

NEDERLANDS-VLAAMSE KRING VAN DIATOMISTEN

NVKD studiedagen
23 – 26 september 2026

www.nvkd-diatom.nl

Organisatie

Jako van der Wal, AQUON
j.vanderwal@aquon.nl; T +31 650732126

Locaties NVKD studiedagen (routes onder reis- en hotelinformatie)

Terugkomdag interkalibratie (23 september) AQUON, Brede Hoon 16 – 3991 CW Houten

Tax. workshop (24 september): AQUON, Brede Hoon 16 – 3991 CW Houten

Lezingendag (25 september): AQUON, Brede Hoon 16 – 3991 CW Houten

Excursie (26 oktober): Fort Rijnauwen

www.nvkd-diatom.nl

Beste NVKD leden,

Tijd vliegt en voor je het weet is het tijd om een jubileum te vieren! De NVKD bestaat dit jaar 40 jaar en dat moet gevierd worden! De vereniging is gelukkig vitaal, we hebben de afgelopen jaren weer wat jonge leden mogen verwelkomen! Het vieren doen we dan ook op een nieuwe locatie. Bij AQUON in Houten. AQUON heeft twee jaar geleden de vestigingen Tiel en Leiden gesloten en heeft een nieuw laboratorium betrokken in Houten. AQUON nodigt de NVKD van harte uit en is van mening dat verenigingen zoals de NVKD waar kennis wordt verzameld en gedeeld van groot belang zijn voor de kwaliteit van onderzoek.

We starten dit jaar met de terugkomdag (23 september) van de interkalibratie 2026, georganiseerd door de Plantentuin Meise. Dit jaar hebben we preparaten ontvangen van locaties in Nederland en Vlaanderen. Diverse deelnemers hebben hun resultaten ingestuurd en Bart en Margaux hebben er hard aan gewerkt om taxonomische problemen te duiden zodat alle analisten na de terugkomdag weer rijker vertrekken.

Op de tweede dag is het tijd voor de Taxonomische Workshop, gevolgd door de lezingendag op 25 september. Ik hoop uiteraard daar weer vele leden te mogen verwelkomen. Mijn dank gaat bij voorbaat uit naar AQUON voor de organisatie! De gebruikelijke excursie vindt plaats op zaterdag 26 oktober.

Tijdens de taxonomische workshop gaan we ons verdiepen in de laatste genera van de araphide diatomeeën. Denk daarbij aan onder andere *Punctastriata*, *Distrionella* en *Stauroforma*. Kosten voor de workshop zijn wederom € 225 p.p.. We mogen ons weer voorbereiden op speurtochten in collecties en (hopelijk) vele verduidelijkingen in soortomschrijvingen. Deelnemers worden uitgenodigd om eigen preparaten met (probleem)soorten mee te brengen. Specifieke problemen met dit soortcomplex kunnen van tevoren aangemeld worden bij Bart Van de Vijver (bart.vandevijver@plantentuinmeise.be) vóór 1 september 2026.

Op vrijdag 25 september vindt de jaarlijkse **lezingendag** (gratis) plaats. We hebben een mooi programma samengesteld dat ons een inkijk geeft in het diverse diatomeeënonderzoek (modern en klassiek) dat de afgelopen jaren is uitgevoerd in de lage landen en daarbuiten.

De afsluitende excursie vindt plaats op zaterdag 26 september. We gaan Fort Rijnauwen bezoeken!

Ik wens alle deelnemers zeer leerrijke studiedagen 2026!

