



NVWOA

Nederlandse Vereniging tot Wetenschappelijk Onderzoek
naar de Astrologie

**Nieuwsbrief januari 2022,
jaargang 27 nr. 1**

Inhoudsopgave

Agenda..... 2

Mededelingen..... 2

Bert Esser overleden..... 2

Onderzoek Fibromyalgie..... 3

Uit de Astrological Journal van januari/februari 2022..... 5

Voorspellingen op grond van de eclipsstand 4 december 2021 en terugkijk..... 6

Enigma software: Paranen..... 10

Gratis downloaden: Mesopotamean planetary astronomy-astrology door David Brown..... 14

Colofon..... 15

Agenda

- **Januari:** *discussiebijeenkomst* via Zoom
- **Februari:** *Inleiding tot de Mesopotamische Astrologie* door John Timperman. Toelichting: ' Het is een lezing waar ik terugga naar de wortels van de astrologie en we zien hoe de astrologie, door de overlevering, veranderd is, en ook soms gedegradeerd'
- **Maart:** Algemene Leden Vergadering – Update onderzoek naar explosies Frank Vernooij
- **April:** Update onderzoek naar zelfdodingen Vivian Muller
- **Mei:** nog niet bekend

Mededelingen

Het bestuur zoekt iemand die back-up kan zijn voor Jan Kampherbeek als websitebeheerder. Dus iemand die de website in technische zin leert begrijpen en als dat aan de orde zou zijn Jan zou kunnen vervangen.

Bert Esser overleden

Op 2^e kerstdag 2021 is Bert Esser op 90-jarige leeftijd overleden. Esser was mede-auteur van *Astrologie: Populair Wetenschappelijk Handboek* en jarenlang een gezichtsbepalende voorzitter van de Werkgemeenschap van Astrologen. Hij schreef talloze artikelen in *Urania* en van zijn hand verscheen onder meer *Astrologie als taal van de allesomvattende eenheid*. Maar vooral was Bert Esser een beminnelijk mens die niet alleen binnen de WvA zal worden gemist.

JK

Onderzoek Fibromyalgie

Herman Oldenburger

Zoals al eens eerder vermeld ben ik al 'enige tijd' bezig om de nodige gegevens te verzamelen van mensen die aan het Fibromyalgie Syndrome lijden teneinde een astrologisch onderzoek naar deze bijzondere aandoening te kunnen opzetten.

Oproepen op het internet leverden alles tezamen het resultaat van welgeteld 25 personen op die bereid waren hun geboortedata te verstrekken en natuurlijk helaas onvoldoende om een kwalitatief deugdelijk onderzoek te kunnen starten.

Ik had wellicht beter eerst een uurhoek kunnen maken om een geschikt tijdstip te vinden, want dat had me wat ergernis kunnen besparen. Maar redelijk naïef begon ik zonder meer, toen ik het idee daartoe opvatte. En dan is het natuurlijk zo, dat wie eenmaal A heeft gezegd moeilijk lang kan wachten alvorens B te laten volgen en zodoende ben ik dan toch maar op pad gegaan.

En zowaar..... iets van anderhalf jaar verder schijnt er licht aan de horizon vanuit het rijzend teken, zeg maar.....

Ik vond de redactie van het engelse tijdschrift FMS-UK bereid om een artikel op te nemen waarin lezers opgeroepen worden om hun geboortedata en persoonsgegevens te verstrekken!

Op het moment dat u deze nieuwsbrief leest is de kopij daartoe pas verzonden om te worden geplaatst in het februari nummer van het blad. Het verschijnt digitaal zowel als fysiek aan de abonnee's.

Exploratief onderzoek

We hopen op deze manier veel data te verzamelen. Het idee is in eerste instantie een deel van die data te gebruiken voor een exploratief onderzoek. Dat initiële onderzoek kan helpen bij het formuleren van concrete hypothesen die daarna getoetst kunnen worden. Uiteraard maken we voor het exploratieve onderzoek en voor de toetsing gebruik van verschillende delen van de dataset.

De data verzamelen we via een speciale tijdelijke pagina op de site van de NVWOA. Op die pagina staat een korte toelichting en een invulformulier.

Ik heb voor de eerste opzet de hulp gekregen van Jan Kampherbeek die ook, in overleg met het bestuur, de 'onderzoekspagina' op de website van de NVWOA verzorgde waar t.z.t de voortgang en de resultaten zullen worden vermeld van het onderzoek.

