې یو شی لوی وي د جاذبې قوه یې هم زیاته وي. دلیروالي په ډېریدو سره د جاذبې قوه کمیږي.

دمخکې تیزوالی دلمر پر شاوخوا 30 کیلومتره پر ثانیه دی؛ کله چې مخکې د خپل مدار کوچني قطر درلودونکي برخې ته رسیږي او لیروالی یې دلمر سره لږیږي په دې حالت کې داشوني وي چې لمر یې خپل ځان ته جذب کړي او دلمر دمخ په 6000 درجې تودوخه کې دمنځه ولاړه او تبخیر سي. ځکه مخکې لمر ته نژدي وي او دانژدي والی ددې سبب سوی وي چې دلمر د جاذبې قوه پر مخکې ډېره سي. مخکې د یادې سوي پیښې دنه پیښیدلو په پار په دې کوچني قطر درلودونکي برخه کې د خپل مدار، دمخکې سرعت ډېریږي او دلمر دراکښوونکي قوې زیاته اغیزه په خپل تیز حرکت سره لمنځه وړي. کله چې مخکې د خپل مدار لوی قطر لرونکي ساحې ته رسیږي دمخکې سرعت هم کمیږي ددې لپاره چې دلمر دراکښوونکي قوې اغیزه پري ډېره سي، د خپل مدار څخه ونه وزی او د تشیال په تاریکه او یخ کې یخې نه سي. ښه نو دمخکې تیزوالی (سرعت) د خپل مدار په بیلا بیلو برخو کې دیادو عواملو لکبله توپیر کوي، داسې چې د خپل مدار په کوچني قطر درلودونکي برخه کې یې تیزوالی ډېریږي او په لوی قطر درلودونکي برخه کې یې تیزوالی کمیږي.

یاد توپیرونه دمخکې په تېزوالي کې په ډېره اړمه سره پیښیږي ترڅو دمخکې پرمخ ژوند بې ترتیبه نه سي او دمخکې دمخ دویجاړۍ سبب ونه ګرځي. الله جل جلاله فرمایي: [سُورَةُ فَاطِر : 41] (إِنَّ اللَّهَ يُمِصُّ السَّمَوَاتِ وَالْأَرْضَ أَنْ تَزُولَا وَلَئِنْ زَالَتَا إِنْ أُمْسَكَهُمَا مِنْ أَحَدٍ مِّنْ بَعْدِهِ إِنَّهُ كَانَ حَلِيمًا غَفُورًا) حقیقت دا دی، یوازي همدا الله دی چې اسمانونه او ځمکه یې د منځه تلو څخه ساتلي دي، او که هغه بې ځایه شي، نو د الله څخه وروسته کوم بل څوک د هغو راټینګوونکي نشته. بې شکه الله ډېر زغمونکی او ښونکی دی.



زمورکھکشان* د شېډولاري آسمان ټولګه

دمخکې د اوسیدونکو لمر

خدای جل جلاله د سُورَةُ عَبَسَ د 17 نمبرایات څخه در 32 نمبرایات پوري فرمایي: [17] (قُلْ
الْإِنْسَانُ مَا أَكْفَرَهُ) لعنت (هلاکت) دي پر (کافر) انسان وي، څومره کله د حق منکر
دی. [18] (مِنْ أَى شَىءٍ خَلَقَهُ) الله له څه شي څخه دی پیدا کړی دی؟! [19] (مِنْ نُطْفَةٍ خَلَقَهُ
فَقَدَرَهُ)

د نطفې له یو څاڅکي څخه الله پیدا کړ، بیا یې د ده تقدیر وټاکه؛ [20] (ثُمَّ السَّبِيلَ يَسَّرَهُ) بیا یې د
ده لپاره د ژوند لاره اسانه کړه؛ [21] (ثُمَّ أَمَاتَهُ فَأَقْبَرَهُ) بیا یې دی مړ کړ او قبر ته یې
ورساوله؛ [22] (ثُمَّ إِذَا شَاءَ أَنشَرَهُ) بیا کله چي یې خوښه شي، هغه به دوهم ځل راپاڅوي.

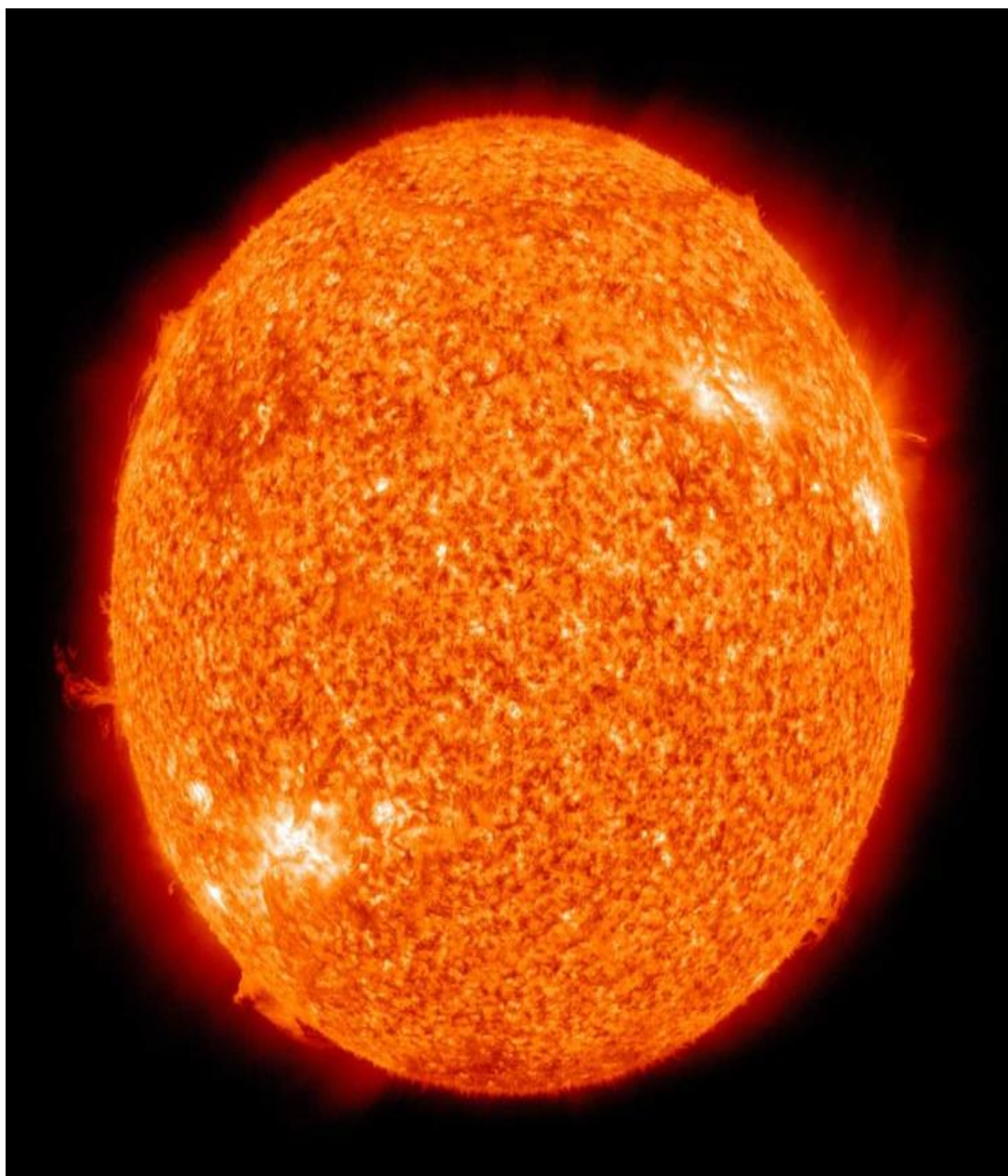
[23] (كَلَّا لَمَّا يَقْضِ مَا أَمَرَهُ) هیڅکله نه، ده هغه فرض نه دی اداء کړی، چي الله ورته حکم
کړی و. [24] (فَلْيَنْظُرِ الْإِنْسَانُ إِلَى طَعَامِهِ) بیا دي انسان خپلو خوړو ته وگوري. [25] (أَنَا صَبَبْنَا
الْمَاءَ صَبًّا) موږ ښي اوبه راتوی کړي دي؛ [26] (ثُمَّ شَفَقْنَا الْأَرْضَ شَقًّا) بیا ځمکه مو په عجیبه
شان شلولې (څیرلې) ده؛ [27] (فَأَنْبَتْنَا فِيهَا حَبًّا) بیا په هغې کي مو غلې، دانې را زرغوني کړي
دي، [28] (وَعِنَبًا وَقَضْبًا) او انگور او سابه، [29] (وَزَيْتُونًا وَنَخْلًا) او ښوون (زیتون)، او کجوري
(خرما)، [30] (وَحَدَائِقَ غُلْبًا) او گڼ باغونه، [31] (وَفِكَهَةً وَأَبًّا) او ډول ډول مېوې او شینلي
(وابنه)؛ [32] (مَتَّعَا لَكُمْ وَلِأَنعَمِكُمْ) د ژوند د وسایلو په توگه، ستاسي او ستاسي د څارویو لپاره.

**** بیا الله جل جلاله فرمایي: [سُورَةُ يُونس : 101] (قُلْ انظُرُوا مَاذَا فِي السَّمَوَاتِ وَالْأَرْضِ
وَمَا تُغْنِي الَاءِ الْيَتِ وَالنُّذُرُ عَنْ قَوْمٍ لَا يُؤْمِنُونَ) دوی ته ووايه: "په اسمانونو او ځمکه کښي چي
څه دي، هغه په غږېدلو سترگو وگورئ!" - او کوم خلک چي له سره ایمان راوړل نه غواړي، د
هغو لپاره ښاني او اخطارونه مدافع او گټور کېدای نه شي. **** لمر دروښانو ښو
ښانو څخه دالله جل جلاله دقدرتونو یو دی، چي دخپل ځلا په خوړولو سره موږ دالله جل جلاله
لوري ته هدايت کوي! لمر دمنځني حجم درلودونکی ستوری دی، چي دمخکې څخه یو میلیون
او دري سوه زره برابره لوی دی، لمر دمخکې څخه 156 میلیونه کیلومتره چي د اتو نوري
دقیقو او 17 ثانیو سره سمون خوري ليري دی. داسي ستوري هم شتون لري چي دلمر اومخکي
او ددوی ترمنځ ليروالي څخه یې هم حجم غټ دی. دلمر دمرکز تودوخه 20 میلیونه درجي
ده، که چیرې مخکه دلمر په غبرکي وغورځول سي په ډېر لږ وخت کي به په تبخیر (توبښ) بدله
سي. دلمر داور دڅپو اوږدوالی یو میلیون کیلومتره ته رسيږي.

دلمر توخه دومره ده چې په هره ثانيه کې ددو زرو میلیارډو ټنو ډبرسکرو دتودوخي په اندازه تودوخه تولیدوي. دا روښانه او ځلیدونکی جسم هر ورځ دري لکه شپيته زره میلیونه ټنه وزن دخپل حجم څخه دلاسه ورکوي. دستورپیژاندو داتکل پر اساس دلمر دژوند پنځه زره میلیونه کاله تېر سوي دي او وگړو ته وايي چې مخکې درپنځه میلیارډو نورو کالو پوري به دا پوه مړه نه سي. والله اعلم* که دلمر روښنايي دمنځه ولاړه سي: مخکه به په سختې تاریکۍ کې راگیرسي، دتودوخي درجه به یې منفي 270 درجې ته راټیټه سي او دیکي په هديره به بدله سي. دتودوخي او رڼا په لمنځه تللو بسنه کوي چې دژوند ټولې نښې نښانې په مخکه کې دمنځه ولاړې سي. لمر دبیلابیلو حرکتونو درلودونکی دی: دلمر وضعي حرکت چې په هرو 5/25 ورځو کې خپل پرځان ګرځي. دلمر انتقالي حرکت دآسمان دجنوب څخه دشمال لورته دلمریز نظام په ګډون په هر ثانيه کې 5/19 کیلومتره په تیزوالي دحرکت په حال کې دی. همدارنګه لمر دټول لمریز نظام په ګډون په ثانيه کې 225 کیلومتره په تیزوالي دشیډولارې دآسمان ټولګې پر شاوخوا راګرځي. دلمر دننه ټول عمر هستوي چاودنې کيږي ترڅو رڼا، انرژي او تودوخه تولید کړي. لمر ته وگورئ او وپوښتنئ: چا دا اور لګولی او پارولی دی؟ چا داروښانه او ځلانده نښه ځړولي ده؟ چا داسور رنګې سکه دهسک په منځ کې وهلي ده؟ چا داساعت په تشیال کې خورند کړی دی داسي یوساعت چې دهغه سنتي دقیامت در ورځې پوري دګرځیدو په حال کې دي؟ چا هغه ته دا پورته والی ورکړی دی چې په بیلابیلو ځایونو کې په دقیق مدار کې دچورلیدلو په حال کې دی؟ اوڅوک دی چې دهغه روښنايي یې ددو نیا آسمان ته راوړي ده؟ دلمر ګټې دژوندیو موجوداتو لپاره بلها ډېرې دي. دمو سمونو بدلون دمخکې او لمر دبدلون پایله ده. که چیرې لمر نه وای کلونه، میاشتې او ورځې نه ترتیبدلي یا په شمار کې نه سواي راتلای. درڼا او تاریکۍ توپیر نه سو کیدلی. دلمر دلویدلو په وخت کې ژړزګي او دشیپې ډپیل سوروالی چې دلمر دورانګو دخپريدو لکبله منځ ته راځي: نه به وای. زمونږ، لمر، کایناتو او په هغوکې دټولو شته مخلوقاتو خالق جل جلاله فرمایي: [سُورَةُ حَمِ السَّجْدَةِ/فُصِّلَتْ : 37] وَمِنْ آيَاتِهِ اللَّيْلُ وَالنَّهَارُ وَالشَّمْسُ وَالْقَمَرُ لَا تَسْجُدُوا لِلشَّمْسِ وَلَا لِلْقَمَرِ وَاسْجُدُوا لِلَّهِ الَّذِي خَلَقَهُنَّ إِن كُنتُمْ إِيَّاهُ تَعْبُدُونَ (دغه شپه او ورځ، لمر او سپوږمۍ د الله له نښانو څخه دي. لمر او سپوږمۍ ته سجده مه کوئ، بلکې هغه خدای ته سجده وکړئ چې دا یې پیدا کړي دي که په رښتیا سره تاسي د هغه عبادت کوونکي یاست.*

بیا الله جل جلاله فرمایي: [سُورَةُ اِبْرَاهِيمَ : 33] (وَسَخَّرَ لَكُمُ الشَّمْسَ وَالْقَمَرَ دَائِبَيْنِ ۖ وَسَخَّرَ لَكُمُ اللَّيْلَ وَالنَّهَارَ) او هغه لمر او سپوږمۍ ستاسې لپاره په کار واچول چې د قانون تابع چلیږي. او شپه او ورځ یې ستاسې لپاره په کار واچول.*

همدراڼګه بیا الله جل جلاله فرمایي: [سُورَةُ يُسَّ : 38] (وَالشَّمْسُ تَجْرِي لِمُسْتَقَرٍّ ۖ لَهَا ذَلِكِ تَقْدِيرُ الْعَزِيزِ الْعَلِيمِ) او لمر د خپل ټاکلي ځای خوا ته ځي، دا د خورا ډېر ځواکمن پوه ذات، وضع کړی حساب دی.***



دلمر او سپوږمۍ ترمنځ په لیروالي کې آند (فکر) کول

الله جل جلاله د سُورَةُ يُونس په 101 نمبر ايات کې فرمايي: (قُلْ اَنْظُرُوا مَاذَا فِي السَّمٰوٰتِ وَالْاَرْضِ وَمَا تُغْنِي الْاٰيٰتُ وَالنُّذُرُ عَنْ قَوْمٍ لَا يُؤْمِنُوْنَ) دوی ته ووايه: "په اسمانونو او ځمکه کېنې چې څه دي، هغه په غږېدلو سترگو وگورئ!" او کوم خلک چې له سره ایمان راوړل نه غواړي، د هغو لپاره نښانې او اخطارونه مدافع او گټور کېدای نه شي. *** بیا الله جل جلاله فرمايي [سُورَةُ يُوسُف : 105] په اسمانونو او ځمکه کېنې څومره نښانې دي چې پر هغو دوی تېرېږي او یوه ذره پاملرنه ورته نه کوي. ***

لمر دمخکې څخه یو میلیون او درې لکه واري لوی دی، کومې داورځې چې دلمر څخه دباندې خورېږي یو میلیونو کیلومتره اوږدوالی لري او که چېرې مخکې دلمر پرمخ ولوېږي په یو ثانیه کې به په توبن بدلې سي. ستورپېژاندو دلمر د ژوند موده درېنځه زره میلیونو کالو ډېره یاده کړي او وایي: چې لمر دمخکې څخه 8 نوري دقیقې او 17 ثانیې چې د 156 میلیونو کیلومترو سره سمون خوري ليري دی. یاد پوهان زیاتوي: د عقرب برج په منځ کې یو نوراني ستوری شتون لري یاد ستوري ته (قطب العقر) وایي او دومره لوی دی چې لمر او ځمکه او ددوی ترمنځ لیروالی په برکي نیولی سي. الله جل جلاله د سُورَةُ يُونس په 101 نمبر ايات کې فرمايي: (قُلْ اَنْظُرُوا مَاذَا فِي السَّمٰوٰتِ وَالْاَرْضِ وَمَا تُغْنِي الْاٰيٰتُ وَالنُّذُرُ عَنْ قَوْمٍ لَا يُؤْمِنُوْنَ) دوی ته ووايه: "په اسمانونو او ځمکه کېنې چې څه دي، هغه په غږېدلو سترگو وگورئ!" او کوم خلک چې له سره ایمان راوړل نه غواړي، د هغو لپاره نښانې او اخطارونه مدافع او گټور کېدای نه شي. *** بیا الله جل جلاله فرمايي [سُورَةُ يُوسُف : 105] (وَكَأَيِّنْ مِنْ اٰيَةٍ فِي السَّمٰوٰتِ وَالْاَرْضِ يَمُرُّونَ عَلَيْهَا وَهُمْ عَنْهَا مُعْرِضُونَ) په اسمانونو او ځمکه کېنې څومره نښانې دي چې پر هغو دوی تېرېږي او یوه ذره پاملرنه ورته نه کوي. *** همدارنگه بیا الله جل جلاله فرمايي: [سُورَةُ الْوٰاقِعَةِ : 75] (فَلَا اُقْسِمُ بِمَوَاقِعِ النُّجُوْمِ) نو داسې نه ده، زه د ستورو د پرېوتلو په ځایونو باندې قسم خورم؛ [سُورَةُ الْوٰاقِعَةِ : 76] (وَإِنَّهُ لَقَسَمٌ لِّوَعْلَمُوْنَ عَظِيْمٌ) او که وپوهېږئ نو دا ډېر لوی قسم دی؛ د سپوږمۍ او مخکې ترمنځ لیروالی یوه نوري ثانیه، دلمر او مخکې ترمنځ لیروالی 8 نوري دقیقې او 17 ثانیې او د لمریز نظام د تړتولو ليري سیارې سره ځمکه 13 نوري ساعته لیروالی لري.

موږ ته تر ټولو نژدې هغه ستوری چې زموږ د لمريز نظام (غونډال) څخه نه دی قطبي ستوری دی، یاد ستوری زموږ څخه څلور زره نوري کاله لیرې دی، د لیروالی د سپوږمۍ د لیروالی سره چې یوازي یوه نوري ثانيه زموږ څخه لیرې ده؛ پرتله کړئ. انسان تر اوسه د تشیال په نیولو کې یوازي یوه نوري ثانيه مخه تللی دی. د تشیال لټوونکو پوهانو یو وخت په غرور وویل: کولی سو د شالنجر په فضايي الوتکې آسمان فتحه کړو، مگر څه وسول: یاده فضايي الوتکه په تشیال کې در 70 ثانیو تگ ورسته د اور په ټوټو بدله سول. د شیدولارې آسمان ټولګې د تر ټولو لیرې ستوري اومخکې ترمنځ لیروالی 150 زره نوري کاله دی او د ځینې نورو هغو بیا زموږ سره لیروالی 18 زره نوري کاله دی. [سُورَةُ الْوَاقِعَةِ : 75] (فَلَا أُفْسِمُ بِمَوَاقِعِ النُّجُومِ) نو داسې نه ده، زه د ستورو د پېرېوتلو په ځایونو باندې قسم خورم؛ ****

په دې آیات شریف کې دستور د پېرېوتلو د ځایونو څخه یادونه سوي ده، چې بیا الله جل جلاله فرمایي: [سُورَةُ الْوَاقِعَةِ : 76] (وَإِنَّهُ لَقَسَمٌ لِّوَعْلَمُونَ عَظِيمٍ) او که وپوهېږئ نو دا ډېر لوی قسم دی؛ **** که چیرې د لیروالی څخه یادونه سوي وای څه کیدل؟ اسلامي پوهان مسلمانان د تفکر کولو عبادت ته هڅوي؛ د الله جل جلاله د مخلوقاتو په پیدایښت او جوړښت کې آند (فکر) کولو ته یې رابولي. الله جل جلاله فرمایي: [سُورَةُ آلِ عِمْرَانَ : 190] (إِنَّ فِي خَلْقِ السَّمَوَاتِ وَالْأَرْضِ وَاخْتِلَافِ اللَّيْلِ وَالنَّهَارِ لَآيَاتٍ لِّأُولِي الْأَلْبَابِ) د اسمانونو او ځمکې په پیدایښت او د شپې او ورځې په تګ راتګ کېنې د هغو پوهانو لپاره ډیرې نښانې دي: [سُورَةُ آلِ عِمْرَانَ : 191] (الَّذِينَ يَذْكُرُونَ اللَّهَ قَلِيلًا وَقُعُودًا وَعَلَىٰ جُنُوبِهِمْ وَيَتَفَكَّرُونَ فِي خَلْقِ السَّمَوَاتِ وَالْأَرْضِ رَبَّنَا مَا خَلَقْتَ هَذَا بَطْلًا سُبْحَانَكَ فَقِنَا عَذَابَ النَّارِ) چې په ولاړې، ناستې او ملاستي، هر حالت کېنې خدای یادوي. او د اسمانونو او ځمکې په پیدایښت کېنې غور او فکر کوي (هغوی په غیر ارادي توګه غږ کوي چې:) "آي زموږ ربه! دا ټول شیان تا بابیزه او بې مقصده نه دي پیدا کړي، ته له دې څخه پاک یې چې عبث کار وکړې؛ نو آي ربه! موږ د دورځ له عذابه وژ غوره؛ * بیا الله جل جلاله فرمایي: [سُورَةُ الزُّمَرِ : 67] (وَمَا قَدَرُوا اللَّهَ حَقَّ قَدْرِهِ وَالْأَرْضُ جَمِيعًا قَبْضَتُهُ يَوْمَ الْقِيَمَةِ وَالسَّمَوَاتُ مَطْوِيَّاتٌ بِيَمِينِهِ سُبْحَانَهُ وَتَعَالَىٰ عَمَّا يُشْرِكُونَ)

دوی هغسې د الله قدر ونه کړ لکه څنګه چې د هغه د قدر کولو حق دی (د هغه کامل قدرت خو داسې دی چې) د قیامت په ورځ به ټوله ځمکه د هغه په موتي کېنې وي او اسمانونه به د هغه په بني لاس کې نغښتل شوي وي. الله د هغه شرک څخه پاک او لوړ دی چې دوی یې کوي. *

خسوف او کسوف

حديث شريف ژباړه: د رسول الله صلى الله عليه وسلم زوی ابراهيم وفات سو په همدغه ورځ لمر ترنځي ونيوی خلکو داسي گمان کاوه چي دغه کسوف د اسلام د پيغمبر د زوی د مړینې له کبله دی ، کله چي رسول الله صلى الله عليه وسلم خبر سو د خلکو دا خبره يې رد کړه او وې فرمايل: يو شمېر خلک په دې اند دي چي د لمر او سپوږمۍ ترنځه نيول د سترو شخصيتونو په مړينه د غم له امله وي، دغه خبري درواغ دي، دا خو د الله تعالی دلايل او نښاني دي چي بنده گان پند ورڅخه واخلي. په بل حديث کي راځي: ژباړه: د ابو موسی اشعري رضی الله عنه څخه روايت دی چي لمر ترنځي ونيوی رسول الله صلى الله عليه وسلم چي د بيرې اثر ورباندي وو چي قيامت نسي ولاړ سو او مسجد ته راغی يو اوږد لمونځ يې وکړ چي رکوع او سجده يې هم اوږده وه او دومرې اوږد لمونځ يې وکړ چي ما مخکي دده دومرې اوږد لمونځ نه وو ليدلی، او بيا يې وفرمايل چي دغه کسوف د خدای د قدرت يوه علامه ده تر څو بندگان وبيرېږي ، دا نه د چا د مرگ له کبله ده نه د ژوند، کله چي داسي کسوف راسي تاسي د خدای ذکر کوئ، دعاوي کوئ او استغفار وایاست . *** خسوف د ټولي سپوږمۍ يا د سپوږمۍ د يوې برخې پټيدلو، نه بنکاريدلو، ته وايي. ياده پيښه هله رامنځته کيږي کله چي دمخکې د لمر او سپوږمۍ دمنځ څخه تېرېږي. همدارنگه کسوف هغه پيښې ته وايي: کله چي سپوږمۍ دمخکې اولمر ترمنځ تېرېږي، داسي چي کله دهمدې تېرېږيدو لکبله لمر په پوره ډول يا د لمر يوه برخه پټه سي همدغه حالت ته د لمر ترنځه نيول يا کسوف وايي. دادوې پيښې د الله جل جلاله هغه عظمت او رحمت ته اشاره کوي، چي فرمايي: [سُورَةُ حَمِّ السَّجْدَةِ/فُصِّلَتْ : 37] وَمِنْ آيَاتِهِ اللَّيْلُ وَالنَّهَارُ وَالشَّمْسُ وَالْقَمَرُ لَا تَسْجُدُوا لِلشَّمْسِ وَلَا لِلْقَمَرِ وَاسْجُدُوا لِلَّهِ الَّذِي خَلَقَهُنَّ إِن كُنتُمْ إِيَّاهُ تَعْبُدُونَ (دغه شپه او ورځ، لمر او سپوږمۍ د الله له نښانو څخه دي. لمر او سپوږمۍ ته سجده مه کوئ، بلکي هغه خدای ته سجده وکړئ چي دا يې پيدا کړي دي که په رښتيا سره تاسي د هغه عبادت کوونکي ياست. *** همدارنگه بيا الله جل جلاله فرمايي: [سُورَةُ الْقَصَصِ : 71] قُلْ أَرَأَيْتُمْ إِن جَعَلَ اللَّهُ عَلَيْكُمُ اللَّيْلَ سَرْمَدًا إِلَى يَوْمِ الْقِيَامَةِ مَنْ إِلَهٌ غَيْرُ اللَّهِ يَأْتِيكُمْ بِضِيَاءٍ أَمْ لَا تَسْمَعُونَ [اې پيغمبره (ص)! دوی ته ووايه: "تاسي کله غور وکړ چي که الله تر قيامته پوري پر تاسي د تل لپاره شپه خوره کړي، نو د الله څخه پرته هغه کوم معبود دی چي تاسي ته رڼا راولي؟ - ايا تاسي نه اورئ؟" *]

کیدای شي یو څوک سوال وکړي: څنگه کیدای شي چې سپوږمۍ د لمر ټکۍ وپوښي په داسې حال کې چې سپوږمۍ د لمر څخه څلور سوه ځله کوچنۍ ده؟ ځواب دادی چې لمر د مخکې څخه در سپوږمۍ څلور سوه واري لیرې دی او دا لیروالی ددې سبب سوی دی چې لمر او سپوږمۍ د مخکې څخه په یوه اندازه مالومیږي، په همدې خاطر سپوږمۍ کولی شي چې د لمر دهغو وړانگو مخه ونیسي کومې وړانګې چې مخکه رڼا کوي او نه پریرېږي چې د مخکې د اوسیدونکو سترګو ته دې د لمر نیغې وړانګې ورسیري.

باید په یاد ولرو چې د لمر د ترنځې ښکلا موږ دې ته راونه بولي چې بېله داسې عینکو لمر ته ونه گور چې هغه عینکي د لمر دورانگو مخنیوی کولی شي. ولې چې د لمر د ترنځې په وخت کې لمر ته کتل زموږ سترګو ته سخت زیان رسوي. د لمر د ترنځې په وخت بېله عینکو لمر ته کتل زموږ د سترګو شبکیې ته ډېر زیان رسوي؛ په تېره بیا د ماشومانو د سترګو شبکیه دیادو وړانگو پر وړاندې ډېره حساسه ده په همدې.. خاطر پیغمبر صلی الله علیه وسلم د کسوف لمونځ سنت کړی دی! داسې لمونځ چې د اوږده قرائت او سجدې درلودونکی دی، کله چې موږ یاد لمونځ کې بوخت یو دیادې پېښې سره نه مخ کیږو، یانې موږ به په لمانځه بوخت یو او دې ته به وخت ونه موندو ترڅو د لمر د ترنځې په وخت کې د لمر ټکۍ ته وگورو. والله اعلم!

څه موده وړاندې داگست پر یوولسمه نیټه ټول عربي هیوادونه د کسوف په لیدو قادره وه، خو یوازې دیادو هیوادونو په شمال ختیځو پولو کې لمر په پوره ډول ترنځې نیولی وو. دیادو هیوادونو ډېلې څخه د سوريې په شمال ختیځ کې دیوه ساعت لپاره د لمر یوه برخه ترنځې نیولې وه چې ورسته د دوو دقیقو لپاره لمر په پوره ډول په یاده سیمه کې ترنځې ونيوئ؛ په همدغه وخت کې د لمر داور دڅپو چې اوږدوالی یې یو میلیون کیلومترو ته رسیږي د لیدلو مناسب فرصت پیداسو، همدارنګه د لمریز غونډال د پنځو سيارو: عطارد، زهرې، مریخ، مشتري، او زحل لیدل هم ممکن سول، او هغه خبره چې وایي: په غرمه کې مي ستوري ولیدل رښتیا سول. ښه نو ویلی سو کله چې لمر په پوره ډول ترنځه ونیسي موږ کولی سو په سترگو باندي بېله کومې وسیلې په غرمه یا دورځي په یوه بله برخه کې سیارې او نور ستوري ووینو.



کسوف دلمردترنځي نیولوانځور



خسوف دسپوړمۍ دترنځي نیولوانځور

دهوا فشار اود هغه پایلي

الله جل جلاله د سُورَةِ الْأَنْعَام په 125 نمبرایات کي فرمایي: فَمَنْ يُرِدِ اللَّهُ أَنْ يَهْدِيَهُ يَشْرَحْ صَدْرَهُ
لِلْإِسْلَامِ وَمَنْ يُرِدْ أَنْ يُضِلَّهُ يَجْعَلْ صَدْرَهُ ضَيِّقًا حَرَجًا كَأَنَّمَا يَصَّعَّدُ فِي السَّمَاءِ ۚ كَذَلِكَ يَجْعَلُ
اللَّهُ الرِّجْسَ عَلَى الَّذِينَ لَا يُؤْمِنُونَ ***

نو (دا حقیقت دی) چا ته چې الله د لارښوونې اراده وکړي، د هغه سینه د اسلام لپاره پرانیزې. او چا ته چې په گمراهۍ کېنې د غورځولو اراده وکړي، د هغه سینه تنگوي او داسې فشار پرې راولي چې (څنگه د اسلام تصور په ذهن کېنې راگرځوي نو) داسې ورته معلومیږي، چې ته به وایې ساه یې د اسمان لوري ته پورته کیږي. په دې توګه الله (له حق څخه د تېښتې او کرکې) ناپاکي پر هغو کسانو مسلطوي چې ایمان نه راوړي؛ ***

یاد آیات شریف یو دهغو ایاتونو ډلې څخه دي چې د قرآن کریم علمي اعجاز څرګندوي. په روغتیا پوهنې، طبي علم کې بیان سوي دي: کله چې انسان جګو یا لورو برخو ته د الوتکې یا بلې کومې وسیلې په مټ وخیږي، بدن یې دروغتیا یې ستونزو سره مخ کیږي. ددې ستونزو ډلې څخه نفستګي، دسا بندښت یا خپه کیدل دي چې په یاد آیات شریف کې ورته اشاره سوي ده: (يَجْعَلْ صَدْرُهُ ضَيْقًا حَرَجًا كَأَنَّمَا يَصْعَدُ فِي السَّمَاءِ) *** څومره چې موږ لوړ خپرو دهوا فشار کمیږي او داکسیجن اندازه لږیږي. که موږ د سمندر دمخ (سطحي) څخه لس زره فوټه لوړ ولاړسو: د فشار د لږیدو او اکسیجن د کمښت احساس نه کوو، مګر د لس زرو څخه درشپاړس زرو فوټو پورې د سمندر د سطحې څخه لوړ د اکسیجن د کمښت احساس دهغو سیستمونو، جوړښتونو په وسیله چې الله جل جلاله د انسان په بدن کې ځای پرځای کړي دي درک کوو. یاد سیستمونه په داسې هسکو برخو کې چې لوړوالی یې 16 زرو فوټو ته رسیږي خپل ځان دیاد چاپیریال دهوا د فشار او اکسیجن د اندازې سرسم جوړوي او د انسان د بدن اړتیا وي پوره یا تا مینوي، مګر دا جوړښتونه هله دکاره لویږي او د انسان د ژوند حیاتي اړتیاوي نه سي پوره کولی کله چې انسان د 16 زرو څخه در 25 زرو فوټو پورې د سمندر د سطحې (مخ) څخه لوړ ولاړسي. په یاد لوړوالي کې د انسان بدن د بیلابیلو ستونزو سره مخ کیږي چې لومړۍ هغه یې سابندي او خپه کیدل دي. (يَجْعَلْ صَدْرُهُ ضَيْقًا حَرَجًا كَأَنَّمَا يَصْعَدُ فِي السَّمَاءِ) *** د 25 زرو فوټو څخه لوړ انسان په پوره ډول بي هوښه کیږي، ځکه خو هغه الوتکې چې دمخکې دمخ څخه 40 زره فوټه لوړ الوزې، دننه هوا یې دمخکې دمخ دهوا څخه اته ځله د متراکمي هوا درلودونکې وي، ترڅو دمخکې دهوا د فشار سرمتناسب فشار دخپلو سفلیو یا هغې کې ناستو وګړو لپاره برابرکړي، بېله یاد جوړښته به د الوتکې ټول سپاره دپوره بي هوښۍ سره مخ سي. په حقیقت کې یاد آیات شریف د قرآن کریم علمي اعجاز بیانوي. والله اعلم* تراوسه مو د اکسیجن د کمښت داغیزو په اړه وویل څوکه دهوا فشار کم سي څه به وسي؟

فشار او دهغه پایلې

پوهان وايي: د هوا د فشار په غورځیدو یا کښته کیدو سره د انسان په بدن کې شته گازونه د انبساط او پاشل کیدو سره مخ کېږي یا په پښه د انسان د بدن د انساجو، د بدن د جوړښتونو، هوايي لارو، لویو کلمو او منځني غوړ د شلیدلو یا څیري کیدلو لامل کېږي.

د هوا د فشار ډارونکي پایلې پر همدې ځای نه ختمیږي بلکې: نه زغمونکي د نس دردونه په ځانګړي ډول د لویو کلمو په برخه کې، د هویي لارو سره تړلي دردونه، همدارنګه د غوړونو او بندونو دردونه یې یوه برخه وي. اوس نوځای ددې پوښتنې دئ چې ووايو آیا حضرت محمد صلی الله علیه وسلم بېله هغه چې اسلام او مسلمانان وایي هسک ته ختلی وو چې وي کولی سوای داسې دقیق علمي مطالب په خوږو اشارو سره بیان کړي؟

آیا په هغه وخت کې کوم بل کس تشیال یا دمځکې د اتموسفیر څخه دباندې وتلی او پورته سوی وو؟ آیا الوتکو شتون درلودی چې دهغو په وسیله یوڅوک تشیال ته ولاړسي او داسې خبرونه د پیغمبر صلی الله علیه وسلم لپاره راوړي؟ ښه نو راسی چې دیاد آیات شریف تلاوت یو واریا ښه په غور او پوره پاملرنې سره وکړو: [سُورَةُ الْأَنْعَامِ : 125] (فَمَنْ يُرِدِ اللَّهُ أَنْ يَهْدِيَهُ يَشْرَحْ صَدْرَهُ لِلْإِسْلَامِ وَمَنْ يُرِدْ أَنْ يُضِلَّهُ يَجْعَلْ صَدْرَهُ ضَيِّقًا حَرَجًا كَأَنَّمَا يَصَّعْدُ فِي السَّمَاءِ كَذَلِكَ يَجْعَلُ اللَّهُ الرِّجْسَ عَلَى الَّذِينَ لَا يُؤْمِنُونَ) نو (دا حقیقت دی) چا ته چې الله د لارښوونې اراده وکړي، د هغه سینه د اسلام لپاره پرانیزي. او چا ته چې په ګمراهۍ کښي د غورځولو اراده وکړي، د هغه سینه تنګوي او داسې فشار پرې راولي چې (څنګه د اسلام تصور په ذهن کښي راګرځوي نو) داسې ورته معلومیږي، چې ته به وایي ساه یې د اسمان لوري ته پورته کیږي. په دې توګه الله (له حق څخه د تېښتې او کرکې) ناپاکي پر هغو کسانو مسلطوي چې ایمان نه راوړي؛ ***

بیان سوي علمي حقیقتونه ورسته در علمي پرمختګونو او درې چې انسان د الوتکې او ستور مزلو په مټ دمځکې د اتموسفیر څخه دباندې ولاړ سي، کشف سوي ثابت سوي دي. موږ چې نن ورځ په الوتکه کې د سپریدو او تشیال یا د هسک لور ته د پرواز په وخت کې د ستونزو سره نه مخ کیږو علت یې دادی چې الوتکې او ستور مزلي بیړۍ داسې ترحه او جوړې سوي دي چې هغوی د هوا د فشار په موزینه او د انسان لپاره یې مناسبوالي باندې برلاسي وي. که دهر علت لکبله د الوتکې د هوا د فشار د توزون ساتلو جوړښتونه د کارولیري بېله ځنډه به الوتکه خپل لور

پرواز ته د پای ټکی ردې او الوتکه سمبالوونکي به دلوري ارتفاع څخه کښته لورته د الوتکې په راوستلو د الوتکې سپاره دمرگه ژغوري. ځای ددې دى چې ددې ايات شريف علمي اعجاز ته په غور پام وکړو: (يَجْعَلْ صَدْرَهُ ضَيِّقًا حَرَجًا كَأَنَّمَا يَصَّعَّدُ فِي السَّمَاءِ)

پوهيږو چې هر انسان دخپل بدن په يوه يادوو مترو مساحت باندې د 10 څخه درشلو ټټو پوري دهوا فشار ز غملی سي، مگر ياد فشار نه احساسوي په واقعيت کې موږ ټوله ديوه داسې سمندر په تل کې چې دهوا څخه ډک دى ژوند کوو چې دلسو څخه درشلو ټټو پوري دهوا فشار خپل پرتن ليردوو. پوهان وايي: هغه فشار چې دمخکې دننه شتون لري د اتموسفير د فشار څخه دري لکه او شپږسوه ميلونه ځلي ډېر دى.

همدارنگه يو نيوتروني ستورى چې مخکې د لمر هومره وو او د ډېر فشار دراغيزې لاندې دومره کوچنى سى چې قطر يې يوازي 14 کيلومتره ته رسيدلى فشار يې د اتموسفير د فشار يوه ميلون ميلون برابره دى.

درمخکې در فشار لاندې در ټولو کروړ (کلک) عنصر الماس دي ياد فلز د اتموسفير د فشار دخلور ميلونه فشار د پياوړتيا هومره فشار باندې تخته سى دى، د الماسو فشار په وار وار دمخکې د دننه فشار څخه ډېر دى. په دې ورستيو کې پوهانو وکولى سول چې د 2000 درجې حرارت او د اتموسفير د پنځه زره برابره فشار هومره فشار باندې عادي سکروته تراکم ورکړي: ياده ماده په صنعتي الماسو مشهوره ده. يو بل اړين ټکی چې د فشار سره اړه لري دادى: روغتيا پوهان درمتراکمو او جامدو درملو مایع درمل ډېر خوښوي او وايي چې کيدای سي جامدو درملو د فشار دراغيزې لاندې خپلې ځينې ځانگړنې د لاسه ورکړي وي. اوس به خپل بيان رالښکړو اوددې بيان بنسټي معنوي پايله به راوسپړو. الماس د طبيعت کروړه ماده ده چې يو سلو څولښت ميلونه ډالره قيمت لري، اوس که همدومره اندازه عادي سکاره ډېر لوړ فشار لاندې راولو په الماسو اوړي او ارزښت يې هم نژدې د الماسو سره برابريږي.

که چيرې يو څوک پر خداى جل جلاله او دهغه پر پيغمبر صلى الله عليه وسلم ايمان ولري، د الله جل جلاله دلوري پر ښوول سويه لاره ولاړسي، اسلامي امورو ته په رښتيني ډول غاړه کښيږدي پر هيز گاري وکړي، د الله جل جلاله په لار کې جسماني، مادي او معنوي تکليفونه وگالي او صبر پر وکړي،

داسلام ددين لپاره کار وکړي، هغه ديوه عادي انسان څخه دلوړې مرتبې درلودونکي انسان باندې بدليري، داسي لکه يو عادي تور رنگ درلودونکي سکاره چې در ډېر فشار دتېرولو اوزغملو ورسته په ارزښتمندو الماس باندې بدل سي.

ټنبلې اوکسالت، دستر يا څخه ټيښته، شهوت خوښوونه، فسق او بي لارې، غلا، قتل، مسلمان زورونه: هيڅ وخت انسان ميراني، پرمختگ، او برياته نه سي رسولی، بلکې داسلام په لاره کي داسلامي قوانينو په رڼا کي سختی، تکليفونه او زحمتونه گالل او پرلپسي کوښښونه دي چې انسان ته لويه بريا ورپه برخه کوي. حضرت محمد صلی الله عليه وسلم داسلام دپاک دين دخپرولو اونيجي لارې ته دبشر درابللو لپاره سختی او تکليفونه گاللي دي. تل داسي کيږي چې در تکليفونو، زحمتونو او کړاونو ورسته هوساينه، بريا او پراخي راځي.



مَحْكَمَة

دمخکې کړوي توب او دهغي اړیکه د عمیق دويي (لغات) سره!

په قرآن کریم کې دې موضوع (سکالو) ته اشاره سوي ده! الله جل جلاله د سُورَةُ الْحَجِّ په 27
نمبرايات کې فرمايي: (وَأَذِّنْ فِي النَّاسِ بِالْحَجِّ يَأْتُوكَ رِجَالًا وَعَلَى كُلِّ ضَامِرٍ يَأْتِينَ مِنْ كُلِّ
فَجٍّ عَمِيقٍ) او خلکو ته د حج لپاره عمومي اعلان وکړه چې هغوی تا ته له هر لیرې منزل
څخه پلي او پر اوبنانونو سپاره راشي؛

* ښايي داسوال وسي چې ولي (مِنْ كُلِّ فَجٍّ عَمِيقٍ) کلمي د (عَمِيقٍ) ويي پرځای د (بَعِيدٍ) ويي
ونه فرمايل سو؟ علمابه دې اړه وايي: د عمیق دويي کارول د بعيد پرځای دمخکې کړويتوب ته
اشاره کوي، ولي چې دمخکې دمخ کرښې نيغې (مستقيمي) نه دي بلکې منحني دي او دهغوی
په څرگندولو کې دريم بُعد ياني عمق ته اړتيا ده، نو په همدې خاطر پاک الله جل جلاله په دې
کلمه سره دمخکې کړويتوب ته اشاره کړي ده.

والله اعلم.



د مخکې استقرار، ارام والی

دمخکې دارام والي په اړه الله جل جلاله فرمايي: [سُورَةُ النَّمْلِ : 61]

(أَمَّنْ جَعَلَ الْأَرْضَ قَرَارًا وَجَعَلَ خِلَالَهَا أَنْهْرًا وَجَعَلَ لَهَا رَوَاسِيَ وَجَعَلَ بَيْنَ الْبَحْرَيْنِ حَاجِزًا ۗ أَإِلَٰهٌ مَّعَ اللَّهِ ۚ بَلْ أَكْثَرُهُمْ لَا يَعْلَمُونَ)

او هغه څوک دی چې ځمکه یې ارام ځای وگرځوله، په هغې کښې یې سیندونه وبهول او (دغرونو میخونه) یې پکښې تګوډول او د اوبو د دوو ذخیرو په منځ کښې یې پرده حائله کړه؟ - ایا له الله سره کوم بل خدای هم (پدغو چارو کښې شریک) دی؟ - نه، بلکې له دوی څخه زیاتره خلک ناپوهان دي. *****

څوک دی چې ځمکه یې دقرار او ارام ځای وگرځولې ده؟

دمخکې پرمخ دنګې ودانۍ او ماڼۍ بیله دې چې راپریوځي ولاړې دي: چا هغوی ته دننه پرځیدلو اونه ورانیدلو وړتیا دداسې یو جسم پرمخ ورکړي ده چې: په هرثانیه کې دخپل مدار څخه 30 کیلومتره طی کوي! مګر سره ددې خوځښته هم دمخکې پرمخ هسکې ماڼۍ ودانۍ دي. که چیرې ځمکه په لړزیدنا سې هیڅ یوه ماڼۍ به روغ پاته نه سې بلکې دمنځه به ولاړې سې! الله جل جلاله موږ ته بې شمېره نعمتونه راکړي او هغه جل جلاله دهغو اخیستونکي هم دی! الله جل جلاله دمخکې په اړه فرمايي: [سُورَةُ النَّمْلِ : 88] (وَتَرَى الْجِبَالَ تَحْسَبُهَا جَامِدَةً وَهِيَ تَمُرُّ مَرَّ السَّحَابِ ۚ صُنْعَ اللَّهِ الَّذِي أَتَقَنَ كُلُّ شَيْءٍ ۚ إِنَّهُ خَبِيرٌ بِمَا تَفْعَلُونَ)

نن ته غرونه ویني او گومان کوي چې ښه کله ښځ شویډي. خو په هغه وخت کښې به دا د ورېځو په څېر الوتونکي وي، دا به د الله د قدرت ښانه وي چې هر شې یې په حکمت سره برقرار کړیدی. هغه ښه خبر دی چې تاسې څه کوئ.

مخکې تردي گومان کیدئ چې غرونه پر خپل ځای ثابت دي: مګر غرونه دورېځو په شان دحرکت په حال کې دي ولې چې دمخکې سره یو ځای دراګرځیدو راجورلیدو په حال کې دي. یو جنګ چې ددو هیوادونو ترمنځ ونښتی او شپږ میاشتې یې دوام پیدا کړ ډول ډول وسلې په یاد جنګ کې وکاریدلې: هغوئ دپرمختللو وسلو، د رادار ضد الوتکو، لیزري وسلو کمپیوټرونو، سپر کمپانې او د شپې د بمبارونو څخه دریغ نه کول، هر ورځ څلور سوه الوتکې په

هسک کې ښکاره کیدلې او په سختۍ سره یې بمبارکوي، دې پېښې شپږمیاشتې دوام وکړ او درې سوه زره میلونه ډلره لگښت پرې راغلی مگر بسنه کوي چې یوه سیاره 45 ثانیې ولرزیږي او دیاد اونورو لویو جنگونو څخه ستر زیانونه او ورنۍ منځ ته راولي الله جل جلاله فرمایي: [سُورَةُ الْبُرُوجِ : 12] (إِنَّ بَطْشَ رَبِّكَ لَشَدِيدٌ) په حقیقت کې ستا د رب نیونه ډېره سخته ده. *****

دمخکې ملکیت د الله جل جلاله په اختیار کې دی اوموږ هیڅ شی په اختیار کې نه لرو، که چیرې مخکې دریکتر دمقیاس پر اساس اته درجې ولرزیږي اوتولې ودانۍ رنګې کړې څوک کولی سي دیاد کار مخه ونیسي؟

په حقیقت کې په داسې حال کې انسان هیڅ نه سي کولی، بېله دي چې فریاد وکړي! الله جل جلاله فرمایي: [سُورَةُ الْأَنْعَامِ : 65] (قُلْ هُوَ الْقَادِرُ عَلَى أَنْ يَبْعَثَ عَلَيْكُمْ عَذَابًا مِّنْ فَوْقِكُمْ أَوْ مِنْ تَحْتِ أَرْجُلِكُمْ أَوْ يَلْبَسَكُمْ شِيْعًا وَيَذِيقَ بَعْضَكُمْ بَأْسَ بَعْضٍ ۚ أَنْظُرْ كَيْفَ نُصَرِّفُ الْآيَاتِ لَعَلَّهُمْ يَفْقَهُونَ) ووايه: هغه پر دې قادر دی چې پر تاسې کوم عذاب له پاسه نازل کړي یا ستاسې تر قدمونو لاندې یې را پورته کړي، یا تاسې پر ډلو ووېشي، پر یوې ډلې باندي د بلي ډلې د زور خوند وڅکي. وگوره! موږ په څه شان په مکرره توګه له بېلا بېلو لارو څخه خپلې نښانې دوی ته وړاندي کوو، ښايي چې دوی په دې حقیقت وپوهیږي.

بیا الله جل جلاله فرمایي: [سُورَةُ النَّحْلِ : 112] (وَضَرَبَ اللَّهُ مَثَلًا قَرْيَةً كَانَتْ ءَامِنَةً مُّطْمَئِنَّةً يَأْتِيهَا رِزْقُهَا رَغَدًا مِّنْ كُلِّ مَكَانٍ فَكَفَرَتْ بِأَنْعُمِ اللَّهِ فَأَذَقَهَا اللَّهُ لِبَاسَ الْجُوعِ وَالْخَوْفِ بِمَا كَانُوا يَصْنَعُونَ) الله د یوه کلي (د وګړو) مثال راوړی دی: هغه (د کلي اوسېدونکو) د ډاډیني او بیغمۍ ژوند تیراوه او له هر لوري ورته پرېمانه روزي رسېدلې. نو هغه (د کلي اوسېدونکو) د الله د پېرزوینو پر ناشکری لاس پوري کړ، نو بیا الله د هغه پر اوسېدونکو د هغو د کړو وړو دا خوند وڅکه چې د لوږې او ویرې غمونه پرې خواره شول؛

دسورت نمل د 61 نمبرایات شریف څخه دویمه مانا دجاذبي دقوي اخیستلی سو، هغه دجاذبي قوه چې دمخکې پرمخ هرڅه دي خپل ځانه ته یې راکشوي، هغه چې دشیانو وزنونه ورڅخه سرچینه اخلي.

ستورپېژاندي د خوب په حال کې وه چې ناڅاپه دخوبه راپاڅېږي ولي چې دې وزنی منطقي ته رسېدلي وه، خپل ځانونه په هوا کې وینې چې دځلايې بېړۍ پرچت باندي موبښتي دي او دې وزنی احساس کوي. یاد حالت دڅه لږوخت لپاره زغمل کيدای سي مگر کلونه په یاد حالت کې ژوند کول ډېر ستونزمن دی. باید دځانه وپوښتو هغه څه چې زموږ دلاسونو څخه لویږي دچا په امر دمخکې پرمخ ارام نیسي او څوک دی چې دجاذبې قوه یې پیداکړي ده؟ طبعاً ځواب دادی چې خدای جل جلاله یې پیداکونکی دی. چا ای انسانه ستا دارتیا وړتول شیان په مخکه کې پیدا کړي دي؟ ایا داسي ځای چې هلته اوبه نه وي کولی سي ژوند وکړي؟

آیا بيله الله جل جلاله داسي څوک سته چې دپوهانو په وينا 285 زره ډوله غذا يې مادي يې دانسان دتغذيې لپاره پیداکړي دي. په رښتيا سره چې دالله جل جلاله دسترو قدرتونو نښې زموږ په منځ اوزموږ دسترگو وړاندي دي، نيکبخته هغه دی چې دهغو څخه پند واخلي اوبدبخته هغه دی چې بابيزي يې وگڼي اوسرغړونکی، سرکښي کوونکی سي، کفر اختيار کړي. الله جل جلاله فرمايي: [سُورَةُ السَّجْدَةِ : 21] (وَلَنذِيقَهُمْ مِّنَ الْعَذَابِ الْأَذْنَىٰ دُونَ الْعَذَابِ الْأَكْبَرِ لَعَلَّهُمْ يَرْجِعُونَ) له هغه لوی عذاب څخه مخکې به موږ په همدې دنیا کښي (د یو نه، یو واړه) عذاب خوند په دوی باندي وڅکو، ښايي چې دوی (د خپلي سرکښۍ له کړنلاري څخه) راواوړي. ***** بیا الله جل جلاله فرمايي: [سُورَةُ الرُّومِ : 41] (ظَهَرَ الْفَسَادُ

فِي الْبَرِّ وَالْبَحْرِ بِمَا كَسَبَتْ أَيْدِي النَّاسِ لِيُذِيقَهُمْ بَعْضَ الَّذِي عَمِلُوا لَعَلَّهُمْ يَرْجِعُونَ)

په وچه او لمده کښي د خلکو (د لاسونو) په عملونو سره فساد ښکاره شویدی؛ نو (الله) په دوی باندي دهغو عملونو (د سزا) خوند ځکي چې دوی کړي دي، ښايي چې دوی راوگرځي.



