

2. De retrogradeperioden van de planeet Venus

In deze laatste aflevering van deze serie wil ik met u een interessant verschijnsel gaan volgen, namelijk de retrograde perioden van de planeet Venus. Omdat de banen van Venus en de Aarde vanaf de Zon gezien vrij dicht bij elkaar liggen, treden diverse interessante “optische” verschijnselen op. Ook de planetaire periode van acht jaar speelt hierin een hele belangrijke rol die in elke horoskoop terug te vinden is.

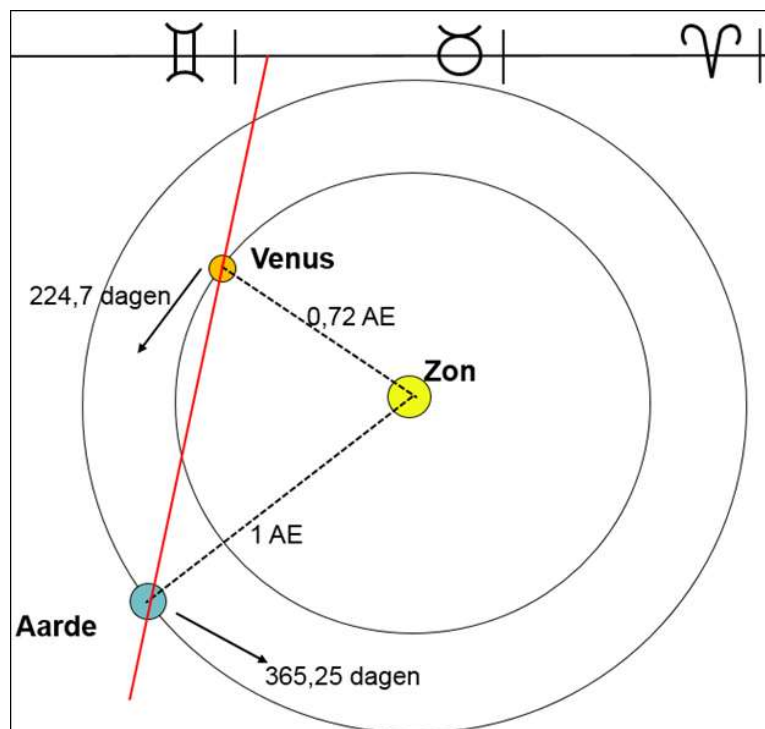
J. LIGTENEIGEN (Zaniah, eind april 2016)

Diverse keren is er in Zaniah aandacht geweest voor het verschijnsel retrograde beweging van de planeten. Er is een verschil voor de binnenplaneten (Mercurius en Venus) en voor de buitenplaneten (Mars en verder tot Pluto) in de manier waarop de retrograde tot stand komt. Het doel van artikel is niet om het verschijnsel retrograde in zijn geheel te bespreken, dat is eerder veel uitgebreider gedaan. Ik wil echter toch even laten zien in welk deel van de banen van Venus en de Aarde het schijnbare achteruit lopen van Venus begint en waar het eindigt. Van daar uit gaat het artikel verder om aan te tonen dat deze retrograde dan wéér optreedt na exact acht jaar en wel op precies dezelfde plaats in de zodiak (met een klein verschil van 2 graden). Voor de bespreking van een horoskoop heeft dat zijn gevolgen, althans voor diegenen die gebruik maken van transits.

Eerst dan maar enkele uitgangspunten over de beweging van Venus en de Aarde rond de Zon, zie hiervoor de afbeelding hieronder.

In de figuur ziet u beide planeetbanen min of meer op schaal getekend. De gemiddelde afstand van de Aarde tot de Zon bedraagt 150 miljoen kilometer en die afstand hebben de astronomen de “Astronomische Eenheid”, AE genoemd. De gemiddelde afstand van Venus tot de Zon bedraagt 108 miljoen kilometer en dat is 0,72 AE. De banen van de Aarde en Venus zijn nagenoeg cirkelvormig, maar formeel zijn het ellipsen en daardoor is de afstand tot de Zon niet elke dag hetzelfde. De Aarde beweegt rond de Zon in gemiddeld 365,25 dagen en Venus beweegt sneller en doet daar “slechts” 224,7 dagen over. Als wij dit zo lezen, dan zijn het slechts getalletjes, maar als u eens uitrekent hoe snel Venus eigenlijk beweegt, dan is de omtrek van haar baan 678,6 miljoen kilometer en die legt zij af in 224,7 dagen, dat is 3 miljoen kilometer per dag en dat is weer 34,9 kilometer per seconde!

De Venus van de Stier is toch niet zo lui als soms gesteld wordt.