Uiteraard is deze pagina ook toegankelijk voor leden van de NVWOA en andere lezers van de nieuwsbrief. Het adres is <https://nvwoa.nl/research-fms/>

De pagina is Engelstalig.

Uit de Astrological Journal van januari/februari 2022

Frank Vernooij



Ray Grasse The USA Pluto return een artikel dat al in 2019 geschreven werd. De 240 jaar durende omloop van Pluto is exact op 20 febr. 2022 in 27 graden Steenbok op basis van de horoscoop van 4 juli 1776. Hij veronderstelt dat het niet gek is om aan weerszijden van deze datum een orb van een jaar of 10 te nemen. Hij doet een poging de effecten van vorige Pluto returns te beschrijven, m.n. het Romeinse rijk vanaf 27 v. Chr. en Engeland vanaf 1066. Dat geeft interessante historische beschrijvingen van merendeels onstabiele aard, maar bijvoorbeeld in Engeland ook de 'Golden Age in English history and literature' aansluitend op de tweede Pluto return 1555-1562. Ook memoreert hij dat bij de tweede

terugkeer de slavernij werd geïstitutionaliseerd en bij de derde terugkeer afgeschaft. Hij schetst acht gebieden waarop effecten in de USA te verwachten zijn. Ook dit zijn geen gezellige vooruitzichten, uiteraard, gezien de symboliek van Pluto, wat niet wil zeggen dat er geen goeds uit voortkomt.

Het blijft moeilijk, zo niet onmogelijk, een beschouwing als deze op zijn historische of astrologische waarde te schatten gegeven de veelheid van factoren

die gelijktijdig werkzaam zijn. En, naar Amerika kijkend, zou je kunnen opperen dat het effect ruim 20 jaar geleden begonnen zou kunnen zijn met de veranderde opstelling in de Republikeinse partij – van samenwerking naar polarisatie onder Gingrich - en de Twin Towers aanslag.

Robin Biles Anthony Bourdains's suicide Omdat in de recente Correlation een belangwekkend onderzoeksartikel verschenen is van de hand van Robert Currey, en wel een revisie van het suicideonderzoek van Nona Press uit 1974 naar 311 goed gedocumenteerde suicides, lijkt het me interessant om in de volgende Nieuwsbrief deze twee artikelen bij elkaar te beschouwen in relatie tot het lopende onderzoek van Vivian Muller.

Voorspellingen op grond van de eclipsstand 4 december 2021 en terugkijk

Menno Noordervliet stuurde ons zijn verwachtingen n.a.v. de **eclips van 4 december 2021** tot de volgende eclips van 30 april 2022 (binnengekomen 2 december 2021).

We kijken eerst terug naar wat merkbaar lijkt te zijn geweest van zijn verwachtingen op basis van de eclipsstand van 10 juni 2021.

Verwachtingen van juni tot december 2021

1. Covid

Wat opvalt is dat in deze periode Neptunus een grote rol blijft spelen dat zal van invloed zijn op het corona beleid in diverse westerse landen en op wereld niveau. M.a.w. Covid is nog niet de wereld uit. Zal ook van invloed zijn op het ontwikkelingswerk in arme landen.

Terugkijk: *we hebben een periode gehad van luwte en goede verwachtingen, maar dat bleek een desillusie. Inmiddels weer lock-down. Covid is totaal de wereld nog niet uit.*

2. China

Vooral **China krijgt het aan de stok met het westen over Covid 19.**

Waarschijnlijk zal een onderzoek naar het ontstaan van het virus veel aandacht krijgen en heftige problemen geven in China. China zal zich fel verdedigen maar geeft geen echte openheid. En is gebaat bij een hoop verwarring. Een nieuwe uitbraak van het virus in China behoort ook tot de mogelijkheden.

Terugkijk: *hoewel China wel enkele locale uitbraken heeft gehad is dat snel de kop in gedrukt. Er zijn wel toenemend stevige andere conflicten met het Westen gekomen. Controverse USA-China is doorgedaan, de oeiigoerse kampen, Taiwan, de affaire met de 'verdwenen tennister na aanklacht misbruik' nu. 'China zal zich fel verdedigen maar geeft geen echte openheid'. Dat is en blijft zeker zo.*

3. Duitsland

Ook in **Duitsland blijft Covid** een grote rol spelen. Een heftige **machtsstrijd om leiderschap** die veel verwarring kan zaaien. Het **milieu en vluchtelingen** zullen daar een grote rol in spelen.