هغه څوک دی چې مخکې یې ستاسو د ژوند کولو ځانګړو وګرځول؟

موږ د یوې سیارې پرمخ چې مخکې نومېږي د ژوند کولو په حال کې یوو، مګر ولې د لمریز غونډال د ټولو سیارو سره سره یوازې مخکې د ژوند کولو لپاره مناسبه او د هوسا ژوند تېرولو وړ ده؟ عطارد په پام کې نیسو، د یادې سیارې یو کال 88 ورځې دی چې څلور څلویښت ورځې یې پرلپسې شپه او 44 ورځې یې ورځ ده. آیا داسې یو ځای چې 44 ورځې یې پرلپسې شپه او 44 ورځې یې ورځ وي د ژوند کولو لپاره مناسب دی؟

که موږ په عطارد سیاره کې یوو او شپه وي نو چې هرڅومره بیدېږو او راویننږو یاده اوږده شپه به پای ته نه رسیږي! دکال څلور موسمه د عطارد سیارې په همدې 88 ورځو کې دي. یاده سیاره په 88 ورځو کې یوځل د لمر د شاوخوا څخه راچورلي (راګرځي) یانې پوره دور پري وهي. پر همدې سربیره عطارد بې هوا ده. ددې ځانګړنو په درلودلو سره عطارد سیاره د ژوند کولو وړ نه ده. د زهرې د سیارې یو کال 225 ورځې دی چې لږ تر لږه نیم کال یې شپه او دکال پاته برخه یې په پرلپسې ډول ورځ ده. د یادې سیارې دودوخه دورځې دخوا د 20 درجې څخه پورته او شپې در منفي شل درجې کېښته کیږي. آیا داسې ځانګړنې درلودونکې سیاره چیرې چې هوا او اوبه هم شتون نه پکښې لري دانسان د ژوند کولو لپاره مناسبه ده؟

د مریخ سیاره چې هره ورځ یې 24 ساعته ده مګر یو کال یې د 687 کالو سره سمون خوري، یانې که چیرې یو انسان هلته ژوند کوي دهغه د ژوند په تېریدو دهغه داوډونو او لمسیانو د ژوند په ختمیدو سره هم نه سي کولی هغوی نوی موسم وويني، یانې ددوی ټول ژوند به په ژمي کې هلته تېرېږي او پسرلی به د عمر درپایه پوري ونه ويني، دوی به ونه سي کولی چې د موسمونو د ښکلا څخه خوند واخلي.

مریخ سیاره د لمر د شاوخوا څخه په 687 کلونو کې راګرځي، دودوخه یې در منفي 70 درجو پوري کېښته کیږي، مریخ کې داوبو او هوا د شتون هم څرک نه لیدل کیږي. آیا داسې ځانګړنې درلودونکې سیاره کې یوښه ژوند کیدای سي؟ د مشتري سیاره چې ورځ یې د پنځو ساعتونو په تېریدو سره پای ته رسیږي او هر کال یې د 12 کالو برابر دی، دودوخه یې منفي 30 درجې ده، د ضحامت یې د مخکې دضخامت 4/1 بابر ده، په واقع کې مشتري د غازونو څخه متشکله سیاره ده، ښه نو آیا انسان په داسې سیاره کې ښه ژوند کولی سي؟

همدارنگه زحل سیاره چې هر کال یې دمخکې د 29 کالو سره سمون خوري او د لمر څخه یو ملیارد او څلور سوه زر کیلومتره لیرې ده، اورانوس سیاره چې هر کال یې دمخکې 48 کاله کیږي، نپتون چې هر کال یې دمخکې د 169 کالو هومره دې، پلوتو چې هر کال یې دمخکې 247 کالو سره برابر دی: آیاداسي سیارې د ژوند کولو لپاره مناسبې او ښه دي؟

بلکې یا! مخکه دانسان د ژوند کولو لپاره ښه او ورځای ده. الله جل جلاله فرمایي: [سُورَةُ الزَّخْرَفِ : 10] (الَّذِي جَعَلَ لَكُمُ الْأَرْضَ مَهْدًا وَجَعَلَ لَكُمْ فِيهَا سُبُلًا لَّعَلَّكُمْ تَهْتَدُونَ)

هماغه ذات دی چې ستاسي لپاره یې دغه ځمکه زانگو وگرځوله او په دې کښي یې ستاسي لپاره لاري جوړي کړې، تر څو چې تاسي سمه لاره وموندلای شئ. ****

څنگه کیدای سي چې موږ انسانان دخپلو ماشومانو لپاره هوسا او نرمه ځانگو چې دمعتدل حرارت (تودوخې) درلودونکي وي تیاره کړو داسي چې دهغوئ لپاره د هراړخه ښه وي؟

مگر خدای جل جلاله دخپلو بندگانو: انسانانو سره داسي نه کوي بلکې الله جل جلاله په خپلې مهرباني سره مخکه دانسان لپاره د ژوند کولو ځانگو: یو داسي ځای چیري چې انسان په رحمت او هوساینې سره ژوند کولی سي پیدا کړی دی! خدای جل جلاله دمخکې لیروالی د لمر څخه په متوسطه ډول ټاکلی دی یانې نه ډېر لیري چې مخکه ديخي په توتیه بدله سي او نه ډېر نژدې چې مخکه داور په کندي بدله سي! دمخکې تودوخه یې درمنفي څلویښت درجې پوري ټاکلي ده، ضخامت یې ماینه، لمر، د جاذبې قوه، ورځنی تیزوالی، د موسمونو او ږدوالی یې متوسط او هرڅه یې دانسان بدن د زغم سره وړ او ښه جوړ کړي دي او خپل نعمت یې پرموږ پوره کړی دی... الله جل جلاله فرمایي: [سُورَةُ الزَّخْرَفِ : 10] (الَّذِي جَعَلَ لَكُمُ الْأَرْضَ مَهْدًا وَجَعَلَ لَكُمْ فِيهَا سُبُلًا لَّعَلَّكُمْ تَهْتَدُونَ) هماغه ذات دی چې ستاسي لپاره یې دغه ځمکه زانگو وگرځوله او په دې کښي یې ستاسي لپاره لاري جوړي کړې، تر څو چې تاسي سمه لاره وموندلای شئ.

خدای جل جلاله په دې بیان او همدارنگه په دې آیات شریف سره: [سُورَةُ النَّبَاِ : 6]

أَلَمْ نَجْعَلِ الْأَرْضَ مِهْدًا) ایا داسي نه ده چې موږ ځمکه فرش غوړولی ده؛

***** یادونه: په تفسیر کابلی کې یې دیا د آیات شریف تفسیر داسي کړی دی: "چې خلک په سکون او اطمینان پري ولگوي او هستوگنه پري وکړي او په آرامۍ او هوساني (رحمت) سره ناسته ملاسته پکښي وکړي" *****

زموږ افکار بیدار، عقلونه هوښیار او زموږ نظر یې خپل لورته متوجي کړی دی. دامځکه زموږ لپاره پیداسوي ده: آیا په دې کې مو آند کړی دی؟ آیا په مځکه کې چې الله جل جلاله زموږ دارام او ثبات ځای ګرځولی آند او غور کړی دی؟ هغه مځکه چې په ثابته کې دخپل مدار څخه دېرش کیلومتره طي کوي آیا دهغې پرمخ دهغې دتګ له امله کوم شی تګان خوري، لږزیږي؟ آیا یوه ماني یاودانی دمځکې دحرکت لکبله ورنه سوي ده؟ [سُورَةُ النَّبَا : 6] (أَلَمْ نَجْعَلِ الْأَرْضَ مِهْدًا) ایا داسي نه ده چې موږ ځمکه فرش غوړولي ده؛

دمځکې دشاوخوا هوا دمځکې سره دحرکت په حال کې ده: چې ټنګلي، نرم او د هوا پا کوونکي بادونه منځ ته راولي چې انسان ته یې لا نوره هوساینه او ارامي وربخښلي ده! که چیرې داسي نه وای هوا ولاړه او مځکه دحرکت په حال کې وای: د 1600 کیلومترو په تیزوالي به سخت توپانونه پېښ سوي وای: یاد توپانونه به دومره خطرناک اونه زغمونکي وای چې دژونديو موجوداتو ژوندي پاتې کیدل به یې دمځکې پر مخ پای ته رسولې وای. په لوړه کچه دتوپانونو تیزوالی په ساعت کې 600 کیلومترو ته رسیږي: کله چې دتوپان سرعت 200 کیلومترو ته په ساعت کې ورسیږي سترژیانونه درشا پریږدي که دیادو توپانونو تیزوالی 1600 کیلومترو ته ورسیږي څه به پېښ سي؟ [سُورَةُ النَّبَا : 6]

(أَلَمْ نَجْعَلِ الْأَرْضَ مِهْدًا) ایا داسي نه ده چې موږ ځمکه فرش غوړولي ده؟ ***** ځنګه کیدای سي چې مځکه دي داوسیدلو ارام ځای وواوسي سرده چې مځکه په زیات سرعت سره دحرکت او خوځښت په حال کې ده؟ ځنګه کیدای سي لویې ماني او ودانی دمځکې پرمخ پاته سي په داسي حال کې که مځکه لږ هم ولږزیږي هرڅه وړاندې ږي: مانيانې، کورونه، پولونه او داوبو ویالې؟ ای انسانه! ستا دبیدارۍ او دغفلت دخوب څخه دراکښنستلو لپاره ځيني وخت الله جل جلاله دمځکې لږزیږي: زلزلي تاته ښکاره کوي چې په یو څو ثانیو کې لوی ښارونه دخاور سره سم کړي. [سُورَةُ النَّبَا : 6] (أَلَمْ نَجْعَلِ الْأَرْضَ مِهْدًا) ایا داسي نه ده چې موږ ځمکه فرش غوړولي ده؟ ***** چا مځکه پر خپل تګ لوري ټینګه ساتلي ده؟ څوک دمځکې سرعت په کوچني قطر کې دېر اوپه لوی قطر کې کموي؟ څوک دمځکې یاد توپیرونه په ارامۍ اوبیله دې چې موږ په وپوهیږو پېښوي؟ آیا بیله الله جل جلاله بل کوم څوک دیادو کارونو دکولو قدرت لري یای په توان کې سته چې یادکارونه دي وکړي؟

[سُورَةُ النَّبَا : 6] (أَلَمْ نَجْعَلِ الْأَرْضَ مِهْدًا) ایا داسې نه ده چې موږ ځمکه فرش غوړولې ده؛

څوک دې چې مخکې ته یې مناسب حرارت بڅېښلی دى: که مخکې ودړیوې دمخکې حرارت به دورځي در 350 درجو پورته اودشپې منفي 270 درجوته ورسپړي.

بڼه نو څوک دې چې شپه اورځ یې زموږ دخوب اوبیدارۍ لپاره پیدا کړي دي؟

شریف سره: [سُورَةُ النَّبَا : 6] (أَلَمْ نَجْعَلِ الْأَرْضَ مِهْدًا) ایا داسې نه ده چې موږ ځمکه فرش غوړولې ده؛ ***** کله چې د قرآن کریم تلاوت کوئ په ایاتونو کې یې ژوراند کوئ. کله چې الله جل جلاله فرمایي: [سُورَةُ النَّبَا : 6] (أَلَمْ نَجْعَلِ الْأَرْضَ مِهْدًا) ایا داسې نه ده چې موږ ځمکه فرش غوړولې ده؛ ***** غور وکړئ چې څنگه مخکې زموږ لپاره په داسې ډول جوړه سوي چې هرڅه پکښې زموږ لپاره مناسب او وړدي. غور وکړئ چې څنگه مخکې الله جل جلاله په مناسبه اندازه او سرعت سره پیدا کړي ده او هغه یې په اوبو، هوا، لمر، نباتاتو، حیواناتو، شپه او ورځ حرکت او دجاذبې قوې په شتون کې زموږ د اړتیاوو پوره کوونکي پیدا کړي ده.

آندو کړي چې څنگه یې تاسوته دوی پېښې، دوه لاسونه، دوی سترگې، دوه پښتورگې، دوه سږي، یو زړه، میلیارډونه عصابي حجرات او د بدن نور پیچلي جوړښتونه، پیاوړی عقل او مغز خبرې کوونکي ژبه اوریدونکي غوږونه او نور ډېر زیات نعمتونه بڅېښلي دي.

بڼه نو دا الله جل جلاله په مخلوقاتو کې آند او غور وکړئ ترڅو دخپل خالق جل جلاله پر سترو سترو نعمتونو شکر وکارئ او دهغه جل جلاله او دهغه در رسول صلی الله علیه وسلم امور ته غاړکښېږدئ. الله جل جلاله فرمایي: [سُورَةُ فَاطِر : 28] (وَمِنَ النَّاسِ وَالدَّوَابِّ ۖ وَأَلْأَنعَمُ مُخْتَلِفٌ أَلْوَانُهُ كَذَلِكَ ۖ إِنَّمَا يَخْشَى اللَّهَ مِنْ عِبَادِهِ الْعُلَمَاءُ ۗ إِنَّ اللَّهَ عَزِيزٌ غَفُورٌ) او په همدې ډول د انسانانو، ځناورو او څارویو رنگونه هم مختلف دي. حقیقت دا دی چې د الله د بندګانو څخه یوازې عالمان د هغه څخه وېرېږي. بې شکه الله برلاسی او بښونکی دی.

دمخکې تېزوالي (سرعت)

دوه ایتونه په قرآن کریم کې شتون لري چې دمخکې تېزوالي ته په کېني اشاره سوي ده. لومړۍ ايات شریف دغه دئ: [سُورَةُ النَّمل : 61] [أَمَّنْ جَعَلَ الْأَرْضَ قَرَارًا وَجَعَلَ خِلَالَهَا أَنْهَرًا وَجَعَلَ لَهَا رَوَاسِيَ وَجَعَلَ بَيْنَ الْبَحْرَيْنِ حَاجِزًا ۗ أَلَيْسَ اللَّهُ بِأَكْثَرُ هُمْ لَا يَعْلَمُونَ] او هغه څوک دى چې ځمکه يې ارام ځای وگرځوله، په هغې کېني يې سيندونه وبهول او (دغرونو ميخونه) يې پکېني ټکوول او د اوبو د دوو ځيرو په منځ کېني يې پرده حائله کړه؟ - ايا له الله سره کوم بل خداى هم (پدغو چارو کېني شريک) دى؟ - نه، بلکې له دوى څخه زياتره خلک ناپوهان دي. ***** په دويم ايات شريف کې الله جل جلاله فرمايي: [سُورَةُ الْمُؤْمِن/عَافِر : 64] [اللَّهُ الَّذِي جَعَلَ لَكُمُ الْأَرْضَ قَرَارًا وَالسَّمَاءَ بِنَاءً وَصَوَّرَكُمُ فَأَحْسَنَ صُورَكُمْ وَرَزَقَكُم مِّنَ الطَّيِّبِ ۗ بَتِّ ذَلِكُمُ اللَّهُ رَبُّكُم فَتَبَارَكَ اللَّهُ رَبُّ الْعَالَمِينَ] هغه خو همدا الله دى چې ستاسې لپاره يې ځمکه ارام ځای وگرځوله او پاس يې د اسمان گمبته جوړه کړه. هغه ستاسې صورت جوړ کړ او ډېر بڼکلى يې جوړ کړ، هغه تاسې ته د پاکو شيانو روزي درکړه. هماغه الله (چې دغه يې کارونه دي) ستاسې رب دى. الله د بې حسابې برکتونو څښتن دى، هغه د مخلوقاتو رب دى.

دمخکې سرعت دخداى جل جلاله د لويو نېنو څخه يوه نېنه ده چې ډېر وگړي ورته نسبت ډېر غور او پام نه کوي. مخکې داسټوا په ليکه کې د 1600 کيلومترو په تېزوالي خپل پرځان سره راڅرخي، همدارنگه مخکې د لمر د شاوخوا څخه په ثانيه کې د 30 کيلومترو په تېزوالي څرخي، يانې مخکې د دوه ډوله حرکت درلودونکي ده: وضعي او انتقالي، مگر دمخکې د يادو او نورو حرکتو په شتون کې هم مخکې د پوره ارام او اسقرار خاونده ده او دگوتې ديوه بند په اندازه هم تکان او لړزه نه لري. که مخکې لږزېدای: دمخکې پرمخ به ټولې ودانۍ نږدې وای. خداى جل جلاله پوښتي چې [سُورَةُ النَّمل : 61] [أَمَّنْ جَعَلَ الْأَرْضَ قَرَارًا] (او هغه څوک دى چې ځمکه يې ارام ځای وگرځوله)، ***** څوک دى چې مخکې يې دارام او قرار په حال کې ساتلي ده؟ اې موږ اوتاسو ناتونه بندگانو هغه ساتلي ده او آيا داکار مو په توان کې سته، بڼه نو بيا ولې هغه وخت چې يو ښار زلزله څرابوي دهغه دورانيدلو او خرابيدلو مخه نه سو نيولى؟

که داسې وسي چې الله جل جلاله فرمايي: [سُورَةُ الْحَجَرِ : 74] [فَجَعَلْنَا عَلَيْهَا سَافِلَهَا وَأَمْطَرْنَا عَلَيْهِمْ حِجَارَةً مِّنْ سِجِّيلٍ] او موږ هغه سيمه پر بل مخ نسکوره کړه او پر هغو مو د پڅي شوي ختي د تيږو باران ووروه. ****

څه کوي آيا کولي سئ دمخکې د لږزیدو او وړانیدو څخه مخنیوی وکړئ؟ آيا کولي سئ ورسته دمخکې د لږزیدو مخکې بېرته خپل لومړي حالت ته ستنه کړئ؟ انسانان د اکاږنه سي کولي بلکي خدای جل جلاله کولي سي داسي کار وکړي چې فرمايي: [سُورَةُ النَّمْلِ : 61] [أَمَّنْ جَعَلَ الْأَرْضَ قَرَارًا] (او هغه څوک دی چې ځمکه يې ارام ځای وگرځوله،) ****

د ځان څخه پوښتنه وکړئ هغه کورچي دنړۍ په یوه پرمختللي ښار کې مو په لسگونو میلیونو ډالرو رانیولی، ورسته درې چې مخکې لږ ولږزیږي او یاد کور وران سي: څه کولي سئ؟ ښه نو په دې آیات شریف کې ژور آند وکړئ: [سُورَةُ النَّمْلِ : 61] [أَمَّنْ جَعَلَ الْأَرْضَ قَرَارًا] (او هغه څوک دی چې ځمکه يې ارام ځای وگرځوله،) ****

په یوې پرمختللي الوتکې کې سپاره سئ او یوازې د هغې وزرونو ته پام وکړئ: وبه وینئ چې د الوتکه راسته او چپه سمت ته تکان خوري: آيا کولي سئ په داسي الوتکه کې سفر وکړئ چې هیڅ ډول تکان نه خوري؟ مگر مخکې دخپلو ټولو حرکتوسره دارام استقرار په حالت کې ده، د سلگونو زرو کلونو په تیریدو بیا هم په خپل لومړي حال پاته ده او هیڅ ډول توپیر، تحول په هغې کې نه سی پیداکولی دا دمخکې دارام والي او استقرار ښه ده: [سُورَةُ النَّمْلِ : 61] [أَمَّنْ جَعَلَ الْأَرْضَ قَرَارًا] (او هغه څوک دی چې ځمکه يې ارام ځای وگرځوله،)

الله جل جلاله فرمايي: [سُورَةُ النَّمْلِ : 88] [وَتَرَى الْجِبَالَ تَحْسَبُهَا جَامِدَةً وَهِيَ تَمُرُّ مَرَّ السَّحَابِ صُنِعَ اللَّهُ الَّذِي أَتَقَنَ كُلَّ شَيْءٍ إِنَّهُ خَبِيرٌ بِمَا تَفْعَلُونَ] نن ته غرونه ویني او گومان کوي چې ښه کله بڼه شویدی. خو په هغه وخت کې به دا د ورېځو په څېر الوتونکي وي، دا به د الله د قدرت ښانه وي چې هر شی یې په حکمت سره برقرار کړیدی. هغه ښه خبر دی چې تاسي څه کوي. ****

په دې آیات شریف کې د غرونو حرکت ته دورېځو په سرعت اشاره سوي ده او دا دمخکې د وضعي حرکت دلیل دی.

مخکه په هره ثانيه کې نیم کیلومتر پر خپل مرکز باندې راڅرخي ځکه چې دمخکې محیط 40000 زره کیلومتره دی یانې ورسته در 24 ساعتونو درتې ریدلو خپل دحرکت لومړي ټکي ته راڅرخي. دمخکې دتېزوالي دمالومولو لپاره باید دمخکې دمدار دکیلومترو اندازه چې څلوېښت زره کیلومتره ده پر څلرویشته ساعته وويشو چې په ساعت کې 6/1666 کیلومتره کېږي، همدا دمخکې دوضعي حرکت سرعت په یوه ساعت کې ښیي. څوک دی چې مخکې ته یې په پوره ډول ارام او قرار وربخښلی دی، سره ددې چې مخکې پر خپل مرکز سره راڅرخي، مخکې دلمر دشاوخوا څخه راچورلي، مخکې دلمر په ګډون دیوبل ټکي څخه راڅرخي، همدارنګه مخکې، لمریز غونډال او کهکشان چې دڅرخیدو په حال کې دي هیڅ کومه اغیزه دمخکې پر ارام او استقرار نه لري. په واقعته کې دتولو کایناتو څرخیدل چې الله جل جلاله فرمایي: [سُورَةُ يَسَ : 40] لَا الشَّمْسُ يَنْبَغِي لَهَا أَنْ تُدْرِكَ الْقَمَرَ وَلَا اللَّيْلُ سَابِقُ النَّهَارِ وَكُلٌّ فِي فَلَكٍ يَسْبَحُونَ] نه دلمر په وس کېني دا شته چې سپوږمۍ ونیسي او نه شپه پر ورځې مخکې کېدلای شي. دا ټول په یو یو فلک (مدار) کېني لامبو وهي (په اسمان کې چورلې دونکې دي). *****دمخکې پر استقرارکومه اغیزه نه لري!



د مخکې دجاذبې قوه او دشیانو ثابتوالی، ټینګوالی

اند وکړئ یو وګړی په تشیالي (فضايي) بیړۍ کې سپور سو، دمخکې دجاذبې قوې دمیدان څخه په وتلو: هغه ځای چې هلته وزن مانا نه لري، که هلته کوم شی پریښو دل سي په تشیالي بیړۍ کې الوزي او پر چت یې موبنلي ښه نو اوس چې موږ دارام او قرار دنعمت څخه برخمن یو دخپل ځان څخه به وپوښتو چې چا دمخکې پر مخ ټولو شیانو ته ارام او قرار ورکړی او هغه یې ثابت ساتلي دي؟ الله جل جلاله فرمایي: [سُورَةُ الْأَنْعَامِ : 102]

[ذَلِكُمْ اللَّهُ رَبُّكُمْ لَا إِلَهَ إِلَّا هُوَ ۖ خَلَقَ كُلَّ شَيْءٍ فَأَعْبُدُوهُ ۚ وَهُوَ عَلَىٰ كُلِّ شَيْءٍ وَكِيلٌ]

هم دغه الله ستاسې رب دی، هیڅ کوم بل خدای له هغه پرته نشته، د هر څه خالق دی. نو له دې امله تاسې د هماغه بندګي وکړئ؛ او هغه د هر شي ساتونکی څارونکی دی؛ ****

که چیرې دمخکې تېزوالی ډېر یادوه چنده سي: ټول شیان به د هسک لورته وغورځیږي او هیڅ شی به پرمخکې پاته نه سي. که موږ په یوه لوبښي کې اوبه واچوو او هغه په مناسبه اندازه وڅرخوو دیاد لوبښي څخه به اوبه دباندې ونه تښتي: ځکه دجاذبې قوه دیاد کار مخنیوی کوي. پوښتو چا دجنوبي نیمې کرې اوبه په مخکې پوري موبنټي په مخکې کې خوندي ساتلي دي؟ په یادو ایاتونو کې الله جل جلاله زموږ پام دمخکې دجاذبې قوې ته اړوي. ښه نو بریا او مبارکي دي وي هغه چاته چې دقرآن کریم په ایاتونو کې ژور اند او غور کوي: ځکه چې په اسلام کې اند او فکر کول لوی ځای لري. الله جل جلاله فرمایي:

[سُورَةُ يُنُس : 101] (قُلْ اَنْظُرُوا مَاذَا فِي السَّمٰوٰتِ وَالْاَرْضِ ۚ وَمَا تُغْنِي الْاٰيٰتُ وَالنَّذْرُ عَنْ قَوْمٍ لَا يُؤْمِنُوْنَ) دوی ته ووايه: "په اسمانونو او ځمکه کېنې چې څه دي، هغه په غږېدلو سترګو وګورئ!" او کوم خلک چې له سره ایمان راوړل نه غواړي، د هغو لپاره ښانې او اخطارونه مدافع او ګټور کېدای نه شي.



غرونه

پاک الله جل جلاله فرمايي: [سُورَةُ الْمُرْسَلَاتِ : 27] وَجَعَلْنَا فِيهَا رَاسِيَ شَلْخِثٍ وَأَسْفَيْنُكُم مَّاءً فُرَاتًا) او په هغې کښې مو دنگ او لوړ غرونه ښخ ودرول؛ او پر تاسې مو خوږې اوبه وڅښلې. *****

بيا الله جل جلاله فرمايي: [سُورَةُ الْغَاشِيَةِ : 17] أَفَلَا يَنْظُرُونَ إِلَى الْإِبِلِ كَيْفَ خُلِقَتْ) نو ايا دوى اوبښ ته نه گوري چې څنگه پيدا كړ شوى دى؛ [سُورَةُ الْغَاشِيَةِ : 18] وَإِلَى السَّمَاءِ كَيْفَ رُفِعَتْ) او اسمان ته نه گوري چې څنگه اوچت كړاى شوى دى؛ [سُورَةُ الْغَاشِيَةِ : 19] وَإِلَى الْجِبَالِ كَيْفَ نُصِبَتْ) او غرونو ته نه گوري چې څنگه ښخ درول شوي دي؟ *****

په دې ايات شريف كې په غور كولو موندو چې الله جل جلاله موږ ته صرحتاً په غرونو كې آند كولو اودهغوئ په داسې ډول ښخ درولو ته غور كولو ته رابولي. غرونه دميخونو په شان دي چې 2:3 برخه دهغوئ دمخكې په زړه كې ښخه يا شتون لري چې ياده برخه يې دمخكې دبيلا بيلو پوښوونو څخه تيرېږي: ترڅو دمخكې دغه لايي (پوښونه) دمخكې دخرخيدو په وخت كې ديوېل څخه ليري نه سي او ديو بل سره موبښتي و اوسي.

يوبله خبره چې دغرونو دهيرانوونكي جوړښت په اړه ده هغه داده چې: كومه برخه دغرونو چې موږ په خپلو سترگو وينو هغه يوازي دغره 3:1 برخه ده، پاتې دوي برخې دغره دمخكې په زړه كې دي. دهيماليا دغره لوړه څوكه (ابورست) د8000 څخه زيات لوړوالى لري چې ياد لوړوالى دټول غره لوړوالى نه دى بلكې دا 8000 متره لوړوالى دغره دريمه برخه لوړوالى دى. د ياد او پاتې ټولو غرونو دوي برخې لوړوالى دمخكې په زړه كې ځاى لري چې موږ يې نه سوليداي، همدا وجه ده چې الله جل جلاله فرمايي: [سُورَةُ النَّازِعَاتِ : 32] وَالْجِبَالِ أَرْسُلَهَا) او غرونه يې په كښې ښخ درولي دي؛ [سُورَةُ النَّازِعَاتِ : 33] مَتَّعًا لَكُمْ وَلِأَنعَمَكُم

د ژوندانه د وسائلو د برابرولو په غرض، ستاسې او ستاسې د څارويو لپاره (يې دا كړني تر سره كړي دي). ***** په دې ايات كې په آند كولو: [سُورَةُ النَّحْلِ : 81] وَاللَّهُ جَعَلَ لَكُمْ مِمَّا خَلَقَ ظِلًّا وَجَعَلَ لَكُمْ مِنَ الْجِبَالِ أَكْنَانًا وَجَعَلَ لَكُمْ سَرَابِيلَ تَقِيَكُمُ الْحَرَّ وَسَرَابِيلَ تَقِيَكُمُ بَأْسَكُمْ كَذَلِكَ يُنِمْ نِعْمَتُهُ عَلَيْكُمْ لَعَلَّكُمْ تَشْكُرُونَ)

هغه د خپلو پیدا کړو، زیاتره شیانو څخه ستاسې له پاره سیوري برابر کړل. په غرونو کېنې یې ستاسې لپاره پناه ځایونه جوړ کړل، او تاسې ته یې داسې پوښاکونه در په برخه کړيدي چې د گرمۍ څخه مو ساتي او ځینې نور پوښاکونه چې په خپل منځي جگړو کېنې ستاسې ساتنه کوي. په دغه ډول هغه پر تاسې باندې خپل نعمتونه بشپړ وي، ښايي چې امر منوونکي شی. *****

د غرونو دریمه ځانگړنه هم روښانه کيږي او هغه داده چې د سمندر د غاړې یاساحل د غرونو د شا لورې په پوره ډول وچ او بې اوبو سوی وي، توند او سرکښه بادونه په یادځای یانې ساحل کې نه ښکاره کيږي، دبیلگې په ډول که چیرې تاسو د حمص د ښار د لارې د حلب ښارته سفر وکړئ: وبه وینئ چې ټولې ونې له دې کبله چې هلته د غردو برخو ترمنځ یو درز دی کږې یا په مایل شکل دي.

ښه نو یو دصفتونو څخه د غرونو پټنځای دی؛ یانې غرونه د بادونو منعه کوونکي دي غرونه د بادونو مخ ته خنډ ګرځي او دروي یې.

د غرونو څلورمه ځانگړنه :

الله جل جلاله فرمایي: [سُورَةُ الرَّعْدِ : 3] وَهُوَ الَّذِي مَدَّ الْأَرْضَ وَجَعَلَ فِيهَا رَواسِيَ وَأَنْهَارًا وَمِنْ كُلِّ الثَّمَرَاتِ جَعَلَ فِيهَا رَوَجِينَ اثْنَيْنِ يُغْشَى اللَّيْلُ النَّهَارَ إِنَّ فِي ذَلِكَ لَآيَاتٍ لِّقَوْمٍ يَتَفَكَّرُونَ) او همغه دی چې دا ځمکه یې غوړولې ده، په دې کېنې یې د غرونو میخونه ټکوهلي دي او سیندونه یې بهولي دي. همغه د هر راز میوو جوړې دوه پیدا کړي دي او پر ورځې باندي شپه خوروي. په دې ټولو شیانو کېنې د هغو خلکو لپاره ستري ښانې دي چې له غور او فکر کولو څخه کار اخلي. *****

هغه څه چې زیات ددې آیات شریف څخه څرگندېږي د غرونو او سیندونو ترمنځ اړیکه ده، په حقیقت کې غرونه د سیندونو سرچینې دي، یانې سیندونو د غرونو څخه رابهيږي. پنځمه ځانگړنه د غرونو الله جل جلاله فرمایي: [سُورَةُ النَّحْلِ : 15] وَأَلْقَى فِي الْأَرْضِ رَواسِيَ أَنْ تَمِيدَ بِكُمْ وَأَنْهَارًا وَسُبُلًا لَّعَلَّكُمْ تَهْتَدُونَ)

هغه په ځمکه کېنې د غرونو میخونه ټکوهل، چې ځمکه پر تاسو ونه څرخيږي. هغه سیندونه وبهيول او لاري یې جوړي کړي، چې تاسې لاره ومومئ.

زموږ لپاره خاورینه مخکې د خپل تیز سرعت په درلودلو باید دلریزید او بنوریدو سره مخ سوي وای، مګر د غرونو په مناسیو او ورځایونو کې د الله جل جلاله دلوري په پیدا کیدو یا میخیدو سره دا خاورینه سیاره دلریزیدو څخه ساتل سوي ده او په غرونو سره پاک الله جل جلاله مخکې په پوره ډول د پوره اراموالي او ثبات خاوند کړي ده چې ددې آیات شریف ددې برخې (وَأَلْقَى فِي الْأَرْضِ رَوْسًا أَنْ تَمِيدَ بِكُمْ) هغه په ځمکه کېنې د غرونو میخونه ټکوهل، چې ځمکه پر تاسو ونه څرخېږي. *****

مانا همداده یانې د غرونو شتون ددې سبب سوي دی چې مخکې د خپل تیز سرعت په شتوم کې دلریزیدو، بنوریدو څخه خوندي وي. د غرونو شپږمه ځانګړنه: الله جل جلاله فرمایي: [سُورَةُ النَّمْلِ : 61] اَمَّنْ جَعَلَ الْأَرْضَ قَرَارًا وَجَعَلَ خِلَالَهَا أَنْهَارًا وَجَعَلَ لَهَا رَوْسًا وَجَعَلَ بَيْنَ الْبَحْرَيْنِ حَاجِزًا ۗ اَعْلَمُ مَعَ اللَّهِ بَلْ أَكْثَرُهُمْ لَا يَعْلَمُونَ

او هغه څوک دی چې ځمکه یې ارام ځای وګرځوله، په هغې کېنې یې سیندونه وپهول او (د غرونو میخونه) یې پکېنې ټکوهل او د اوبو د دوو ذخیرو په منځ کېنې یې پرده حائله کړه؟ - ایا له الله سره کوم بل خدای هم (پدغو چارو کېنې شریک) دی؟ - نه، بلکې له دوی څخه زیاتره خلک ناپوهان دي.

***** څوک دی چې مخکې ته یې پوره ارام اوسکون وربخښلی دی؛ په داسې حال کې چې مخکې په ثانیه کې د 30 کیلومترو په تیزوالي د حرکت په حال کې ده او دیوژر شپږسو کیلومترو په تیزوالي په ساعت کې پر خپل ځان دراڅرخیدو په حال کې ده، مګر ددې ټوله سرعت سره سره هم یوه ودانۍ لا نه وړاندیږي. که چیرې الله جل جلاله مخکې ته دا استقرار نه وای وربخښلی نو په یوه کوچني تکان به دمخکې پرمخ ټولي ودانۍ او آبادۍ لمنځه تللي وای! ښه نو راځئ چې ښه غور وکړو چې الله جل جلاله څه فرمایي: [سُورَةُ النَّمْلِ : 61]

اَمَّنْ جَعَلَ الْأَرْضَ قَرَارًا وَجَعَلَ خِلَالَهَا أَنْهَارًا وَجَعَلَ لَهَا رَوْسًا وَجَعَلَ بَيْنَ الْبَحْرَيْنِ حَاجِزًا ۗ اَعْلَمُ مَعَ اللَّهِ بَلْ أَكْثَرُهُمْ لَا يَعْلَمُونَ (او هغه څوک دی چې ځمکه یې ارام ځای وګرځوله، په هغې کېنې یې سیندونه وپهول او (د غرونو میخونه) یې پکېنې ټکوهل او د اوبو د دوو ذخیرو په منځ کېنې یې پرده حائله کړه؟ - ایا له الله سره کوم بل خدای هم (پدغو چارو کېنې شریک) دی؟ - نه، بلکې له دوی څخه زیاتره خلک ناپوهان دي.

همدارنگه یو بل شی چې په لاندې آیات شریف کې روښانه سوی دی؛ الله جل جلاله فرمایي: [سُورَةُ الْمُرْسَلَاتِ : 27] وَجَعَلْنَا فِيهَا رَؤُوسَ شَمَخَاتٍ وَأَسْقَيْنُكُمْ مَاءً فُرَاتًا) او په هغې کښې مو دنگ او لوړ غرونه ښخ ودرول؛ او پر تاسې مو خوږې اوبه وڅښلې.

پوهان وايي: دغرونو دمساحت په نظر کې نیولو سره دمخکې مساحت دخپل اوسني مساحت څلور برابره کېږي یانې که دغره دخوا نیول سوی مساحت خپل دغره سره مقایسه کړو وبه وینو چې پنځه واحده کم درهغه دی.

ښه نو دې غرونو مساحت ته پراخوالی ورکړی دی، هوا یې ښه، پاکه اوخوندوره کړي ده، نورې دندې هم کیداسي ولري چې په هغوباندي یوازي الله جل جلاله علم لري په همدې خاطر الله جل جلاله فرمایي: [سُورَةُ الْغَاشِيَةِ : 17] أَفَلَا يَنْظُرُونَ إِلَى الْإِبِلِ كَيْفَ خُلِقَتْ) نو ایا دوی اوبن ته نه گوري چې څنگه پیدا کړ شوی دی؛ [سُورَةُ الْغَاشِيَةِ : 18] وَإِلَى السَّمَاءِ كَيْفَ رُفِعَتْ) او اسمان ته نه گوري چې څنگه اوچت کړای شوی دی؛ [سُورَةُ الْغَاشِيَةِ : 19] وَإِلَى الْجِبَالِ كَيْفَ نُصِبَتْ) او غرونو ته نه گوري چې څنگه ښخ درول شوي دي؟



سپین زر

په یوځای کې لیکل سوي وه چې "دگازي بښینو دجوړولو په کارځایونو کې کله چې هغوئ خپل دارتیا وړ اوبه په ورستي پړاو کې دسپینو زرو دمیلو څخه تیره وي ترڅو په اوبو کې سته میکروبونه دمنځه ولاړسي. څه موده ورسته مې په یو کتاب کې چې دفلزاتو په اړه لیکل سوی وو دسپینو زرو در عنوان لاندې مې دا متن ولوستی، ماته جالبه داوه چې دیاد متن لیکوال مسلمان هم نه وو!" سپین زر دیوې موهیمې (اړینې) ځانگړنې درلودونکې دي چې کولی سي ټول د اوبو په دننه کې میکروبونه دمنځه یوسي. یاده ځانگړنه د سپینو زرو، دهغوئ دځانگړو تشعشاتو لکبله ده.

که موږ وغواړو اوبه دمیکروبو څخه پاکې کړو کولی سو اوبه دسپینو زرو دمیلو یا دسپینو زرو ټوټې په اوبو کې کښیږدو ترڅو اوبه دمایکرو اورگانیزمونو څخه پاکې سي. په یو بل ځای کې لیکل سوي وه چې "دا فلز(سپین زر) دباکتریاوو قاتل دی" اوبیایي لیکلي وه "که غواړو یولیترا اوبه پاکې کړو نو دیوه گرام سپینو زرو میلیاردمه برخه باید په اوبو کې حل کړو، بسنه کوي چې یو لیترا اوبه دي دمیکروبوونو څخه پاکې سي. یوه بله ځانگړنه دسپینو زرو داده چې کولی سو دهغوئ په مرسته د هوا پاکي او نا پاکي مالومه کړو ولې چې سپین زر په ناپاکه هوا کې خپل رنگ ته بدلون ورکوي او دا ښکاره کوي چې په هوا کې زهري گازونه شتون لري.

دیادو ځانگړو نو سربیره سپین زر نورې ځانگړنې هم لري چې بشر ورڅخه په صنعت کې ګټه اخلي او په بیلا بیلو برښنايي او نورو وسایلو کې کارېږي. دټولو فلزاتو دنرخ معیار هم دسپینو زرو په مټ ټاکل کېږي؛ پردې ټولو سربیره الله جل جلاله فرمایي: [سُورَةُ الْاٰدْهِر/الْاِنْسَان : 15](وَيُطَافُ عَلَيْهِمْ بِبَآئِيَةٍ مِّنْ فِضَّةٍ وَأَكْوَابٍ كَانَتْ قَوَارِيرًا) د هغو مخي ته به د سپینو زرو لوبڼې او د بښینو گیلانونه ګرځول کېږي؛ [سُورَةُ الْاٰدْهِر/الْاِنْسَان : 16] قَوَارِيرًا مِّنْ فِضَّةٍ قَدَّرُوهَا تَقْدِيرًا (بښینې، هم هغه چې د سپینو زرو په ډول به وي او هغه به (د جنت خدمتکارانو) په سمه اندازه برابر ډک کړي وي. *****)

ډېر دغور ځای دی چې ولې الله جل جلاله په دې ځای کې دسرو زرو ذکر ونه کړ په داسې حال کې چې دسپینو زرو څخه ګران بیه هم دي او یو دهغو فلزاتو دډلې څخه دي چې دجنت بختور اوسیدونکي به یې کاروي ؟

معجزي

په کایناتو کي دقرآن کریم علمي

روښانه ده: په دې دلیل چي دسپینو زر ارزښتمنې ځانگړنې موږ ته لائوري څرگندي سي
والله اعلم. باید دا هم پر زیاته کړو: ځکه چي په قرآن کریم کي دبشر دعلومو اساسي اصول
شتون لري؛



سپین زر

د بادونو د لوري بدلون

یو د هغو ایاتونو ددلی چې د الله جل جلاله لویې نوره هم موږ ته ښه ښکاره کوي دېقري سورت 164 نمبر ایات شریف دی: [سُورَةُ الْبَقَرَةِ : 164] إِنَّ فِي خَلْقِ السَّمَوَاتِ وَالْأَرْضِ وَاخْتِلَافِ اللَّيْلِ وَالنَّهَارِ وَالْفُلْكِ الَّتِي تَجْرِي فِي الْبَحْرِ بِمَا يَنْفَعُ النَّاسَ وَمَا أَنْزَلَ اللَّهُ مِنَ السَّمَاءِ مِنْ مَّاءٍ فَأَحْيَا بِهِ الْأَرْضَ بَعْدَ مَوْتِهَا وَبَثَّ فِيهَا مِنْ كُلِّ دَابَّةٍ وَتَصْرِيفِ الرِّيْحِ وَالسَّحَابِ الْمُسَخَّرِ بَيْنَ السَّمَاءِ وَالْأَرْضِ لَآيَاتٍ لِّقَوْمٍ يَعْقِلُونَ

(ددې حقیقت پېژندنې لپاره که کومه ښه نښانه په کار ده، نو) د اسمانونو او ځمکې په جوړښت کې، یوه په بلې پسي د شپې او ورځې په پرله پسې راتګ کېنې، په هغو بېرېو کېنې چې د انسانانو د ګټې وړ شيانو د وړلو راورلو لپاره په سیندونو او سمندرونو کېنې ګرځي راګرځي، د باران په هغو اوبو کېنې چې الله یې له پاسه را اړوي او د هغو په وسیله ځمکه ژوندی کوي او په خپل دغه انتظام سره یې په ځمکه کېنې هر راز ساه کېنې خواره کړيدي، د بادونو په لګېدو کېنې او په هغو ورېځو کېنې چې د اسمان او ځمکې په منځ کېنې د امر ښکیل دي؛ د هغو خلکو لپاره بې شمېره نښانې دي چې د پوهې څخه کار اخلي.

بادونه د انسانانو اونورو ژونديو موجوداتو د ژوند اړتيا او اسباب دي. اوس به په دې خبره ځان وپوهو چې الله جل جلاله بادونو ته څنګه بدلون ورکوي: پوهان وايي، که یو جامد یا سخت جسم او اوبه یوځای دیوې اندازې تودوخې لاندې کېږدو، داوبو تودوخه به د مالوم وخت د تیریدلو ورسته د جامد جسم د تودوخې کمه وي.

په یوې بلې ازموینې کې دا قضیه لابنه ثابتیدای سي، که یو جامد جسم او اوبه دیوه ساعت لپاره د لمر تودوخې ته کېږدو و به وینو چې داوبو د تودوخې درجه تر 6 او د جامد جسم د تودوخې درجه به در 10 درجو پورې پورته تللي وي، ښه نو اوبه د حرارت په اخیستلو اومخه نیولو کې درنورو اجسامو ښه عمل کوي. په همدې خاطر په ساحلي سیمو کې دوچې حرارت داوبو در تودوخې زیات وي، همدعلت دی چې دوچې هوا منبسټه سي لوړ لورته حرکت وکړي اوبیا رقیقه سي په پایله کې یې د هو فشار هم کمیږي د بلې خوا په همدې حال کې د سمندر هوا غلظه، یخه اودهوا فشار یې ډېر سي او دوچې لورته حرکت وکړي ترڅو دهغې هوا ځای ونیسي کومه چې پورته تللي ده، همدا علت دی چې د سمندر غاړه د ماپښین

ورسته دهغه شمال خاونده وي کوم باد چې خونک او د وچې لورته د حرکت په حال کې وي. بڼه نو د الله جل جلاله ددې ايات شريف منظور (وَتَصْرِيفِ الرِّيحِ) څخه همدادې، والله اعلم*
 امام طبري په خپل تفسير کې دهمدې ايات شريف په اړه وايي: راجح اند د (وَتَصْرِيفِ الرِّيحِ) څخه، د الله جل جلاله د طرفه دمخترفو ماموريتونو ورکړه وه باد ته ده: ځينې وخت د نباتاتو القاح او دهغوی دنسل ډېرېښت، ځينې وخت د عذاب په بڼه؛ چې باد هر څه نابودوي،،،
 ځينې عرب لغات پيژندونکي وايي: (وَتَصْرِيفِ الرِّيحِ) يانې بادونه يوازې د جنوب يوازې شمال لويديځ اوختيځ دلوري وي. والله اعلم



اوسپنه

الله جل جلاله فرمايي: [سُورَةُ الْحَدِيدِ : 25] (لَقَدْ أَرْسَلْنَا رُسُلَنَا بِالْبَيِّنَاتِ وَأَنْزَلْنَا مَعَهُمُ الْكِتَابَ وَالْمِيزَانَ لِيَقُومَ النَّاسُ بِالْقِسْطِ وَأَنْزَلْنَا الْحَدِيدَ فِيهِ بَأْسٌ شَدِيدٌ وَمَنْفَعٌ لِلنَّاسِ وَلِيَعْلَمَ اللَّهُ مَنْ يَنْصُرُهُ وَرُسُلَهُ بِالْغَيْبِ إِنَّ اللَّهَ قَوِيٌّ عَزِيزٌ) موږ خپل پيغمبران له روښانو څرگندو نښانو او هداياتو سره ولېږل؛ او له هغو سره مو کتاب او تله نازل کړل، تر څو چې خلک پر عدل ولاړ وي. او اوسپنه مو راکوزه کړه چې په هغې کېږي ډېر زور دی او د خلکو لپاره ګټې دي. دا د دې لپاره شويدي چې الله معلومه کړي چې څوک د هغه له ليدلو پرته د هغه او د هغه د پيغمبرانو مرسته کوي. بې شکه الله ډېر قوی او برلاسی دی.

فضا پوهان ستور پيژاندي پردې باور دي چې آسماني ډبرې چې د هسک لوی او کوچني جسمونه دي. د یادو ډبرو ډبره برخه اوسپنه جوړوي. دا چې دانسان دخوا لومړی موندل سوی، کشف سوی فلز اوسپنه ده. بڼه نو دا خبره په اثبات رسيږي چې اوسپنه په خپله بڼه یا د آسماني ډبرو په بڼه مخکې ته را لويډلي، راغورځول سوي یا را استول سوي ده. دکاله په زرگونو آسماني ډبرې پر مخکې را لويډلي یا موبنتي، چې دځینو هغو وزن یې سلگونو تنو ته رسيږي. دبیلګې په ډول په امریکا کې یوه آسماني ډبره وموندل سول چې وزن یې 62 تنو څخه ډېر وو او د دوو عناصرونو اوسپنې او نیکل څخه (تشکیل) سويه جوړه سويه وه.

په آیزونا ایالت کې یو بله آسماني ډبره چې د دوو سوو مترو په ژور والي او د زرو مترو په پراخوالي یې یوه کنده جوړه کړي وه وموندل سول. دیادي آسماني ډبرې دپارچو څخه لسگونه تنه اوسپنه چې دنیکل سره ګډه وه راووتل.

دقرآن کریم ددې آیات شریف دابرخه چې الله جل جلاله فرمايي (وَأَنْزَلْنَا الْحَدِيدَ) موخه خورا روښانه سوه مګر ددې آیات په دې برخه کې چې الله جل جلاله فرمايي

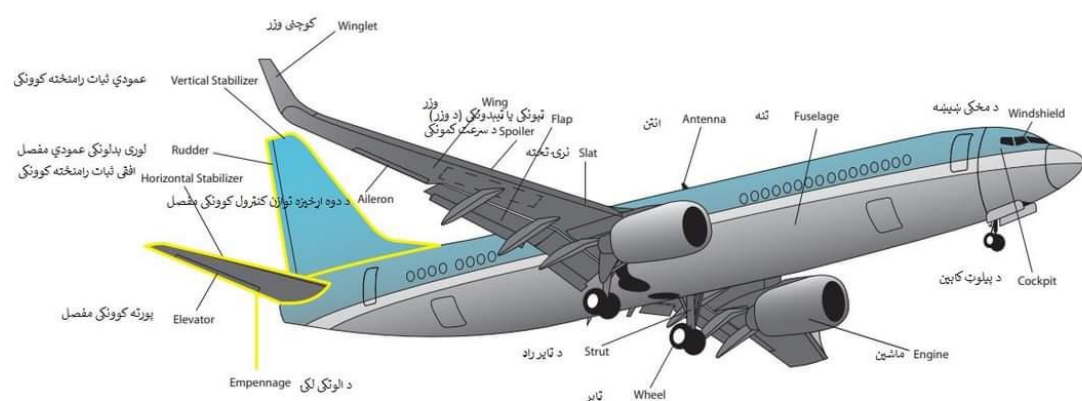
(فِيهِ بَأْسٌ شَدِيدٌ وَمَنْفَعٌ لِلنَّاسِ) دلته داوسپنې دډبرې پیاوړتیا اوډبرو ګټو څخه کومه پیاوړتیا اوګټې مطلب دي چې ورته اشاره سوي ده. په ځواب کې باید وویل سي: پوهان داوسپنې په اړه دې پایلې ته رسیدلي دي چې اوسپنه دډبرې مودې لپاره پاته کیدای سي یانې ډبر دواړو درلودای سي زورلري او د فشار په وړاندې ډبر مقاومت کولی سي، دضخامت دارخه ضخیم ترین فلز دی چې دمخکې دبرابروالي سبب هم سوي ده. دیادولو وړده چې دژوندیو موجوداتو دجوړښت اساسي او اړین عنصر هم اوسپنه جوړوي: نباتات دخاورو څخه اوسپنه اخلي، نور ژوندي موجودات بیا خپل ځان دنباتاتو څخه تغذیه کوي، دهمدې لارې داوسپنې ذرات ويني ته لاره پیداکوي او دژوندیو موجوداتو په رګونو کې شتون لري. په 1910 میلادي کال کې یوکنفرانس چې دفلزنو په اړه جوړسوی وو، دې اندېښنې شتون درلودئ چې در 1970 میلادي کال پوري به دمخکې داوسپنې ټولې ذخیرې پای ته ورسیري، مګر ورسته داسي خبرونه خپاره سول چې یاد فلز په مخکې په پراخه پیمانه شتون لري.

په دې ورستیو کې چې کومې څیړنې په دې اړه سوي دي په هغوکې دا روښانه سويه ده چې دمخکې دقیشتر پنځه په سلوکې وزن اوسپنه جوړه وي، پوهان دا اندازه اوسپنه اوه سوه پنځوس زره میلیون میلیون تنه اټکل کړي ده.

مګر هغه څه چې د یادولو وړ دي هغه دادي چې: زموږ او ټولو ژوندیو موجوداتو ژوند د اوسپنې د شتون سره تړلی دی؛ که څه هم د یادې خبرې منل به موږ ته ستونزمن وي مګر اوسپنه دویني په جوړښت کې جوړښتیز رول لري.

