

# De ster van Bethlehem

De fascinerende taal van zon, maan, planeten en sterren in de tijd van Jezus leven op aarde. Met moderne computerprogramma's zoals Starry Night kunnen we bijna moeiteloos terugkijken naar de hemel zoals die er uitzag vanuit Babel, Jeruzalem of Rome in de tijd van Jezus. Wat bracht de wijzen uit het oosten naar Jeruzalem? Tezamen met oude profetieën van Bileam, David, Joel en Daniel in de Bijbel, en met de geschriften van historici zoals Flavius Josephus e.a. ontvouwt zich een fascinerend beeld vol verwachting van de komst van een wereldheerser, de vredevorst. Wie zou dat zijn? De oppermachtige keizer in het Romeinse Rijk, Augustus, of een onbekende uit dat kleine landje van de Joden rondom Jeruzalem - Judea? En hoe loopt het af?

We nemen jullie deze avond mee naar de jaren rondom het leven van Jezus en de opmerkelijke astronomische gebeurtenissen die dit vergezelden. Fascinerend hoe vele puzzelstukjes op hun plek vallen!<sup>1</sup>



3 BC (Before Christ) - het jaar 3 vóór Christus. (of BCE – Before Common Era)  
AD 33 (Anno Domini) -..het jaar 33 van de Heer - ná Christus. (33 CE – Common Era)

## Een opmerkelijke profetie van Bileam

*Nummeri 24:17 (Naardense Bijbel) ik zie hem maar niet nú, ik bespeur hem maar niet nabij: een weg baant zich een ster uit Jakob, opgestaan is een stamstaf uit Israël; hij heeft de slapen van Moab versplinterd, doorboord alle zonen van Set; 18 geworden is Edom tot bezet gebied, geworden tot bezet gebied is Seïr,- eens zijn vijanden; terwijl Israël kracht betoont; 19 er heerst er één uit Jakob,- die wat ontsnapt uit de stad doet teloorgaan!*

Hoewel deze profetie praktisch is vervuld in koning David en zijn onderwerping van Moab en Seir, ziet deze ster uit Jakob verder naar DE KONING – de ster – die zou opgaan in Juda.

## De beschrijving van Mattheus

*18 De geboorte van Jezus Christus geschiedde aldus. Terwijl zijn moeder Maria ondertrouwd was met Jozef, bleek zij, voordat zij gingen samenwonen, zwanger te zijn uit de heilige Geest. 19 Daar nu Jozef, haar man, rechtschapen was en haar niet in opspraak wilde brengen, was hij van zins in stilte van haar te scheiden. 20 Toen die overweging bij hem opkwam, zie, een engel des Heren verscheen hem in de droom en zeide: Jozef, zoon van David, schroom niet Maria, uw vrouw, tot u te nemen, want wat in haar verwekt is, is uit de heilige Geest. 21 Zij zal een zoon baren en gij zult Hem de naam Jezus geven. Want Hij is het die zijn volk zal redden van hun zonden.*

*22 Dit alles is geschied, opdat vervuld zou worden hetgeen de Here door de profeet gesproken heeft, toen hij zeide: 23 Zie, de maagd zal zwanger worden en een zoon baren, en men zal Hem de naam Immanuel geven, hetgeen betekent: God met ons. 24 Toen Jozef uit zijn slaap ontwaakt was, deed hij, zoals de engel des Heren hem bevolen had en hij nam zijn vrouw tot zich. 25 En hij had geen gemeenschap met haar, voordat zij een zoon gebarde had. **En hij gaf Hem de naam Jezus.***

---

<sup>1</sup> Veel figuren zijn screenshots van "The star of Bethlehem", een film van Frederick A. Larson

## Lukas 2 - Jezus' geboorte

We lichten er een paar zinnen uit:

*1 En het geschiedde in die dagen, dat er een bevel uitging vanwege keizer Augustus, dat het gehele rijk moest worden ingeschreven.*

*2 Deze inschrijving had voor het eerst plaats, toen Quirinius het bewind over Syrië voerde.*

Quirinius werd pas in AD 6 gouverneur, maar was in 3 BC invaller voor Varus.

Er staat terecht "vanwege" (para) keizer Augustus, want het ging niet om inschrijving voor belasting, maar om een speciale inschrijving om je onderdanigheid te betuigen aan keizer Augustus die men wilde eren als Pater patria – vader des vaderlands. Alleen politiek belangrijke personen, zoals potentiële troonopvolgers uit het geslacht van David (Jozef), moesten tekenen. Waren ze om die reden niet welkom in Bethlehem? Die inschrijving vond plaats in zomer/najaar van 3 BC. Het daaropvolgende jaar 2 BC was voor Rome heel bijzonder, want 1) Rome bestond dan 750 jaar, 2) Augustus was 25 jaar keizer, Augustus werd 60 jaar. Het werd een jaar van feesten in Rome en men meende dat de tekenen aan de hemel voor hem waren..... maar in het onbetekenende stadje Bethlehem gebeurde het:

*6 En het geschiedde, toen zij daar waren, dat de dagen vervuld werden, dat zij baren zou, 7 en zij baarde haar eerstgeboren zoon en wikkelde Hem in doeken en legde Hem in een kribbe, omdat voor hen geen plaats was in de herberg.*

*8 En er waren herders in diezelfde landstreek, die zich ophielden in het veld en des nachts de wacht hielden over hun kudde. ....*

*12 En dit zij u het teken: Gij zult een kind vinden in doeken gewikkeld en liggende in een kribbe..... 16 En zij gingen haastig en vonden Maria en Jozef, en het kind liggende in de kribbe. 17 En toen zij het gezien hadden, maakten zij bekend hetgeen tot hen gesproken was over dit kind.*

De herders in het grasland tussen Jeruzalem en Bethlehem waren bijna zeker tempelherders die de offerlammeren voor de offerdienst in Jeruzalem leverden. Als zij een gaaf lam hadden wikkelden ze het in doeken om beschadiging te voorkomen. Waarschijnlijk is Jezus in hun kribbe geboren in hun wachttorens/schapestal. Het woord voor landstreek is 'chora' als aangrenzend stuk land, dus vlakbij. Zij vinden het kind in "de" kribbe als de voor hen bekende kribbe in hun eigen stal. Zij vinden daar het echte lam van God! De vervulling van de ceremoniële offers. Terecht dus dat zij als eersten dit Lam van God aan de wereld mochten aanbieden met hun getuigenis.