Terugkijk: *Wel een 'gewone' machtsstrijd om leiderschap tijdens de verkiezingen maar zonder verwarring. Ook milieu en vluchtelingen spelen daarin geen duidelijke grote rol.*

Verder speelt het vierkant **Saturnus met Uranus** een grote rol in de wereld. Een strijd of spanning tussen traditie en vernieuwing. Tussen behoudend en progressief.

4. India

Vooral **India** krijgt hiermee te maken. Wellicht een aanval op het slechte beleid van de staat. Maar ook een aanval op het kaste systeem Een strijd tussen arm en rijk. Er staan groepen op die India willen veranderen, progressiever maken. Dit veroorzaakt een politieke crisis.

Terugkijk: *in mei, dus voorafgaand zeer ernstige coronacijfers en beschuldigingen aan de regering – in november een grote overwinning van de boeren op de regering. Regering staat zeker onder druk. Veel te doen over de rechtspraak rond verkrachting.*

5. Engeland

Engeland vecht voor eigen identiteit en ontwikkelt een strijd met Europa om belangrijke posities op de markt en de politiek. Zij gaan echt hun eigen weg en storen zich niet aan afspraken.

Terugkijk: *eigen identiteit ontwikkelen gaat zeker door, b.v. in het politiek bondgenootschap met USA en Australie. Voortdurend en soms heftig oplopend conflict met EU over de grenscontroles met Ierland, waarbij Groot-Brittanie de afspraken negeert en wil veranderen.*

6. USA

Amerika pakt overtuigend nieuw leiderschap. Neemt veel initiatief en maakt dit jaar een enorme ontwikkeling door en weet vertrouwen te herstellen.

Terugkijk: grote stap o.l.v. Amerika: belasting heffen op multinationals – later ook initiatief voor een ander wereldwijd 'minimum-belastingverdrag. Dat waren doorbraken. Intern: ook bij aantal Republikeinen: vaccinatie moet. M.b.v. enige Republikeinen het geld vrijgemaakt voor verbetering van infrastructuur en armoede bestrijding. Initiatieven in milieubeleid in de wereld. Tegelijk 'Waarom voelt het presidentschap van Biden als een mislukking?', schreef politicoloog Corey Robin recent in *The New York Times*. Het vertrouwen in de Westerse wereld zal zijn gestegen, er is ook weer veel meer leiderschap maar in Amerika zelf lijkt het dweilen met de kraan open: polarisatie, corona, inflatie. 'Sinds de zomer wordt Biden keer op keer geconfronteerd met slecht nieuws'.

7. Rusland

Ik verwacht dat **Rusland** tegen de verwachtingen in zich diplomatieker gaat opstellen en een krachtig buitenland beleid gaat voeren.

Terugkijk: dat is niet erg merkbaar

8. Israel

Ook **Israël** zal proberen een beter image in de wereld neer te zetten. Ze zullen proberen wat van de democratie te redden. Natuurlijk niet zonder interne machtsconflicten'.

Terugkijk: niet veel anders dan anders lijkt het. Wel belangrijke gebeurtenissen: 14 juni in korte tijd heel plots Netanyahu exit, dat zou je kunnen interpreteren als 'weer meer democratie' en minder autoritair leiderschap. Rond 20/6 schandaal rond verkoop van software die regeringen helpt binnenslands te spioneren. Buitenslands met succes bezig verhoudingen met de Arabische wereld te verbeteren.

Verwachtingen voor komend half jaar:

Eclips van 4 december 2021 tot de volgende eclips van 30 april 2022
(binnengekomen 2 december 2021)

1. Corona blijft een enorm probleem (Neptunus nog steeds vierkant Eclips en Zwarte Maan en in een lastige Vissengraad). Na 30 april 2022 (volgende eclips) wordt het rustiger. Neptunus staat dan in de 25e graad Vissen en in ieder geval niet meer 90 graden op de Eclips. Dat wil niet zeggen dat het overal in de wereld voorbij is. Maar ik denk dat men dan meer het gevoel heeft controle over het virus te kunnen krijgen, Wat nu tot de volgende eclipsperiode niet het geval is..

Wat in het algemeen opvalt is dat China en Rusland in die periode de meest agressieve opstelling hebben. Australië doet zich ook gelden, misschien meer als bemiddelaar.