که چیرې هر انسان دخپل بدن درې گرامه اوسپنه دلایسه ورکړي: ژوند به یې د مرګ سره مخ سي دا په داسې حال کې چې دانسان په بدن کې اوسپنه د پنځو گرامو څخه پوره نه ده، مګر همدا اندازه اوسپنه دویني په هیمو گلوبین کې ده چې وینې ته یې سور رنګ ورکړی دی.

والله اعلم *****



خاوره او په هغې کې اوسیدونکي ژوندي موجودات

بڼایي دباور کولو وړنه وي چې ووايو: په هر متر مکعب زرعتي مخکې کې ددو لکو څخه ډېر چينجيان، سل زره حشرې، درې سوه عادي چنجان؛ په زرگونو ميليونه ميکروبونه او ډېر نور کوچني موجودات شتون لري.

ديادي خاورې هر گرام دڅوميلياردو باکټرياوو، ډېرو کوچنيو موجوداتو او ميکروبونو درلودونکې دې چې ځينې دهغوئ څخه اکسيجن ته اړتيا لري او ځينې نورې بيا اکسيجن ته اړتيا نه لري؛ ځينې يې بې له غړو حرکت کوي او ځينې نور يې ډېرو په مرسته حرکت کوي.

په رښتيا کې دا مخلوقات ډېر لږسي حرکت او ډېرې اړينې دندې دسره رسولو په حال کې دي؛ دا هغه مسئله ده چې درنن ورځې همداسې پېچلې او بې ځوابه پاتې ده. داسوال اوس هم پرځای پاته دې چې ددې مخلوقاتو اصلي (اره) دنده څه ده. که څه هم پوهانو ځينې آندونه په دې اړه وړاندي کړي مگر اصلي موضوع (اره سکالو) ته اوډياو مخلوقاتو دپيدايښت اصلي موخې ته نه دي رسيدلي. مگر هغه څه چې روښانه دي هغه دادي چې دپيدايښت فعليت دانسانانو لپاره ډېر ارزښتمن دې. دبيلگې په ډول که ووايو: که چيرې دانسان نسل دمنځه ولاړسي ژوند به بيا هم ادامه پيدا کړي مگر که داکوچني موجودات دمنځه ولاړسي ژوند به هم دمخکې پر مخ پاي ته ورسېږي، که ووايو چې دهغوئ ژوند دانسان لپاره ډېر اړين دې ښه به مو ويلې وي راځې چې ياده خبره ښه روښانه کړو: زموږ ټول خواړه په مستقيم (نيغ) يا غيروي مستقيم ډول دشنو نباتاتو څخه لاسته راځي، دبيلگې په ډول که موږ دپسه غوښې يادې کړو: پسه دنباتاتو څخه دتغذي ورسته وده کړي ده او موږ هغه غوښې خورو چې دنباتاتو په مرسته يې نمو کړي ده. ښه نو ټول غذايي مواد په مستقيم يا غيروي مستقيم ډول دنباتاتو سره اړيکه لري، الله جل جلاله فرمايي: [سُورَةُ يَسَ : 80] (الَّذِي جَعَلَ لَكُم مِّنَ الشَّجَرِ الْأَخْضَرِ نَارًا فَإِذَا أَنْتُمْ مِّنْهُ تُوقِدُونَ) هماغه ذات چې ستاسې لپاره يې له شني سمسوري ونې څخه اور پيدا کړ او تاسې د دې څخه خپل نغري بلوئ؛

پوهان د (الْأَخْضَرِ) په ويي کې په تعجب کې ولويدل چې څنگه امکان لري چې شنه ونه وسوځيږي په داسې حال کې چې دوچو لرگو څخه ياده گټه اخيستل کيږي مگرولي دلته (مِّنَ الشَّجَرِ الْأَخْضَرِ)

فرمایل سوي دي، ځينو پوهانو په خواب کې ويلي دي چې د (الْأَخْضَرِ) ويې يوه علمي ټکي ته اشاره کوي دهرې ونې ژوند دهغې دشنو پانوسره تړلی دی او دهرنبات وده دیوې علمي سره تړلې ده چې په فتوسنتز سره شهرت لري، په ياده عمليه کې دلمروړانگې دنبات دشنو پاڼو په مرسته اخيستل کېږي او خپلې اړتياوې دهمدې لارې پوره کوي. په واقعته کې که دلمر وړانگې اوبه او کاربن ډاي اکسید نه وي دنباتاتو لپاره ژوند هم امکان نه لري. دنباتاتو پاڼې دنباتاتو هغه کار خوني دي چې نباتاتو ته اساسي او دارتيا وړ توکي برابره وي، پاڼې رڼېږي اودباد په مرسته په چاپېريال کې پاشل کېږي، ورسته يادې پاڼې دميلياردونو ذربیني موجوداتو په مرسته تجزیه کېږي او دهغوئ څخه دغټو موجوداتو دخورو لپاره تيارېږي.

داټول کارونه په دوو مرحلو کې سرته رسېږي مگر دبادو کارونو دسرتو رسيدو لپاره هواته اړتيا ده چې دهغه دپيداکيدو دنده بيا چينجيان سرتو رسوي: داسې چې په مخکې کې درزونه جوړوي او پرېږدي چې هوا يادو چاکونو اودرزونو ته ننوزي. بڼه نو چينجيان، حشرات، ماران اونور دڅاورو لاندي ژوند کوونکي موجودات دا دنده هم پر غاړه لري چې مخکې ته دهوا دننوتلو لاره خلاصه کړي، که چيرې ياده کړنه سرتو ونه رسېږي نباتات به لوی نه سي يانې وده اونمو ونه کړي، چينجيان څاوره تجزیه کوي او يوازي خدای جل جلاله پوهېږي چې په هر هکتار مخکې کې به څومره تنه مواد تجزیه کوي او دهغوئ دکود يا امبار اندازه په هر کيلو متر مربع کې به څومره وي. اوس به بڼه وي چې وپوښتو موږ چې دالوی کاینات ستر خالق جل جلاله او حکيم شريعت لرو چيرې څو او کوم شيان موو دکایناتو دپيدا کوونکي داوامرو دمنلو څخه غافله کوي. کوم څه چې وويل سول دکایناتو دیوې کوچنۍ برخې يوه بيخي لږ برخه رېښتياوه ولې چې دکایناتو دپيداکوونکي الله جل جلاله فرمايي: [سُورَةُ بَنِي إِسْرَآءِ/الْإِسْرَاءُ : 85] (وَيَسْأَلُونَكَ عَنِ الرُّوحِ قُلِ الرُّوحُ مِنْ أَمْرِ رَبِّي وَمَا أُوتِيتُمْ مِنَ الْعِلْمِ إِلَّا قَلِيلًا) دوی ستا څخه د روح په باب پوښتنه کوي، ورته ووايه: "روح زما د رب په حکم راځي، خو تاسي له علم څخه لږه برخه موندلې ده." *****

اوبيا الله جل جلاله فرمايي: [سُورَةُ الْبَقَرَةِ : 255] اللَّهُ لَا إِلَهَ إِلَّا هُوَ الْحَيُّ الْقَيُّومُ لَا تَأْخُذُهُ سِنَةٌ وَلَا نَوْمٌ لَهُ مَا فِي السَّمَوَاتِ وَمَا فِي الْأَرْضِ مَنْ ذَا الَّذِي يَشْفَعُ عِنْدَهُ إِلَّا بِإِذْنِهِ يَعْلَمُ مَا بَيْنَ أَيْدِيهِمْ وَمَا خَلْفَهُمْ وَلَا يُحِيطُونَ بِشَيْءٍ مِّنْ عِلْمِهِ إِلَّا بِمَا شَاءَ وَسِعَ كُرْسِيُّهُ السَّمَوَاتِ وَالْأَرْضَ وَلَا يَئُودُهُ حِفْظُهُمَا وَهُوَ الْعَلِيُّ الْعَظِيمُ)

د الله، هغه ژوندي ابدې ذات څخه پرته چې ټول کائنات یې تنظیم کړيدي بل هیڅ خدای نشته؛ هغه نه ویدیري او نه پرېشاني پرې راځي. په اسمانونو او ځمکه کې چې هر څه دي، د هغه دي. څوک د هغه په وړاندي د هغه له اجازې پرته سپارښت کولای شي؟ - څه چې د بندګانو په وړاندي دي په هغو هم خبر دی او څه چې د بندګانو څخه پټ دي په هغو هم؛ او د هغه له معلوماتو څخه هیڅ شی د هغوی په ادراک کېنې نشي ایسارېدای؛ مګر دا چې الله پخپله د کوم شي علم ورکول وغواړي. د هغه حکومت پر اسمانونو او ځمکه خور شوی دی او د هغو ساتنه د هغه لپاره کوم ستومانوونکی کار نه دی. یوازي هماغه (الله) یو لوی او لوړ ذات دی.

په هر ګرام خاوره کې میلیارډونه باکټریاوې شتون لري؛ داموجودات دخاورو لاندې په څه اخته وي یوازي الله جل جلاله ښه پوهیږي داپټ کارکوونکي کوچني موجودات په حقیقت کې دالله جل جلاله ورکړه ده اوموږ دیاد مسائیلو دحقیقت څخه به خبره یوو. نباتات ریښو، ټولوو اودهغوی څخه ګټه اخلو داتول الهي کارونه دي. ښه اوس باید ددې آیات شریف سره موږ هم ووايو [سُورَةُ اِبْرَاهِيمَ : 34] (وَعَاثَكُمْ مِّنْ كُلِّ مَا سَأَلْتُمُوهُ وَإِنْ تَعْدُوا نِعْمَتَ اللَّهِ لَا تَحْصُوهَا إِنَّ الْإِنْسَانَ لَظَلُومٌ كَفَّارٌ) او هغه ټول هغه څه چې تاسي وغوښتل درکړل. که تاسي وغواړئ چې د الله نعمتونه وشمیرئ؛ نو شمیرلای یې نه شئ. حقیقت دا دی چې انسان ډېر بې انصافه او ناشکره دی.

الله جل جلاله دمخکې باندنې، منځ او دمخکې لاندې محصولات زموږ دګټې اخیستو لپاره پیداکړي دي ترڅوموږ دخپل خالق جل جلاله ډېر شکر کوونکي او امر منوونکي بندګان ووسو [سُورَةُ الزُّمَر : 56]

(أَنْ تَقُولَ نَفْسٌ يَحْسَرْتُنِي عَلَى مَا فَرَطْتُ فِي جَنْبِ اللَّهِ وَإِنْ كُنْتُ لَمِنَ السَّخِرِينَ)

داسي نه چې وروسته څوک ووايي: "افسوس زما پر هغه خطا چې ما د الله په شان کېنې وکړه؛ بلکې زه خو په ملنډو وهونکو کېنې شامل وم."

*****والله اعلم



زلزله

دېر وخت په بېلا بېلو ښارونو کې د زلزلې د کیدو خبرونه اورو چې هریو په دېلي څخه ځپونکي اوسخته وي او ددېرو وگړو ژوند یې اخیستی وي. دا د زلزلو دېرې پېښې اوسختې یې هرڅه د پیغمبر صلی الله علیه وسلم د حدیثو رېښتیا کوونکي دي چې د ځانه خبرې نه کوي بلکې هرڅه چې ده مبارک ویلي دي د الله جل جلاله وحي دي. ددې زلزلو پایله به دا وي چې موږ ته د قیامت د زلزلې څرنگوالی دريوي اندازې پوري روښانه سي، هغه قیامت چې الله جل جلاله د کافرانو د شکنجه کولو وعده په هغه کېښي کړي ده او فرمایي: [سُورَةُ الْحَجِّ : 1] (يَا أَيُّهَا النَّاسُ اتَّقُوا رَبَّكُمُ ۚ إِنَّ زَلْزَلَةَ السَّاعَةِ شَيْءٌ عَظِيمٌ)

ای خلکو! د خپل رب له غضب څخه ځان وژغورئ، حقیقت دا دی چې د قیامت زلزله لوی (هولناک) شی دی. *****

دمځکې وچه دلمریز نظام (لمریز غونډال) په سیارو کې ډېر ضخامت لري. پوهان دزلزلي په اړه وايي: یو حرکت دی چې دمځکې د دننه څخه پیل سي او ډېر لوی فشار دهغه څخه منځ ته راسي چې دمځکې پوست دهغه دراگرخولو وړتیا دلاسه ورکړي او په پایله کې وچوي یا په بله مانا مات سي چې همدا چول یا پریکیدل دمځکې دپوښ دزلزلي در عنوان لاندې په خبرونو کې اورو؛ دیادولو وړده چې یاد لوی فشار دمځکې په دننه کې داتش فشاني یا بهیدونکو سوخوونکو موادو څخه منځ ته راځي.

ښه ده چې وپوهیږو چې دمځکې دپوست ضخامت در 99 کیلومترو ډېرېږي. یاد پوست دتور مرمر ډېرو څخه جوړ سوی چې یادی ډېرې ډېرو هغه ټینګې ډېرې دي. داپېښه موږته دالله جل جلاله دقدرتونو یوه وړه ښه رابنکاره کوي چې فرمایي [سُورَةُ الدَّارِيَاتِ : 58] إِنَّ اللَّهَ هُوَ الرَّزَّاقُ ذُو الْقُوَّةِ الْمَتِينُ (بې شکه، الله خو پخپله ښه روزي ورکوونکی دی، د ډېر قوت خاوند او زورور دی.

زلزله څیړونکي موږته دنړۍ دزلزلو دخرابیو او مرګ ژبلو اندازه وړاندې کوي، چې دهغوئ څخه ځیني یې په لاندې ډول سره دي: په 1556 میلادي کال کې په چین کې زلزله وسول چې په هغې کې 859 زره نفروژوند دلاسه ورکړ. په 1737 میلادی کال کې په هند کې 180 زرو وګړو په 1923 م کال کې په جاپان کې 100 زره کسانو او په 1976 م کال کې بیا په چین کې یوې زلزلې په څو ثانیو کې 35 زرو وګړو ژوند ته دپای ټکی کښیښوئ. اوس نو دالله جل جلاله دي کلام ته غور ږدو چې فرمایي: [سُورَةُ الْحَجِّ : 1] يٰۤاَيُّهَا النَّاسُ اتَّقُوا رَبَّكُمۡ ۚ إِنَّ زَلٰلَةَ السَّاعَةِ شَيْءٌ عَظِيْمٌ (ای خلکو! د خپل رب له غضب څخه ځان وژغورئ، حقیقت دا دی چې د قیامت زلزله لوی (هولناک) شی دی. *****

دیوه زلزه څیړونکي پوه څخه وپوښتل سول: آیا کیدای سي دزلزلي دپېښیدلو څخه څو دقیقې مخکې خبرسو؟ یا دپوه یې په ځواب کې وویل: نه مګر ډېرئ حیوانات مخکې دزلزلي درکیدو هغه درک کوي چې دهغوئ په سرکې یې هغه حیوان دی چې پر بې عقلۍ باندي یې وګړي بیلګې ورکوي یانې خر. خر دزلزلي درپېښیدلو 15 دقیقې مخکې خبریږي.

زما په آند داچې حیوانات د زلزلې درمخه خبریږي علت یې دادی چې دانسان په څیر مکلف نه دي او د زلزلې د پېښیدلو موخه دوی نه دي په دې دلیل چې الله جل جلاله فرمایي: [سُورَةُ الْأَحْزَابِ : 72] إِنَّا عَرَضْنَا الْأَمَانَةَ عَلَى السَّمَوَاتِ وَالْأَرْضِ وَالْجِبَالِ فَأَبَيْنَ أَنْ يَحْمِلْنَهَا وَأَشْفَقْنَ مِنْهَا وَحَمَلَهَا الْإِنْسَانُ إِنَّهُ كَانَ ظَلُومًا جَهُولًا) موږ چې دغه امانت اسمانونو، ځمکې او غرونو ته وړاندي کړ، نو هغوی یې پورته کولو ته تیار نشول او ورڅخه ووېرېدل، خو انسان هغه پورته کړ؛ بې شکه دغه (انسان) غټ ظالم او جاهل دی. **** الله جل جلاله فرمایي: [سُورَةُ الزَّلْزَلَةِ : ۸، 1] إِذَا زُلْزِلَتِ الْأَرْضُ زِلْزَالَهَا) کله چې ځمکه په خپل ټول قوت سره وخوځوله شي (دېره قوي او سخته زلزه وشي)؛ وَأَخْرَجَتِ الْأَرْضُ أَثْقَالَهَا) او ځمکه خپل دننه ټول پيټي راوباسي، دباندې یې وغورځوي؛ (وَقَالَ الْإِنْسَانُ مَا لَهَا) او (منکر) انسان به ووايي چې په دې (مخکه) څه شوي دي؛ (يَوْمَئِذٍ تُحَدِّثُ أَخْبَارَهَا) په هغه ورځ به مخکه خپل (پر مخ باندي تېر شوي) حالات بیان کړي؛ (بِأَنَّ رَبَّكَ أَوْحَى لَهَا) ځکه چې ستا رب به هغې ته (د داسې کولو) امر کړی وي. (يَوْمَئِذٍ يَصْدُرُ النَّاسُ أَشْتَاتًا لِّیُرَوْا أَعْمَلَهُمْ) په هغه ورځ به خلک په تیت پرک حالت کښي ور وغرځي، تر څو چې خپل عملونه یې ورته وښودل شي. (فَمَنْ يَعْمَلْ مِثْقَالَ ذَرَّةٍ خَيْرًا يَرَهُ) بیا چا چې یوه ذره قدرې نېکي کړې وي، وبه یې گوري؛ (وَمَنْ يَعْمَلْ مِثْقَالَ ذَرَّةٍ شَرًّا يَرَهُ) او چا چې یوه ذره قدرې بدې کړې وي، وبه یې گوري. **** والله اعلم



کعبه شریفه دمخکې مرکز کې ځای لري

دمخکې لويې وچې دکعبې شريفې پر شاوخوا پاشل سوي دي دا هغه حقيقت دئ چې يوه ستورپيژندونکي مرکز چې خپلې اخري څيړنې يې په دې باره کې سرته رسولي دمنلو وړ؛ گرځيدلې. ياد مرکز دپېچلو او پرمختللو محاسبو په مرسته دمکې مکرمې او دهغې دشاوخوا ښارونو ترمنځ ليري والی محاسبه کړ: په پايله کې داپه ډاگه سول چې په دريو لويو وچو افريقا، اروپا او آسيا کې دهغوئ ترټولو ليري پرته سيمې 8 زره کيلومتر دمکې مکرمې څخه ليروالی لري. مگر په اوسنۍ مخکه کې چې شمالي او جنوبي امريکا استراليا او جنوبي منجمداقيانوس دي، د يادو هرې لويې وچې پای دمکې مکرمې څخه 13 زره کيلومتره ليروالی لري او دالله جل جلاله کور مکه مکرمه ددې هندسي شکل مرکز جوړوي، مگر دبل لوري مکه مکرمه په آرام اقيانوس کې قرار لري او په دې محاسبه کې په نظر کې نه ده نيول سوي. ښه نو په ياده محاسبه کې روښانه سول چې دمخکې د لويو وچو مرکز مکه مکرمه ده الله جل جلاله فرمايي: [سُورَةُ آلِ عِمْرَانَ : 96] (إِنَّ أَوَّلَ بَيْتٍ وُضِعَ لِلنَّاسِ لَلَّذِي بِبَكَّةَ مُبَارَكًا وَهُدًى لِّلْعَالَمِينَ) بې شکه تر ټولو لومړۍ عبادتځی چې د انسانانو لپاره ودان شو، هغه هماغه دی چې په مکه کښې دی، هغه ته خير او برکت ورکړ شوی او د ټولو نړيوالو لپاره د هدايت مرکز گرځول شويدي؛ *****



سعودي عربستان به بیا شین، زرغون سي

یو مسلمان پوه دیو ه مخکه پیژندونکي (جیولوجیست) څخه چې په یاده برخه کې متخصص دی وپوښتل. آیا کوم دلیل شتون لري چې عربستان په پخوا زمانو کې د بڼو او باغچو درلودونکی وو، یانې زرغون اوشین وو؟ هغه په ځواب کې وویل دامسئله د متخصصینو د تائید وړ ده! مسلمان عالم وپوښتل: په کوم دلیل؟ هغه وویل د سیندونو رسوبات په جزیره العرب کې په پراخه کچه لیدل سوي دي؛ همدارنګه په الربع الخالی سیمه کې چې یو بی اوبو سیمه ده او د عربستان په جنوب څخه داسې کلي پیدا سوي چې درشګولاندي سوي وه او همدارنګه په نورو سیمو کې ډبرینې سیمې کشف سوي دي چې ورسته درځیرنو په ډاګه سول چې هلته د لویو ونو ریښې هم شتون لري.

دا ټول اړخونه ډاډه ډاګه کوي چې د عربستان سیمه زرغونه او یو داسې سیمه وه چې سیندونه اوبونه یې درلودل تردې چې د الربع الخالی سیمه په بڼو پوښلې سیمه وه او هلته سیندونه بهیدل، دامسئله د جغرفیه پوهانو د تائید وړ مسئله ده.

مسلمان بیا دیاد مخکه پیژندونکي څخه وپوښتل: آیا کوم داسې دلیل شتون لري چې د عربستان وچه سیمه بیا د پخوا په شان زرغونه سي؟ په ځواب کې یې وویل دامسئله هم زموږ په آند یوه مشهوره اودمنلو وړ مسئله ده. پوښتونکي وپوښتل په کوم دلیل؟ په ځواب کې یې یادپوه وویل: دمخکې د پوست ضخیم ترینې ټوټې د جنوب لوري ته میلا پیدا کړی دي؛ همدا دلیل دی چې څو کاله مخکې د امریکا او اروپا ژمی ډېر سخت اوسور وو، دمخکې د پوست د یادوتوټو د حرکت دوام به په راتلونکي وخت کې دمخکې شکل ته بدلون ورکړي چې په پایله کې به یې بارني کرښې او د هوا د تراکم لوری هم بدلون وکړي او همدا دلیل دی چې د عربستان هیواد به په راتلونکي وخت کې بیا د پخوا په شان زرغون سي. مسلمان کس یاد جغرفیه پوه ته وویل: ستا آند دهغه چا په اړه چې 1400 کاله مخکې یې دانظر ورکړی وو: (عن ابی هریره ان رسول الله صلى الله عليه وسلم قال لا تقوم الساعة حتى يكثر المال ويفيض حتى يخرج الرجل بزكاة ماله فلا يجد أحدا يقبلها منه وحتى تعود أرض العرب مروجًا وأنهارًا) مسلم: 2339

قیامت به رانسي ترڅو چې مال زیات نسي او ونه بهیري تردې چې سړی به دخپل زکوة سره را ووځي او هیڅوک به پیدانه کړي چې هغه قبول کړي تردې چې د عربو مخکه به څرخایونه

او ویالې وگرځي. **د (تغود) ویی پردې خبره دلالت کوي چې عربستان په پخوا کې زرغون وو او بیا به هم هغسې سې. د اصحیح حدیث شریف دې ددې حدیث په اوریدلو کافر مخکه پیژندونکی په تعجب کې سو: ولې؟ ولې چې هغه پوهیدئ چې پوهانو دا حقیقت په دې ورستیو کې موندلی دئ؛ ښه نو بیا څنگه هغه نبي چې لیک لوست یې نه سوای کولی داسې علمي حقیقت چې پرڅو څیړنو، ډېرې مطالعې اوږدو سفرونو ته اړتیا لري او داسې یو کس ته اړتیا ده چې په مخکه پیژندنه کې ماهره وي، ښه نو د الله جل جلاله د اکلام تلاوت کوو چې فرمایي: [سُورَةُ النَّجْمِ : 3] وَمَا يَنْطِقُ عَنِ الْهَوَىٰ (دغه (محمد ص) له خپل نفسي خواش څخه خبري نه کوي؛ [سُورَةُ النَّجْمِ : 4] إِنَّ هُوَ إِلَّا وَحْيٌ يُوحَىٰ (د قرآن) خو یوه وحیي ده چې پر هغه نازلېږي.

***** د اسلام دسترپېشوا بلاغت ددې حدیث شریف څخه روښانه کیږي چې (تغود) دویي په کارولو دپخوا اوراتلونکي څخه دیادي سیمې خبرورکوي: که چیرې هغه د (حتی یصبح) دویي څخه چې مانایي ده (ترڅو چې بدله سې) کاراخیستی وای یوازي به ددې سیمې دراتلونکي خبروای اوکه چیرې یې د (کانت) دویي (لغات) څخه کار اخیستی وای یوازي به یې دپخوا خبرورکړی وای، مگر پاک نبي تیرسوي اوراتلونکي خبر ورکړی دئ ښه نو راځي چې بیا دا آیات شریف تلاوت کړو: [سُورَةُ النَّجْمِ : 3] وَمَا يَنْطِقُ عَنِ الْهَوَىٰ (دغه (محمد ص) له خپل نفسي خواش څخه خبري نه کوي؛ [سُورَةُ النَّجْمِ : 4] إِنَّ هُوَ إِلَّا وَحْيٌ يُوحَىٰ (د قرآن) خو یوه وحیي ده چې پر هغه نازلېږي. *****



اوبه

اوبه

الله جل جلاله فرمایي: [سُورَةُ الْأَنْبِيَاءِ : 30] أَوَلَمْ يَرَ الَّذِينَ كَفَرُوا أَنَّ السَّمَوَاتِ وَالْأَرْضَ كَانَتَا رَتْقًا فَفَتَقْنَاهُمَا وَجَعَلْنَا مِنَ الْمَاءِ كُلَّ شَيْءٍ حَيٍّ أَفَلَا يُؤْمِنُونَ)

ایا کافران په دې نه پوهیږي، چې دغه ټول اسمانونه او ځمکه یو له بله سره نښتي ول، بیا موږ دوی دواړه بېل کړل. او له اوبو نه مو هر ژوندی شى پيدا کړ. ایا هغوی (زموږ دغه خلاقیت) نه مني؟***

دمځکې پرمخ د ژوندیو موجودات ژوند د انسانانو، حیواناتو او نباتاتو په ګډون په اوبو پورې تړلی دی، اوبه یوازنی هغه ماده ده چې کولی سي مالګه او نور غذايي مواد دمحلول په بڼه د ژوندیو موجوداتو بدن ته واستوي. څرګنده ده که اوبه نه وای دمځکې پرمخ به ژوند نه وای! زموږ څخه څوک باور کوي چې دهرې ثانيې په تېرېدو، یوازي د یوې ثانيې په تېرېدلو دهسک (آسمان) څخه دمځکې پرمخ باندې 16 میلیونه تنه اوبه را اوریږي، یانې باران پري کیږي. الله جل جلاله فرمایي: [سُورَةُ عَبَسَ : 25] أَنَا صَبَبْنَا الْمَاءَ صَبًّا) موږ ښې اوبه راتوی کړي دي؛ ******** هو! د ژوند د پایښت لپاره په هره ثانيه کې 16 میلیونه تنه اوبه د باران په ډول پرمخه اوریږي. که چیرې دغه اوبه په یو وار په (جمعي) ډول دمځکې پر مخ اوريدلای: هرڅه به یې دمنځه وړي وای او ژوند ته به یې دپای ټکی ایښی وای، مګر یادې اوبه د کوچنیو څاڅکو په بڼه چې دخپل ځان سره لطافت، حکمت او رحمت لري اوري. د یوې علمي څیړنې پایلې مې ولوستلې؛ هلته یې لیکلي وه: په سوريه کې چې په کال 1988م کې بارانونه اوريدلي وه هلته د حیواناتو غذايي موادو بڼه وده اونمو کړي وه دبیلګې په ډول داسې چې که موږ غوښتلې یاد واښه او د حیواناتو نور مغذي مواد په همدې اندازه د بهر (د باندې) څخه راوارد (راوړي) وای نولس میلیارده لیرې لګښت به پري راغلی وای، مګر یادو اورښتونو انسانان د دې ډېر لګښت څخه وژغورل، الله جل جلاله په خپل فضل او کرم سره پرياده او نورو سیمو هروخت همداسې بارانونه اوروې چې د انسانانو، حیواناتو او نباتاتو د ژوند تېرولو لپاره خورا ډېر اړین دي او دخپل ځان سره خورا ډېرې ګټې لري. الله جل جلاله فرمایي: [سُورَةُ الذَّارِيَاتِ : 22] وَفِي السَّمَاءِ رِزْقُكُمْ وَمَا تُوعَدُونَ) په همدې اسمان کېښي ستاسې روزي هم ده او هغه شى هم دی چې ستاسې سره یې وعده کیږي. *****

دایه دې مانا ده که بارانونه نه وای هغه غذايي توکي چې موږ یې خورو شتون به یې نه درلودای! مگر دالله جل جلاله په مهرباني سره په یاد اونوروباراني کلونو کې دمیوو اونورو نباتاتو اندازه دتصور ور نه وه.

پاکي ده پاک الله جل جلاله ته چې موږ ته عطاء کوي! هغه چې خپله یې ټاکي دتوکو قیمتونه (نرخونه) دي، هغه په باران او هوا سره دتوکوپه کمیت او کیفیت کې دپروالی راولي غذايي توکي دپروي ترخو قیمتونه یې راکښته سي الله جل جلاله فرمایي: [سُورَةُ الدَّارِيَّاتِ : 22] وَفِي السَّمَاءِ رِزْقُكُمْ وَمَا تُوعَدُونَ (په همدې اسمان کېني ستاسي روزي هم ده او هغه شی هم دی چې ستاسي سره یې وعده کېږي). *****

الله جل جلاله ستر روزي رسوونکي، پیاوړی اولوی دی هغه په ثانیه کې پرمخکه 16 میلیونه تنه اوبه دباران په ډول اوروې چې موږ د لس میلیاردو لیروپه اندازه دغذايي موادو درانیولوڅخه خلاص کړي.

دیادولو وړده دغذايي موادو یاده اندازه دیوې کوچنۍ سیمې ده نه دتولې نړۍ! دا عددونه دموثانوپه آند دالله جل جلاله د رحمت او ورکړې نښانه ده. الله جل جلاله فرمایي: [سُورَةُ بَنِي إِسْرَآئِيلَ/الْإِسْرَاءِ : 20] كُلًّا نُمِدُّ هَؤُلَاءِ وَهَؤُلَاءِ مِنْ عَطَاءِ رَبِّكَ وَمَا كَانَ عَطَاءُ رَبِّكَ مَحْظُورًا (

هم دغو او هم هغو، دواړو ډلو ته موږ (په دنیا کېني) د ژوند وسایل ورکوو، دا ستا د رب بخشش دی. او ستا د رب ورکړه د چا څخه منع نه ده. ***** بیا الله جل جلاله فرمایي: [سُورَةُ عَبَسَ : 24: ۳۲] فَلْيَنْظُرِ الْإِنْسَانُ إِلَى طَعَامِهِ (بیا دي انسان خپلو خورو ته وگوري. اَنَا صَبَبْنَا الْمَاءَ صَبًّا) موږ بني اوبه راتوی کړي دي؛

ثُمَّ شَقَقْنَا الْأَرْضَ شَقًّا (بیا ځمکه مو په عجیبه شان شلولې (څیرلې) ده؛ (فَأَنْبَتْنَا فِيهَا حَبًّا) بیا په هغې کې مو غلې، دانې را زرغوني کړي دي، (وَعِنَبًا وَقَضْبًا) او انگور او سابه، (وَزَيْتُونًا وَنَخْلًا) او بنوون (زیتون)، او کجوري (خرما)،

(وَحَدَائِقَ غُلْبًا) او گن باغونه، (وَلُكْهَةً وَأَبًّا) او ډول ډول مېوې او شینلي (وابنه)؛

(مَتَّعًا لَكُمْ وَلِأَنعَمِكُمْ) د ژوند د وسایلو په توگه، ستاسي او ستاسي د څارویو لپاره.

دهوا او اوبو ترمنځ اړیکه

راسی ددولویو نعمتونو: اوبو او هوا یادونه وکړو او ددوی دوو ترمنځ پر اړیکه وږغیږو! دا خبره ډېره اړینه ده: که چیرې داوبو او هوا ترمنځ اړیکه نه وای د نړۍ پر مخ به هیڅ ژوندي مخلوق شتون نه درلودای!

داوبو او هوا ترمنځ اړیکه عبارت ده: هوا داوبو براس (بخار) ته په خپل ځان کې ځای ورکوي او د تودوخې درجې په تناسب یوه اندازه اوبه دخپل ځان سره وړي. دبیلګې په ډول: هر متر مکعب هوا په صفر درجه سانتیګراد تودوخه کې 5 ګرامه داوبو براس ته په خپل ځان کې ځای ورکوي.

که چیرې د یادې اندازې هوا تودوخه 20 یا 30 درجې لوړه ولاړه سي هغه وخت بیا 130 ګرامه داوبو براس د ځان سرورای سي. همدا بدلون د تودوخې او دهوا په مرسته داوبو د براسونو وړل د تراکم د عمليې لاندې د باران د اوریدو لامل کیږي.

ښه نو که باران نه وای: نباتاتو به شتون نه درلودای او که چیرې نباتات نه وای: ژونديو موجوداتو نه سواى کولى چي ژوندو کړي، که نور ژوندي موجودات نه وای انسانانوبه هم ژوند نه سواى کولى، ولي چي: اوبه د ژوند بنسټ اوسرمایه ده خدای جل جلاله فرمایي: [سُورَةُ الْأَنْبِيَاءِ : 30] أَوَلَمْ يَرَ الَّذِينَ كَفَرُوا أَنَّ السَّمَوَاتِ وَالْأَرْضَ كَانَتَا رَتْقًا فَفَتَقْنَاهُمَا ۖ وَجَعَلْنَا مِنَ الْمَاءِ كُلَّ شَيْءٍ حَيٍّ أَفَلَا يُؤْمِنُونَ

ایا کافران په دې نه پوهیږي، چي دغه ټول اسمانونه او ځمکه یو له بله سره نښتي ول، بیا موږ دوی دواړه بېل کړل. او له اوبو نه مو هر ژوندى شى پیدا کړ. ایا هغوی (زموږ دغه خلاقیت) نه مني؟ ***

څنگه الله جل جلاله د سمندرونو اوبه ټولو دښتو اولویو وچوته رسوي؟

داکار په هوا کې داوبو د براسونو په واسطه د تودوخې په متاسبه درجه کې سرته رسیږي. کله چي د تبخیر د عمليې په مرسته 130 ګرامه داوبو براس یو متر مکعب هوا ته ننباسو هغه وخت یاده خړوبه (مشبوع) سويه هوا داوبو د براس په مرسته: یو یخ ځای ته یوسو داوبو براس به ژر خپله تودوخه د لاسه ورکړي. یخه هوا دخپل ظرفیت څخه په ګټې اخیستلو اود تودوخې دکېنټه والي په مرسته داوبو براس دخپل ځان څخه لیږي کوي او هغه او هغه داوبو دخاڅکوپه بڼه اوریدي، د باران د اوریدو بنسټ او عمليه همدا ده چي پروږ غیدلو.

دلمر وړانګې دمخکې پر پرځو برځو یانې سمندرونو لویږي پرځه برخې موځکه وویلې چې سمندرونه دمخکې 4/5 برخه جوړوي، دهغه ورسته د سمندریوه اندازه اوبه په براس بدلېږي او هوا یا د براس د ځان سره وړي. د تودوخې سخت اختلاف د ساحلي سیمو تودوخه د بیابانونو تودوخه د باد درامنځته کیدلو لامل کیږي او باد دخپل ځان سره داوبو براسونه وړي، کله چې یاده څړوبه سویه هوا داوبو د براسونو په مرسته د یخو سیمو سره ټکریږي (جنگیږي) هوا د ځان څخه داوبو د براسونه لیري کوي او په همدې ترتیب باران اوري. چا دا قانونونه: د براس او تراکم قانونونه رامنځته کړي؟ چا اوبه ته په براس بدلیدلو توانایي ورکړي ده؟ چا هوا ته داوبو د براسونو دورلو توان ورکړی دی؟ چا د هرې درجې تودوخې لپاره هوا ته د مالومي اندازې داوبو د براسونو دورلو اندازه ټاکلې ده: د صفر درجې تودوخې لپاره 5 ګرامه د 20 درجې تودوخې درلودونکي هوا لپاره 130 ګرامه، او که چیرې بیا صفر درجې ته د تودوخې درجه راکښته سي هوا داوبو براس د ځانه شري او په ځان څو بدلېږي! چا دا قانون داسې په ترتیب جوړ کړی دی؟ دا واقعیتونه په لومړیو کې خورا ساده مالومېږي! مگر د باران د اوریدلو دا اوږده پړاونه خورا ډېر پیچلي دي! زموږ موځه په ساده ژبه د حقیقت بیانول وه! دغه ځانګړنې داوبو چې د مادي په دریو حالتونو کې پیدا کیږي او د هوا ځانګړنې چې یوه یې د براسونو لپاره ده، او د دوی دوو هوا او اوبو ترمنځ اړیکه.



کړو بیا به دهغوئ حجم ډېر سي او منبسطې به سي، دا هغه کړنه ده چې تاسو یې هم کولی سی ووينئ. په یوه لوبښې کې اوبه واچوئ او هغه په یخچال کې کښیږدئ، داوبو دريځی کیدلو ورسته به ووينئ چې دهغوئ حجم ډېر سوی دئ که چیرې اوبه په منگي کې وي او یخی سي منگی به وچوي، یاده کړنه هغه ده چې په لویو ډبرو کې په همدې بڼه درزونه پیدا کيږي او دغرونو څخه رالویږي.

مگر ددې عمليې اړیکه دمخکې پرمخ دژوند سره څه ده؟ که چیرې په یخی کیدلو سره داوبو حجم کم سي یانې منقبضي سي دهغوئ غلظت به لوړ ولاړسي او د کثافت اندازه به یې درماید اوبو لوړه سي او دخپل دروندوالي لکبله به د سمندر تل ته ولویږي، یانې د سمندرونو دابو سطحه به کښته ولاړه سي.

که چیرې ټول سمندرونه یخی سي یاده کړنه به د تبخیر (براس) عملیه ودروي بڼه نو چې د سمندرونو براس شتون ونه لري بیا به باران نه اورېږي پایه به یې د نباتاتو د منځه تلل وي او د نباتاتو د منځه تلل د حیواناتو او انسانانو د ژوند د ختمیدا په مانا دي.

که چیرې دابو انبساط او انقباض دنورو مادو په شان وای میلیو نونه کال مخکې به دمخکې پرمخ ژوند پای ته رسیدلی وای، مگر دایوځانګړی خاصیت دئ چې الله جل جلاله اوبوته ورکړی دئ. کله چې اقیانوسونه منجمد سي دهغوئ منجمدوالی ددې لامل کيږي چې داوبو حجم ډېر سي او ورسره په خوا کې یې غلظت کمیږي د یخی د غلظت کمیدل داوبو څخه یاپه بله مانا دابو د یخی د کثافت اندازه داوبو څخه کمیدل ددې لامل کيږي چې ټول سمندر دهغه در پایه پوري یخی نسي!

داوبو همدا ځانګړنه چې په یخی کیدو سره یې د غلظت اندازه کښته کيږي دنړۍ پرمخ د ژوند کولو لامل ګرځي. که موږ شمالي او جنوبي منجمد سمندرونو ته ولاړسو وبه وینو چې هلته داوبو مخ یخی پوښلی دئ خو د ټول سمندر اوبه نه وي یخی. د یخی د یاد پوښ لاندې اوبه وي او ژوندي موجودات په هغه کې ژوند کوي. آیا داوبو یاده ځانګړنه خپله رامنځته سوي ده؟ که چیرې داوبو یاده ځانګړنه نه وای هیڅ ژوندی موجود به دمخکې پرمخ نه وای. په دې آیات شریف او د الله جل جلاله دنورو نعمتونو، قدرتونو په نښو نښانو کې موندو چې: ټول کاینات ستر پیدا کوونکی، حکیم اداره کوونکی، اوریدونکی، لیدونکی، مهربانه خالق جل جلاله لري.

ټول کاینات دا شا هیدي ورکوي چې دا هرڅه الله جل جلاله پیداکړي دي! الله جل جلاله فرمایي: [سُورَةُ الْحَجَرِ : 21] وَإِنْ مِنْ شَيْءٍ إِلَّا عِنْدَنَا خَزَائِنُهُ وَمَا نُنْزِلُ إِلَّا بِقَدَرٍ مَّعْلُومٍ (هیڅ شې داسې نشته چې د هغه زیرمي (خزانې) زموږ سره نه وي. او موږ چې هر شې نازلوو په یوه ټاکلي اندازه یې نازلوو.

په صحیح البخاري شریف کې د زید بن خالد (ض) څخه روایت دی. ژباړه: "رسول الله صلی الله علیه وسلم دسهار ترلماڅخه ورسته مخ راواړه وېي ویل: پوهیږئ ستاسو رب څه وویل؟ موږ وویل الله اورسول یې ښه خبر دي. ده وویل: الله وویل چې زما په بندګانو کې ځینو پرما ایمان راوړ او ځیني راباندي کافرن سول چاچي وویل: پر موږ دالله په رحمت، دالله په رزق او الله په فضل باران وسو نو هغه پرما ایمان راوړی او په ستوري کافران دی او چاچي وویل: پر موږ فلاني ستوري باران وکړ نو هغه پرستوري ایمان راوړي او په ما کافر دی." بخاري 4147

***** دالله جل جلاله دلوري دباران.. کمښت دانسانانو دتربیی او تادیب په پاروي.

داروپا فضايي ادارې یوڅېر خپورکړی، په دې خبر کې راغلي دي چې دپادې ادارې یوپیوړی تلسکوپ دمخکې داتموسفیر څخه دباندې داوبو دبخارونو یوه وریځه لیدلې ده چې په هغې وریځې کې دومره اوبه دي چې کولی سي په یوه ورځ کې ټول اقیانوسونه 60 واري دخوړو اوبو څخه ډک کړي. یوه ستورپېژاندي په دې اړه ويلي دي: یاد تلسکوپ دکایناتوپه څو برخو کې داوبو دبخارونو وریځې کشف کړي دي، مګر اخيري وریځه چې کشف سوي ده هغه داوبو دبخارونو لویه تولیدوونکې وریځ ده. دا خبر دالله جل جلاله دکلام ددې آیات شریف علمي اعجاز ښه څرګند اوروښانه کوي! مګر دالله جل جلاله دنعمتونو څخه محروم کیدل: دانسانانو دتربیی او تادیب لپاره دي! په لاندې ایاتونو کې راغلي دي: [سُورَةُ الشُّورَى : 27]

وَلَوْ بَسَطَ اللَّهُ الرِّزْقَ لِعِبَادِهِ لَبَغَوْا فِي الْأَرْضِ وَلَكِنْ يُنْزِلُ بِقَدَرٍ مَّا يَشَاءُ ۚ إِنَّهُ بِعِبَادِهِ خَبِيرٌ بَصِيرٌ

که الله خپلو ټولو بندګانو ته پراخه روزي ورکړې وای، نو هغوی به په ځمکه کېنې د سرکښې طوفان برپا کړی وای، خو هغه په یو حساب سره چې څومره غواړي نازلوي یې. په باوري ډول هغه له خپلو بندګانو څخه باخبر دی او هغوی ویني.

[سُورَةُ الْجَنِّ : 16] وَأَلَوْ اسْتَقَمُوا عَلَى الطَّرِيقَةِ لَأَسْقَيْنَهُمْ مَاءً غَدَقًا (او (ای پيغمبره (ص)! ووايه، ما ته دا وحیې شوي ده چې) "که خلک په ثبات سره پر سمه لاره تللي وای، نو موږ به هغوی بڼه خړوبه کړي وای؛ [سُورَةُ الْجَنِّ : 17] لَنَفْتِنَهُمْ فِيهِ وَمَنْ يُعْرِضْ عَنْ ذِكْرِ رَبِّهِ يَسْلُكْهُ عَذَابًا صَعَدًا (تر څو چې په دې نعمت سره هغوی وازمایو؛ او څوک چې د خپل رب د ذکر څخه مخ واړوي، نو د هغه رب به یې په سخت عذاب کبني اخته کړي.**) [سُورَةُ الْمَائِدَةِ : 66] وَلَوْ أَنَّهُمْ أَقَامُوا التَّوْرَةَ وَالْإِنْجِيلَ وَمَا أُنْزِلَ إِلَيْهِمْ مِنْ رَبِّهِمْ لَأَكَلُوا مِنْ فَوْقِهِمْ وَمِنْ تَحْتِ أَرْجُلِهِمْ مَنْهُمْ أُمَةٌ مُّقْتَصِدَةٌ وَكَثِيرٌ مَنْهُمْ سَاءَ مَا يَعْمَلُونَ (کاشکې دوی تورات او انجیل او هغه نور کتابونه نافذ کړي وای، چې د دوی د رب له لوري ورته لېږل شوي ول. که داسې یې کړي وای؛ نو د دوی لپاره به له پاسه روزي وربډله او له لاندې به راخوټېدلې. که څه هم چې په دوی کبني ځیني خلک په سمه لاره تلوونکي هم شته، خو زیاتره یې ډېر بد عمله دي.**) * * * * * ناپوه، نادان او رانده وگړي ځیني وخت نور انسانان دخوړو دکمبود څخه بیروي ځیني وخت یې داوبو دکمښت؛ ځیني وخت یې بیا دنفثو اونورو کانونو دذخیرو دخلاصیدو څخه بیروي او غواړي انسانان داوبو، غنمو اونفتوپر سر سره وجنکوي، هغوی ددې ټکي څخه بې خبره دي چې د الله جل جلاله حکمت دمخکې پرمخ دیوې مادي دکمښت څخه انسانانو ته ادب ورکول دي! والله اعلم



دتوکو لوړ لورته دوړلو هغه ځانگړنه چې اوبه یې لري

دبارانونو او بریښناو سرچینې چې پرموږ یې ارزاني راوستلي ده څښی ده؟ دایوه هیرانونکي پوښتنه ده. موږ الله جل جلاله په مخکې او آسمانونو کې آند کولوته رابللي یوو!

[سُورَةُ يُونس : 101] قُلْ اَنْظُرُوا مَاذَا فِى السَّمٰوٰتِ وَالْاَرْضِ وَمَا تُغْنِى الْعٰیٰتُ وَالنُّذُرُ عَنْ قَوْمٍ لَا يُؤْمِنُوْنَ (دوى ته ووايه: "په اسمانونو او ځمکه کېنې چې څه دي، هغه په غږېدلو سترگو وگورئ!" - او کوم خلک چې له سره ایمان راوړل نه غواړي، د هغو لپاره نښانې او اخطارونه مدافع او گټور کېدای نه شي.

دباران آره سرچینې سمندرونه دي. تاسو ښه پوهیږئ دسمندرونو مساحت نسبت دمخکې دلوړو وچو دمساحت 71 سلنه دی. یانې 71 سلنه دمخکې مخ سمندرونو اوپاتې 29 سلنه وچه ده. داځواب داسې سوال پیداکوي چې دا ډېرې اوبه دکومه راغلي دي. دآرام سمندر ځینې برخې 12 زره متره یانې 12 کیلومتره ژوروالی لري. که چیرې دمخکې ټولې هوارې مخکې، دښتونه، غرونه، بیابانونه سره جمعه (یوځای) کړو دمخکې دمخ 29 سلنه جوړوي دمخکې نورټول مساحت سمندرونه جوړوي چې ځینې ځایونه دسمندرونو ژوروالی در 12 کیلومترو څخه ډېرېږي. ښه نو دا دوندې اوبه دکومه سوي؟ داپوښتنه اوس هم بې ځوابه پاته ده اوکوم منوونکى ځواب ورته نه دی پیداکولى. دلته یوبله پوښتنه پیداکیري: په دې سمندرونو کې په زرگونو ډوله کبان دکومه سول؟

چا دالوي سمندرونه دکبانو ډک کړل؟ کبان دلوړو وختونوڅخه دراوسه پوري دانسانانو دخوړو لویه سرچینه ده، در یومیلیون ډوله ډېر کبان په سمندرونو کې شتون لري چې دانسانانو دخوړو یوه سرچینه ده او شمېر یې یوازي الله جل جلاله ته ښه مالوم دی. یوه بله مسئله داده چې سمندرونه دلوړو وچو دیوبل سره دمېنلوو وسیله ده او دهغوئ سطحې پرلویو وچو ویشل سوي دي. داتولې هغه پوښتنې اومسئلي دي چې ډېرو زیاتو څیړونوته اړتیا لري، مگردلته غواړو داوېو، سمندرونو پر یوه اړین قانون باندې وږغیږو.

دقانون وایي: اوبه ته هر لویدونکى جسم یو داسې قوت (پیاورتیا) موندې چې هغه دکښته څخه لوړ لورته تیل وهي یا وړي.

یاد زور داوبو دهغه وزن سره برابر دی کومې چې دهغه جسم په مرسته یې ځایه سوي وي ($F=W=Mg=pug$) یوډروند توکی واخلئ او هغه سره اوبو ته ولویږئ: تاسو به داسې احساس کړئ لکه هغه توکی چې خپل نیم وزن د لاسه ورکړی وي، دا هغه څه دي چې یاد توکی اوبه لوړ لورته کشوي. د اېپاورتیا دیوه ځانګړي قانون منونکي ده: د اوقات برابر دی داوبو وزن مساوي دهغه جسم د حجم سره. که چیرې یاد قانون نه وای انسان داوبو پرمخ حرکت نسوای کولی. ددې قانون په مرسته کبان په اوبو کې لامبو وهي او ژوند کوي: بېله دې قانونه به په اوبو کې یو کب هم نه وای پیدا سوې. کبان ځکه په اوبو کې لامبو وهي یا په بله مانا ژوند کوي ولې چې دهغوئ وزن دهغه اوبو څخه کم دی کومې چې دوی په خپل جسم سره یې ځایه کوي. که چیرې یاد قانون نه وای بیړیو نسوای کولی چې د سمند څپې پري کړي او په هغه کې حرکت وکړي. په همدې خاطر الله جل جلاله فرمایي: [سُورَةُ الْجَاثِيَةِ : 12]

(اللَّهُ الَّذِي سَخَّرَ لَكُمُ الْبَحْرَ لِتَجْرِيَ الْفُلُكُ فِيهِ بِأَمْرِهِ وَلِتَبْتَغُوا مِنْ فَضْلِهِ وَلَعَلَّكُمْ تَشْكُرُونَ)

همدا د الله ذات دی چې ستاسې لپاره یې سمندر اېل (تابع) کړ، ترڅو په امر یې په هغه کښې بېړۍ وچلېږي او تاسې د الله د فضل لټون وکړئ او شکر کوونکي اوسئ.

داسې خبرونه مې اوریدلي دي چې وایي داسې د تیلو وړلو بیړۍ سته چې دریو میلیون تنو ډېر تیل وړي، یادې بیړۍ ښارګوټو ته ورته دي چې د سمندر څپې پري کوي.

دالويي کښتۍ دچا په فضل، مرسته او مهربانۍ د سمندر پیاوړي څپې پري کوي؟

دالله جل جلاله لوی نعمت او مهرباني ده چې اوبو ته یې دا ځانګړنه ورکړي چې اجسام لوړ لورته کشوي. یاد قانون یوه غربي پوه کشف کړی دی. الله جل جلاله په ډېرو ایاتونو کې دې مسئلې ته اشاره کړي ده. لومړۍ آیت شریف: [سُورَةُ الْجَاثِيَةِ : 12] (اللَّهُ الَّذِي سَخَّرَ لَكُمُ الْبَحْرَ لِتَجْرِيَ الْفُلُكُ فِيهِ بِأَمْرِهِ وَلِتَبْتَغُوا مِنْ فَضْلِهِ وَلَعَلَّكُمْ تَشْكُرُونَ)

همدا د الله ذات دی چې ستاسې لپاره یې سمندر اېل (تابع) کړ، ترڅو په امر یې په هغه کښې بېړۍ وچلېږي او تاسې د الله د فضل لټون وکړئ او شکر کوونکي اوسئ.

