Kenmerkende korstmossen, mossen, paddenstoelen en zweefvliegen in historische boscomplexen op de Veluwe

Laurens Sparrius, Ronald Morsink & John Smit

BLWG-rapport 48

BLWG

Titel:	Kenmerkende soorten korstmossen, mossen, paddenstoelen en zweefvliegen in historische boscomplexen op de Veluwe
Auteurs:	Laurens Sparrius, Ronald Morsink & John Smit
Rapport nr.:	48
Jaar uitgave:	2026
Opdrachtgever:	Provincie Gelderland
Contactpersoon opdrachtgever:	Adri Kromwijk, Wouter Delforterie
In samenwerking met:	Paddenstoelen Onderzoek Nederland, Nijmegen
	EIS Kenniscentrum Insecten, Leiden
Foto omslag:	Laurens Sparrius, Oud beukenbos H9120, Kroondomein

Citeren als: L.B. Sparrius, R. Morsink & J.T. Smit (2026). Kenmerkende soorten korstmossen, mossen, paddenstoelen en zweefvliegen in historische boscomplexen op de Veluwe. BLWG-rapport 48: 1–76.

www.blwg.nl

Samenvatting

Dit rapport onderzoekt kenmerkende soorten mossen, korstmossen, paddenstoelen, kevers en zweefvliegen in oude boscomplexen op de Veluwe, als onderdeel van het Herstelprogramma Bossen van de Provincie Gelderland. Doel is om soorten te identificeren die indicatief zijn voor hoge natuurkwaliteit, met speciale aandacht voor relictsoorten: zeldzame, slecht-verspreidende soorten die kwetsbaar zijn voor uitsterven.

Uit een analyse van waarnemingen uit de afgelopen 25 jaar (2000–2024) werden 1276 bossoorten geïdentificeerd, waarvan 243 als relict worden beschouwd. Van 68 soorten bevindt meer dan de helft van de landelijke populatie zich op de Veluwe. De meeste soorten zijn gebonden aan oude eiken- en beukenbossen, maar ook naaldbossen leveren een bijdrage. De meeste onderzocht soorten zijn gebonden aan dood hout en de bodem. Bij zweefvliegen zijn ook bladluizen op boomblad een belangrijke factor.

Voor elk van de negen onderzochte Veluwse boscomplexen zijn heatmaps gemaakt die de verspreiding van soorten visualiseren. Monitoring van deze soorten blijkt momenteel beperkt; slechts 18% wordt gevolgd in landelijke of provinciale meetnetten. De monitoring is in ontwikkeling, met aanbevelingen voor methoden per soortgroep, zoals uitbreiding van meetpunten voor paddenstoelen en standaardisatie van methodes voor zweefvliegen.

Het rapport benadrukt de noodzaak van structurele monitoring en gericht beheer om biodiversiteit duurzaam te behouden. De kaarten en soortenlijsten kunnen worden ingezet bij natuurbeheer en herstelmaatregelen, met name door de focus op relictsoorten en hotspots van biodiversiteit.