2. China met een sterke Saturnus op MC en Mars op Desc. zal de druk opvoeren om Taiwan te annexeren. Ze willen het probleem oplossen en grijpen elk middel aan om Taiwan zo ver te krijgen. Ze schuwen geen agressie meer. Grote kans op oorlog.

Amerika, Japan en Australië voeren druk op maar zijn onmachtig. Schakelen de VN in en bedenken allerlei sancties. De wereld wordt er niet gezelliger op.

3. Rusland stelt zich zeer oorlogszuchtig op naar Oekraïne (sterke Mars op MC) en daagt het westen uit om concessies te doen. Ze zullen er heel ver in gaan. Misschien willen ze een bruggenhoofd naar de Krim forceren. Ze zullen denk ik niet een totale oorlog beginnen. Maar kijken hoever ze kunnen gaan zonder dat Amerika en Europa echt ingrijpen. Putin weet dat ze dat niet snel zullen doen. Het wordt een kat en muis spel. Tragisch voor de Oekraïne. 16 dec, 30 dec en begin februari zou een gevoelig moment kunnen zijn. Dit is trouwens het moeilijkste om dit goed te bepalen.

Putin heeft een sterk Mars aspect in zijn horoscoop. Hij heeft wel zin in een vechtpartijtje.

4. Israël versterkt zijn positie in het Midden-Oosten.

Enigma software: Paranen

Jan Kampherbeek

In de beginperiode van de astrologie was de techniek van de Paranatellonta – kortweg Paranen – erg populair. Recent is deze techniek weer in de aandacht gekomen, vooral door het werk van Bernadette Brady.

In het decembernummer van AstroFocus vind je een artikel van mijn hand met een introductie in Paranen. Daarnaast heb ik een programma geschreven voor het berekenen van paranen volgens de techniek van Brady: *Enigma Parans*. Het programma maakt deel uit van de Enigma reeks waarin je ook software voor cycli en voor kwantitatief onderzoek vindt.

Wat zijn paranen?

Door de draaiing van de aarde om haar eigen as zien we van veel hemellichamen dat ze opkomen, een hoogste punt bereiken (culminatie), ondergaan en een laagste punt (anti-culminatie) bereiken.

We spreken van een paraan als twee hemellichamen vrijwel op hetzelfde moment een dergelijke positie bereiken. Als bijvoorbeeld Mars op de horizon staat (opkomst) en Arcturus op hetzelfde moment haar hoogste punt bereikt (culminatie) vormen Mars en Arcturus een paraan.

Een paraan is pas interessant als één van de hemellichamen de Zon, Maan of een planeet is. Paranen tussen vaste sterren onderling zijn er ook maar die blijven – voor een bepaalde breedtegraad – over een zeer lange periode ongewijzigd.

Paranen tussen planeten onderling zijn ook mogelijk maar komen minder vaak voor dan paranen tussen een planeet en een vaste ster.



Orb in tijd

Het tijdstip van een paraan zal zelden exact zijn, in de praktijk werk je met een kleine orb. Die orb is niet in booggraden en boogminuten maar in tijd. Als je een hanteerbare hoeveelheid paranen wilt hebben is het een goed uitgangspunt een orb van ongeveer 2 minuten in tijd aan te houden.

Aanpak

Paranen gebruik je meestal vanaf het voorgaande moment van zonsopkomst tot het eerstvolgende moment van zonsopkomst. Het tijdstip is daardoor niet belangrijk. Wel is de geografische breedte van belang; deze heeft direct invloed op de tijden van opkomst en ondergang.

De methode in Parans komt overeen met de aanpak van Bernadette Brady. Dat betekent dat je rekening houdt met de werkelijke positie van de hemellichamen: lengte en breedte. Er zijn ook andere methoden waarbij men de breedte niet meeneemt. Parans ondersteunt alleen de eerste methode, uitgaande van de werkelijke posities.

Duidingen

Bernadette Brady schreef een boek met duidingen voor paranen (zie de literatuurlijst). Je kunt natuurlijk ook zelf werken met combinaties van de betekenis van een planeet en van de vaste ster waarmee die planeet een paraan vormt.

Het programma

Het programma Enigma Parans 1.0 is gratis en open source. Het is getest op Windows 10 en 11 maar draait waarschijnlijk ook op oudere versies van Windows. Op een Mac zal het vermoedelijk draaien via een Windows emulator maar dat heb ik niet getest.

Enigma Parans is tweetalig (Engels en Nederlands) en voorzien van een handleiding in PDF en een help-functie.