***دویم آیت شریف: [سُورَةُ لَقْمَانَ : 31]

أَلَمْ تَرَ أَنَّ الْفُلُكَ تَجْرِي فِي الْبَحْرِ بِنِعْمَتِ اللَّهِ لِيُرِيَكُمْ مِنْ آيَاتِهِ إِنَّ فِي ذَلِكَ لَعَايَتٍ لِكُلِّ صَبَّارٍ شَكُورٍ

ایا ته نه وینې چې په سمندر کې کښتۍ د الله په فضل سره چلېږي، تر څو چې هغه تاسې ته خپلې ځینې نښانې در وښيي. په باوري توګه، په دې کې د هر هغه چا لپاره ډیرې نښانې دي چې صبر او شکر کوونکی وي. ****دریم آیات شریف: [سُورَةُ الشُّورَى : 32] (وَمِنْ آيَاتِهِ الْجَوَارِ فِي الْبَحْرِ كَالْأَعْلَمِ) د هغه له نښانو څخه دغه بېړۍ دي چې په سمندرونو کې د غرونو په شان ښکارېږي ****خلورم آیات شریف: [سُورَةُ الرَّحْمَنِ : 24] وَلَهُ الْجَوَارِ الْمُنشَآتُ فِي الْبَحْرِ كَالْأَعْلَمِ) او دا بېړۍ د همغه دي، چې په سمندر کې د دغو غرونو په څېر لوري پورته شوي دي. **پنځم آیات شریف [سُورَةُ فَاطِر : 12] وَمَا يَسْتَوِي الْبَحْرَانِ هَذَا عَذْبٌ فُرَاتٌ سَائِغٌ شَرَابُهُ وَهَذَا مِلْحٌ أُجَاجٌ وَمِنْ كُلِّ تَاكُلُونَ لَحْمًا طَرِيًّا وَتَسْتَخْرِجُونَ حِلْيَةً تَلْبَسُونَهَا وَتَرَى الْفُلْكَ فِيهِ مَوَازٍ لِّتَبْتَغُوا مِنْ فَضْلِهِ وَلِعَلَّكُمْ تَشْكُرُونَ) او د دواړو سیندونو اوبه یو شانته دي: یو ډول یې خوړې او تنده ماتوونکې دي، ښې څښل کېږي؛ او بل ډول یې سختې ترڅې مالګینې دي، چې نه شي څښل کېدای. خو د دواړو څخه تاسې تازه غوښه په لاس راوړئ، د اغوستلو لپاره د ګانې وسایل ترېنه راباسئ او په همدې اوبو کې تاسې ګورئ چې بېړۍ د هغو سینه څیروي وړاندې ځي، تر څو چې تاسې د الله فضل ولټوئ او د هغه شکر ایستونکي شئ. ****دا د الله جل جلاله دمهربانۍ د نښو څخه یوه نښه ده. هروخت چې مو دیولاسي توکي څخه ګټه اخیستل چې د یوه لیري ځایه راوړل سوی وو لورایات شریف دریادوئ. ښه نو دا د الله جل جلاله دمهربانۍ، نعمتونو، لطف اولوېي نښه ده. [سُورَةُ الرَّحْمَنِ : 25] فَبِأَيِّ آلَاءِ رَبِّكُمَا تُكَذِّبَانِ) نو (ای پیریانو او انسانانو) تاسې به د خپل رب کومي کومي لورېني درواغ کړئ؟! ****والله اعلم



د (البر) او (البحر) کلمو، وینو تکرار، تناسب دمخکې پرمخ دوچې اوسمندرونو ترمنځ نسبت:

د قرآن کریم د بیلابیلو علمي اعجازو څخه یو ریاضیکي اعجاز دی. په قرآن کریم کې 13 ځلې د (البر) وچه، وچې ویي، کلمه تکرار سوي ده؛ همدارنګه د (البحر) سمندر، سمندرونو ویي، کلمه په یوازې ډول 33 واري راغلي ده. موږ ته ددې خبرې پوهه سته چې پیغمبر (ص) ټول سمندرونه نه وه لیدلي او دهغوی سره یې هومره اړیکه هم نه درلوده، که چیرې هغه ایاتونه چې د البر او البحر کلمې په هغه کې راغلي دي دیوېل سره جمعه کړو:

یو عدد په لاس راځي چې هغه د 46 عدد دی، که چیرې اوس هغه کلمې چې په هغه کې البر شتون لري: 13 پر هغه ویونو چې په هغه کې البحر یادسوی وي: 46 وویشو دمخکې د سطحې دوچې نسبت، اندازه د سمندر ونوسره په لاس راځي د نسبت 71 سلنه دی چې دوچې په نسبت د سمندرونو اندازه راته بڼې یانې دمخکې دمخ اوبه دوچې په نسبت 71 سلنه دي.

که چیرې بیا 41 عدد پر 13 وویشو 29 سلنه عدد په لاس راځي چې دوچې اندازه دمخکې د سمندرونو په نسبت راته بڼې یانې دمخکې دمخ هغه اندازه چې سمندرونه پکښې شتون نه لري 29 سلنه ده نسبت سمندرونو ته.

بڼه نو آیا دا د پاک کلام داپه زړه پوري محاسبه انسان کړي ده؟

څنګه هغه ایاتونه چې په هغه کې دمخکې وچه برخه ذکر سوي یاده سوي ده او هغه ویونه چې په هغه کې سمندرونه یادسوي دي متناسیبې دي د نسبت سره د ټولې مخکې دوچې اوسمندرونو سره. بڼه نو دایوه دقیقه او حاکیمانه کوچنۍ نمونه ده د قرآن کریم د اعجاز څخه چې د حسابي احکامو په نامه شهرت لري. همدارنګه په قرآن کریم کې د شهر ویي چې مانايې میاشت ده 12 واري تکرار سوي دی، آیا دا کلمه اتفاقاً راغلي ده؟ هرڅومره چې علم پرمختګ وکړي او علمي تحقیقات نور هم پراخ سي هومره به د قرآن کریم علمي اعجازونه راښکاره کيږي، هغه چې مخکې نه وه پیژندل سوي. بڼه نو: بختور هغه وګړی دی چې قرآن کریم یادوي. خوشبخته هغه کس دی چې قرآن کریم تلاوت کوي. بختور هغه وګړی دی چې قرآن کریم نورو ته وربښي؛ عمل ورباندې کوي او د حکمونو په رڼا کې یې دخپل ژوند محال وېش جوړوي.

قرآن کریم شفاعت کوونکی او خلاصوونکی دهغه وګړي دی چې په هغه باندې عمل کوي؛ حکمونه یې عملي کوي. بڼه نو راسی چې قرآن کریم ته رجوع وکړو چې د اسلام آره سرچینه ده. الله جل جلاله فرمایي:

[سُورَةُ بَنِي إِسْرَءِيلَ/الإِسْرَاءُ : 9] إِنَّ هَذَا الْقُرْءَانَ يَهْدِي لِلَّتِي هِيَ أَقْوَمُ وَيُبَشِّرُ الْمُؤْمِنِينَ الَّذِينَ يَعْمَلُونَ الصَّالِحَاتِ أَنَّ لَهُمْ أَجْرًا كَبِيرًا (حقيقت دا دی چې دغه قرآن هغه لاره ښيي چې بيخي سمه سيخه ده. کوم کسان چې هغه ومني ښي چاري سرته ورسوي، هغو ته د ستر اجر زېري ورکوي،***قرآنکریم وگړي هغولاروته سيخ کوي چې سيده تريني لاري دنیکبختی ددوڼيا او اخرت دي.الله جل جلاله فرمايي:[سُورَةُ طه : 123] قَالَ اهْبِطَا مِنْهَا جَمِيعًا بَعْضُكُمْ لِبَعْضٍ عَدُوٌّ فَإِمَّا يَأْتِيَنَّكُمْ مِنِّي هُدًى فَمَنِ اتَّبَعَ هُدَايَ فَلَا يَضِلُّ وَلَا يَشْقَى (او ويې فرمايل: "تاسي دواړه (ډلي، يعني انسان او شيطان يا ادم او هوا) له دې ځايه کوز شئ. تاسي به يو د بل دښمنان ياست. اوس که زما له لوري تاسي ته کوم هدايت ورسېږي، نو څوک چې د هغه هدايت پيروي وکړي، هغه به نه همراه شي او نه به په بد بختی کښي اخته شي.***بيا الله جل جلاله فرمايي: [سُورَةُ الْبَقَرَةِ : 38] قُلْنَا اهْبِطُوا مِنْهَا جَمِيعًا فَإِمَّا يَأْتِيَنَّكُمْ مِنِّي هُدًى فَمَنِ تَّبِعَ هُدَايَ فَلَا خَوْفٌ عَلَيْهِمْ وَلَا هُمْ يَحْزَنُونَ (موږ وويل: "تاسي ټول له دې ځايه کوز شئ، بيا چې تاسي ته زما له خوا کوم هدايت ورسېږي، نو څوک چې زما د هدايت پيروي وکړي؛ نو پر هغو به څه وېره او غم نه وي؛***دقرآنکریم اعجازونه بيخي ډېردي هغه چې يادونه ورڅخه وسول يوکوچنی بيلگه دهغوڅخه وه! والله اعلم



د سمندرونو د اوبو تریوالی دی

یوه د نېټونېټانو څخه د الله جل جلاله د عظمت، لویې د سمندرونو د اوبو تریوالی دی. پوهان وايي: د سمندر په هر لیتر اوبو کې 27 گرامه مالګه شتون لري او دکاله په نړۍ کې 50 میلیونه تنه مالګه د سمندرونو څخه دانسانو د خوا په مصرف رسیږي. د سمندرونو مالګه د ټولو سمندرونو د اوبو 3/5 برخه جوړوي او د سمندر د اوبو په هر کیلو متر مکعب ساحه کې 34 تنه مالګه شتون لري. که چیرې د سمندرونو مالګه د سمندرونو څخه را وویستل سي او دمخکې د شیرولویو وچو پرمخ وپاشل سي دمخکې پرمخ به د مالګې لوړوالی 153 متر وټه ورسیږي! چې دا خورا ډېره مالګه ده! دلته چې کوم سوال زموږ پام خپل ځانته را اړوي هغه دادی چې دا دومره ډېره مالګه د سمندرونو په اوبو کې دکومه سول؟ یو د پوهانو څخه وايي: په سمندرونو کې 5 میلیونه مکعبه مالګه شتون لري، دا د ځانه لیکل سوي خبرې نه دي بلکې دا دقیقې شمېرې د علمي کتابونو څخه را اخیستل سوي دي. ښه نو دا مالګه دکومه راغلي او په سمندرونو کې ویشل سوي ده؟ په دې اړه بیل بیل آندونه شتون لري. یوه نظریه داده چې: په سمندر کې د مالګې لویې تېرې شتون لري چې دا ډېرې د سمندر په اوبو کې ویلي کیږي. یوه بله نظریه بیا داده چې د سمندرونو دغه مالګه د سیندونو اوبو د ځان سره راوړي ده، دغه نظریه په ښکاره ځکه ناسمه مالومیږي چې: دمخکې پرمخ داسې جهلونه، سمندرګي شتون لري چې د سیندونو اوبه په هغو کې توپیر ولې دهغوئ اوبه د میلیونونو کالو راپه دې خوا در اوسه خوږې دي؟ د سمندرونو د اوبو د تریوالی علت در اوسه هم نامعلوم دی او کومه منونکې نظریه بیله دې مبارک آیات څخه شتون نه لري؛ الله جل جلاله فرمایي: [سُورَةُ الْفُرْقَانِ : 53]

وَهُوَ الَّذِي مَرَجَ الْبَحْرَيْنِ هَذَا عَذْبٌ فُرَاتٌ وَهَذَا مِلْحٌ أُجَاجٌ وَجَعَلَ بَيْنَهُمَا بَرْزَخًا وَحِجْرًا مَّحْجُورًا (او دا هماغه ذات دی چې دوه سمندرونه یې سره یو ځای کړي دي. یو خوږ او خوندور، بل ترېخ او تریو. او د دواړو په منځ کې یوه پرده حائله ده، یو څنډ دی چې هغوی یې له ګډېدلو څخه ساتلي، منع کړي دي. ***)

سره ددې چې د سیندونو اوبه د سمندرونو ته داخلي سي او سره ددې چې د مالګینو ډبرو څخه هم تېري سي د سیندونو دغه اوبه هیڅکله نه تروي کیږي بلکې خوږې به وي، الله جل جلاله فرمایي: [سُورَةُ الْفُرْقَانِ : 53] وَهُوَ الَّذِي مَرَجَ الْبَحْرَيْنِ هَذَا عَذْبٌ فُرَاتٌ وَهَذَا مِلْحٌ أُجَاجٌ وَجَعَلَ بَيْنَهُمَا بَرْزَخًا وَحِجْرًا مَّحْجُورًا (

او دا هماغه ذات دی چې دوه سمندرونه یې سره یو ځای کړي دي. یو خوړ او خوندور، بل تريخ او تريو. او د دواړو په منځ کې یو پرده حائله ده، یو خنډ دی چې هغوی یې له گډېدلو څخه ساتلي، منع کړي دي.***

هوکه چیرې د سیندونو او به سمندرونو ته ننوځي او سلگونو کیلومتره مساحت ووهي تروې به نه سي او همداسې خوړې به پاته سي ولې چې د سمندرونو د دوه ډوله ځانگړونو لرونکو او بوترونځ یو خنډ پرده ده چې هغوی یې دیوبل سره د گډېدو څخه ساتلي دي، [سُورَةُ الْفُرْقَانِ : 53] وَهُوَ الَّذِي مَرَجَ الْبُحْرَيْنِ هَذَا عَذْبٌ فُرَاتٌ وَهَذَا مِلْحٌ أُجَاجٌ وَجَعَلَ بَيْنَهُمَا بَرْزَخًا وَجِجْرًا مَحْجُورًا)

او دا هماغه ذات دی چې دوه سمندرونه یې سره یو ځای کړي دي. یو خوړ او خوندور، بل تريخ او تريو. او د دواړو په منځ کې یو پرده حائله ده، یو خنډ دی چې هغوی یې له گډېدلو څخه ساتلي، منع کړي دي. دغه پرده نه پرېږدي چې دخوړو او بوکبان تروو او بوته اود تروو او بوکبان خوړو او بوته داخل سي، الله جل جلاله فرمايي: [سُورَةُ الْوَاقِعَةِ : 68] أَفَرَأَيْتُمْ الْمَاءَ الَّذِي تَشْرَبُونَ (تاسي کله په غږېدلو سترگو کتلي دي، دغه اوبه چې تاسي یې څښئ؟ بیا الله جل جلاله فرمايي: [سُورَةُ الْوَاقِعَةِ : 70] لَوْ نَشَاءُ جَعَلْنَاهُ أُجَاجًا فَلَوْلَا تَشْكُرُونَ) که موږ وغواړو نو دا به سختي تروې کړو؛ نو ولي شکر نه باسي؟

يعني که الله جل جلاله غوښتلی دغه اوبه به یې هم د سمندرونو د اوبو په شان تروې کړي وای، بڼه نو ولې ددې لوی نعمت د درلودلو د خاطر د خدای جل جلاله شکر کوونکي ونه اوسو؟! الله جل جلاله فرمايي: [سُورَةُ فَاطِرٍ : 12] وَمَا يَسْتَوِي الْبَحْرَانِ هَذَا عَذْبٌ فُرَاتٌ سَائِغٌ شَرَابُهُ وَهَذَا مِلْحٌ أُجَاجٌ وَمِنْ كُلٍّ تَأْكُلُونَ لَحْمًا طَرِيًّا وَتَسْتَخْرِجُونَ حَبْلَةً تَلْبَسُونَهَا وَتَرَى الْفُلْكَ فِيهِ مَوَاحِرَ لِيَتَّبِعُوا مِنْ فَضْلِهِ وَلَعَلَّكُمْ تَشْكُرُونَ) او د دواړو سیندونو اوبه یو شانته ندي: یو ډول یې خوړې او تنده ماتوونکي دي، بڼې څښل کيږي؛ او بل ډول یې سختي ترڅي مالگيني دي، چې نه شي څښل کېدای. خو د دواړو څخه تاسي تازه غوښه په لاس راوړئ، د اغوستلو لپاره د گانې وسایل ترېنه راباسئ او په همدې اوبو کې تاسي گورئ چې بېړۍ د هغو سینه څیروي وړاندي ځي، تر څو چې تاسي د الله فضل ولټوئ او د هغه شکر ایستونکي شئ.***

په سمندر کې د تندې لکبله د ډېرو وګړو د مړینې ډېر کيسې شتون لري؛ ځينې وخت کېنټې ډوبېږي او د کېنټې ځينې سپاره ژغورل کېږي مګر د تندې لکبله داوبو څخه په ډګ سمندر کې خپل ژوند د لاسه ورکوي. بڼه نوالله جل جلاله څومره بڼه فرمايي: [سُورَةُ فَاطِر : 12]

وَمَا يَسْتَوِي الْبَحْرَانِ هَذَا عَذْبٌ فُرَاتٌ سَائِغٌ شَرَابُهُ وَهَذَا مِلْحٌ أُجَاجٌ وَمِن كُلِّ تَاكُلُونَ لَحْمًا طَرِيًّا وَتَسْتَخْرِجُونَ حَلِيَّةً تَلْبَسُونَهَا وَتَرَى الْفُلْكَ فِيهِ مَوَاجِرَ لِيَتَبَتَّغُوا مِنْ فَضْلِهِ وَلَعَلَّكُمْ تَشْكُرُونَ)

او د دواړو سیندونو اوبه یو شاته ندي: یو ډول یې خوږې او تنده ماتوونکې دي، بڼې څښل کېږي؛ او بل ډول یې سختې ترڅې مالګینې دي، چي نه شي څښل کېدای. خو د دواړو څخه تاسي تازه غوښه په لاس راوړئ، د اغوستلو لپاره د ګانې وسایل ترېنه راباسئ او په همدې اوبو کې تاسي ګورئ چي پېړۍ د هغو سینه څیروي وړاندې ځي، تر څو چي تاسي د الله فضل ولټوئ او د هغه شکر ایستونکي شی. ***** سربیره پر تريوالې داوبوبله دالله جل جلاله د عظمت لویه نښه خپله سمندرونه دي! که دمخکې پرمخ دغه لوی حوضونه نه وای چا دغه حوضونه جوړول، ځيني سمندرونه د 10 زرو متر ډېر ژورو والی لري! چا دغه لوی حوضونه پیدا کړي دي، حوضونه، اوبه، تريوالی، کبان، صدفونه، او په کایناتو کې دالله جل جلاله د عظمت درشمې ډېرې نورې نښې نښانې شتون لري. [سُورَةُ الدَّارِيَات : 20] وَفِي الْأَرْضِ ءَايَاتٌ لِّلْمُؤْمِنِينَ په ځمکه کېنې د باور کوونکو لپاره (د الله (ج) د قدرت) ډیرې نښانې دي؛



داوېو جريان

که چیرې انسان سمندر ته داخل سي: داوېو هغه څاڅکې چې انسان يې پر خپل بدن حس کوي بڼايي د څو کلونو سفر ورسته دغه ځای ته رارسيدلي وي.

ولي چې د سمندرونو او اوبه داستوا څخه د شمالي قطب او جنوبي قطب لور ته حرکت کوي او ځيني وخت داوېو د سفر در 15 زره کیلومتر وپورې فاصله وهي. کومې اوبه چې په سمندر کې موندل کيږي دنورو اوبو ځای نیوونکي اوبه دي چې اوږده لاره يې د شمال، جنوب، ختيځ اولويديځ لور ته وهلي ده.

داوېو دغه حرکتونه په سمندرونو، اقیانوسونو کې د پیچلو قوانینو پر اساس سرته رسيږي، مگر هغه څه چې د یادولو وړ دي هغه دادي چې داوېو د دغو حرکتونو علت داستوا په کرښه کې د لمر په مرسته داوېو د تودوخې لکبله دي.

داوېو د اګرمیدل داوېو سطحه، مخ شل سانتي متره پورته کوي دا لږ راپورته کیدل: د شمال سمت ته داوېو د خوځښت لامل کیږي، بڼه نو اوبه په دواړو قطبونو کې سربېرې داوېو دغه یخیدل داوېو وزن ډېروي په همدې خاطر د سمندر تل ته ځي او داستوا لور ته حرکت کوي ترڅو د ګرمو اوبو تشه ډکه کړي. څرګنده سول چې دوه حرکتونه رامنځته سول چې یو لوړ لور ته او بل د سمندر د تل خواته دی، موږ دي پایلې ته رسیږو چې الله جل جلاله د ډېرنښو نښانو څخه یوه یې همدا د سمندرونو داوېو خوځښت دی. که چیرې یوه بیړۍ همدغو اوبو ته داخله سي او خپل ماشینونه بند کړي بیړۍ به په ساعت کې د 8 کیلومترو په چټکۍ روانه وي. د سمندر داوېو ددې حرکت پراخولی لږ او ډېر 80 کیلومتره او ژوروالی یې 450 مترو ته رسیږي، همدارنګه داوېو ددې خوځښت حجم په هره دقیقه کې څلور میلیونه تنه وي. دغه حرکتونه په هرو لسو ورځو کې 130 زره تنه ديځي توتې وېلي کوي.

د سمندرونو ددې حرکت ګټې څشي دي؟ دا حرکتونه بې شمېره ګټې لري: داروپا ديځي سیمې هوا یې معتدله کړي ده... داوېو یو بل حرکت هم د سمندر د تل په 3 زره مترو کې شتون لري، که یو اوبتل خپل ماشینونه بند کړي: ددې حرکت په مرسته به دیوه ځای څخه بل ځای ته حرکت وکړي.

دالله جل جلاله د عظمت یوه بله نښه چې غواړو پرې خبرې وکړو داده: دسړو اوږو یو حرکت دجنوبي امریکا دسواحلو لورته حرکت کوي ترڅو دپیرو اوشیلی هیوادونو ته ورسېږي،

داوږدغه جریان دسمندري نباتاتو ډېره اندازه دخپل ځان سره لیږدوي دغوسمندري نباتاتو کې یو زیات شمېر ساردين کبان دخپل گيډې دمرولو په نیت راغونډ سوي وي او دنباتاتو دلیږد سره همدغه کبان هم لیږدول کیږي، کله چې سواحلوته دغه نباتات داوږسره انتقال سي کبان هم پکښې شتون لري چې دمیليونونو هغه الوتونکو خواړه جوړوي چې دیادو سمندرونو په ساحلونو کې ژوندکوي.

دغه مرغان په همدې ساحلونو کې فاضله مواد پرځای پرېږدي چې دیادو سیمو داوسیدونکو وگړو داقتصاد لپاره خورا اړین دي.

ولې چې ددې مرغانو دفاضله موادوڅخه غوره سره لاسته راځي، د50ملیونو مرغانو فاضله مواد راټولېږي او دنړۍ بیلا بیلو برخو ته استول کیږي. دجنوبي امریکا دساحلونو داوسیدونکو وگړو داقتصاد ډېره برخه ددې مرغانو پرفاضله موادو پوري تړلي ده چې دساردين کبانوڅخه خپله خواړه برابروي.

پوهان اټکل کوي چې دغه سمندري کارغان دکاله 3میلونه تنه دیادوکبانو څخه خوري. دا کبان په هغو سمندري نباتاتو کې چې داوږو جریانونو دځان سره را وړې رانقل سوي دي. که الله جل جلاله په خپل حکمت سره دا اراده وکړي چې داوږو ددې جریان مخ بل لور ته وایږي: ساردين کبان به دسمندري نباتاتوڅخه تغذیه نه سي اومره به سي په همدې ډول به سمندري مرغانو ته خواړه ونه رسېږي او مړه به سي، وگړي به ددې مرغانو دفاضله موادوڅخه بي برخې سي او دسختو اقتصادي ستونزو سره به لاس او گریوان سي؛ داستونزې به دهغو وگړو د دردونکي لوړې لامل سي. آیا داخبره دانه ثابتوي چې الله جل جلاله ستر روزي رسوونکی دی!

الله جل جلاله اوبه په حرکت راولي اوبه دځان سره دکبانو غذا انتقالوي، کبان دمرغانو خواړه

دې اودمرغانو دفاصله موادو دپیسوڅخه انسانانوته خواړه په لاس ورځي داتول دسپرو اوبو دحرکت برکت دی چې دجنوبي امریکا دسواحلو لورته درومي. دادخلیج گرم خوځښت اوسورخوځښت وو همدارنگه دادسمندر دسطحي اوتل حرکت وو.

دسمندرونو داوبو جریان یوه پیچلې او اوږده موضوعه ده چې یوې برخې باندې موږ خبرې وکړي! الله جل جلاله فرمایي: [سُورَةُ الْجَاثِيَةِ : 3] إِنَّ فِي السَّمَوَاتِ وَالْأَرْضِ لَآيَاتٍ لِّلْمُؤْمِنِينَ (حقیقت دا دی چې په اسمانونو او ځمکه کېنې بې شمېره نښانې د ایمان راوړونکو لپاره دي.

بیا الله جل جلاله فرمایي: [سُورَةُ الذَّارِيَات : 20] وَفِي الْأَرْضِ آيَاتٌ لِّلْمُوقِنِينَ په ځمکه کېنې د باور کوونکو لپاره (د الله (ج) د قدرت) ډیرې نښانې دي؛

هرکله چې وغواړو دالله جل جلاله په لویي کي آندوکړو: آسمان، ځمکه، سمندرونه، کبان، اوبه، هوا، مرغان، غرونه

،نباتات، حیوانات اوانسانان زموږ په مخ کې دي موږ ته ترټولوښه همدغه زموږپه وړاندې مخلوقات دالله په قدرتوتوکي دژورآندکولو وخت درکوي. الله جل جلاله فرمایي: [سُورَةُ حَمَّ السَّجْدَةِ/فُصِّلَتْ : 53] سَنُرِيهِمْ آيَاتِنَا فِي الْآفَاقِ وَفِي أَنْفُسِهِمْ حَتَّىٰ يَتَبَيَّنَ لَهُمْ أَنَّهُ الْحَقُّ ۗ أَوَلَمْ يَكْفِ بِرَبِّكَ أَنَّهُ عَلَىٰ كُلِّ شَيْءٍ شَهِيدٌ

ډېر ژر به موږ دوی ته خپلې نښانې په افاقو (هيوادونو) کېنې هم وښیو او د دوی پخپلو نفسونو کېنې هم؛ تر دې پورې چې دوی ته دا خبره څرګنده شی چې دغه قرآن په رښتیا سره پر حق دی. ایا دا خبره کافي نه ده چې ستا رب پر هر څه شاهد دی؟

.....

نباتات

د قرآن کریم د تلاوت اغیزه د نباتاتو پر لویوالي او کیفیت باندې.

په یوه عربي هیواد کې یو څیړونکی ژوندکوي چې په خپلو علمي او عملي څیړونو په عربو او نړۍ کې پیژندل سوې دى، هغه په ژنیتیک کې تخصص کړى؛ هغه د پوهنتون استاد او دډېرې پوهې خاوند دى چې په خپلو پراخو علمي څیړونو سره شهرت لري.

دې پوه یو دا سې تجربه سرته ورسول چې کیدای سې تاسو پرې باور ونه کړئ، مگر دا رښتیا دي او په قرآن کریم کې دغه سکالو (موضوع) یادسوی دى. الله جل جلاله فرمایي:

[سُورَةُ بَنِي إِسْرَءِيلَ/الْإِسْرَاءُ : 44] تَسْبِيحُ لَّهِ السَّمَوَاتِ السَّبْعِ وَالْأَرْضِ وَمَنْ فِيهِنَّ وَإِنْ مِّن شَيْءٍ إِلَّا يَسْبِيحُ بِحَمْدِهِ وَلَكِنْ لَا تَفْقَهُونَ تَسْبِيحَهُمْ إِنَّهُ كَانَ حَلِيمًا غَفُورًا

د هغه پاکي خو اوه اسمانونه او ځمکه او هغه ټول شيان بیانوي چې په اسمانونو او ځمکه کې دي، هېڅ شى داسې نه شته چې د هغه له ستاینې سره د هغه پاکي نه بیانوي؛ خو تاسې د هغو په پاکي بیانولو نه پوهېږئ. حقیقت دا دی چې هغه ډېر زغمونکى او بښونکى دی.

[سُورَةُ النُّورِ : 41] أَلَمْ تَرَ أَنَّ اللَّهَ يَسْبِيحُ لَّهُ مَن فِي السَّمَوَاتِ وَالْأَرْضِ وَالطَّيْرُ صَلَّتْ كُلُّ قَدِّ عِلْمٍ صَلَاتَهُ وَتَسْبِيحَهُ وَاللَّهُ عَلِيمٌ بِمَا يَفْعَلُونَ

ایا ته نه وینى! هغه ټول مخلوقات چې په اسمانونو او ځمکه کې دي، او هغه الوتونکي چې په وزرونو غوړولو سره الوزي الله په پاکۍ سره ستایي؛ هر یو د خپل لمانځه او ثنا ستاینې کړنلاره پیژني. او دوى ټول چې څه کوي، الله پرې پوهیږي. [سُورَةُ الْحَشْرِ : 24] هُوَ اللَّهُ الْخَلِيقُ الْبَارِئُ الْمُصَوِّرُ لَهُ الْأَسْمَاءُ الْحُسْنَىٰ يَسْبِيحُ لَّهُ مَا فِي السَّمَوَاتِ وَالْأَرْضِ وَهُوَ الْعَزِيزُ الْحَكِيمُ) الله هغه ذات دی چې د هستوني پلان جوړوونکى او د هغه نافذوونکى او د هغه سره سم صورت جوړوونکى دی. د هغه ډېر غوره نومونه دي. هر څه چې په اسمانونو او ځمکه کې دي، د هغه په پاکۍ سره ستاینه کوي او هغه برلاسى او د حکمت څښتن دی. [سُورَةُ الرَّحْمَنِ : 6] وَالنَّجْمُ وَالشَّجَرُ يَسْجُدَانِ (او ستورى او ونه دواړه (ټول) سجده کوونکي دي؛ ***** دغه څیړونکى وايي: نباتات هم دنورو مخلوقاتو په شان احساس کوي، اوري او پردوى باندې اغیزه کوونکو کړنو ته په مثبت يا منفي ډول ځواب ورکوي، دا د یاد څیړونکي د څیړنې لنډيز وو، په تفصلي ډول باید ووايوو:

دغه څیړونکي په 1997 میلادي کال کې دخپل پوهنځي په بڼ کې څیړنه پیل کړل: هغه څلور پلاستيکي کوټې په یوه اندازه جوړې کړې، هغه یې په یوه اندازه دخاور څخه ډکې کړې، په هغو کې یې په یوه اندازه غنم وکړل، ټولونه یې په یوه اندازه مالومه سره (امبار) ورکړل او ټولو ته یې په یوه اندازه او وخت اوبه ورکولې.

ورسته در یادو کارونو یې دخپل یو محصل څخه وغوښتل چې په اونۍ کې دوه ځله سورة یاسین، فاتحه، اخلاص او آیات کرسی دکړل سو غنمو په لومړۍ کوټه کې تلاوت کړي. دبل زده کوونکي څخه یې وغوښتل چې ځینې نباتات دې راوړي او دکړل سوو غنمو په دویمه کوټه کې دې یې پري پري کړي او په هغه کوټه کې دې بې رحمانه اوسختې خبرې ورته کوي او ډاډونه دې هم په اونۍ کې دوه ځله تکراروي. دیوه بل زده کوونکي څخه یې وغوښتل چې په دریمه کوټه کې دې ددویمې کوټې دریمه اندازه بې رحمانه او سختې خبرې کوي او په غچي سره دې دهغوئ دپري کولو اراده کوي.

لنډه داچې په لومړۍ کوټه کې کرل سوو غنمو ته قرآن کریم تلاوت کیږي په دویمه کوټه کې نور نباتات دغنمو په مخ کې غوڅیدل په دریمې کوټې کې غنمو ته ازار ورکول کیدئ او دڅلورمې کوټې غنم پرخپل حال پریښودل سول چې په طبیعي ډول غټ سي.

ددې څیړنې پایله چې هغه په یوه علمي غونډه کې څرگنده کړل داسې وه: دهغې کوټې غنم چې په هغې کې قرآن کریم تلاوت کیدئ دنورو کوټو دغنمو څخه یې 44 سلنه ښه وده کړي وه او دهغوئ داني دنورو کوټو څخه 144 سلنه ډېرې وې. ددویمې او دریمې کوټې غنم چې ازار او تکلیف ورکول کیدئ دهغوئ لویوالی دلومړۍ کوټې په نسبت 35 سلنه کوچنی وو، او حاصل یې هم 88 سلنه ورڅخه کم وو. دغه حکم عملي تفسیر دبرکت دئ.

ښه نو هر کله چې یو مؤمن مسلمان کښت کوي قرآن کریم دزړه دتله تلاوت کوي او الله جل جلاله یادوي: دغه کړنه یې دکښت دبرکت او ډېربښت لامل کیږي، همداسې په نورو کړنو کې.

الله جل جلاله فرمایي: [سُورَةُ الْبَقَرَةِ : 261] مَثَلُ الَّذِينَ يُنْفِقُونَ أَمْوَالَهُمْ فِي سَبِيلِ اللَّهِ كَمَثَلِ حَبَّةٍ أَنْبَتَتْ سَبْعَ سَنَابِلٍ فِي كُلِّ سَنَابِلَةٍ مِائَةُ حَبَّةٍ وَاللَّهُ يُضَاعِفُ لِمَنْ يَشَاءُ وَاللَّهُ وَسِعَ عَلِيمٌ كَوْمَ خَلْقٍ فِي خَيْلٍ مَالُونَهُ دَاللَّهُ بِهِ لَارِ كُنْبِي لَكُوِي، د هغو د لگښت مثال داسې دی، لکه چې یوه دانه وکرله شي او له هغې څخه اوه وږي زرغونه شي او په هر وږي کښي سل دانې وي. په همدې ډول کله چې د چا عمل ته د الله خوښه شي، زیاتوالی په کښي راولي. الله (ج) هم پراخوونکی او هم د علم څښتن دی.

ښایي موږ په دې خبره تعجب وکړو چې نباتات قرآن کریم اوري او هغه ته ځواب ورکوي ولې تعجب وکړو الله جل جلاله فرمایي: [سُورَةُ الْخَشْرِ : 24] هُوَ اللَّهُ الْخَلِيقُ الْبَارِئُ الْمُصَوِّرُ لَهُ الْأَسْمَاءُ الْحُسْنَىٰ يُسَبِّحُ لَهُ مَا فِي السَّمَوَاتِ وَالْأَرْضِ وَهُوَ الْعَزِيزُ الْحَكِيمُ) الله هغه ذات دی چې د هستوني پلان جوړوونکی او د هغه نافذوونکی او د هغه سره سم صورت جوړوونکی دی. د هغه ډېر غوره نومونه دي. هر څه چې په اسمانونو او ځمکه کښي دي، د هغه په پاکۍ سره ستاینه کوي او هغه برلاسی او د حکمت څښتن دی.

دغرونو او نباتاتو ترمنځ کوم یو یې ژوند ته نژدي دی؟ قرآن کریم پر پیغمبر صلی الله علیه وسلم باندي نازل سوی دی ترڅو زموږ د ژوند تگلاره سي مگر انسان چې قرآن کریم دهغه د نیکبختۍ لپاره پر رسول الله نازل سوی دی دهغه څخه په غفلت کي دی په داسي حال کي چې نباتات هغه ته ځواب ورکوي. الله جل جلاله فرمایي: [سُورَةُ الْاِنشِرَاءِ : 44] تُسَبِّحُ لَهُ السَّمَوَاتُ السَّبْعُ وَالْأَرْضُ وَمَنْ فِيهِنَّ وَإِنْ مِّن شَيْءٍ إِلَّا يُسَبِّحُ بِحَمْدِهِ وَلَكِنْ لَا تَفْقَهُونَ تَسْبِيحَهُمْ إِنَّهُ كَانَ حَلِيمًا غَفُورًا) د هغه پاکي خو اوه اسمانونه او ځمکه او هغه ټول شيان بیانوي چې په اسمانونو او ځمکه کښي دي، هیڅ شی داسي نه شته چې د هغه له ستاینې سره د هغه پاکي نه بیانوي؛ خو تاسي د هغو په پاکي بیانولو نه پوهېږئ. حقیقت دا دی چې هغه ډېر زغمونکی او ښوونکی دی.

الله جل جلاله بیا فرمایي: [سُورَةُ الرَّحْمَنِ : 6] وَالنَّجْمُ وَالشَّجَرُ يَسْجُدَانِ) او ستوری او ونه دواړه (ټول) سجده کوونکي دي؛ [سُورَةُ الرَّحْمَنِ : 13] فَبِأَيِّ آلَاءِ رَبِّكُمَا تُكَذِّبَانِ)

نو (ای پېریانو او انسانانو)، تاسې به دخپل رب کوم کوم نعمتونه درواغ وگنئ؟!

ښه نو کله چې دنباتاتو کړنلاره دقرآن کریم سره په دې ډول وي، آيا داد عقل مندی کړنه ده چې انسان هغه مخلوق چې دمخلوقاتو غوره دئ او دقرآن کریم آره مخاطب دي چې سیده اودبریالیتوب لارې ته یې را بولي دقرآن کریم څخه غافله وي او مسلمانان دې ددې ایات شریف مصداق سي چې فرمایي: [سُورَةُ الْفُرْقَانِ : 30] وَقَالَ الرَّسُولُ يَرْبِّ إِنَّا قَوْمٌ اتَّخَذُوا هَذَا الْقُرْآنَ مَهْجُورًا) او پېغمبر به ووايي: "ای زما ربه! زما قوم دغه قرآن پرېښی و."



د دوسمندر ونوپه منځ کې دیوال، خنډ چې په بشپړ ډول دهغوئ د یو بل څخه

جلا کونکې دی.

په قرآن کریم کې دوه سپیڅلي ایتونه په دې اړه شتون لري: لومړی یې په سورت رحمن او دویم یې په سورت فرقان کې دی. په لومړي ایت کې خدای جل جلاله فرمایي: **سُورَةُ الرَّحْمَنِ : 19** [مَرَجَ الْبَحْرَيْنِ يَلْتَقِيَانِ (دوه سمندرونه یې خوشي کړل چې سره یو ځای شي؛ **سُورَةُ الرَّحْمَنِ : 20** [بَيْنَهُمَا بَرْزَخٌ لَا يَبْغِيَانِ (بیا هم د هغو تر منځ یوه پرده حائله ده چې هغوی ترې نه تېری نکوي. **سُورَةُ الرَّحْمَنِ : 21** [فَبِأَيِّ آلَاءِ رَبِّكُمَا تُكَذِّبَانِ) نو (ای پیریانو او انسانانو) تاسې به د خپل رب کوم کوم نعمتونه درواغ وگنئ؟! *

پوهان ددې خنډ، دیوال په اړه په تعجب کې لویډلي چې چیرې شتون لري: آیا دا خنډونه د سره سمندر او د هند د اقیانوس په منځ کې دي یا د تور او مدیترانه سمندر په منځ کې؛ او که یا د جبل الطارق، او مدیترانه، اطلس اقیانوس په منځ کې دا جلاکونکي دیوالونه، خنډونه چیرې دي؟

سُورَةُ الرَّحْمَنِ : ۲۱* 19 [مَرَجَ الْبَحْرَيْنِ يَلْتَقِيَانِ) دوه سمندرونه یې خوشي کړل چې سره یو ځای شي؛ بَيْنَهُمَا بَرْزَخٌ لَا يَبْغِيَانِ) بیا هم د هغو تر منځ یوه پرده حائله ده چې هغوی ترې نه تېری نکوي. (فَبِأَيِّ آلَاءِ رَبِّكُمَا تُكَذِّبَانِ) نو (ای پیریانو او انسانانو) تاسې به د خپل رب کوم کوم نعمتونه درواغ وگنئ؟! *

یوشی چې ډېر جالب دی هغه دادی چې د هر سمندر ځانته یو ډول تریوالي، غلظت، رنگه او معلومه دتودوخې درجه لري او ددې سره چې سمندرونه د یو بل سره موبنټي دي دهغوئ په ځانگړونو کې توپیر نه راځي. که یو څوک په الوتکه کې د جبل الطارق پرتګي یا پر باب المندب او یا دبسفر پرسر الوتنه وکړي: وبه ویني چې یو سمندر ډبل سمندر سره توپیر لري. د سمندر پوهانو دا موندلې ده که د سره سمندر داوبو زرات په باب المندب کې دغه دیوال ته ورسېږي بیرته به د سره سمندر لور ته حرکت وکړي. ښه نو د همدې د سمندر اوبه به سره سمندر ته نه ننوزي او د سره سمندر اوبه به په همدې ډول د همدې د سمندر داوبو سره نه گډېږي.

[سُورَةُ الرَّحْمَنِ : 20] (بَيْنَهُمَا بَرْزَخٌ لَا يَبْغِيَانِ) بیا هم د هغو تر منځ یوه پرده حائله ده چې هغوی ترې نه تیری نکوي.

هر یو ددوی څخه په مالومه اندازه غلظت، تودوخه او تریوالی لري چې دېرېښت او کمښت نه پکښې راځي. دمدیترانه سمندر دتور سمندر او اطللس سمندر سره هم دغه رګم دی. [سُورَةُ الرَّحْمَنِ : 19] (مَرَجَ الْبَحْرَيْنِ يَلْتَقِيَانِ) دوه سمندرونه یې خوشي کړل چې سره یو ځای شي؛ [سُورَةُ الرَّحْمَنِ : 20] (بَيْنَهُمَا بَرْزَخٌ لَا يَبْغِيَانِ) بیا هم د هغو تر منځ یوه پرده حائله ده چې هغوی ترې نه تیری نکوي. [سُورَةُ الرَّحْمَنِ : 21] (فَبِأَيِّ آلَاءِ رَبِّكُمَا تُكَذِّبَانِ) نو (ای پیریانو او انسانانو) تاسي به د خپل رب کوم کوم نعمتونه درواغ وګڼئ؟!

دغه خنډ داسې خنډ نه دی لکه یو دیوال بلکې دایو نرم شی دی چې په اوبو کې ګډ دی دویم ایات چې په قرآن کریم په دې اړه راغلی هغه دادی، الله جل جلاله فرمایي: [سُورَةُ الْفُرْقَانِ : 53] (وَهُوَ الَّذِي مَرَجَ الْبَحْرَيْنِ هَذَا عَذْبٌ فُرَاتٌ وَهَذَا مِلْحٌ أُجَاجٌ وَجَعَلَ بَيْنَهُمَا بَرْزَخًا وَحِجْرًا مَّحْجُورًا) او دا هماغه ذات دی چې دوه سمندرونه یې سره یو ځای کړي دي. یو خوړ او خوندور، بل ترېخ او تريو. او د دواړو په منځ کې یوه پرده حائله ده، یو خنډ دی چې هغوی یې له ګډېدلو څخه ساتلي، منع کړي دي.

ښه نو دخوړو او تروو اوبو په منځ کې یو منعه کوونکی شتون لري، دبیلګې په ډول: دام ریکا دیوه سیند څخه په یوه ثانیه کې 300 زره متره مکعبه خوړې اوبه اطللس سمندر ته بهیږي او 80 کیلومتره په سمندر کې مخته ځي، دا خوړې اوبه دتروو اوبو په منځ کې لاره وهي مګر دیوېل سره نه ګډیږي ولي چې: [سُورَةُ الرَّحْمَنِ : 20] (بَيْنَهُمَا بَرْزَخٌ لَا يَبْغِيَانِ) بیا هم د هغو تر منځ یوه پرده حائله ده چې هغوی ترې نه تیری نکوي.

همدارنګه ډېر دخوړو اوبو کبان تروو اوبو ته نه داخیلیږي او په همدې ډول دتروو اوبو کبان خوړو اوبو ته نه ننوزي ولي چې همدا خنډ ددوی د داخیلیدو مخه نیسي.

الله جل جلاله فرمایي: [سُورَةُ الْفُرْقَانِ : 53] وَهُوَ الَّذِي مَرَجَ الْبَحْرَيْنِ هَذَا عَذْبٌ فُرَاتٌ وَهَذَا مِلْحٌ أُجَاجٌ وَجَعَلَ بَيْنَهُمَا بَرْزَخًا وَحِجْرًا مَّحْجُورًا)

او دا هماغه ذات دی چې دوه سمندرونه یې سره یو ځای کړي دي. یو خوړ او خوندور، بل تریخ او تريو. او د دواړو په منځ کې یوه پرده حائله ده، یو خنډ دی چې هغوی یې له ګډېدلو څخه ساتلي، منع کړي دي.

دا دالله جل جلاله د لویو نښو څخه یوه نښه ده چې د سمندرونو اوبه دیوېل سره نه ګډیږي. آیا یو څوک کوی سې چې په یوه لوبښې کې خوړې او تروي اوبه توي کړې بېله دې چې سره ګډې سې، آیا ورسته درګډولو به یې دیوېل څخه بېلې کړې او آیا کولی سې د همدغه لوبښې څخه یوازي خوړې اوبه وڅښې. [سُورَةُ الرَّحْمَنِ : ٢١ * 19] مَرَجَ الْبَحْرَيْنِ يَلْتَقِيَانِ (دوه سمندرونه یې خوشي کړل چې سره یو ځای شي؛ بَيْنَهُمَا بَرْزَخٌ لَا يَبْغِيَانِ) بیا هم د هغو تر منځ یوه پرده حائله ده چې هغوی ترې نه تېری نکوي. فَبِأَيِّ آءَالَاءِ رَبِّكُمَا تُكَذِّبَانِ (نو (ای پیریانو او انسانانو) تاسې به د خپل رب کوم کوم نعمتونه درواغ وګڼئ؟!)

کله چې پوهان خپل ددې کشف څخه ډېر خوشحاله وه وي موندل چې په قرآن کریم کې دې خبرې ته اشاره شوې ده، په تعجب کې سول. هغوی دا هم کشف کړل چې ددو سمندرونو په منځ کې دخوړو اوتروو اوبو ترمنځ دوه منع کونکي شتون لري: یو خنډ ددې خنډونو څخه ددو سمندرونو اوبه دیوېل سره د ګډېدلو څخه ساتي مګر دویم خنډ داسې دی چې دیوه سمندر کېان نه پریږدي چې بل سمندر ته ننوزي او دا ددې لامل کیږي چې هر سمندر خپل دتريوالي دغلظت میزان او خپلې خاصې ځانګړنې وساتي او هغه ډبل سمندر سره د ګاونډیتوب په سبب دلاسه ورنه کړي.

دغه دویم خنډ ددو سمندرونو ترمنځ ثابت نه دی او دبادونو او نورو خوځښتونو په سبب دیوځای څخه بل ځای ته حرکت کوي. قرآن کریم دغه دویم کشف ته هم اشاره کړي ده، قرآن کریم لومړي منع کونکي ته برزخ او دویم منع کونکي ته حجر نوم یاد کړی دی. والله اعلم، الله جل جلاله فرمایي: [سُورَةُ الْفُرْقَانِ : 53] وَهُوَ الَّذِي مَرَجَ الْبَحْرَيْنِ هَذَا عَذْبٌ فُرَاتٌ وَهَذَا مِلْحٌ أُجَاجٌ وَجَعَلَ بَيْنَهُمَا بَرْزَخًا وَحِجْرًا مَّحْجُورًا)

او دا هماغه ذات دی چې دوه سمندرونه یې سره یو ځای کړي دي. یو خوړ او خوندور، بل تریخ او تريو. او د دواړو په منځ کې یوه پرده حائله ده، یو خنډ دی چې هغوی یې له ګډېدلو څخه ساتلي، منع کړي دي.

د سمندرونو ددې دوو خنډونو په اړه څېړنې روانې دي. ښه نو هرڅه چې الله جل جلاله پیدا کړي دي ډېر هیرانوونکي دي او په هغوی کې ستر پندونه، نصحتونه او پریکړنده دلایل شتون لري. والله اعلم



دنباتاتو جذبیدنه دلمر لورته

نباتات دلمر لورته جذبیږي که چیرنباتات په یو داسې کوټه کې چې کرکې ولري کښیږدو: دنبات ځانګې او ښاخونه به دهغه کلکین لورته مایل سي ځکه دلمروړانګې دهغه څخه کوټې ته دننه کیږي. هیرانوونکي به دا وي چې دنبات پانې به داسې ترتیب سي چې ټولو ته رڼا دلمروړانګې ورسیري.

ډېر داسې لږ پیښیږي چې پانې دي سره وپیچل سي خو بیا به هم پانې دلمر لورته ځای ونیسي؛ په نباتاتو کې دا ځانګړنه ریښتني ده. [سُورَةُ النَّمل : 63] (أَعْلَةً مَعَ اللَّهِ) ایا له الله سره کوم بل خدای هم (د دغه کار کوونکی) شته؟ -

یوه پوه نبات راوړی او هغه یې په کومه لوله کې سرچپه کښیښوئ ورسته درځه مودې یې ولیدل چې ریښې یې لاندې لورته او پانې یې لورلورته تللي دي، پانې ریښې دلدنډل اوپانې دلمر او هوا لورته کشیږي. چا نبات داسې پیدا کړی؟ چا نبات داسې پیدا کړی چې یوه برخه یې دلمر او بله برخه یې دمځکې لورته رکشیري؟

[سُورَةُ النَّمل : 63] (أَعْلَةً مَعَ اللَّهِ) ایا له الله سره کوم بل خدای هم (د دغه کار کوونکی) شته؟

یو بل دیادولو وړتکی دادئ چې دځینو نباتاتو ریښې داوبو دموندلو لپاره در30مټرو پوري رسیږي که چیرې اوبه دڅاورې په یوه لوري کې وي ریښه هم هغه لوري ته کشیږي که څه هم اوبه دمځکې په ډېره لاندې برخه کې وي.

ساقه چې تل لور لورته وده کوي که چیر دلمر رڼا دبل لورڅخه وځلیري ساقه به هم هغه لورته وده وکړي. دلته انسان ته سوال پیدا کیري چې آیا ماده عقل لري؟

دریښو کشیدل داوبو لورته دپانو اوساقو وده دهسک لورته دالله جل جلاله دلویی دنښو نښانو څخه دي. یو بله پیښه چې ډېره هیرانوونکي ده هغه داده: ښه نو کله چې نبات تېری سي منطقي خوداوه چې لومړی یې باید دریښو اوبه مصرف کړی کارولي وای، مگر داسې نه ده لومړی دپانو اوبه مصرفیږي بیا دڅانګو بیا دتنې او ورسته دریښې اوبه مصرفیږي.

کله چې نبات ته اوبه ونه رسیږي ورستی اوبه چې نبات یې کاروي هغه دریښې اوبه دي.

که یو دهقان د نبات اوبول هیروي او باران هم نه وي نبات هغه اوبه لومړی مصرفوي چې دهغوی په کارول ورته چندانې زیان نه رسیږي، ورستی اوبه چې نبات یې کاروي هغه د ریښو اوبه دي که چیرې نبات لومړی درېښو اوبه مصرفوالی په هغه لومړیو کې به نبات وچ او لمنځه به تللی. ښه نو په دې کې څه حکمت دی الله جل جلاله فرمایي:

[سُورَةُ يُنُس : 101] (قُلْ اَنْظُرُوا مَاذَا فِي السَّمٰوٰتِ وَالْاَرْضِ وَمَا تُغْنِي الْاٰيٰتُ وَالنُّذُرُ عَنْ قَوْمٍ لَا يُؤْمِنُوْنَ) دوی ته ووايه: "په اسمانونو او ځمکه کېنې چې څه دي، هغه په غږېدلو سترگو وگورئ!"- او کوم خلک چې له سره ایمان راوړل نه غواړي، د هغو لپاره ښانې او اخطارونه مدافع او ګټور کېدای نه شي.

بيله شکه هرڅه چې دمخکې پرمخ شتون لري دالله جل جلاله پرلويوالي، حکمت، علم، رحمت، اوفضل دلالت کوي. والله اعلم



د نبات دنده داوبو ساتل دي

د ځینو نباتاتو دنده په هغو دښتو او وچو سیمو کې چې اوبه شتون نه لري داوبه ذخیره کول، ساتل دي.

هر مسافر په یوه وچه کې اوبو دښته کې در هرڅه لومړی اوبو ته اړتیا لري: په همدې خاطر د ځینو بې اوبو سیمو ونې په خپله تنه کې در 3 زره لیټرو اوبو پورې ساتي. انسانان او حیوانات کولی سي خپله تنده او داوبو اړتیا ددې ونو د ښاخونو او څانگو په پری کول چې ربې او پاکې اوبه به پکښې ساتل سوي وي پوره کړي. ښه نو داوونې الله جل جلاله په وچو او بې اوبو دښتو کې دانسانانو د تندي دلیری کولو لپاره پیدا کړي دي.