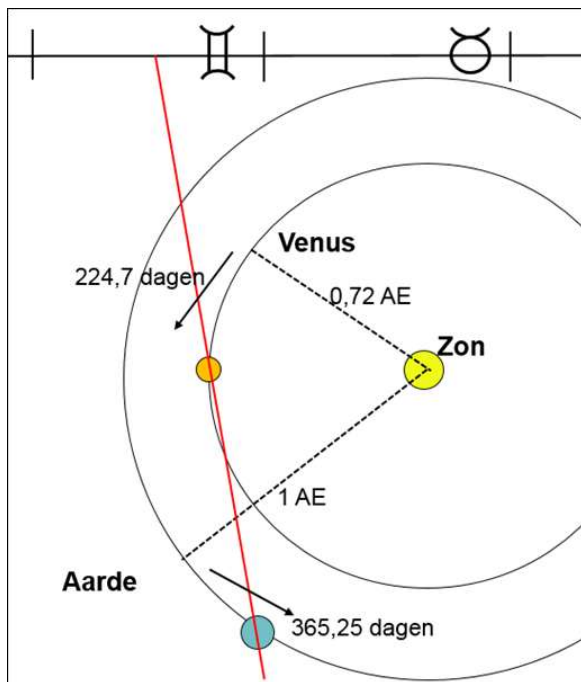
In de figuur ziet u ook een rode lijn getekend, dat is de kijklijn van de Aarde naar Venus. Helemaal bovenaan is de zodiak getekend, hier even als een rechte lijn, maar de zodiak ligt natuurlijk als een enorme denkbeeldige cirkel op oneindige afstand om dit hele systeem van banen heen. In dit voorbeeld zou de positie van Venus in de zodiak op eind Stier liggen, laten wij zeggen op 27° Stier.

Het is juist in dit deel van haar baan dat Venus bezig is om bijna retrograde te lopen. zij loopt nog direct, maar de snelheid neemt sterk af. Haar gemiddelde snelheid is 1 graad per dag, maar die snelheid heeft zij allang niet meer in dit stadium, misschien gaat zij 0,8 of 0,9 graad per dag. Wat er nu gaat gebeuren, is dat Venus elke dag een stukje dichterbij de Aarde komt, omdat zij als het ware de “binnenbaan” heeft om in schaatstermen te spreken. Zij zal de Aarde zelfs gaan inhalen op een zeker moment, maar zover is het nog niet.

Laten wij aannemen dat wij in een keer 20 dagen verder in de tijd gaan. Venus zal ruim 30 graden in haar baan verder zijn voortbewogen en de Aarde “slechts” 20 graden. Deze situatie vindt u op de volgende bladzijde afgebeeld. De

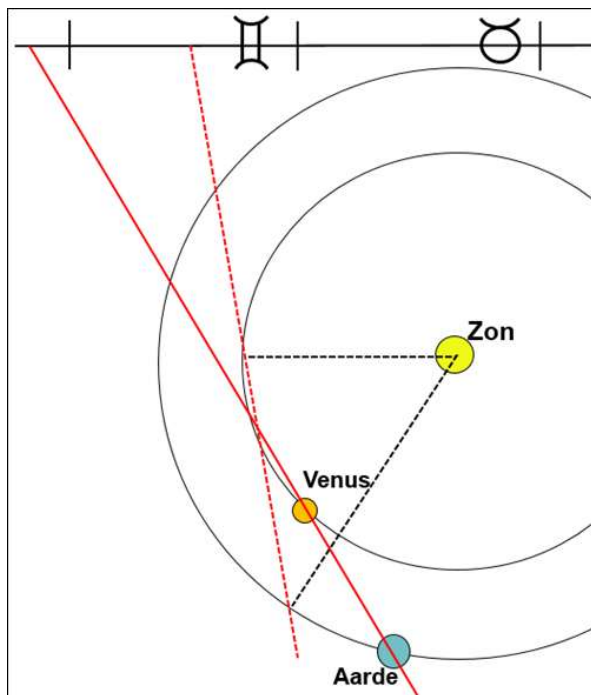
stippellijnen wijzen nog naar de oude posities die de planeten innamen, maar de planeten zelf staan nu na 20 dagen op hun nieuwe plaatsen.

Als men nu weer een nieuwe kijklijn trekt tussen de Aarde en Venus, dan komt die uit in de zodiak in het teken Tweelingen, laten wij aannemen ongeveer op 15° Tweelingen. Dus Venus heeft in 20 dagen ongeveer 18° afgelegd in dit voorbeeld en zij is nog steeds in directe beweging.