Jako van der Wal
Voorzitter NVKD

INHOUDSOPGAVE

15 ^{de} Taxonomische Workshop van de NVKD op 24 september 2026.....	4
Belangrijke deadlines	5
Inschrijvingsformulier NVKD studiedagen op 23-26 september 2026 te Houten.....	6
Reisinformatie	7
Openbaar vervoer	7
Openbaar vervoer kaartjes/tickets	7
Auto	7
Overnachten	9
Excursie Zaterdag 26 september	9
Concept Programma op Vrijdag 25 september 2026: lezingendag.....	10
Agenda ledenvergadering NVKD te Houten op vrijdag 25 september 2026.....	11
Notulen algemene ledenvergadering NVKD op vrijdag 17 oktober 2025	12

15^{de} Taxonomische Workshop van de NVKD op 24 september 2026

BART VAN DE VIJVER

*Plantentuin Meise, Department Onderzoek, Nieuwelaan 38, B-1860 Meise, België
(bart.vandevijver@plantentuinmeise.be)*

De 15^{de} taxonomische workshop zal doorgaan op **donderdag 24 september 2026 vanaf 10.00**. Het bezoekersadres is: AQUON, Brede Hoon 16 3991 CW Houten (NL).

Geïnteresseerden voor deze workshop worden gevraagd zich vóór **1 september 2026** op te geven bij Bart Van de Vijver (bart.vandevijver@plantentuinmeise.be) en de som van € 225,- te storten op de rekening van de NVKD.

Deze vijftiende workshop neemt een aantal moeilijke genera onder de loep die de afgelopen jaren het voorwerp waren van uitgebreid taxonomisch onderzoek. We duiken deze editie in de genera *Distrionella*, *Punctastriata*, *pseudostaurosiropsis*, *Fragilariforma* en *Stauroforma*, als sluitstuk van de workshops over kleine araphide diatomeeën. Nieuwe inzichten door middel van analyses van origineel (type) materiaal en toepassing van een fijnmazig soortenconcept zorgen voor een beter begrip van deze genera. We nodigen dan ook alle collega's graag uitom deel te nemen aan deze boeiende ontdekkingsstocht.

Zoals steeds omvat de workshop enerzijds een theoretisch gedeelte waar we ons de hele voormiddag mee zoet houden en waarbij ingegaan wordt op verschillende soorten. In de middag volgt een praktische sessie waarbij we aan de hand van voorbeelden in (voornamelijk) type-preparaten de besproken soorten illustreren en becommentariëren.

We willen de deelnemers aan de workshop uitnodigen om al hun probleemgevallen mee te brengen die we dan samen kunnen bekijken en beoordelen. Uiteraard kunnen alle probleemgevallen met de genera *Distrionella*, *Punctastriata*, *Pseudostaurosiropsis*, *Fragilariforma* en *Stauroforma* *Pseudostaurosira* en *Nanofrustulum* die u ooit tijdens uw analyses hebt aangetroffen, digitaal of als preparaat, op voorhand verstuurd worden naar B. Van de Vijver, Agentschap Plantentuin Meise, Nieuwelaan 38, B-1860 Meise, België. Graag ook een melding via de mail: bart.vandevijver@plantentuinmeise.be. Deze zullen dan gebruikt worden als studiemateriaal tijdens de workshop.

Belangrijke deadlines

1 september 2026: aanmelden via onderstaand inschrijvingsformulier voor
taxonomische workshop, lezingendag, diners en excursie.

Inschrijvingsformulier NVKD studiedagen op 23-26 september 2026 te Houten

Opgave per e-mail **vóór 1 september 2026** bij Jako van der Wal:
j.vanderwal@aquon.nl (+31-(0)6 50 732 126).