Als je het programma start krijg je een scherm waarin je gegevens over locatie en tijd op kunt geven. Daarna krijg je twee pagina's met resultaten: de radix posities voor dat moment: lengte, declinatie, altitude (hoogte), azimuth en de tijdstippen van opkomst, culminatie, ondergang en anti-culminatie. Er is een aparte tabel voor de planeten en de vaste sterren. Op een tweede pagina zie je de ef-

fectieve paranen: de twee betrokken hemellichamen, een indicatie voor opkomst, culminatie enz., en het tijdstip. Zie onderstaande afbeelding.

	Base position	Base time	Match	Match position	Match time
Sun	Rise	01/29 08:24:36	Antares	Culmination	01/29 08:25:55
Mercury	Rise	01/29 08:31:46	Aldebaran	Anti-culm.	01/29 08:32:37
Venus	Rise	01/29 09:50:09	Betelgeuse	Anti-culm.	01/29 09:51:49
Mars	Rise	01/29 09:51:13	Betelgeuse	Anti-culm.	01/29 09:51:49
Jupiter	Rise	01/29 11:20:18	Zubenelgenubi	Set	01/29 11:21:15
Uranus	Rise	01/29 14:53:24	Fomalhaut	Culmination	01/29 14:53:23
Venus	Culmination	01/29 15:43:57	Denobola	Anti-culm.	01/29 15:44:53
Sun	Set	01/29 17:07:12	Procyon	Rise	01/29 17:07:06
Sun	Anti-culm.	01/30 00:45:41	Moon	Culmination	01/30 00:46:00
Moon	Anti-culm.	01/29 12:23:22	Zubeneshamali	Set	01/29 12:24:54
Mercury	Anti-culm.	01/30 00:36:31	Deneb Adiga	Anti-culm.	01/30 00:36:32
Venus	Anti-culm.	01/30 03:43:47	Denobola	Culmination	01/30 03:42:55
Jupiter	Anti-culm.	01/30 06:35:19	Alphard	Set	01/30 06:36:50
Saturn	Anti-culm.	01/29 17:42:47	Fomalhaut	Set	01/29 17:41:40
Uranus	Anti-culm.	01/29 11:06:42	Denobola	Set	01/29 11:05:32
Jupiter	Rise	01/29 11:20:18	Rukbat	Culmination	01/29 11:19:32
Venus	Rise	01/29 09:50:09	Mars	Rise	01/29 09:51:13

Je kunt in het programma zelf opgeven welke orb je gebruikt. Je kunt ook een set planeten kiezen: Zon tot en met Saturnus of Zon tot en met Pluto. De vaste sterren zijn conform de sterrenlijst die is toegeschreven aan Ptolemaeus.

Downloaden

Je kunt Enigma Parans downloaden via <http://radixpro.nl/enigma/parans/>
De gebruikershandleiding krijg je automatisch meegeleverd.

Als je op de hoogte wilt blijven van de ontwikkelingen rondom Enigma software, kun je je aanmelden bij de Facebook groep *Enigma: Software for Astrological Re-*

search, <https://www.facebook.com/groups/246475509388734> , daarnaast kun je je inschrijven op een mailinglist. Je krijgt alleen een mail als er nieuwe software beschikbaar is: stuur een mail naar enigma@radixpro.org met als onderwerp *subscribe*.

Geïnteresseerde programmeurs vinden meer informatie via <http://radixpro.org/enigma-parans-1-0/> en kunnen de broncode downloaden via <https://gitlab.com/jkampherbeek/enigma-parans> . Het programma is geschreven in Free Pascal.