Situatie na 20 dagen tijd

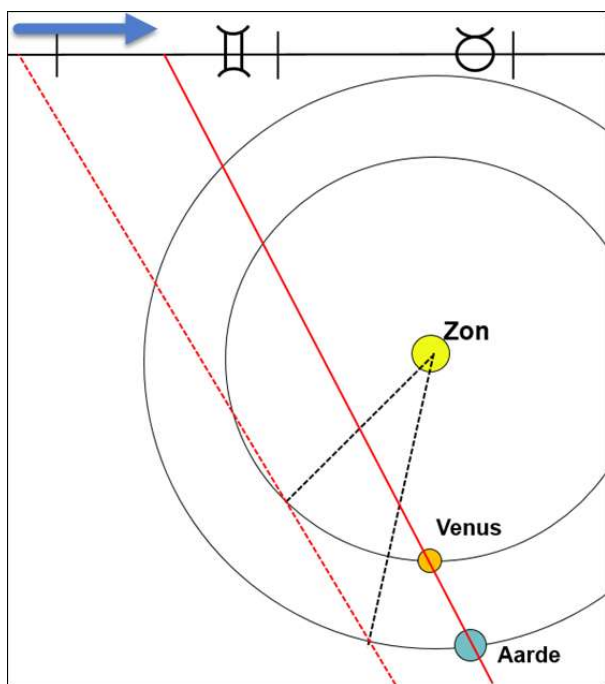
Wij maken weer een tijdsprong van 20 dagen, uiteraard is Venus weer 30 graden verder in haar baan en de Aarde weer 20 graden verder. Die nieuwe situatie vindt u hieronder.



Situatie na 40 dagen tijd

De stippellijnen geven weer de voorgaande situatie aan en de planeetbolletjes de situatie na nóg weer 20 dagen tijd. De nieuwe kijklijn wijst naar ongeveer 3° Kreeft op de zodiaklijn.

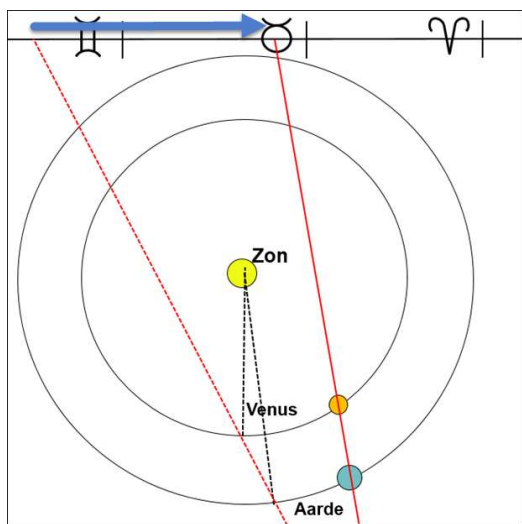
Nu gaat Venus de Aarde daadwerkelijk “inhalen”, omdat zij in een binnenbaan loopt en daardoor sneller is. Wij maken nóg een stap van 20 dagen tijd. Die nieuwe situatie ziet u rechts op deze pagina.



Situatie na 60 dagen tijd

In de laatste tijdsprong hierboven wijst de kijklijn van de Aarde tot Venus nu naar een lagere graad in de zodiak, namelijk ongeveer 15° Tweelingen. Met andere woorden: Venus is retrograde!

Ondanks dat Venus sneller loopt dan de Aarde, de Aarde zelfs voorbij snelt, is Venus tóch retrograde, omdat men steeds vanuit de Aarde naar Venus kijkt en Venus vanuit de Aarde gezien terug loopt in de zodiak. De laatste situatie hieronder toont nóg sterker de retrograde aan.



Situatie na 80 dagen tijd

Venus is nu op haar snelst retrograde gelopen, omdat zij de Aarde heeft ingehaald. Hierna zal haar retrogradesnelheid minder worden, net zolang tot zij weer tot stilstand is gekomen en daarna haar directe weg weer vervolgt. Natuurlijk is alles hierboven niet exact op schaal en de bolletjes niet helemaal exact op de graad ingetekend, maar de bedoeling zal u duidelijk zijn.

De tijdsperiode dat Venus retrograde loopt, ligt tussen de 40 en 44 dagen, dit is geheel bepaald door de geometrie van de banen van de Aarde en Venus en omdat die nagenoeg cirkelvormig zijn, treedt een zeer grote mate van constantheid op in deze cyclus.

Tussen de twee laatste afbeeldingen in, qua tijd dus, is er een moment dat Venus exact tussen de Zon en de Aarde in staat. Op dát moment loopt Venus op haar alle snelst retrograde. Astronomen noemen dit een benedenconjunctie, omdat Venus “beneden” de Zon staat in de afbeelding. Ook op dat moment is de afstand in de ruimte tussen Venus en de Aarde het allerkleinst, namelijk 42 miljoen kilometer en zal Venus ook meteen het helderst waar te nemen zijn aan de hemel.

