

JAARVERSLAG 2016



INHOUD

1.	Verlag van het Bestuur	pagina	3
2.	Verlag van de Ledenadministrateur		4
3.	Verlag van de Activiteitencommissie		5
4.	Verlag Promotiecommissie		6
5.	Verlag van de Insectenwerkgroep		7
6.	Verlag van de Paddenstoelenwerkgroep		8
7.	Verlag van de Plantenwerkgroep		9
8.	Verlag van de Vogelwerkgroep		10
9.	Verlag van de Werkgroep Sprengen en Beken		11
11.	Financieel jaaroverzicht 2016		12
12.	Begroting 2017		16

Foto's voorblad:

Bont dikkopje, Buurser Beek; foto: Nina de Vries

Akkergeelster; foto: Miep Verwoerd

Beekpriklarven tellen in de Koppelsprengen; foto: Hans van Eekelen

Kempense heidelibel, Woldlakebos; foto: Nina de Vries

Dianthus Deltoides, steenanjer; foto: Marchien van Looij

Prachtmycena, Eifel; foto: Marian Poppema

1. Verslag van het bestuur

Het ledental van de afdeling Apeldoorn bedroeg per eind december 2016 138, een lichte teruggang derhalve. In 2016 hebben zich 12 nieuwe leden aangemeld, 16 leden hebben opgezegd, en 1 lid is helaas overleden.

De kern van de activiteiten ligt vanouds bij de individuele werkgroepen voor planten, insecten, paddenstoelen en vogels, en de in 2012 opgerichte multidisciplinaire Werkgroep Sprengen en Beken.

Alle werkgroepen zijn betrokken bij inventarisaties en tellingen. Nieuwe activiteiten (in 2016 gestart) zijn:

- Gierzwaluwtellingen (i.o.v. de gemeente) door de Vogelwerkgroep;
- MAS (Meetnet Agrarische Soorten) door de Vogelwerkgroep
- Nacht van de rallen door de Vogelwerkgroep
- Beekpriklarven-tellingen door de Werkgroep Sprengen & Beken;
- Monitoring “zure vennen” Reeënberg (i.o.v. Natuurmonumenten) door de Plantenwerkgroep.

Ook in 2016 hebben we als afdeling een tweetal succesvolle “publiekslezingen” georganiseerd, te weten:

- 10 mei 2016: “Ouderdom en ontstaan van de Gelderse IJssel”, door Bart Makaske (WUR Bodemgeografie en Landschap)
- 29 september 2016: “Zoogdieren in de Noordzee”, door Leon Langhout

Dit jaar was de Libellencursus weer een succes. Deze wordt om het jaar afgewisseld met de Vlinder cursus. De modulaire Vogelcursussen, waarmee in 2014 als proef werd gestart, zijn een groot succes. Er zijn inmiddels vijf verschillende modules ontwikkeld, in 2016 werden de modules “Tuinvogels”, “Weidevogels” en Herfstvogels” gegeven. Alle cursussen worden samen met het IVN georganiseerd.

Onze afdeling participeert actief in het platform “Natuurlijk Apeldoorn”, een structureel overlegorgaan tussen een groot aantal natuur- en milieugroeperingen in Apeldoorn. Als gezamenlijke promotieactiviteit is in dat kader op 10 april de zogenoemde “Groene Giro” georganiseerd, in de aanloop naar de echte Giro d’Italia, die begin mei in Apeldoorn van start ging.

Voor wat betreft de (verdere) samenwerking met IVN afdeling Apeldoorn is in 2016 een “denktank” ingesteld met vertegenwoordigers van beide verenigingen. Dat heeft geresulteerd in een aantal concrete ideeën, waarvan een aantal m.i.v. januari 2017 wordt geïmplementeerd (bijv. gezamenlijke nieuwsbrief) en deels nog verder uitgewerkt moet worden.

Verder is er overleg gestart met de KNNV-afdeling Epe-Heerde om de mogelijkheden te verkennen voor bundeling van krachten. Bijvoorbeeld op het gebied van cursussen.

Eveneens vermeldenswaard is het feit dat we als afdeling in 2016 weer de ANBI-status hebben verkregen.