Inhoudsopgave

SAMENVATTING **1**

INHOUDSOPGAVE **2**

1 INLEIDING **3**

2 METHODE **5**

2.1 GEBRUIKTE GEGEVENS 5

2.2 SOORTENLIJSTEN BEOORDELEN (EXPERTKENNIS) 6

2.3 RELICTSTATUS 6

2.4 BEPALEN VAN BINDING AAN HABITATTYPE EN BOSTYPE 6

2.5 BEPALEN VAN DE AFHANKELIJKHEID VAN NICHES 6

2.6 KAARTEN 7

2.7 HUIDIGE EN TOEKOMSTIGE MONITORING 7

3 RESULTATEN **8**

3.1 SOORTENLIJST EN RELICTSOORTEN 8

3.2 HABITATTYPE EN BOSTYPE 8

3.3 NICHES 9

3.4 KAARTEN 9

3.5 MONITORING 10

4 CONCLUSIE **14**

5 LITERATUUR **15**

BIJLAGE 1: SOORTENLIJST KENMERKENDE BOSSOORTEN **16**

BIJLAGE 2: HOTSPOTKAARTEN VELUWSE BOSSEN **46**

BIJLAGE 3: MONITORING VAN SOORTGROEPEN PER GEBIED **55**

BIJLAGE 4: KENMERKENDE SOORTEN VAN NAALDBOS **56**

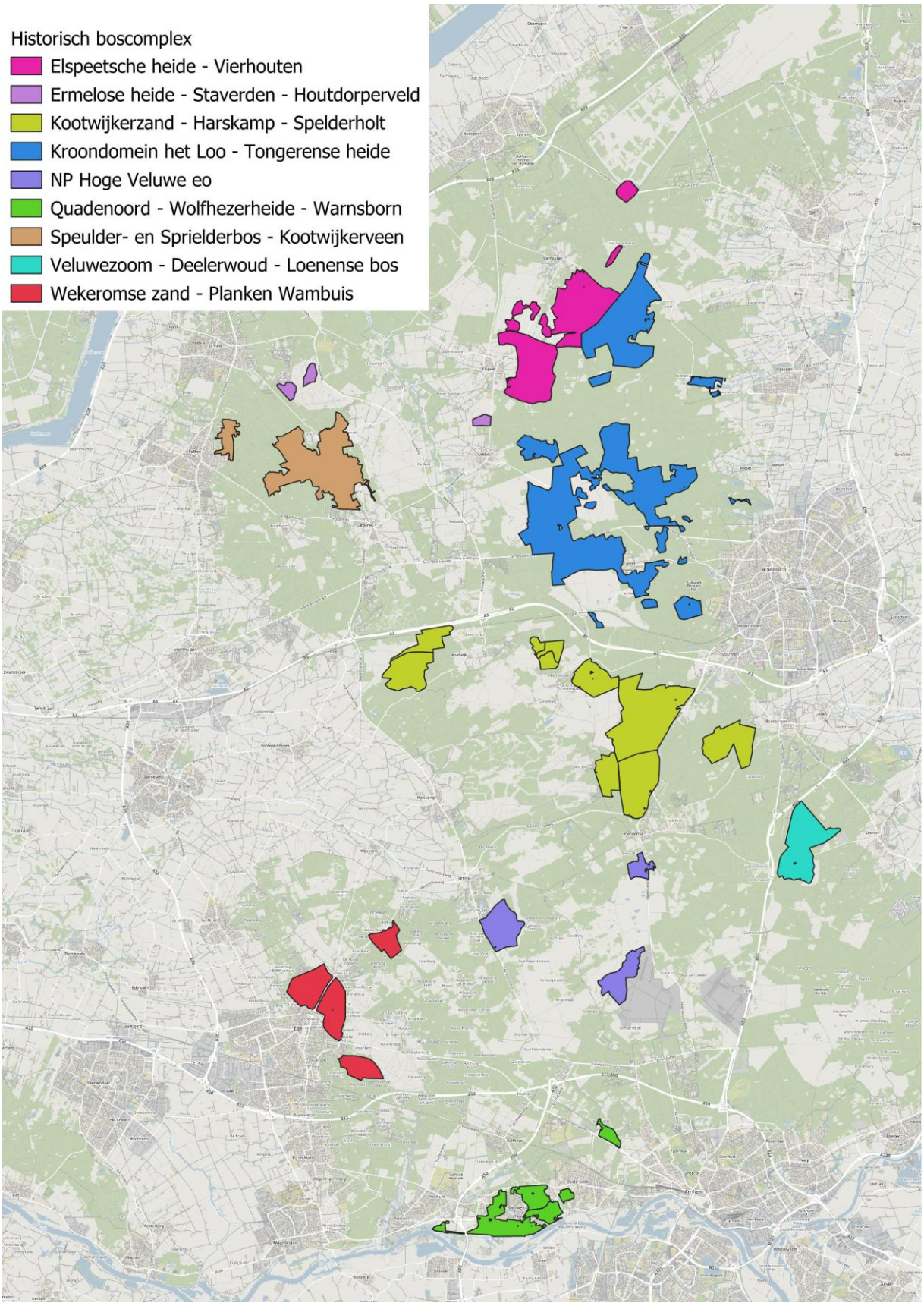
1 Inleiding

De Provincie Gelderland werkt aan de uitvoering van het Herstelprogramma Bossen op de Veluwe. Onderdeel hiervan is aanwezigheid en abundantie van karakteristieke soortgroepen en historische boscomplexen (oude loofbossen, Figuur 1). Daarbij gaat het om kenmerkende soorten uit de soortgroepen mossen, korstmossen, vliegend hert (een kever), paddenstoelen en zweefvliegen (Herstelprogramma Bossen § 5.3.6). Deze soortgroepen zijn maar beperkt vertegenwoordigd binnen de verschillende landelijke en provinciale monitoringsprogramma's. Bij het opstellen van het herstelprogramma is meermaals gebleken dat voor deze groepen maar beperkt data voorhanden zijn.