Astrologisch gezien, zeggen wij dat het in de horoskoop Venus conjunct Zon is en ook zeggen wij dat Venus op die manier “verbrand” staat en in haar werking wordt verstoord, dat er zaken te verbergen zijn, dat Venus haar initiële werking minder goed kan uitvoeren.

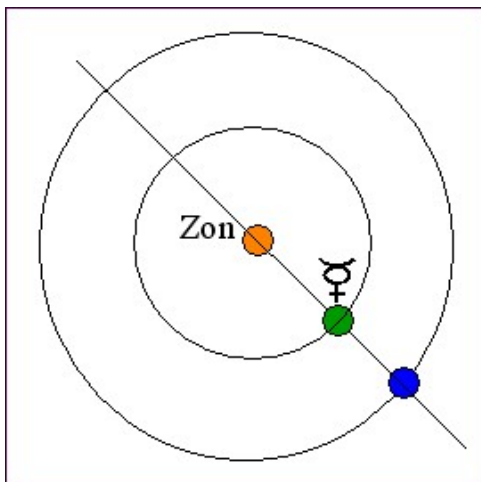
Puristen zullen zeggen dat Venus in die ultieme samenstand met de Zon “in het hart van de Zon” staat, wanneer de afstand kleiner is dan 16 boogminuten. Met deftige woorden heet dit dan “cazimi”. Juist in die korte periode van cazimi zou de planeet dan maximaal sterk staan, maar kort daarna wordt de planeet weer sterk verbrand tot de afstand weer meer wordt dan ca. 8 graden. Daarna is de planeet nog slechts “onder de stralen van de Zon” en die fase duurt tot een afstand van ca. 15 graden is bereikt.

Omdat zowel Venus als de Aarde nog aanzienlijke snelheden hebben in hun respectievelijke banen, zal de afstand tussen hen slechts langzaam toenemen, een keer maximaal worden en dan ook langzaam weer afnemen. Daarom staan Venus en de Aarde ook na 584 dagen weer conjunct of in oppositie of in welke dezelfde configuratie dan ook. Een voorbeeld hiervan.

Op 15 augustus 2015 stonden Venus en de Zon conjunct op ca. 22.20 Leeuw. Op 25 maart 2017 staan ze weer conjunct, maar dan op 5° Ram. De beide datums liggen 588 dagen van elkaar en net niet de theoretische 584 dagen.

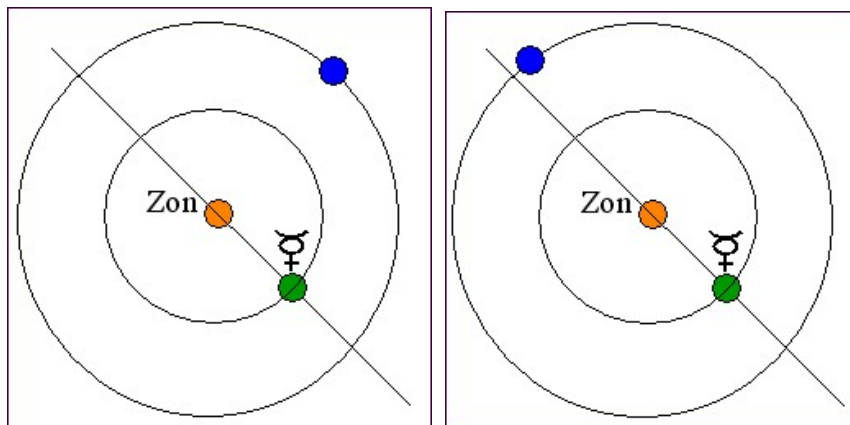
Er is echter een verschijnsel dat nagenoeg volkomen regelmatig terugkeert in een periode van exact 8 jaar tijd en dat is de datum waarop Venus retrograde wordt op exact dezelfde graad van de zodiak. Dit heeft te maken met de planetaire periode van Venus, zoals die al door de Ouden zo’n 2000 jaar geleden werden vastgesteld. Hieronder volgt een passage uit mijn eigen boek over de klassieke astrologie die dit verschijnsel nog eens verklaart.

In de afbeelding hieronder ziet u een benedenconjunctie van Mercurius met de Zon, gezien vanaf de Aarde.



Een benedenconjunctie van Mercurius en de Zon.

Op het moment dat Mercurius weer precies op dezelfde plek in zijn baan rond de Zon staat, is de Aarde natuurlijk een stuk verderop gekomen, zie de afbeeldingen hieronder en de keer daarop zal de Aarde wéér een stuk verder zijn in haar baan rond de Zon.