Jacob Ruijter,
Voorzitter

Samenstelling bestuur op 31-12-2016			
functie:	naam:	aftredend in:	herkiesbaar:
Voorzitter	Jacob Ruijter	2020	ja
Secretaris	Ineke de Vries	2018	ja
Penningmeester	vacant		
Ledenadministrateur	Ineke Klaver	2017	nee
Activiteitencoördinator	Jan den Held	2019	ja
Lid	vacant		

2. Verslag van de Ledenadministrateur

Het verloop van het aantal leden in het afgelopen jaar is als volgt:

KNNV afdeling Apeldoorn	aantal leden	waarvan:		
		huisgenootlid	jeuglid	cursuslid
stand per 01-01-2016	143	18	-	-
+ nieuw (verhuisd) in 2016	12	3	1	6
- overleden in 2016	1			
- opgezegd (verhuisd) in 2016	16	2		
stand per 01-01-2017	138	19	1	6

Ineke Klaver
Ledenadministrateur



*14-vlek lieveheersbeestje – Meinweg;
Foto: Nina de Vries*



*De kop van de Rode Beek;
Foto: Jan Folbert*

3. Verslag van de Activiteitencommissie

In 2016 bestond de activiteitencommissie uit drie tot vier leden. Philip Claringbould werd eind 2016 tot lid benoemd.

De samenwerking met de lezingenwerkgroep van het IVN is beperkt tot het afstemmen van onderwerpen en data.

Alle vergaderingen van de commissie stonden in het teken van het organiseren van de lezingen en de voorbereiding van een algemene excursie voor de leden van de afdeling naar het Fort bij Rhijnauwen in de zomer van 2016.

Dit jaar werden de lezingen gehouden in de Bronkerk in Ugchelen en in Het Kristal in Apeldoorn-Noord.

Het jaar begon met de Nieuwjaarswandeling bij Hoog Soeren onder leiding van Jan en Jannie Kerseboom.

Als sprekers voor de grote lezingen (publiekslezingen) hadden we Bart Makaske (Wageningen Universiteit) met als onderwerp 'Het ontstaan van de IJssel' en Leon Langhout (Helicon, Dolfinarium) over 'Zoogdieren in de Noordzee'. De lezing van Makaske trok ruim honderd bezoekers, kennelijk door het regionaal aansprekende onderwerp, die van Langhout ongeveer vijftig.

Als kleine lezing organiseerden we een avond: Leden voor Leden, waarin de werkgroepen een inkijk gaven in een aspect van hun werkzaamheden van het afgelopen jaar.

De algemene excursie naar Fort Rhijnauwen, begin juni, leverde door de combinatie van natuur en cultuurhistorie een boeiende dag op. Er waren vijftien deelnemers, waaronder twee leden van IVN Apeldoorn.

Volgens planning regelen we in 2017 een Nieuwjaarswandeling naar de Kroondomeinen, twee grote lezingen en een of twee kleine lezingen. De spreker voor de voorjaarslezing heeft echter moeten afzeggen; getracht wordt nog een alternatief te vinden. Ook organiseert de Activiteitencommissie een algemene excursie voor alle KNNV-leden van de afdeling Apeldoorn naar de Gelderse Vallei. Deelname aan deze excursie staat ook open voor IVN-leden.

*Jan den Held,
Activiteitencommissie*



Fort Rhijnauwen; foto: Klaske de Jong

Overzicht evenementen in 2016 georganiseerd door de activiteitencommissie:

Datum	Activiteit
zo 03-01	Nieuwjaarswandeling onder leiding van Jan en Jannie Kerseboom
wo 20-01	Algemene avond: Leden voor Leden
di 10-05	Algemene lezing door Bart Makaske (Wageningen Universiteit) met als onderwerp 'Het ontstaan van de IJssel'
za 11-06	Algemene Excursie naar Fort Rhijnauwen
wo 28-09	Algemene lezing door Leon Langhout (Helicon, Dolfinarium) over 'Zoogdieren in de Noordzee'

4. Verslag Promotiecommissie

De Promotiecommissie bestond in 2016 uit: Jan Kerseboom, Evelien Schermer, Frank de Vries en als coördinator Jacob Ruijter (voorzitter bestuur).

Promotie voor lezingen

Een van de taken van de promotiecommissie is om ook buiten de eigen kring publiek te werven voor de publiekslezingen die twee maal per jaar worden gehouden.

Deze extra promotie betreft middelen als persberichten, specifieke uitnodigingen en posters (met ingang van dit jaar ook posters op het digitale infobord van CODA).

Omdat de indruk bestaat dat het effect van de posters gering is, is daar in 2016 van afgestapt. Voor de najaarslezing zijn geen fysieke posters meer gemaakt, wel een digitale versie voor CODA.

Groene giro

Als gezamenlijke promotieactiviteit van het platform Natuurlijk Apeldoorn, is op 10 april de zogenoemde "Groene Giro" georganiseerd, in aanloop naar de echte Giro d'Italia, die begin mei in Apeldoorn van start ging.