داوونې په خپلو تنو کې داوبو د ذخیره کولو ساتلو لپاره داوبو د ساتلو نسجونه لري او هغوی کې دانسان د اړتیا اوگټې اخیستو وړ اوبه ساتي. دغه نسجونه چې د سپنج په ډول دي د ونو په ښاخونو او څانگو په منځ کې ځای لري. ددې ونو داوبو د ساتلو اندازه په وچو موسمونو کې در زره لیټرو ته رسیږي دا ونې د الله جل جلاله دلوري دانسانانو دگټې اخیستنې لپاره پیدا سوي دي. ښه نو هغه وخت دانسانانو تباهي او بربادي پیل سول چې انسانانو د ځنگلونو د ونو په پری کولو داوبو په ککړولو، چاپیریال ته د زیان رسولو، غزونو په ازاو د لو پیل وکړ او دا چاره ددې لامل سول اوسې به چې ډول ډول ناروغی او طبعي پیښې رامنځته سولي او په راتلونکي وخت کې به لادېرې سي.

د چاپیریال ساتلو سکالو دېر اړین سکالو دی، الله جل جلاله فرمایي: [سُورَةُ الْبَقَرَةِ : 205] وَإِذَا تَوَلَّى سَعَى فِي الْأَرْضِ لِيُفْسِدَ فِيهَا وَيُهْلِكَ الْحَرْثَ وَالنَّسْلَ ۗ وَاللَّهُ لَا يُحِبُّ الْفُسَادَ (او کله چې هغه ته قدرت په لاس ورځي (یا کله چې پرته وگرځي)، نو په ځمکه کېنې د هغه ټولې هلې ځلې ددې لپاره وي چې فساد خپور کړي، کېنونه لوت کړي او انساني ځوځات له منځه یوسي. په داسې حال کېنې چې الله (هغه ذات چې هغه به شاهد نیوه) هیڅکله فساد نه خوښوي.



د زرغونې (شنې) پانې کارخونه

بيله شكه موږ ټولو په پسرلي كې دطبعت بڼكلا ليدلي ده، داسي چي وايښه راشنه كيږي ونې پانې، ځانگي غوتې او گلونه كوي ټولې مخكې زرغونې جامې اغوستي وي او ټول نباتات راټوكيدلي وي. آيا دالله جل جلاله دلويي نښو ته مو ددې بڼكلا په ليدو ژوراند كړى دى، آيا دې لاندې آيات كې چي ددې طبعي بڼكلا ټوكيدلو ته پكښي اشاره سوي پام مو كړى: [سُورَةُ الْأَنْعَامِ : 99] (وَهُوَ الَّذِي أَنْزَلَ مِنَ السَّمَاءِ مَاءً فَأَخْرَجْنَا بِهِ نَبَاتَ كُلِّ شَيْءٍ فَأَخْرَجْنَا مِنْهُ خَضِرًا نُخْرِجُ مِنْهُ حَبًّا مُتَرَاكِبًا وَمِنَ النَّخْلِ مِنَ النَّخْلِ مِنْ طَلْعِهَا قِنْوَانٌ دَانِيَةٌ وَجَنَّاتٍ مِّنْ أَعْنَابٍ وَالزَّيْتُونَ وَالرُّمَّانَ مُشْتَبِهًا وَغَيْرَ مُتَشَبِهٍ انظُرُوا إِلَى ثَمَرِهِ إِذَا أَثْمَرَ وَيَنْعِهِ إِنَّ فِي ذَلِكُمْ لَآيَاتٍ لِّقَوْمٍ يُؤْمِنُونَ)

او هماغه ذات دی چې له اسمانه یې اوبه وروڼي، بیا موږ د هغو په وسیله هر راز نباتات راوتوکول، بیا موږ څخه شنه بڼې راز کښتونه او ونې پیدا کړل، بیا موږ څخه لاندي باندې سپرې دانې راویستلې، او د کجورو (خُرما) له ځانگو څخه موږ د مېوو وېرې شنکلي پیدا کړل چې له ډېر بار نیولو څخه ښکته زانګي؛ او دانګورو، ښونو (زیتون) او انارو باغونه مو جوړ کړل، چې د هغو مېوې یو بل ته څېرمه ورته هم دي، او بیا د هرې یوې خصوصیات بېلا بېل هم دي. دا ونې چې کله مېوه نیسي، نو په هغو کښي د مېوې راوړلو او بیا یې د پخې دو څرنگوالي ته لږ څیر شئ. په دې شیانو کښي د هغو کسانو لپاره ښانې دي، چې ایمان راوړي.

دبتو او وښو راټوکیدل دبتو بدلیدل په ونو دمخکې زرغونه جامه او غسټل دا ټول دالله جل جلاله د عظمت دښو څخه دي الله جل جلاله فرمایي: [سُورَةُ عَبَسَ : 24-32] فَلْيَنْظُرِ الْإِنْسَانُ إِلَى طَعَامِهِ (بیا دي انسان خپلو خوړو ته وګوري. اَنَا صَبَبْنَا الْمَاءَ صَبًّا) موږ ښي اوبه راتوی کړي دي؛ (ثُمَّ شَفَقْنَا الْأَرْضَ شَقًّا) بیا ځمکه مو په عجیبه شان شلولې (څیرلې) ده؛ فَأَنْبَتْنَا فِيهَا حَبًّا (بیا په هغې کې مو غلې، دانې را زرغونې کړي دي، وَعِنَبًا وَقَضْبًا) او انګور او سابه، وَزَيْتُونًا وَنَخْلًا (او ښوون (زیتون)، او کجوري (خُرما)، وَحَدَائِقَ غُلْبًا) او ګڼ باغونه، (وَفُكْهَةً وَأَبًّا) او ډول ډول مېوې او شینلې (وابنه)؛ (مَتَّعًا لَكُمْ وَلِأَنْعَمِكُمْ) د ژوند د وسایلو په توګه، ستاسې او ستاسې د څارویو لپاره.

څوک چې دطبیعت ښکلاوینې په همدې ښکلا کې ګرځي او کتنه یې کوي دطبیعت دا ښکلا یې مغزو ته خوښې وربخښي مګر دالله جل جلاله شکر نه ادا کوي او دا ښکلا ګانې دالله جل جلاله د عظمت ښې نه بولي دا سي یو انسان دی چې دقرآن کریم څخه غافله دی دغه مبارک آیات دانسان پام خپل ځان ته اړوي: [سُورَةُ يٰسَ : 80] (الَّذِي جَعَلَ لَكُم مِّنَ الشَّجَرِ الْأَخْضَرِ نَارًا فَإِذَا أَنْتُمْ مِّنْهُ تُوقِدُونَ) هماغه ذات چې ستاسې لپاره یې له شني سمسوري ونې څخه اور پیدا کړ او تاسې د دې څخه خپل نغري بلوئ؛ ***** کیدای سي یو څوک وپوښتي ونې چې وچي سي اور اخلي الله جل جلاله دلته ولي داسې فرمایي.

پوهانو مالومه کړي که کلورفیل د زرغون والي حجره (ژونکي) لمر ته مخامخ سي په هره دقیقه کې 20 عضوي ترکیبونه جوړوي، نبات داوبو او ځیني معدني موادو په مرسته ځان تغذیه کوي، نبات چې ډېر گاز د هوا څخه اخلي هغه د کاربن ډای اکسید غاز دی (Co2) چې د نبات په جوړښت کې ونډه لري، د نبات جوړښت، دهغه بدنه دانسان د لید خلاف د خاورو څخه نه ده بلکې د یوې لويې چټکې فابریکې څخه ده چې الله جل جلاله د زرغوني پاڼې په منځ کې جوړه کړي ده. که چیرې د نبات پاڼې نه وای: نبات به شتون نه درلودی.

که چیرې نبات په تاریکۍ کې یا د لمر دورانگو څخه نبات لیرې کړو وده نه کوي. دغه هسکي لوي درختې او دهغوئ پندې تنې چې څو تنه وزن لري دهغې فابریکې تولید دي چې په کوچنیو زرغونو پاڼو کې شتون لري. ښه نو ولی الله جل جلاله دلته فرمایي: سُورَةُ يَسَ : [80] (الَّذِي جَعَلَ لَكُم مِّنَ الشَّجَرِ الْأَخْضَرِ نَارًا فَإِذَا أَنْتُمْ مِّنْهُ تُوقِدُونَ)

هماغه ذات چې ستاسې لپاره یې له شني سمسوري ونې څخه اور پیدا کړ او تاسې د دې څخه خپل نغري بلوئ؛

دلته دې ته اشاره سوي ده که چیرې الله جل جلاله په نبات، ونه کې دغه بې شمېره کارخونې نه وای پیدا کړي ونو به هیڅ د باندنۍ شتون نه درلودای. ښه نو کله چې انسان د طبیعت ښکلا ویني باید د الله جل جلاله په ایاتونو کې ژور آند وکړي او ورڅخه غافل نه سي الله جل جلاله فرمایي: [سُورَةُ يُوسُف : 105] (وَكَايْنِ مِّنْ آيَاتِهِ فِي السَّمَوَاتِ وَالْأَرْضِ يَمُرُّونَ عَلَيْهَا وَهُمْ عَنْهَا مُعْرِضُونَ) په اسمانونو او ځمکه کېني څومره ښانې دي چې پر هغو دوی تېرېږي او یوه ذره پاملرنه ورته نه کوي. ***** بیا الله جل جلاله فرمایي: [سُورَةُ عَبَسَ : 24] (فَلْيَنْظُرِ الْإِنْسَانُ إِلَى طَعَامِهِ) بیا دي انسان خپلو خوړو ته وگوري.

انسان په ژمي کې ونې د وچولرگيو په ښه ویني مگر په پسرلي کې دغه ونې ځوانیږي، غوټې کوي گولونه کوي او پاڼې کوي دا ټوله کارونه څوک کوي؟ هرکله چې موپه دښت کې یوازي رازرغون سوی نبات ولیدئ ورڅخه وپوښتئ: چا ته را وتکولي او زرغون یې کړي، چا تاته دراشین کیدلو توانایي درکړه؟

بيله شكه الله جل جلاله دهرشی پیدا کوونکی دئ الله جل جلاله فرمایي: [سُورَةُ الْأَنْعَامِ : 99]
 وَهُوَ الَّذِي أَنْزَلَ مِنَ السَّمَاءِ مَاءً فَأَخْرَجْنَا بِهِ نَبَاتَ كُلِّ شَيْءٍ فَأَخْرَجْنَا مِنْهُ خَضِرًا نُخْرِجُ مِنْهُ حَبًّا
 مُتَرَكِّبًا وَمِنَ النَّخْلِ مِنْ طَلْعِهَا قِنْوَانٌ دَانِيَةٌ وَجَنَّاتٍ مِنْ أَعْنَابٍ وَالزَّيْتُونَ وَالرُّمَّانَ مُشْتَبِهًا وَغَيْرَ
 مُتَشَابِهٍ ۚ انظُرُوا إِلَى ثَمَرِهِ إِذَا أَثْمَرَ وَيَنْعِهِ ۚ إِنَّ فِي ذَلِكَ لَآيَاتٍ لِقَوْمٍ يُؤْمِنُونَ (او هماغه ذات دی
 چې له اسمانه یې اوبه ورولي، بیا موږ د هغو په وسیله هر راز نباتات راوتوکول، بیا مو
 ورڅخه شنه بنې رازه کېستونه او ونې پیدا کړل، بیا مو ورڅخه لاندي باندي سپرې دانې
 راويستلې، او د کجورو (خرما) له څانگو څخه مو د مېوو وړې شنکلي پیدا کړل چې له ډېر
 بار نیولو څخه ښکته زانگي؛ او دانگورو، بنونو (زیتونو) او انارو باغونه مو جوړ کړل، چې
 د هغو مېوې یو بل ته څېرمه ورته هم دي، او بیا د هري یوې خصوصیات بېلابېل هم
 دي. دا ونې چې کله مېوه نیسي، نو په هغو کېني د مېوې راوړلو او بیا یې د پخېدو
 څرنګوالي ته لږ څیر شی. په دې شیانو کېني د هغو کسانو لپاره ښانې دي، چې ایمان
 راوړي. *****



د نباتاتو تخمونه او دهغوئ ډولونه

خدای جل جلاله د نباتاتو د ژوند بنسټ پر تخمونو جوړ کړی دی. د نباتاتو ډېرښت، تکثر پرتخمونو ترلی دی. تخمونه یوه لویه نړۍ لري، که موږ دهغو د ځانگړنو او نورو اړوند سکولوجانو څخه خبرسو په هیرت کې به ولویږو.

د تخمونو اندازې ډېر توپیرونه سره لري: دهندي جوز تخم دومره کوچنی دی چې په هرگرام کې یې 70000 دانې شتون لري، دغه تخم د گرد په ډول دی. هغه ځانگړنه چې د ټولو تخمونو ترمنځ ګډه ده هغه ژوند دی، که غوړی په دې اړه په ډېرڅه وپوهیږئ: دلوبیا یا چنو دانې پر لنډو مالوچو کېښودئ و به غوړی چې هغه څنګه وده او لویوالی کوي او په ریښو او څانګو بدلېږي، همدغه دلوبیا دانه درهغو د نبات د غذا لپاره بس ده ترڅو نبات دمخکې څخه ځان تغذیه کوي.

ځینې تخمونه وزرونه لري! هو وزرونه لري، هوا ته پورته کیږي او سلگونه کیلومتره لار وهي ترڅو دیوه هیواد بل یا دیوې سیمې څخه بلې سیمې ته ورسېږي او په طبیعي ډول په لنډه مځکه کې راشنه سي.

بڼه نو دغه تخمونه ځکه وزرونه لري چې دیوې سیمې څخه پرواز وکړي او بله سیمه زرغونه کړي. ځینې تخمونه پشمونه لري ترڅو نیژدې سیمو ته پري ولېږدول سي لکه ځینې گلونه. ځینې نور تخمونه کروړ، سخت پوستکي لري ترڅو اوبه ورڅخه تیري نه سي او د سیلابونو او سیندونو په مرسته دیوې سیمې څخه بلې سیمې ته لېږدول کیږي.

ځینې نور تخمونه بیا اغزي لري ترڅو د حیواناتو پر بدن وموښلي او دهغوئ سره بلې سیمې ته ولېږدول سي. ځینې نور تخمونه سربښاکه ماده لري د مرغانو پر پښو مښلي او دیوې سیمې څخه بلې ته لېږدول کیږي.

ځینې نور تخمونه بیا سخت، کروړ پوښونه لري او د طبیعي پیښو په مرسته یې پوښونه ماتېږي او راشنه کیږي. د ځینو نباتاتو ریښې په مځکې در 17 مترو ننوزي او د ځینو نباتاتو ریښې په مځکه کې در 30 مترو رسیږي ترڅو لنډېل یا اوبو ته ورسېږي او ځان مور کړي.

په کایناتو کې دقرآن کریم علمي

معجزې

سُورَةُ لَقْمَانِ : 11[(هَذَا خَلْقُ اللَّهِ فَأَرُونِي مَاذَا خَلَقَ الَّذِينَ مِنْ دُونِهِ ۚ بَلِ الظَّالِمُونَ فِي ضَلَالٍ مُبِينٍ) دا خو د الله پيدا کول دي، اوس ما ته را وښايست، له هغه پرته دغو نورو څه پيدا کړيدي؟ - اصلي خبره دا ده چې دغه ظالمان په څرگنده گمراهۍ کېني غور ځي دلي دي.

ښه نو ځيني تخمونه وزرونه لري؛ ځيني پشمونه ځيني اغزي ځيني کروړ پوستونه ځيني سخت پوښونه ځيني سربښناکه ماده لري ترڅو دمرغانو پر پښو ومېنلې او ديوې سيمي څخه بلې ته وليږدول سي. دا ټول دالله جل جلاله د عظمت، لويي او حکمت ښکارندوي دي!!!



د نباتاتو زغونوالی

ویل کيږي چې دانسان په لاس جوړه سوي یو فابریکه هم دومره پرمختللي نه ده لکه هغه فابریکه چې د شنی پانی په دننه کې شتون لري! د پانی په حجرو (ژونکو) کې یوه ماده شتون لري چې هغه ته کلورفیل، شنه ماده وایي، هرکله چې دغه ماده د لمر وړانگو ته مخامخ سي دهغې مالیکولونه د تودوخې پیاوړو واحدونو ته اوږې او هغه اوبه چې د پانی په دننه کې شتون لري تجزیه کوي او هایدروجن H او اکسیجن O ورڅخه لاسته راوړي. بڼه نو که موږ غواړو په خپلو هغو وسایلو چې در اوسه یې په لاس کې لرو اوبه تجزیه کړو او اکسیجن او هایدروجن ورڅخه په لاس راوړ موږ 2500c درجې تودوخې ته اړتیا پیدا کوو.

انسانان، نباتات، او حیوانات په پرلپسې ډول اکسیجن ته اړتیا لري او تنفس کوي یې، څنگه په هوا کې دنورو غازونو سره دا اکسیجن نسبت ثابت پاتې کيږي؟ د دې لپاره چې په هوا کې د غازونو اندازه ثابته پاته سي: دمخکې پرمخ نباتات 100 بیلینونه تنه د کاربن ډای اکسید غاز او 25 بیلینونه تنه هایدروجن په غذایی موادو او 100 بیلینونه تنه اکسیجن بدلوي همدارنګه دهغې انرژۍ مجموعه چې نباتات یې د فتوسنتز په عملیه کې کاروي دانسانانو دیوه کال دمصرف سوي انرژۍ لږ لږ برابره ده. دیوې منځنۍ ونې پانی په هر ساعت کې یو کیلو ګرام غذایی مواد تولیدوي، دغه غذایی مواد په شپه کې په خوږه بدلېږي ترڅو ونه دهغې څخه ګټه واخلي او یا هم په ونه کې دنشایسته په بڼه ذخیره کيږي .

الله جل جلاله فرمایي: [سُورَةُ يَسَ : 80] (الَّذِي جَعَلَ لَكُم مِّنَ الشَّجَرِ الْأَخْضَرِ نَارًا فَإِذَا أَنْتُمْ مِّنْهُ تُوقِدُونَ) هماغه ذات چې ستاسې لپاره یې له شنی سمسوري ونې څخه اور پیدا کړ او تاسې د دې څخه خپل نغري بلوئ؛

د (الْأَخْضَرِ) کلمه وه زرغونوالي ته اشاره کوي ولې چې په پانه کې یو ډېره پیاوړې فابریکه شتون لري چې ډېر ارزښتمن کارسره رسوي چې انسان دهغه دسره رسول تواني نه لري.

تخمونه او دهغوی دخوا دسختو شرایطو ز غمل

دخدای د عظمت د نښو نښانو څخه یوه یې داده چې پر داسې یو مخکې چې پر هغې په کلونو باران نه وي سوی هغې ته اوبه نه وي رسیدلې پر هغې واښه، گلونه اوبوټې را زرغونېږي، دکار دهیرت وردئ.

دلته انسان ته یو سوال پیدا کیږي: پردغه مخکې چې دا اووه او یا لس کلونه باران نه وو اوریدلې دا تخمونه دکومه سول چې واښه، بوټي او گلونه تري راشنه سول؟ داسوال په پوره ډول پرځای دئ دا کوم چا دا تخمونه نه دي پاشلي څنگه دا وچه مخکې زرغونه سول؟

ښه نو چا دا تخمونه پاشلي دي ددې سوال ځواب دادئ: پوهیږو چې سختي ډبري هم درطبیعي پیښو لاندې راځي، سختي طبیعي پیښې عبارت دي: دباد، باران، زلزلو، گرمی او یخنی څخه داپیښې کروړي ډبرې درخپلې اغیزې لاندې راولي او هغوی په خاورو بدلوي.

دایپښې پرغرونو اوسیندونو هم خپله اغیزه لري، آیا دایپښې پر هغو تخمونو چې الله جل جلاله په خاورو کې پټ کړي اغیزه نه کوي؟ پوهان وایي تخمونه داسې پیداسوي دي چې حتی سختي طبیعي پیښې هم پر هغو کومه اغیزه نه کوي. کله چې هغوی په مخکې کې پټ سي او موږ هغوی نه وینو کلونه پر هغوی بادونه، گرمی او یخنی تیرېږي مگر داد تخمونه چې ځانته پیښې زغموونکې او ځانگړې پوښ لري خپل په ځان کې کوچنی ساقي، څانگې، ریښې او غذايي مواد ساتي، ورسته درڅوکلونو باران اورېږي او دهمدي تخمونو څخه ښکلي گلونه، بوټي او واښه راشنه کیږي. ښه نو دغه ټوله ښکلا په دې ټوله موده کې چیري وو، خدای جل جلاله دهغوپېښو څخه چې هرڅه لمنځه وړي دوی ساتلي وه. یوه بله هیرانوونکې بیلگه د تخمونو د ساتل کیدو داده: الله جل جلاله دانسان په معدده کې پیاوړي او ښه اغیزه کوونکي تېزاب (کلردریک اسید) پیدا کړي دي، که موږ سخته غوښه هم وخورو دمعدې داتېزاب: دهغوی کوچني فعاله مالیکولونه پیسین به دغه سخته غوښه تجزیه کړي. په دې باره کې هم تجربې سرته رسیدلي دي، دبیلگې په ډول: پوهانو دغوښې یوتوته په یو فلزي توپ کې چې کوچنی سوری یې درلودئ واچول، دا کوچنی توپ یې په یوه حیوان وخورئ دڅه وخت ورسته یې یاد ژوی مړ اودهغه دمعدې څخه یې یاد توپ را وویستئ، وي

لیدل چي په هغه توپ کې غوښې شتون نه درلودئ ځکه دتوپ درکوچني سوري هغه ته تېزب ورغلي وه او غوښه يې تجزيه کړي وه. ښه نو آيا هضم يو ميخانيکي عملیه ده که کيمياوي؟ په حقيقت کې هضم دادواړې عمليې په برکي نه سي: کله چي خواړه په ميخانيکي ډول هضم نه سي کيمياوي مواد هغه په مايع بدلوي.

هر سخت خواړه چي انسان خوري دمعدې دتېزابونو او انزايمونو په مرسته په مايع بدليږي او دجذب وړگرځي، ددې ټولو سربيره ځيني دانې او تخمونه چي انسان دميوسره خوري دانسان بدن څخه بيله تجزيه کيدلو اوبيله کوم بدلونه وزي، او دمعدې ميخانيکي او کيمياوي عمليې پر هغوئ کومه اغيزه نه سي کولی!

دا دالله جل جلاله حکم او حکمت دئ ولي چي هغه جل جلاله ددې تخمونو دساتنې دپاره يوداسي پوست او ساتونکي ځای پرځای کړی دئ چي هغه يې دهرې ميخانيکي او کيمياوي اغيزې څخه پري ساتلی دئ. مه هيرؤئ چي ځيرونکو دمصر په اهرمونو کې داسي غنم لاسته راوړل چي هغوئ شپږزره کاله مخکي نځيره سوي وه، ځيرونکو همدغه غنم وکړل او هغوئ راشنه سول. ولي چي ځيني تخمونه الله جل جلاله دسختو شرائيطو لاندې خوندي ساتي. دغه کوچنيو ژونديو موجوداتو ته په شپږ زره کاله کې کوم زيان نه ووليدلی اوخپلې ځانگړنې يې ساتلي وي په همدې خاطر الله جل جلاله فرمايي:

[سُورَةُ لَقْمَانَ : 11] (هَذَا خَلْقُ اللَّهِ فَأَرُونِي مَاذَا خَلَقَ الَّذِينَ مِنْ دُونِهِ ۚ بَلِ الظَّالِمُونَ فِي ضَلَالٍ مُّبِينٍ) دا خو د الله پيدا کول دي، اوس ما ته را وښايست، له هغه پرته دغو نورو څه پيدا کړيدي؟ - اصلي خبره دا ده چي دغه ظالمان په څرگنده گمراهی کېني غور ځي دلي دي.



حيوانات

دمور زړه د ژوندیو موجوداتو په منځ کې

دالله جل جلاله د عظمت د نښو نښانو څخه یوه هغه یې دمور زړه دی: زموږ موخه دمور فزیکي زړه چې دوه دهلیزه، دوه بطنه، لري نه دی بلکې زموږ موخه دمور مینه د اولاد سره یا دهغې معنوي زړه دی.

پوهان وايي: پیاوړي انگیزه او اړیکه دانسان په وجود مورنۍ مینه او اړیکه ده بلکې د ټولو ژوندیو موجوداتو په منځ کې مورنۍ مینه او اړیکه د ټولو څخه پیاوړې ده. دمورنۍ مینې، شفقت او مهربانۍ دلایل نه یوازې په انسانانو کې بلکې په ټولو ژوندیو موجوداتو کې بې شمېره دي.

د عبدالله بن مسعود (ض) څخه روايت سوئ دی چې رسول الله صلی الله علیه وسلم یوځای ودریدئ یو صحابي د نو لورته ورغلی او دهغه ځای څخه یې حمره په نامه دیوه مرغې هکې دځان سره راوړي، دې مرغې د پیغمبر صلی الله علیه وسلم پرسر په راگرځیدلو پیل وکړ پیغمبر صلی الله علیه وسلم وپوښتل چا ستاسو څخه دي مرغې ته ازار ورکړی دی؟ هغه سړي وویل: ماددې یوه هکې را اخیستي ده، رسول الله وویل: هغه وروره.

سره غالبوزه، غومبسه د بوټو او گلون، شیرې راتولوي او په یو مستطیل شکل لږګي کې داشیره او د گلونو خوږې ټوټې ذخیره کوي او لږګي ورڅخه ډکوي، بیا هکې اچوي او دغه کندو په خاورو پوښې ورسته مري، ع ورسته د یادي غالبوزي هکې په کوچنیو غومبسو بدلېږي او همدلته دیوه کال خواړه موندې. الله جل جلاله فرمایي: [سُورَةُ طه : 50] (قَالَ رَبُّنَا الَّذِي أَعْطَى كُلَّ شَيْءٍ خَلْقَهُ ثُمَّ هَدَى)

موسی (ع) ځواب ورکړ: "زموږ رب هغه ذات دی چې هر شي ته یې د هغه خپل جوړښت ورکړ، بیا یې ورته لار وښودله."

یو بل ډول غومبسه په مخکې کې تونل کیندي، کله چې هغه چینجی موندې هغه چیچې او د زهرو په مرسته یې بې هوښه کوي مګر هغه نه وژني، ورسته هغه ډکیندل سوي تونل لورته کشوي، هکې اچوي د تونل لاره بندوي او د خپلو چیچیانو لپاره تازه خواړه پرځای پرېږدي چې داوږدې مودې لپاره هغوی ددغو خوږو څخه تغذیه کيږي.

ځینې بنځینه مرغان خپلو چیچیانوته در 1300 ځله ډېر خواږه ورکوي. بنځینه اوښه دخپل جونګي دلاسه ورکولو په وخت کې ژاړې، همدا ډول سپی هم دخپلو کوتریانو دلاس ورکولو په غم کې ژاړې، که یوه آسپه خپل کورنګی دلاسه ورکړي یو وحشت ناکه شېښی کوي او څوک نه پرېږدي چې هغه ته ورنژدي سي، دخوړو دخورک او اوبو دڅښلو څخه پرهیز کوي. دالله جل جلاله دلویی، حکمت او مهربانی دډېرو نښو نښاتو څخه یوه یې دموړ مینه، ترحم، شفقت دی چې نه یوازې په انسانانو کې بلکې په ټولو ژوندیو موجوداتو کې شتون لري. والله اعلم

اوښ

کله چې انسان اوښ ته آند وکړي وبه ویني چې یو جالب ژوی دی او د بدن جوړښت یې هیرانوونکی دی. اوښ په وچو او بیاباني سیمو کې دلیرد رالیرد یوه ښه وسیله ده. په نړۍ کې در 15 میلیونه ډېر اوښان شتون لري چې شمېر یې نور هم دډېریدلو په حال کې دی. داوښ بدن داسې جوړښت لري چې داوبو او هوا دسختو شرایطو سره ژر توافق کوي. داوښ سترګې ددوو څپرګو لرونکې دي چې داوښ سره مرسته کوي چې شیان لوی وویني او دریګونو او دښتو دگرد او غبار څخه یې سترګې خوندي وساتي، دشیانو دلوۍ لیدلو لکبله اوښ یو ماشوم یا کوچنی ژوي ته په آسانی تسلیمېږي. الله جل جلاله فرمایي. [سُورَةُ يَسَ : 72] (وَدَلَّلْنَاهَا لَهُمْ فَمِنْهَا رَكُوبُهُمْ وَمِنْهَا يَأْكُلُونَ) موږ هغه پداسې شان دوی ته ښکېل (تابع) کړيدي چې پر ځینو باندی دوی سپرېږي، د ځینو غوښه خوري،

اوښ کولی سي خپل پزه او غوږونه بند کړي ترڅو دورې او گرد ورته زیان ونه رسوي او تګ ته په سخت باد کې دوام ورکړي. داوښ شونډان سخت او ناوړي یې دسختو شیانو لکه اغزو دتجزیې لپاره بسنه کوي. [سُورَةُ الْغَاشِيَةِ : 17] (أَفَلَا يَنْظُرُونَ إِلَى الْإِبِلِ كَيْفَ خُلِقَتْ) نو ایا دوی اوښ ته نه گوري چې څنګه پیدا کړ شوی دی؛

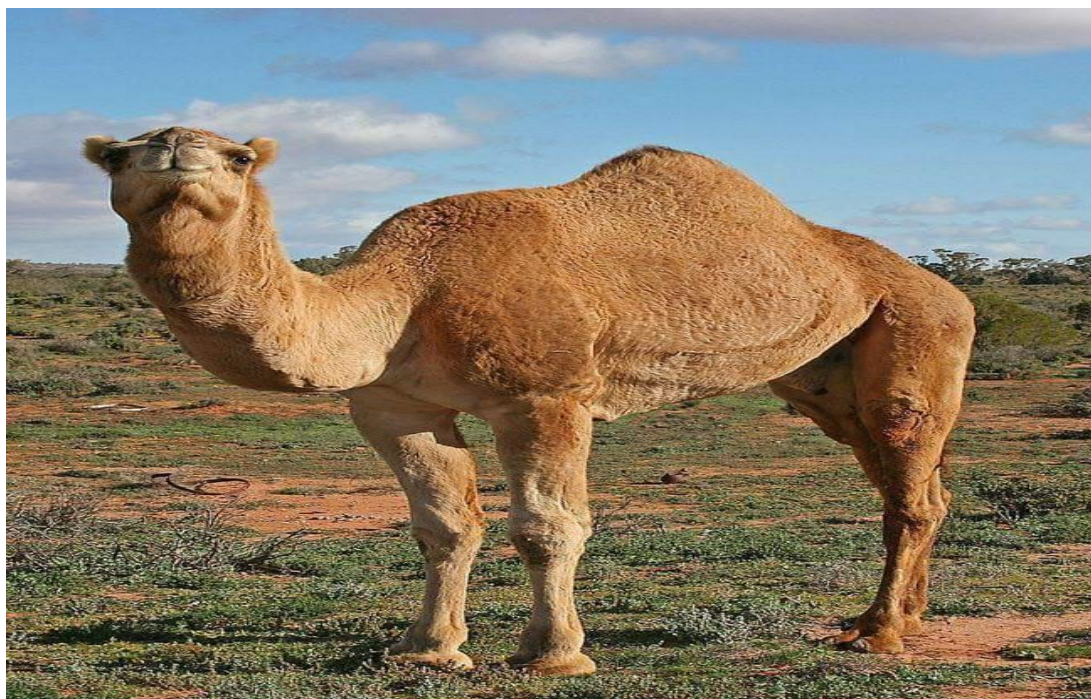
اوښ دڅښلو لپاره لږو اوبو ته اړتیا لري، ددې سربیره چې اوښ دلمبیدلو دفلزي حمام په

اندازه اوبه څښلې سي، مگر اوبښ کولی سي لسگونه ورځې بيله اوبو ژوند وکړي: هغه داسي چي دسختې اړتيا په وخت کي اوبښ د اړتيا وړ اوبه دخپل بدن دنسجونو څخه اخلي چي په پايله کي يې دخپل بدن يو پر څلورمه برخه وزن دلاسه ورکوي بيله دي چي د ياد وزن په دلاسه ورکولو سره دتگ په وخت کي ناتونه سي. اوبښ په خپلو بوکونو کي دخپل بدن يو پر پنځمه برخه غوړ ذخيره کوي ولي که چيري خواړه په لاس رانه وړي خپله اړتيا دخپلو بوکونو څخه پوره کوي. الله جل جلاله فرمايي: [سُورَةُ الْغَاشِيَةِ : 17] (أَفَلَا يَنْظُرُونَ إِلَى الْإِبِلِ كَيْفَ خُلِقَتْ) نو ايا دوی اوبښ ته نه گوري چي څنگه پيدا کړ شوی دی؛

داوین منځنی عمر در 40 کاله ډېر دی، داوین سپرتيا او کنترول هوسا دي خو هغه وخت کله چي دهغه سره په مهرباني چلند وسي.

داوین د بدن جوړښت دانسانو د عبرت اخيستلو لپاره غوره دی، راسی چي دي ايات شريف ته ژور آندوکړو. [سُورَةُ الْغَاشِيَةِ : 17] (أَفَلَا يَنْظُرُونَ إِلَى الْإِبِلِ كَيْفَ خُلِقَتْ)

نو ايا دوی اوبښ ته نه گوري چي څنگه پيدا کړ شوی دی؛



د غوا شیدې

د غوا شیدې چې موږ یې په بیلا بیلو لارو لکه: د چاپو، مستو، پنیر، شلومبو په ډول کاروو: بشپړه خواړه دي.

د غوا د شیدو 87 څخه د 91 سلنه اوبه جوړې همدا ډول د غوا په شیدو کې خوږه، پروتینونه، معدني مواد کلسیم، فسفر، A.B.C.D. ویتامینونه شتون لري مگر جالبه داده چې شیدې د ژول سوو نباتاتو او وینو دمنځه په خالص ډول د غوا د غولانځي څخه تر لاسه کیږي. نوي څیړنو مالومه کړي ده چې غوا، د شیدو تولیدونکي غدې لري، دغه غدوات پر نور کوچنیو ځانګو ویشل سوي چې ریښې ورته وایي، ریښې د یوې غشاء په واسطه پوښل سوي چې په خوا کې یې کوچني رګونه دي ددې غشاء حجري دکوچنیو رګونو څخه د شیدو د تولید اړین مواد اخلي او د شیدو تولیدونکو غدو ته یې لیږي ورسته درهغه دغو غولانځو ته شیدې ځي او خالصي شیدې په لاسه راځي.

دراوسه لاندانه ده مالومه چې هغه حجري چې دکوچنیو رګونو د وینې څخه د شیدو تولیدونکي مواد اخلي په شیدوي بدلوي په کوم میکانیزم کار کوي.

پوهان وایي د شیدو تولیدونکو حجرو په خوا کې کوچنیو رګونو کې د 300 څخه در 400 لیټرو وینې تیریدلو ته اړتیا ده ترڅو هغوی یو لیټر شیدې تولید کړي؛ یانې یو لیټر شیدې د 300 څخه در 400 لیټرو وینې څخه تر لاسه کیږي. په رښتیا چې د غوا د بدن یوه لویه فابریکه ده الله جل جلاله فرمایي: [سُورَةُ النَّحْلِ : 66] (وَإِنَّ لَكُمْ فِي الْأَنْعَمِ لَعِبْرَةً نُّسْقِيكُمْ مِمَّا فِي بُطُونِهِ مِنْ بَيْنِ فَرْثٍ وَدَمٍ لَبَنًا خَالِصًا سَائِغًا لِلشَّارِبِينَ)

او ستاسې لپاره په څارویو کېنې هم یو درس (عبرت) شته، د هغو له ګیډي د خوشیو او وینې تر منځ موږ یو شی په تاسو څیښو، یعنې خالص شیدې، چې د څښونکو لپاره ډیري په خوند تیرېدونکي دي.

بڼه نو موږ تر اوسه ددې حجرو دکار په حقیقت نه یوو خبر چې څنګه دغه ژونکي دکوچنیو رګونو د وینې څخه اوبه، ویتامینونه، قندونه، معدني مواد، پروتینونه، او غوړي اخلي او دهغوی د ترکیب څخه شیدې جوړوي، یوه غوا هره ورځ 30 کیلو ګرامه شیدې کوي او هر کیلو ګرام

شیدې هغه وخت تر لاسه کېږي چې د شیدو تولیدونکو حجرو په خوا کې په کوچنیو رگونو کې درې سوه لیټره وینه تیره سي.

الله جل جلاله په لاندې آیات شریف کې دخپل عظمت د نښو نښانو څخه یوې ته اشاره کړي او فرمایي: [سُورَةُ النَّحْلِ : 66] (وَإِنَّ لَكُمْ فِي الْأَنْعَامِ لَعِبْرَةً نُّسْقِيكُم مِّمَّا فِي بُطُونِهِ مِنْ بَيْنِ فَرْثٍ وَدَمٍ لَبَنًا خَالِصًا سَائِغًا لِلشُّرَبِينَ)

او ستاسې لپاره په څارویو کېنې هم یو درس (عبرت) شته، د هغو له کېدې د خوشیو او وینې تر منځ موږ یو شی په تاسو څښنو، یعنې خالص شیدې، چې د څښونکو لپاره پیري په خوند تیرېدونکې دي.

څوک دا حکم صادروي او دا چاره په داسې منظم ډول ترتیبوي؟ څوک دغه حجرو ته لارښوونه کوي چې: پتاشم، فسفر، کلسیم، ویتامینونه، غاږونه، قندو ته، غوړي دویني څخه واخلي او هغه ترکیب کړي؟ څنګه دغه مواد په سپینو خالصو شیدو بدلېږي چې په هغو کې دویني هېڅ اثر نه وي؟ هغه معجزې چې په هسک، مځکه، حیواناتو، نباتاتو کې دي ټولې د الله جل جلاله دلويي او حکمت د نښو نښانو څخه دي.

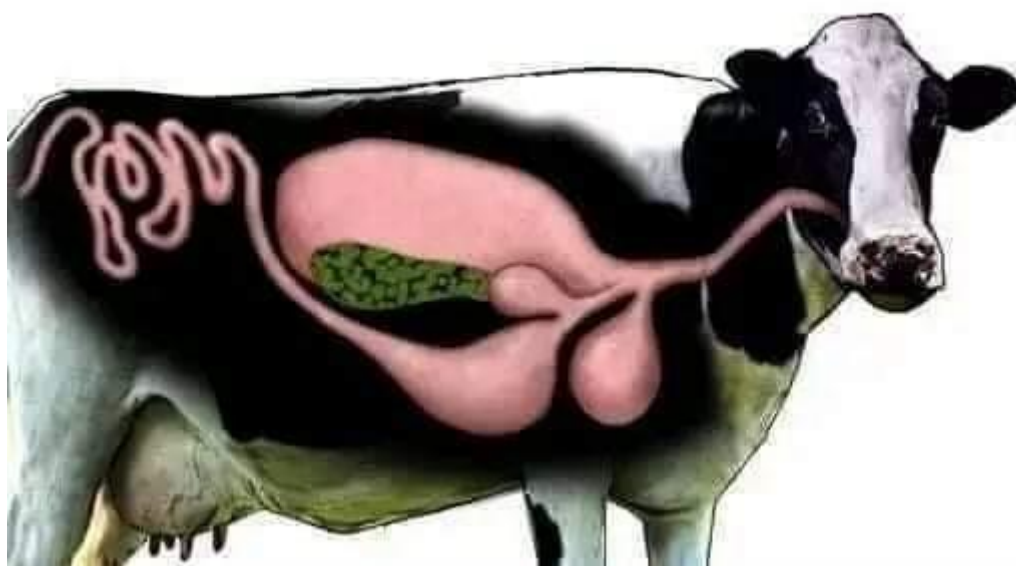
داد الله جل جلاله دلويي نښه ده کوم نباتات چې غواګانې خوري هغه الله جل جلاله انسانانو ته په خالصو شیدو بدلوي. آیاتاسو کولی سئ دغه نباتات په شیدو بدل کړئ؟ بېله شکه شیدې دانسانو لپاره ښه او بشپړه غذا ده او دا د الله جل جلاله د نعمتونو څخه یو نعمت دی الله جل جلاله فرمایي: [سُورَةُ يَس : 72] (وَدَلَّلْنَاهَا لَهُمْ فَمِنْهَا رَكُوبُهُمْ وَمِنْهَا يَأْكُلُونَ) موږ هغه پداسې شان دوی ته ښکېل (تابع) کړيدي چې پر ځینو باندې دوی سپرېږي، د ځینو غوښه خوري،

خدای جل جلاله حیوانات زموږ په اختیار کې راکړي داسې چې یو کوچنی ماشوم یوه غوا دخړولو لپاره بیایي او هغه ته کوم زیان نه رسوي، که غوا لیونی سي هغه لس کسه هم نه سي نیولی. ښه نو غوا او نور ژوي دانسانانو د هوساینې، ګټې اخیستلو لپاره پیداسوي او ځینې یې ورته رام سوي دي .

آیا دابه ښه نه وي چې تل د الله جل جلاله د نعمتونو شکر اداکړو او دهغه جل جلاله بندګي په ښه ډول سره وکړو او تل یې یادونه وکړو

معجزې

په کایناتو کې د قرآن کریم علمي



زرافه

الله جل جلاله فرمایي: [سُورَةُ النَّمْلِ : 88] (وَتَرَى الْجِبَالَ تَحْسَبُهَا جَامِدَةً وَهِيَ تَمُرُّ مَرَّ السَّحَابِ ۚ صُنْعَ اللَّهِ الَّذِي أَتَقَنَ كُلَّ شَيْءٍ ۚ إِنَّهُ خَبِيرٌ بِمَا تَفْعَلُونَ) نن ته غرونه ویني او گومان کوي چې ښه کله ښخ شويدي. خو په هغه وخت کېني به دا د ورېځو په څېر الوتونکي وي، دا به د الله د قدرت ښانه وي چې هر شی یې په حکمت سره پر قرار کړیدی. هغه ښه خبر دی چې تاسې څه کوي.

زرافه دلوړ قد لرونکې ژوی دی، دزرافي اوږدوالی درشپږو مترو ډېرېږي. زرافه هوښیار او تېزه منډي وهونکې حیوان دی، خدای جل جلاله زرافې ته دوی سترگې ورکړي چې دیو برج په څیر دسر په پورتنۍ برخه کې یې ځای لري، زرافه دخپلو سترگو په مرسته 360 درجې خپل شاوخوا لیدلی سي همدارنګه دزرافي وزن دریوه تن ډېر او دمنډي وهلو په وخت کې چټکوالی په ساعت کې 60 کیلومترو ته رسیږي.

دزافو غاړې دنورو حیواناتو څخه اوږدې دي چې اوږدوالی یې یونیم متر ته رسیږي، دزافي سر لوی دی چې دغاړې او سر اوږدوالی یې دوه متره کیږي. دزرافي سر دهیرانوونکي ځانګړنې لرونکې دی: کله چې زرافه وغواړي پر مخکې کوم څه وخورې د بدن څخه یې وینه په تېزۍ سره دسرلورته ځي چې دغاړې رګونه یې شین رنگ اختیار کړي، کله چې زرافه وغواړي سر دمخکې څخه پورته کړي نو طبعاً چې دوینې ونور بدن ته په ژر تللو به دسر ګرځیدلو او بې هوښۍ سره مخ سي خو داسې نه کیږي ځکه الله جل جلاله زرافو ته یو ځانګړنه ورکړي ده چې پوهان یې په تعجب کې کړي دي.

ددې ژوي دسر رګونه جالبه ځانګړنه لري، دزرافي دسر رګونه دوالونو درلودونکي دي، کله چې زرافه سر دمخکې څخه پورته کړي دغه والونه ټول بند سي ترڅو وینه دزرافي دسر څخه ناڅاپي ونه وزي او زرافه دبي هوښۍ سره مخ نه سي، ورسته درځه وخت دغه والونه لږ لږ خلاصیږي او دزرافي دسر څخه وینه د بدن نور غړو ته ځي.

ښه نو کله چې زرافه سره کښته کوي ډېره وینه د زرافې سرته ځي او کله چې سر پورته کوي وینه په یوه وار بیرته نورو غړو ته نه ځي بلکې ورو ورو د زرافې په سر کې موجود والونه پرانیستل کېږي او وینه نورو غړو ته پریږدي چې دا کار ددې لامل کېږي چې د زرافې سر په یوه وار ډېره وینه د لاسه ورنه کړي او زرافه د بې هوښۍ او سرغړیدلو سره مخ نه سي. چا دا هیرانوونکی جوړښت د زرافې په سر کې جوړ کړی دی؟ چا دا والونه د زرافې په سر کې ځای پر ځای کړي دي؟ دا د حاکم، قادر ذات الله جل جلاله دلويي ښه ده! الله جل جلاله دمخکې پر مخ دمخکې لاندې او لوړ موجودات په ښه شان پیدا کړي دي الله جل جلاله فرمایي: [سُورَةُ الْمُلْكِ : 3] (الَّذِي خَلَقَ سَبْعَ سَمَوَاتٍ طِبَاقًا مَّا تَرَىٰ فِي خَلْقِ الرَّحْمَنِ مِن تَفَوُّتٍ ۖ فَارْجِعِ الْبَصَرَ هَلْ تَرَىٰ مِن فُطُورٍ) هغه ذات چې لاندې باندې او ه اسمانونه یې پېدا کړل؛ (ای کتونکي) ته به د الرحمان په هستونه کښې هېڅ راز نالروندي او توپیر ونه مومي. بیا سترګې وایوه، وگوره، ایا کومه نیمګړتیا دي چیرې تر سترګو کیږي؟!

***د زرافې زړه په هره دقیقه کې 55 لیټره وینه د بدن بیلا بیلو برخو ته پمپوي. الله جل جلاله فرمایي: [سُورَةُ يُنُس : 101] قُلْ انظُرُوا مَادَّا فِي السَّمَوَاتِ وَالْأَرْضِ وَمَا تُغْنِي الْعَايَةُ وَالنُّذُرُ عَنْ قَوْمٍ لَا يُؤْمِنُونَ) دوی ته ووايه: "په اسمانونو او ځمکه کې چې څه دي، هغه په غړېدلو سترګو وگورئ!" - او کوم خلک چې له سره ایمان راوړل نه غواړي، د هغو لپاره ښایي او اخطارونه مدافع او ګټور کېدای نه شي. ***ښه نو هر څه چې موږ وینو، لمسو د الله جل جلاله د قدرت، عظمت، حکمت ښایي ښایي په کښې شتون لري.



د کانگرو په شان یو ژوی چې په دښتو کې ژوند کوي

دالله جل جلاله دجالبو او هیرانوونکو موجوداتو دپلې یو ژوی چې کانگرو ته ورته دی او په وچو دښتو کې ژوند کوي.

دغه ژوی دکانگو په شان دوی لورې پښې لري چې دکانگرو په شان پري توپونه وهي، یاد ژوی دخپلې لکۍ په مرسته دالوتکې د لکۍ په شان په هوا کې خپل لوري ته بدلون ورکوي.

دغه حیوان هم دنورو حیواناتو په شان هضمي او دویني دوران سیستم لري مگر جالبه داده چې یاد ژوی په خپل ټول ژوند کې یو ځانګړی اوبه هم نه څښي، هو دغه ژوی اوبه نه څښي! الله جل جلاله فرمایي: [سُورَةُ الْأَنْبِيَاءِ : 30] أَوَلَمْ يَرَ الَّذِينَ كَفَرُوا أَنَّ السَّمَوَاتِ وَالْأَرْضَ كَانَتَا رَتْقًا فَفَتَقْنَاهُمَا وَجَعَلْنَا مِنَ الْمَاءِ كُلَّ شَيْءٍ حَيٍّ أَفَلَا يُؤْمِنُونَ (

ایا کافران په دې نه پوهیږي، چې دغه ټول اسمانونه او ځمکه یو له بله سره نښتي ول، بیا موږ دوی دواړه بېل کړل. او له اوبو نه مو هر ژوندی شې پيدا کړ. ایا هغوی (زموږ دغه خلاقیت) نه مني؟

اوبه دهر ژوندي موجود د ژوند لپاره اړین او یوه اساسي برخه ده دبیلګې په ډول دانسان 70 سلنه وزن اوبه جوړوي. ښه نو دغه ژوی دخپل ژوند په اوږدو کې اوبه نه څښي. ځینو ژوو پیژندونکو دغه ژوی اهلي کړ او په زرغونه سیمه کې یې دهغه پالنه کول، دوی وغوښتل چې یاد ژوی اوبه وڅښي: خو بریالي نه سول. ښه نو ددې ژوي د بدن اوبه دکومه پوره کیږي؟

څیړونو څرګنده کړل چې دا ژوي په خپل هضمي سیستم کې د اوكسیجن او هایډروجن د ترکیب څخه اوبه جوړې. که موږ وغواړو اوبه جوړې کړو موږ پیچلو ماشینونو ته اړتیا پیدا کوو. ښه نو یاد ژوی چې په وچه دښته کې ژوند کوي اوكسیجن د هوا څخه اخلي او د اړتیا وړ هایډروجن د ځینو وچودانو څخه چې یاد ژوی یې خوري پوره کوي او اوبه تري جوړوي. په نړۍ کې هیرانوونکي موجودات شتون لري چې لیدونکي سترګې دهغوی حقیقت ښه لیدلی سي. ژوي د حق نه منوونکو انسانو څخه غوره دي: ځکه هغوی دخپل اختیار نه دي کوم مسؤلیت نه دی ورسپارل سوی او د عذاب لایقان نه ګرځي.

زموږ مخته په هر شي کې د الله جل جلاله د قدرت، حکمت او لویې نښانې دي: زموږ په بدن، خوړو، نباتاتو، حیواناتو، مرغانو، کبانو او هر هغه څه کې چې موږ یې لمس، احساس، او وینو زموږ لپاره د عزت اخیستلو او د الله جل جلاله د لویې ډېرې نښانې دي.

د خوگ، خنځیر د غوښې د حراموالي حکمت

یوه مقاله مي ولوستل چې دیوه پوه د کتاب لنډیز وو چې د سرکوزي په باره کې لیکلي وه. داچې الله جل جلاله خوگ غوښې خوړل حرام کړي په دې کې ډېر حکمتونه دي. خنځیر یو داسې ژوی دی چې غوښې او نباتات خوړي، خوگ د غوښې خوړک په ټولو دینونو کې حرام دی.

دغه حیوان د بدو اخلاقو درلودونکی دی. چټلی او بداخلاقي خوگ د ځانگړنو څخه دي. خوگ چټلی او د صحرا د مږمو موږکان خوړل خوښیږي، خوگ د غوښې وړ خواړه د مردارو لابښي دي. که خوگ یو داسې ځای ته بوتل سي چې په یوه خوا کې یې چټلی هم شتون ولري خوگ به د چټلۍ خوا ته ورسې، ځکه د چټلۍ خوښول خوگ ځانگړنه ده. انسانانو ته خوگ د غوښې د خوړک له کبله د کډو دانې د چینجي ناروغي، نس ناستي، ژړي، امیبې، دیزنټري، ناروغۍ ورپېښیږي، که څه هم خوگ غوښه دیوه ساعت لپاره په اوبو کې وایشل سي یا درمنفي 29 درجو پورې په یخچال کې کښیښودل سي. سبحان الله خوگ په غوښه کې بیلا بیلې ناروغۍ او زیان رسوونکي چینجیان شتون لري، چې د یادې غوښې په ډېرو اېشولو او یا په ډېرو یخولو هم لمنځه نه ځي.

داچې الله جل جلاله خوگ د غوښې خوړک حرام کړی په دې کې ډېر حکمتونه دي چې ځینو ته یې اشاره کوو. خنځیر چټلی او مرداري خوښوي، چټلی او د مردارو سوو حیواناتو غوښې خوړي، خوبیا هم ځینو انسانانو د خوگ غوښې خپل خواړه گڼلي او هغه خوړي. په ځینو هیوادونو کې خوگ غوښه خوړل کیږي چې دهغو هیوادو دوگړو 1 پر 6 برخه د مرینې علت هم خوگ په غوښه کې د موجودو چینجیانو له کبله وي.

