

Verslag
Natuurinventarisatie
Tespelduyn
Deel 2
2018



Dit rapport is geschreven door de KNNV Bollenstreek in opdracht van Landgoed en Golfbaan Tespelduyn.

Voor vragen over de rapportage kunt u contact zoeken met:
Secretariaat KNNV Bollenstreek
Secretaris: Maud van der Veen (m.veen@hccnet.nl)



De meeste foto's zijn gemaakt door Adrie Van Dam, Thomas van Haaster, Sarah Humphrey, Co en Agaat Mesman, Cees Timmermans, Maud van der Veen en Paul Venderbosch.
Voor de overige foto's zie fotoverantwoording op blz 25.

Inhoud

| | | |
|-------|--|----|
| 1 | Waarom is er een natuurinventarisatie uitgevoerd? | 4 |
| 2 | Wat hebben we in twee jaar gevonden? | 4 |
| 2.1 | Veel diversiteit..... | 4 |
| 2.1.1 | Vogels | 5 |
| 2.1.2 | Planten..... | 6 |
| 2.1.3 | Paddenstoelen..... | 7 |
| 2.1.4 | Vlinders..... | 8 |
| 2.1.5 | Insecten | 8 |
| 2.1.6 | Zoogdieren en andere dieren | 9 |
| 2.2 | Wie zijn de echte ambassadeurs? | 9 |
| 2.3 | En waar dromen we van? | 10 |
| 3 | Wat was het effect van de nieuwe aanpak in 2018? | 11 |
| 4 | Welke aanbevelingen hebben we? | 12 |
| 5 | Hoe nu verder? | 13 |
| 6 | Bijlage met gegevens over 2017 en 2018 | 14 |
| 6.1 | Wie hebben aan de inventarisatie meegewerkt? | 14 |
| 6.2 | Hoe vaak hebben we geteld?..... | 14 |
| 6.3 | Welke telmethode hebben we gebruikt? | 15 |
| 6.4 | Hoeveel verschillende soorten hebben we geteld? | 15 |
| 6.5 | Inventarisatie vogels..... | 16 |
| 6.6 | Inventarisatie planten en bomen..... | 17 |
| 6.7 | Inventarisatie paddenstoelen, mossen en roest..... | 21 |
| 6.8 | Inventarisatie vlinders, libellen en andere insecten | 23 |
| 6.9 | Inventarisatie zoogdieren en andere dieren..... | 25 |
| 6.10 | Foto verantwoording..... | 25 |

1 Waarom is er een natuurinventarisatie uitgevoerd?

Landgoed en Golfbaan Tespelduyn (hierna Tespelduyn genoemd) heeft duurzaamheid hoog in het vaandel staan. De focus ligt daarbij onder andere op het ecologisch systeem. Committed to Green is een programma dat is ontwikkeld om golfbaanbeheerders te stimuleren bewust om te gaan met natuur en milieu.

Tespelduyn heeft in dat kader de Afdeling Bollenstreek van de KNNV (vereniging voor veldbiologie, hierna de KNNV genoemd) gevraagd een natuurinventarisatie te doen. De KNNV heeft in 2017 de eerste inventarisatie uitgevoerd en in maart 2018 het verslag over 2017 aangeboden. Het verslag is gebruikt voor de GEO certificering van Tespelduyn, die eind november succesvol 2018 is afgerond.

De KNNV heeft de inventarisatie in 2018 voortgezet. 8 mensen van de afdeling hebben in 2018 weer maandelijks over het terrein gelopen en een verdere inventarisatie uitgevoerd voor planten, bomen, paddenstoelen, vogels, vlinders en libellen. Voor de bevindingen verwijzen wij naar de bijlage met gegevens. Het blijkt belangrijk over een langere periode te tellen om een grondig eerste beeld te krijgen. Er zijn in 2018 nog ruim 30% meer soorten gezien.

De hele inventarisatie zal bij de verdere verbeterplannen uit het GEO traject betrokken worden. Na twee jaar zullen we de inventarisatie herhalen.

Wij hebben weer genoten van de natuur op Tespelduyn en bieden U met genoegen ons 2^e verslag aan.

2 Wat hebben we in twee jaar gevonden?

We hebben gedurende twee jaar vrijwel maandelijks over de golfbaan gelopen en alle verschillende soorten vogels, planten, paddenstoelen, vlinders, libellen, insecten, zoogdieren, mossen en amfibieën op naam gebracht.



2.1 Veel diversiteit

We hebben in twee jaar totaal 630 verschillende soorten gezien. Is dat veel of weinig voor een golfbaan? Dat is moeilijk te zeggen, er zijn geen goede vergelijkende gegevens bekend. Wel is duidelijk dat er op Tespelduyn een grote variëteit is. Bij alle verschillende soortgroepen, behalve de zoogdieren, hebben we regelmatig verschillende soorten binnen een geslacht gevonden.

2.1.1 Vogels

Op Tespelduyn zijn watervogels, bosvogels en weidevogels te vinden.

Als je langs het water loopt hoor je regelmatig de Kleine karekiet in het riet zingen en als je geluk hebt zie je in een van de nabijgelegen sloten of velden een Lepelaar.



In het bos zitten de druktemakers. Je hoor in het voorjaar het Winterkoninkje schetteren en de Grote bonte specht kloppen en alarmeren.



Op de holes rondom het oefencentrum hoor je zomers de Scholeksters druk roepen en op hole 3 en 4 scheren de Boerenzwaluwen bij mooi weer hoog door de lucht.



2.1.2 Planten

Ook bij de planten is er veel diversiteit. Zo vonden we bijvoorbeeld 4 verschillende soorten klaver tussen al het gras.



Rode klaver



Witte klaver



Hopklaver



Moerasrolklaver

En 4 verschillende soorten zuring in de buitenranden langs de paden en de sloten.



Veldzuring



Schapenzuring



Ridderzuring



Waterzuring

2.1.3 Paddenstoelen

Bij de paddenstoelen waren we blij met het aantal verschillende russula's. We vonden 5 soorten.



Zwartpurperen russula



Onsmakelijke kamrussula



Berijpte russula



Scherpe kamrussula



Schotel russula

2.1.4 Vlinders

Bij de vlinders ontdekten we 4 verschillende Witjes.



Groot koolwitje



Klein koolwitje



Klein geaderd witje



Citroenvlinder

2.1.5 Insecten

Bij de zweefvliegen vonden we 8 verschillende soorten, waarvan we er 4 laten zien.



Gewone Fluweelzwever



Noordse pendelvlieg



Ingesnoerde waterzwever



Snuitwaterzwever

2.1.6 Zoogdieren en andere dieren

De zoogdieren hebben we niet uitgebreid onderzocht. Ze zijn moeilijk te lokaliseren en op naam te brengen vanwege hun beweeglijkheid en nachtelijke activiteiten. Alleen met cameravallen is dit goed mogelijk. Dankzij een sponsoring van de J.C. Ruigrok Stichting kunnen we vanaf nu over apparatuur daarvoor beschikken. We gaan volgend jaar met behulp van cameravallen hier verder onderzoek naar doen. Ook de amfibieën, vissen en slakken hebben we niet onderzocht.

2.2 Wie zijn de echte ambassadeurs?

De ambassadeurs zijn voor ons de soorten, die we echt wil behouden, omdat ze veel zeggen over de natuurwaarde van Tespelduyn. Het gaat dan om soorten waar je trots op kunt zijn, soorten waarmee je wilt pronken, soorten die niet overal te vinden zijn. Het zijn als het ware de ambassadeurs van je natuurbeleid.

Er bestaat van elke soortgroep een rode lijst. Daarop staan soorten die bescherming verdienen omdat ze weinig voorkomen of snel achteruit gaan. We hebben deze soorten in het overzicht weergegeven. Het loont om te onderzoeken hoe deze soorten een handje geholpen kunnen worden door kleine aanpassingen in het natuurbeheer.

Bij de vogels hebben we het dan over de **Patrijs**. Hij heeft scharrelruimte nodig en op de zuidhelling van de terp tussen het riet is die kennelijk aanwezig. Goed dat daar niet zo vaak gemaaid wordt.



Bij de paddenstoelen is de **Spechtinktzwam** een prachtige vondst. Hij staat in het bos tussen PH2 en hole 6. Hij houdt van houtsnippers en een wat rommelige bodem. Niet te veel opruimen dus.



Bij de planten zijn de **Rietorchissen** een mooie bijzondere soort, die ook nog eens goed gedijt langs de vijvers. Maar ook het



Waterdrieblad is bijzonder en doet het ook goed in de diverse waterpartijen.