Deze soorten geven echter in hoge mate weer waar de natuurkwaliteit binnen de habitatbossen hoog is. Tevens zijn deze soorten gevoelig voor lokaal uitsterven doordat ze vaak sterk honkvast (zoals relictpopulaties) en sterk gespecialiseerd zijn. Onzorgvuldig beheer als gevolg van onvoldoende kennis over aanwezige soorten kan daardoor grote gevolgen hebben voor de duurzame instandhouding van lokale populaties. Om deze karakteristieke soorten van oude loofbossen beter in beeld te krijgen dient te worden vastgesteld:

1. voor welke soorten en soortgroepen de historische boscomplexen (oude loofbossen) op de Veluwe een leefgebied vormen, en wat het landelijk belang van de Veluwe is voor deze soorten;

2. in hoeverre de nadere monitoring van soorten noodzakelijk is, en of in beeld is of de soorten nog vitale, levensvatbare populaties hebben.



Figuur 1. Kaart met de historische boscomplexen op de Veluwe.

2 Methode

2.1 Gebruikte gegevens

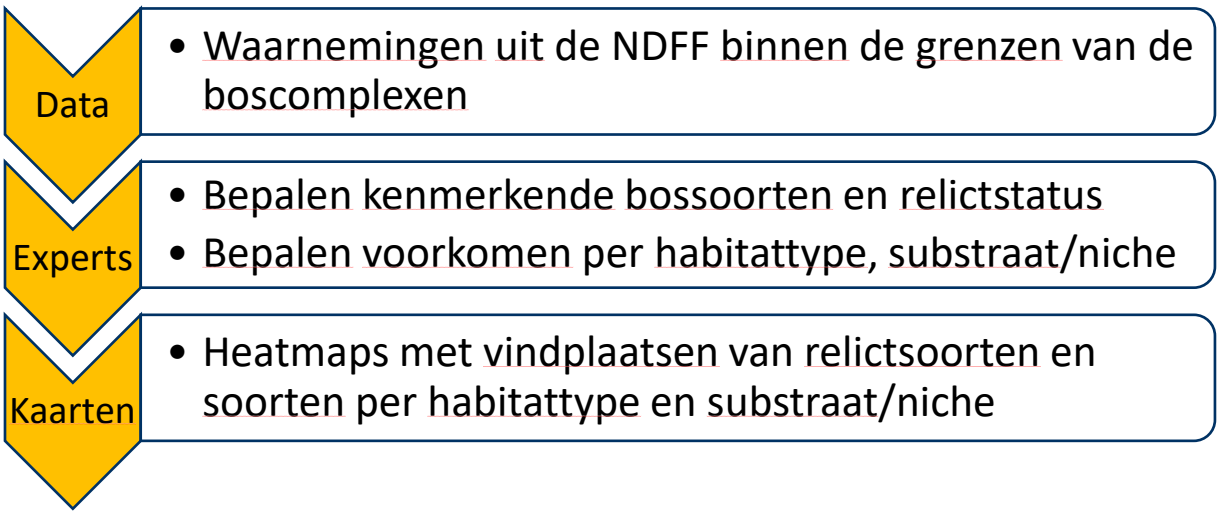
Om te bepalen welke soorten mossen, korstmossen, kevers, zweefvliegen en paddenstoelen de oude loofbossen op de Veluwe als leefgebied hebben, en wat het landelijk belang van de Veluwe is voor deze soorten, voeren we een analyse uit met gegevens uit de NDFF. De eerste stap hierbij is het selecteren van alle soorten die binnen de begrenzing van de oude bossen op de Veluwe zijn waargenomen met:

- het aantal waarnemingen per soort
- het aantal van de 12 afzonderlijke boscomplexen waarin de soort op de Veluwe voorkomt
- de landelijke zeldzaamheid van de soort in vier categorieën (zzz/zz/z/a) zoals gepubliceerd in de Rode Lijst (voor kevers is geen Rode Lijst en gebruiken we een vergelijkbare aanpak)
- Rode Lijst-status (Arnolds & Veerkamp 2008; Reemer et al. 2024; Siebel et al. 2013; Sparrius et al. 2023,)
- het percentage kilometerhokken waarin de soort in Gelderland ten opzichte van heel Nederland voorkomt

We selecteren waarnemingen op basis van gegevens van de afgelopen 25 jaar (2000-2024), wat gezien het stabiele milieu en geringe onderzoeksinspanning verdedigbaar is. We verwachten dat in deze periode een aanzienlijk deel van de gebieden is onderzocht.

De ruimtelijke selectie is gemaakt aan de hand van de door de provincie geleverde kaart met de grenzen van de boscomplexen (Figuur 1).

Niet onderzocht zijn de soortgroepen mieren en kevers, met uitzondering van vliegend hert. Van deze soortgroepen is te weinig bekend, zijn de data te versnipperd aanwezig in verschillende databases, en mieren komen in het algemeen maar weinig in de bossen zelf voor.



Figuur 2. Werkwijze van de dataselectie, expertbeoordeling en verwerking tot kaarten.

2.2 Soortenlijsten beoordelen (expertkennis)

De lijst met de aangetroffen soorten is voor elke soortgroep door een expert beoordeeld. Hierbij is de eerste stap de beoordeling of de soort bos als leefgebied heeft (zo niet, dan wordt de soort van de lijst gehaald). Weggelaten soorten zijn:

- mossen en korstmossen die op steen groeien (met uitzondering van kiezels)
- graslandpaddenstoelen en moeraspaddenstoelen
- paddenstoelen die op/bij boomsoorten voorkomen die niet in boshabitat voorkomen
- schimmels die op kruidachtige planten leven die niet in boshabitat voorkomen
- slijmzwammen, roesten, meeldauwen
- zweefvliegen die louter gebonden zijn aan open biotopen zoals graslanden en heiden

Soorten van naaldbossen worden uitdrukkelijk wel meegenomen, omdat er veel zeldzame soorten paddenstoelen en zweefvliegen zijn die gebonden zijn aan naaldbomen en herstel van bossen soms betekent dat naaldbomen moet plaatsmaken voor loofbomen.

2.3 Relictstatus

Voor elk soort is aan de hand van de Rode Lijst-status, zeldzaamheid en trend bepaald of het om een relictsoort gaat. Deze soorten hebben een extra grote kans om uit een gebied te verdwijnen en in het algemeen komen ze niet terug na herstelmaatregelen.

2.4 Bepalen van binding aan habitattype en bostype

Vervolgens is voor elke soort bepaald of deze voor kan komen in de volgende drie habitattypen/bostypen:

- lichte eikenstrubbenbossen (H9190 Oude eikenbossen)
- opgaande oude eikenbossen (H9190 Oude eikenbossen)
- oude beukenbossen (H9120 Beukenbossen met Hulst)

2.5 Bepalen van de afhankelijkheid van niches

Voor elke soort is aangegeven of deze leeft op

- Stammen (levende bomen): bij mossen en korstmossen gaat het om epifytische soorten die op (niet in) de schors groeien. Bij paddenstoelen gaat het om soorten die uit de schors van levende bomen groeien. Bij zweefvliegen gaat het om soorten waarvan de larven onder de schors of in sapstromen leven.
- Dood hout en boomholten: bij mossen gaat het vooral om verterend liggend, hout. Bij korstmossen en paddenstoelen veelal om staand dood hout. Bij zweefvliegen zijn het soorten waarvan de larven zich ontwikkelen in rottend hout en rottingsholten van zowel liggend als staand dood hout.
- Levende takken: zoals bij stammen, maar ook zweefvliegen waarvan de larven zich voeden met bladluizen in bomen.
- Op de grond: mossen, korstmossen en paddenstoelen die groeien op strooisel, humus of minerale bodem of als mycorrhizapaddenstoel. Zweefvliegen waarvan de larven zich ontwikkelen in rottend plantenmateriaal, in mierennesten of leven van wortelluizen.