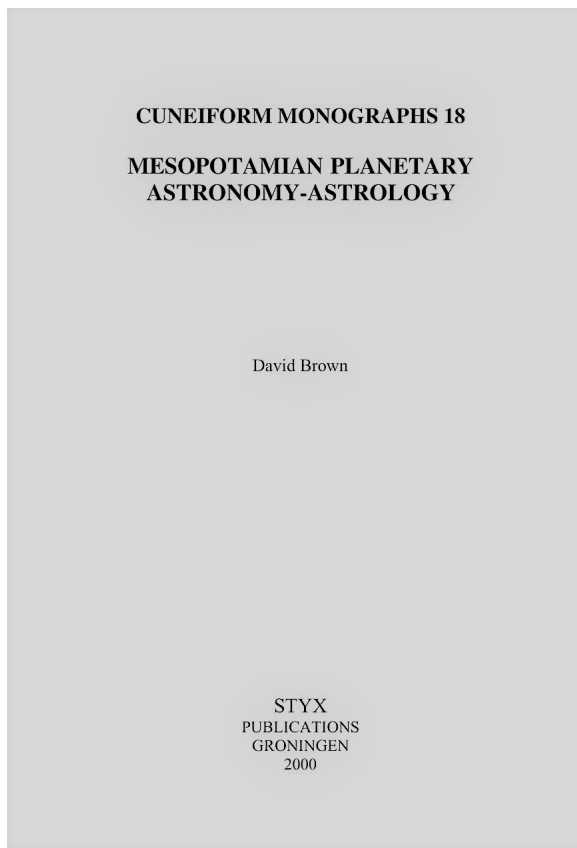
Verdere ontwikkelingen Enigma Software

In het oktober nummer van de Nieuwsbrief schreef ik – in een artikel over Enigma Cycles - over de toekomstige ontwikkelingen van het Enigma software project. Graag verwijst ik daarnaar. Wel twee aanvullingen: naast de hoofdprogramma's voor horoscopen, statistiek en cycli komt er een programma voor astronomische berekeningen. En de vier hoofdprogramma's voeg ik samen in een totaalprogramma – een software suite zoals dat zo mooi heet – zodat je uiteindelijk nog maar één programma hoeft te installeren maar er dan wel vier kunt gebruiken.

Literatuur

- **Bernadette Brady:** *Brady's book of Fixed Stars*. York Beach, 1998.
- **Bernadette Brady:** *Star and Planet Combinations*. Bournemouth, 2008. Hierin vind je ook duidingen van paranen tussen vaste sterren en planeten.
- **Jan Kampherbeek:** *Paranen*. In AstroFocus, nr. 94, december 2021.

Gratis downloaden: Mesopotamian planetary astronomy-astrology door David Brown



Een wetenschappelijke benadering van astrologie is vaak gericht op haar historische aspecten. Het past in dat kader dat David Brown in 2000 een uitgebreide verhandeling over Babylonische astronomie en astrologie schreef. Hij behandelt hierin hoe men destijds met omens werkte, gebaseerd op het bekende geschrift *Enūma Anu Ellil*, en later uitkwam bij het doen van astronomische voorspellingen.

De stelling van de auteur is dat de Babyloniërs pas in de 8^e en 7^e eeuw BCE tot nauwkeurige astronomische voorspellingen kwamen.

Brown beschrijft ook de sociale aspecten van de toenmalige astrologen, bijvoorbeeld hun onderlinge relaties en de relatie met de koning.

De auteur heeft zijn boek zelf beschikbaar gesteld op academia.edu

David Brown: Mesopotamian planetary astronomy-astrology. Cuneiform monographs 18. Styx, Groningen, 2000.

319pagina's, te downloaden als PDF

https://www.academia.edu/44807000/MESOPOTAMIAN_PLANETARY_ASTRONOMY_ASTROLOGY_Cuneiform_Monographs_18

Colofon

De Nieuwsbrief is een uitgave van de Nederlandse Vereniging tot Wetenschappelijk Onderzoek naar de Astrologie www.nvwoa.nl.

Ze richt zich op beschouwingen en ontwikkelingen op het gebied van onderzoek naar de astrologie en tevens op het informeren over ontwikkelingen in het astrologische veld.

Voorzitter:

Frank Vernooij e-mail: bestuur@nvwoa.nl

Secretariaat:

Vivian Muller e-mail: bestuur@nvwoa.nl

Redactie en vormgeving Nieuwsbrief

Jan Kampherbeek

Frank Vernooij

e-mail: redactie@nvwoa.nl

De Nieuwsbrief verschijnt maandelijks. Uw inzendingen en reacties worden erg op prijs gesteld. De deadline voor het aanbieden van stukken is de zaterdag twee weken voor een geplande bijeenkomst. In de maanden mei, juni en juli de voorlaatste zaterdag van de maand.

De redactie behoudt zich het recht voor ingezonden artikelen te weigeren dan wel te redigeren of in te korten. De redactie is niet verantwoordelijk voor de juistheid van gegevens in de artikelen van de schrijvers en de in de artikelen vermelde meningen vertegenwoordigen niet de mening van de NVWOA.

Alles uit deze uitgave mag op enigerlei wijze worden gereproduceerd, overgenomen of gebruikt zonder voorafgaande schriftelijke toestemming, mits met bronvermelding.