

21 tháng 12 năm 2012 Ngày Tị n Th , không phải là một chuyện gì t gần hay chuyện đ ng tr i th ng ngày trên báo chí đ câu đ c gi mà là chuyện Đ ng Tr i th thi t,



21 tháng 12 năm 2012 là ngày Đông Chí năm Nhâm Thìn. Ngày Đông Chí là ngày M t Tr i t Nam b t đ u đi v B c. Trên th c t M t Tr i không đi v B c vì nó là m t đ nh tinh mà tr c B c Nam c a Trái Đ t nghiêng v phía M t Tr i i ph n trên (B c) làm b m t c a Trái Đ t phía h ng ra M t Tr i chuy n xu ng Nam. Chúng ta i trên m t đ t đang chuy n h ng ngày v Nam nhìn lên M t Tr i n m ch c đ nh nên t ng m t tr i đi v B c.

Theo nh ng d u tích và nh ng tài li u kh o c nh Cây Thiêng và M t Mã Desden c a n n văn minh Maya, m t n n văn minh c t i mi n nam Mexico n i ti ng đã phát tri n v t b c v thiên văn h c và toán h c vào 4000 năm tr c, cho bi t ngày 21 tháng 12 năm 2012 là ngày m t ph ng M t Tr i, m t ph ng Trái Đ t và m t ph ng Ngân Hà giao nhau t i 8 đ m nên s có m t bi n chuy n l n nh h ng đ n M t Tr i hay Trái Đ t. Bi n chuy n này gây ra ch t chóc r t nhi u và làm tiêu di t n n văn minh c a chúng ta hi n nay nên ngày đó g i là Ngày Tị n Th .

M t đ t không phải là n i bình yên nh ta t ng. Nó là b m t c a m t v t quay (Trái Đ t ), v t quay này có nhi u chuy n đ ng mà ta ch a hi u h t đ c. V t quay này đang t quay quanh nó 1 vòng là 24 gi 1 phút, nó đ ng th i quay quanh M t Tr i m t vòng là 365 ngày 6 gi , nó đ ng th i cùng v i M t Tr i quay qua đ dày dĩa m t ph ng Ngân Hà (Milky Way) m t vòng là 26.000 năm, nó đ ng th i cùng M t Tr i và Thái D ng H c còn quay theo vòng quay c a đĩa Ngân Hà m t vòng là 220 tri u năm.

Trong nh&#225;ng năm g&#223;n đây gi&#223;i thiên văn Ph&#223;ng Tây &#223;m &#223;m nhìn Ngân Hà nh&#223; n&#223;m bên c&#223;nh (Sideline) Trái Đ&#223;t mà không sao gi&#223;i thích đ&#223;c. H&#223; đã làm nhi&#223;u thí nghi&#223;m đ&#223; đ&#223;a đ&#223;n thuy&#223;t cho r&#223;ng Ngân Hà không ph&#223;i là qu&#223;e cha đ&#223;t t&#223; c&#223;a chúng ta. Ngân Hà đang nu&#223;t g&#223;n h&#223;t nh&#225;ng ngôi sao c&#223;a thiên hà lùn Sagittarius trong vòng 2 t&#223; năm nay, thiên hà này nh&#223; h&#223;n Ngân Hà 10.000 l&#223;n trong đó có Thái D&#223;ng H&#223; là n&#223;i chúng ta sinh ra. N&#223;u thuy&#223;t này đ&#223;ng thì s&#223; chuy&#223;n đ&#223;ng c&#223;a v&#223;t quay Trái Đ&#223;t hi&#223;n nay đang còn trong vòng &#223;nh h&#223;ng thiên hà lùn Sagittarius hay do &#223;nh h&#223;ng Ngân Hà là đ&#223;i u mà chúng ta ch&#223;a đ&#223;c bi&#223;t. T&#223;t c&#223; nh&#225;ng chuy&#223;n đ&#223;ng quay này x&#223;y ra trên tr&#223;c B&#223;c Nam c&#223;a Trái Đ&#223;t tr&#223;c này l&#223;i x&#223; đ&#223;ch 66 đ&#223; hàng năm. Ngày 21-12-2012 là Ngày Tị n Th đ&#223;n v&#223;i loài ng&#223;i cũng có th&#223; là do cái tr&#223;c B&#223;c Nam này b&#223; thay đ&#223;i.