2.3 En waar dromen we van?

Dromen over mooie soorten, die je graag zou willen zien op Tespelduyn, helpt bij het bepalen van je beheersmaatregelen. Je kunt niet alles realiseren, maar misschien kun je met een paar eenvoudige maatregelen toch een soort helpen om zich te settelen op Tespelduyn. Het moeten soorten zijn, die tot de verbeelding spreken, waar je wat voor over hebt.

Bij de vogels dromen we van het **Ijsvogeltje**. De diverse sloten zijn geschikt voor de ijsvogel. Hij heeft er ook wel gezeten, maar de afgelopen twee jaar kwamen we hem niet tegen. Misschien dat we her en der met nestmogelijkheden kunnen helpen, zoals een ijsvogelwandje..



Op het gebied van planten zou het mooi zijn als we nog wat meer **bloeiërs** her en der in de randen van de baan kunnen worden gezaaid. Dat is goed voor de insecten en vlinders. Het helpt hen, omdat de bloemenveldjes als het ware als steppingstones dienen, zodat ze van het ene gebiedje de het andere kunnen vliegen.

Een gevarieerde green en rough bieden de drie V's die voor vogels en insecten belangrijk zijn: voedsel, veiligheid en voortplanting. Wellicht dat de **Kolibrievlinder** volgende zomer profiteert van al die bloeiende bloemen.



De libellen en andere waterbeestjes hebben baat bij een goede waterkwaliteit. Het eens per jaar maaien van het riet is daar een goede aanpak voor. Het zou mooi zijn als we de **Vierplek libellen** volgend jaar te zien krijgen.

En de paddenstoelen willen het liefst een beetje rommel, ruim het bos dus niet teveel op, laat af en toe een boomstam liggen. Vooral het bos tussen Parkhole 2 en Hole 6 kan rijker worden aan paddenstoelen. Maar ook de randen langs hole 7 en hole 4 zijn kansrijk voor paddenstoelen, als de houtresten wat mogen blijven liggen. Misschien keert de **Vliegenzwam** dan terug. Hij komt veel voor bij berken, eiken, beuken en verschillende naaldbomen



3 Wat was het effect van de nieuwe aanpak in 2018?

In het rapport van 2017 hebben we per gebied aangegeven wat er nu al groeit en bloeit en hoe het groener gemaakt kan worden. Het golfterrein Tespelduyn bestaat landschappelijk en ecologisch gezien uit een aantal delen, die sterk van elkaar verschillen: Een oorspronkelijk duinbos met aan de westzijde daarvan een vlak terrein wat nat is, en aan de oostzijde een terrein met bollenvelden, een verhoging in het landschap door de oude vuilnisbelt en daarnaast ook weer een vlakte waar van oorsprong bollenvelden lagen.

In 2018 zijn een aantal adviezen overgenomen, zoals het gefaseerd maaien van de zuidelijke helling van de terp en het minder maaien van een strook langs het bos bij hole 7. Ook zijn de distels niet meer chemisch bestreden, maar is er geëxperimenteerd met handmatig maaien. De schapen op de terp hebben ook hun best gedaan de vegetatie aan te pakken. En tenslotte zijn de waterpartij langs de parkholes uitgebaggerd, waardoor er weer meer lucht en licht in het water en langs de randen is gekomen.

De maatregelen zullen binnenkort worden geëvalueerd om te bezien of ze voor herhaling vatbaar zijn ofwel dat andere maatregelen uitgeprobeerd moeten worden.

Opvallend was dit jaar het effect van de aanleg van de nieuwe brug bij hole 4/13 en het looppad de terp op. Het verplaatsen van de grond had twee effecten. Op plekken waar de slootgrond naar toe was afgevoerd, zoals op het pad naast hole 4, kwamen we opeens heel andere planten tegen dan het jaar daarvoor.



En op de randen van het nieuwe pad de terp op, kwamen de "schrale grond liefhebbers" opeens op. Het zwarte Mosterd en het Koolzaad kleurde alles uitbundig geel, totdat ze uitgebloeid waren en er een waar spookbos ontstond.

De beide uiterste zijde van de terp zijn spaarzaam gemaaid, het midden is regelmatig kort gehouden om de ballen nog terug te kunnen vinden. Dat leverde ondanks de droogte aan beide zijkanten een kleurrijk geheel op, veel verschillende planten profiteerden van de zonnige plek.



4 Welke aanbevelingen hebben we?

We hebben in het rapport van 2017 een aantal aanbevelingen gedaan. Een aantal van deze aanbevelingen zijn inmiddels gerealiseerd. We hebben ondertussen al beter gevoel gekregen wat wel en wat niet haalbaar is. Dat leidt er toe dat we de aanbevelingen gedeeltelijk hebben geherformuleerd en de rest handhaven.

Maai- en snoei-beheer:

- Oriënteer je op optimaal maai-beheer van de rough, zeker met het oog op de orchideeën. Denk aan sinusmaaien, steppingstone zones en gefaseerde uitvoering.
- Oriënteer je op optimaal beheer van de rietzomen om de waterkwaliteit te verbeteren, waarbij zowel maaien als baggeren ingezet kan worden. Bij de aanpak gefaseerd te werk gaan, zodat de aanwezige beesten zich kunnen verplaatsen.
- Hou bij het maaien rekening met de zaadvorming van planten. Niet te vroeg en gefaseerd als dat mogelijk is.
- Om Nachtegalen aan te trekken is een dichte beplanting nodig. Dit zou mogelijk gerealiseerd kunnen worden op een deel van de oostelijke helling van de Terp. De onderbegroeiing niet snoeien.
- Afvoer van het maaisel en baggermateriaal vermindert de voedselrijkdom, waardoor de soortenrijkdom en de biodiversiteit verbetert.
- Laat in de bosachtige zones de bomen en takken liggen om paddenstoelen te stimuleren.



Nieuw groen:

- Overweeg bij de bosachtige zones aanplant van natuurlijke struiken en bomen met zaden of vruchten, waardoor de voedselrijkdom toeneemt.
- Overweeg bij de struikachtige zones meer Vlinderstruiken of andere soorten bloeiende struiken te planten om de vlinders te stimuleren.
- Overweeg de aanplant van stinzenplanten naast de narcissen, omdat die zich gemakkelijk zelf vermeerderen.



Schuil- en nestplaatsen

- Overweeg nog enkele nestkasten te maken en op te hangen voor vogels en vleermuizen.
- Behoud hier en daar ook rommelhoekjes, zodat er wat beschutting is voor Egels, Patrijzen, Salamanders en Muizen.
- Zorg dat de Boerenzwaluwen in de schuren kunnen nestelen.



Communicatie en samenwerken:

- Communiceer meer over de voornemens en de maatregelen. Creëer draagvlak.
- Behoud het bestaand overleg met andere partijen (KNNV, GOM, Gemeenten, Zuid-Hollands Landschap, Hoogheemraadschap Rijnland).
- Vier successen.



5 Hoe nu verder?

Tespelduyn heeft in het kader van de GEO certificering ambities geformuleerd en op grond daarvan een werkplan gemaakt voor de periode 2019-2021.

Een aantal ambities liggen op het gebied van natuurbeheer.

- Zo zal er een nieuw protocol voor het baanbeheer gemaakt worden, waarbij duurzaam baanbeheer zonder het gebruik van pesticiden op de voorgrond staat en de aanbevelingen op het gebied van baanbeheer uit deze rapporten meegenomen zullen worden.
- Er zal onderzocht worden in hoeverre flora en fauna gestimuleerd kunnen worden om de biodiversiteit te vergroten zodat wellicht de droomsoorten over een paar jaar op Tespelduyn te vinden zijn.
- Er zal meer aandacht gegeven worden aan de waarde van de natuur op Tespelduyn door informatie te genereren voor golfers in de vorm van informatie over de ambassadeursoorten en nieuwsbrieven over de actuele ontwikkelingen bij het baanbeheer en de natuur. Onderzocht zal worden of er uitzichtpunten vanaf de terp te maken zijn en hoe eventueel rondleidingen te organiseren zijn.

In 2019 zal de KNNV met behulp van cameravallen nog onderzoek doen naar het voorkomen van zoogdieren op Tespelduyn met name naar muizen en kleine marterachtigen als Boommarter, Steenmarter, Hermelijn Wezel en Bunzing.

De KNNV zal na verloop van twee jaar opnieuw een uitgebreide inventarisatie uitvoeren om te onderzoeken of de biodiversiteit is toegenomen. In de huidige meting zijn zowel kwantitatieve en kwalitatieve gegevens vastgelegd. We weten waar de diverse planten en paddenstoelen groeien, hoeveel (broed)vogels er te vinden zijn en waar vlinders en libellen gesignaleerd zijn. Met een volgende meting hopen we onze droomsoorten te vinden en het verschil te kunnen laten zien.