Micha profeteerde al over de plaats (Micha 4:8) en over de stad (Micha 5:2)

*Micha 4:8 En gij, Migdal-eder, Ofel der dochter Sions, tot u zal genaken en komen de heerschappij van voorheen, het koningschap der dochter van Jeruzalem.*

Migdal Eder betekent schapestoren. Er waren/zijn rondom Bethlehem verschillende schape(wacht)torens met die naam. Ofel is een sterke/hoge plek.

*Micha 5: 2 En gij, Betlehem Efrata, al zijt gij klein onder de geslachten van Juda, uit u zal Mij voortkomen die een heerser zal zijn over Israel en wiens oorsprong is van ouds, van de dagen der eeuwigheid.*

## De taal van de hemel

*Genesis 1: 14 En God zei: 'Er moeten lichten zijn aan het hemelgewelf, die de dag van de nacht zullen scheiden; zij moeten als tekens ( תוֹטוֹת 'owth, = teken, signaal) dienen, voor zowel de feesten als voor de dagen en de jaren, 15 en als lampen aan het hemelgewelf om de aarde te verlichten.'*

*Job 9: 8 Hij alleen spande het hemelgewelf, ... 9 Hij maakte de Grote Beer en de Orion, de Plejaden en de sterrenbeelden van het zuiden. 10 Hij doet grootse, onbegrijpelijke dingen, verricht ontelbare wonderen.*

*Job 38: 31 Kun jij de Plejaden intomen of de ketting rond de Orion verbreken? 32 Kun jij de Regensterren op tijd laten opkomen en de Grote en Kleine Beer temmen? 33 Ken jij de wetten van het heelal en bepaal jij hun werking op aarde?*

*Jesaja 40:26 Kijk omhoog naar de hemelen! Wie maakte al deze sterren? Als een herder die zijn schapen leidt, ze bij hun namen roept en telt om te zien of er niet één verdwaald is, zo gaat God om met de sterren en planeten!*



*Psalm 19: 1 De hemel getuigt van Gods grootheid, het gewelf verkondigt wat hij heeft gemaakt. 2 De ene dag geeft het door aan de andere, de ene nacht maakt het aan de volgende bekend. 3 Het is een taal zonder woorden, geluiden hoort men niet. 4 **Toch gaat hun stem over heel de aarde, dringt hun taal tot de uithoeken door.***

God spreekt dus door de zon, maan en sterren. Is het een taal die we zouden moeten verstaan? Ja!!! Paulus schrijft in Romeinen 10 en citeert deze psalm 19:

*Rom 10: 17 Geloven is dus een gevolg van horen en dat horen vindt plaats bij de verkondiging van Christus. 18 Maar, zo vraag ik, **hebben zij het misschien niet gehoord? Dat hebben ze wel!** Er staat geschreven: **Hun stem gaat over heel de aarde en hun woorden dringen tot de uithoeken door. (ps 19)***

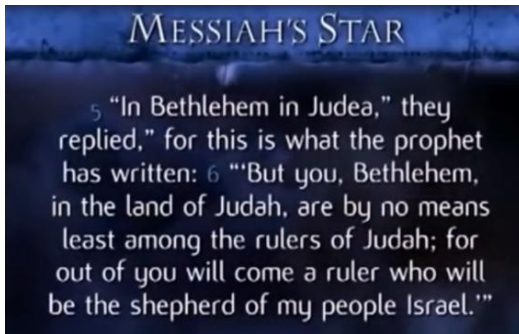
Het gaat hier om de taal van de hemel: zon, maan en sterren. **Wat zegt Paulus dus? De Joden hadden wel kunnen weten dat Jezus de Messias is, vanwege de tekenen aan de hemel.**

Zagen alleen de wijzen dit? Wat was de ster van Bethlehem?

Keizer Augustus dacht dat al die bijzondere tekenen aan de hemel voor hem waren, als de grote koning, de vader des vaderlands, de vredevorst. Alleen de wijzen wisten wel beter!

*Mattheüs 2: 1 Toen nu Jezus geboren was te Betlehem in Judea, in de dagen van koning Herodes, zie, wijzen uit het Oosten kwamen te Jeruzalem, 2 en vroegen: Waar is de Koning der Joden, die geboren is? Want wij hebben zijn ster in het Oosten gezien en wij zijn gekomen om Hem hulde te bewijzen. 3 Toen koning Herodes hiervan hoorde, ontstelde hij en geheel Jeruzalem met hem. 4 En hij liet*

*al de overpriesters en schriftgeleerden van het volk vergaderen en trachtte van hen te vernemen, waar de Christus geboren zou worden.*



*5 Zij zeiden tot hem: Te Betlehem in Judea, want aldus staat geschreven door de profeet: 6 En gij, Betlehem, land van Juda, zijt geenszins de minste onder de leiders van Juda, want uit u zal een leidsman voortkomen, die mijn volk Israel weiden zal.*

*7 Toen riep Herodes de wijzen in het geheim en deed bij hen nauwkeurig*

*navraag naar de tijd, dat de ster geschenen had. 8 En hij liet hen naar Betlehem gaan, en zeide: Gaat en doet nauwkeurig onderzoek naar dat kind; en zodra gij het vindt, bericht het mij, opdat ook ik hem hulde ga bewijzen.*

De tekst suggereert dat ze volgens Micha's profetie naar Betlehem gaan. Waarom gingen die schriftgeleerden niet mee om hun Messias te eren?



*9 Zij hoorden de koning aan en reisden weg; en zie, de ster, die zij hadden gezien in het Oosten, ging hun voor, totdat zij kwam en stond boven de plaats, waar het kind was.*

*10 Toen zij de ster zagen, verheugden zij zich met zeer grote vreugde. 11 En zij gingen het huis binnen en zagen het kind*

*met Maria, zijn moeder, en zij vielen neder en bewezen hem hulde. En zij ontsloten hun kostbaarheden en boden hem geschenken aan: goud en wierook en mirre.*

*12 En van Godswege in de droom gewaarschuwd om niet tot Herodes terug te keren, trokken zij langs een andere weg naar hun land terug.*

Koning Herodus stierf niet in 4 BC , maar in 1 BC. Nieuw onderzoek heeft dit aangetoond<sup>23</sup> Jezus is dus geboren vóór 1 BC en niet vóór 4 BC. September 3 BC voor Jezus' geboorte is het meest waarschijnlijk!

