



Natuurwetenschappelijk Gezelschap Wageningen

opgericht in 1876

JAARVERSLAG 2024-2025

September 2025

In het 149^{ste} jaar van zijn bestaan heeft het NWG weer zeven voordrachten en een excursie voor zijn leden en andere belangstellenden georganiseerd.

In 2024-2025 hebben 23 personen hun lidmaatschap opgezegd en zijn er 16 nieuwe leden bijgekomen. Aan het einde van het seizoen waren er 268 betalende leden

Inhoudsopgave

1. De voordrachten
2. De toehoorders
3. Excursie
4. Bestuur
5. Activiteiten van het bestuur
6. Financiën

1. De voordrachten

Dit is het overzicht van de voordrachten die gepresenteerd zijn in het seizoen 2024-25. De bijeenkomsten vonden plaats op dinsdagavond in zaal C222 in het Forum-gebouw op de WUR-campus. We zijn de WUR erkentelijk voor het gratis beschikbaar stellen van deze faciliteit.

<i>Datum</i>	<i>Spreker(s)</i>	<i>Titel voordracht</i>
1 okt 2024	Ben Witteman en Tjarda van Heek	De effecten van voeding en leefstijl bij ziektebehandeling en prehabilitatie
5 nov 2024	Liesbeth Bakker	Rewilding geeft natuur weer de ruimte
3 dec 2024	Arnold Bregt	Ruimtelijke intelligentie en technologie
7 jan 2025	Gert van Maanen	Darwins Beagle-reis (1831–1836) versus Darwin200-expeditie (2023–2025)
4 feb 2025	Thijs Ettema	Het ontstaan van complex leven
4 maa 2025	Tim van Hattum	Klimaatbestendig Nederland
1 apr 2025	Tinka Murk	Is er een toekomst voor de Noordzee van onze grootouders?

Samenvattingen van de voordrachten zijn op de NWG website (www.nwgwageningen.nl) geplaatst.

2. De toehoorders

De voordrachten zijn vrij toegankelijk voor NWG leden en voor belangstellenden die (nog) geen lid zijn. Dit is het overzicht van het aantal toehoorders per voordracht uitgesplitst in leden en niet-leden, zoals geregistreerd op presentielijsten.

Datum lezing	Spreker(s)	Aantal toehoorders per voordracht		
		Leden	Niet-leden	Totaal
1 okt 2024	Ben Witteman en Tjarda van Heek	103	56	159
5 nov 2024	Liesbeth Bakker	80	23	103
3 dec 2024	Arnold Bregt	82	20	102
7 jan 2025	Gert van Maanen	93	31	124
4 feb 2025	Thijs Ettema	73	20	93
4 maa 2025	Tim van Hattum	91	15	106
1 apr 2025	Tinka Murk	84	16	100
<i>gemiddeld</i>		<i>87</i>	<i>26</i>	<i>112</i>

Dit is een overzicht van het aantal leden sinds seizoen 2017-18 en het totaal aantal toehoorders per seizoen uitgesplitst in leden en niet-leden. Het gemiddelde aantal toehoorders per voordracht vertoont in de jaren na de coronapauze (2020-2022) een lichte stijging, maar het is nog steeds beduidend lager dan in de pre-coronajaren.

Seizoen	Aantal leden	Aantal voordrachten	Gemiddeld aantal toehoorders per voordracht	Aantal toehoorders per seizoen		
				Leden	Niet-leden	Totaal
2024-25	268	7	112	606	181	787
2023-24	284	7	101	591	118	709
2022-23	280	7	92	560	81	641
2021-22	283	4	74	262	32	294
2020-21	295	0	-	-	-	-
2019-20	305	6	169	734	277	1011
2018-19	286	7	146	758	267	1025
2017-18	280	7	161	872	253	1125

3. Excursie

Op woensdag 30 april 2025 werd met 45 personen (39 leden en 5 niet-leden) een bezoek gebracht aan het Utrecht Science Park. Hier volgt een verslag.

"Op deze zeer zonnige en warme dag gingen we met een bus naar Utrecht. We arriveerden tegen twaalfen bij de Botanische Tuinen van de Universiteit Utrecht, de grootste academische botanische tuin van Nederland met een oppervlak van 10 hectare. De tuin bevindt zich op en rondom Fort Hoofddijk en bestaat uit afwisselende tuindelen die allemaal een eigen karakter hebben. Zo is er onder andere een rotstuin, een Noord-Amerikaanse bostuin, een overdekt gedeelte met tropische kassen en een vlinderkas, en, de nieuwste aanwinst, een evolutietuin waar je langs 900 miljoen jaar plantenevolutie loopt.