6 Bijlage met gegevens over 2017 en 2018

6.1 Wie hebben aan de inventarisatie meegewerkt?

De volgende mensen hebben aan de inventarisatie meegewerkt:

- Adrie van Dam
- Thomas van Haaster
- Sarah Humphrey
- Agaat Mesman
- Co Mesman
- Cees Timmermans
- Maud van der Veen
- Paul Venderbosch

Jelle Van Dijk en Ada Pennings hebben enkele malen ondersteuning verleend.

Jos Ploeg, André Beijck en Ro Wempe waren ons aanspreekpunt vanuit Tespelduyn.

6.2 Hoe vaak hebben we geteld?

| Werkgroep | Vogels | Planten | Vlinder/Libelle /andere insecten | Paddenstoelen /Mossen | Zoogdieren |
|-------------|---|---|--|---|---|
| Aantal 2017 | 9 | 6 | 6 | 5 | 5 |
| Data | 11-4-2017 20-4-2017 13-5-2017 8-6-2017 10-6-2017 15-7-2017 12-8-2017 6-9-2017 24-9-20-17 | 28-4-2017 13-5-2017 10-6-2017 15-7-2017 6-9-2017 24-9-20-17 | 13-5-2017 16-5-2017 25-5-2017 15-7-2017 6-9-2017 24-9-20-17 | 16-5-2017 10-6-2017 15-7-2017 6-9-2017 24-9-20-17 | 13-5-2017 10-6-2017 15-7-2017 6-9-2017 24-9-20-17 |
| Aantal 2018 | 9 | 8 | 9 | 4 | 3 |
| Data | 10-3-2018 21-3-2018 14-4-2018 4-5-2018 19-5-2018 23-6-2018 14-7-2018 18-8-2018 13-10-2018 | 10-3-2018 14-4-2018 19-5-2018 23-6-2018 1-7-2018 14-7-2108 18-8-2018 14-9-2018 | 10-3-2018 14-4-2018 19-5-2018 23-6-2018 1-7-2018 14-7-2108 18-8-2018 31-8-2018 14-9-2018 | 10-3-2018 14-4-2018 19-9-2018 13-10-2018 | 10-3-2018 19-5-2018 23-6-2018 |

6.3 Welke telmethode hebben we gebruikt?

| Vogels | Planten | Vlinder/ Libellen | Paddenstoelen/ Mossen | Zoogdieren en andere dieren |
|--|--|---|--------------------------------------|--------------------------------------|
| Via streeplijst: SOVON https://www.sovon.nl/nl/publicaties/soortenlijsten-bmp | Via streeplijst: FloronNL Nederlandse namen (NL16) Gebaseerd op Heukels' Flora van Nederland, ed. 23 (2005) | Via streeplijst: Vlinderstichting http://www.vlinderstichting.nl/overzicht-nederlandse-dagvlinders http://www.vlinderstichting.nl/overzicht-nederlandse-nachtvlinders http://www.libellenet.nl/nederland-senaam.php | Door deskundigen op naam gebracht | Door deskundigen op naam gebracht |

6.4 Hoeveel verschillende soorten hebben we geteld?

| Overzicht | Gezien in 2018 | Gezien in 2017 | Niet gezien in 2018 | Nieuw tov 2017 | Totaal gezien | Slechts in 1 jaar gezien |
|---------------------------------------|-------------------|-------------------|------------------------|-------------------|------------------|-----------------------------|
| Vogels | 75 | 72 | 8 | 11 | 83 | 22% |
| Planten (incl. bomen) | 309 | 211 | 30 | 124 | 335 | 45% |
| Vlinders, libellen en andere insecten | 108 | 53 | 21 | 57 | 110 | 26% |
| Paddenstoelen, Mossen | 57 | 47 | 30 | 39 | 86 | 79% |
| Zoogdieren e.a. | 17 | 11 | 1 | 5 | 16 | 33% |
| Totaal | 566 | 394 | 90 | 236 | 630 | 52% |

6.5 Inventarisatie vogels

De volgende vogels zijn waargenomen.

| | | |
|---|--------------------|--|
| Vogels | 83 soorten van 134 |  |
| https://www.sovon.nl/nl/publicaties/soortenlijsten-bmp | | |
| aantal tellingen | 19 | |

| Nederlandse Naam | Wetenschappelijke naam | Rode lijst 2017 |
|---------------------|---------------------------------|------------------|
| aalscholver | <i>Phalacrocorax carbo</i> | |
| Bergeend | <i>Tadorna tadorna</i> | |
| Blauwborst | <i>Luscinia svecica</i> | |
| blauwe reiger | <i>Ardea cinerea</i> | |
| boerenwaluw | <i>Hirundo rustica</i> | Gevoelig |
| boomklever | <i>Sitta europaea</i> | |
| boomkruiper | <i>Certhia brachydactyla</i> | |
| boomleeuwerik | <i>Lullula arborea</i> | |
| boompieper | <i>Anthus trivialis</i> | |
| boomvalk | <i>Falco subbuteo</i> | Kwetsbaar |
| buizerd | <i>Buteo buteo</i> | |
| Canadese gans | <i>Branta canadensis</i> | |
| ekster | <i>Pica pica</i> | |
| fazant | <i>Phasianus colchicus</i> | |
| fitis | <i>Phylloscopus trochilus</i> | |
| fuut | <i>Podiceps cristatus</i> | |
| gaai | <i>Garrulus glandarius</i> | |
| gele kwikstaart | <i>Motacilla flava</i> | Gevoelig |
| gierzwaluw | <i>Apus apus</i> | |
| grasmus | <i>Sylvia communis</i> | |
| graspieper | <i>Anthus pratensis</i> | Gevoelig |
| grauwe gans | <i>Anser anser</i> | |
| groene specht | <i>Picus viridis</i> | |
| groenling | <i>Carduelis chloris</i> | |
| grote bonte specht | <i>Dendrocopos major</i> | |
| grote zilverreiger | <i>Casmerodius albus</i> | |
| havik | <i>Accipiter gentilis</i> | |
| heggemus | <i>Prunella modularis</i> | |
| houtduif | <i>Columba palumbus</i> | |
| huismus | <i>Passer domesticus</i> | Gevoelig |
| huiswaluw | <i>Delichon urbica</i> | Gevoelig |
| kauw | <i>Corvus monedula</i> | |
| keep | <i>Fringilla montifringilla</i> | Gevoelig |
| Kerkuil | <i>Tyto alba</i> | |
| kievit | <i>Vanellus vanellus</i> | |
| kleine karekiet | <i>Acrocephalus scirpaceus</i> | |
| kleine mantelmeeuw | <i>Larus fuscus</i> | |
| kleine plevier | <i>Charadrius dubius</i> | |
| kleine zilverreiger | <i>Egretta garzetta @535</i> | Gevoelig |
| kneu | <i>Carduelis cannabina</i> | Gevoelig |
| knobbelzwaan | <i>Cygnus olor</i> | |
| kokmeeuw | <i>Larus ridibundus</i> | |
| koolmees | <i>Parus major</i> | |