*Lukas 21:11 Er zullen geweldige aardbevingen komen, hongersnoden en epidemieën. Nu hier en dan weer daar. In het heelal zullen verschrikkelijke dingen gebeuren. ... 25 Er zullen vreemde verschijnselen in het heelal zijn: waarschuwingen en tekenen van de zon, maan en sterren. De volken op aarde zullen in paniek raken. Ze zullen helemaal overstuur raken door het gebulder van de zee en de branding.*

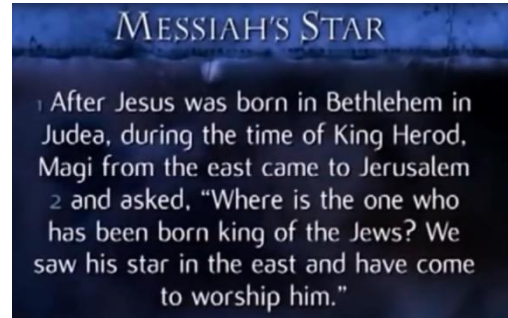


Neem Gods taal serieus!

<sup>2</sup> <https://www.patternsofevidence.com/2024/12/27/quirinius-quandary-in-the-gospel-of-luke/>

<sup>3</sup> Martin, Ernest L. – The star that astonished the world – ASK Publications 1991

## Wat was de taal van de hemel rond Jezus' geboorte?



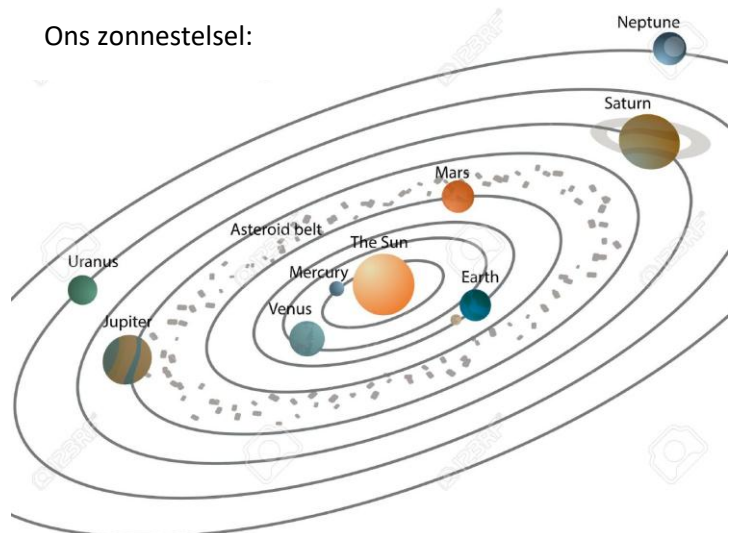
Lees de Bijbel zorgvuldig en **je zult belangrijke gegevens (clous) vinden voor de astronomische verschijnselen rondom Jezus' geboorte**. De wijzen uit het oosten in Mattheus 2 behoorden wellicht tot de "Oosterse School der Wijzen", door Philo beschreven als betrouwbaar ... de goede wetenschappers in zijn tijd. Mogelijk heeft Daniel deze "school" gesticht en de kennis van Numeri 24 e.d. doorgegeven. Misschien waren het zelfs Joden die in Babylon of Perzië waren achtergebleven.

*Numeri 24:17 Ik zie hem, maar niet nu; ik schouw hem, maar niet van nabij; een ster gaat op uit Jakob, een scepter rijst op uit Israel, en verbrijzelt Moabs slapen, en verplettert alle zonen van Seth.*<sup>4</sup>

Hier is duidelijk beeldspraak. Wat kan die "ster" geweest zijn? Terugkijkend weten we dat het de HEER Jezus, de Christus is. Wat was de boodschap van de astronomische gebeurtenissen? Allerlei hemelverschijnselen zijn al eens voorgesteld als verklaring, van supernova tot komeet. Maar er zijn geen kometen of supernova's uit die tijd geregistreerd (Chinese bronnen). Het kan een planeet geweest zijn. Een planeet heet ook wel dwaalster omdat een planeet in tegenstelling tot de vaste sterren "dwaalt" oftewel tussen sterren door lijkt te bewegen.

Onze zon is een van de miljarden sterren in ons melkweg-stelsel. Onze planeten zoals Mars en Jupiter bewegen in banen rondom onze zon met verschillende snelheden: de aarde draait in 1 jaar rondom de zon, maar Jupiter doet er bijna 12 jaar over. De aarde past qua grootte wel 1300 keer in Jupiter. Planeten geven zelf geen licht, maar weerkaatsen het licht van de zon. Venus is dicht bij de zon en weerkaatst veel licht. Het is onze helderste planeet. Jupiter volgt in lichtsterkte omdat deze zo groot is.

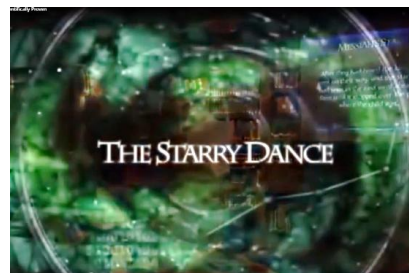
Manen draaien om hun planeet. De aarde heeft 1 maan, maar Jupiter heeft er wel 79.



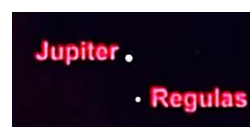
<sup>4</sup> Met Moab en Seth worden hier mogelijk demonische nakomelingen bedoeld... Seth heeft wsl. niets te maken met Seth als zoon van Adam. Barnes (commentaar) zou het liever vertalen als "werp de zonen van tumult omver", d.w.z. de krijgers van Moab, naar wier dapperheid en felheid elders wordt verwezen {vergelijk #Ex 15:15 Jes 15:4 16:6, Jer 48:45.enz}

## Jupiter

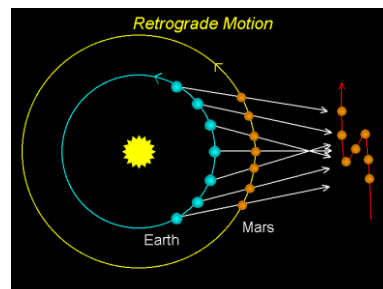
Jupiter is onder de planeten de vader en wordt de Koningsplaneet genoemd. Kan Jupiter in de tijd van Jezus geboorte al de clous in de Bijbelteksten hebben vervuld? Met het astronomische programma “Starry Night” kan je heel precies alle banen en posities van objecten in ons de nachtelijke hemel op elk willekeurig tijdstip en elke willekeurige plaats bestuderen. Je kunt zo een datum en een locatie intikken en het computerprogramma berekent precies hoe de hemel er op die en die datum uitzag met alle astronomische wetmatigheden (ontdekt door Kepler en Newton) en voorzien van alle nieuwere vondsten. Je kunt ook animaties laten uitvoeren van specifieke hemellichamen en hun baan laten aangeven tegen de achterliggende sterrenhemel. Met dit programma bekijken we de hemel in de tijd van Jezus vanuit het oosten (Bagdad of verder) en vanuit Jeruzalem.<sup>5</sup>



**In augustus van het jaar 3 BC** zag men in Babylon Jupiter opkomen in het sterrenbeeld LEEUW en samenvallen met Regulus (ook wel Rex genoemd Rex = Koning)!<sup>6</sup> Zie het programma met de banen van Jupiter en de plaats van Regulus rond die tijd van augustus 3 BC tot juni 2 BC.