Voor bosbeheer is het relevant om te weten in hoeverre deze elementen bijdragen aan de soortendiversiteit van bospercelen.

2.6 Kaarten

Van alle kenmerkende soorten voor niches en bostypen, relictsoorten en soorten per soortgroep zijn rasterkaarten met een resolutie van 15 meter gemaakt. Hierbij is beperkte ruimtelijke interpolatie gebruikt van nog eens 15 meter. Hierdoor ontstaan heatmaps, waarvan de rasterwaarden zijn herschaald tot een waarde van 0 tot 100. Hoge waarden geven aan dat hier soorten uit de betreffende categorie voorkomen.

2.7 Huidige en toekomstige monitoring

Uit de waarnemingen is bepaald uit hoeveel boscomplexen waarin de soort is gevonden waarnemingen beschikbaar zijn uit de laatste zes jaar. Doel is om te zorgen dat de aanwezig van soorten tenminste eens in de zes jaar wordt vastgesteld.

Experts hebben aangegeven welke soorten worden gevolgd in landelijke of regionale monitoringsprogramma's, zoals het Netwerk Ecologische Monitoring (NEM). We geven een beknopt overzicht van de beste monitoringmethodiek(en) per soortgroep. Hieruit volgt een mogelijke aanpak van monitoring van oud bos op de Veluwe (enkele varianten zoals enkel het vaststellen van de aanwezigheid van soorten, tot aantalsmonitoring). Ook laten we zien hoe een biodiversiteitindicator voor oude bossen eruit zou kunnen zien.

3 Resultaten

3.1 Soortenlijst en relictsoorten

In totaal konden 1276 bossoorten worden geïdentificeerd (Bijlage 1). Experts gaven aan dat ongeveer een vijfde hiervan (243) relictsoorten betreffen. Dit zijn zeldzame soorten die erg honkvast zijn en landelijk gezien in verspreiding afnemen. Relictsoorten vestigen zich niet of moeizaam op nieuwe locaties en zijn gevoelig voor verstoring van hun groeiplaatsen. Van 68 soorten (5%) komt meer dan de helft van de landelijke populatie voor in Gelderland, hoofdzakelijk op de Veluwe.

Tabel 1. Totaal aantal soorten en relictsoorten per soortgroep in Veluwse oude boscomplexen.

Soortgroep	Aantal kenmerkende bossoorten aanwezig in deelgebieden	Aantal soorten met relictvoorkomens	Aantal soorten waarvan de landelijke verspreiding > 50% in Gelderland ligt
kevers	1	1	1
korstmossen	187	30	28
mossen	158	19	6
paddenstoelen	868	188	26
zweefvliegen	62	5	7
totaal	**1276**	**243**	**68**

3.2 Habitattype en bostype

De meeste soorten komen in meerdere bostypen voor. Eikenstrubbenbossen wijken vanwege de lichttoetreding en wat drogere arme bodem sterk af van de bostypen met veelal oude, opgaande bomen. 108 soorten (Bijlage 4) zijn afhankelijk van naaldbomen of naaldbos dat aanwezig is binnen de grenzen van de boscomplexen.

Tabel 2. Aantal soorten per soortgroep per bostype in Veluwse oude boscomplexen.

Soortgroep	Eikenstrubben H9190	Oude eikenbossen H9190	Beukenbos H9120	Naaldbomen/ naaldbos
kevers	1	1	1	0
korstmossen	96	116	107	1
mossen	67	57	70	0
paddenstoelen	589	583	633	93
zweefvliegen	33	40	37	14
totaal	**786**	**797**	**848**	**108**

3.3 Niches

De meeste kenmerkende bossoorten zijn gebonden aan dood hout en de bodem. Op stammen en takken van levende bomen komen minder soorten voor.

Tabel 3. Totaal aantal soorten per niche in Veluwse oude boscomplexen.