De "Groene giro" is georganiseerd door een projectteam bestaand uit Bas Wrekenhorst (Helicon), Gerrian Tacoma (Vogelwerkgroep Oost-Veluwe), Patrick Meertens (KNNV) en Jacob Ruijter (KNNV). De organisatie verliep in prima samenwerking met alle partijen. Er waren ongeveer 100 deelnemers en de reacties vanuit het publiek waren positief. Zeker ook bij de standplaats van de KNNV aan de Koppelsprengen, waar mensen de beekprik konden zien. Echter, het optuigen van alle kramen op het Helicon-terrein t.b.v. de deelnemers kostte veel tijd en werk. Meer PR zou wellicht ook meer deelnemers hebben getrokken.

Stands op markten

Op 28 mei waren we aanwezig bij de Wandelmarkt, georganiseerd door de gemeente, bij het station. Er waren veel oudere bezoekers. Helaas waren de logistiek, de organisatie en ook de communicatie niet goed geregeld. Dit is aan de organisatie teruggekoppeld.

De Honingmarkt (Ugchelen) op 17 september was een succes. Er was veel belangstelling en er is veel verkocht, maar we weten niet of dit tot nieuwe leden heeft geleid.

De Dag van de Duurzaamheid, op 7 oktober, was voor de KNNV niet echt een succes, vanwege het feit dat het hier een andere doelgroep betrof.

Boekverkoop

De boekverkoop van onze "eigen" KNNV-Uitgeverij heeft in 2016 ook weer de nodige bestellingen van onze leden opgeleverd. Joke Tammen verzorgde de interne boekverkoop en –distributie.

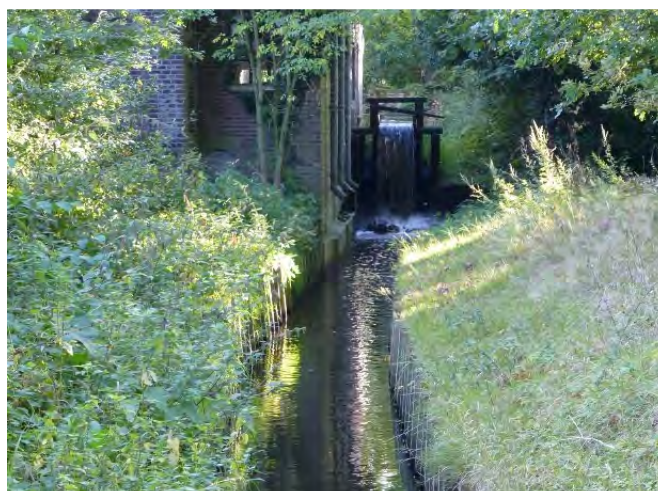
Financieel resultaat

De verenigingskas is dankzij de boekverkoop, op markten en intern, aangevuld met € 199,42.

Jacob Ruijter
Promotiecommissie



Paddenstoelencollage; foto's: Ruud Knol



Bouwhofmolen; foto: Jan Folbert

5. Verslag van de Insectenwerkgroep

Het ledental van de insectenwerkgroep ging in 2016 omlaag van achttien naar vijftien; één lid overleed, drie leden verlieten om uiteenlopende redenen de werkgroep en één nieuw lid meldde zich aan. De opkomst op de elf bijeenkomsten op dinsdagavond fluctueerde tussen zeven en dertien leden met een gemiddelde van negen aanwezige leden.

Op deze bijeenkomsten werden ook dit jaar weer door meerdere leden presentaties verzorgd over diverse soortgroepen. Daarnaast waren de vakantiefoto's, van dichtbij of ver weg, uit diverse gebieden in Europa zoals altijd weer inspirerend en leerzaam.

Van mei tot eind augustus werd een negental excursies gehouden. Ook dit jaar bleef de gemiddelde deelname beperkt tot niet meer dan vier personen, wat voor het vervoer natuurlijk wel weer praktisch is. De excursie van begin juni telde daarnaast nog een vijftiental deelnemers aan de libellencursus, die in mei in samenwerking met het IVN werd gegeven. Voor het komende jaar staat overigens weer een vlinderkursus in de planning.

De nationale nachtvlindernacht viel dit jaar in begin juni, tijdens de vakantie van Jan Kerseboom, zodat geïnteresseerde Apeldoorners hun heil elders moesten zoeken. In 2017 staat dit evenement op de agenda voor het weekend van 25 tot 27 augustus.

Die zelfde nachtvlinders werden zoals bekend ook gemonitord in het "Licht op natuur" onderzoek in het Deelerwoud. Het is nog onduidelijk of 2016 het laatste jaar was voor dit project of dat het nog doorloopt in 2017. Het is weliswaar een interessant project, maar het vraagt wel steeds weer een behoorlijke tijdsinvestering van de betrokken leden.