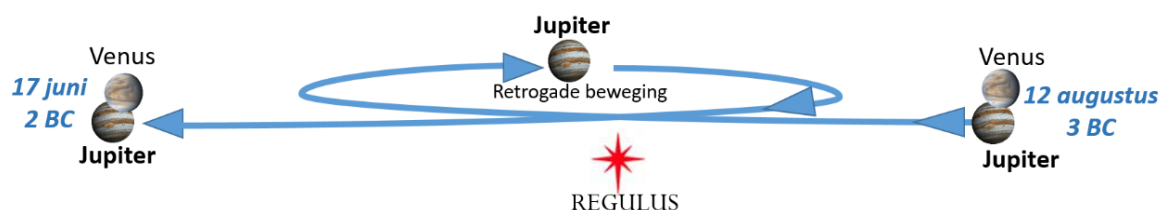


Planeten maken schijnbewegingen (gaan schijnbaar vooruit en dan weer achteruit) vanwege het feit dat zij in een baan om de zon bewegen met een andere snelheid dan de aarde met ons als waarnemer. In het plaatje rechts beweegt Mars langzamer dan de aarde rondom de zon. Vanaf de aarde lijkt Mars dan achteruit te gaan, maanden later weer vooruit. Een heen-en-weer gaande beweging, of retrograde beweging. Een planeet kan dan ook schijnbaar stil gaan staan, op de overgang van vooruitgaan naar achteruitgaan.



Vanaf 12 augustus 3 BC – 17 juni 2 BC gebeurde er astronomisch gezien een uniek samenspel van gebeurtenissen:

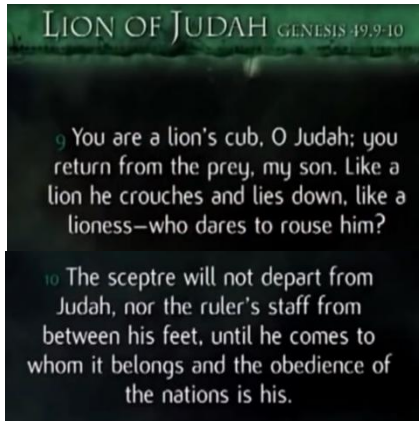
- 1) Jupiter – de Koningsplaneet - kwam in zijn retrograde beweging (vooruit, dan weer achteruit, dan weer vooruit) rondom Regulus, de Konings-ster in het sterrenbeeld Leeuw. De leeuw van Juda. De Konings-planeet Jupiter kroonde als het ware de Koningsster Regulus. Dat gebeurt zo ongeveer elke 178 jaar, maar nu is er iets heel bijzonders aan de hand namelijk: ...



<sup>5</sup> Ik gebruik Starry Night 7.6.6

<sup>6</sup> **Regulus** (*alpha Leonis*) is een drievoudige ster (een blauwe subreus met een oranje en een rode dwerg) en de helderste ster in het sterrenbeeld Leeuw (De Leeuw van Juda). Regulus staat ruim 79 lichtjaar weg, het is de 22e helderste ster aan de hemel. De naam Regulus betekent kleine koning. De namen en betekenissen van hemellichamen gaan overwegend terug op de Bijbel.

- 2) zowel aan het begin van Jupiters baan door de Leeuw met Regulus als aan het eind, inclusief de retrograde beweging, is er op 12 augustus 3 BC en op 17 juni 2 BC een bijzondere samenstand van de planeten Jupiter en Venus in dit sterrenbeeld Leeuw. De eerste maal zichtbaar vlak voor zonsopgang in het oosten, de tweede keer vlak na zonsondergang in het westen. Nu staan Venus en Jupiter elk jaar wel vaak zichtbaar bij elkaar, maar niet zo dicht en goed zichtbaar als hier het geval was.



Wat heeft dit te betekenen? We weten dat de Messias zal voortkomen uit Juda, de Leeuw! Als Jacob zijn zonen zegent, spreekt hij profetisch over Juda in Genesis 49: 9-10

*Genesis 49:9 Juda is een leeuwenwelp; van je prooi ben je opgestaan, mijn zoon. Hij heeft zich gekromd, zich als een leeuw neergelegd, als een leeuwin; wie zal hem doen opstaan?*

*10 De scepter zal van Juda niet wijken en evenmin de heersersstaf van tussen zijn voeten, totdat Silo komt, en Hem zullen de volken gehoorzamen.*

Het lijkt er dus dat de periode van 12 augustus 3 BC t/m 17 juni 2 BC aan de nachtelijke hemel de kroning door Jupiter van Regulus liet zien, voorafgegaan en afgesloten door een zeldzaam nauwkeurig samenvallen van Jupiter (de Koning-planeet) met Venus (beeld van de vrouw). Een spektakel aan de nachtelijke hemel, met een unieke boodschap dat de Koning is geboren.

Het boek Openbaring geeft een opmerkelijke extra clou ergens in deze periode:



*Openbaringen 12:1 En er werd een groot teken in de hemel gezien: een vrouw, met de zon bekleed, met de maan onder haar voeten en een krans van twaalf sterren op haar hoofd;*

*2 en zij was zwanger en schreeuwde in haar weeën en in haar pijn om te baren.*

*3 En er werd een ander teken in de hemel gezien, en zie, een grote rossige draak met zeven koppen en tien horens, en op zijn koppen zeven kronen.*