Khi nghi&#223;n c&#223;u n&#223;n văn minh Maya các nhà kh&#223;o c&#223; cho bi&#223;t n&#223;n văn minh Maya có m&#223;t cu&#223;n l&#223;ch tên là l&#223;ch Tzolkin. L&#223;ch này tính m&#223;t tháng ch&#223; 20 ngày và m&#223;t năm ch&#223; 260 ngày. H&#223; g&#223;i 360 ngày là 1 Tun, 20 Tun là 1 Katun, 20 Katun là 1 Baktun (kho&#223;ng 400 năm), 13 Baktun là 1 Chu K&#223; L&#223;n kho&#223;ng 1.872.000 ngày (5200 Tun hay 5125 năm). Cu&#223;n l&#223;ch này ch&#223; tính đ&#223;n h&#223;t Chu K&#223; L&#223;n này là ngày 21 tháng 12 năm 2012 là ch&#223;m đ&#223;t và g&#223;i ngày ch&#223;m đ&#223;t l&#223;ch là Ngày Tị n Th.

Đ&#223;u th&#223; k&#223; XX các nhà thiên văn Ph&#223;ng Tây đã tìm ra s&#223; liên h&#223; m&#223;t thi&#223;t gi&#223;a l&#223;ch Tzolkin và l&#223;ch Gregorian c&#223;a Ph&#223;ng Tây khi tính th&#223;i gian dài vì 1 Chu K&#223; L&#223;n là 5125 năm thì 5 Chu K&#223; L&#223;n là 1 Năm L&#223;n là 26.000 năm là th&#223;i gian Trái Đ&#223;t và M&#223;t Tr&#223;i quay qua đ&#223; dày d&#223;a m&#223;t ph&#223;ng Ngân Hà m&#223;t vòng. Theo nhà thiên văn John Major Jenkins th&#223;i gian M&#223;t Tr&#223;i đi qua h&#223;t đ&#223; dày c&#223;a d&#223;a m&#223;t ph&#223;ng Ngân Hà là 36 năm k&#223; t&#223; năm 1998. Ngày 21 tháng 12 năm 2012 là ngày đ&#223;c các nhà Thiên Văn Ph&#223;ng Tây tính là ngày cu&#223;i cùng c&#223;a Chu K&#223; L&#223;n là ngày M&#223;t Tr&#223;i đi qua tâm đ&#223; dày c&#223;a d&#223;a m&#223;t ph&#223;ng Ngân Hà (ch&#223; x&#223;y ra m&#223;t l&#223;n trong 26.000 năm) t&#223;i phía nam R&#223;nh Đen nh&#225;ng h&#223; không bi&#223;t s&#223; có m&#223;t l&#223;c gì đó hay m&#223;t cái gì đó có &#223;nh h&#223;ng đ&#223;n M&#223;t Tr&#223;i và Trái Đ&#223;t hay không và ngày đó có ph&#223;i là ngày cu&#223;i cùng c&#223;a loài ng&#223;i hay Ngày Tị n Th, nh&#223; n&#223;n văn minh c&#223; Maya tiên đoán.

Nhà thiên văn Philip Plait l&#223;p l&#223;i r&#223;t rõ ràng r&#223;ng ngày cu&#223;i cùng c&#223;a Chu K&#223; L&#223;n, cũng gi&#223;ng nh&#223; h&#223;p ch&#223; đ&#223;m trong chi&#223;c xe h&#223;i khi con s&#223; lên t&#223;i 9 thì s&#223; tr&#223; l&#223;i s&#223; 0 và b&#223;t đ&#223;u l&#223;i t&#223; 1,2,3 khi t&#223;t c&#223; các con s&#223; đ&#223;u ch&#223; 0 thì s&#223; b&#223;t đ&#223;u l&#223;i các con s&#223; t&#223; 1 đ&#223;n 2,3,4 mà thôi, là ngày 21 tháng 12 năm 2012 đi qua thì s&#223; b&#223;t đ&#223;u l&#223;i m&#223;t Chu K&#223; L&#223;n khác ch&#223; không ph&#223;i Ngày Tị n Th.