Omlooperperioden van Mercurius en de Aarde rond de Zon.

Heel lang duurt het voordat zowel de Aarde als Mercurius samen weer exact op één lijn staan, zoals in de eerste afbeelding hierboven is aangegeven. De Ouden namen waar dat het 63 synodische perioden tussen Mercurius en de Zon duurde voordat exact dezelfde standen weer werden bereikt. 63 synodische perioden waren gelijk aan 7300 Egyptische dagen en 4,38 uur en dit allemaal bij elkaar is gelijk aan 20,0005 Egyptische jaren. De Hellenisten besloten dat de periode van Mercurius gelijk was aan 20 jaren.

Een gelijksoortig verhaal kan over Venus worden verteld. Het duurde 5 synodische perioden tussen Venus en de Zon voordat de Aarde weer precies op één lijn stond met Venus en de Zon. Deze 5 synodische perioden waren gelijk aan 2919 dagen en 14,3 uur. Deze 2919,595 dagen gedeeld door 5 geeft 7,9989 Egyptische jaren en dit werd uiteraard afgerond naar 8 hele Egyptische jaren voor de periode van Venus.

Hieronder volgt een tabel die begint in 1951 met de retrograde van Venus in het teken Maagd. De eerstvolgende datum dat Venus weer retrograde loopt in Maagd is exact 8 jaar verder, minus 2 dagen. Kijkt u zelf de tabel er maar op na.

Venus gaat retrograde op...		
Datum	Teken	Graad
14-08-1951	Maagd	18.20
12-08-1959	Maagd	16.06
10-08-1967	Maagd	13.51
07-08-1975	Maagd	11.42
05-08-1983	Maagd	09.28
02-08-1991	Maagd	07.19
31-07-1999	Maagd	05.07
27-07-2007	Maagd	02.57
25-07-2015	Maagd	00.46
23-07-2023	Leeuw	28.36
20-07-2031	Leeuw	26.25
18-07-2039	Leeuw	24.15
15-07-2047	Leeuw	22.05

Zéér gelijkmatig ziet u het patroon zich herhalen: elke 8 jaar twee of drie dagen eerder en ca. 2 graden lager in de zodiak.

Dit betekent dat Venus ongeveer 96 jaar lang in hetzelfde teken retrograde blijft lopen op ongeveer dezelfde dag in het jaar, want elke 8 jaar later gebeurt dat op ca. 2½ graden lager. Een heel teken is 30 graden groot, dus 12 keer 8 jaar = 96 jaar.

Een ander voorbeeld van Venus retrograde in Ram.

Venus gaat retrograde op...		
Datum	Teken	Graad
04-03-1953	Stier	01.19
22-03-1961	Ram	29.04
20-03-1969	Ram	26.47
17-03-1977	Ram	24.33
15-03-1985	Ram	22.16
12-03-1993	Ram	20.01
09-03-2001	Ram	17.44
06-03-2009	Ram	15.27
04-03-2017	Ram	13.09
02-03-2025	Ram	10.51
27-02-2033	Ram	08.31
25-02-2041	Ram	06.12
22-02-2049	Ram	03.52

Daarna volgde een andere cyclus in Schorpioen.

Venus gaat retrograde in Schorpioen		
Datum	Teken	Graad
27-10-1954	Schorpioen	29.59
24-10-1962	Schorpioen	27.37
22-10-1970	Schorpioen	25.10
19-10-1978	Schorpioen	22.48
17-10-1986	Schorpioen	20.22
14-10-1994	Schorpioen	18.00
10-10-2002	Schorpioen	15.36
08-10-2010	Schorpioen	13.14
05-10-2018	Schorpioen	10.50
03-10-2026	Schorpioen	08.29
01-10-2034	Schorpioen	06.07
28-09-2042	Schorpioen	3.47
25-09-2050	Schorpioen	1.26

Op 2 juni 1956 begint er een cyclus van Venus retrograde op 8.59 Kreeft die in 1988 overgaat op Tweelingen en daarin blijft tot 2052, steeds in de maand mei.

Op 9 januari 1958 begon er een cyclus van Venus retrograde op 16.17 Waterman en die bleef in Waterman retrograde lopen t/m 2005. Vanaf december 2013 en zo iedere acht jaar verder retrograde in Steenbok.

U ziet dat er dus een zéér grote regelmaat is voor de retrogradeloop van Venus, maar het is ook opmerkelijk dat elke nieuwe cyclus start in een teken dat 150 graden verder ligt, gaat u maar na:

Vanaf augustus 1951 in Maagd.