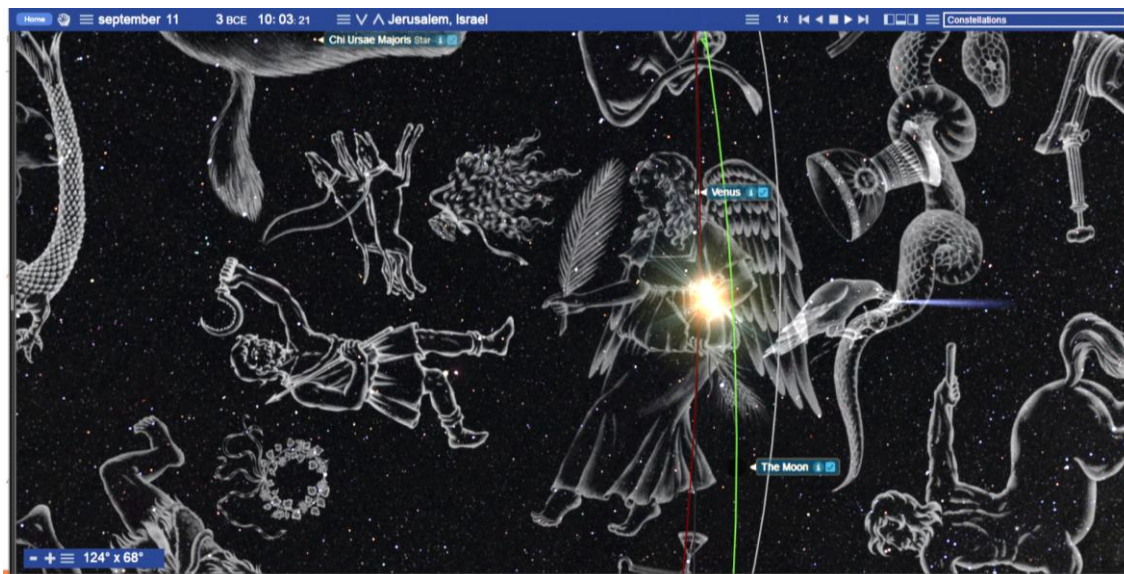
*4 En zijn staart sleepte een derde van de sterren des hemels mede en wierp die op de aarde. En de draak stond voor de vrouw, die baren zou, om, zodra zij haar kind gebaard had, dit te verslinden.*

*5 En zij baarde een zoon, een mannelijk wezen, dat alle heidenen zal hoeden met een ijzeren staf; en haar kind werd plotseling weggevoerd naar God en zijn troon.*

Uit vers 5 blijkt duidelijk dat het hier om de geboorte van Jezus ging. De vrouw is hier Maria en de draak is Herodus namens Satan, die Jezus zocht te doden als baby.

Het softwareprogramma "Starry Night" laat de hemel zowel bij nacht als bij dag zien (wat je overdag praktisch niet zelf kunt zien door het zonlicht): In de periode van het "kronen" van Regulus door Jupiter komt de zon in september 3 BC op in wat nu het sterrenbeeld "Virgo/de maagd" is.

De “Maagd” was op 11 september 3 BC ‘bekleed met de zon en met de maan aan haar voeten’, zoals staat in Openbaring 12.

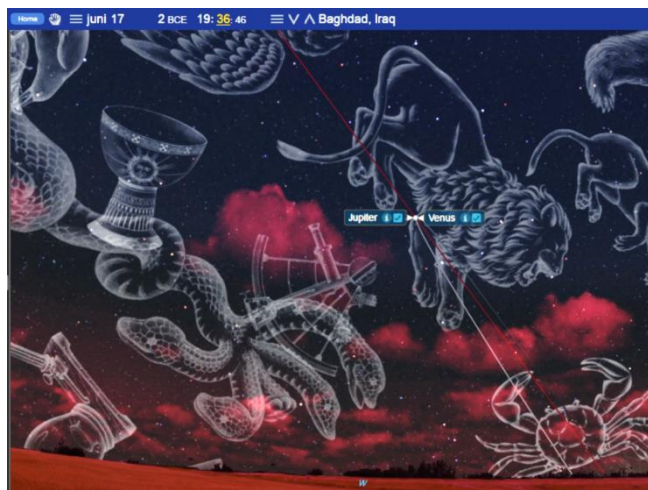


11 september 3 BC was de situatie volgens Openbaring 12 maar in het felle licht van de zon “onzichtbaar”: een vrouw, met de zon bekleed, met de maan onder haar voeten (onzichtbaar als nieuwe maan) en een krans van twaalf sterren op haar hoofd (de dierenriem)

Het was op 9 september 00.30 uur nieuwe maan geworden in Jeruzalem<sup>7</sup>. Op 11 september is het eerste kleine sikkeltje van de nieuwe maan zichtbaar. Het is dan waarschijnlijk de eerste dag van het Joodse Nieuwe jaar, de 1<sup>e</sup> Tisri. Het is nieuwe maan, de dag van de BAZUINEN, het Rosh ha Shana. De feestdag om te vieren dat God neerdaalt tot ons mensen.

Het zijn wel sterke punten die allemaal lijken te onderstrepen: De Messias – Jezus - is geboren!

Er zitten misschien nog wel meer boodschappen in deze hemelse boodschappen. Wat betekent het bijvoorbeeld, dat **negen maanden later** (279 dagen!) Jupiter klaar is met het kronen van Regulus en deze periode weer wordt afgesloten met de unieke samenstand van Venus en Jupiter in de vroege avond aan de westelijke hemel op **17 juni 2 BC!** Op 17 juni 2 BC was er een **conjunctie (samengaan) van Jupiter en Venus**, de 2 helderste nachtelijke planeten. Vanuit Babel gezien gebeurde dit in het westen, dus in de richting van Israël/ Jeruzalem/ Bethlehem. Het effect was “**De helderste ster** ooit gezien” richting Israël! Was dit de laatste stoot voor de wijzen om op pad te gaan?



Wat betekent dit?

Was 11 september 3 BC de “geboorte” en 17 juni 2 BC een volgende belangrijke datum zoals de verhuizing van Nazareth naar Bethlehem?

De avondhemel in het westen richting Jeruzalem gezien vanuit Bagdad op 17 juni 2 BC.

<sup>7</sup> Volgens Starry Night 7.6.6.



Het lijkt mij dat de geboorte plaatsvond rond 11 september 3 BC, het moment van het Joodse nieuwjaar, omdat deze maand past bij de "inschrijving" voor keizer Augustus, en ook past bij de herders in het veld, omdat vanaf september de regentijd weer inzette en er goed gras voor de schapen kwam. In september was de temperatuur nog hoog genoeg om dag en nacht bij de kudden te blijven met extra aandacht voor de lammerende schapen.

De puzzelstukjes lijken op hun plek te vallen. Er zijn duidelijke tekenen rondom de geboorte van Jezus! Het klopt allemaal! De tekenen aan de hemel spreken een duidelijke taal voor wie wil letten op Gods onuitgesproken woorden ... een sprake die uitgaat over de aarde. De wijzen uit het oosten konden er niet onderuit! Zij hadden de boodschap van Jupiter/Regulus en Venus opgepakt, en zochten de langverwachte Koning van de Joden. Ze waren in Jeruzalem en gingen naar Bethlehem, een paar km zuidelijk van Jeruzalem.