*Zilveren Maan – Weerribben
Foto: Nina de Vries*

Daarnaast werden door meerdere leden ook het afgelopen jaar weer diverse inventarisaties uitgevoerd op verzoek van onder meer de Vlinderstichting, de werkgroep Vlinderfaunistiek van EIS, Staatsbosbeheer, Hoge Veluwe, Kroondomein, Geldersch Landschap en Natuurmonumenten. Het gaat daarbij om dag- en nachtvlinders, libellen, sprinkhanen en andere insecten, maar ook om reptielen. Het aanleveren van gegevens aan de betreffende organisaties is het primaire doel van deze inventarisaties, maar voor ons is de natuurbeleving hierbij zeker even belangrijk. Ook aan het lieveheersbeestjesproject van EIS werd vanuit Apeldoorn een substantiële bijdrage geleverd.



*Langlijffe, een zweefvlieg, Apeldoorn
Foto: Nina de Vries*

Er zijn nog meer dan genoeg interessante soortgroepen die vragen om nadere bestudering; zo is het lhb-project inmiddels opgevolgd door een wantsenproject. Daarnaast gaan ook de al langer lopende inventarisaties gewoon door. De boodschap blijft dus als vanouds: nieuwe leden voor de werkgroep zijn als altijd zeer welkom.

*Koos Middelkamp,
Coördinator Insectenwerkgroep*

6. Verslag van de Paddenstoelenwerkgroep

Algemeen Net zoals voorgaande jaren had de werkgroep ook in 2016 geen vaste coördinator, dat is strikt beschouwd niet nodig, Marian Poppema is nog steeds het aanspreekpunt, en dat functioneert prima. De werkgroep bestaat momenteel uit 9 leden: Ans Weenk, Rina Scheerman, Miep Hebben, Hannie Wijers, Marian Poppema, Ben Keizer, Fons Kolkman, John van Heijningen en Ruud Knol.

Activiteiten In 2016 hebben wij 18 excursies georganiseerd. Helaas gingen er door extreme droogte en sneeuw en ijs een aantal niet door: 7 excursies moesten door deze weersomstandigheden worden geannuleerd. De belangstelling per excursie is wisselend, gemiddeld zo'n 7 personen. Verder hebben we 8 werkavonden gepland, die gehouden worden in ons lokaal aan de Toricellistraat (helaas moesten er drie avonden worden geannuleerd, omdat er geen vers materiaal voorhanden was). De avonden worden gebruikt om vers materiaal te determineren en te microscopiseren. Naast de excursies en werkavonden is Ben Keizer het aanspreekpunt voor onze activiteiten op de website. Ben verzorgt ook de verslaggeving van de werkgroepavonden.

Excursies In 2016 hadden we geen jaarrondterrein.

De 16 excursies leverden uiteindelijk minder waarnemingen op dan in 2015. Het was helaas een slecht jaar voor paddenstoelen.

De vastlegging van de waarnemingen is dit jaar wel complexer geworden. De karteringscriteria voor in het veld zijn aanzienlijk aangescherpt. Voordat een waarneming definitief kan worden genoteerd raadplegen we de lijst: M= microscopisch onderzoeken, F=foto, C=collectie.

Highlight: Dit jaar hebben we met 9 personen een excursie van een aantal dagen naar de Eifel gemaakt. Vanuit het hotel van Vincent Knol in Fuchshofen trokken we er drie dagen op uit om waarnemingen te doen. Helaas had de droogte hier ook toegeslagen, maar we zetten dapper door. Totaal 220 waarnemingen, gezien de weersomstandigheden heel geweldig. We genoten van de prachtmycena's en de knoflooktaailingen, die in grote getale gespot werden.

Marian Poppema,
Contactpersoon Paddenstoelenwerkgroep



Prachtmycena, Eifel;
foto: Marian Poppema



Knoflooktaailing;
foto: Marian Poppema

7. Verslag van de Plantenwerkgroep

De Plantenwerkgroep bestond aan het begin van het verslagjaar uit 22 personen en aan het eind van het jaar uit 19. De activiteiten werden door 5 tot 12 mensen bezocht.

In het totaal hebben we dit jaar 20 activiteiten gehad, bestaande uit plantenexcursies (8), mossenexcursies (3), determinatie-avonden voor mossen (3), determinatie-avonden voor planten (3) en lezingen/intern overleg (3). De jaarlijks terugkomende avond vakantieplanten, waarin ieder van de leden iets laat zien van de planten die hij of zij in de vakantie heeft gezien en gefotografeerd, was een groot succes. Ook de andere lezingen werden door de eigen leden ingevuld.

De excursies waren dit jaar heel bijzonder. We bezochten onder meer het de bolwerken van Zwolle voor stinzenplanten en geelsterren, Junner Koeland, het Kennemerstrand, het Boelekeerlspad bij Hall en het Leusveld.