Ik neem deel aan

- ☐ **Woensdag 23 september 2026:** 's avonds diner (eigen kosten); **graag speciale wensen (vegetarisch, etc.)** onderaan dit formulier vermelden.
- ☐ **Donderdag 24 september 2026:** Taxonomische workshop (225,00 Euro p.p.; studenten 115,00 Euro p.p.)
Deelname bevestiging volgt na overmaken van 225,00/115,00 Euro p.p. op rekeningnummer NL91INGB0004610926 ten name van "Nederlands Vlaamse Kring van Diatomisten Amsterdam" onder vermelding van "NVKD Taxonomische Workshop 2026".
- ☐ **Donderdag 24 september 2026:** 's avonds diner (eigen kosten); **graag speciale wensen (vegetarisch, etc.)** onderaan dit formulier vermelden.
- ☐ **Vrijdag 25 september 2026:** lezingendag, ledenvergadering NVKD.
- ☐ **Vrijdag 25 september 2026:** 's avonds diner (kosten NVKD) **graag speciale wensen (vegetarisch, etc.)** onderaan dit formulier vermelden.
- ☐ **Zaterdag 26 september 2026:** excursie Fort Rijnauwen (20 Euro p.p. , studenten gratis) (eventueel lunch na afloop op eigen kosten).
Deelname is definitief na overmaken van 20,- Euro op rekeningnummer NL91INGB0004610926 ten name van "Nederlands Vlaamse Kring van Diatomisten Amsterdam" onder vermelding van "NVKD excursie 2026".

Uw gegevens:

Naam	
Organisatie	
Adres en postcode	
Woonplaats / Land	
Tel. Nr	
E-mail	

- ☐ Ik heb geen bezwaar tegen het nemen van foto's gedurende de diatomeeëndagen en het eventueel publiceren van deze foto's op website van de NVKD.
- ☐ Ik heb geen bezwaar tegen het delen van foto's, genomen tijdens de diatomeeëndagen, met deelnemers van deze dagen.
- ☐ Ik sta toe dat foto's waarop ik sta afgebeeld worden bewaard in het archief van de NVKD. Deze foto's worden alleen intern gebruikt (bijvoorbeeld bij reünies). Wanneer de foto's gepubliceerd worden wordt hier apart toestemming voor gevraagd.

Bijzonderheden en opmerkingen (o.a. speciale wensen diner):

Reisinformatie

LOCATIEADRESSEN TIJDENS DE STUDIEDAGEN

De NVKD studiedagen 2026 vinden plaats in Houten:

[AQUON, Brede Hoon 16, 3991 CW Houten](#)

Openbaar vervoer

Met de trein

Houten kent twee treinstations, Houten en Houten Castellum. Vanuit Station Houten is het 2,6 km lopen naar AQUON; maar er kan ook een OV fiets worden gehuurd. Reizen naar station **Utrecht Centraal** is ook mogelijk, vanaf daar neemt u **bus 47** naar Houten en stapt u uit bij Halte De Rede/De Staart. Vanaf deze bushalte is het 3 minuten lopen naar AQUON.

Verdere informatie is te vinden op <https://9292.nl/>.

Openbaar vervoer kaartjes/tickets

Voor het openbaar vervoer (bus, trein, tram, metro) in Nederland gebruik je je debetkaart (bankpas).

Je checkt in met de betaalkaart in de bus of bij het station (via poortjes of een aparte zuil). Let op dat er ook regionale vervoersbedrijven zijn met een eigen incheckzuil (met ander logo). Na de reis dient op dezelfde wijze weer te worden uitgecheckt.

Auto

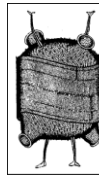
Brede Hoon 16, 3991 CW Houten. <https://maps.app.goo.gl/H4JybnYfxNdGKW9QA>

Met de auto vanuit het noorden

Volg de **A28 of A2 naar de A27 richting Gorinchem**. Bij afslag 29 Houten eraf. Volg De Staart (straat) Houten in, bij de verkeerslichten rechtsaf naar De Rede (straat). Eerste rotonde rechts naar De Hoon (straat), direct weer rechts naar Brede Hoon. Passeer de eerste slagboom, dit is de uitrit, bij de tweede slagboom kunt u aanbellen en zal de receptie u toegang verlenen.