*Mattheüs 2:9 Zij hoorden de koning aan en reisden weg; en zie, de ster, die zij hadden gezien in het Oosten, ging hun voor, totdat zij kwam en stond boven de plaats, waar **het kind** was. 10 Toen zij de ster zagen, verheugden zij zich met zeer grote vreugde.*

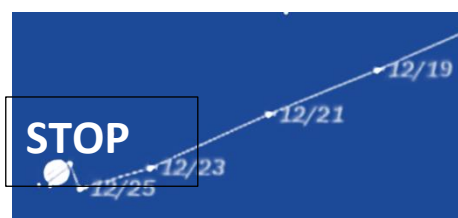
Inmiddels is Jezus geen baby meer, maar kind. Volgens sommige oude handschriften stond Jezus al bij Maria toen de wijzen kwamen. Ze woonden inmiddels in een huis en waren kennelijk van Nazareth naar Bethlehem verhuisd. Een aantal maanden eerder – misschien wel meer dan een jaar - was daar Jezus geboren in de velden van Efratha, waar de schapen en lammeren voor de offerdienst in de tempel werden geweid! Hoe toepasselijk.

## Hoe konden ze "de Ster" nu in het zuiden zien?

We kijken naar de sterrenhemel zoals die er uitzag in november /december 2 BC (tegen deze tijd zouden de wijzen ongeveer in Jeruzalem kunnen aankomen). Volgens Mattheus 2 stopte de ster in het zuiden boven het huis... Dit kan niet langer een planeet zijn geweest want de aarde draait en een planeet draait dus mee en gaat onder in het westen in de Middellandse zee. Jupiter draaide die nacht ook mee aan de nachtelijke sterrenhemel van oost naar west (zoals de zon draait). Alleen om 4 uur 's morgens stond Jupiter van Jeruzalem uit gezien pal boven Bethlehem, maar relatief hoog aan de hemel en dus niet pal boven het gezochte huis.

*Mattheüs 2:9 ... de ster, die zij hadden gezien in het Oosten, ging hun voor, totdat zij kwam en stond boven de plaats, waar het kind was.*

Hoe is dat hier bedoeld? Ten onrechte verklaart Larson in de film "The star of Bethlehem" dat Jupiter de Koningsplaneet op 25 december "stilstond" in zijn retrograde beweging op 25 december 2 BC. Die retrograde "stilstand" is wel waar, maar Jupiter stond niet stil boven het huis van Jezus. In die tijd stond Jupiter gezien vanuit Jeruzalem alleen om 4 uur 's nachts even in het zuiden boven Bethlehem. Hij maakte weer een van zijn loopings als dwaalster (zie onder!), en was op 25 december op zijn keerpunt en stond dus "stil" Maar de aarde draait en Jupiter verdwijnt net als de zon, maan en sterren in het westen. Als de wijzen Jupiter bleven volgen zouden ze niet in Bethlehem maar in zee belanden, waar Jupiter die nacht "onderging". Hier moet dus een andere speciale door God gezonden "ster" in het spel zijn geweest die het huis van Jozef, Maria en Jezus aanwees. Dit is geen natuurlijk fenomeen geweest, maar een bovennatuurlijk!



Het blijft niettemin fascinerend om de taal van de hemel in deze periode te volgen. Zelfs 25 december 2 BC lijkt een speciaal moment te zijn.

We zetten de data rondom Jezus' geboorte nog eens op een rijtje.

#### **Aanknopingspunten voor de datering van Jezus Christus en Johannes de Doper:**

- In de herfst van het jaar 3 BC vond er een "inschrijving" plaats *vanwege* keizer Augustus. Men wilde hem namelijk eren als Vader des vaderlands vanwege de vrede in het grote Romeinse Rijk (vredevorst). Dit bracht Jozef en Maria (beide uit het geslacht van David) naar Bethlehem.
- Rekenend vanaf het moment dat Zacharias – de vader van Johannes de Doper – dienst deed in de tempel (lichting van Abia 4 BC 19-26 mei) zal Johannes de Doper begin maart 3 BC geboren zijn. Maria werd 6 maanden na Elisabeth zwanger, waarmee Jezus wsl. begin september 3 BC geboren is.
- De leeftijd van 30 jaar was markant voor maatschappelijke volwassenheid.
- Johannes begint zijn bediening in het 15<sup>e</sup> jaar van keizer Tiberius, die officieel keizer werd op 19 augustus AD 14. Het 15<sup>e</sup> jaar begon in aug AD 28. Als Johannes de Doper toen 30 jaar was, was zijn geboortedatum maart 3 BC want het jaar 0 bestaat niet. Jezus zou dan in september 3 BC geboren zijn. In het jaar AD 29 was Jezus tot begin september 30 jaar oud. Het zal ergens in de zomer van AD 29 zijn geweest dat Jezus de doop van Johannes wilde ondergaan.