| Nederlandse Naam | Wetenschappelijke naam | Rode lijst 2017 |
|-----------------------|-----------------------------------|------------------|
| krakeend | <i>Anas strepera</i> | |
| kramsvogel | <i>Turdus pilaris</i> | Gevoelig |
| kuifeend | <i>Aythya fuligula</i> | |
| lepelaar | <i>Platalea leucorodia</i> | |
| meerkoet | <i>Fulica atra</i> | |
| merel | <i>Turdus merula</i> | |
| nijlgans | <i>Alopochen aegyptiacus</i> | |
| patrijs | <i>Perdix perdix</i> | Kwetsbaar |
| pimpelmees | <i>Cyanistes caeruleus</i> | |
| putter | <i>Carduelis carduelis</i> | |
| Ransuil | <i>Asio otus</i> | |
| regenwulp | <i>Numenius phaeopus</i> | |
| rietgors | <i>Emberiza schoeniclus</i> | |
| rietzanger | <i>Acrocephalus schoenobaenus</i> | |
| roodborst | <i>Erithacus rubecula</i> | |
| scholekster | <i>Haematopus ostralegus</i> | |
| sijs | <i>Carduelis spinus</i> | |
| slobeend | <i>Anas clypeata</i> | Kwetsbaar |
| spreeuw | <i>Sturnus vulgaris</i> | Kwetsbaar |
| stormmeeuw | <i>Larus canus</i> | Kwetsbaar |
| tafeleend | <i>Aythya ferina</i> | Kwetsbaar |
| tapuit | <i>Oenanthe oenanthe</i> | Bedreigd |
| tjifttaf | <i>Phylloscopus collybita</i> | |
| torenvalk | <i>Falco tinnunculus</i> | Kwetsbaar |
| tuinfluiter | <i>Sylvia borin</i> | |
| tureluur | <i>Tringa totanus</i> | Gevoelig |
| turkse tortel | <i>Streptopelia decaocto</i> | Gevoelig |
| veldleeuwerik | <i>Alauda arvensis</i> | Gevoelig |
| vink | <i>Fringilla coelebs</i> | |
| visdief | <i>Sterna hirundo</i> | |
| waterhoen | <i>Gallinula chloropus</i> | |
| wilde eend | <i>Anas platyrhynchos</i> | |
| winterkoning | <i>Troglodytes troglodytes</i> | |
| wintertaling | <i>Anas crecca</i> | Kwetsbaar |
| witte kwikstaart | <i>Motacilla alba (alba)</i> | |
| zanglijster | <i>Turdus philomelos</i> | |
| zilvermeeuw | <i>Larus argentatus</i> | |
| zwarte kraai | <i>Corvus corone</i> | |
| zwarte roodsaart | <i>Milvus migrans</i> | |
| zwartkop | <i>Sylvia atricapilla</i> | |
| Aantal soorten | 83 | |

6.6 Inventarisatie planten en bomen

De volgende planten zijn waargenomen.

FloronNL Streeplijst: Streeplijst Nederlandse Namen (NL16)
Heukels' Flora van Nederland, ed. 23 (2005)
A= Aangeplant, R= Rode Lijst
335 van 1724 records op streeplijst



| Nederlandse naam | Wetenschappelijke naam | A/ R |
|---------------------------|-----------------------------------|---------|
| Aarmunt | <i>Mentha spicata</i> | |
| Adelaarsvaren | <i>Pteridium aquilinum</i> | |
| Akkerdistel | <i>Cirsium arvense</i> | |
| Akkerhoornbloem | <i>Cerastium arvense</i> | |
| Akkerkers | <i>Rorippa sylvestris</i> | |
| Akkerkool | <i>Lapsana communis</i> | |
| Aktermelkdistel | <i>Sonchus arvensis</i> | |
| Aktermunt | <i>Mentha arvensis</i> | |
| Akkervergeet-mij-nietje | <i>Myosotis arvensis</i> | |
| Amerikaans krentenboompje | <i>Amelanchier lamarckii</i> | |
| Amerikaanse vogelkers | <i>Prunus serotina</i> | |
| Appel | <i>Malus sylvestris</i> | |
| Armbloemig look | <i>Allium paradoxum</i> | |
| Bastaardpaardenstaart | <i>Equisetum x litorale</i> | |
| Beklierde basterdwederik | <i>Epilobium ciliatum</i> | |
| Beklierde duizendknoop | <i>Persicaria lapathifolia</i> | |
| Bernagie | <i>Borago officinalis</i> | |
| Beuk | <i>Fagus sylvatica</i> | |
| Beursjesganzenvoet | <i>Chenopodium chenopodioides</i> | |
| Bezemkruid | <i>Senecio inaequidens</i> | |
| Bijvoet | <i>Artemisia vulgaris</i> | |
| Bitterzoet | <i>Solanum dulcamara</i> | |
| Blaartrekkende boterbloem | <i>Ranunculus sceleratus</i> | |
| Blauw glidkruid | <i>Scutellaria galericulata</i> | |
| Blauw kattenkruid | <i>Nepeta racemosa</i> | A |
| Boerenkrokus | <i>Crocus tommasinianus</i> | A |
| Boerenwormkruid | <i>Tanacetum vulgare</i> | |
| Bosandoorn | <i>Stachys sylvatica</i> | |
| Bostulp | <i>Tulipa sylvestris</i> | A |
| Brede lathyrus | <i>Lathyrus latifolius</i> | |
| Brede stekelvaren | <i>Dryopteris dilatata</i> | |
| Canadapopulier | <i>Populus x canadensis</i> | |
| Canadese fijnstraal | <i>Conyza canadensis</i> | |
| Canadese guldenroede | <i>Solidago canadensis</i> | |
| Citroengele honingklaver | <i>Melilotus officinalis</i> | |
| Dagkoekoeksbloem | <i>Silene dioica</i> | |
| Daslook | <i>Allium ursinum</i> | |
| Dauwbraam | <i>Rubus caesius</i> | |
| Doornappel | <i>Datura stramonium</i> | |
| Draadereprijs | <i>Veronica filiformis</i> | |
| Driebloemige nachtschade | <i>Solanum triflorum</i> | |
| Driekantige bie | <i>Schoenoplectus</i> | |

| Nederlandse naam | Wetenschappelijke naam | A/ R |
|-------------------------|---|---------|
| | <i>triqueter</i> | |
| Drienerfmuur | <i>Moehringia trinervia</i> | |
| Duinroos | <i>Rosa spinosissima</i> | |
| Duizendblad | <i>Achillea millefolium</i> | |
| Echte ballote | <i>Ballota nigra</i> subsp. <i>nigra</i> | |
| Echte kamille | <i>Matricaria chamomilla</i> | |
| Echte salie | <i>Salvia officinalis</i> | A |
| Echte valeriaan | <i>Valeriana officinalis</i> | |
| Egelantier s.l. | <i>Rosa rubiginosa</i> s.l. | |
| Es | <i>Fraxinus excelsior</i> | |
| Europese hanenpoot | <i>Echinochloa crus-galli</i> | |
| Fluitenkruid | <i>Anthriscus sylvestris</i> | |
| Fraaie vrouwenmantel | <i>Alchemilla mollis</i> | A |
| Franse / Basterdamarant | <i>Amaranthus hybridus</i> | |
| Geel nagelkruid | <i>Geum urbanum</i> | |
| Gekroesde melkdistel | <i>Sonchus asper</i> | |
| Gelderse roos | <i>Viburnum opulus</i> | |
| Gele krokus | <i>Crocus x stellaris</i> | A |
| Gele lis | <i>Iris pseudacorus</i> | |
| Gele plomp | <i>Nuphar lutea</i> | |
| Gerst | <i>Hordeum vulgare</i> | |
| Gestreepte witbol | <i>Holcus lanatus</i> | |
| Gevleugeld hertshooi | <i>Hypericum tetrapterum</i> | |
| Gewone berenklaauw | <i>Heracleum sphondylium</i> | |
| Gewone braam | <i>Rubus fruticosus</i> | |
| Gewone brunel | <i>Prunella vulgaris</i> | |
| Gewone dophei | <i>Erica tetralix</i> | A |
| Gewone dotterbloem | <i>Caltha palustris</i> subsp. <i>palustris</i> | |
| Gewone engelwortel | <i>Angelica sylvestris</i> | |
| Gewone ereprijs | <i>Veronica chamaedrys</i> | |
| Gewone es | <i>Fraxinus excelsior</i> 'Diversifolia' | |
| Gewone esdoorn | <i>Acer pseudoplatanus</i> | |
| Gewone hemelsleutel | <i>Sedum telephium</i> subsp. <i>telephium</i> | A |
| Gewone hennepnetel | <i>Galeopsis tetrahit</i> | |
| Gewone klit | <i>Arctium minus</i> | |
| Gewone margriet | <i>Leucanthemum vulgare</i> | |
| Gewone melkdistel | <i>Sonchus oleraceus</i> | |
| Gewone paardenbloem | <i>Taraxacum officinale</i> s.s. | |
| Gewone raket | <i>Sisymbrium officinale</i> | |
| Gewone rolklaver s.l. | <i>Lotus corniculatus</i> | |
| Gewone salomonszegel | <i>Polygonatum multiflorum</i> | |
| Gewone smeewortel | <i>Symphytum officinale</i> | |
| Gewone spurrie | <i>Spergula arvensis</i> | |
| Gewone vogelkers | <i>Prunus padus</i> | |
| Gewone vogelmelk | <i>Ornithogalum</i> | |