Vanaf maart 1953/1961 in Ram = 5 tekens verder

Vanaf oktober 1954 in Schorpioen = 5 tekens verder

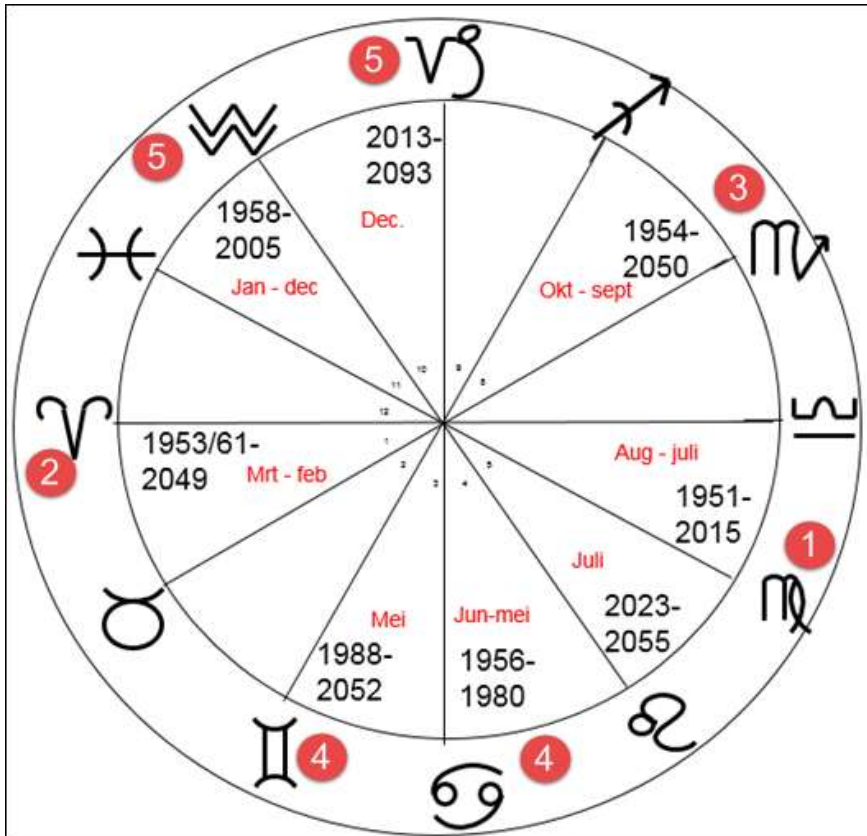
Vanaf juni 1956 in Kreeft,

daarna vanaf mei 1988 in Tweelingen = 5 tekens

Vanaf januari 1958 in Waterman,

daarna vanaf december 2013 in Steenbok = 5 tekens

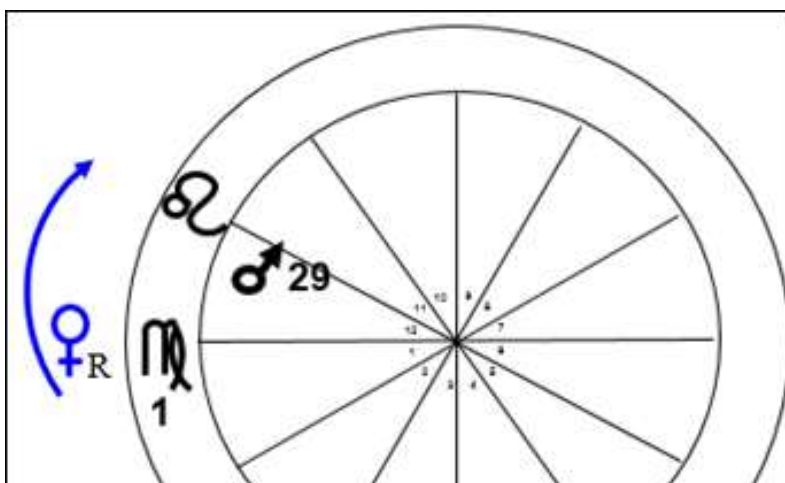
In een figuur afgebeeld, levert dit het volgende beeld op voor de opeenvolgende retrogradaties van Venus:



Feitelijk vormen de opeenvolgende retrogradaties van Venus een Pentagram op, niet helemaal perfect, omdat langzaam de graden steeds per twee afnemen, zodat uiteindelijk een kleine verschuiving optreedt, maar daarna volgt het Pentagram weer zijn weg als de hoge graden van een teken wordt binnen gegaan.