یو بله د یادولو وړ خبره داده چې خوگ غوښه لوړه درجه کلسټرول لري، ځکه خو په هغو هیوادونو کې چې خوگ غوښه خوړي د زړه د حملې او درگونو د تنگیدلو د ناروغۍ فیصدي

دهغو هیوادونو څخه چې د خوګ غوښه نه خوري 8 برابره لوړه ده. دغه مطلب ددې لپاره وو چې مسلمان وګړي په دې وپوهیږي چې ولي الله جل جلاله خوګ غوښه حرامه کړې ده. خدای جل جلاله چټلۍ حرامې او پاکۍ حلالې کړي دي. هغه څه چې نفس دهغه په مرسته د هوساینې او پاکۍ احساس کوي حلال او هغه څه چې دانسان عقل او بدن لمنځه وړي حرام کړل سوي دي. ښه نو موږ باید وپوهیږو چې دالله جل جلاله دهر حکم لپاره همدا بسنه کوي چې هغه دالله جل جلاله دلوري څخه دی.

سپې او دهغه څخه رامنځته کیدونکي ناروغۍ

یو علمي څیړنه مې ولوستل چې په پیل کې یې حدیث شریف راوړل سوي وه چې په صحیحینو او نورو کتابونو کې روایت سوي دي. رسول الله صلی الله علیه وسلم فرمایي: مَنْ أَخَذَ كَلْبًا إِلَّا كَلَبَ زَرْعٍ أَوْ غَنَمٍ أَوْ صَيْدٍ يَنْقُصُ مِنْ أَجْرِهِ كُلِّ يَوْمٍ قِيرَاطٌ (بخاري 3146) (مسلم 1574)

د حدیث شریف مفهوم: څوک چې بېله دکبنت، پسونو دساتنې او یادېنکار دسپې څخه پرته بل سپې ساتي هره ورځ یو قیراط دهغه د عمل دثواب څخه کميږي: قیراط، یو پر څلوریشتمه برخه دثواب. ددغه څیړنې لیکوال 36 ناروغۍ یادې کړي وې چې دسپو څخه انسانانو ته لیږدول کیږي. ددغو ناروغیو څخه د ژغورنې یوازنی لار داده چې سپې باید بېله اړتیا ونه ساتل سي. دیادونې وړ ده چې دلیوني سپې ناروغي (رایبس) چې مشهوره ناروغي ده دانسانانو دمرینې لامل کیږي، چې په یوه کال کې دیادې ناروغۍ لکبله یولک انسانان خپل ژوند دلاسه ورکوي.

کیدای سي تاسو وپوښتنۍ: آیا نور ژوي په دې ناروغیو نه اخته کیږي؟

په ځواب کې باید ووايوو: اخته کیږي خو نور حیوانات دسپې سره دمحاسبې وړنه دي، دبیلګې په ډول دپیشې څخه انسان ته ددې ناروغۍ دلیرد اندازه 7 سلنه او دسپې څخه انسان ته ددې ناروغۍ دلیرد اندازه 92 سلنه ده. یوازي په فرانسه کې په 1976 میلادي کال کې 7 میلیونو سپیو شتون درلودئ په داسې حال کې چې دفرانسي دنفوسو شمېر 52 میلیونه وو. غربي هیوادونو کې سپیو ته داندازې څخه زیات ارزښت ورکول کیږي داسې چې هغوی سپیو داو لادونو څخه بې نیازه کړي دي.

د اسلام په مبارک دین کې د ساتنې او ښکاري سپي څخه ماسیوا دنورو سپیو د ساتلو اجازه نسته، ددې موخو پرته د سپیو ساتل ناروا دي؛ ځکه رسول الله صلی الله علیه وسلم فرمایي: مَنْ اتَّخَذَ كَلْبًا إِلَّا كَلْبَ زَرْعٍ أَوْ غَنَمٍ أَوْ صَيْدٍ يَنْقُصُ مِنْ أَجْرِهِ كُلِّ يَوْمٍ قِيرَاطٍ (بخاري 3146) (مسلم 1574) د حدیث شریف مفهوم: څوک چې بيله دکېنت، پسونو د ساتنې او یادښکار د سپي څخه پرته بل سپی ساتي هره ورځ یو قیراط دهغه د عمل د ثواب څخه کمېږي: قیراط، یو پر څلور شتمه برخه د ثواب.

د سپي بویایي حس

خدای جل جلاله د حیواناتو په منځ کې عجیبه او هیرانوونکي ژوي پیدا کړي دي چې هر یو یې هیرانوونکي ځانگړنې لري. سپي هیرانوونکی پیاوړی د بویایي حس لري: چې دانسانانو د بویایي حس څخه یو میلیون ځله پیاوړی دی.

ښه نو که یو گرام نشیې توکي په یوه کاغذ کې وپیچو، هغه په کوتیو کې بند کړو، کوتی بیا په کارتن کې کېږدو او دیاد کارتن سره سل نور کارتنونه یوځای کېږدو: وبه وینو چې یو روزل سوی سپی د سلو کارتنونو په منځ کې دنشیې توکو لرونکی کارتن په نښه او پیدا کوي. هغه ته پیاوړی بویایي حس ورکول سوی دی.

څیړونو په ډاگه کړي ده چې په نړۍ کې هر انسان ځانگړی بوی لري، هیڅ وخت دوه انسانان یو ډول بوی نه لري. دیو روزل سوي سپي لپاره د اېسنه کوي چې دیوه انسان د جامي یوه ټوټه بوی کړي او هغه د سلگونو انسانانو په منځ کې پیدا کړي.

دانسان بویایي حجري 5 سانتي متره مربع اوږدوالی لري مگر د سپي بویایي حجري، ژونکي 50 سانتي متره مربع اوږدوالی لري. دانسان په پزه کې 5 میلیونه بویایي حجري شتون لري د سپي په پزه کې 50 میلیونه بویایي حجري شتون لري. د سپي بویایي حس دانسان څخه یو میلیون برابره پیاوړی دی. څوک باور کولی سي چې ددې ژوي حافظه میلیونونه بوینه یادولی سي. که یو سپي وروزل سي سپي د بوی په پیژندلو کې تیروتنه نه کوي.

دبیلګې په ډول که موږ دوه لوبښې چې 50 لیټره اوبه په کبني شتون ولري یوه ته یې یوکاچو غه مالګه ور واچوو او هغه بڼه پکبني حل کړو: سپی کولی سي دخپل پیاوړي بویایي حس په مرسته دتروو اوبو لوبښې دخوړو اوبو دلوبښې څخه بیل کړي. جالبه داده چې په ځینو هیوادونو کې دګاز دپیپ لاین دسوریو دمالومولو لپاره دسپیو څخه کار اخلي، داسې چې سپی دګاز دپیپ په اوږدو بیایي او کوم ځای چې یاد پیپ سوري وي سپی هغه دګاز دپیپ لاین مامورینو ته په نښه کوي. ځینو نورو هېوادونو کې دمجرمینو، وسلو، نشیې توکو او مینونو دپیداګولو لپاره دسپیو څخه کار اخلي.

دوینې اړیکه دمیکروبونو سره

الله جل جلاله دروانې وینې خوړل موږ ته حرام کړي دي. دغه امر دلاندي آیات شریف دعلمي اعجاز برخه ده: [سُورَةُ الْأَنْعَامِ : 145] (قُلْ لَا أَجِدُ فِي مَا أُوحِيَ إِلَيَّ مُحَرَّمًا عَلَى طَاعِمٍ يَطْعَمُهُ إِلَّا أَنْ يَكُونَ مَيْتَةً أَوْ دَمًا مَسْفُوحًا أَوْ لَحْمَ خِنزِيرٍ فَإِنَّهُ رِجْسٌ أَوْ فِسْقًا أُهْلًا لِغَيْرِ اللَّهِ بِهِ فَمَنْ اضْطُرَّ غَيْرَ بَاغٍ وَلَا عَادٍ فَإِنَّ رَبَّكَ غَفُورٌ رَحِيمٌ)

[ای محمده (ص)!] دوی ته ووايه: کومه وحیې چې ما ته راغلي ده، په هغې کبني خوړه کوم داسې شی نه مومم چې پر کوم خوړونکي حرام وي؛ مګر دا چې هغه مرداره (خپله مړ شوی) وي یا توی شوی وینه وي، یا د خوګ غوبڼه وي چې هغه ناپاکه ده، یا فسق وي چې له الله پرته د بل چا په نوم حلال کړای شوی وي. نو څوک چې د اړتیا په حالت کبني (له دغو شیانو څخه کوم شی وځوري) پرته له دې څخه چې هغه د نافرمانۍ اراده ولري او پرته له دې څخه چې د اړتیا له اندازې څخه زیاتې وکړي، نو په دې کبني شک نشته چې ستا رب له تېرېدنې څخه کار اخیستونکی او رحم کوونکی دی.

روانه وینه دمیکروبونو داوسیدو ځای دی مګر دانسانانو او ژوو په بدن کې داسې غړي شتون لري چې هغه وینه پاکوي: پښتورګي وینه دزهري موادو څخه پاکوي او هغه دفعه کوي، کله چې یو حیوان مړسي دهغه وینه دمیکروبونو په خوندي ځای، داوسیدو ځای باندي بدلیږي، په همدې خاطر ددې خبرې درکشف ورسته په ځینو غربي هیوادونو کې داسې قوانین

جوړ او پلي سول چې دوينې او مردار سوي حيوان د غوښې خوړل يې منع کړي دي، مگر الله جل جلاله 1400 کاله مخکې پر موږ درواني وينې او مردار سوي حيوان د غوښو خوړل حرام کړي وه. دقصابی هر چاره په زرگونو میکروبونو لږلي وي: کله چې چاره دوينې سره په اړیکه کې کېږي میکروبونه وينې ته ننوزي او هلته تکثر کوي، په نیم ساعت کې دوه برابره کېږي، يانې زره میکروبه په درې ساعته کې ميليونونه میکروبونه کېږي؛ ځکه خو داسلام په مبارک دين کې دحيواناتو دذبحه کولو امرسوی دی. دمیکروبو دډېرښت، تکثر اوسنيو نظرياتو ته په پام موږ دې پايلې ته رسېږو چې په اسلامي لاره ذبحه کول څومره اړين دي.

الله جل جلاله فرمايي: [سُورَةُ فَاطِرٍ : 14] اِنْ تَدْعُوهُمْ لَا يَسْمَعُوا دُعَاءَكُمْ وَلَوْ سَمِعُوا مَا اسْتَجَابُوا لَكُمْ وَيَوْمَ الْقِيَمَةِ يَكْفُرُونَ بَشْرِكِكُمْ ۚ وَلَا يَنْبَغُ لَكَ مِثْلُ خَبِيرٍ (که هغوی وبولئ، نو ستاسې دعوې نشي اورېدای او که يې واورې، نو تاسې ته يې څه ځواب نشي درکولای. او د قيامت په ورځ به هغوی ستاسې د شرک څخه منکر شي. د حقيقت د حال څخه داسې کوم صحيح خبر تا ته د يو باخبره ذات څخه پرته بل څوک نشي درکولای. *****)

عربو دجاهليت په زمانه کې:وينې په کلمو کې اچولې او هغه يې کبابولې، اوس هم په کفرې هيوادونو کې ځينې خلک دا خوښوي چې غوښه دوينې سره وخورې؛ په همدې خاطر حيوانات نه ذبحه کوي بلکې هغه وژني او توتېه کوي يې چې په پايله کې دژوي وينه دبدنه نه وزي او په غوښه کې پاته کېږي. ښه نو که موږ غواړو په ژوند دستونزو څخه خلاص، بريالي او خوشبخته سو دالله جل جلاله دحکمونو څخه بايد سرغړونه ونه کړو! الله جل جلاله اوامر چې په قرآن کریم کې دي: په قرآن کریم ځان پوه او په لارښوونو يې عمل وکړو. دقرآن کریم لارښوونې د انسان آزادې نه محدودوي بلکې دهغه دسلامتې زمانت کوي. که دبريښنا دمزو ديو لڅ ځای خوا کې يوه ډره باندي ليکلي وي "دبريښنا مزي ته لاس وروړل دمرگ خطر لري" ايا دبريښنا مامورينو داليکنه ستاسو دآزادۍ دمخنيوي لپاره دلته ليکلي ده. دغه ډاره چې هلته راخړول سوي ستاسو دآزادۍ دلمنځه وړلو لپاره نه بلکې ستاسو دځوندیتوب لپاره را خړول سوي، مومن انسان بايد داسې وپوهيږي. الله جل جلاله زموږ دسلامتې لپاره پولي ټاکلي دي، دالله جل جلاله دلوري دټاکل سو حدودو څخه سرغړونه نه کول، زموږ دبريا، نيکبختۍ اوسلامتې لامل کېږي، او برعکس دهغه حدودو څخه سرغړونه زموږ دناکامۍ، بربادۍ لامل کېږي.

دوینې حراموالی

الله جل جلاله فرمایي: [سُورَةُ الْاَنْعَامِ : 145] (قُلْ لَا اَجِدُ فِي مَا اُوْحِيَ اِلَيَّ مُحَرَّمًا عَلٰى طَاعِمٍ يَطْعَمُهُ اِلَّا اَنْ يَكُوْنَ مَيْتَةً اَوْ دَمًا مَّسْفُوحًا اَوْ لَحْمَ خِنْزِيرٍ فَاِنَّهٗ رِجْسٌ اَوْ فِسْقًا اٰهْلًا لِّغَيْرِ اللّٰهِ بِهِۦٓ فَمَنْ اضْطُرَّ غَيْرَ بَاغٍ وَلَا عَادٍ فَاِنَّ رَبَّكَ غَفُوْرٌ رَّحِيْمٌ)

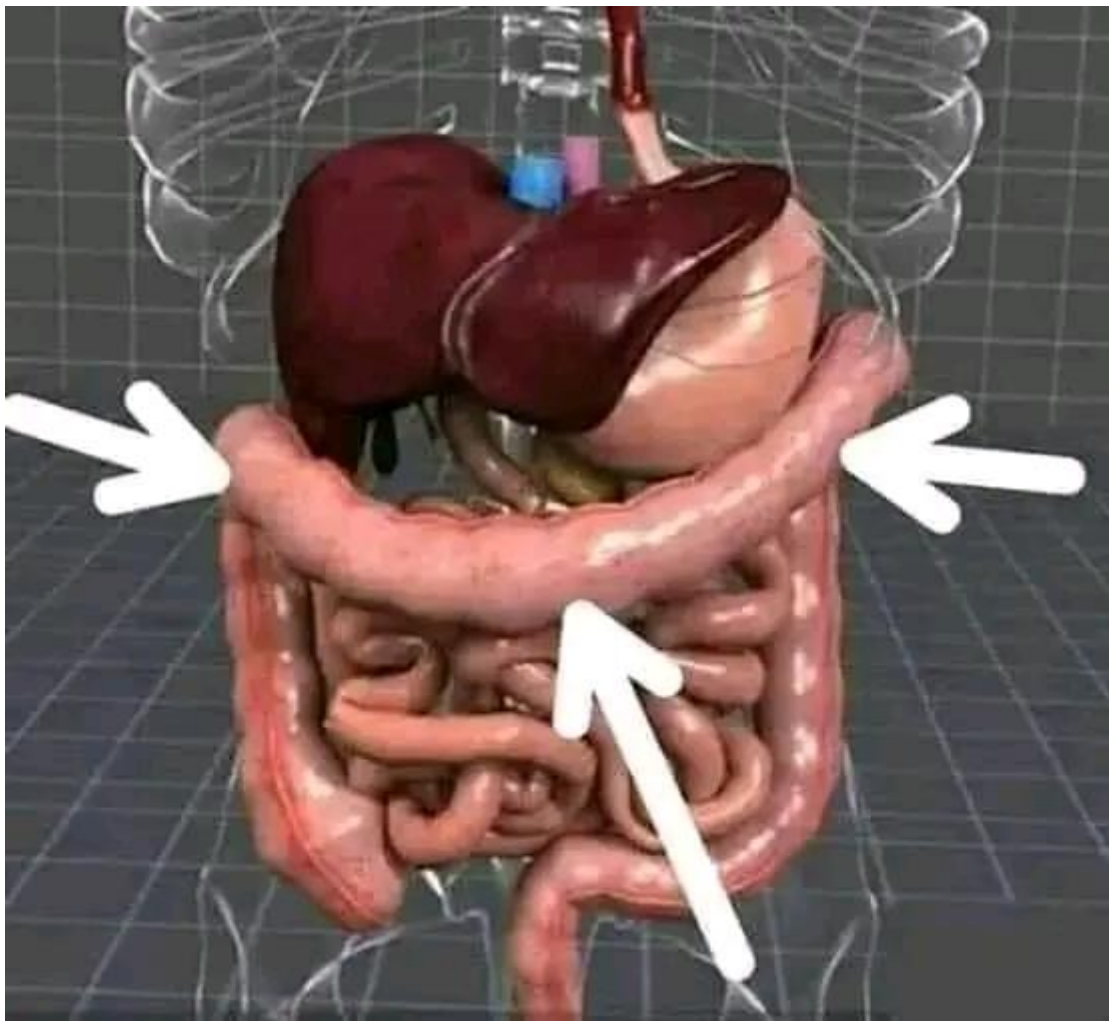
[اې محمده (ص)!] دوی ته ووايه: کومه وحی چې ما ته راغلي ده، په هغې کېنې خوړه کوم داسې شی نه مومم چې پر کوم خوړونکي حرام وي؛ مگر دا چې هغه مرداره (خپله مړ شوی) وي یا توی شوی وینه وي، یا د خوگ غوښه وي چې هغه ناپاکه ده، یا فسق وي چې له الله پرته د بل چا په نوم حلال کړای شوی وي. نو څوک چې د اړتیا په حالت کېنې (له دغو شیانو څخه کوم شی وځوري) پرته له دې څخه چې هغه د نافرمانۍ اراده ولري او پرته له دې څخه چې د اړتیا له اندازې څخه زیاتې وکړي، نو په دې کېنې شک نشته چې ستا رب له تېرېدنې څخه کار اخیستونکی او رحم کوونکی دی.

پوهان دوینې په اړه وايي: وینه دخپل خان سره: زهري؛ اضافي، او زیان رسوونکي ترکیبونه لېږدوي ولي چې یوه دندو څخه دوینې د زهري او اضافي موادو لېږد او د بدن د وتلو په پار دهغوئ سره مرسته ده. وینه کې یوریک اسید شتون لري چې د پرتینونو د تجزیې څخه ورسته جوړېږي. همدارنګه وینه دکلمو څخه زهري مواد د بدلولو لپاره اېنې، ځیګر ته لېږدوي. که چیرې انسان وینه وڅښي یا وځوري دانسان په بدن کې دیوریک اسید، اونورو زهري موادو اندازه د پېرېږي چې په پایله کې یې انسان دمغزو په ناروغیو اخته، په کوما او مړینې یې پای ته رسېږي.

وینه دمیکروبو، ویروسونو د تولید، تکثیر لپاره خوندي ځای دی. وینه کې بیلا بیل میکروبونه، ویروسونه ځای لري او که چیرې انسان وینه وځوري یا د میکروبونه، ویروسونه دانسان بدن ته داخلېږي، موږ نه سو کولی دوینې څخه د سالمو خوړو په ډول ګټه واخلو په همدې خاطر دهغه حیوان دغوښو خوړل چې وینه یې د بدن څخه نه وي وتلي یا په اسلامي طریقه نه وي ذبحه سوې ناروا دي، ځکه که وینه د حیوان د بدن څخه ونه وزي په غوښه کې پاته کېږي او وینه کې میکروبونه، زهري مواد او حتی ویروسونه شتون لري چې خوړل یې دانسان لپاره ډېر زیان لري.

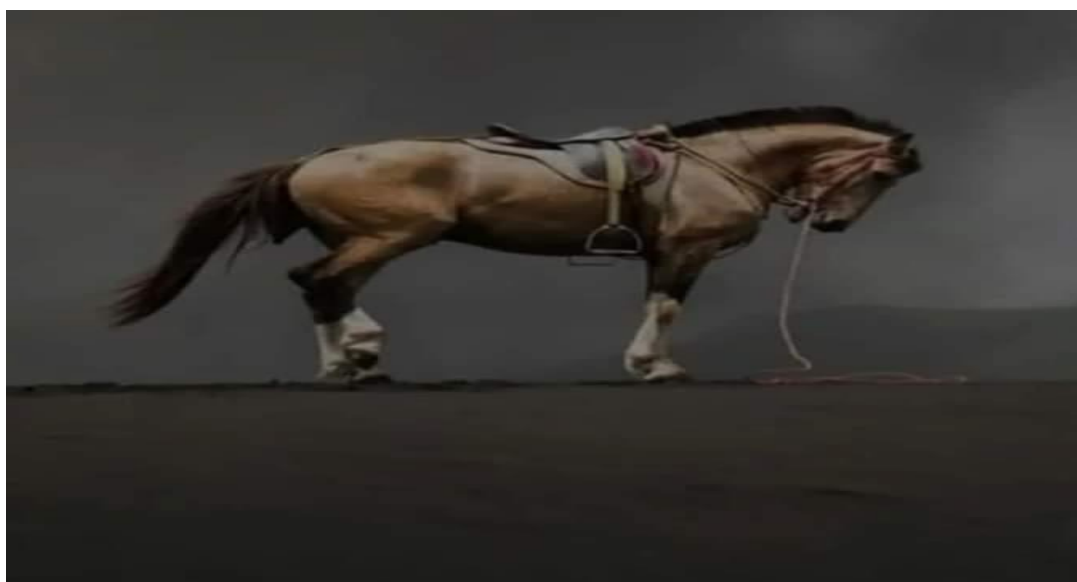
موږ باید دهغه حیوان غوښه هیڅکله ونه خورو چې داسلامي شریعت سره سم نه وي حلال سوی. په اسلام کې د حیوان د غاړې شاه رگ پرې کېږي نه ټول سر: ځکه د زړه اړیکه په بشپړ ډول دمغزو سره نه پرې کېږي عصاب زړه ته امر کوي چې زه دویني دکمښت سره مخ یم وینه را واستوه زړه په پرلپسې ډول وینه مغز ته استوي ترڅو د حیوان د بدن ټوله وینه مغز ته دتلو په تکل د غاړې د شاه رگ څخه چې پرې دی دباندې ووزي.

ښه نو داسلامي شریعت حکم چې دپورته آیات شریف څخه سرچینه اخلي حکمت باید مسلمان ته په پوره ډول څرگند وي. ښه نو که چیرې موږ یوه کفری هیواد ته سفر کوو باید دداسې یوه حیوان غوښه ونه خورو چې هغه داسلامي شریعت سرسم نه وي ذبحه سوی، داسلامي شریعت خلاف د مرادار سوي حیوان دغوښې خوړل حرام او روغتیا ته زیان رسوونکي دي.



آس

الله جل جلاله آس دانسانانو د هوساينې او سرلورې لپاره دهغوئ په واک کې ورکړی دی. آس ډېرې ځانگړنې لري چې یوه هغه یې داوړیدو پیاوړی حس دی: دغه حیوان د بل آس د لیدلو وړاندې دهغه د پښو ترپهاری اوري او خپل خاوند ته خبر ورکوي. آس د عمر په ډېریدلو سره د نسل د تولید وړتیا د لاسه نه ورکوي. یاد حیوان پیاوړی تنفسي سیستم لري چې دوه لوی سپرې دهغه سره مرسته کوي چې ډېر اکسیجن تنفس کړي او په ډېرو خغستلو ژر ستړی نه سي. آس کولی سي دخان سره ډېر بار ولیږدوي داسي چې دخپل وزن یو پر څلورمه برخه بار وړلی سي، د بیلگې په ډول که د آس وزن 400 کیلو گرامه وي سل کیلو گرامه وزن وړلی سي، همدا ډول کولی سي په اوږدو مزلونو کې بيله اوبو او خوړو مزل ته دوام ورکړي. آس پیاوړې حفظه لري، او په کومه سیمه کې چې اوسیدي دهغې سیمې لارې ښه ورمالومیدي، که د آس د خاوند څخه لاره ورکه سي آس کولی سي هغه درخپله کوره ورسوي. آس خپل خاوند دهغه د لیدلو پرته پر ږغ، بوئ او د سپریدلو پر طریق پیژني. آس دخپل خاوند د کنټرول حرکاتو ته ژر مثبت ځواب ورکوي. آس د هوښیارو او وفا لرونکو ژوو د بلي څخه دی. په علمي څیړونو کې څرگنده سوي ده چې پر آس سپرتیا د زړه، ایني، پښتورگو او هضمي سیستم دناروغیو په مخنیوي کې ونډه لري.



کبان

لوی کبان

يُودالله جل جلاله د نښو نښانو څخه چې دهغه پرلويی دلالت کوي په سمندرونو کې لوی کبان دي. یو ډول ددې کبانو څخه چې نیلي رنگ لري شمیر یې: 150 زرو ته رسیږي، 130 تنه وزن او 35 متره اوږدوالی لري.

که ددغو کبانو وزن دهغوئ په شمېر کې ضرب کړو یو لوی عدد لاسته راځي؛ که چیرې دغه عدد دمخکې پرمخ پر ټولو انسانانو ووبشو هرانسان ته یې 6 میلیونه او 4 کیلو گرامه غوښه رسیږي. دغه کبان جالب جېنې ژوند لري کله چې دمور په خيټه کې وي اوږدوالی یې دریوه سانتي متر نه ډېرېږي، د پیدایښت څخه څه موده ورسته یې اوږدوالی 7 مترو او وزن یې 2 تنه ته ورسیږي.

دغه کبان مخکې دشمال څخه درجنوبه طي کوي، داستوا پر کرښه تیرېږي دشمالی قطب څخه درجنوبی قطب پوري ځي. لکه څنگه چې پوهیږو په سمندرونو کې دتودوخي درجه توپیر لري؛ په همدې خاطر باد کبان دجربی یوه لایه لري چې پندوالی یې یومتر ته رسیږي او هغوئ دسړو او تودوخي څخه ساتي.

دغه کبان په یوځل 4 تنه خواړه خوري او درځلورو تنو په کمو خورو نه مریږي. کله چې کوچنیو کبانو ته گورو دلویو کبانو ټول غړي په هغوئ کې هم وینو مگر دلویو کبانو دغړو څخه کوچني. ښه نو لوی کبان دالله جل جلاله دعظمت دښو نښانو څخه دي.

په رښتیا چې هرڅه په سمندرونو کې دي ټول زموږ دگټې اخیستنې لپاره پیداسوي دي، الله جل جلاله فرمایي: [سُورَةُ الْجَاثِيَةِ : 13] (وَسَخَّرَ لَكُم مَّا فِي السَّمُوتِ وَمَا فِي الْأَرْضِ جَمِيعًا مِّنْهُ إِنَّ فِي ذَلِكَ لَآيَاتٍ لِّقَوْمٍ يَتَفَكَّرُونَ) هغه د اسمانونو او ځمکې ټول شيان ستاسې لپاره مسخر کړل، هر څه له خپل لوري څخه؛ پدې کښې ستړی نښاني د هغو خلکو لپاره دي چې غور او فکر کوونکي دي. ****هرڅه چې الله جل جلاله پیدا کړي دوی گټې لري لومړی یې: عبرت، لارښوونه او پیژندنه دویمه یې د نیا یې گټه. [سُورَةُ الْوَاقِعَةِ : 73-74] نَحْنُ جَعَلْنَاهَا تَذَكُّرًا وَنُجَاتًا لِّلْمُؤْمِنِينَ (مور دا (اور) د

(دوړځ) درپه زړه کولو وسیله او د اړو کسانو لپاره د ژوند متاع گرځولي ده. (فَسَبِّحْ بِاسْمِ رَبِّكَ الْعَظِيمِ) نو [ای پېغمبره (ص)!] د خپل عظیم رب نوم په پاکۍ سره یاد کړه.

دهلامي کبان

یو ډول کبان شتون لري چې هلامي نوم لري. دغه کبان د ایټالیا او فرنسي د ساحلي سیمو د اوسیدونکو سره ډېر وخت لپاره وجنګیدل او هغه ساحلونه یې په ویرونکو سیمو بدل کړل، داسې لکه د زهري مارانو څخه ډکې دښتې.

یو ګرځیدونکي چې د ساحل څخه یې لیدنه کول وویل: د پښې د بجلکې سره مې ناڅاپه یو درد احساس کړ داسې درد لکه یو څوک چې مې پر بجلکې سور سیخ راوښي، ورسته دریوه پاو مې داسې احساس وکړ لکه چا چې مې سرسجاق کړ ورسته درهغه بې هوښه سوم، در ژغورنې ورسته چې ډاکټر مې فشار کتلی وو نژدې و صفر ته وو.

ځینې پوهان وايي: په هغوسیمو کې چې دهلامي کبان شتون لري په هر متر مربع کې 25 کبان دي، د دغو کبانو ډله چې اوږدوالی یې دوو مترو ته رسیږي په کښې زیات شمېر هلامي کبان شتون لري. کب پیژندونکي وايي: ددې کبانو د جنګ کولو: دانسانانو د چیچلو آره موخه نه ده مالومه، چې دوی ولې په ساحلونو کې جنګیږي.

دهلامي کب د استرلیایي ډول نیښ دومره پیاوړی دی چې په څو دقیقو کې دانسان د مړینې لامل کیږي. دهلامي کبان سترګې او غوږونه نه لري، همدارنګه مغز هم نلري، دهغوئ بدن نازک، پوست د هوا او اوبو پر وړاندې پیاوړی دی. دیادو کبان د بدن 98 سلنه اوبه جوړوي.

یاد کبان زهري دي او زهر یې انسان ته زیان رسوونکي دي. ډاکټران لارښوونه کوي چې ساحلونو کې باید اولیه مرستې شتون ولري. همدا ډول د ساحل لیدونکو، سیلانیانو ته لارښوونه کوي چې د ځان سره باید کورټیزول درمل ولري ځکه چې سیلانیان دیادو کبانو د حملو څخه خوندي نه دي. د راوسه پورې ژوند پیژندونکي او سمندر پیژندونکي پوهان ددې کبانو د جنګیدلو د علت په پیدا کولو نه دي بریالي سوي او ددې کار لپاره یې کوم ښکاره دلیل نه دی موندلی، خو اسلامي پوهان په دې باور دي چې یاد کبان په ښه سوي نقشې، موخي باندې چې د الله جل جلاله هغوئ ته ښوولې ده حرکت کوي؛ ځکه یاد کبان دهغو ساحلونو لور ته راغلي یا ځې چې دانسانانو د فساد له کبله تباښوي دي. الله جل جلاله فرمایي: [سُورَةُ الرُّوم : 41] (ظَهَرَ الْفَسَادُ فِي الْبَرِّ وَالْبَحْرِ بِمَا كَسَبَتْ أَيْدِي النَّاسِ لِيُذِيقَهُمْ بَعْضَ الَّذِي عَمِلُوا لَعَلَّهُمْ يَرْجِعُونَ)

په وچه او لمده کېښي د خلکو (د لاسونو) په عملونو سره فساد ښکاره شویدی؛ نو (الله) په دوی باندې د هغو عملونو (د سزا) خوند ځکي چې دوی کړي دي، ښايي چې دوی راوگرځي. ***** بیا الله جل جلاله فرمایي: [سُورَةُ الزُّمَرِ : 62] اللَّهُ خَلَقَ كُلَّ شَيْءٍ وَهُوَ عَلَى كُلِّ شَيْءٍ وَكِيلٌ (الله د هر شي هستوونکی دی او هماغه د هر شي ساتونکی دی.

بيله اجازي دخداى جل جلاله دغه کبان حرکت نه سي کولى، هيڅ عاقل انسان بيله موخې حرکت نه کوي! څنگه به ددې کبانو حرکت بيله موخې وي؟ الله جل جلاله فرمايي: [سُورَةُ هُود : 56] إِنِّي تَوَكَّلْتُ عَلَى اللَّهِ رَبِّي وَرَبُّكُمْ مَّا مِنْ دَابَّةٍ إِلَّا هُوَ آخِذٌ بِنَاصِيَتِهَا إِنَّ رَبِّي عَلَى صِرَاطٍ مُسْتَقِيمٍ زما توکل پر الله باندې دی چې زما رب هم دی او ستاسې رب هم. هيڅ ساکبن داسې نشته چې وچولي (د تندي وېښتان) يې د هغه (الله) په لاس کېښي نه وي. بې شکه زما رب پر سمه لار دی.

بيا فرمايي: [سُورَةُ الْحَدِيدِ : 22] (مَا أَصَابَ مِنْ مُصِيبَةٍ فِي الْأَرْضِ وَلَا فِي أَنْفُسِكُمْ إِلَّا فِي كِتَابٍ مِّنْ قَبْلِ أَنْ نَبْرَأَهَا إِنَّ ذَلِكَ عَلَى اللَّهِ يَسِيرٌ) هيڅ مصيبت داسې نشته چې په ځمکه کېښي ستاسې پر خپل نفس نازل شي او موږ هغه له پيدا کولو څخه مخکې په يو کتاب کېښي نه وي ليکلی، دغسې کول د الله لپاره ډېر اسانه کار دی.

دغه کبان هم دالله جل جلاله لښکر دي؛ ډېر لښکريان. الله جل جلاله فرمايي: [سُورَةُ الْمَدَّثَرِ : 31] (وَمَا جَعَلْنَا أَصْحَابَ النَّارِ إِلَّا مَلَائِكَةً وَمَا جَعَلْنَا عِدَّتَهُمْ إِلَّا فِتْنَةً لِّلَّذِينَ كَفَرُوا لِيَسْتَيَقِنَ الَّذِينَ أُوتُوا الْكِتَابَ وَيَزْدَادَ الَّذِينَ ءَامَنُوا إِيمَانًا وَلَا يَرْتَابَ الَّذِينَ أُوتُوا الْكِتَابَ وَالْمُؤْمِنُونَ وَلِيَقُولَ الَّذِينَ فِي قُلُوبِهِمْ مَّرَضٌ وَالْكَافِرُونَ مَاذَا أَرَادَ اللَّهُ بِهَذَا مَثَلًا كَذَلِكَ يُضِلُّ اللَّهُ مَن يَشَاءُ وَيَهْدِي مَن يَشَاءُ وَمَا يَعْلَمُ جُنُودَ رَبِّكَ إِلَّا هُوَ وَمَا هِيَ إِلَّا ذِكْرٌ لِلْبَشَرِ) موږ د دوږخ دغه خدمت گاران پرېښتي گرځولي دي او د هغو شمېر مو د کافرانو لپاره ازموینه گرځولي ده، تر څو چې د اهل کتابو باور راشي او د مؤمنانو ايمان زيات شي، همدارنګه اهل کتاب او مؤمنان په کوم شک کې پاتې نه شي. د زړه ناروغان او کافران دا ووايي چې ښه نو، د الله د دې عجيبه خبرې څخه څه مطلب کېدای شي.

په دې ډول چې د الله چا ته خوښه شي همراهِ کوي یې او چا ته چې یې خوښه شي لاره وربښي. او ستا د رب لښکري پخپله له هغه پرته بل څوک نه پیژني؛ او د دوږخ یادونه له دې پرته د کوم بل غرض لپاره نه ده شوې چې خلکو ته پند وي.

دهلامي کبان چې دیونان، فرانسې او ایټالیا په ساحلونو کې جنګ کوي یا شتون لري او هغه ساحلونه یې داسې کړي لکه دوزونکو مارنو څخه ډکې ویرونکي دښتونه، په دې کې دالله جل جلاله حکمتونه دي.

د سمندر بریښنا، برق لرونکي کبان

پوهان وايي: هیڅ شی داسې نسته چې په خپلو کارونو کې بریښنايي قوه تولید نه کړي. دبیلګې په ډول دانسان زړه دولت یو سلنه بریښنا تولیدوي، دزړه بریښنايي ګراپ مالومونکي آله Ecg ماشین دزړه بریښنا یې جریان مالوموي ځکه خو دغې آله ته Ecg دزړه بریښنايي ګراپ مالومونکي آله وايي.

هره عضله په خپل حرکت سره بریښنايي قوه تولیدوي، دغه قوه داسې ده چې انسان کولی شي هغه وزغمي؛ مګر هغه څه چې هیرانوونکي او خورا جالب دي هغه دادي چې: یو ډول کبان په سمندرونو کې شتون لري چې دهغوئ دلوري تولید سوې بریښنايي څپې 220 ولټ دي. دغه کبان د سمندر په ژورو کې د بریښنايي جټکو په مرسته دځان ساتنه کوي او خپل دښمنان پري وژني. یو بل ډول ددې کبانو داسې دئ چې دخپل داورو اړخونو څخه داسې بریښنايي څپې تولیدوي چې پیاوړتیا یې 600 ولټه ده.

څیړونکو یاد کبان یوه حوض ته راوړل چې یاد حوض دخو څراغونو سره وصل وو، ددغو کبانو په هر وار بریښنا ازاډولو سره شپږ څراغونه روښانه کیدل، په داسې حال کې چې هر څراغ 100 ولټه بریښنا ته اړتیا درلودل. دڅرغونو دغه روښانه کیدو څو ثانيې وخت دلود. یاد کبان څنګه بریښنا تولیدوي؟

دیادو کبانو د بدن در څیرلو ورسته په ډاګه سول، چې دغه کبان په خپلو اړخونو کې شپږ غاښو ته ورته جوړښتون لري چې سرو کې یې بریښنايي حجرې، ژونکي شتون لري، او دکیمیاوي موادو په مرسته یې دکب په بدن کې بریښنايي قوه تولیدوي.

هغوئ وموندل چې یو کب در 400 ډېرې بریښنا تولیدونکي ژونکي لري، چې دخنځیر په شان دیوېل سره مېنټي دي او دمغزو دامر سره سم په یوه وار دخپل دښمن لورته خپله انرژي خالي کوي. الله جل جلاله فرمایي: [سُورَةُ حَمَّ السَّجْدَةِ/فُصِّلَتْ : 53] سَنُرِيهِمْ ءَايَاتِنَا فِي الْآفَاقِ وَفِي أَنْفُسِهِمْ حَتَّىٰ يَتَبَيَّنَ لَهُمْ أَنَّهُ الْحَقُّ ۗ أَوَلَمْ يَكْفِ بِرَبِّكَ أَنَّهُ عَلَىٰ كُلِّ شَيْءٍ شَهِيدٌ (

ډېر ژر به موږ دوی ته خپلي نښانې په افاقو (هیوادونو) کېښي هم وښیو او د دوی پخپلو نفسونو کېښي هم؛ تر دې پورې چې دوی ته دا خبره څرګنده شي چې دغه قرآن په رښتیا سره پر حق دی. ایا دا خبره کافي نه ده چې ستا رب پر هر څه شاهد دی؟

ښه نو یو ډول کوچنی کب 220 ولته اوبل ډول کب 600 ولته بریښنايي جټکې تولیدوي، دا دالله جل جلاله دلویی او حکمت دښو څخه یوه ده، په رښتیا چې دالله جل جلاله ټول مخلوقات دهغه جل جلاله پر قدرت، عظمت او علم شاهدي وایي.

دسلمون، سالمون کبان

دالله جل جلاله د عظمت دښو نښانو څخه یوه یې دسلمون کبان دي. دغوکبان په خپل هیرانونکي کار پوهان په تعجب کې کړي چې بېله قرآن کریم څخه دهغه تفسیر نه کېږي. الله جل جلاله فرمایي: [سُورَةُ طه : 50] قَالَ رَبُّنَا الَّذِي أَعْطَىٰ كُلَّ شَيْءٍ خَلْقَهُ ثُمَّ هَدَىٰ (

موسی (ع) ځواب ورکړ: "زموږ رب هغه ذات دی چې هر شي ته یې د هغه خپل جوړښت ورکړ، بیا یې ورته لار وښودله."

دغه کبان دامریکان د سیندونو په سرچینو کې زیږي، دهغه سیندونو دخړوبو، ابشارونو څخه راګېښته کېږي داطلس دسمندر پای ته ځي او ورسته دفرانسي ساحلونو ته مهاجرت کوي، ورسته درهغه بیرته راګرځي دخپل پیدایښت ځای ته راستنېږي. دایو ګمان او فرضیه نه ده بلکې پر یادو کبانو کلونه کلونه څیړنې سوي، په ځینو سیندونو کې

دڅیړنې ځایونه جوړسوي: چې ددومياشتو په جريان کې يې د دو ميلیونو څخه ډېر دسلمان کبان شمېرلې دي چې بېرته دخپل پيدايښت ځای ته راستنيدل. څيړونکو پرهغوئ ځينې فلزي آلي چې پر هغو ديدادو کبانو دکډوالی تاريخ ليکل سوی وو دهغوئ پر بدن نصب کړي ترڅو چې هغوئ بېرته راستانه سي دهغوئ دسفر وخت پري مالوم وي. دهيرنتيا ځای دادئ چې هغوئ څنگه داطلس سمندر څخه بېرته دخپل زېږيدنې ځای ته راگرځي. که موږ يو سمند پيژندونکی په کښتۍ کې سپورکړو او هغه ته ووايو دفرانسي دسواحلو څخه دامازون څنگله سيندونو ته ولاړسه: ياد پوه او متفکر که هر څومره هم په سمندري سفرونو کې تخصص ولري او دهغه سره نقشه اوبل لارښوونکي آله نه وي: نه سي کولی ټاکل سوي ځای ته ورسېږي.

مگر دغه کبان چې دسمندر په ژور کې تگ کوي خپل منزل ته ځان رسوي، که چيري هغوئ درې درجې هم دخپل لارې څخه چپ سي دشمالې امريکا څخه يې جنوبي امريکا ته لار بدلېږي، ددې سربيره څنگه ياد کبان دفرانسي دساحلونو څخه دخپل پيدايښت ځای ته ستنېږي، په داسې حال کې چې دانسانانو امکانات دکبانو په لاس کې نه دي.

ياد کبان کولی سي پرکومه لار چې تللي بېرته پر هغه لاره ولاړ سي چې حتا ځيني وخت دلورو څروبو څخه پورته کيږي، دهغوئ څخه دخروبو څخه دپورته تلوو په وخت کې دقيق انځورونه اخيستل سوي دي چې هغوئ غوښتل بېرته خپل دزېږيدو ځای ته ستانه سي.

ښه نو داکبان چا داسې پيدا کړي؟ چاهغوئ ته دلارې مالومولو وړتيا ورکړي؟ الله جل جلاله فرمايي [سُورَةُ طه : 49] قَالَ فَمَنْ رَبُّكُمَا يُمُوسَىٰ (فرعون وويل: "ښه نو، بيا ستاسې دواړو رب څوک دی، اې موسی؟") [سُورَةُ طه : 50] قَالَ رَبُّنَا الَّذِي أَعْطَىٰ كُلَّ شَيْءٍ خَلْقَهُ ثُمَّ هَدَىٰ

موسی (ع) ځواب ورکړ: "زموږ رب هغه ذات دی چې هر شي ته يې د هغه خپل جوړښت ورکړ، بيا يې ورته لار وښودله."

بيا الله جل جلاله فرمايي: [سُورَةُ الْأَعْلَىٰ : 1-3] (سَبِّحْ اسْمَ رَبِّكَ الْأَعْلَىٰ) [اې پيغمبره (ص)!] د خپل لوړ مرتبه رب د نوم په پاكي سره ستاينه وکړه؛ (الَّذِي خَلَقَ فَسَوَّىٰ) هغه (رب) چې (تول شيان يې) پيدا کړي، بيا يې اندول برابر کړی دی؛ (وَالَّذِي فَطَرَ فَهْدَىٰ) او هغه (رب) چې (خير او شر يې) اندازه کړل، بيا يې لاره وښودله؛ *****

که د حیواناتو په چلند، کړنو او جوړښت کې ژور اند وکړو هیرانوونکي پیښې به وینو: د سلمون، سلیمان د کب سربیره، سمندري ماران الوتونکي مرغان، حیوانات، نباتات چا دوی پیدا کړي دي؟

چا دوی ته د ژوند تگلارې ښوولې دي؟ چا هغوی ته په شپه او ورځ کې د خپلو مخو د څارلو وړتیا ورکړې؟

دا د الله جل جلاله مخلوقات دي چې په بشپړ ډول بې له کومې کمې الله جل جلاله پیدا کړي دي!



ډاکټر کب

یو سمندر پیژندونکی د سمندر په اوبو کې په څیرونو بوخت وو، چې یوه لوی کب ته یې پام سو چې دخپلې ډلې بیل او دیوه کوچني کب لورته یې حرکت وکړ. د معمول سره سم دې سمندري پوه فکر وکړ لوی کب دکوچني کب دخوړلو په نیت دهغه لورته حرکت وکړ، مگر دهغه پر خلاف یې ولیدل چې لوی کب دکوچني کب خواته ودریدئ او کوچني کب دهغه دځینو خالونو په خوړلو پیل وکړ.

تقریباً ورسته درلسو کالونو یو هیرانوونکی حقیقت څرگند سو هغه داو و چې: دغه کوچني کبان دټولو کبانو درملنه کوونکي یا ډاکتران دي، او یو نالیکلي وعده، یا پریکړه دټولو کبانو په منځ کې سوي ده چې دغه ډول کوچني کبان باید دنورو کبانو لخوا ښکار او ونه خوړل سي. په دې اړه ډېرې څیړنې وکولې او دهغوئ په اړه ډېر مالومات لاسته راوړل سول، چې ورسته پوهان لخوا یادو کبانو ته د درملنه کوونکو یا ډاکترانو کبانو نوم ورکول سو. الله جل جلاله ددې کب خواړه دنورو کبانو دزخمونو په چرکونه، نوونه ایښي دي. لوی کبان دخپلو زخمونو ددرملنې لپاره دیادو کبانو خواته درومي.

ځینې ویدیو گانې چې دیاد کب څخه سوي ډېرې هیرانوونکي دي یوکب ددې کوچني کب خواته راځي او خپله خوله ورته خلاصوي ترڅو دیاد کب دزخم چرک وخوري، کوچنی کب دهغه خولې ته ننوزي په همدې وخت کې یو نسبت غټ کب دناروغ کب دښکار لپاره راځي، ناروغ کب درملنه کوونکي کب دیو ډول ږغ سره یوځای دخولې څخه غورځوي او تېښتې. دا څنگه وعده او قرارداد دئ چې د سمندر په ټولو برخو کې دهغه څخه پیروي کېږي. دغه کبان چې الله جل جلاله پیدا کړي دي یو ښه توپرونکي آله لري چې پرځای کارکوي، ددې کب هضمي سیستم داسې دئ چې چرک اونوونه قبولوي او همدا مواد ددې کب خواړه دي، کله چې یو لوی کبان دیوبل سره ټکر یا جگړه کوي: زخمي کېږي؛ دزخم، تپ دالتهاب، چرک څخه دخلاصون په پار دیاد کوچني ډاکتر کب خواته ځي او هغه یې درملنه کوي.

ځینې وخت ددې کب خواته ډېر کبان ددرملنې لپاره راځي نو دیوبل سره شخړه نه کوي بلکې دتمدینې ټولنې دوگړو په شان په نوبت کې درېږي، یو بل ته تکلیف نه رسوي. کبان انتظار کوي ترڅو ددرملنې نوبت یې را ورسېږي؛ ځینې وخت دیوه کب درملنه یوه دقیقه یا دهغه څخه ډېر وخت نیسي او پر خپله لاره ځي.

[سُورَةُ لَقْمَانَ : 11] هَذَا خَلَقُ اللَّهِ فَأُرْوِي مَاذَا خَلَقَ الَّذِينَ مِنْ دُونِهِ بَلِ الظَّالِمُونَ فِي ضَلَالٍ مُبِينٍ (دا خو د الله پيدا کول دي، اوس ما ته را وښايست، له هغه پرته دغو نورو څه پيدا کړيدي؟ - اصلي خبره دا ده چې دغه ظالمان په څرگنده گمراهۍ کېني غور ځي دلي دي.

ميليونونه کبان په سمندرونو کې ژوند کوي: چا هغوی ته ور وښوول چې دا درملنه کوونکي کب بايد ونه خوړل سي او زيان ورته ونه رسېږي ترڅو هغه خپل کار ته په ښه ډول دوام ورکړي؟ آيا هغوی عقل لري؟ الله جل جلاله فرمايي: [سُورَةُ طه : 50] (قَالَ رَبُّنَا الَّذِي أَعْطَى كُلَّ شَيْءٍ خَلْقَهُ ثُمَّ هَدَى) موسى (ع) خواب ورکړ: "زموږ رب هغه ذات دی چې هر شي ته يې د هغه خپل جوړښت ورکړ، بيا يې ورته لار وښودله."



Dennis Corpuz Photography © anilacritter.com

الوتونكي مرغان

مرغان

یوځای مې ولوستل داسې هیڅ یوه الوتکه شتون نه لري چې دمرغانو وکارونو ته ورسېږي، یا حتا هغه کارونو ته نژدې سي.

الوتونکي مرغان الله جل جلاله پیداکړي چې دهغه جل جلاله دعظمت نښه ده او دهغوئ داسې توصیف کوي: [سُورَةُ الْمُلْكِ : 19]

أَوَلَمْ يَرَوْا إِلَى الطَّيْرِ فَوْقَهُمْ صَفَّتْ وَيَقْبِضْنَ مَا يُمَسِّكُهُنَّ إِلَّا الرَّحْمَنُ إِنَّهُ بِكُلِّ شَيْءٍ بَصِيرٌ
ایا دوی د خپل ځان د پاسه الوتونکي مرغان وزرونه غوړوونکي او ټولوونکي نه ویني؟ - د
الرحمان څخه پرته بل هیڅوک نشته چې هغوی یې تم کړي وي، هماغه د هر څه لیدونکی دی.

الوتونکي دنورو مخلوقاتو څخه ډېرې ښکلاوي لري، او ډېر زړه را کښوونکي دي. دنړۍ په
هره برخه او موسم کې موندل کېږي: په قطبي سیمو کې، دغرونو په هسکو څوکو، په سمندرو
کې؛ په تاریکو ځنگلونو کې؛ په وچو دښتو او ګڼ میشتو ښارونو کې. څیړونکو دراوسه 9
زره ډوله مرغان پیژندلي دي.

خدای جل جلاله مرغانو ته سپک وزن ورکړی ترڅو دهغوئ لپاره الوتنه آسانه وي. دهوا
دلیرد کوچني پېپونه، خالیکاوي دهغوئ بدن په هره برخه کې شتون لري ترڅو وزن یې کم
او دالوتلو په وخت کې یې بدن سوړ، خنک کړي. خدای جل جلاله دهغوئ هډوکي خالي او
ښکې سپکې پیداکړي دي، ترڅو په ښه ډول الوتنه وکولی سي.

مرغان ښه لیدل کولی سي چې دځینو دلد وړتیا یې دانسان دلد 8برابره ده. ځیني یې خپل
ښکار د2000مټرو لیرې څخه ویني، دهغوئ سترګې ددې توانايي لري چې دیوې پوره دایرې
په اندازه وګرځي په داسې حال کې چې دانسان سترګې یوازي 180درجې سیمه بیله سر
ګرځول ویني. دمرغانو سترګې دسره په دواړو خواو کې شتون لري چې کولی سي بیله سر
ګرځول یوه بشپړ دایره وويني. ځیني مرغان خپل ښکار ددوه کیلومتره لوړې څخه په ښکاره
ډول ویني. ځیني یې خپل هډی دډونو په پاڼو کې درنظر لاندې ساتي، ځیني نور مرغان بیا
خپل ښکار داوبو لاندې ویني او هغه ښکارکوي. دځینو مرغانو تېزوالی په ساعت کې
130کیلومتره او دځینو سرعت یې بیا دښکار په وخت کې 350کیلومتره ته رسیږي
لکه: دښکاری باز.

ځینې مرغان بېله دریدلو 6 زره کیلومتره الوتنه کوي یا 86 ساعته بېله دمې خپل وزرونه رپوي او په یاده موده کې دخوړو او اوبو څخه څته نه اخلي. ایا داسې الوتکه سته چې بېله تیلو او ډبرې انرژي دومره فاصله ووهي. [سُورَةُ الْمُلْكِ : 19] أَوَلَمْ يَرَوْا إِلَى الطَّيْرِ فَوْقَهُمْ صَفَّتْ وَيَقْبِضْنَ ۚ مَا يُمْسِكُهُنَّ إِلَّا الرَّحْمَنُ ۚ إِنَّهُ بِكُلِّ شَيْءٍ بِصِيرٌ (

ایا دوی د خپل خان د پاسه الوتونکي مرغان وزرونه غوړوونکي او ټولوونکي نه ویني؟ - د الرحمان څخه پرته بل هیڅوک نشته چې هغوی یې تم کړي وي، هماغه د هر څه لیدونکی دی. ****:

د ډبرې قوي؛ پیاوړتیا تولید، کلکې او سپکې پرزې دیوې الوتکې دوه بنسټیز شرطونه دي چې هره الوتکه یې باید ولري ترڅو الوتنه وکولی شي.