| Nederlandse naam | Wetenschappelijke naam | A/R |
|-------------------------------|---------------------------------|-----|
| | umbellatum | |
| Gewone waterbies | Eleocharis palustris | |
| Gewoon barbarakruid | Barbarea vulgaris | |
| Gewoon biggenkruid | Hypochaeris radicata | |
| Gewoon reukgras | Anthoxanthum odoratum | |
| Gewoon sneeuwkllokje (gevuld) | Galanthus nivalis 'Plena Flora' | A |
| Gewoon speenkruid | Ficaria verna subsp. verna | |
| Gewoon sterrenkroos | Callitriche platycarpa | |
| Gewoon varkensgras | Polygonum aviculare | |
| Glad walstro | Galium mollugo | |
| Grauwe abeel | Populus x canescens | |
| Greppelrus | Juncus bufonius | |
| Grof hoornblad | Ceratophyllum demersum | |
| Groot glaskruid | Parietaria officinalis | |
| Groot hoefblad | Petasites hybridus | |
| Groot kaasjeskruid | Malva sylvestris | |
| Groot moerasscherm | Apium nodiflorum | |
| Grote boterbloem | Ranunculus lingua | |
| Grote brandnetel | Urtica dioica | |
| Grote egelskop | Sparganium erectum | |
| Grote ereprijs | Veronica persica | |
| Grote kaardenbol | Dipsacus fullonum | |
| Grote kattenstaart | Lythrum salicaria | |
| Grote klaproos | Papaver rhoeas | |
| Grote klit | Arctium lappa | |
| Grote lisdodde | Typha latifolia | |
| Grote sneeuwroem | Chionodoxa forbesii / lucillae | A |
| Grote teunisbloem | Oenothera glazioviana | |
| Grote vossenstaart | Alopecurus pratensis | |
| Grote waterweegbree | Alisma plantago-aquatica | |
| Grote wederik | Lysimachia vulgaris | |
| Grote zandkool | Diplotaxis tenuifolia | |
| Gulden boterbloem | Ranunculus auricomus | |
| Haagwinde | Convolvulus sepium | |
| Haarfonteinkruid | Potamogeton trichoides | |
| Hazenpootje | Trifolium arvense | |
| Heen | Bolboschoenus maritimus | |
| Heermoes | Equisetum arvense | |
| Heggenrank | Bryonia dioica | |
| Hemelsleutel | Sedum telephium | A |
| Hennegras | Calamagrostis canescens | |
| Herderstasje | Capsella bursa-pastoris | |
| Herik | Sinapis arvensis | |
| Hertshoornweegbree | Plantago coronopus | |
| Hoenderbeet | Lamium amplexicaule | |
| Hoge cyperzegge | Carex pseudocyperus | |
| Holpijp | Equisetum fluviatile | |
| Hondsdrif | Glechoma hederacea | |
| Hondsroos s.l. | Rosa canina s.l. | |
| Hop | Humulus lupulus | |
| Hopklaver | Medicago lupulina | |
| Hortensia (G) | Hydrangea | A |

| Nederlandse naam | Wetenschappelijke naam | A/R |
|--|-----------------------------------|-----|
| Hosta | Hosta sieboldiana | A |
| Ijzerhard | Verbena officinalis | |
| Italiaanse aronskelk | Arum italicum | |
| Italiaanse populier | Populus nigra 'Italica' | |
| Jakobskruiskruid | Jacobaea vulgaris subsp. vulgaris | |
| Jakobskruiskruid / Duinkruiskruid | Jacobaea vulgaris | |
| Japane duizendknoop | Fallopia japonica | |
| Kaal knopkruid | Galinsoga parviflora | |
| Kale jonker | Cirsium palustre | |
| Katwilg | Salix viminalis | |
| Keizerskaars | Verbascum phlomoides | |
| Kikkerbeet | Hydrocharis morsus-ranae | |
| Kleefkruid | Galium aparine | |
| Klein hoefblad | Tussilago farfara | |
| Klein kaasjeskruid | Malva neglecta | |
| Klein kruiskruid | Senecio vulgaris | |
| Klein kruiskruid var. hybernicus | Senecio vulgaris var. hybernicus | |
| Klein streepzaad | Crepis capillaris | |
| Kleine brandnetel | Urtica urens | |
| Kleine honingklaver | Melilotus indicus | |
| Kleine kattenstaart | Lythrum hyssopifolia | |
| Kleine klaver | Trifolium dubium | |
| Kleine lisdodde | Typha angustifolia | |
| Kleine majer | Amaranthus blitum | |
| Kleine margriet | Leucanthemum paludosum | |
| Kleine sneeuwroem | Chionodoxa sardensis | A |
| Kleine tijm | Thymus serpyllum | |
| Kleine veldkers | Cardamine hirsuta | |
| Kleine watereppe | Berula erecta | |
| Klimop | Hedera helix | |
| Knikkende distel | Carduus nutans | |
| Knopig helmkruid | Scrophularia nodosa | |
| Kompassla | Lactuca serriola | |
| Koninginnekruid | Eupatorium cannabinum | |
| Koningskaars | Verbascum thapsus | |
| Koolzaad | Brassica napus | |
| Kraakwilg | Salix fragilis | |
| Kromhals | Anchusa arvensis | |
| Kropaar | Dactylis glomerata | |
| Kruipende boterbloem | Ranunculus repens | |
| Kruldistel | Carduus crispus | |
| Kweek | Elytrigia repens | |
| Langbladige druifhyacint / Blauwe druifjes | Muscari armeniacum / botryoides | |
| Lantarentjesboom-- Blazenboom | Koeleria paniculata | A |
| Late guldenroede | Solidago gigantea | |
| Laurier | Laurus nobilis | A |
| Lavendel | Lavandula angustifolia | A |
| Liesgras | Glyceria maxima | |
| Look-zonder-look | Alliaria petiolata | |
| Madeliefje | Bellis perennis | |
| Mannagrass | Glyceria fluitans | |

| Nederlandse naam | Wetenschappelijke naam | A/R |
|------------------------------|--|-----|
| Mannetjesereprijs | Veronica officinalis | |
| Melganzenvoet | Chenopodium album | |
| Middelste teunisbloem s.l. | Oenothera biennis / x fallax | |
| Moeras_cypress | Taxodium_distichum | A |
| Moerasandoorn | Stachys palustris | |
| Moerashyacint | Pontederia cordata | |
| Moeraskers | Rorippa palustris | |
| Moerasmelkdistel | Ronchus palustris | |
| Moerasrolklaver | Lotus pedunculatus | |
| Moerasspirea | Filipendula ulmaria | |
| Moerasvergeet-mij-nietje | Myosotis scorpioides subsp. scorpioides | |
| Moeraswalstro | Galium palustre | |
| Muskuskaasjeskruid | Malva moschata | |
| Napolitaanse cyclamen | Cyclamen hederifolium | |
| Oeverbies | Bolboschoenus laticarpus | |
| Oeverzegge | Carex riparia | |
| Oosterse karmozijnbes | Phytolacca esculenta | |
| Overblijvende ossentong | Pentaglottis sempervirens | |
| Paardenbloem | Taraxacum officinale | |
| Paarse dovenetel | Lamium purpureum | |
| Paddenrus | Juncus subnodulosus | |
| Papegaaienkruid | Amaranthus retroflexus | |
| Peen | Daucus carota | |
| Peer | Pyrus communis | A |
| Perzikkruid | Persicaria maculosa | |
| Peterseliehaagbraam | Rubus nemoralis f. laciniatus | |
| Pijlkruid | Sagittaria sagittifolia | |
| Pinksterbloem | Cardamine pratensis | |
| Pitrus | Juncus effusus | |
| Plataan | Platanus hispanica | |
| Pluimzegge | Carex paniculata | |
| Pontische rododendron | Rhododendron ponticum | A |
| Postelein | Portulaca oleracea | |
| Prachtklokje | Campanula persicifolia | |
| Puntkroos | Lemna trisulca | |
| Puntwederik | Lysimachia punctata | A |
| Raapzaad | Brassica rapa | |
| Ratelpopulier (var. villosa) | Populus tremula var. villosa | |
| Reigersbek | Erodium cicutarium | |
| Reukeloze kamille | Tripleurospermum maritimum | |
| Reuzenberenklauw | Heraclium mantegazzianum | |
| Ridderzuring | Rumex obtusifolius | |
| Riet | Phragmites australis | |
| Rietgras | Phalaris arundinacea | |
| Rietorchis | Dactylorhiza majalis subsp. praetermissa | |
| Rimpelroos | Rosa rugosa | |
| Ringelwikke | Vicia hirsuta | |
| Robertskruid | Geranium robertianum | |
| Rode ganzenvoet | Chenopodium rubrum | |