Het praktische gebruik van deze cycli

Men zou eigenlijk vijf belangrijke datums moeten onthouden en de tekens die daarbij horen. Laten wij ook aannemen dat wij hoofdzakelijk met mensen te maken hebben die vanaf 1950 zijn geboren. Als men dan vijf begindatums onthoudt van retrograde-cycli dan kan men bijna uit het hoofd de eerstvolgende retrograde bepalen. Laat ik nog een keer beginnen met de meest recente retrograde van Venus, namelijk die van 25 juli 2015 op 0.46 Maagd. Stel verder, u heeft een horoskoop met 1 graad Maagd op de Ascendant en een planeet op 29° Leeuw in het 12^e huis.



Ik schrijf dit voor de aanhangers van transits, maar u weet dat ik dit systeem helemaal niet volg en uitsluitend het min-1-systeem hanteer. Maar oké, de transit-gebruikers zouden dan 25-7-2015 uit het hoofd moeten leren en ook die 1° Maagd. Dan kunnen ze uit het hoofd al weten dat Venus over de Ascendant passeert en vervolgens een conjunctie met Mars maakt in het 12° huis. Men kan daar een bepaalde uitleg over geven, eventueel enkele varianten op gebied van relaties, werk, familie, etc.

Als men eenmaal dit weet, dan weet men óók dat dit wéér gaat gebeuren over exact acht jaar in 2023, maar dan twee graden lager in de zodiak. Venus zal dan retrograde gaan rond de 28°/29° Leeuw, op de positie van Mars en dat geeft alweer een interpretatie, die men “uit het hoofd” kan doen.

Ook kan men 8 jaar terug gaan, dus naar juli 2007, want toen ging Venus retrograde rond de 2 graden Maagd en ging Venus toen ook over de Ascendant het 12° huis in.

Behalve de retrograde van 25 juli 2015 op 1° Maagd kunt u nog enkele erbij leren, uit het hoofd, gebruik desnoods een ezelsbruggetje. Wetende dat de cyclus van Venus exact acht jaar bedraagt, kunt u kleine “wonderen” verrichten bij de interpretatie. Dit dus voor de transit-gebruikers. Bij het min-1-systeem werkt het niet, want dat is gebaseerd op 1 dag is 1 jaar. Hooguit kunt u toepassen dat Venus 40 tot 43 dagen retrograde blijft vanaf het begin van retrograde en dat dit dus een periode van 40 tot 43 jaar voorstelt in het leven.

De planeet Mercurius

U hebt hierboven gelezen dat de planetaire periode van Mercurius gelijk is 20,0005 jaar, dat is dus heel erg dicht bij het exacte getal 20. Bij de Aphese van het Pars Fortuna of Daimon in de klassieke astrologie wordt dan ook met 20 Egyptische jaren gerekend wanneer de aphase aankomt bij een zodiakteken van Mercurius.

Maar wij kunnen hetzelfde toepassen voor de opeenvolgende retrograde datums van Mercurius. De tabel hieronder geeft de retrogrades aan, te beginnen in januari 1950.

Mercurius gaat retrograde in Steenbok		
Datum	Teken	Graad
10-01-1950	Waterman	03.57
05-01-1970	Steenbok	29.58
02-01-1990	Steenbok	25.30
26-12-2009	Steenbok	21.46
22-12-2029	Steenbok	17.42
17-12-2049	Steenbok	13.33

Steeds is de datum precies 20 jaar verder, maar dan wel tussen de 4 en 7 dagen eerder. De graad waar retrogradatie optreedt, ligt 4½ graad eerder. En u ziet, in een periode van 100 jaar is de dag waarop retrograde optreedt slechts 23 dagen naar voren gegaan.

Nog een serie van retrogrades, maar dan in Stier.

Mercurius gaat retrograde in Stier		
Datum	Teken	Graad
05-05-1950	Stier	27.27
29-04-1970	Stier	22.28
24-04-1990	Stier	17.30
28-04-2010	Stier	12.38
13-04-2030	Stier	07.48
08-04-2050	Stier	03.01

En een serie in het teken Maagd.

Mercurius gaat retrograde in Maagd		
Datum	Teken	Graad
05-09-1950	Weegschaal	02.22
31-08-1970	Maagd	27.59
27-08-1990	Maagd	23.28
20-08-2010	Maagd	19.02
16-08-2030	Maagd	14.30
11-08-2050	Maagd	09.53

Het is hier duidelijk dat Mercurius binnen 1 jaar retrograde gaat binnen tekens van dezelfde tripliciteit. En dit herhaalt zich na 20 jaar exact. De opeenvolgende periodes van retrograde van Mercurius blijven net zo regelmatig, maar heel langzaam verschuift er wel iets. Ik zal u hieronder laten zien welke cycli er zijn voor een retrograde Mercurius in Steenbok. Daarbij herhaal ik de standen van hierboven