#### **De hemelse taal in 3 BC Augustus / September – Een hemels gedicht, geschreven in de planeten en sterren.**

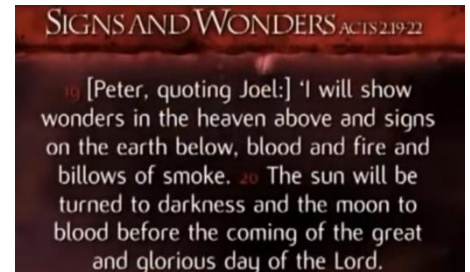
- Op 12 augustus 3 BC wordt de hemelse boodschap van de geboorte van de Koning ingeluid door de samenstand van Jupiter (de Vader) en Venus (de moeder) als "opgaande ster" in het oosten. Dit luidt de kroning in van de koningster "Regulus" in het sterrenbeeld Leeuw (staat voor Juda) door de koningsplaneet Jupiter in zijn retrograde beweging in de maanden die hierop volgen.
- Op 11 september 3 BC verschijnt de "Maagd/vrouw" uit Openbaring 12 "... een vrouw, met de zon bekleed, met de maan onder haar voeten en een krans van twaalf sterren op haar hoofd" Niemand ziet het, want dit gebeurt pal in de zon! De zon is opgekomen in het sterrenbeeld "Maagd". Om half zeven 's morgens staat de zon middenin deze "vrouw". De maan staat dan als "nieuwe maan" onder haar voeten. Geen van beide direct zichtbaar, maar Openbaring 12 beschrijft dit moment als de geboorte van de Messias. Het is nieuwe maan, het Joodse nieuwjaar, Rosh ha Shana, het feest van de bazuinen, God met ons! De eerste dag van het Joodse jaar, gedenkdag van de eerste dag van de Schepping en van de herschepping. Lev 23:24. Boven het hoofd van dit sterrenbeeld vrouw/maagd staat het sterrenbeeld Leeuw als "Hoofd" van de 12 sterren van de dierenriem. De krans van Opb 12.
- 2 BC 17 juni. De grootste planeet Koning Jupiter gaat samen (conjunctie) met de helderste planeet Venus. Dit was spectaculair in de westelijke avondhemel, vanuit Babel te zien in het westen richting Jeruzalem. De wijzen kunnen er niet onderuit: De Leeuw van Juda is geboren! Ze hebben Zijn ster vanuit het oosten (zo kan het ook vertaald worden) gezien.
- De wijzen uit het oosten en hun "ster"
  - De wijzen vinden het jonge kind (παιδιον *paí'dion* in het Grieks – geen pasgeboren baby'tje meer) in een huis in Bethlehem (dus niet meer in een stall!). Nadat Jezus was besneden op de 8<sup>e</sup> dag en opgedragen in de tempel op de 40<sup>e</sup> dag gaan Jozef en Maria met Jezus terug naar Nazareth. Kort daarna zullen ze zijn verhuisd naar Bethlehem waar de wijzen uit het oosten hen bezoeken.
  - De ster van de wijzen in Mattheus 2:9 "... de ster, die zij hadden gezien in het Oosten, ging hun voor, totdat zij kwam en stond boven de plaats, waar het kind was." Hij ging voor hen uit naar het zuiden, naar Bethlehem. Het firmament daarentegen draait altijd van oost naar west waar alles onder gaat. Maar ... eenmaal boven het huis bleef de "ster" daar voor vast staan! Het was dus geen object verder weg in de ruimte, maar een heel speciaal teken. De wijzen waren dan ook abnormaal opgetogen!
  - In 2 BC 25 December "stopt" Jupiter in zijn volgende retrograde beweging. Alleen 4 uur 's morgens staat hij dan even boven Bethlehem gezien vanuit Jeruzalem. Dit kan de ster van de wijzen **NIET** zijn.
  - Herodus de Grote stierf ±28 januari 1 BC en niet ergens in 4 BC. De kindermoord in Bethlehem zal vlak daarvoor mogelijk pas in December 2BC hebben plaatsgevonden. Jezus zal toen 1 jaar en 3 maanden oud zijn geweest. Jozef en Maria konden met de geschenken van de wijzen hun reis en verblijf in Egypte bekostigen. Zij gaan na de dood van Herodus in 1 BC (weer) in Nazareth wonen.

## De taal van de hemel gaat door bij Jezus sterven!

Herinner je wat Petrus op Pinksteren zei, toen een menigte Joden en Jodengenoten te hoop liep en hij zich er maar moest uit zien te redden toen men zei dat ze dronken waren. Op zo'n moment moet je goed uit de hoek, zodat iedereen meteen doorheeft dat je niet dronken bent, maar de waarheid spreekt... en wat zegt hij?

Hij citeert de profeet Joel en zegt in Handelingen 2:19

*En ik zal wonderen geven in de hemel boven en tekenen op de aarde beneden: bloed en vuur en rookwalm. 20 De zon zal veranderen in duisternis en de maan in bloed, voordat de grote en doorluchtige dag des Heren komt. 21 En het zal zijn, dat al wie de naam des Heren aanroept, behouden zal worden.*



Je gebruikt dit soort argumenten niet tegen een sensatiebeluste menigte tenzij ze deze tekenen en wonderen aan den lijve hebben ervaren. Nee, de mensen herkenden dit kennelijk, want later werden ze diep in hun ziel getroffen! Hoe kan dat? Hadden de natuurverschijnselen van Jezus' sterven zo een indruk gemaakt: de duisternis, de aardbeving, de bloedrode maan? Wat was er gebeurd?

Jezus' sterven met Pasen was gepaard gegaan met al deze verschijnselen. Het was een "gebeurtenis die in de omringende landen ook was waargenomen: de duisternis midden op de dag, de aardbeving enz. Daar moet overal over gesproken zijn!

De zon midden op de dag 3 uur lang totaal verduisterd (geen eclips!), een hevige aardbeving die het voorhangsel deed scheuren van boven naar beneden (misschien deed God de vader dit wel Zelf!) en een bloedrode maan. Het was net gebeurd en het was indrukwekkend!

### Is het echt gebeurd?

Als de maan in de schaduw van de aarde staat kleurt zij rood, net als de zon rood kleurt bij een mooie zonsondergang. Dat komt omdat de aardatmosfeer het licht breekt en we rood licht het laatst zien, net als de rode bovenste kleur van de regenboog.

Welke dag moeten we kiezen om de hemel te onderzoeken (met StarryNight program) om te zien hoe de zaken er toen voorstonden?

Wat aanwijzingen: Johannes begon in het 15<sup>e</sup> jaar van keizer Tiberius, dat was in AD 28/29. Jezus zal in AD 29 C zijn begonnen. Hij was toen 30 jaar en werd in september 31.

*Lukas 3:23 En Hij, Jezus, was, toen Hij optrad, ongeveer dertig jaar*

**Buitenbijbelse aanwijzingen** bijvoorbeeld over de duisternis en de aardbeving bij de kruisiging van Jezus. Dit verschijnsel was kennelijk ook het geval in Rome en Athene en andere Middellandse Zee gebieden. Volgens Tertullian was het een kosmisch of wereldgebeuren!

Phlegon, een Grieks schrijver uit Caria schrijft een chronologie kort na 137 A.D., en verhaalt dat in het vierde jaar van de 202<sup>de</sup> Olympiade (**33 A.D.**) "de grootste zonsverduistering ooit" plaatsvond en "dat het op het zesde uur van de dag nacht werd zodat er zelfs sterren in de hemel verschenen. Er was een grote aardbeving in Bithynia, en vele dingen vielen omver in Nicea."

In AD 33 was het nieuwe maan op donderdag 19 maart (volgens Starry Night om 02 uur 20 min en 17 sec in de morgen). Dit was de eerste dag van het jaar ingesteld bij de Exodus, Nisan 1.

Een nieuwe maan is lastig vast te stellen omdat de maan dan aan de kant van de zon staat en niet te zien is! De Joodse leiders stelden deze nieuwe maan op het oog (een dag te laat) vast. Jezus vierde het Pesach op het juiste moment op woensdagavond 1 april AD 33, maar de Joden vierden hun Pesach op donderdag 2 april, de dag dat Jezus werd gekruisigd en stierf op het moment dat in tempel het paaslam officieel werd geslacht. Jezus stond 3 dagen en 3 nachten later op uit dood, op zondagmorgen. Pilatus was toen stadhouder (26-36 AD).