مرغان پیژندونکي وایي: دغه دوه شرطونه په مرغانو کې شتون لري، یانې ډېره قدرت، او سپک وزن دغه محرک قدرت مرغانو دسینې دپیاوړو عضلو، پیاوړی زړه چې قوي غورځیدل لري څخه لاسته راوړی. مرغان ددې توانايي لري چې په زیات سرعت د ډېروخت لپاره الوتنه وکړي.

د مرغانو تنفسي سیستم د عضلاتو د تولید سوي تودوخې پروړاندې د مقابلي توان لري، دخوځنده وسایلو جوړونکي تل دیادو وسایلو دسیستمونو دسروولو یا یخولو لپاره دستونزو سره مخ وي؛ که چیرې دیادو وسایلو د یخولو په سیستم کې لږ هم ستونزه وي، نور سیستمونه به ښه کار ونه شي کولی او کیدای شي اور واخلي.

الوتونکي در 5 زره کیلومترو ډېره الوتنه کوي او ډېره انرژي پر دغه لاره کاروي ددې سربیره خوله هم نه کوي.

هیرانوونکي ده دمرغانو زړه او عضلي څومره پیاوړي دي چې یاد کار بېله ستونزې سرته رسوي. دمرغانو په بدن کې کوچني پیپونه شتون لري چې دسږو څخه پیل کیږي؛ دیادو کوچنیو پیپونو دلاري هوا دمرغه د بدن ټولو برخو حتی دپښو خواو ته رسېږي ترڅو دالوتني په وخت کې دمرغه عضلات خنک وساتي. دمرغانو تنفسي سیستم دهغوی په ټول بدن کې برخې لري، کله چې مرغه هوا تنفس کوي دعضلاتو ټولو برخو ته یې رسېږي ترڅو هغوی خنک، ساره وساتي.

یو مرغه چې طلايي الكردان نومېږي بېله دریدلو در 5500 کیلومترو ډېره الوتنه کوي، مگر ډېر لږ وزن دلاسه ورکوي چې دهغه ټول وزن ته دلاسه ورکړی وزن چندان شی نه وي. [سُورَةُ الْجَاثِيَةِ : 3] إِنَّ فِي السَّمَوَاتِ وَالْأَرْضِ لَآيَاتٍ لِّلْمُؤْمِنِينَ حقیقت دا دی چې په اسمانونو او ځمکه کېنې بې شمېره نښانې د ایمان راوړونکو لپاره دي.

سمندري ښکاري سپین مرغه چې شا یې خړه او سړي تور دی (Tern) یاد مرغه دځنۍ څخه تېښتي: په همدې خاطر دشمالي آسیا او امریکا څخه جنوب لورته مهاجرت کوي، دیاد کار دسرتو رسولو لپاره په ژمي او دوبي موسمونو کې 9 زره کیلومتره الوتنه، سفرکوي.

ددې مرغه وزرونه داوبو ضد دي یانې نه لنډیږي، که چیرې دیاد مرغه وزرونو اوبه جذبولی: په اوبو کې دهر وار غوټې سره به یې وزرونه ډېر درنیدل او بیا به یې پرواز نه سوای کولی. مرغه پیژندونکي پوهان وایي: دټولو سمندري مرغانو وزرونه نه لنډیږي؛ په اوبو کې در غوټه کیدو ورسته یې پر وزرونو اوبه هیڅ اغیزه نه کوي، هغوی دسمندري کبانو څخه ځانونه تغذیه کوي.

سپین سمندري مرغه ځینې ښکاري الوتونکي څارې: کله چې هغوی کب داوبو څخه پورته کړي او غواړي دخان سره یې ولېږدوي سپین مرغه پر هغوی حمله کوي، هغه بیرېږي او کب ایله کوي، سپین مرغه مخکې له دې چې کب اوبو ته ورسېږي هغه نیسي.

ددې مرغانو یو بل ډول دشمالي منجمدي سیمې څخه جنوبي منجمدي سیمې ته کډوالي کوي، په یاد مهاجرت کې هغوی 32 زره کیلومتره لار وهي. کیدای سي سوال وکړئ: چې داڅنگه مالومه سول چې یاد مرغه دومره ډېره لار طی کوي؟

په خواب کې باید ووايو: څیړونکي پریادو مرغانو یوه بریښنايي آله ترې چې هغه آلي کې دیاد مرغه وهل سوي لار او اندزه یې مالومېږي یانې دمرغه دتگ، سرعت او طی سوي فاصلې ټول مالومات خوندي کوي. ځینې نور مرغان 4 زره کیلومتره مزل کوي بېله دې چې استراحت وکړي یا کوم څه وڅوري؛ ځینې نور مرغان بیا 86 ساعته پرلپسې سفرکوي.

[سُورَةُ الْمَلِكِ : 19] أَوَلَمْ يَرَوْا إِلَى الطَّيْرِ فَوْقَهُمْ صَفَّتْ وَيَقْبِضْنَ ۚ مَا يُمْسِكُهُنَّ إِلَّا الرَّحْمَنُ ۚ إِنَّهُ بِكُلِّ شَيْءٍ بَصِيرٌ (

ایا دوی د خپل ځان د پاسه الوتونکي مرغان وزرونه غوړوونکي او ټولوونکي نه ویني؟ - د
الرحمان څخه پرته بل هیڅوک نشته چې هغوی یې تم کړي وي، هماغه د هر څه لیدونکی دی.

بیاالله جل جلاله فرمایي: [سُورَةُ النُّورِ : 41] (أَلَمْ تَرَ أَنَّ اللَّهَ يَسْبِغْ لَهٗ مَنْ فِي السَّمٰوٰتِ وَالْأَرْضِ
وَالطَّيْرِ صَفَتٍ كُلِّ قَدْ عَلِمَ صَلَاتَهُ وَتَسْبِيحَهُ وَاللَّهُ عَلِيمٌ بِمَا يَفْعَلُونَ) ایا ته نه ویني! هغه ټول
مخلوقات چې په اسمانونو او ځمکه کې دي، او هغه الوتونکي چې په وزرونو غوړولو سره
الوزي الله په پاکۍ سره ستایي؛ هر یو د خپل لمانځه او ثنا ستاینې کړنلاره پېژني. او دوی
ټول چې څه کوي، الله پرې پوهیږي. **** همدارنګه بیاالله جل جلاله فرمایي: [سُورَةُ النحل :
79] أَلَمْ يَرَوْا إِلَى الطَّيْرِ مُسَخَّرَاتٍ فِي جَوْءِ السَّمَاءِ مَا يُمْسِكُهُنَّ إِلَّا اللَّهُ إِنَّ فِي ذَلِكَ لَآيَاتٍ
لِّقَوْمٍ يُؤْمِنُونَ) ایا دغو خلکو کله الوتونکو ته نه دي کتلې چې په اسماني فضا کې په څه
شان مسخر دي؟ دوی له الله څخه پرته چا ساتلي دي؟ - په دې کې د هغو کسانو لپاره ډیرې
نښې نښانې شته چې ایمان راوړي. *****

دغه دري ایتونه چې پوره څرګند او محکم دلیل دي: موږ اړباسي چې دمرغانو دپیدایښت او
ټولو مخلوقاتو په پیدایښت، خلقت کې ژور اندوکړو!!



کوټري د تاريخ لومړۍ هوايي ليک ليردونکي

نورالدين الشهيدي چې کله د شام او مصر امر وو هوايي پستي خدمات يې په کار واچول، يانې دکوټرو په مرسته دليک استول. دپوهانو په وينا دليک وړونکو کوټرو 500 ډولونه شتون لري. کوټري ډېرې هوښياري او دلور پرواز کولو وړتيا لري. کوټري داسې مرغان دي چې ژر اهلي کيږي. [سُورَةُ يَسَ : 72] (وَدَلَّلْنَاهَا لَهُمْ فَمِنْهَا رَكُوبُهُمْ وَمِنْهَا يَأْكُلُونَ) موږ هغه پداسې شان دوی ته ښکېل (تابع) کړيدي چې پر ځينو باندې دوی سپرېږي، د ځينو غوښه خوري،

چا دا مرغه رام؟ چا دي مرغه ته دزيږنې پياوړی قدرت او دډېرې الوتنې وړتيا ورکړي؟ چا دا مرغه دانسان چوپړکوونکی ګرځولی؟

ليک وړونکي کوټري بېله دمې زرکيلومتره لار وهې؛ په هره دقيقه کې يو کيلومتر او يوه ساعت کې 60 کيلومتره الوتنه کوي. ياد مرغه دکاله 9 جوړې چيچيان روزي. کوټرو په هوا کې دليک په ليردولو کې زموږ سره مرسته کول او دهغه وخت په مقياس يې ليک ترټولو ژر خپل موخې ته رسوي.

په هر حال سلطان نورالدين الشهيدي د دمشق او قاهرې ترمنځ دليک دليږلو لپاره دکوټرو څخه ګټه اخيستل چې پر يادو کوټرو دسلطان نوم حک سوی وو، نورالدين دمخکې په بېلا بېلو برخو کې د 2000 ليک وړونکو کوټرو څخه کار اخيستی. پوښتنه پيدا کيږي: څنگه دغه مرغان ورته په نښه سوي ليري منزلونه پيدا کوي؟ څنگه کولی سي دغه ليري فاصلې ووهي؟ هغه حس چې کوټري ته لار ښيي څنگه کار کوي؟

ځيني پوهان وايي: پرمخکه داسې نښې شتون لري چې کوټري هغه په يادوي او دهغه نښو په مرسته خپل لار پيدا کوي. دا يوه فرضيه ده چې نورو پوهانو رد کړي ده، داسې چې کوټره يې په تړلو سترګو دموخې لور ته واستول هغه خپلې موخې ته ورسيدل. دويمه فرضيه: کوټره دلمر سره زاويه جوړوي چې دهغې په مرسته خپل منزل ته ځان رسوي. که ووايو چې کوټره د شپې هم مزل کوي دافرضيه هم ردېږي. دريمه نظريه: ځينې پوهان باور لري چې دکوټري په مغزو کې يو رادار دی چې دمخکې دمقناطيسي ميدان څخه په ګټې اخيستو خپله لار پيدا کوي او خپلې ټاکل سوي موخې ته رسېږي. په ورستيو وختون کې دانظريه تائيد سوي ده.

الله جل جلاله فرمایي: [سُورَةُ الْأَعْلَى : 1-3] (سَبِّحِ اسْمَ رَبِّكَ الْأَعْلَى) [ای پیغمبره (ص)!] د خپل لوړ مرتبه رب د نوم په پاکي سره ستاینه وکړه؛ (الَّذِي خَلَقَ فَسَوَّى) هغه (رب) چې (ټول شیان یې) پیدا کړي، بیا یې اندول برابر کړی دی؛ وَالَّذِي قَدَّرَ فَهَدَى) او هغه (رب) چې (خیر او شر یې) اندازه کړل، بیا یې لاره وښودله؛

پاکي دي وي الله جل جلاله لره چې هیرانوونکي مخلوقات یې پیدا کړي؛ هغوی یې په خپلو کړنو مامور کړي او لارښوونه یې ورته کړي

1 day ago



د مرغانو کډوالي

الله جل جلاله فرمایي: [سُورَةُ النَّمْلِ : 79] فَتَوَكَّلْ عَلَى اللَّهِ إِنَّكَ عَلَى الْحَقِّ الْمُبِينِ (نو [ای پیغمبره (ص)! پر الله توکل ولره. په باوري ډول ته په څرگند حق باندي یې.

بیا الله جل جلاله فرمایي: [سُورَةُ الْمُلْكِ : 19]

أَوَلَمْ يَرَوْا إِلَى الطَّيْرِ فَوْقَهُمْ صَفَّتْ وَيقْبِضْنَ مَا يُمَسِّكُهُنَّ إِلَّا الرَّحْمَنُ إِنَّهُ بِكُلِّ شَيْءٍ بَصِيرٌ (

ایا دوی د خپل ځان د پاسه الوتونکي مرغان وزرونه غوروونکي او ټولوونکي نه ویني؟ - د الرحمان څخه پرته بل هیڅوک نشته چې هغوی یې تم کړي وي، هماغه د هر څه لیدونکی دی.

موږ ددې آیات شریف سره څنګه چلند کوو، آیا په دې آیات شریف کې په مخکې او آسمانونو کې د تفکر انگیزه شتون نه لري؟ آیا دا آیات شریف د الله جل جلاله پر عظمت، لویۍ دلیل نه دی؟ دکومه وخت چې انسانانو مرغان پیژندلي ویني چې ځیني دهغوی څخه په یخ کې ورکېږي او په پسرلي کې بیرته راځي.

پوهان وايي: هرکال په لسګونه زره مرغان مهاجرت کوي، په ځانګړي ډول د شمالي نیمې کرې څخه جنوبي نیمې کرې ته، مرغان د شمال څخه جنوب ته د جنوب څخه شمال ته سفر کوي. د مرغانو ددې کډوالۍ پوره مالومات داوسنیو پرمختللو وسایلو په مرسته څرګند سوي دي. پر 13 میلیونو مرغانو څیړنې سوي داسې چې کله یاد مرغان کوچني او په خپلو څالو کې وه دهغوی پر پښو، لورۍ، سرعت او فاصله مالومونکي آله تړل سوي ترڅو د شمال څخه درجنوبه دهغوی سفر وڅارل سي، دا کار یوه نړیوال څیړنیز مرکز کړی. داسې مرغان شتون لري چې 14 زره کیلومتره لاروې. یو بل ډول یې 16 زره کیلومتره مسافت کوي.

تر ټول ډېره فاصله چې د مرغانو یوې ډلې وهلي وه 22 زره کیلومتره وه، یانې د شمالي منجمدڅخه د افریقا جنوب ته، په داسې حال کې چې د سفر په دوام کې دیادو مرغانو سرعت په ساعت کې 40 او 100 کیلومترو په منځ کې وو. د ښکاري باز سرعت د ښکار په وخت کې په ساعت کې 350 کیلومترو ته رسیږي. ځیني څیړنې چې د مرغانو پریوه ډول سوي څرګندوي چې یادو مرغانو 2500 کیلومتره لار بیله دمي کولو په 20 ساعته کې وهلي ده.

ځینې مرغان 1000 متره ځینې 4200 متره ځینې نوربیا 6000 زده متره او ځینې نور مرغان د هیمالیا د غره پر سر د ایوریست د څوکی څخه لوړ 9000 متره کې الوتنه کوي په داسې حال کې چې د نړۍ پر مختلفې الوتکه دولس زره متره لوړېږي. ښه نو باید د مهاجرت کوونکو مرغانو په مغزو کې وخت ښوونکی یا جنټري وي چې هرکال پر مالوم وخت سفر پیلوي او پرتاکلي وخت بیرته راستنېږي. څوک هغوی ته خبر ورکوي چې د مهاجرت وخت را رسیدلی؟ پوهان وایي چې مرغان د اوږده مسافت کولو عجه توانایي لري، چې دمخکې پرمخ هېڅ بل ژوی د سفر داسې وړتیا نه لري. په دې کې د الله جل جلاله حکمتونه دي.

جالبه داده چې مرغان د سفر کولو لپاره تیاری نهیسي، مخکې له دې چې مهاجرت وکړي په خپل بدن کې چربي ذخیره کوي ترڅو د سفر په وخت کې ددې چربي څخه ګټه واخلي. ځینې پوهان وایي چې مرغان دخپل لارې د موندلو لپاره د طبیعي نښو، غرونو، سیندونو او ځنگلو څخه ګټه اخلي، د انظریه څکه ناسمه ده ځکه مرغان د شپې هم مزل کوي.

ځینې نوربیا وایي چې مرغان دخپل پیاوړي بویایي حس په مرسته لاره پیدا کوي، دیادوني ورده چې د انظریه داوسنیو پرمختللو انځور اخیستونکو آلو په مرسته په ځینو مرغانو کې منل سوې ده. ځینې وایي چې مرغان د لمر په مرسته لاره پیدا کوي؛ مالومه سول چې مرغان د لمر په نشتون کې هم خپله لاره نه ورکوي.

په دې ورستیو کې وموندل سول چې د مرغانو په سر کې یو نسج شتون لري چې حجم یې درنیم ملي متر کم دی او د داسې موادو څخه جوړ سوی چې دمخکې د مقناطیس پر هغو اغیزه کوي، ددې کار د ښه څرګندیدا په پار څیړونکو داسې پیچلی سیم دمرغه پر بدن وتړی چې دهغه د مقناطیس لوري دمخکې د مقناطیس د لوري سره بدلون درلودی؛ په دې سره مرغه خپل تګ لوری بدل کړ او دهغه پر عکس یې سفر پیل کړ. داسوال لا همداسې پر ځای پاته دی چې ددې نسج حقیقت څه دی چې دمرغه دسترګو او مخ په منځ کې ځای لري او دمخکې د مقناطیسي قوې څخه کار اخلي. د ځینو په اند مرغان پر ستورو خپله لار مالوموي؛ مګر پر کوم ستورو او څه ډول؟ ښه نو دوی نظریې پاته سولي: یوه دستور او بل دمخکې د مقناطیسي اغیزه د مرغانو په سر کې پر نصب نسج یا آلي،

ښه نو که چیرې مرغه دهمدې نسج په مرسته لارموندې او دمقناطیسي میدان څخه یوه درجه خپل مسیر ته بدلون ورکړي مالومه خبره ده چې زرگونه کیلومتره دخپل منزل څخه لیرې کیږي. دغه راز همداسې راز پاته سو، دا دالله جل جلاله کلام دی چې فرمایي:

[سُورَةُ الْمُلْكِ : 19] أَوَلَمْ يَرَوْا إِلَى الطَّيْرِ فَوْقَهُمْ صَفَّتْ وَيَقْبِضْنَ ۚ مَا يُمْسِكُهُنَّ إِلَّا الرَّحْمَنُ ۚ إِنَّهُ بِكُلِّ شَيْءٍ بَصِيرٌ)

ایا دوی دخپل خان د پاسه الوتونکي مرغان وزرونه غوړوونکي او ټولوونکي نه ویني؟ - د الرحمان څخه پرته بل هیڅوک نشته چې هغوی یې تم کړي وي، هماغه د هر څه لیدونکی دی.

ښه نو دمرغانو دلارې دپیدا کول وړتیا چې دهرشی په مرسته وي، دالله جل جلاله لارښوونه ده چې هغوی ته یې ورکړي . یوشی چې دپام وړدئ هغه دادئ چې کوچني مرغان چې مخکې یې سفر هم نه وي کړی او کومه روزنه یې هم نه وي لیدلې څنگه دغه اوږده سفرونه په لومړي ځل کوي؟ چا دغه قدرت دغه کوچني مرغه ته ورکړی؟ الله جل جلاله فرمایي: [سُورَةُ طه : 50] قَالَ رَبُّنَا الَّذِي أَعْطَى كُلَّ شَيْءٍ خَلْقَهُ ثُمَّ هَدَى)

موسی (ع) ځواب ورکړ: "زموږ رب هغه ذات دی چې هر شي ته یې د هغه خپل جوړښت ورکړ، بیا یې ورته لار وښودله."

دا جالبه ده چې پوه شي دهوايي سفرونو لیکي سیده نه دي: یوه مسافر ورونکي الوتکه چې څوکیلومتره سفرکوي دخپل تگلوري دبدلون لپاره یې چلوونکی په یوه کوچنی زاویه کې اړه کیږي چې دمخکې دترافیک، لارښود سره په پرلپسې اړیکه کې واوسي او دلارښوونې سره سم سفر ته دوام ورکړي په داسې حال کې چې په الوتکه کې پرمختللي لار ښوونکي وسایل هم شتون لري. دالوتونکو دسفر لیکي هم سیده نه دي بلکې کږي وږي دي، مگر مرغان ددې سربیره هم دخپل مسیر څخه نه اوري: ولې چې الله جل جلاله دغه لیکي دهغوی لپاره رسم کړي دي! که چیرې مرغان یوه درجه هم دخپل مسیر څخه واوري هغه ځای څخه ډېر لیرې کیږي کوم ځای چې ددوی منزل دی. یو مرغه په الوتکه کې وچول سو او پنځه زرکیلومتره لیرې دخپل اوسیدو دځای څخه وي وړل سو: دلسو ورځو ورسته مرغه بیرته خپل داوسیدني ځای ته راستون سو، په همدې خاطر الله جل جلاله فرمایي:

[سُورَةُ النِّحْلِ : 79] أَلَمْ يَرَوْا إِلَى الطَّيْرِ مُسَخَّرَاتٍ فِي جَوِّ السَّمَاءِ مَا يُمْسِكُهُنَّ إِلَّا اللَّهُ إِنَّ فِي ذَلِكَ لَآيَاتٍ لِّقَوْمٍ يُؤْمِنُونَ)

ایا دغو خلکو کله الوتونکو ته نه دي کتلي چي په اسماني فضا کېني په څه شان مسخر دي؟
دوی له الله څخه پرته چا ساتلي دي؟ - په دې کېني د هغو کسانو لپاره ډیري نښې نښانې شته
چي ایمان راوړي.

په هوا کې د مرغانو سره څوک مرسته کوي چي هغوی بېله کوم خطر نه زرغونه کیلومتره سفر
کوي، په دې کې د مومنانو لپاره ډیرې نښانې دي. الله جل جلاله فرمایي: [سُورَةُ الْجَاثِيَةِ : 6]
تِلْكَ آيَاتُ اللَّهِ نَتْلُوهَا عَلَيْكَ بِالْحَقِّ ۚ فَبِأَيِّ حَدِيثٍ بَعْدَ اللَّهِ وَآيَاتِهِ يُؤْمِنُونَ)
دا د الله نښانې دي چي موږ یې تا ته په حقه سمی لولو (بیانوو). ښه نو له الله او د هغه له
ایتونو وروسته به بله څه خبره وي چي دوی به پرې ایمان راوړي؟



ټکانک، ټکتکی مرغه (Wood Pecker)

د مرغانو ډلې یو هغه یې ټکتکی دی: کیدای سي تاسو یې نوم اوریدلی وي. که دیداد مرغه په جوړښت کې فکر وکړو داسې کورې آلي او داسې کلکوالی په کېني وینو چې د تصور څخه لوړ دی.

دغه مرغه د پیاوړي او کلکې مېنوکې درلودونکی دی چې د فشار پر وړاندې ډېر مقاومت لري. ددې مرغه مشوکه دومره پیاوړې او کلکه ده چې د ونو دسوري کوونکي برمي په شان کار کوي.

ددې مرغه مېنوکه د پیاوړ تیا؛ کلکوالي دارڅخه د عجیبو ترکیبونو څخه جوړه سوي ده. دیداد مرغه د غاړې عضلات هم ډېر پیاوړي دي. هغه وارونه چې یاد مرغه یې د ونې دتنې دسوري کولو په پار پروني کوي؛ دا اړینه ده چې د غاړې عضلات یې پیاوړي وي. یاد مرغه څنگه ونې سوري کوي؟

هغه د ونې پرساقه، بدنه کېښي او پریوه برخه یې په مېنوکه وارونه کوي ترڅو هغه سوري سي او د ونې د بدنې مغز ته لاره پیدا سي او یاد مرغه هغه حشره یا چینجی وځوري چې د ونې د بدنې په مغز یا دننه کې شتون لري.

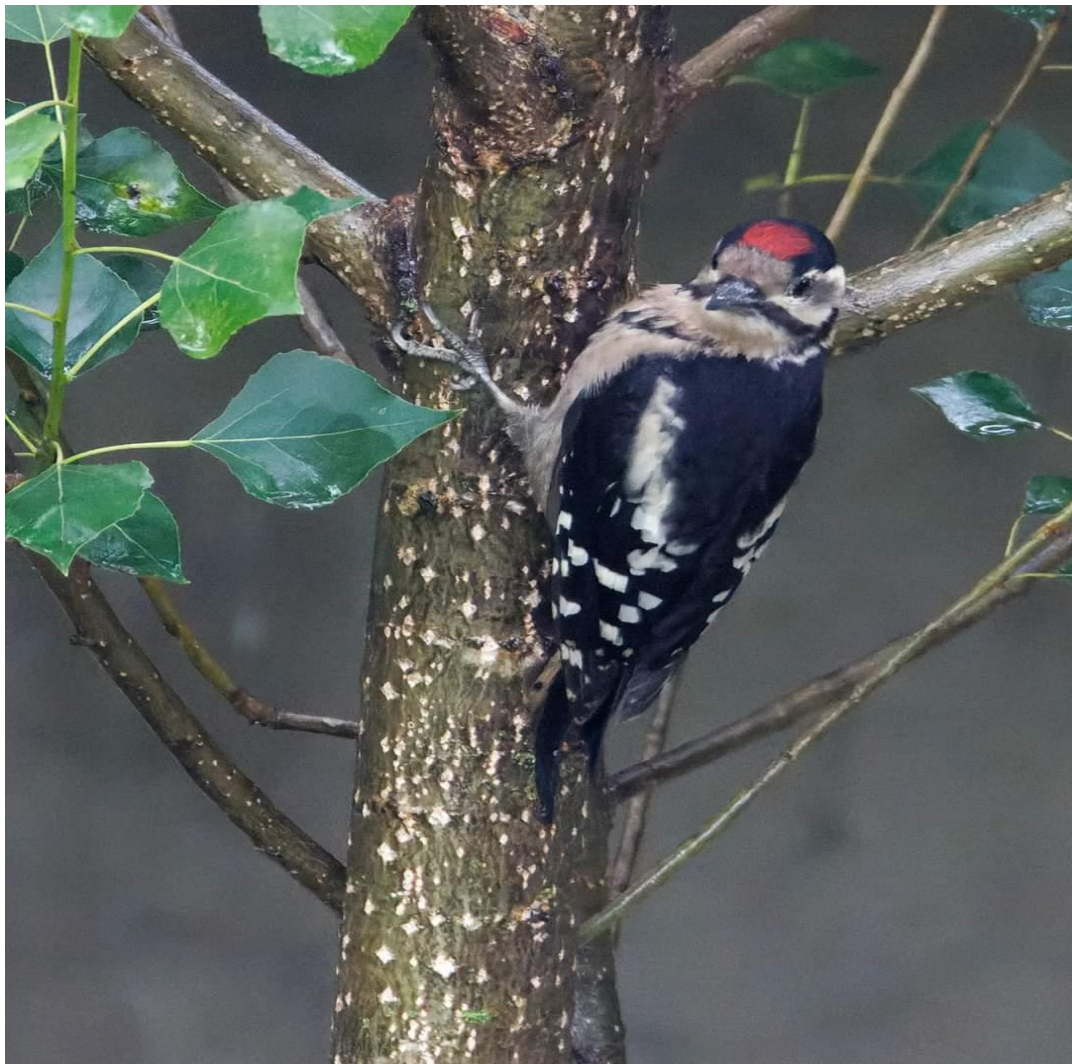
دا چې یاد مرغه څنگه پوهیږي چې د ونې د بدنې په همدغه ځای کې به حشره یا چینجی وي دا راز لانه دی سپړل سوی، پټ پاته دی. د ټکتکي سر هم باید کلک وي، همدارنگه باید یوه سوري کوونکي آله ولري، اوږده ژبه باید ولري چې هغه سرپیناکه ماده لرونکي وي ترڅو د ونې د بدنې څخه پري حشره راوباسي، همدارنگه باید د پیاوړ پښو درلودونکی وي ترڅو د ونې دسوري کولو په وخت کې پر هغو خان تینګ کړي او پیاوړي ضربې ونې ته ورکړي.

ټکتکی څلور نوکان لري چې دوه یې مخته او دوه یې د پښو د شا لورته دي چې د انبور په شان کار کوي او د ونې پر پوست کلک تینګیږي. الله جل جلاله فرمایي: [سُورَةُ النَّمْلِ : 88] (وَتَرَى الْجِبَالَ تَحْسَبُهَا جَامِدَةً وَهِيَ تَمُرُّ مَرَّ السَّحَابِ صُنْعَ اللَّهِ الَّذِي أَتَقَنَ كُلَّ شَيْءٍ إِنَّهُ خَبِيرٌ بِمَا تَفْعَلُونَ) نن ته غرونه ویني او ګومان کوي چې ښه کلک ښځ شوي دي. خو په هغه وخت کېښي به دا د ورېځو په څېر الوتونکي وي، دا به د الله د قدرت نښانه وي چې هر شی یې په حکمت سره برقرار کړیدی. هغه ښه خبر دی چې تاسي څه کوئ.

دغه مرغۍ د یوې سوري کونکې آلي يا دهغه څخه ډېر وسايل دونو د سوري کولو لپاره لري. د وهلو په مقابل کې پياوړې پښې، کلکه مشوکه، کلک دغاړې عضلات، کروړ سر، اوږده ژبه چې مخ يې سرپښناکه ماده لري. الله جل جلاله فرمايي: [سُورَةُ طه : 50] قَالَ رَبُّنَا الَّذِي أَعْطَى كُلَّ شَيْءٍ خَلْقَهُ ثُمَّ هَدَى

موسی (ع) خواب ورکړ: "زموږ رب هغه ذات دی چې هر شي ته يې د هغه خپل جوړښت ورکړ، بيا يې ورته لار وښودله." *****

ښه نو وايو چې خدای جل جلاله ټينگې او کروړې عضلې ياد مرغۍ ته ورکړي او هغه يې ددې کار لپاره پيدا کړی دی، چې د ونې بدنه سوري کړي او دهغه دمنځه ونې ته زيان رسوونکي حشره يا چينجی لمنځه يوسي.



حشرات

د شاتو مچۍ

د شاتو مچۍ او په هغو کې د الله جل جلاله د لویې نښې، د شاتو په مچيو کې د الله جل جلاله د لویوالي نښې شتون لري. الله جل جلاله فرمایي: [سُورَةُ النحل : 68-69] (وَأَوْحَىٰ رَبُّكَ إِلَى النَّحْلِ أَنِ اتَّخِذِي مِنَ الْجِبَالِ بُيُوتًا وَمِنَ الشَّجَرِ وَمِمَّا يَعْرِشُونَ)

او (گوره)! ستا رب د شاتو مچۍ ته دا وحیې وکړه چې په غرونو، ونو او پر څیرو څیژول شویو نوتو کې خپلې خالي جوړې کړه؛

(ثُمَّ كُلِي مِنْ كُلِّ الثَّمَرَاتِ فَاسْلُكِي سُبُلَ رَبِّكِ ذُلُلًا يَخْرُجُ مِنْ بَطُونِهَا شَرَابٌ مُخْتَلِفٌ أَلْوَنُهُ فِيهِ شِفَاءٌ لِلنَّاسِ ۚ إِنَّ فِي ذَلِكَ لَآيَةً لِّقَوْمٍ يَتَفَكَّرُونَ)

او د هر ډول مېوو شیرې وخوره او د خپل رب په هوارو کړيو لارو الوزه. ددغه مچۍ له ځینې څخه په بېلابیلو رنگونو یو شربت را وځي، په هغه کېنې د خلکو لپاره شفا ده. په یقیني ډول په دې کېنې هم د هغو خلکو لپاره یوه نښانه ده چې غور او فکر کوي.

د شاتو مچۍ یوازني حشرات دي چې د گلونو د شیرې څخه شات جوړې ددې سربیره دیادو شیرو څخه د شاتو د کندو موم او شاتو جوړولو لپاره کار اخلي. یو بل لوی کار چې د شاتو مچۍ یې سرته رسوي هغه د گلونو مټر کیدنه ده چې بیلې د شاتو دمچيو به ډېر نباتات یې ثمره نباتات وای. د شاتو مچۍ دهغو موجوداتو د بېلې څخه دي چې کلک او دقیق ټولنیز نظام لري، انساني ټولنه نه سي کولی دهغو په شان محکم ټولنیز نظام جوړ کړي.

د شاتو مچۍ د زرو گلونو څخه ډېر ښه د شیرې څخه یو څاڅکی شات په لاس راوړي، یانې داچې یوه مچۍ به زر ځله پر گلونو کېنې تر څو یو څاڅکی عسل تولید کړي. ددې لپاره چې مچۍ سل گرامه شات تیار کړي یو میلیون گلونو ته اړتیا لري.

د شاتو دمچيو تېزوالی د الوتنې په وخت کې در 65 کیلومترو څخه ډېرېږي چې یاد سرعت د موټر سرعت ته نژدې سرعت دی، مگر د شاتو د لېږد په وخت کې یې سرعت 30 کیلومترو ته راټیټیږي؛ مه هیروئ هغه شات چې مچۍ یې د ځان سرورې دهغې د وزن یو پر دریمه برخه وزن جوړوي. دیوې کیلو عسلو د جوړولو لپاره مچۍ باید 400 زره کیلومتره الوتنه وکړي، دا دومره فاصله ده لکه دمخکې د شاوخوا څخه چې لس ځله را وگرځو. د شاتو د لېږد په وخت کې د شاتو مچۍ په شاتو کې کیمیاوي بدلونونه راولي.

د ګلونو د ډېرښت په وخت کې د شاتو مچۍ خپل راغونډ کړي شات بلې مچۍ ته د لېږ په وخت کې ورکوي ترڅو وخت و سپموي او ژر کارته را وگرځي؛ مګر کله چې ګلونه کم وي شات خپله وړې او په کنډوکي یې په مناسب ځای کې ځای پرځای کوي.

جثه د شاتو دمچيو ملکه دنورو مچيو څخه غټه وي په پسرلي کې د 2000 څخه در 3000 هګۍ اچوي، جالبه داده چې ملکه دملکي چيچيانو هګۍ يوځای دنرو او ښځو مچيو هګۍ بيا په نورو ځايونو کې ږدي؛ اچوي، ترڅو دهغوئ دجنس سره سم ځانګړي پاملرنه او خواږه ورته ورسپړي، يانې د شاتو دمچيو ملکه دخپلو چيچيانو دپيدايښت څخه مخکې دهغوئ جنسيت دهغوئ په هګيو کې پيژني او دهر جنس هګۍ دهغو لپاره په ځانګړي سوي ځای کې اچوي، ياد کار دانسان لپاره ناشونی دی؛ که يوه ښځه ډاکتره وي بيله وسايلو دخپل خيټي دماشوم په جنسيت نه سي پوهيدای، مګر دمچيو ملکه دخپلو هګيو په جنسيت پوهيږي.

کارګري مچۍ دملکي ځانګړي خواږه تياروي. کله چې دمچيو په کنډو کې ملکه مړه کيږي په کنډو کې مچۍ په جوش او خروښ کې وي؛ په دې وخت کې هغوئ انسانان نه چيچي بلکې نوي ملکه چيچي چې دملکي دځای نيولو په تلاښ کې وي؛ ځکه چې وښيي دمخکنۍ ملکې په نسبت غيرت منه ده. دنرو مچيو دنده دملکي تخمي کيدنه، دښځو مچيو دنده کارکول، دملکي دنده دهګيو اچول دي. الله جل جلاله فرمايي: [سُورَةُ النَّحْلِ : 68-69] (وَأَوْحَىٰ رَبُّكَ إِلَى النَّحْلِ أَنِ اتَّخِذِي مِنَ الْجِبَالِ بُيُوتًا وَمِنَ الشَّجَرِ وَمِمَّا يَعْرِشُونَ)

او (ګوره)؛ ستا رب د شاتو مچۍ ته دا وحیې وکړه چې په غرونو، ونو او پر څپرو څيژول شويو نوتو کې خپلي ځالي جوړي کړه؛

(ثُمَّ كُلِي مِنْ كُلِّ الثَّمَرَاتِ فَاسْلُكِي سُبُلَ رَبِّكِ ذُلُلًا يَخْرُجُ مِنْ بَطُونِهَا شَرَابٌ مُخْتَلِفٌ أَلْوَنُهُ فِيهِ شِفَاءٌ لِلنَّاسِ إِنَّ فِي ذَلِكَ لَعَايَةً لِّقَوْمٍ يَتَفَكَّرُونَ)

او د هر ډول مېوو شيره وخوره او د خپل رب په هوارو کړيو لارو الوزه. ددغه مچۍ له خيټي څخه په بېلابيلو رنگونو يو شربت را وځي، په هغه کښي د خلکو لپاره شفا ده. په يقيني ډول په دې کښي هم د هغو خلکو لپاره يوه ښښانه ده چې غور او فکر کوي.

الله جل جلاله دمچيو نظم داسي جوړ کړی چې هغوئ يوه اړينه دنده په پوره امانت دارۍ سره سرته ورسوي. موږ نه سو کولی دمچيو په توانه کې خلل او فساد وموندو ځکه دا دالله جل

جلاله د لوري هغو ته لارښوونه سوي ترڅو خپل چاري په ښه ډول سرته ورسوي، دمچيو ټولنه يوه متحده او پوره ټولنه ده، يوه ملکه پر هغو واکمني کوي چې دهغې سره مچي او بله ملکه شخړه او کارونو کې يې لاس وهنه نه کوي.

دکندو ټول اوسيدونکي مچي دهغې مادې په مرسته چې ملکه يې ترشح کوي په کندوکي دهغې دشتون احساس کوي؛ دکندو کارکوونکي دغه ماده دکندو ټولو غړو ته رسوي؛ کله چې ملکه مري دکندو نظام خرابيږي او کارونه ورسته پاتې کيږي.

بنځينه مچي ډېر کارونه سرته رسوي، دهغو دندې دهغو د عمر او بدنې پياوړتيا پر اساس پر هغو ویشل سوي دي، چې دخطر، اړتيا او سختۍ په وخت کې هم بايد ورسپارل سوي کارونه سرته ورسوي؛ دبيلگې په ډول کوچنۍ مچي دي چې دملکې په خدمت کې کار کوي؛ دهغې خوږه راوړي. ځيني نورې مچي دچيچيانو پالنه او هغو ته خواږه چمتو کوي.

نورې مچي شتون لري چې کندو ته اوبه راوړي؛ ځيني نورې مچي دکندو دپخولو او گرمولو دنده پر غاړه لري چې په ژمي کې کندو گرم او په دوبي کې کندو خنک وساتي، ځيني نورې بيا دکندو دپاکولو دنده لري؛ چې دځانگړو موادو په واسطه دکندو ديوالونه نرم، پاک او ځليدونکي وساتي. ساتونکي مچي ددښمنانو څخه دکندو ساتنه کوي؛ هيڅ مچي درهغو کندو ته دننه نه پرېږدي درهغو چې شپېر وانه وايي؛ دزور زياتي په وخت کې هغه وژني، دارتيا په وخت کې شپېر هم بدلېږي.

ځيني نورې مچي بيا د مومو څخه شپېر ضلعي جوړښتونه جوړوي، چې په منځ کې يې خورا دقيق شکل جوړ وي چې دباد شکل دتقليد څخه لوی انجينيران عاجز دي.

موندونکي مچي شتون لري چې دهغو دنده دگلونو دځای مالومول دي، کله چې هغو گلونه موندې کندو ته راځي او داسې حرکات، رقص کوي چې دحرکاتو څخه يې نورو مچيو ته دگلونو دځای دليروالي او په هغو کې دخوړو دډېروالي او لېروالي اندازه مالومېږي.

ورسته در خبر را رسيدو ډېر کارگري مچي دگلونو دځای ته ځي چې دگلونو څخه غسل په لاس راوړي، ځيني وختونه دگلو ځايونه دکندو څخه لس کيلومترو پوري ليري وي؛ دشاتو دترلاسه کولو ورسته مچي کندو ته په داسې ډول راځي چې در اوسه په دې اړه مالومات نسته. يوبل جالب ټکی دادی چې دمچيو هيڅ يوه ناروغي انسان ته دشاتو دخوړلو څخه نه لېږدول کيږي.

دشاتو مچۍ دوخت مالومول پیاوړې وړتیا لري: هغوی په دې پوهیږي چې څه وخت دگلو نو څخه شات په لاس راوړي او دکومو گلونو څخه نو په مناسب وخت دهغو گلونو خواته ورځي اوشات ورڅخه لاسته راوړي. د درملیزو شاتو ارزښت دغذایي شاتو څخه ډېر او د درملیزو شات قیمت پري لوړ دی، ځکه په درملیزو یانې اصلي شاتو کې دانسان دروغتیا لپاره ګټې ثابتې سوي دي. الله جل جلاله فرمایي: [سُورَةُ النَّحْلِ: 69]

(ثُمَّ كُلِيَ مِنْ كُلِّ الثَّمَرَاتِ فَاسْأَلُكُمُ سُبُلَ رَبِّكُمْ ذُلُّكُمْ يَخْرُجُ مِنْ بُطُونِهَا شَرَابٌ مُخْتَلِفٌ أَلْوَنُهُ فِيهِ شِفَاءٌ لِلنَّاسِ إِنَّ فِي ذَلِكَ لَعَايَةً لِقَوْمٍ يَتَفَكَّرُونَ)

او د هر ډول مېوو شیرې وخوره او د خپل رب په هوارو کړيو لارو الوزه. ددغه مچۍ له خيتي څخه په بېلابېلو رنگونو یو شربت را وځي، په هغه کېني د خلکو لپاره شفا ده. په يقيني ډول په دې کېني هم د هغو خلکو لپاره یوه نېنانه ده چې غور او فکر کوي.

په یوه پوهنتون کې څلویښت کاله زده کوونکو ته دشاتو دمچيو په اړه زده کړه ورکول کیدل: کله چې یې پورته لیکل سوي ايات شریف ولوستی دپوهنتون ښوونکي په تعجب کې سول ځکه په یاد ايات کې: دکلماتو نظم، ترتیب، او ښکلي اشارات دمچيو پیژندنې دنوي نظرياتو سره یو شان دي. کله چې یاد ايات نه وو نازل سوي غسل یوازي یوه خوړه غذا خوړه وه، مګر اوس دشاتو په اړه پوره څیړنې سوي او اصلي شات درمل پیژندل سوي دي، غسل هغه وخت یوه خوړه غذا وه مګر اوس یو پوره درملتونه دي. پوهان وایي الله جل جلاله مخکې ته وحی کړي (سُورَةُ الزَّلْزَلَةِ : 5) (بِأَنَّ رَبَّكَ أَوْحَىٰ لَهَا) ځکه چې ستا رب به هغې ته (د داسي کولو) امر کړی وي.

دالله جل جلاله وحی مخکې ته دادې چې هغې ته یې امر کړی چې ځانګړی کار سرته ورسوي؛ هغه چې یې دشاتو مچيو ته وحی کړي: دهغوی هغه غریزه ده چې په هغوی کې شتون لري، الله جل جلاله ځيني وخت یوه عادي انسان ته وحی کوي، چې الهام نومېږي: هغه

رکم لکه دموسی علیه السلام مورته چې یې وحی کړې وي قصص 7

[سُورَةُ الْقَصَصِ : 7] (وَأَوْحَيْنَا إِلَىٰ أُمِّ مُوسَىٰ أَنْ أَرْضِعِيهِ ۖ إِذًا خِفَتْ عَلَيْهِ فَأَلْقَاهُ فِي الْقَيْمِ وَلَا تَخَافِي وَلَا تَحْزَنِي ۗ إِنَّا رَأَوْنَاهُ إِلَيْكَ ۖ وَجَاعَلُوهُ مِنَ الْمُرْسَلِينَ)

موږ د موسی (ع) مور ته الهام وکړ چې: "ده ته ټی ورکړه، بیا کله چې ستا سره د هغه د سر خطر وي، نو هغه به سیند کښي وغورځوه او هیڅ وېره او اندېښنه مه کوه. موږ به هغه همدا تاته بیرته راولو او هغه به د پېغمبرانو په ټولۍ کې شامل کړو."

ښه نو دشاتو مچيو ته الله جل جلاله ددې لپاره وحی کړي چې دشاتو مچي دانسان لپاره یوه ارزښتمن شی لري چې هغه شات دي. د(شفا)کلمه ددوو موضوعو لپاره راغلي ده: دقرآن کریم په اړه او دشاتو په اړه. په شاتو کې دبدن روغتیا او په قرآن کریم کې دروح روغتیا ده، کوم ابات چې دقرآن کریم په اړه راغلي هغه دادي: [سُورَةُ بَنِي إِسْرَءِيلَ/الإِسْرَاءُ : 82] (وَنُنَزِّلُ مِنَ الْقُرْءَانِ مَا هُوَ شِفَاءٌ وَرَحْمَةٌ لِّلْمُؤْمِنِينَ وَلَا يَزِيدُ الظَّالِمِينَ إِلَّا خَسَارًا) موږ ددغه قرآن د نازلولو په لړ کېني هغه څه نازلوو چې د منونکو لپاره شفا او رحمت دی، خو د ظالمانو لپاره له زیان څخه پرته بل څه نه زیاتوي.

همدارنگه په دې اړه دسورة فُصِّلَتْ 44 آیات او دسورة يُونس 57 آیات شریف هم نازل سوی دي. یوېل دیادول ټکی دادي چې الله جل جلاله دشاتو مچيوته په مونث نوم سره خطاب کړی په داسي حال کې چې میریانوته یې په مذکر نوم خطاب کړی او فرمایلي یې دي: [سُورَةُ النَّمْلِ : 18] (حَتَّىٰ إِذَا أَتَوْا عَلَىٰ وَادِ النَّمْلِ قَالَتْ نَمْلَةٌ يَا أَيُّهَا النَّمْلُ ادْخُلُوا مَسْكِنَكُمْ لَا يَحْطِمَنَّكُمْ سُلَيْمٌ وَجُنُودُهُ وَهُمْ لَا يَشْعُرُونَ)

(یو ځل یې له هغو سره سفر کاوه) تر دې پورې چې کله دوی ټول د میریانو ناو (دښت) ته ورسېدل، نو یو میری وویل: "ای میریانو! پخپلو غارونو کېني ننوځئ، چیرې داسي ونه شي چې سلیمان (ع) او د هغه لښکري مو چیت کړي او هغوی به خبر هم نه وي.

ولی الله جل جلاله دشاتو مچيوته په مونث، ښځینه نوم او میریانو ته یې په مذکر، نارینه نوم سره خطاب کړی دی؟ ځکه د میریانو په ټولنه کې نارینه او ښځینه میریان دواړه شتون لري. دخبرو دستور داسي دی: په کوم ځای کې چې نارینه او ښځینه دواړه شتون ولري: هغوی دنارینه په ضمیر، نومخري مخاطب کیږي او په کوم ځای کې چې یوازې ښځې شتون ولري هغوی په مونث، ښځینه ضمیر سره مخاطب کیږي.

الله جل جلاله څکه دشاتو مچيوته په بنځينه ضمير خطاب کړی ولى چي دشاتو توليدونکي، راتولونکي مچى دبنځينه مچيو دجنسه څخه دي.

آيا دا خبره درسو الله صلى الله عليه وسلم په وخت کي مالومه سوې وه چي دشاتو راتولونکي مچى بنځينه دي؟

بڼه نو په مخکۀ او آسمانونو کي دالله جل جلاله دوحدانيت، علم، قدرت، لويي، رحمت بي شميرې نښې نښانې شتون لري، چي موږ بايد په هغوى کي ژور اندوکړو، والله اعلم.



شات

د عسلو مچۍ دخارق العاده ټولنیز نظام پر بنسټ پیداسوي دي چې په هغوئ کې په لوړ کچه نظم او لوړه کچه تخصص او تلابش شتون لري. دمچيو ټولنیز ژوند دالله جل جلاله د عظمت د نښو څخه یوه نښه ده. زموږ دغه بحث دهغوئ پر محصولو عسلو یا شاتو دی. یو دقرآن کریم دایاتونو څخه چې دقرآن کریم علمي اعجاز بېانوي لاندې ايات شریف دئ خدای جل جلاله په دې اي ايات کې شات روغتیا ورکونکي یادوي [سُورَةُ النَّحْلِ : 79] (أَلَمْ يَرَوْا إِلَى الطَّيْرِ مُسَخَّرَاتٍ فِي جَوْ السَّمَاءِ مَا يُمَسِّكُهُنَّ إِلَّا اللَّهُ إِنَّ فِي ذَلِكَ لَآيَاتٍ لِّقَوْمٍ يُؤْمِنُونَ) ایا دغو خلکو کله الوتونکو ته نه دي کتلې چې په اسماني فضا کېنې په څه شان مسخر دي؟ دوی له الله څخه پرته چا ساتلي دي؟ - په دې کېنې د هغو کسانو لپاره ډیرې نښې نښانې شته چې ایمان راوړي.

دقرآن کریم دنزول مخکې عسل یوازي دخوړو خوړو په نوم پیژندل کیدل حتی اوکوم روغتیايي ارزښت یې نه درلودئ؛ خو قرآن کریم دهغه روغتیايي ارزښت ته اشاره وکړل، مسلمانان عسل دروغتیا ورکونکو خوړو په ډول کارول، په دې ورستیو کې دساینسي پرمختګونو سره شات هم تجزیه او تحلیل سول، دهغودېرې روغتیايي ګټې څرګندي سوي. پوهان وایي: دشاتو درمانې ارزښت دهغوئ په ځینو فعاله انزیمونو کې دئ، چې دتودوخې پروراندې حساس دي. که چیرې شات دیوې میاشتي لپاره در30درجې تودوخې لاندې کېښودو او یا دیوه کال لپاره یې په شل درجې تودوخه کې وساتو دهغوئ ډېرې ګټې لمنځه ځي. شات باید په طبیعي ډول وساتو، دتودوخې څخه یې خوندي کړو.

ددې لپاره چې انسان دشاتو اصلي روغتیايي ګټې ترلاسه کړي: باید دشاتو دمچيو په مرسته دگلانو دشیرې څخه جوړ شات وکاروي نه هغه شات چې اصلي نه بلکې مصنوعي وي؛ یاداسې شات چې د عسلو دمچيو دکنډو خواته بوره او اوبه ځای پرځای سوي وي، ځکه قرآن کریم کې داصلي شاتو دروغتیايي ګټو یادونه سوي ده. پرشاتو څیړنې سوي اوپه ډاګه سوي دي چې شات دهضمي، عصبي، اینې یا ځیګر، حساسیتي، تنفسي؛ دزړه اورګونو پر ناروغیو مثبته اغیزه کوي. یادې ګټې یوازي په اصلي شاتو کې شتون لري نه په بدلو، مصنوعي شاتو کې.

د شاتو د گټو د لاینه روښنیا په پار باید ووايو: دکلمو سخت التهاب الله جل جلاله د شاتو په واسطه ښه کوي. عسل د هډوکو د ښه ودې لپاره گټور دي، د مثاني او بولي لارو د عضلاتو لپاره ښه دي، د معدې او کلمو د زخمونو لپاره گټور دي؛ بې خوبي هم د شاتو د خوړلو سره ښه والی مومي. ډاکترانو د زخمونو د ښه د ژر درملنې لپاره پر هغوی شات ږدي ځکه در عادي حالت دري برابره ژر جوړیږي.

ښه نو دا ښه ده چې د گرانو درملو پر ځای د شاتو څخه گټه واخلو، په شاتو کې الله جل جلاله ډېرې ځانگړنې اېښي دي. پوهان وايي: شات 70 درمليزي مادي لري انزایمونه، گټور عنصرونه، ویتامینونه، او دولس ډوله قندونه چې هر یو یې ځانگړي گټې لري په شاتو کې شتون لري.

پر شاتو لاهم څیړنې روانې دي چې ځینې ځانگړنې یې پېژندل سوي او ځینې یې لا هم پټې پاتې دي.



دوریښمو چینجیان او وریښم

الله جل جلاله فرمایي: [سُورَةُ الدَّارِيَّاتِ : 20] وَفِي الْأَرْضِ آيَاتٌ لِّلْمُوقِنِينَ (په ځمکه کېني د باور کوونکو لپاره (د الله (ج) د قدرت) ډیرې نښانې دي؛

پوهانو دوریښمو چینجي ته داوډونکو دپاچا لقب ورکړی دی. کله چې دوریښمو دچینجي دخولي اوبه په خلاصه هوا کې پاتیري، وچیري او د وریښمو تارونه ورڅخه جوړیږي. ددې چيني دخولي اوبه دیوې پروتیني مادې سره ګډیږي تر څو هغه یادي اوبه ځلاندي سي.