We inventariseerden een stuk van de oever van de Koningsbeek (op verzoek van de Werkgroep Sprengen en Beken). Daarnaast inventariseerde een aantal mensen drie kilometerhokken in het kader van het Nieuwe Strepen van FLORON. Op verzoek van Natuurmonumenten inventariseerde een groepje mensen de omgeving van de vennen in Klein Zwitserland. Het bezoek aan het Wisselse Veen om naar veenmossen te kijken leidde tot het verzoek van Gelders landschap om het onderzoek voor te zetten. Een aantal leden heeft de landelijke FLORON-dag in Nijmegen bezocht.

De plannen voor 2017 behelzen: weer mossenexcursies en het bestuderen van mossen in de winterperiode. In het winterseizoen staat ook de avond Vakantieplanten weer op het programma. Ook zullen we dit jaar weer extra aandacht besteden aan het determineren van planten.

Op onderzoeksgebied gaan we weer twee kilometerhokken inventariseren voor FLORON, wordt het onderzoek bij Klein Zwitserland voortgezet en wordt een plan gemaakt en uitgevoerd voor de veenmossen in het Wisselse veen. In 2009 zijn de planten in de Grift en op zijn oevers geïnventariseerd. Dit jaar zullen we dit gebied weer bekijken om te zien of er veel veranderingen zijn opgetreden.

Verder staan er excursies naar bloemrijke gebieden op het programma. Er zijn geen plannen om in 2017 weer een plantencursus te geven.

Marchien van Looij
Coördinator Plantenwerkgroep



*Leden plantenwerkgroep, Junner Koeland;
foto: Marchien van Looij*



Leusveld; foto: Joke Tammen



*Orobanche picridis, bitterkruidbremraap;
foto: Marchien van Looij*

8. Verslag van de Vogelwerkgroep

De Vogelwerkgroep bestaat nu 23 jaar.

Er zijn 5 nieuwe leden bijgekomen; 4 leden hebben hun lidmaatschap opgezegd. Daarmee komt het aantal leden op 49.

De coördinatie wordt sinds 2014 verzorgd door een team van 4 personen: Evelien Schermer, Ineke Klaver, Paul Vermeulen en Rein van Putten.

Het contact met de leden wordt onderhouden door de nieuwsbrief, "**de Schrieverik**".

In 2016 is die 10 maal verschenen. Hij wordt per e-mail gestuurd aan werkgroepleden, de VWG Oost-Veluwe en belangstellenden.

Hoogtepunten in 2016 waren;

- het jaarlijkse vogelweekend, deze keer gingen we met 21 leden naar het Lauwersmeergebied en omgeving.
- de excursie naar het Diepholzermoor, met vele duizenden kraanvogels.

Er zijn 9 **werkgroepavonden** geweest, die door gemiddeld 24 leden zijn bezocht.

We zijn 13 keer op **excursie** geweest met een gemiddelde deelname van 10 leden.

Excursie-bestemmingen waren: Dronter Randmeer, Oud Reemst, Voorst/ IJssel, Haaksbergerveen, Lauwersmeer e.o. (lang weekend), Hollandse Kade, de Weerribben, Lauwersmeer, Oud Reemst, Diepholzermoor, IJssel-uiteerwaarden.

De excursies worden georganiseerd / gecoördineerd door verschillende werkgroepleden.

De maandelijkse **wandeling**, afwisselend op het landgoed De Poll en Hoog Buurlo, is 8 x gelopen door gemiddeld 6 personen.

Nadat in 2015 het Vogelatlas-project is afgerond, hebben we 2 nieuwe telprojecten van Sovon aan onze activiteiten toegevoegd.

We nemen nu deel aan 11 **telprojecten** (voor Sovon en Vogelbescherming Nederland):

- PTT (PuntTransectTelling) (2 routes)
- Euro BirdWatch
- BMP-A (BroedvogelMonitoringProject) Kootwijkerzand
- BMP-B Koningsbeek (op verzoek Werkgroep Sprengen en Beken)
- BSPnb (BijzondereSoortenProject niet-broedvogels)
- Nachtzwaluwen Kootwijkerzand
- Steenuilen Voorsterklei
- MUS-project (MeetnetUrbaneSoorten) (7 postcodes)
- MAS-project (MeetnetAgrarischeSoorten)
- Nacht van de Rallen
- Gierzwaluw(nesten) (project van de Gemeente Apeldoorn).



Rietzanger; foto: Evelien Schermer

De coördinatie van de **Weidevogelbescherming**

is in handen van Harry Nijhof.

Verschillende KNNV-leden en niet-leden werken eraan mee.

Samen met IVN wordt al enige jaren gewerkt aan een modulair opgezette **vogelcursus**.

De modules bestaan elk uit één avond en één excursie en zijn los van elkaar te volgen. In 2016 zijn de volgende drie modules gegeven: Tuinvogels, Weidevogels en Najaarsvogels. Meer modules zijn in voorbereiding.