Met de auto vanuit het zuiden

Volg de **E19 (A1 BE) richting Breda, vervolgens de A58 en A27 richting Utrecht**. Bij afslag 29 Houten eraf. Volg De Staart (straat) Houten in, bij de verkeerslichten rechtsaf naar De Rede (straat). Eerste rotonde rechts naar De Hoon (straat), direct weer rechts naar Brede Hoon. Passeer de eerste slagboom, dit is de uitrit, bij de tweede slagboom kunt u aanbellen en zal de receptie u toegang verlenen.



NEDERLANDS-VLAAMSE KRING
VAN DIATOMISTEN

www.nvkd-diatom.nl

Overnachten

Er is een hotelketen in Houten: Het [Van der Valk Hotel Houten](#) ligt op loopafstand van AQUON, maar kent een gevaarlijke oversteek over een drukke weg. Veiliger is 1 halte met bus 47 te reizen of met de auto naar AQUON te gaan.

Er zijn in de omgeving van Houten/Utrecht nog vele andere overnachtingsmogelijkheden, vaak goed verbonden via OV naar Houten.

Excursie Zaterdag 26 september

De excursie op zaterdagochtend gaat naar [Fort Rijnauwen](#). We maken daarbij gebruik van een gids van Staatsbosbeheer. Start excursie is bij Fort Rijnauwen om 10:00 uur. Fort Rijnauwen ligt op ongeveer 20 minuten rijden van Houten af. De excursie zal ongeveer anderhalf uur zijn. Daarna kan iedereen huiswaarts gaan of nog in gezelschap lunchen in de buurt.

Concept Programma op Vrijdag 25 september 2026: lezingendag

9.30	Welkom (koffie, thee)
10.00	Opening door Jako van der Wal, voorzitter NVKD
10.05 – 10.25	Welkom en introductie AQUON door directeur Jeen Bouma.
10.25- 10.55	Nader in te vullen “
10.55 – 11.25	Annika Coomans. “Diatomeegemeenschappen van de Westfjorden van IJsland.”
11.30 – 12.00	Algemene ledenvergadering
12.00 – 13.25	Lunch - Groepsfoto
13.30 – 14.00	Wim van Egmond “Microscopie technieken” <i>Deze presentatie is onder voorbehoud.</i>
14.30 – 15.00	Rik De beer “Interacties tussen kiezelwieren en chytriden in de Schelde.”
15.00 – 15.30	Jako van der Wal “40 jaar NVKD, maar hoe zit het met onze voorgangers?” <i>”onder voorbehoud”</i>
15.30 – 16.00	Koffie-pauze
16.00 – 16.30	Ivar Bos. “Diatomeeën van het Hageven/ De Plateaux”
16.30 – 17.00	Ivan Stolk?. “
17.00 – 17:15	Info excursie zaterdag 26 september Fort Rijnauwen
17:15	Sluiting
19.00	Diner

Agenda ledenvergadering NVKD te Houten op vrijdag 25 september 2026

Caroline Souffreau (secretaris NVKD)

1. Opening, vaststellen agenda, mededelingen.
2. Verslag ledenvergadering van 19 oktober 2025 te Lelystad.
3. Kort jaaroverzicht 2025-2026.
4. Verkiezingen: Herman van Dam en Caroline Souffreau zijn aftredend en herkiesbaar.
5. Toelichting financieel jaaroverzicht 2025-2026 en begroting 2027: penningmeester, P. Vos.
6. Verslag kascommissie over 2025-2026 en verkiezing nieuw lid van de kascommissie (Adrienne Mertens treedt af en Marianne Thannhauser blijft nog 1 jaar aan). Op de vergadering wordt een nieuw kascommissielid gekozen.
7. Website NVKD. (Bert Pex).
8. Taxonomische diatomeeën workshop: verslag 2026 en de toekomst (Bart Van de Vijver).
9. Flora van de Lage Landen (Bart Van de Vijver en Adrienne Mertens)
10. Diatomemedelingen: voorstel om het blad op te heffen en nieuws op de website te plaatsen. (Jako van der Wal)
11. Ringtest NVKD.
12. Convocatie 2026: voorstellen vanuit de NVKD leden zijn welkom!
13. Rondvraag en sluiting.