Na het nuttigen van de (door onszelf meegebrachte) lunch werden we opgewacht door Hannie van der Honing, Ann De Mazière en Johan Lembrachts die als vrijwilligers rondleidingen verzorgen in de tuinen. Onder hun enthousiaste en deskundige begeleiding hebben we gedurende 1,5 uur de prachtige tuinen kunnen bewonderen. Die tijd is te kort om 10 hectare te doorkruisen. Als introductie vertelde Hannie, Ann en Johan welke delen van de tuin ieder van hen in gedachte had om te laten zien en naar gelang ieders voorkeur konden men zich bij een van de drie groepen aansluiten. Voor het tweede deel van de excursie wandelden we van de Botanische Tuinen naar de NPEC vestiging Utrecht die gesitueerd is voor de hoofdingang van het Kruidgebouw. NPEC is het Nederlands Centrum voor Plant-Eco-fenotypering, (www.npec.nl), een nationale onderzoeksfaciliteit met vestigingen in Wageningen en

Utrecht. NPEC wordt gefinancierd door de overheid in het kader van de 'National Roadmap for Large-scale Scientific Infrastructure' met co-financiering van NWO.

We werden buiten ontvangen door Corné Pieterse die, al staande op een picknicktafel, een betoog hield over de verdiensten van Universiteit Utrecht op het gebied van de levenswetenschappen. Corné is lid van het bestuur van NPEC, en ook een van de NPEC trekkers en onderzoeksleiders. Voor de rondleiding werden we weer gesplitst in drie groepen. Onder de hoede van Corné, en twee NPEC medewerkers, Vinicius Munaldi Lube en Valerian Meline, bekeken we drie NPEC modules en zagen hoe de geautomatiseerde fenotypering in zijn werk gaat. De rondleiders vertelden gepassioneerd over hun werk. We hoorden wat er zoal onderzocht wordt en wat het belang is van deze faciliteit voor de voortgang van het onderzoek aan planten en de weerstand van planten tegen ziekten en plagen en abiotische stress zoals bijvoorbeeld droogte, verzouting, of klimaatverandering.

Om kwart voor vijf stapten we weer in de bus voor de terugreis naar Wageningen. Al met al een geslaagde excursie."

4. Bestuur

Het bestuur was in het seizoen 2024-2025 als volgt samengesteld:

- Tiny van Boekel, voorzitter (sinds oktober 2024)
- Francine Govers, vicevoorzitter (sinds oktober 2024)
- Jacqueline Castenmiller, penningmeester (sinds oktober 2024)
- Tom van Loenhout, lid (sinds oktober 2024)
- Gert van Maanen, publiciteit (sinds oktober 2021)
- Henry van der Valk, secretaris (sinds oktober 2020)
- Klaas Swart, secretaris PR/ledenadministratie (sinds oktober 2020)

Tijdens de Algemene Ledenvergadering op 1 oktober 2024 heeft een bestuurswisseling plaatsgevonden. Na de bestuursvergadering op 16 oktober 2024 heeft het voltallige bestuur, onder genot van een diner, afscheid genomen van de vier aftredende bestuursleden.

Jan Stolk heeft op eigen verzoek na een eerste termijn van drie jaar het bestuur verlaten. Jan was tot zijn aftreden werkzaam bij Ziekenhuis Gelderse Vallei (ZGV). Hij is opgevolgd door Tom van Loenhout die nu als medicus de contacten met ZGV onderhoudt. Wij danken Jan van harte voor zijn bijdragen als bestuurslid.

Voor Gosse Schraa, Willem Norde en Hans van Veen waren de formele zittingstermijnen van twee keer drie jaar reeds verstreken. Gosse was 8 jaar penningmeester (sinds 2016) en Willem en Hans hebben 7 jaar dienstgedaan als vicevoorzitter, respectievelijk voorzitter (sinds 2017). Zij hebben NWG door de coronacrisis geloodst en, zeker zo belangrijk, het gezelschap na de coronaperiode weer op de rails gezet. Het bestuur spreekt namens heel NWG zijn dank uit aan Gosse, Willem en Hans voor hun grote inzet.

5. Activiteiten van het bestuur

Het bestuur heeft op de volgende data vergaderd:

- 9 september 2024
- 16 oktober 2024
- 15 januari 2025
- 19 februari 2025
- 14 april 2025
- 3 juni 2025

Belangrijke aandachtspunten waren: evaluatie lezingen en excursie seizoen 2024-2025 en de voorbereidingen voor het seizoen 2025-2026.

Vaste agendapunten zijn de website en 'public relations'.

In maart 2025 is er een enquête uitgestuurd naar de leden. De uitkomst is in het bestuur besproken en zal op de ALV gepresenteerd worden.

Op 16 december 2026 bestaat het NWG 150 jaar. Als voorbereiding voor het lustrum in het seizoen 2026-2027 heeft het bestuur gebrainstormed over mogelijke activiteiten en er is een lustrumcommissie samengesteld.

6. Financiën

De financiële administratie, de uitgaven en de inkomsten over het jaar 2023-2024, werden door de kascontrolecommissie, met als leden Rik Hoevers en Anjo Strik, gecontroleerd. De commissie heeft geconstateerd dat de gepresenteerde financiële rapportage correct is.

In de algemene ledenvergadering van 1 oktober 2024, is, onder dankzegging, décharge verleend aan de penningmeester en het bestuur voor het gevoerde financiële beleid. Tevens werd de begroting voor het jaar 2024-2025 gepresenteerd en goedgekeurd.

Het rekeningnummer van het NWG bij de Rabobank is: NL02 RABO 01568.78.798