Soortgroep	Bodem	Takken	Stammen	Hout
kevers	0	0	0	1
korstmossen	9	50	148	80
mossen	65	26	42	63
paddenstoelen	361	2	39	374
zweefvliegen	4	17	9	20
Totaal	**439**	**95**	**238**	**538**

3.4 Kaarten

Rasterkaarten (Bijlage 2 en Figuur 3) zijn gemaakt op basis van waarnemingen van soorten met de kenmerken zoals die in de vorige paragrafen zijn beschreven. De rasterkaarten hebben een resolutie van 15 meter en zijn geschaald op 0 tot 100. Hoge waarden geven aan dat de betreffende soorten hier aangetroffen zijn. Vanwege de schaal is geen gebruik gemaakt van habitatgeschiktheidsmodellen. Dat betekent dat de kaarten niet helemaal volledig zijn, omdat niet elke rastercel is onderzocht op het voorkomen van de soorten.

Figuur 3. Fragment van de heatmap van doodhoutsoorten in het Speulderbos. Een rastercel is 15 m. Veel waarnemingen zijn gedaan langs paden. Rond het Solse gat (linksonder) is een duidelijk hotspot te zien.

De kaarten tonen is de meeste gevallen een patroon van paden. Dit patroon is te zien bij alle soortgroepen en heeft meerdere oorzaken: aan de ene kant komt dit doordat veldonderzoekers vooral

de paden gebruiken en minder vaak door de bospercelen zelf lopen. Daarnaast hebben veel soorten zonlicht nodig om te groeien. Op open plekken en langs paden komt meer zonlicht op boomstammen en de bosbodem. Tevens zijn dit de plekken waar de meeste bloemen aanwezig zijn en waar dus de trefkans van zweefvliegen het grootste is. Aangenomen moet worden dat in ieder geval voor de mobielere soorten zoals zweefvliegen en het vliegend hert, op zijn minst (delen van) de bospercelen grenzend aan deze paden van groot belang zijn voor het voorkomen van de betreffende soorten en dat deze niet louter gebonden zijn aan de paden.

Verder valt op dat de meeste kaarten hetzelfde patroon vertonen. Dit betekent dat 'hotspots' binnen de bossen vaak voor meerdere soortgroepen en niches op dezelfde plekken liggen.

Voor gebruik van de kaarten voor het beheer raden we aan om tenminste de heatmap met relictsoorten te gebruiken (alle soortgroepen samen). De overige kaarten kunnen gebruikt worden voor specifieke doeleinden, bijvoorbeeld om het effect te bepalen van het kappen van naaldbos.

3.5 Monitoring

Onderzocht is in hoeverre de aanwezigheid van bossoorten per deelgebied kon worden vastgesteld in perioden van 6 jaar. Daarnaast geven een overzicht van landelijke aantalsmonitoring van soorten en een advies voor monitoring gericht op de Veluwse bossen.

3.5.1 Frequentie vaststellen aanwezigheid in deelgebieden

In de negen deelgebieden is driekwart van de aangetroffen (relict)soorten ook in de afgelopen 6 jaar aangetroffen. Een paar gebieden blijven achter. Dit zijn het Nationale park de Hoge Veluwe en de Veluwezoom (onderstreept in Tabel 4 en 5). Hier zou aanvullend onderzoek kunnen worden gedaan als er maatregelen in de gebieden worden uitgevoerd.

Tabel 4. Monitoring dekking per gebied (alle soorten)

Deelgebied	Aantal soorten	Laatste 6 jaar	%
Elspeetsche heide - Vierhouten	529	450	85%
Ermelose heide - Staverden - Houtdorperveld	158	130	82%
Kootwijkerzand - Harskamp - Spelderholt	564	448	79%
Kroondomein het Loo - Tongerense heide	776	604	78%
NP Hoge Veluwe eo	537	345	64%
Quadenoord - Wolfhezerheide - Warnsborn	640	548	86%
Speulder- en Sprielderbos - Kootwijkerveen	696	523	75%
Veluwezoom - Deelerwoud - Loenense bos	305	203	67%
Wekeromse zand - Planken Wambuis	578	460	80%

Tabel 5. Monitoring dekking per gebied (relictsoorten)