Notulen algemene ledenvergadering NVKD op vrijdag 17 oktober 2025

Caroline Souffreau (SECRETARIS NVKD)

- Opening, vaststellen agenda, mededelingen.
 - 1. *Holger deelt mee dat hij boeken heeft meegebracht die mogen meegenomen worden.*
 - 2. *Jako zet het punt TWN lijst als extra agendapunt.*
- Verslag ledenvergadering van 18 oktober 2024.
 - *Het verslag wordt goedgekeurd.*
 - *Gert meldt dat je op de website ook openbaar de notulen van de algemene ledenvergadering kan terugvinden.*
- Kort jaaroverzicht 2024-2025.

In oktober 2024 waren we te gast in het Hoge Noorden van Nederland bij Waardenburg Ecology in Haren waar we werden ontvangen door Geurt, Ronald en Anneke. Het was een fijne bijeenkomst, uitstekend georganiseerd, en afgesloten met een boeiende excursie. We kregen ook een rondleiding door de labo's waaronder het indrukwekkende lokaal voor eDNA analyses. Op de taxonomische workshop werden de genera Staurosirella en Staurosira door Bart opgefrist voor wie dit wenste. In februari van dit jaar kwam het bestuur online samen voor de jaarlijkse bestuursvergadering. Hier werd onder andere besproken hoe de NVKD kan helpen met de standaardisatie van diatomeeëndeterminaties, en werd het idee gelanceerd om een lijst met basisdeterminatieliteratuur op de website van de NVKD te zetten. Ondertussen wordt ook verder gewerkt aan de Flora van de Lage Landen waar we zodadelijk nog een update van zullen krijgen. En vandaag zijn we dan te gast bij RWS in Lelystad, waarvoor onze grote dank!
- Toelichting financieel jaaroverzicht 2024-2025 en begroting 2026: penningmeester, P. Vos.
 - 14. *De vereniging is financieel gezond. De contributie werd wat verhoogd sinds vorig jaar. We zijn iets teruggelopen in het vermogen door het steunen van symposia. We hebben ongeveer 7500€ in kas en dit zal richting 9000€ gaan dit jaar.*
 - 15. *Er is financiële ruimte voor het vieren van het 40-jarig lustrum in 2026. De NVKD werd in 1986 gesticht. Ideeën hiervoor zijn zeker welkom vanuit de leden.*
 - 16. *Bart voegt hieraan toe dat de NVKD ook de aanwezigheid van studenten financieel steunt.*
- Verslag kascommissie over 2024-2025 en verkiezing nieuw lid van de kascommissie (Gert van Ee treedt af en Adrienne Mertens blijft nog 1 jaar aan). Op de vergadering wordt een nieuw kascommissielid gekozen.
 - *De kascommissie had enkele vragen die door de penningmeester naar behoren werden beantwoord. De kascommissie keurt het financieel verslag goed en de commissieleden worden gedecharcheerd.*
 - *Gert van Ee treedt af als kascommissielid, Adrienne Mertens blijft nog één jaar aan, en Marianne Thannhauser wordt nieuw kascommissielid.*