Een uitgebreid jaarverslag van de Vogelwerkgroep is op te vragen bij Ineke Klaver.

Ineke Klaver



Frans op weg naar de Kiekkaaste; foto: Klaske de Jong

8. Verslag van de werkgroep Sprengen en Beken

De Werkgroep Sprengen & Beken bestaat inmiddels vijf jaar. In 2016 was er opnieuw een (lichte) uitbreiding van het aantal leden; momenteel 21.

De werkgroep komt eenmaal per kwartaal bijeen in de nieuwe vergaderruimte in de Groene Hoven. Deze ruimte voldoet goed. Helaas is er geen goede opbergruimte voor koffie etc. Naast een huishoudelijk gedeelte wordt een deel van de avond gereserveerd voor een spreker of bijvoorbeeld een film.

De werkgroepactiviteiten worden voorbereid door een stuurgroep, die tot medio 2016 bestond uit André Hartgers, Theo Kuipers, Ruud Lorwa en ondergetekende. Sindsdien zijn ook Hans van Eekelen en Peter Krommenhoek lid van de stuurgroep.

De werkgroepactiviteiten waren in 2016 sterk gericht op de beekprik. Meerdere werkgroep-leden waren betrokken bij deze activiteiten. Naast de gebruikelijke paaitellingen in het voorjaar hebben we dit jaar voor het eerst ook larventellingen uitgevoerd. Daarbij maakten we gebruik van een door RAVON ontwikkelde methode.

De gemeente presenteerde zich met het *Soorten Management Plan Beekprik*. In dat kader waren we betrokken bij het inventariseren van nog bestaande passageproblemen in het Griftstelsel en andere sprengenbeken. We zijn zeer benieuwd of er na het beekherstel migratie van beekprikken/-larven zal optreden naar beeklopen waar tot op heden geen beekprikken werden gezien.

De bestaande macrofauna-activiteiten werden voortgezet.



Beekpriklarve in cuvet; foto: Jan Folbert

Het afgelopen jaar hadden we een bijzonder leuke voordracht van Marian Schut over libellenlarven. Enkele weken later gevolgd door het zelfstandig vinden en determineren van libellenlarven onder leiding van Marian en enkele andere leden van de insectenwerkgroep.

Als gebruikelijk rapporteerden we onze macrofaunabevindingen aan gemeente en Waterschap. Daarnaast rapporteren we ook over de tellingen van de andere KNNV-werkgroepen; deze worden uitgevoerd in het kader van het langjarige project Koningsbeek (Planten, Insecten, Paddenstoelen en Vogels).

In overleg met het Waterschap houden we ons als werkgroep ook bezig met exotenbestrijding. De grote watervlinder staat daarbij centraal; tot nu toe boeken we enig succes.

Op één van de werkgroepavonden heeft Marchien van Looij een stimulerende voordracht gehouden over oever- en waterplanten.

Hydroloog Diederik Anema van de gemeente Apeldoorn vertelde ons bij een volgende gelegenheid over de continue grondwatervluchtmetingen aan de oostzijde van de stuwwal in onze omgeving. Een lid van werkgroep de Prik kwam verslag doen van de visinventarisaties die worden uitgevoerd in opdracht van het waterschap. Deze inventarisaties worden over het hele Veluwe gebied uitgevoerd.

Verder waren er enkele interessante excursies onder meer naar de Nereda-waterzuivering in Epe. In het kader van de Groene Giro konden we een breder publiek laten kennismaken met de beekprik.

Via de Bekenstichting en ons eigen kaartenproject zijn we nog steeds betrokken bij kaartenontwikkeling in relatie tot de Apeldoornse Sprengen. Door het beekherstel blijven aanpassingen noodzakelijk. Toch zullen we in het lopende jaar een boekje uitbrengen over de sprengenbeken van de (Apeldoornse) Grift.

Met deze activiteiten als achtergrond dragen we ook bij aan de Veluwe Bekenatlas van de Bekenstichting.

Ook via de Bekenstichting zijn verschillende leden betrokken bij het plaatsen van infoborden bij de verschillende beken.