| Nederlandse naam | Wetenschappelijke naam | A/R |
|---|---|-----|
| Rode klaver | Trifolium pratense | |
| Ruige rudbeckia | Rudbeckia hirta | A |
| Ruige zegge | Carex hirta | |
| Ruw beemdgras | Poa trivialis | |
| Ruwe berk | Betula pendula | |
| Schapenzuring | Rumex acetosella | |
| Scherpe boterbloem | Ranunculus acris | |
| Schietwilg | Salix alba | |
| Schijfkamille | Matricaria discoidea | |
| Schijnaardbei | Potentilla indica | |
| Schijnhulst | Osmanthus heterophyllus | |
| Schildblad | Darmera peltata | A |
| Schoenlappersplant | Bergenia cordifolia | A |
| Slanke waterkers | Nasturtium microphyllum | |
| Sleedoorn | Prunus spinosa | |
| Slipbladige ooievaarsbek | Geranium dissectum | |
| Smal tandzaad | Bidens connata | |
| Smalle waterpest | Elodea nuttallii | |
| Smalle weegbree | Plantago lanceolata | |
| Smalle wikke | Vicia sativa subsp. nigra | |
| Sneeuwbal 'Roseum' | Viburnum opulus 'Roseum' | |
| Sneeuwbes | Symphoricarpos albus | |
| Spaanse aak | Acer campestre | |
| Spaanse aak | Acer campestre | |
| Speerdistel | Cirsium vulgare | |
| Spiesmelde | Atriplex prostrata | |
| Spindotterbloem | Caltha palustris subsp. araneosa | |
| Sporkehout | Rhamnus frangula | |
| Stalkaars | Verbascum densiflorum | |
| Steenhoornbloem | Cerastium pumilum | |
| Stijve zegge | Carex elata | |
| Stinkende gouwe | Chelidonium majus | |
| Stokroos | Alcea rosea | |
| Streephyacint | Scilla mischtschenkoana | A |
| Taxus | Taxus baccata | |
| Timoteegras | Phleum pratense subsp. pratense | |
| Tomaat | Solanum lycopersicum | |
| Trompetnarcis | Narcissus pseudonarcissus subsp. major | A |
| Tuinjudaspenning | Lunaria annua | |
| Tweestijlige meidoorn | Crataegus laevigata | |
| Tweestijlige meidoorn (var. palmstruchii) | Crataegus laevigata subsp. palmstruchii | |
| Uitstaande melde | Atriplex patula | |
| Veenbies | Trichophorum cespitosum subsp. germanicum | |
| Veenwortel | Persicaria amphibia | |
| Veerdelig tandzaad | Bidens tripartita | |
| Veldbeemdgras | Poa pratensis | |
| Veldsla | Valerianella locusta | |
| Veldzuring | Rumex acetosa | |

| Nederlandse naam | Wetenschappelijke naam | A/R |
|------------------------|-------------------------------|-----|
| Vergeten wikke | Vicia sativa subsp. segetalis | |
| Vertakte leeuwentand | Leontodon autumnalis | |
| Vijfvingerkruid | Potentilla reptans | |
| Viltige basterdwederik | Epilobium parviflorum | |
| Vlakke dwergmispel | Cotoneaster horizontalis | A |
| Vlasbekje | Linaria vulgaris | |
| Voederwikke | Vicia sativa subsp. sativa | |
| Vogelmuur | Stellaria media | |
| Vogelwikke | Vicia cracca | |
| Vroege sterhyacint | Scilla bifolia | A |
| Vroegeling | Erophila verna | |
| Vrouwenmantel | Alchemilla vulgaris s.l. | |
| Waterdrieblad | Menyanthes trifoliata | |
| Watermunt | Mentha aquatica | |
| Waterscheerling | Cicuta virosa | |
| Waterzuring | Rumex hydrolapathum | |
| Wilde appel | Malus sylvestris s.s. | |
| Wilde bertram | Achillea ptarmica | |
| Wilde cichorei | Cichorium intybus | |
| Wilde hyacint | Hyacinthoides non-scripta | |
| Wilde kardinaalsmuts | Euonymus europaeus | |
| Wilde kievitbloem | Fritillaria meleagris | A |
| Wilde lijsterbes | Sorbus aucuparia | |
| Wilde reseda | Reseda lutea | |
| Wilgenroosje | Chamerion angustifolium | |
| Winterpostelein | Claytonia perfoliata | |

| Nederlandse naam | Wetenschappelijke naam | A/R |
|---------------------------|------------------------------|-----|
| Witte abeel | Populus alba | |
| Witte dovenetel | Lamium album | |
| Witte honingklaver | Melilotus albus | |
| Witte klaver | Trifolium repens | |
| Witte krodde | Thlaspi arvense | |
| Witte mosterd | Sinapis alba | |
| Witte munt | Mentha suaveolens | |
| Witte narcis / N. tazetta | Narcissus poeticus / tazetta | A |
| Wolfspoot | Lycopus europaeus | |
| Zachte berk | Betula pubescens | |
| Zachte ooievaarsbek | Geranium molle | |
| Zandhoornbloem | Cerastium semidecandrum | |
| Zandzegge | Carex arenaria | |
| Zeeraket | Cakile maritima | |
| Zevenblad | Aegopodium podagraria | |
| Zilver schoon | Potentilla anserina | |
| Zomereik | Quercus robur | |
| Zomprus | Juncus articulatus | |
| Zwaluwtong | Fallopia convolvulus | |
| Zwanenbloem | Butomus umbellatus | |
| Zwart tandzaad | Bidens frondosa | |
| Zwarte els | Alnus glutinosa | |
| Zwarte mosterd | Brassica nigra | |
| Zwarte nachtschade | Solanum nigrum subsp. nigrum | |
| Zwarte zegge | Carex nigra | |

Adrie van Dam heeft de meeste planten gefotografeerd. Deze zijn in de volgende albums te vinden:

| | |
|----------------------|---|
| Album April 2017 | https://myalbum.com/album/sKeocpTPbSKa |
| Album Mei 2017 | https://myalbum.com/album/3xzEBuyXJ9Ec |
| Album Juni 2017 | https://myalbum.com/album/6ypZYwyyQXcu |
| Album Juli 2017 | https://myalbum.com/album/3WkwzFPDqIYX |
| Album Augustus 2017 | https://myalbum.com/album/6ftj1TRHTPSd |
| Album September 2017 | https://myalbum.com/album/eCjkHPbgAovs |
| Album Augustus 2018 | https://myalbum.com/album/nJ1adxK7LjxM |
| Album September 2018 | https://myalbum.com/album/5KAPsRKx59Aw |
| Album September 2018 | https://myalbum.com/album/XPSmYHtX2I9D |
| Album Oktober 2018 | https://myalbum.com/album/z0yQ4wkDHAB6 |
| Album Oktober 2018 | https://myalbum.com/album/bXVjuwx4eEiL |

6.7 Inventarisatie paddenstoelen, mossen en roest

We hebben de volgende paddenstoelen geïnventariseerd.

| |
|--|
| Paddenstoelen: Nederlandse Mycologen vereniging |
| Mossen en korstmossen: Bryologische en lichenologische werkgroep van de KNNV |
| 86 soorten |



| Nederlandse naam | Latijnse naam | Rode lijst |
|-----------------------------|-----------------------------|------------|
| Afgeplatte stuifzwam | Vascellum pratense | |
| Afgeplatte stuifzwam | Vascellum pratense | |
| Barstende franjehoed | Agrocybe dura | |
| Barstende leemhoed | Agrocybe dura | |
| Berijpte russula | Russula parazurea | |
| Biefstukzwam | Fistulina hepatica | |
| Blanke champignonparasol | Leucoagaricus leucothites | |
| Bleke franjehoed | Psathyrella candolleana | |
| Bundelcollybia | Gymnopus confluens | |
| Donkerbruine stuifzwam | Lycoperdon umbrinum | Be-dreigd |
| Dooiergele mestzwam | Bolbitius titubans | |
| Echte honingzwam | Armillaria mellea | |
| Gekraagde aardster | Gastrum triplex | |
| Gele kortzwam | Stereum hirsutum | |
| Geschubde inktzwam | Coprinus comatus | |
| Getande boomkorst | Radulomyces molaris | |
| Gewone Beurszwam | Volvariella gloiocephala | |
| Gewone zwavelkop | Hypholoma fasciculare | |
| Gewoon Elfenbankje | Trametes versicolor | |
| Giftige weidetrechtterzwam | Clitocybe rivulosa | |
| Goudvlies bundelzwam | Pholiota adiposa | |
| Gras leemhoed | Agrocybe pediades | |
| Heksenboter | Fuligo septica | |
| Heksenchermpje | Mycena rosea | |
| Judasoor | Auricularia auricula-judae | |
| Kale inktzwam | Coprinopsis atramentaria sl | |
| Kaneelkleurig breeksteeltje | Conocybe tenera | |
| Kastanje boleet | Xerocomus badius | |
| Kleine champignon | Agaricus comtulus | |
| Koeliboleet | Suillus bovinus | |
| Krulzoom | Paxillus involutus | |
| Krulzoom | Paxillus involutus | |
| Loodgrijze bovist | Bovista plumbea | |
| Okergele korrelhoed | Cystoderma amianthinum | |