Mercurius gaat retrograde in Steenbok		
Datum	Teken	Graad
10-01-1950	Waterman	03.57
05-01-1970	Steenbok	29.58
02-01-1990	Steenbok	25.30
26-12-2009	Steenbok	21.46
22-12-2029	Steenbok	17.42
17-12-2049	Steenbok	13.33

Vanaf december 1950 weer een cyclus:

Mercurius gaat retrograde in Steenbok		
Datum	Teken	Graad
25-12-1950	Steenbok	17.00
20-12-1970	Steenbok	14.03
16-12-1990	Steenbok	09.54
10-12-2010	Steenbok	05.54
06-12-2030	Steenbok	01.52
	Boogschutter	

Vanaf december 1951 weer een cyclus:

Mercurius gaat retrograde in Steenbok		
Datum	Teken	Graad
08-12-1951	Steenbok	02.19
1971	Boogschutter	
1991	Boogschutter	
2011	Boogschutter	
2031	Boogschutter	

Dus heel langzaam verschuiven de cycli als zodanig, steeds met ca. 17 graden rugwaartse loop en in november 1952 begint de cyclus zowaar niet meer in Steenbok, maar blijft geheel in Boogschutter staan. Binnen 1 cyclus is er bijna een volstrekte regelmaat met 20 jaar min 5 dagen afstand, waarop Mercurius retrograde loopt. De cyclus in Stier verandert ook langzaam naar een cyclus in Ram en de cyclus in Maagd die zal na twee jaar ook zijn veranderd naar een cyclus in Leeuw.

Cycli van de planeet Mars

Mars heeft een planetaire periode van 14,9577 jaar, dat is 15 jaar minus 0,042 jaar (=15 dagen). Dat betekent dat Mars elke 15 jaar min 15 dagen retrograde loopt in hetzelfde zodiakteken. Hieronder volgt slechts één tabel voor Mars, om de regelmaat ervan aan te tonen.

Het verloop is iets groter, omdat na “x-aantal” keren de afwijking tussen de symbolische 15 en de werkelijke 14,9577 te groot gaat worden, maar alsnog is het een indrukwekkend verschijnsel.

Mars gaat retrograde in Maagd		
Datum	Teken	Graad
13-02-1950	Weegschaal	11.02
30-01-1965	Maagd	28.02
17-01-1980	Maagd	15.21
04-01-1995	Maagd	02.40
20-12-2009	Leeuw	19.42
06-12-2024	Leeuw	06.10

Tussen de opeenvolgende datums zit bijna altijd 15 jaar minus 13, 14 of 15 dagen, maar de graad van de zodiak neemt snel af met steeds 13 graden. De cyclus in Maagd is nog steeds wel herkenbaar, maar het is niet meer zo sprekend als bij Venus en Mercurius.

U kunt dit gegeven gebruiken als u zou werken met transits voor de terugkeer van Mars op dezelfde plaats in de radix rond dezelfde geboortedag. Zo staat mijn eigen Mars op 15-9-1957 op 24.15 Maagd. Zou ik willen weten wanneer Mars weer op zijn eigen plaats terugkeert in september, dan kan ik de planetaire periode hiervoor gebruiken, zie hieronder voor de regelmatige terugkeer van Mars, die is hier steeds 15 jaar plus 7 dagen.

Mars komt weer terug op zijn radix-positie		
Datum	Teken	Graad
15.09.1957	Maagd	24.15
22-09-1972	Maagd	24.14
30-09-1987	Maagd	24.22
07-10-2002	Maagd	24.26
14-10-2017	Maagd	24.27

Mars keert natuurlijk meerdere keren terug op zijn eigen radixpositie, zo ergens tussen de 1,5 en 2,2 jaar, zeer afhankelijk van de onderlinge afstanden van de planeten in hun banen. In mijn eigen leven tot nu toe is Mars bijna 30 keer op zijn eigen plaats teruggekeerd, maar die terugkeer was vrijwel altijd zonder werking, omdat dit systeem eenvoudigweg niet kán werken. Transits hebben geen enkele relatie meer tot de radix, geen enkele, daarom blijft iedereen maar een beetje aanklooien en komen zij geen enkele stap verder.

Maar als een radix-Mars retrograde staat en na verloop van tijd weer direct gaat lopen en over zijn eigen plaats komt, dan is dat een zeer duidelijk merkbare gebeurtenis in het leven van die persoon en geeft het grote keerpunten in het denken en optreden van zo iemand. Het is hier niet de bedoeling om voorspellingssystemen te vergelijken, maar het doel van dit artikel was slechts om de regelmaat van bepaalde planeetposities of verhoudingen duidelijk te verklaren aan de hand van de planetaire perioden ■

Johan Ligteneigen