*Jan Folbert,
Coördinator Werkgroep Sprengen & Beken*

11. Financieel jaaroverzicht 2016

Balans 31 december 2016

(alle bedragen in €)

Activa (bezittingen)	2015	2016	Passiva (schulden)	2015	2016
Betaalrekening ING Bank	1.060,10	464,28	Vooruit ontvangen contributies	2.129,00	1.932,00
Spaarrekening ASN Bank	9.017,06	9.047,05	Nog te betalen huur	292,30	410,30
			Eigen vermogen	7.655,86	7.169,03
Totalen	10.077,16	9.511,33	Totalen	10.077,16	9.511,33

Reserveringen	
Saldo lwg	1.224,03
Saldo Pawg	36,42
Saldo Plwg	572,30
Saldo Vwg	220,65
Saldo Wg S&B	0,00
Plantencursus (voorraad "Flora Eggelte")	90,00

Advies van Financiële Commissie inzake omvang afdelingsvermogen (d.d. 03-12-2015)

1. Ga voor het vereiste Eigen Vermogen uit van het criterium: één tot anderhalf keer de jaaromzet exclusief bijzondere activiteiten.
2. Voor de huidige afdeling (aantal leden, activiteiten) is daarmee de ondergrens voor het eigen vermogen € 6.000.
3. Pas deze ondergrens pas aan als de jaaromzet exclusief bijzondere activiteiten significant en structureel is veranderd.
4. Sta toe dat een begroting niet sluitend is zolang het Eigen Vermogen voldoet aan de ondergrens (voor de huidige situatie) van € 6.000.

Materiële middelen	jaar van aanschaf	aanschafbedrag	
		2015	2016
Telescoop	1999	811,36	811,36
Fleece-jacks met KNNV-opdruk, 5 stuks	2011	110,00	110,00
Shirts met KNNV-opdruk, 3 stuks	2011	60,00	60,00
Petten met KNNV-opdruk, (7) 6 stuks	2011	42,00	36,00
Binoculaires, 3 stuks	2012	675,00	675,00
Beamer (Hitachi)	2013	541,99	0,00
Apple iPods, 2 stuks (Groen en Doen-voucher)	2014	598,00	598,00
Eden verrekijker (gekregen van KATO)	2014	0,00	0,00
Eden verrekijkers, 2 stuks (Groen en Doen-voucher)	2014	474,30	474,30
KNNV Rolbanner	2014	90,00	90,00
Pointer voor beamer	2014	47,88	47,88
Beamer (Acer P1387W)	2016	-	619,00

Boeken bestemd voor verkoop:	aantal in voorraad per 31-12-2016	inkoopprijs
Grote boeken	13	117,94
Kleine boekjes	48	131,98
KNNV-tasjes	48	48,00
Jubileumboeken (100 jaar) (à €3)	63	189,00

Jaarrekening 2016

(alle bedragen in €)

realisatie 2016			begroting 2016	
Onderwerp/post	In	Uit	In	Uit
Algemeen leden				
Contributies + donaties leden 2016	2.291,00		4.300	
Afdracht KNNV landelijk		2.682,50		2.700
Contributies 2017	1.927,00			
Organisatie				
Bestuurskosten		15,99		25
Bankkosten ING		134,22		140
Rente kapitaalrekening (ASN)	79,99		80	
De Vier Jaargetijden (printkosten)		100,24		120
Promotie				
Kosten (kraamhuur, folders, folderhouder)		243,26		200
Zoekkaarten, etc.	153,00	136,50		
Boeken	816,85	617,43	800	600
Verkoop 2e hands boeken	169,50		200	
Activiteiten werkgroepen				
<i>Insectenwerkgroep</i>				
- cursus	166,42		150	
- kosten (budget)				85
<i>Paddenstoelenwerkgroep</i>				
- kosten (budget)				60
<i>Plantenwerkgroep</i>				
- kosten (budget)				100
<i>Vogelwerkgroep</i>				
- cursussen	335,55		350	
- kosten (budget)		200,00		180
<i>Werkgroep Sprengen en Beken</i>				
- kosten (budget)		86,28		90
Activiteitencommissie				
- lezingen: kosten sprekers + zaalhuur af: bijdrage bezoekers	146,50	536,93	50	950
- algemene excursie		142,50		
Huisvesting wg, AC en bestuur		1.136,79		1.100
Totaal, excl. bijzondere uitgaven	6.085,81	6.032,64	5.930	6.350
Saldo, excl. bijzondere uitgaven		53,17		-420
Vervanging beamer		619,00		
Samenwerking IVN				350
Totaal, incl. bijzondere uitgaven	6.085,81	6.651,64	5.930	6.700
Saldo		-565,83		-770
Totaal generaal	6.085,81	6.085,81	5.930	5.930

Saldi rekeningen	begin 2016	eind 2016	
ING Bank	1.060,10	464,28	
ASN Bank	9.017,06	9.047,05	
Totaal	10.077,16	9.511,33	-565,83

Specificaties

(alle bedragen in €)

Werkelijk resultaat 2016	
Resultaat volgens jaarrekening (excl. bijzondere uitgaven)	53,17
bij: Contributie 2016, ontvangen in 2015	2.129,00
af: Contributie 2017, ontvangen in 2016	-1.927,00
af: Nog te betalen huur 4e kwartaal 2016	-410,30
bij: Betaalde huur 4e kwartaal 2015	292,30
Gecorrigeerd (werkelijk) resultaat 2016, excl. bijzondere uitgaven	137,17
af: Bijzondere uitgave (vervanging beamer)	-619,00
Gecorrigeerd (werkelijk) resultaat 2016, incl. bijzondere uitgaven	-481,83