| Nederlandse naam | Latijnse naam | Rode lijst |
|----------------------------|-----------------------------------|------------|
| Onsmakelijke kamrussula | Russula pectinatoides | |
| Paarse korstzwam | Chondrostereum purpureum | |
| Paarse schijnridderzwam | Lepista nuda | |
| Panteramaniet | Amanita pantherina | |
| Penwortelfranjehoe d | Psathyrella longicauda | |
| Plooirokje | Parasola plicatilis | |
| Porseleinzwam | Oudemansiella mucida | |
| Roestbruine kogelzwam | Hypoxylon fragiforme | |
| Roodsteel fluweelboleet | Xerocomus chrysenteron | |
| Roze pronkridder | Calocybe carnea | |
| Ruig elfenbankje | Trametes hirsuta | |
| Satijnzwam | Entoloma | |
| Scherpe Kamrussula | Russula amoenolens | |
| Schotelrussula | Russula velenovskyi | |
| Sombere aarddrager | Inocybe splendens var. phaeoleuca | |
| Spechtinktzwam | Coprinopsis picacea | Be-dreigd |
| Spleetvezelkop | Inocybe rimosa sl. | |
| Stinkparasolzwam | Lepiota cristata | |
| Tranende franjehoed | Lacrymaria lacrymabunda | |
| Tweekleurige vaalhoed | Hebeloma mesophaeum | |
| Viltig judasoor | Auricularia mesenterica | |
| Weidekringzwam | Marasmius oreades | |
| Witte bultzwam | Trametes gibbosa | |
| Witte kluitzwam | Helvella crispa | |
| Witte satijnvezelkop | Inocybe geophylla | |
| Witte tandzwam | Schizopora paradoxa | |
| Wortelende aardappelbovist | Scleroderma verrucosum | |
| Zwart purperen russula | Russula undulata | |
| Zwartbruine vlekplaat | Panaeolus ater | |
| Zwarte trilzwam | Exidia plana | |
| Zwartwordende stuifzwam | Lycoperdon nigrescens | |
| Zwartwordende wasplaat | Hygrocybe conica | |
| Zwerminktzwam | Coprinellus disseminatus | |

We hebben de volgende mossen, korstmossen en roest geïnventariseerd.

| Nederlandse naam | Latijnse naam | Rode lijst |
|------------------------|--------------------------------|------------|
| Akkerdistelroest | <i>Puccinia punctiformis</i> | |
| Bosschildmos | <i>Flavoparmelia caperata</i> | |
| Dikkopmos | <i>Brachythecium rutabulum</i> | |
| Fijn laddermos | <i>Kindbergia praelonga</i> | |
| Gesnaveld klauwtjesmos | <i>Hypnum cupressiforme</i> | |
| Gewoon schildmos | <i>Parmelia sulcata</i> | |
| Grijs kronkelsteeltje | <i>Campylopus introflexus</i> | |
| Grijze haarmuts | <i>Orthotrichum diaphanum</i> | |
| Groot dooiermos | <i>Xanthoria parietina</i> | |

| Nederlandse naam | Latijnse naam | Rode lijst |
|--------------------|------------------------------------|------------|
| Haakmos | <i>Rhytidiadelphus subpinnatus</i> | |
| Heksen vingermos | <i>Physcia tenella</i> | |
| Kapjesvingermos | <i>Physcia adscendens</i> | |
| Muurschotelkorst | <i>Lecanora muralis</i> | |
| Muursterretje | <i>Tortula muralis</i> | |
| Paraplutjesmos | <i>Marchantia polymorpha</i> | |
| Puntmos | <i>Calliergonella cuspidata</i> | |
| Purperschaaltje | <i>Lecidella elaeochroma</i> | |
| Smaragdsteeltje | <i>Barbula convoluta</i> | |
| Verstopt schildmos | <i>Melanelixia subaurifera</i> | |

6.8 Inventarisatie vlinders, libellen en andere insecten

We hebben de volgende vlinders geïnventariseerd.

| |
|---|
| http://www.vlinderstichting.nl/overzicht-nederlandse-dagvlinders |
| http://www.vlinderstichting.nl/overzicht-nederlandse-nachtvlinders |
| 28 soorten |



| Dagvlinders: | |
|---------------------|------------------------------|
| Nederlandse naam | Latijnse naam |
| atalanta | <i>Vanessa atalanta</i> |
| bont zandogje | <i>Pararge aegeria</i> |
| boomblauwtje | <i>Celastrina argiolus</i> |
| bruin zandogje | <i>Maniola jurtina</i> |
| citroenvlinder | <i>Gonepteryx rhamni</i> |
| dagpauwoog | <i>(Aglais io)</i> |
| distelvlinder | <i>Vanessa cardui</i> |
| gehakkelde aurelia | <i>Polygonia c-album</i> |
| groot dikkopje | <i>Ochlodes sylvanus</i> |
| groot koolwitje | <i>Pieris brassicae</i> |
| hooibeestje | <i>Coenonympha pamphilus</i> |
| icarusblauwtje | <i>Polyommatus icarus</i> |
| klein geaderd witje | <i>Pieris napi</i> |
| klein koolwitje | <i>Pieris rapae</i> |
| kleine vos | <i>Aglais urticae</i> |
| kleine vuurvlinder | <i>Lycaena phlaeas</i> |
| landkaartje | <i>Araschnia levana</i> |

| Dagvlinders: | |
|---------------------|---------------------------|
| Nederlandse naam | Latijnse naam |
| muntvlindertje | <i>Pyrausta aurata</i> |
| zwartsprietdikkopje | <i>Thymelicus lineola</i> |

| Nachtvlinders: | |
|--------------------------|---|
| Nederlandse naam | Latijnse naam |
| Bruine Vierbandspanner | <i>Xanthorhoe ferrugata/spadicearia</i> |
| Gammaultje | <i>Autographa gamma</i> |
| Geelband langspriet mot | <i>Nemophora degeerella</i> |
| Grote beer Rups | <i>Arctia caja</i> |
| Heidewitvlakvlinder Rups | <i>Orgyia antiquoides</i> |
| Rietvink (Rups) | <i>Euthrix potatoria</i> |
| Schedeldrager | <i>Craniophora ligustri</i> |
| St. Jacobsvlinder (rups) | <i>Tyria jacobaeae</i> |
| Zuringuil rups | <i>Acronicta rumicis</i> |

We hebben de volgende libellen geïnventariseerd.

| |
|---|
| http://www.libellenet.nl/nederlandsenaam.php |
| 15 soorten |

| Nederlandse naam | Latijnse naam |
|----------------------|------------------------------|
| azuurwaterjuffer | <i>Coenagrion puella</i> |
| blauwe glazenmaker | <i>Aeshna cyanea</i> |
| bruine winterjuffer | <i>Sympecma fusca</i> |
| bruinrode heidelibel | <i>Sympetrum striolatum</i> |
| gewone oeverlibel | <i>Orthetrum cancellatum</i> |
| glassnijder | <i>Brachytron pratense</i> |
| grote keizerlibel | <i>Anax imperator</i> |
| grote roodoogjuffer | <i>Erythromma najas</i> |

| Nederlandse naam | Latijnse naam |
|----------------------|------------------------------|
| houtpantserjuffer | <i>Chalcolestes viridis</i> |
| kleine roodoogjuffer | <i>Erythromma viridulum</i> |
| lantaarntje | <i>Ischnura elegans</i> |
| paardenbijter | <i>Aeshna mixta</i> |
| steenrode heidelibel | <i>Sympetrum vulgatum</i> |
| vroege glazenmaker | <i>Aeshna isoceles</i> |
| watersnuffel | <i>Enallagma cyathigerum</i> |

We hebben de volgende andere insecten geïnventariseerd.