یاد چینجی کولی سي په یوه دقیقه کې شپږ تاره وریښم وه اوبدې چې دهر تار اوږدوالی یې 300متره وي. انسان دراوسه نه دی توانیدلی دوریښمو دچینجي غوندي اوبدل وکړي، ځکه دوریښمو تارونه ډېر سپک او دفولادو څخه کلک دي. که موږ وکولی سو یوه توتیه فولاد دوریښمو دتار دقطر په اندازه جوړ کړو: دوریښمو تار به دیاد فولادي تار څخه ډېر کروړ، کلک وي ددې سربیره به ډېر سپک، بڼکلی او خلیدونکی وي ځکه هغه دالله جل جلاله دلارښوونې په مرسته جوړسوی تار دی. [سُورَةُ النَّمْلِ : 88] وَتَرَى الْجِبَالَ تَحْسَبُهَا جَامِدًا وَهِيَ تَمْرٌ مَّرَّ السَّحَابِ ۚ صُنْعَ اللَّهِ الَّذِي أَتَقَنَ كُلُّ شَيْءٍ إِنَّهُ خَبِيرٌ بِمَا تَفْعَلُونَ (

نن ته غرونه ویني او گومان کوي چې بڼه کلک بڼڅ شويدي. خو په هغه وخت کېني به دا د ورېځو په څېر الوتونکي وي، دا به د الله د قدرت نښانه وي چې هر شی یې په حکمت سره برقرار کړیدی. هغه بڼه خبر دی چې تاسي څه کوئ.

دهمدې نعمت په مرسته دجامو جوړونکي کولی سي خپل محصولات دطلاني، نقرني.. رنگ وریښمو څخه تیار کړي. دا د الله جل جلاله د عظمت، قدرت، رحمت او علم نښه ده الله جل جلاله فرمایي: [سُورَةُ فَاطِرٍ : 28] (وَمِنَ النَّاسِ وَالْدَّوَابِّ ۖ وَالْأَنْعَمِ مُخْتَلِفٌ أَلْوَنُهُ كَذَلِكَ ۚ إِنَّمَا يَخْشَى اللَّهَ مِنْ عِبَادِهِ الْعُلَمَاءُ ۗ إِنَّ اللَّهَ عَزِيزٌ غَفُورٌ)

او په همدې ډول د انسانانو، ځناورو او څارویو رنگونه هم مختلف دي. حقیقت دا دی چې د الله د بندګانو څخه یوازي عالمان د هغه څخه وېرېږي. بې شکه الله برلاسی او بښونکی دی.

بیا الله جل جلاله فرمایي: [سُورَةُ آلِ عِمْرَانَ : 190-191] (إِنَّ فِي خَلْقِ السَّمَوَاتِ وَالْأَرْضِ
وَاخْتِلَافِ اللَّيْلِ وَالنَّهَارِ لَآيَاتٍ لِّأُولِي الْأَلْبَابِ) د اسمانونو او ځمکې په پیدایښت او د شپې او
ورځې په تګ راتګ کېنې د هغو پوهانو لپاره ډیرې نښانې دي:

[سُورَةُ آلِ عِمْرَانَ : 191] (الَّذِينَ يَذْكُرُونَ اللَّهَ قِيَمًا وَقُعُودًا وَعَلَىٰ جُنُوبِهِمْ وَيَتَفَكَّرُونَ فِي خَلْقِ
السَّمَوَاتِ وَالْأَرْضِ رَبَّنَا مَا خَلَقْتَ هَذَا بَطْلًا سُبْحَانَكَ فَقِنَا عَذَابَ النَّارِ)

چې په ولاړې، ناستې او ملاستې، هر حالت کېنې خدای یادوي. او د اسمانونو او ځمکې په
پیدایښت کېنې غور او فکر کوي (هغوی په غیر ارادي توګه غږ کوي چې:) "آی زموږ ربه!
دا ټول شیان تا بابیزه او بې مقصده نه دي پیدا کړي، ته له دې څخه پاک یې چې عبث کار
وکړې؛ نو ای ربه! موږ د دوږخ له عذابو وژغوره؛

ښه نو پر انسانانو لازمه ده چې په ناستې ولاړې او هر حال کې دالله جل جلاله په مخلوقاتو
او دخپل ځان په جوړښت کې اند وکړي او دهغه جل جلاله حمد ووايي.



لړم او هستوي چاودنه

یوه مقاله مي لاسته راغله چې په هغه کې لیکلي وه: څو کالونه مخکې فرانسې د الجزیرې په صحرا کې یوه اتومي ازموینه وکړل.

هستوي چاودنه د سختو سوځیدو او فشار لرونکې ده چې د چاودنې په ځای کې هیڅ حیوان، نبات او انسان ژوندی نه پریږدي. د یادې چاودنې یوه لویه کنده جوړه کړل او یو لویه لمبه یې د پراخې سیمې پر سر پورته کول.

د چاودنې په ځای کې څیړونکو یو ژوندی لړم وموندل چې ټول یې په تعجب کې کړل. ژوند پیژندونکو 25 کاله پر لړم څیړنې وکړلې: وي موندل چې لړم کولی سي درې پرلپسې کاله بېله خوړو او اوبو ژوند وکړي همدارنګه کولی سي دوی ورځې په اوبو کې خپله سا بنده وساتي ، هغوی دا هم وموندل که لړم په منفي لس درجې تودوخه لرونکي یخچال کې وچول سي او ورسته داسې یوې دښتې ته یوړل سي چې د تودوخې درجه یې 60 درجې وي لړم به د تودوخې ددې ناڅاپي بدلونو سره ځان عیار کړي.

همدارنګه که چیرې لړم د وژونکو میکروبو څخه په ډک لوبښي کې وچول سي میکروبه به هغه ته هیڅ زیان ونه سي رسواي، که چیرې د انسان د زغم څخه لوړ درې سوه برابره رادیو اکتیف وړانګو لاندې کښیښودل سي لړم ته به یادې وړانګې کوم زیان ونه رسوي.

څیړونکو دلړم بدن چاک کړ: وي لیدل چې لړم وینه نه لري بلکې دهغه په بدن کې دویني پرځای یوه ژړ رنګه ماده شتون لري . د کوچني لړم دغه کرور، سخت بدن موږ ته څه را ښيي ؟ دلړم په مقیاس خپل ځان ته اند کوو، انسان ژړ لمنځه ځي، انسان 37 درجې تودوخه ښه زغمای سي مګر د 40 درجې لوړ او صفر درجه تودوخه د انسان لپاره سخته ده.

خدای جل جلاله همداسې پریکړه کړې ده چې انسان حساس وي، که خدای جل جلاله غوښتي وای انسان باندي به هم هیڅ شی اغیزه نه کولی اونه به ناروغه کیدلی مګر ناروغی یو کړکی ده چې د انسان لپاره د هسک لورته پرانیستل کیږي. لړم چې یوه کوچنی حشره ده دهغه څخه پیاوړی دی چې هتا هستوي چاودنه پر هغه کومه اغیزه نه کوي روغ پاته سي او موږ دهغه څخه ضعیفه یوو، دا په دې مانا چې ناروغیو کې د الله جل جلاله یو حکمت دی. الله جل جلاله د اکولې سواي چې زموږ بدن یې دومره پیاوړی جوړ کړی وای چې هیڅ ناروغی راباندي اغیزه نه کولی مګر داچې موږ ناروغه کیږو په دې کې خدای جل جلاله خپل

حکمتونه لري. چې ځيني وخت مورتې څرگند سي او ځيني وخت ناڅرگند پاته سي، الله جل جلاله پردي قادر دی چې انسان دهرډول ناروغۍ څخه وساتي مگر ناروغي دآسمان لورته یوه کرکۍ ده، دا هرڅه دالله جل جلاله په اراده سره کېږي.



دملخانو ډلي يا لښکر

الله جل جلاله فرمايي: [سُورَةُ الْمَدَّثَرِ : 31](وَمَا جَعَلْنَا أَصْحَابَ النَّارِ إِلَّا مَلَائِكَةً وَمَا جَعَلْنَا عِدَّتَهُمْ إِلَّا فِتْنَةً لِّلَّذِينَ كَفَرُوا لِيَسْتَيَقِنَ الَّذِينَ أُوتُوا الْكِتَابَ وَيَزْدَادَ الَّذِينَ ءَامَنُوا إِيمَانًا وَلَا يَرْتَابَ الَّذِينَ أُوتُوا الْكِتَابَ وَالْمُؤْمِنُونَ وَلِيَقُولَ الَّذِينَ فِي قُلُوبِهِم مَّرَضٌ وَالْكَافِرُونَ مَاذَا أَرَادَ اللَّهُ بِهَٰذَا مَثَلًا ۚ كَذَٰلِكَ يُضِلُّ اللَّهُ مَنِ يَشَاءُ وَيَهْدِي مَنِ يَشَاءُ ۚ وَمَا يَعْلَمُ جُنُودَ رَبِّكَ إِلَّا هُوَ ۚ وَمَا هِيَ إِلَّا ذِكْرَىٰ لِلنَّاسِ) موږ د دوېځ دغه خدمت گاران پرېنټي گرځولي دي او د هغو شمېر مو د کافرانو لپاره ازموینه گرځولي ده، تر څو چې د اهل کتابو باور راشي او د مؤمنانو ايمان زيات شي، همدارنګه اهل کتاب او مؤمنان په کوم شک کې پاتې نه شي. د زړه ناروغان او کافران دا

وایي چې ښه نو، د الله د دې عجیبه خبرې څخه څه مطلب کېدای شي. په دې ډول چې د الله چاته خوښه شي گمراه کوي یې او چاته چې یې خوښه شي لاره وربښي. او ستا د رب لښکري پخپله له هغه پرته بل څوک نه پیژني؛ او د دوږخ یادونه له دې پرته د کوم بل غرض لپاره نه ده شوې چې خلکو ته پند وي. *****

هیڅوک بيله الله جل جلاله دملخانو د لښکر په اندازه نه دي خبر، په هغه څه چې موږ پوهیږو یا یې اورو هغه دادې چې دملخانو ډلې دیوې سیمې څخه بلې سیمې ته ځي او دهغو سیمو اوسیدونکو ته زیان رسوي، کښتونه، ښونه بربادوي او نباتات لمنځه وړي.

دا هم هغه ملخان دي چې انسانان یې کمزوري گڼي مگر په حقیقت کې ډېر خطرناک او زیان رسوونکي دي. پوهان وایي: هغه خوږه چې ملخ یې په یوه ورځ کې خوري، دهغه ملخ دوزن سره برابر وي. ښه نو که دملخانو وزن 80 زره تنه وي ملخان په یوه ورځ کې 80 زره تنه خواړه خوري. کیدای سي چې دملخ نوم چې په عربي ژبه کې (جراد) دی هم دې ته اشاره کوي؛ ځکه جراد د(جزد) دريښي څخه اخیستل سوی چې ماتايي کیندنه، زخمي، بي وښو مخکې ده یانې ملخان چې پرکوم کښت ورسې هغه لمنځه وړي؛ یانې د نباتاتو پانې، گلونه، میوې زخمي او لمنځه وړي. ځینې وخت په هر کیلومتر مربع مخکې کې 20 څخه در 100 میلیونو په شاوخوا کې ملخان شتون لري؛ دځینو ملخانو ډلې یا لښکر اوږدوالی 400 کیلومترو ته رسیږي، دملخانو په یوه لښکر کې در 40 میلیونو ډېر ملخان شتون لري.



غوماشي

الله جل جلاله فرمايي: [سُورَةُ الْبَقَرَةِ : 26] إِنَّ اللَّهَ لَا يَسْتَحْيِي أَنْ يَضْرِبَ مَثَلًا مَّا بَعُوضَةً فَمَا فَوْقَهَا فَأَمَّا الَّذِينَ ءَامَنُوا فَيَعْلَمُونَ أَنَّهُ الْحَقُّ مِنْ رَبِّهِمْ وَأَمَّا الَّذِينَ كَفَرُوا فَيَقُولُونَ مَاذَا أَرَادَ اللَّهُ بِهَذَا مَثَلًا يُضِلُّ بِهِ كَثِيرًا وَيَهْدِي بِهِ كَثِيرًا وَمَا يُضِلُّ بِهِ إِلَّا الْفَاسِقِينَ

هو، الله له دې څخه هيڅ كله شرم نه کوي چې د ماشي يا له دې څخه هم د کوم زيات حقير شي مثال راوړي. کوم خلک چې د حقي خبرې منونکي دي، هغوی د دې مثال په ليدو پوهيږي چې دا حق دی، چې د هغو د رب له خوا راغلی دی. او څوک چې کافران دي، نو هغوی د دې مثال په اورېدو وايي: "په داسې مثال راوړلو سره د الله اراده څه ده؟" - په دې شان الله په همدې يوه خبره ډېر خلک په گمراهۍ کښي اخته کوي او ډېرو ته سمه لار ښيي. او په گمراهۍ کښي هغه کسان اخته کوي چې فاسقان دي.

کله چې غوښه تاسو وچيچي او تاسو هغه وژنی داسې لکه هيڅ چې هم نه وي سوي، دا دغوماشي ارزښت دی ستاسو پروراندي. غوماشه يوه عجب حشره ده چې هيرانوونکي ځانگړنې لري: دغوماشي په سر کې 100 سترگې شتون لري. که چيرې دغوماشي سر په مايکروسکوپ کې غټ وښيو دهغي په سر کې به سل سترگې ووينو چې داسې ښکاري لکه دشاتو دمچيو کندو. دغوماشي په خوله کې 48 غاښونه او په سينه کې يې درې زړونه شتون لري چې يو يې مرکزي زړه دی او په خوا کې يې دوه نور زړونه دي.

غوماشي درادار دداسې سيستم لرونکي دي چې اوسنی پرمختللي الوتکې يې په هغه کيفيت نه لري. دا رادار حرارت، تودوخه کشفوونکی دی: داسې چې غوماشي شيان دهغوئ پر رنگ نه بلکې پر حرارت يې پيژني. که چيرې په يوه تاريخه خونه کې بیده وي غوماشه هلته دانسان څخه پرته نور شيان نه ويني ولې چې دانسان بدن تودوخه دهغو شيانو څخه ډېره ده. دغه رادار دومره دقيق دی چې ديوې سانتي گړې درجې زرمه برخه تودوخه درک کولی سي. غوماشه داسې سيستم لري چې وينه تجزيه او تحليلوي ځکه هروينه دهغوئ لپاره مناسبه نه ده. که دوه ماشومان پريوه کټ بیده سي: سهار به ووينی چې يو غوماشو ډېر اوبل يې لږ چيچلی دی. غوماشه بې حسه کوونکي مواد هم لري: کله چې غوماشه موږ وچيچي موږ سمدستي دهغه څارښت، سوخت نه احساس کوو، مگر دڅه وخت ورسته چې غوماشه

تېښتې دلې وي د چيچلو خاږښت يې احساس کړو، همدارنگه غوماشه دداسې سېسټم لرونکې ده چې کلکه، ټينگه وينه نرۍ کوي ترڅو دهغې دنري نېټن څخه په آسانۍ تېره سي.

غوماشه شپږ تيغه، نېټه لري: چې څلوريې په پوست ننوزي او يو مربع شکه زخم جوړوي ياد زخم دومره ژور وي چې دويني کوچنيو رگونو ته رسېږي، پنځم او شپږم نېټن يې وينه لېږدوي. دغوماشې وزرونه په هره ثانيه کې ډېر ځلې رپېږي: په همدې خاطر دبز بز غږ توليدوي. الله جل جلاله فرمايي: [سُورَةُ الْبَقَرَةِ : 26] إِنَّ اللَّهَ لَا يَسْتَحْيِي أَنْ يَضْرِبَ مَثَلًا مَّا بَعْضُهُ مِمَّا قُوفُهَا فَأَمَّا الَّذِينَ ءَامَنُوا فَيَعْلَمُونَ أَنَّهُ الْحَقُّ مِنْ رَبِّهِمْ وَأَمَّا الَّذِينَ كَفَرُوا فَيَقُولُونَ مَاذَا أَرَادَ اللَّهُ بِهَذَا مَثَلًا يُضِلُّ بِهِ كَثِيرًا وَيَهْدِي بِهِ كَثِيرًا وَمَا يُضِلُّ بِهِ إِلَّا الْفَاسِقِينَ

هو، الله له دې څخه هيڅ کله شرم نه کوي چې د ماشي يا له دې څخه هم د کوم زيات حقير شي مثال راوړي. کوم خلک چې د حقي خبرې منونکي دي، هغوی د دې مثال په ليدو پوهېږي چې دا حق دی، چې د هغو د رب له خوا راغلی دی. او څوک چې کافران دي، نو هغوی د دې مثال په اورېدو وايي: "په داسې مثال راوړلو سره د الله اراده څه ده؟" - په دې شان الله په همدې يوه خبره ډېر خلک په گمراهۍ کښي اخته کوي او ډېرو ته سمه لار بښي. او په گمراهۍ کښي هغه کسان اخته کوي چې فاسقان دي.

ابن قيم رحمه الله وايي: دغه ايات شريف دکافرانو خواب دئ هغه چې پرقرآن کریم اعتراضونه کوي. الله جل جلاله فرمايي: [سُورَةُ الْمُلْكِ : 3] الَّذِي خَلَقَ سَبْعَ سَمَوَاتٍ طِبَاقًا تَرَى فِي خَلْقِ الرَّحْمَنِ مِنْ تَفَوُّتٍ فَارْجِعِ الْبَصَرَ هَلْ تَرَى مِنْ فُطُورٍ (هغه ذات چې لاندي باندي اوه اسمانونه يې پېدا کړل؛ (اې کتونکي) ته به د الرحمان په هستونه کښي هيڅ راز نااړوندي او توپير ونه مومي. بيا سترگي واړوه، وگوره، ايا کومه نيمگړتيا دي چيري تر سترگو کيږي؟!

**** بيا الله جل جلاله فرمايي: [سُورَةُ طه : 50] قَالَ رَبَّنَا الَّذِي اَعْطَى كُلَّ شَيْءٍ خَلْقَهُ ثُمَّ هَدَى (موسى (ع) خواب ورکړ: "زموږ رب هغه ذات دی چې هر شي ته يې د هغه خپل جوړښت ورکړ، بيا يې ورته لار وښودله. ****

کاینات يو بشپړ خلقت دئ چې دورو ويرو سونو يا دهغه څخه ډېرو کوچنيو موجوداتو څخه پيل او پر کهکشانونو، آسمان ټولگو چې زموږ څخه ميلياردونه نوري کالونه ليري دي، زموږ په اند پای ته رسېږي.

ستاينه دي وي الله جل جلاله لره چي ډېرې کوچنۍ زړې او لوی کهکشانونه يې په پوره نظم، ترتیب او محکم ډول پيدا کړي دي



دجولاګي يا غني خاله

الله جل جلاله فرمايي: [سُورَةُ الْعَنْكَبُوتِ : 41] (مَثَلُ الَّذِينَ اتَّخَذُوا مِنْ دُونِ اللَّهِ أَوْلِيَاءَ كَمَثَلِ الْعَنْكَبُوتِ اتَّخَذَتْ بَيْتًا وَإِنَّ أَوْهَنَ الْبُيُوتِ لَبَيْتُ الْعَنْكَبُوتِ لَوْ كَانُوا يَعْلَمُونَ) کومو کسانو چي له الله څخه پرته نور سرپرستان نيولي دي، د هغو مثال د غني په څير دی چي خپل خان ته يو کور جوړوي. او له ټولو کورونو څخه ډېر کمزوری کور د غني کور وي. کاشکي دغو خلکو علم درلودلای.

دې ايات شريف ته په پام سره دجولاګي خاله ډېر سست،ضعيفه ده. په ځينو تفسيرونو کي ويل سوي چي دغني خاله ضعيفه ده ولي چي دگرمۍ او يخنۍ پروراندي مقاومت نه لري او جولاګی دباد او باران څخه نه سي ساتلی. دقاهري دپوهنتون يو حشره پيژندونکی وايي:په دې ايات شريف کي دقرآن کریم علمي اعجاز شتون لري: (کَمَثَلِ الْعَنْكَبُوتِ اتَّخَذَتْ بَيْتًا) يانې داچي هغه جولاګيان چي بنځينه دي کورونه جوړوي په همدې خاطر دلته تائينه تا راوړل سوي ده،والله اعلم (کَمَثَلِ الْعَنْكَبُوتِ اتَّخَذَتْ بَيْتًا) بنځينه جولاګی هغه غني ده چي ياد کورونه

ځالي جوړوي او نارینه جولای دې ته تشویقوي چې يادې ځالي ته ننوزي، داسې چې دهغه پروراندې تیر ایستونکي حرکتونه کوي، او خواره غږونه دهغه غوږو ته رسوي ترڅو هغه خپلې جوړې سوي ځالي یا کورته دننه کړي، ورسته درالقاح درعمل هغه خورې؛ بیا خپل چیچیان خورې؛ حتی ځیني چیچیان نور چیچیان خورې.

بڼه نو دغني خاله د بڼا دضعیفوالي سربیره په داخل کې، په ټولنیزو اړیکو او کورني ترتیب او اړیکو کې هم ډېره ضعیفه ده او دوه ضعیفوالي په یوه ځای کې یوځای سوي دي. دجولایي خاله دجولایي څخه دغټو حشراتو پر وړاندې مقاومت نه سي کولی همدا ډول دغني په کورني ژوند کې ډېرې ستونزې دي، کورني ژوند یې ډېر کمزوری او ضعیف دی. که دجولایي دخالي تارونه کلک هم وي دیاد آیات شریف اشاره ثابته ده! والله اعلم



مچان

الله جل جلاله فرمایي: [سُورَةُ الْحَجِّ : 73] (أَيُّهَا النَّاسُ ضَرْبَ مَثَلٍ فَاسْتَمِعُوا لَهُ إِنَّ الَّذِينَ تَدْعُونَ مِنْ دُونِ اللَّهِ لَنْ يَخْلُقُوا ذُبَابًا وَلَوْ اجْتَمَعُوا لَهُ وَإِنْ يَسْلُبْهُمُ الذُّبَابُ شَيْئًا لَا يَسْتَنْقِذُوهُ مِنْهُ ضَعُفَ الطَّالِبُ وَالْمَطْلُوبُ) ای خلکو! یو مثال راوړل کیږي، په غور سره یې واورئ: تاسې چې کوم معبودان له خدایه پرته بلئ؛ که هغوی ټول په لاس یو کولو د یو مچ پیدا کول وغواړي، نو نه یې شي پیدا کولای. بلکې که مچ له هغو څخه کوم شی وتښتوي، نو هغه هم نشي ورڅخه راخلاصولای. هم مرسته غوښتونکي کمزوري او هم هغه هستی کمزوري دي، چې مرسته ورڅخه غوښتنه کیږي.

دمچ ازار، تکلیف رسول وه انسانانو ته او هغه ناروغیو چې مچان یې دخپل ځان سره لیرېدوي دوغرو پام خپل ځان ته اړولی دی، مچ دالله جل جلاله هیرانونکی مخلوق دی. دغه چټله او کمزوري حشره په چټکۍ سره دنسل ډېرښت، تکثر کوي. که چیري یوځای دمچانو څخه ډک وي پر هغه ځای حشره وژونکي دوا وپاشو او هلته یوازې یوه ښځینه مچ پاته سي: دغه مچ به دهم هغو زهرو سره مقاوم نسل مچان وزیږوي چې بیا به هغه زهر ورباندې کومه اغیزه نه کوي، په همدې خاطر دمچانو وژونکو زهرو جوړونکو دمچانو دوژني پروراندې ماته خوړلې ده، یانې داچې کوم داسې زهر نه سي جوړولی چې تل مچان ووژني. ځکه مچان په خپلو دقیقو سیستمونو کې دزهر ضد ماده جوړوي، چې دتکراري زهر سره مبارزه کوي. که چیري مچان دیخ له کبله مړه سي دمچانو داسې نسل به پیداسي چې دیخ پروراندې مقاوم وي، یانې پر دویم نسل به یې یخ کومه بده اغیزه نه کوي.

که دمچ سترګه دمیګروسکوپ په مرسته درخپلې اندازې سل ځله لویه ښکاره کړو وبه وینو چې دمچ سترګه دزرګونو عدسیو څخه جوړه سوې ده چې دیوبل سره مښتې دي او مچ ته یې دبشپړ لید لار خلاصه کړې ده. مچ ته هر خوښت په کرار، ورو یا سلوموشن کې مالومیږي. مچ کولی سي داسې الوتنه وکړي چې پرمختللي الوتکي هغه سي الوتنه نه شي کولی. مچ دخپل وزن په نسبت ډېر تیزه الوتنه کوي او دا وړتیا لري چې په ناڅاپي ډول خپل مسیر ته 90 درجې بدلون ورکړي، دا هغه کړنه ده چې پرمختللي جنګي الوتکي یې توان نه لري.

د حدیث شریف مفهوم: رسول الله فرمایي: هرکله چې ستاسو په خوړو کې مچ ولويدئ په خپل څښاک کې يې پوره غوټه کړئ او ليري يې وغورځوئ ځکه دمچ په يوه وزر کې ناروغي ده او په بل کې يې دوا. نوي څيړنو دا حدیث شریف په تجربه ثابت کړی او دامالومه سوي چې دمچ په يوه وزر کې میکروبونه او په بل کې يې درمل، دهغه میکروب ضد ماده شتون لري، چې علمي نوم يې باکټريوفاژ دی.

بڼه نو هرکله چې ستاسو په خوړو کې مچ ولويدئ او غوښتل مو هغه خواړه يې ځايه نه کړئ يا اسراف ونه کړئ مچ په پوره ډول په هغو خوړو کې غوټه کړئ؛ ځکه دمچ په يوه وزر کې میکروبونه او بل کې يې دمیکروب ضد ماده شتون لري. الله جل جلاله فرمایي: الله جل جلاله فرمایي: [سُورَةُ الْحَجِّ : 73] يَأَيُّهَا النَّاسُ ضَرْبَ مَثَلٍ فَاسْتَمِعُوا لَهُ إِنَّ الَّذِينَ تَدْعُونَ مِنْ دُونِ اللَّهِ لَنْ يَخْلُقُوا ذُبَابًا وَلَوْ اجْتَمَعُوا لَهُ وَإِنْ يَسْلُبْهُمُ الذُّبَابُ شَيْئًا لَا يَسْتَفِيدُوا مِنْهُ ضَعُفَ الطَّالِبُ وَالْمَطْلُوبُ (اې خلکو! يو مثال راوړل کيږي، په غور سره يې واورئ: تاسي چې کوم معبودان له خدايه پرته بلئ؛ که هغوی ټول په لاس يو کولو د يو مچ پيدا کول وغواړي، نو نه يې شي پيدا کولای. بلکې که مچ له هغو څخه کوم شی وتښتوي، نو هغه هم نشي ورڅخه راخلاصولای. هم مرسته غوښتونکي کمزوري او هم هغه هستی کمزوري دي، چې مرسته ورڅخه غوښتله کيږي.

ددې حشرې يوه دنده د نباتاتو او حيواناتو د ټوټه سوو غړو لمنځه وړل او د يادو موادو څخه د چاپيريال پاکول دي. مچ دخپل ځان سره 500 ميليونه میکروبونه ليردوي. بڼه نو دمچ شتون په يوه ځای کې ددې دليل دی چې هغه ځای پاک نه دی؛ پانې داچې مچ موږ ته ښيې چې کوم ځای پاک او کوم ځای چټل دی. مچ هغه حشره ده چې په تېزۍ خپل ځای بدلوي؛ که نن مچ ستاسو په کوټه کې وي سبا کيدای سي ستاسو څخه لس کيلومتره ليري تللی وي.

دغه حشره د ډېر او ژر دنسل د توليد وړتيا لري داسې چې هر لس ورځې ورسته نوی نسل د نيا ته راوړي. په مچ کې بل دهيرانتيا وړتيا دادی چې دمچ عصبي سيستم دانسان عصبي سيستم ته ورته دی. دمچ سترگې ډېرې پياوړې دي، شيان په بڼه ډول او خوځښتونه په ورو ډول ويني، کله چې هغه ته خطر مخ سي سخت درد ورځي؛ عصابې کيږي، دوی دقيقې ياد لري او د درد احساس کوي؛ په داسې حال کې چې دمچ دمغزو وزن يو ميليونيم برخه د گرام ده. مچان

دسل زره ډولونو څخه ډېر ډولونه لري چې ځینې یې ښکاري؛ ځینې یې دگلو نوشیره ټولونکي؛ ځینې نور یې بیا په خپل منځ کې دالوتني مانورې او مقابلي کوي. ښه نو ددومره علمي پرمختګونو سربیره هم دنړۍ انسانان نه سي کولی یو مچ جوړ کړي؛ خالق او علم الله جل جلاله فرمایي: الله جل جلاله فرمایي: [سُورَةُ الْحَجِّ : 73] يَأَيُّهَا النَّاسُ ضَرْبَ مَثَلٍ فَاَسْتَمِعُوا لَهُ إِنَّ الَّذِينَ تَدْعُونَ مِنْ دُونِ اللَّهِ لَنْ يَخْلُقُوا ذُبَابًا وَلَوْ اجْتَمَعُوا لَهُ وَإِنْ يَسْلُبْهُمُ الذُّبَابُ شَيْئًا لَا يَسْتَنْقِذُوهُ مِنْهُ ضَعُفَ الطَّالِبُ وَالْمَطْلُوبُ (اې خلکو! یو مثال راوړل کېږي، په غور سره یې واورئ: تاسي چې کوم معبودان له خدایه پرته بلئ؛ که هغوی ټول په لاس یو کولو د یو مچ پیدا کول وغواړي، نو نه یې شي پیدا کولای. بلکې که مچ له هغو څخه کوم شی وتښتوي، نو هغه هم نشي ورڅخه راخلاصولای. هم مرسته غوښتونکي کمزوري او هم هغه هستی کمزوري دي، چې مرسته ورڅخه غوښتله کېږي. ****

رسول الله څنگه دمچ دغه حقیقت وپېژندئ؟ آیا پیغمبر صلی الله علیه وسلم څیرنیز مرکز درلودئ؟ یا په هغه وخت کې دتجزیې او تحلیل مرکزونو شتون درلودئ؟ آیا هغه وخت مایکروسکوپ شتون درلودئ؟ ښه نو بیا څنگه رسوالله فرمایي: لور حدیث دا بیلله الهي وحيو ناشونی کار او دکافرانو داعتراضونو ښه ځواب دی.



میریان

میریان: ټولنیز او پرمختللی حشرات دي: چې په هرځای او وخت کې موندل کېږي. میریان داسې حشرات دي چې الله جل جلاله ډېرې ځانګړنې ورکړي دي او د ۹ زره ډولونو څخه ډېر ډولونه لري. ځینې میریان په کلکو، کروړو کورونو کې اوسېږي او ځینې یې یوځای اوبل ځای اوسېږي. ځینې یې خپل خواړه په زېار او زحمت او ځینې یې په ظلم اوزور لاسته راوړي.

میریان داسې حشرې دي چې د ټولنیز ژوند درلودونکي دي، که دیوبل څخه بیل سي مري که څه هم هغه ته ښه خواړه، ښه ځای او شرایط برابر سوي وي، دانسان په شان که یوه داسې ځای کې چې تیاره وي؛ ږغ او ږوغ نه وي؛ شپه او ورځ نه ورمالومېږي د لسو ورځو ورسته خپل توازن دلاسه ورکوي. میریان انسانانو ته د مرستې او دیوبل د لاس نیوي ښه درس ورکوي: کله چې یو وړی میری دمور میری سر مخ سي: مور میری دخپل خیتي د ذخیره سوو خوړو څخه وړي میری ته خواړه ورکوي، ځکه دمیري هضمي سیستم داسې جوړ دی چې دخپل خیتي خواړه د ځانګړي پیپ دلارې دیوبل سره شریکوي سي. راسی چې درسول الله صلی الله علیه وسلم په دې حدیث شریف کې فکروکړ لیس المومن الذی یبیت شعبان وجاره جاع). د حدیث شریف مفهوم: مومن نه دی هغه څوک چې مور بیده سي په داسې حال کې چې ګاونډی یې وړی وي.

پوهانو دمیریانو د ژوند اړخونه څیړلي چې انسان په تعجب کې کوي: میریان دیوبل سره مرسته کوي، کارونه په ترتیب او جدیت سرته رسوي، میریان یوه لویه ملکه لري چې دنده یې دهګیو اچول او نورو میریانو ته دکارونو ویشل دي.

ملکه یې دمیریانو په ښار کې په یوه خوندي ځای کې اوسېږي، چې دخپل ښار د ټولو میریانو سره په پرلپسې اړیکه کې وي. د ښځینه میریانو دنده دکوچنیو میریانو پالنه او روزنه ده، ساتونکي میریان لوی سرونه لري داسې لکه خول چې یې پرسروي، دنده یې د ښار او ملکي ساتنه ده، نور میریان سته چې دنده یې د ښار پاکي ده، دهغوئ بله دنده دمرو میریانو د ښاره ایستل او ښخول دي، ځینې نور میریان د دباندې څخه ښار ته خواړه راوړي همدارنګه یاد میریان د کښت کولو او دنورو حشراتو د پالنې دنده هم پر غاړه لري، میریان د شاتو د تولید لپاره نور حشرات دخپل ښار په ځانګړو کوټو کې ساتي ترڅو دهغوئ د شاتو څخه ګټه واخلي.

میریان په خپل ژوند کې دقیق نظم لرونکي دي: یوه ملکه لري چې پر هغوی امرکوي، کورونه لري چې دارتیا وړ کوټې په کبني شتون لري، ځینې ځانګړي ځونې لري چې کېږي وږي جوړي سوي، دهغو څخه د ګودامونو یا د څورکي مواد د ساتنې لپاره کار اخلي؛ پر یادو ځونو، ګودامونو ساتونکي ولاړوي او نوبت واره پرې پیره کوي د میریانو کور دیوه ښار په شان دی: چې بیلا بیل کورونه او کوټې لري، لارې لري چې هغه دمخکې دمخ سره وصل سوي دي. میریان دخپل اوسیدو په ځای کې د غټ سرو میریانو درنظر لاندې په پورنظم او قانوني ډول ژوند کوي. میریان کورونه، لارې، تونلونه، او د څورو د ساتنې ګودامونه جوړوي، ښه نو ځیني میریان کبنت کوي، ځیني حشرات ساتي او ځیني بیا دنورو قبیلو پروراندې دیوه منظم پوځ په شان جنگیوي. الله جل جلاله فرمایي: [سُورَةُ الْأَنْعَامِ : 38]

(وَمَا مِنْ دَابَّةٍ فِي الْأَرْضِ وَلَا طَيْرٍ يَطِيرُ بِجَنَاحَيْهِ إِلَّا أُمَمٌ أَمْثَلُكُمْ ۚ مَا فَرَّطْنَا فِي الْكِتَابِ مِنْ شَيْءٍ ثُمَّ إِلَىٰ رَبِّهِمْ يُحْشَرُونَ)

په ځمکه کېني خوځېدونکي کوم ساکبن او په هوا کېني په وزرونو سره الوتونکي کوم مارغه ته وګورئ! دا ټول همدا ستاسي په څېر انواع او ډولونه دي. موږ د هغو د تقدیر په لیکنه کېني څه نیمګړتیا نه ده پرېښې. بیا دا ټول د خپل رب لوري ته ورغونډیږي.

ځیني داسي میریان سته چې خپل کورنه دمخکې پر سر دونو دپاتو او ښاخونو څخه جوړوي؛ یادا چې په زړو ونو او لرګیو کې کورونه جوړوي داسي لکه انسانان چې غرونه توږي او کورونه په کېني جوړوي. که څه هم میریان دکار لپاره پیاوړي غړي او وسایل نه لري مګر خپل کورونه په دقت او کرور ډول جوړوي، دیاد کار لپاره دخپلې خولې دغچې څخه کار اخلي، هغه شیان چې دوی یې ژولی سي ژوي یې ترڅو خمیرې ته ورته مواد تري جوړ سي اوبیا هغه دخپلو کورنو دجوړولو لپاره وکاروي، کیدای سي پخوانیو مصریانو هم دخپلو کورونو او اهرامونو دجوړلو کې د میریانو څخه تقلید کړی وي. کوچني میریان په ښار کې دننه پاتېږي د استادانو درځارنې لاندې تېږي توږي او لارې جوړوي، ترڅو هلته ښه روزنه وويني اولوی سي. پوهان وايي: میریان دخپل تګ په وخت کې دلارې دمالومولو په پار یوه کیمیاوي ماده ترشح کوي ترڅو خپله لاره ورکه نه کړي، که تاسو یاده ماده پاکه کړئ میریان بیا دخپل کور لاره نه سي پیداکولی.

کله چې میریان دخورک کوم څه پیدا کوي دهغه پر شاوخوا خانګړۍ بوی خپروي او لږ دهغه خورک څخه دخپل ځان سره وړي او نورو میریانو ته یې ښکاره کوي؛ ترڅو هغوی دهغه خورک په ډول خبر سي، څه وخت ورسته دهغو خورو پر شاوخوا ډېر میریان راغونډېږي او خواره دیوېل په مرسته دخان سره وړي. میریان دخپل حجم په نسبت ډېرې پیاوړې عضلې لري، داسې لکه دیوه مسلکي لوبغاړي عضلې.

میریان دخپل وزن دوه برا بره وزن په آسانی سره وړلی سي. څیړونکو داهم موندلي: کله چې یو میری مری خانګړۍ بوی خپل شاوخوا ته خپروي ترڅو نور میریان دهغه په مرګ خبر سي او مخکې له دې چې نور حشرات دهغه جسد دخان سر یو شي ملګري یې هغه ښځ کړي: یوه څیړونکي یاده ماده پر یوه ژوندي میری ومېنل نور ملګري یې په چټکۍ سره راغلل او هغه یې ژوندۍ ښځ کړ. میریان دهغو لږو حشراتو ډلې څخه دي چې الله جل جلاله هغوی ته دخورو ذخیره کولو وړتیا ورکړي ده. میریان کولی سي حیوانات په خپلو کورونو کې چې ډېروخت مرطوب او گرم وي په ښه ډول وساتي همدارنګه میریان غنم پر منځ نیمۍ کوي پوست یې تري ليري کوي ترڅو هغوی دبیا زرغونیدلو وړتیا دلاسه ورکړي.

یاداسې چې دغنمو او یا نورو نباتاتو تخمون څو اونۍ په مالومه اندازه تودوخه کې ساتي ترڅو هغوی شنه سي: کله چې نبات شین سي ریښې او ساقه وکړي هغه تري پري کوي ترڅو دژمنیو خورو په ډول تري کار واخلي، همدارول دیو ډول پتنګ یا کمپلی غایطه مواد پرځینو پانو اچوي ترڅو پر هغوی یو ډول مرخیري یا پوڅکی وده وکړي او دخورو په ډول یې وکاروي؛ ځیني نور میریان دخینو حشراتو هګۍ وړي دهغو هګیو څخه در حشراتو را وتو ورسته دهګۍ پوستکي دباندې غورځوي، یاد حشرات درلودو پوري ساتي بیایي یې دهغو نباتاتو پر پانو ږدي چې دهغو څخه شات په لاس راځي، یاد حشرات کولی سي په څو ساعتونو کې څو څاڅکي شیره جوړه او میریانو ته یې ورکړي، میریان ددغو حشراتو دساتني لپاره خانګړي کوټي لري. الله جل جلاله فرمایي: [سُورَةُ النَّمْلِ : 18] (حَتَّىٰ إِذَا أَتَوْا عَلَىٰ وَادِ النَّمْلِ قَالَتْ نَمْلَةٌ يَا أَيُّهَا النَّمْلُ ادْخُلُوا مَسَاكِنَكُمْ لَا يَحْطِمَنَّكُمْ سُلَيْمُنُ وَجُنُودُهُ وَهُمْ لَا يَشْعُرُونَ) (يو ځل یې له هغو سره سفر کاوه) تر دې پوري چې کله دوی ټول د میریانو ناو (دښت) ته ورسېدل، نو یو میری وویل: "ای میریانو! پخپلو غارونو کېني ننوځی، چیري داسې ونه شي چې سلیمان (ع) او د هغه لښکري مو چیت کړي او هغوی به خبر هم نه وي.***"

په قرآن کریم کې د میریانو خبرې کول ثابت سوي دي. آیا پوهانو د میریانو خبرې کول کشف کړي دي. هو! پوهان وایي د میریانو په سر او خټه، نس کې ځینې غدې شتون لري: یادي غوډي د کیمیاوي پیغامونو لپږد پر غاړه لري، داد میریانو ژبه ده او یوبل ته په همدې ژبه خبرې کوي.

د میریانو په منځ کې بیلا بیلې تگلارې د خبرکولو لپاره شتون لري؛ چې عبارت دي: ږغيزي ژبه، اشاروي ژبه، د لید ژبه، د حرکاتو ژبه، د بوی ژبه، هغه ژبه چې د میریانو په منځ کې ډېره کارېږي هغه کیمیاوي ژبه ده. میریان د بویایي حس په مرسته چې دهغوئ په بنکرونو کې ځای لري کیمیاوي اشارې درک کوي.

خدای جل جلاله په لوړ ایات شریف کې د میریانو ترمنځ د پیژندنې او ټولنیزه روحیه څرگنده کړي ده. میریان د کوچني مغز او عصبي حجراتو لرونکي دي، چې د مالوماتو پروسیس او تحلیل کولی سي. میریان یو سر، یو بدن، یوه استوانه شکله لري همدارنګه شپږ پښې لري چې دهغو په مرسته ګړندی تګ کوي. ځینې میریان د الوتلو لپاره وزرونه لري.

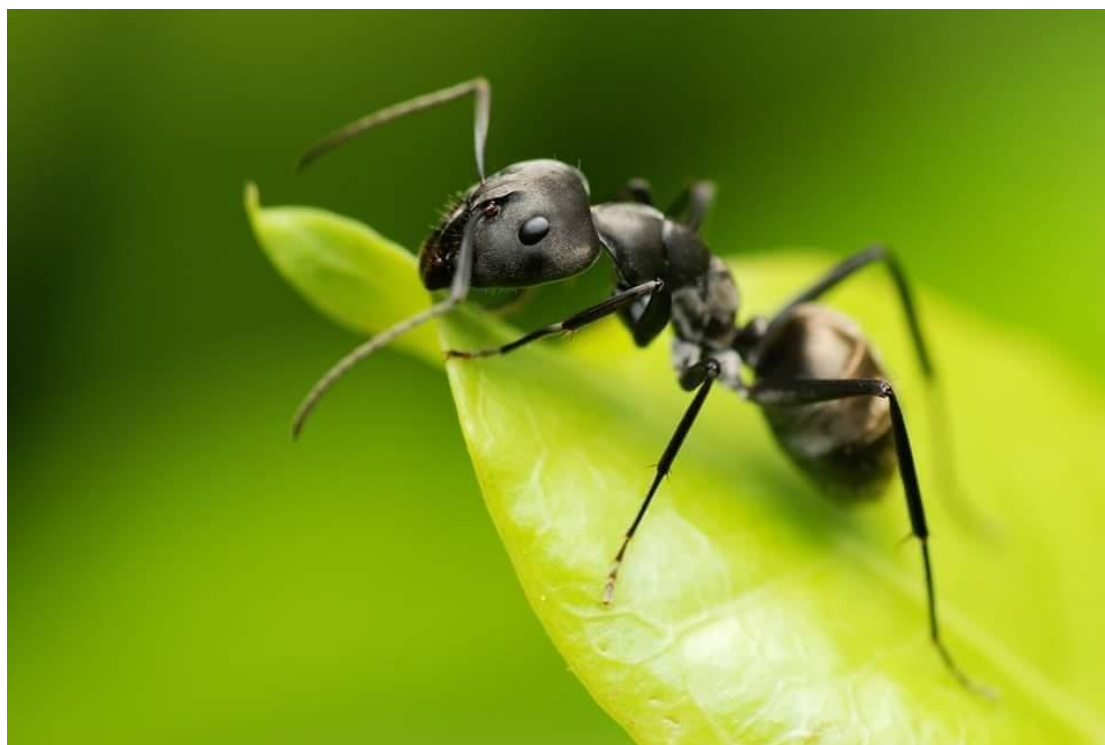
میریان پنځه سترګې لري چې دوی سترګې یې مرکبې او دسره دواړو خواو کې ځای پرځای سوي او د سلګونو عدسیو یا ساده سترګو څخه ترکیب سوي چې دیوې سترګې په شان کارکوي، درې نورې سترګې یې غیرې مرکبې مثلي شکل لرونکي دي او د مرکبو سترګو لوړ ځای لري، دیادوني ورده چې دنارینه میریانو سترګې د بنځینه میریانو د سترګو څخه غټې دي. هر میری دوه دوریښته په شان بنکرونه لري چې دهغوئ په مرسته شیان حس کوي دانسان د لاسونو او ګوتو په شان. میریان د هوبښیرو حشراتو ډډې څخه دي. میریان ځینې وړانګې چې انسان یې نه سي لیدای ویني لکه د ماورأبنفش وړانګې.

میریان عجیبه هضمي سیستم لري چې په هغه کې خوله، مری، معده، او کلمی شامل دي.

بنځینه میریان خپلې هګۍ د لویو میریانو کورونو ته نژدې اچوي.

یادي هګۍ د ساتونکو میریانو د خوا ساتل کيږي؛ مناسبه تودوخه دهګیو لپاره برابروي ترڅو د میری چيچیان د کوچني چينجي په شان بيله پښو دهګۍ څخه راووزي ساتونکي دهغو پالته کوي او هغوئ ته خواړه برابروي. د میری چيچیان 7 اونۍ خواړه خوري ورسته ترهغه یو ورېښمین توپ د خپل ځان لپاره اوبدي په هغه کې بیديږي دڅو ورځو د تیریدو ورسته دخوبه راکښیږي؛ یاد توپ پري کوي او دهغه څخه دباندې راوړي په دې کار کې پالونکي میریان

دهغوئ سره مرسته کوي. پالونکي میریان د کوچنیو میریانو سره په پاکۍ کې مرسته کوي درهغو چې دهغوئ پېښې پیدا کړي. دمیریانو ددوو ښارونو ترمنځ کله کله جگړه کېږي: لښکر په منظمو صفونو کې درېږي؛ په جنگ کې زخمیان او مړي کېږي، مړي د ښار څخه دباندې باسي او نیول سوي میریان دمیریانو په شان په خپل ښار کې د خدمت لپاره ساتي. دمیریانو کارونه ډېر انسانانو ته ورته دي. ځیني وخت میریان د انسان لپاره هم خطر پېښوي؛ دبیلګې په ډول د چت لرګي او د کتابونو پاڼې خوري.



په حشراتو کې حسي بنکرونه یا انتنونه

انسانانو دستور کتنځایونه دستور د غوڅښت لیدلو او د هوا د حالاتو د مالومولو لپاره جوړ کړي دي. څوک باور کولی سي چې په ژونديو موجوداتو کې حسي بنکرونه یا انتنونه شتون لري چې انسانان دهغوئ د سرته رسوونکو کارونو د سرته رسولو څخه ناتونه دي. حشراتو کې چې موږ یې بې گټې او بې ارزښته بولو داسې آلې شتون لري چې دانسانانو د دقیقترینو آلو، وسایلو سره یو ډول یا پر خپل ځای ورڅخه پیاوړي دي. پوهان وايي په ځینو حشراتو کې داسې حسي بنکرونه شتون لري چې په هغوئ کې کیمیاوي پیداوونکي ځای پر ځای سوي دي چې د موادو بوی تشخیصوي او د حشراتو حرکت او پلټنه د همدې مالوماتو پر اساس صورت نیسي؛ یانې حشرات ددې کوچني رادار د معلوماتو د تحلیل ورسته خوڅښت او پلټنه کوي. په ځینو حشراتو کې حسي بنکرونه شتون لري چې د میخانیکي حسوونکو لرونکي دي، یاد انتنونه غبرونه او د باد حرکت احساسولو وړتیا لري، لکه ځیني مچان چې یاد کار کوي. یاد حس کوونکي د حرمتو څخه اغیزمن کیږي. مگر کیمیاوي حس کوونکي د کیمیاوي ترکیبونو څخه اغیزمن کیږي. یوبل دیادولو ټکی دادئ چې ځیني حشرات چې کوم ځای خوړه ولوېږي ډېر ژر هلته راځي دا حشرات څنگه دومره ژر خبریږي، دوی دیادو سو حس کوونکو د مالوماتو څخه کار اخلي. دغه خرماچان څنگه یو چټل ځای ته ژر ځان رسوي، ځکه چې دوی دخپلو حس کوونکو بنکرونو یا انتنونو په مرسته دیادې مادې بوی چې په هوا کې خپور سوی احساس کړی. ځیني حشرات حرارت، تودوخه مالومونکي حسي بنکرونه لري؛ دغه حس کوونکي په غوماشو کې هم شتون لري. دبیلگې په ډول که دو وگړي په یوه کوټه کې بیده وي او یو دهغو څخه تبه ولري؛ د بدن تودوخه یې ډېره وي: غوماشي ددري مترۍ څخه هغه احساسوي ځکه غوماشو کې تودوخه مالوموونکي انتنونه یا رادارونه شتون لري نوځکه به هغه وگړی چې تبه ولري ډېر وچيچي



دهوا او چاپیریال ککړتیا

هغه څه چې انسانان یې نن په خپل ژوند کې سرته رسوي دهغوئ پر روغتیا ډېره منفي اغیزه لري. که څه هم دانسانانو په ژوند کې ډېر پرمختگونه سوي خو دبله اړخه یې دانسانانو ژوند تبا کړی دی. ترڅو چې الوتکې، موټرونه، لویي کارخونې او ماشینونه شتون ولري دچاپیریال ککړتیا به دکاربن ډای اکسید غاز په واسطه دوام لري. دغه غاز څه کوي؟ یاد غاز دویني هیمو گلوبین ته ننوزي او دهغوئ سره گډیږي.

یاد غاز دمایع سوځونکو وسایلو، الوتکو او ماشینونو په واسطه خپریږي دهیمو گلوبین سره گډیږي او دانسانانو په حجراتو کې داکسیجن دکمښت لامل کیږي، ځکه یادغاز داکسیجن په نسبت دویني دهموگلوبین سره 250 واري په پیاوړي ډول گډیږي. مگر ددې کمښت زیان څه شي دی؟ کله چې حجري داکسیجن دکموالي سره مخ سي دزړه ضربان کمیږي، زړه او تنفسي سیستم داکسیجن ډېوره والي لپاره ډېر فشار لاندې راځي، په پایله کې همدغه ډېر فشار دزړه او تنفسي سیستم دبیلو بیلو ناروغیو لامل کیږي. که چیري یوڅوک د اتو ساعتونو لپاره په هغه هوا کې تنفس وکړي چې په هغې کې 1 پر 1000000 دکاربن ډای اکسید غاز وي دنفستنګی احساس کوي.

که تاسو په گڼ میشتي سیمه کې ژوندکوئ او هلته ماشینونه، موټرونه د8 ساعتو لپاره کاربن ډای اکسیدکاز هوا ته خپروي او تاسو 80 پر 1000000 څخه کم دغه غاز تنفس کړئ داکسیجن دانتقال سرعت ستاسو په وینه کې لس سلنه کمیږي او وینه خپل بنسټیزه ځانګړنه دلاسه ورکوي، په همدې خاطر دموترونو او نورو کاربن غاز خپرونو وسایلو څخه په ډکو سیمو کې وګړي دسرردنې، لنډو مسمومیتونو، دلیدضعیفوالی، تنفسي، زړه او نورداخلي ناروغیو اخته کیږي.

دیاد غاز په هوا کې ډېریدل یو دهغو عواملو څخه دی چې دبیلابیلو ناروغیو لامل کیږي. الله جل جلاله هوا پاکه پیدا کړي مګر موږ هوا او چاپیریال ککړ کړل هم په خپلو وسایلو اوماشینونو او هم په فساد او خپلو اخلاقو.

د چاپیریال ککړوالی د انسان د بدن د بیلا بیلو ناروغیو، زیاتې تودوخې د سمندري څپو دراپورته کیدو، او شدیدو اوربښتونو لامل کېږي.

د ماشینونو او نورو سیلو لور. غوڼه هم د انسان روغتیا ته زیان رسوي او یو ډول د چاپیریال ککړوالی دی. موږ باید درخپل توانه چاپیریال ته د زیان رسولو ځانونو دخپلید مخه ونیسو، ونې کېږدو او شته ونو دغوځولو څخه ډډه وکړو.

پای ستاسو درنولو ستونکو د دعا په هیله: ژباړن



د ژباړن خپاره سوي کتابونه:

په (سمندرکي دملغلرولتون) وېبپاڼه کې اوټولنيزي مقالې.

د (الماسو پند) دپښتو متلونو دويلو ځايون او علتونه يې.

(رون سيند) شعري ټولگه

(ژور اندونه) شعري ټولگه

په (کایناتو کې دقرآنکریم علمي معجزې)

Get more e-books from www.ketabton.com
Ketabton.com: The Digital Library