### **Bijbelse aanwijzingen zijn:**

*Lukas 3:23 Jezus, was, toen Hij optrad, ongeveer dertig jaar*

Jezus was volgens de hier besproken gegevens in AD 29 toen Johannes de Doper zijn bediening begon 30 jaar oud. Jezus werd in AD 29 pas in september 31 jaar. Op donderdag 2 april AD 33 was Jezus 34 jaar oud toen Hij om 3 uur 's middags stierf aan het kruis op Golgotha.

1. *Lukas 23: 54 En het was de dag der voorbereiding en de sabbat brak aan.*  
(De grote sabbat van Pasen op vrijdag, gevolgd door de wekelijkse sabbat op zaterdag)
2. *Matt 27:2 zij leverden Hem over aan Pilatus, de stadhouder...*
3. *Matt 27:45 En van het zesde uur af kwam er duisternis over het gehele land tot het negende uur*
4. *Matt 27:51 En zie, het voorhangsel van de tempel scheurde van boven tot beneden in tweeën, en de aarde beefde, en de rotsen scheurden*

De aardbeving was voelbaar in het Middellandse Zeegebied. Het voorhangsel in de tempel scheurde van boven naar beneden open om te laten zien dat Gods hart open toegankelijk werd voor ons mensen. JEZUS is DE WEG! Gewone mensen mogen nu bij de hoogst-heilige God en Vader komen!

Toen de maan die avond 2 april AD 33 opkwam was het een bloedrode maan! Met het astronomie programma "Starry Night Pro Plus" zien we deze bloedmaan in beeld op 2 en met name 3 april 33 AD.



Op het moment van Jezus sterven was de maansverduistering praktisch compleet om 15.00 uur, maar nog niet zichtbaar in Jeruzalem. Vanaf ongeveer 5 uur 's middags kwam de maan bloedrood op. De maan is dan weer terug tegen de achtergrond van het sterrenbeeld Maagd, maar nu is het een volle maan! Nu de maan weer terug was in de Maagd, stierf onze Redder aan het kruis.

Omdat het met Pasen volle maan is, kan de zonsverduistering nooit een eclips zijn geweest. Het was direct goddelijk ingrijpen toen de Schepper van hemel en aarde – Jezus Christus – aan het kruis de schuld van de mensheid en schepping op Zich nam. (zie Extra 1)

Je kan de betrouwbaarheid van de Bijbel kennelijk onder een enorme drukpers leggen en ze geeft geen krimp: Gods Woord is betrouwbaar en elk deeltje ervan is als gouden appelen op zilveren schalen. Neem God serieus en bestudeer alles wat God je aanreikt!

## Extra 1 - Wanneer was het jaar van Jezus' kruisiging en opstanding?

De kruisiging vond zeer waarschijnlijk plaats in het jaar 33 AD.

Sir *Isaac Newton* was een veelzijdig wetenschapper die als een van de eersten uitzocht hoe historisch de kruisiging was. Hij kwam uit op vrijdag 23 april van het jaar 34 AD.

In 1991 ging wetenschapper *John Pratt* door op Newton's berekeningen en kwam uit op het jaar 33 AD. Dat was hetzelfde als waar de sterrenkundige *Bradley Schaefer* op uitkwam, namelijk vrijdag 3 april van het jaar 33 AD. Deze datum is in 2003 opnieuw bevestigd door de sterrenkundigen *Liviu Mircea* en *Tiberiu Opoiou*. Zij suggereren dat Jezus stierf om 15:00 uur op 3 april van het jaar 33 AD.

Thallus beschrijft in 52 de geschiedenis van het oostelijk deel van de Middellandse zee en verwijst naar de duisternis waarover de evangeliën schrijven. Deze Thallus wordt omstreeks 221 AD door Julius Africanus geciteerd: "Thallus redeneert de duisternis in het derde boek van zijn historiën weg als een zonsverduistering - onredelijk, lijkt mij." Africanus zegt dat het geen zonsverduistering kon zijn gezien het tijdstip waarop de kruisiging plaatsvond.

Dit lijkt overeen te komen met de beschrijving uit Mattheüs 27 vers 45,51:

45 En van het zesde uur af kwam er duisternis over het gehele land tot het negende uur.... 50 Jezus riep wederom met luider stem en gaf de geest.  
51 En zie, het voorhangsel van de tempel scheurde van boven tot beneden in tweeën, en de aarde beefde, en de rotsen scheurden, 52 en de graven gingen open en vele lichamen der ontslapen heiligen werden opgewekt.

Paul Maier zegt in een voetnoot in zijn boek uit 1968 "Pontius Pilatus": Dit verschijnsel was klaarblijkelijk waarneembaar in Rome, Athene en andere steden rond de Middellandse Zee. Volgens Tertullianus [...] was het een "kosmische" of "wereldwijde" gebeurtenis. Phlegon, een Grieks auteur uit Caria, die kort na het jaar 137 een chronologie schreef, berichtte dat **in het vierde jaar van de tweehonderd tweede olympiade (i.e. AD 33, na Christus)** "de grootste zonsverduistering" plaatsvond en dat het nacht werd op het zesde uur van de dag (dat is om 12 uur 's middags), zodat er zelfs sterren aan de hemel verschenen. Er was een grote aardbeving. In Bithynie en in Nicea stortten vele gebouwen in."

Olympiade nr	BC/AD	
1	juli -776 BC tot juli -772 BC	Begin Griekse Olympische jaartelling van juli-juli
194	juli -4 BC tot juli AD 1	Het jaar 0 wordt niet gebruikt.
201	juli AD 25 tot juli AD 29	
De 202 <sup>de</sup> Olympiade (4 jaar)	juli AD 29 - juli AD <b>33</b>	In het 4 <sup>e</sup> jaar de duisternis.... op 2 april AD 33

De beschermheer van Pontius Pilatus – Sejanus – verloor in 31 AD zijn macht wegens een samenzwering tegen de keizer. Daarmee was de positie van Pontius Pilatus zwak geworden en moest hij voorzichtig zijn en vooral de keizer te vriend houden. Dit misbruiken de Joodse leiders. Pilatus' handelwijze wordt begrijpelijker als de kruisiging na dit jaar 31 plaatsvond. Johannes 19:12 *"Toen begon Pilatus alles in het werk te stellen om Hem vrij te laten. Maar de Joden schreeuwden: 'Als u zo iemand vrijlaat, verliest u de gunst van de keizer!'"* Hij kon voor zijn eigen positie dus niet iemand vrijpleiten die beschuldigd werd van "Wij hebben bevonden, dat deze ons volk verleidt, doordat **Hij verbiedt de keizer belasting te betalen** en van Zichzelf zegt, **dat Hij de Christus, de Koning is.**"

Hier zien we hoe God alles in de wereld inclusief alle politieke ontwikkelingen zo leidt dat Zijn wil geschiedt!