| |
|---|
| Nederlandse Entomologische Vereniging (NEV) |
| 67 soorten |



| Ordes | Nederlandse naam | Latijnse naam |
|------------|--------------------|-----------------------------|
| Bijen | Blinde bij | <i>Eristalis tenax</i> |
| Bijen | Honingbij | <i>Apis mellifera</i> |
| Bladwespen | Larve van Bladwesp | <i>Tenthredo marginella</i> |

| Ordes | Nederlandse naam | Latijnse naam |
|-----------|------------------|-------------------------|
| Boorvlieg | Bijvoetboorvlieg | <i>Oxya parietina</i> |
| Boorvlieg | Melieria omissa | <i>Melieria omissa</i> |
| Gallen | Aardappelgal | <i>Biorhiza pallida</i> |
| Gallen | Boswilgbladwesp | <i>Pontania</i> |

| Ordes | Nederlandse naam | Latijnse naam |
|------------------------|---------------------------------------|----------------------------------|
| | | pedunculi |
| Gallen | Brandnetelrol galmug | Dasineura dioicae |
| Gallen | Elzennerfhoekmijt | Eriophyes inangulis |
| Gallen | Elzenwratmijt | Eriophyes laevis |
| Gallen | Grauwe Wilgblaasbladwesp | Pontania bridgmanii |
| Gallen | Nikkelgergal (wesp) | Andricus kollari |
| Gallen | Lensgal | Neuroterus quercusbaccarum |
| Gallen | Narrentasje (is Vogelkersschimmel) | Taphrina pruni |
| Gallen | Wilgenboontje | Euphranta toxoneura |
| Hommels | Aardhommel | Bombus terrestris |
| Hommels | Akkerhommel | Bombus pascuorum |
| Hommels | Steenhommel | Bombus lapidarius |
| Kevers | Blauw muntgoudhaantje | Chrysolina coerulans |
| Kevers | Distelboktor | Agapanthia villosoviridescens |
| Kevers | Elzenhaantje | Agelastica alni |
| Kevers | Geel soldaatje | Cantharis livida |
| Kevers | Groene bladsnuitkever | Phyllobius pomaceus |
| Kevers | Rood soldaatje | Cantharis rufa |
| Kevers | Roodgerande kniptor | Dalopius marginatus |
| Kevers | Rozenkever | Phyllopertha horticola |
| Lieveheers beestjes | Larve | Coccinellidae larve |
| Lieveheers beestjes | Tweestip | Adalia bipunctata |
| Mot | Kleine zwartwitmot | Elhmi quadricellata |
| Mot | Pootmot | Stathmopoda pedella |
| Mot | Schietmot | Mystacides longicornis |
| Muggen | Langpootmug | Lipula oleracea |
| Rupsen | Kardinaaslmutsstip pelmot rupsen | Yponomeuta cagnagella |
| Rupsen | Vogelkersstippe lmot rupsen | Yponomeuta evonymella |
| Spinnen | Herfstspin | Metellina segmentata |
| Spinnen | Komkommerspin | Araniella cucurbitina |
| Spinnen | Moerasknobbel kopje | Hypomma bituberculatum |

| Ordes | Nederlandse naam | Latijnse naam |
|--------------|--------------------------------|--|
| Spinnen | Oeverstreekspin | Pardosa prativaga |
| Spinnen | Schaduwstrekspin | Tetragnatha montana |
| Spinnen | Strekspin | Tetragnatha extensa |
| Spinnen | Vale wielwebspin | Larinioides patagiatus |
| Sprinkhaan | Jonge struiksprinkhaan | Leptophyes punctatissima |
| Vliegen | Dambordvlieg | Sarcophaga spec. |
| Vliegen | Huisvlieg | Musca domestica |
| Vliegen | Selderijvlieg | Euleia heraclei |
| Vliegen | Slijkvlieg | Sialis lutaria |
| Wantsen | Bessenwants | Dolycoris baccarum |
| Wantsen | Boswants | Pinalitus cervinus |
| Wantsen | Gele viervlekswants | Dryophilocoris flavoquadrimaculatus |
| Wantsen | Gestreepte eikenblindwants | Rhabdomiris striatellus |
| Wantsen | Gewone smallijf | Stenodema laevigata |
| Wantsen | Groene stinkwants | Palomena prasina |
| Wantsen | Koolwants | Eurydema oleracea |
| Wantsen | Lindespillebeen | Phytocoris tiliae |
| Wantsen | Streepdijblindwants | Plagiognathus arbustorum |
| Wespen | Hoornaar | Vespa crabro |
| Zweefvliegen | Doodskopzweef vlieg | |
| Zweefvliegen | Gewone Fluweel zwever | Parhelophilus versicolor |
| Zweefvliegen | Goudoogdaas | Chrysops relictus |
| Zweefvliegen | Ingesnoerde waterzweefvlieg | <u>Anasimyia</u> <u>contracta</u> |
| Zweefvliegen | Noordse Pendelvlieg | Helophilus affinis |
| Zweefvliegen | Pendelvlieg | <u>Helophilus</u> <u>pendulus</u> |
| Zweefvliegen | Rechte waterzweefvlieg | Anasimyia transfuga |
| Zweefvliegen | Snor zweefvlieg | <u>Episyrrhus</u> <u>balteatus</u> |
| Zweefvliegen | Snuit waterzweefvlieg | <u>Anasimyia</u> <u>lineata</u> |
| Zweefvliegen | Stadsreus | Volucella zonaria |
| Zweefvliegen | Witte halvemaan zweefvlieg | Scaeva pyrastris |

6.9 Inventarisatie zoogdieren en andere dieren

We hebben de volgende zoogdieren en andere dieren geïnventariseerd.

| Nederlandse naam | Latijnse naam |
|------------------------|-----------------------------|
| Bruine kikker | Rana temporaria |
| Dwergvleermuis | Pipistrellus pipistrellus |
| Gewone pad | Bufo bufo |
| Groene kikker | Pelophylax spec. |
| Haas | Lepus europaeus |
| Karpers | Cyprinus carpio |
| Kat (huis) | Felis catus |
| Kleine watersalamander | Lissotriton vulgaris |
| Konijn | Oryctolagus cuniculus |
| Mollen | Microtus arvalis |
| Muis | Talpa europaea |
| Rosse vleermuis | Nyctalus noctula |
| Ruisvoortje | Scardinius erythrophthalmus |
| Segrijnslak | Helix aspersa |
| Tuinslak | Cepaea spec. |
| Vos | Vulpes vulpes |

6.10 Foto verantwoording

| | |
|-------------------------|---|
| Kleine karakiet | https://nl.m.wikipedia.org/wiki/Bestand:Acrocephalus_scirpaceus_Vlaskop_cropped.jpg |
| Winterkoning | https://nl.m.wikipedia.org/wiki/Bestand:Troglodytes_troglodytes_fumigatus.JPG |
| Grote Bonte Specht | https://commons.wikimedia.org/wiki/File:Grote_bonte_specht,_Great_spotted_woodpecker,_Dendrocopos_major,_male,_manneltje.jpg |
| Zwart purperen russula | https://pl.wikipedia.org/wiki/Go%C5%82%C4%85bek |
| Onsmakelijke kamrussula | https://pl.wikipedia.org/wiki/Go%C5%82%C4%85bek_przykry#/media/File:2006-08-20_Russula_pectinatoides.jpg |
| Berijpte russula | https://commons.wikimedia.org/wiki/File:Russula_parazurea_(1).jpg |
| Scherpe kamrussula | https://commons.wikimedia.org/wiki/File:2009-12-12_Russula_amoenolens_Romagn_69455.jpg |
| Schotel russula | https://commons.wikimedia.org/wiki/File:2007-08-14_Russula_velenovskiyi_Melzer_%26_Zv%C3%A1ra_72451.jpg |
| Groot koolwitje | https://nl.m.wikipedia.org/wiki/Bestand:Large_white_spread_wings.jpg |
| Citroenvlinder | https://commons.wikimedia.org/wiki/File:Gonepteryx_rhamni_(Pieridae_sp.),_Arnhem,_the_Netherlands.jpg |
| Patrijs | https://www.flickr.com/photos/ronaldc5/43510536001 |
| Ijsvogel | https://pixabay.com/nl/ijsvogel-paar-vrouw-mannen-tak-2363887/ |
| Bloemenidylle | http://idylle.vlinderstichting.nl/ |
| Kolibrievlinder | https://pixabay.com/nl/natuur-butterfly-kolibrievlinder-2398814/ |
| Viervlek libelle | https://nl.wikipedia.org/wiki/Bestand:Viervleklibel.jpg |
| Vliegenzwam | https://commons.wikimedia.org/wiki/File:Amanita_muscaria_vliegenzwam_02.JPG |
| Maaibeheer | https://pixabay.com/nl/grasmaaier-hand-grasmaaier-938555/ |
| Planten | |
| Nestkastjes | https://commons.wikimedia.org/wiki/File:Vogelkooien_Hooglede_-Belgium.jpg |
| Nieuw groen | http://apelasyon.com/Yazi/309-organik-madde-topragin-canidir |
| Communicatie | https://pxhere.com/nl/photo/719511 |