Trái Đ&#223;t có hình kh&#223;i c&#223;u nh&#223; hòn bi. Nó t&#223; quay quanh nó trên m&#223;t tr&#223;c B&#223;c Nam. Có thuy&#223;t cho r&#223;ng tr&#223;c B&#223;c Nam này hình thành là do hai c&#223;c băng đ&#223;ng &#223; 2 đ&#223;u c&#223;c c&#223;a Trái Đ&#223;t. Trong nh&#225;ng năm tháng g&#223;n đây các nhà thiên văn Ph&#223;ng Tây nghi&#223;n c&#223;u nh&#225;ng b&#223;c hình do c&#223; quan NASA ch&#223;p v&#223; &#223; hai đ&#223;u c&#223;c c&#223;a Trái Đ&#223;t cho th&#223;y ch&#223; trong vòng vài năm n&#223;a thì B&#223;c Băng D&#223;ng và Nam Băng D&#223;ng s&#223; không còn băng vì tình tr&#223;ng tan r&#223;a c&#223;a nh&#225;ng t&#223;ng băng x&#223;y ra quá nhanh.

David Hathaway, nhà Thiên Văn chuyên v&#223; M&#223;t Tr&#223;i &#223; đài thiên văn Alabama cho bi&#223;t : Ngày 31 tháng 6 năm 2006 m&#223;t v&#223; n&#223; trên M&#223;t Tr&#223;i x&#223;y ra, v&#223; n&#223; này t&#223;o ra nh&#225;ng ch&#223;m đ&#223;n đi t&#223; Nam lên B&#223;c trong vài gi&#223; đã b&#223;t đ&#223;u Chu K&#223; M&#223;t Tr&#223;i th&#223; 24. Chu K&#223; M&#223;t Tr&#223;i, x&#223;y ra kho&#223;ng

vài ch c năm 1 l n, lúc lên cao đ m th ng t o nh ng bi n đ i khí h u to l n trên b m t Trái Đ t.

Chúng ta th ng nói v s bi n đ i khí h u trên Trái Đ t hi n nay do khí th i, do hi u ng nhà kính, do t ng Ozone m ng mà quên r ng chúng ta đang đi g n đ n Chu K M t Tr i th 24, đang đi g n đ n nh ng ngày cu i cùng c a Chu K L n, ngày Trái Đ t và M t Tr i đi qua tâm đ dày đĩa m t ph ng Ngân Hà, đi qua cái Rãnh Đen c a Ngân Hà, trong trình tr ng hai c c c a Trái Đ t không còn bằng nên có th b nh h ng b i nh ng l c khác t đĩa m t ph ng Ngân Hà. Khoa kh o c đã cho chúng ta bi t tr c đây Trái Đ t đã có nh ng th i k bằng t th i k bằng tan nh ng vùng đ t tr c kia là r ng xanh nay là sa m c tr c kia là bi n nay là núi cao thì chuy n Trái Đ t có thay đ i tr c quay trong quá kh đã có x y ra và chuy n Trái Đ t có thay đ i tr c quay trong ngày 21 tháng 12 năm 2012 là chuy n có th x y ra n u x y ra thì ngày đó là có th là Ngày T n Th .

Khi quan sát nh ng Thiên Hà trong vũ tr các nhà thiên văn Ph ng Tây th y đó là hình m t cái đĩa dày v i hàng trăm ngàn kh i tinh vân hay hành tinh quay chung quanh. Ngân Hà là m t Thiên Hà trong vũ tr thì hình th cũng gi ng hình th các Thiên Hà nh ng mu n bi t n i nào dày n i nào m ng bao nhiêu c a cái đĩa Ngân Hà thì các nhà thiên văn đành bó tay vì không đ kh năng đi ra ngoài Ngân Hà nhìn vào đ c. H ch ph ng đoán đ c Ngân Hà có ch ng 200.000 đ n 400.000 tinh vân hay hành tinh quay chung quanh, m i tinh vân có th là nh ng đám mây b i hay đá dày đ c.