- Web-site NVKD. Bert Pex.
 - *De website draait zoals normaal. We krijgen veel bezoekers, vooral naar aanloop van de NVKD lezingendagen, en ook veel uit Rusland. In de paar weken tijd vóór de NVKD studiedagen kwamen er zo'n 170 mensen de website bezoeken.*
 - *Binnenkort komen er 88 nieuwe diatomeeënfiches op de Flora van de Lage Landen.*
- Taxonomische diatomeeën workshop: verslag 2025 en de toekomst (Bart Van de Vijver).
 - *De workshop van volgend jaar is grotendeels klaar. We gaan dan verder op de kleine Araphids.*
 - *Er zijn ook al ideeën voor de jaren erna. Carlos en Bart beschrijven momenteel een 30-tal soorten in de groep van Sellaphora. Ook 19e-eeuwse Nitzschia's is een idee om een volle workshop uit te maken.*
 - *Er wordt gevraagd naar een workshop rond andere problematische groepen (o.a. Gomphonema), Bart zal dit in zijn achterhoofd houden wanneer er meer duidelijkheid is rond de definitie van „Gomphonema” maar wil eerst nog andere groepen afwerken.*
- Flora van de Lage Landen (Bart en Adrienne)
 - *Adrienne heeft de 88 soortenfiches herzien, en deze zullen door Bert op de website gezet worden.*
 - *Bart levert volgend jaar 25 soorten aan voor de Flora.*
- Diatomededelingen 44: nieuws, indienen kopij, deadline (Bart Van de Vijver).
 - *Ondanks het herhaaldelijk pushen van Anneke is de kopij nog niet afgeraakt. Bart werkt er echter aan en deze zal digitaal verstuurd worden (of een link naar de website).*
 - *Bart vraagt een korte tekst aan de presentatoren van deze lezingendag. Hij zal hen hiervoor persoonlijk mailen.*
- Ringtest NVKD.
 - *Bart heeft twee slides uitgezocht uit België (collectie VMM). Adrienne en Luc Denys werden gevraagd om als experts op te treden.*
 - *Bert zal een mail versturen via de mailinglijst van de NVKD.*
 - *Voorwaarden zijn dezelfde als vorige keer, er worden twee slides opgestuurd, prijs is tussen 650-700€, beide slides moeten uitgeteld worden.*
 - *Er is een idee om volgend jaar een extra dag toe te voegen met de workshop rond de ringtest (laatste week van september 2026).*
 - *Herman vraagt wat de formele staat is van de ringtest. Bart antwoordt dat Plantentuin Meise een officieel taxonomisch instituut is en hij zelf betrokken is bij 5 andere ringtesten, maar heeft niet de accreditatie om ringtesten af te nemen. RWS had vroeger geaccrediteerde ringtesten voor diatomeeën maar doet dit niet meer. De verantwoordelijkheid voor kwaliteit ligt bij de geaccrediteerde*

laboratoria, en zij moeten beargumenteren waarom deze ringtest goed is (competentie van instituut, competentie van de experts).

- Convocatie 2026: voorstellen vanuit de NVKD leden zijn welkom!
 - *Jako nodigt NVKD uit om eind september voor haar jubileumeditie naar Houten te komen waar een nieuw lab geopend werd.*
- TWN-lijst
 - *Hoe krijgen we nieuwe soorten in de lijst, en hoe weten we wat er reeds aangevraagd is? Jako heeft hiervoor een excel-file aangemaakt en kan deze delen met mensen die dit wensen.*
 - *Bart stelt ook voor om indien er een nieuwe soort uit West-Europa wordt gepubliceerd, deze publicatie door te sturen zodat ze de soorten kunnen toevoegen.*
 - *De TWN-lijst kan niet gebruikt worden als aanwezigheidslijst!*
 - *Bart deelt mee dat er voor de eerste keer een soort naar Van der Werff genoemd worden (een Amphora).*
 - *Herman geeft mee dat er in Naturalis gewerkt wordt aan een soortenlijst voor Nederland. Er werd Herman gevraagd naar een precieze soortenlijst van algen.*
- Rondvraag en sluiting.
 - *Herman vraagt of de NVKD-bibliotheek nog nodig is. Bart stelt voor om de items te laten opnemen in de bibliotheek van de Plantentuin Meise en de leden gaan hiermee akkoord. Bart en Herman zullen dit verder bekijken, vooral omtrent de digitalisering van oudere rapporten.*
 - *René excuseert zich voor het niet kunnen laten doorgaan van de excursie naar de Markerwadden. In plaats hiervan is er een rondleiding in de Oostvaardersplassen.*