Contributie 2016	
ontvangen in 2015	2.129,00
ontvangen in 2016	2.291,00
Totaal contributie 2016	4.420,00

Activiteitencommissie:	
Leden-voor-Leden (21-01), Lezingen (25-03 en 29-09) en Algemene excursie (11-06)	
Huur de Groene Hoven / Bronkerk / Het Kristal + kosten sprekers	536,93
nog te betalen: huur Het Kristal	150,00
af: bijdrage bezoekers	-146,50
Algemene excursie Fort Rhijnauwen	142,50
Totaal	682,93

Huisvestingskosten werkgroepen + AC + bestuur ('t Hoefijzer, De Groene Hoven)	
lwg	274,50
Pawg	117,50
Plwg	245,00
Vwg	235,79
Weidevogelbescherming	0,00
WgS&B	116,70
Activiteitencommissie	87,50
<i>totaal huisvestingskosten werkgroepen en commissies</i>	<i>1.076,99</i>
ALV en BCC (de Groene Hoven)	59,80
Totaal huisvestingskosten	1.136,79

Werkgroepsaldi

(alle bedragen in €)

In het totaal van de Algemene middelen zitten 5 bestemmingsposten:					
2016		uitgaven	budget	inkomsten uit cursussen	50% tgv. werkgr.
Insectenwerkgroep:					
Saldo 01-01-2016	1.140,82				
bij:	83,21			166,42	83,21
af:	-		85		
Saldo 31-12-2016	1.224,03				
Paddenstoelenwerkgroep:					
Saldo 01-01-2016	36,42				
bij:	-				
af:	-		60		
Saldo 31-12-2016	36,42				
Plantenwerkgroep:					
Saldo 01-01-2016	572,30				
bij:	-				
af:	-		100		
Saldo 31-12-2016	572,30				
Vogelwerkgroep:					
Saldo 01-01-2016	72,87				
bij:	167,78			335,55	167,78
af:	-20,00	200,00	180		
Saldo 31-12-2016	220,65				
Werkgroep Sprengen en Beken:					
Saldo 01-01-2016	0,00				
bij:	-				
af:	-	86,28	90		
Saldo 31-12-2016	0,00				
Totaal saldi wg	2.053,40				

Het niet-verbruikte deel van het budget wordt niet bij het saldo opgeteld.
De opbrengsten van de cursussen komen voor 50% t.g.v. de werkgroep.

13. Begroting 2017

(alle bedragen in €)

Onderwerp/post	begroting 2016		realisatie 2016		begroting 2017	
	In	Uit	In	Uit	In	Uit
Algemeen leden						
Contributies	4.300		4.218,00		4.100	
Afdracht KNNV landelijk		2.700		2.682,50		2.600
Organisatie						
Bestuurskosten		25		15,99		30
Bankkosten ING		140		134,22		140
Rente kapitaalrekening (ASN)	80		79,99		45	
De Vier Jaargetijden (printkosten)		120		100,24		100
Promotie						
Kosten (kraam)				243,26		25
Zoekkaarten, etc.		200	153,00	136,50	100	
Boeken	800	600	816,85	617,43	800	600
Verkoop 2e hands boeken	200		169,50		150	
Activiteiten werkgroepen						
Cursussen	500		501,97		550	
Kosten (budget)		515		286,28		515
Activiteitencommissie						
Lezingen: kosten sprekers + zaalhuur af: bijdrage bezoekers	50	950	146,50	536,93	50	565
Algemene excursie				142,50		
Huisvesting wg, AC en bestuur		1.100		1.136,79		1.150
Totaal, excl. bijzondere uitgaven	5.930	6.350	6.085,81	6.032,64	5.795	5.725
Saldo, excl. bijzondere activiteiten		-420		53,17		
Vervanging beamer				619,00		
Samenwerking IVN		350				
Totaal, incl. bijzondere uitgaven	5.930	6.700	6.085,81	6.651,64		
Saldo		770		-565,83		70
Totaal generaal	5.930	5.930	6.085,81	6.085,81	5.795	5.795

Budget werkgroepen 2017 (€ 40+% werkgroepleden X € 315)					
	aantal leden	%	vast bedrag	budget	budget afgerond
lwg	15	12	40	79	80
Pawg	9	7	40	63	65
Plwg	20	17	40	92	90
Vwg	56	46	40	186	185
Wg S&B	21	17	40	95	95
Totaal	121	100	200	515	515