Deelgebied	Aantal soorten	Laatste 6 jaar	%
Elspeetsche heide - Vierhouten	68	58	85%
Ermelose heide - Staverden - Houtdorperveld	22	19	86%
Kootwijkerzand - Harskamp - Spelderholt	65	51	78%
Kroondomein het Loo - Tongerense heide	113	86	76%
NP Hoge Veluwe eo	70	38	54%

Quadenoord - Wolfhezerheide - Warnsborn	72	57	79%
Speulder- en Sprielderbos - Kootwijkerveen	92	69	75%
Veluwezoom - Deelerwoud - Loenense bos	52	35	67%
Wekeromse zand - Planken Wambuis	53	42	79%

Als digitale bijlage wordt ook een soortenlijst per boscomplex meegeleverd.

3.5.2 Frequentie vaststellen aanwezigheid per soortgroep

Van de onderzochte soortgroepen is de monitoring is rond de 80% van de aangetroffen (relict)soorten ook in de afgelopen 6 jaar aangetroffen (Tabel 6 en 7). Alleen bij de relictsoorten van mossen is het huidige voorkomen niet goed bekend. Hier zou aanvullend onderzoek kunnen worden gedaan in relatie tot maatregelen.

Tabel 6. Dekking per soortgroep (alle soorten)

soortgroep	Aantal soorten	Laatste 6 jaar	%
kevers	1	1	100%
korstmossen	187	169	90%
mossen	157	123	78%
paddenstoelen	868	686	79%
zweefvliegen	50	42	84%
Totaal	1263	1021	81%

Tabel 7. Dekking per soortgroep (relictsoorten)

soortgroep	Aantal soorten	Laatste 6 jaar	%
kevers	1	1	100%
korstmossen	30	23	77%
mossen	19	9	47%
paddenstoelen	188	151	80%
zweefvliegen	2	2	100%
Totaal	240	186	78%

3.5.3 Bestaande meetnetten voor biodiversiteitsmonitoring

Binnen de onderzochte soortgroepen wordt maar een klein deel gemonitord. In Tabel 8 geven we alleen aan hoeveel soorten worden gemonitord in landelijke en provinciale meetnetten. In de praktijk wordt alleen de kever Vliegend hert voldoende gemonitord (Netwerk Ecologische Monitoring) om uitspraken te kunnen doen over de trend op de Veluwe (Smit 2024). Voor bospaddenstoelen is een landelijk meetnet in het Netwerk Ecologische Monitoring (Vaessen et al. 2022). In 5 van de 9 deelgebieden liggen samen 7 meetpunten. Voor mossen en korstmossen heeft de provincie Gelderland een provinciedekkend meetnet met het accent op het landelijk gebied en gericht op het meten van de effecten van stikstofdepositie (van der Kolk & Sparrius 2025). Van de bijna duizend meetpunten liggen er 27 binnen de grenzen van de boscomplexen. Hierbij gaat het hoofdzakelijk om laanbomen. De relictsoorten uit Bijlage 1 en soorten van dood hout worden onvoldoende gemonitord. Zweefvliegen worden alleen incidenteel geïnventariseerd (o.a. Smit & Zeegers 2025).

Tabel 8. Aandeel van soorten waarvoor landelijke of provinciale monitoringprogramma's bestaan

soortgroep	Aantal soorten	Landelijke monitoring	%
mossen	158	6	4%
korstmossen	187	90	48%
zweefvliegen	62	0	0%
kevers	1	1	100%
paddenstoelen	868	128	15%
totaal	1276	225	18%

3.5.4 Monitoringmethodieken per soortgroep

Mossen en korstmossen

Bij het monitoren van mossen en korstmossen wordt nu gewerkt met zoveel mogelijk vrijstaande, rechtopstaande laanbomen met een stamomtrek van minimaal 1 m. In uitgestrekte bosgebieden wordt hiervan soms afgeweken, maar de methode leent zich niet zo goed voor het monitoren van de meeste kenmerkende soorten. Om mossen en korstmossen in bossen goed te monitoren moeten de monitoringplots groter worden. Internationaal worden een schaal van 20x20 meter gehanteerd. Alle hierin voorkomende soorten worden genoteerd met een aantalsschatting, zowel op levende bomen, dood hout als op de grond. Een literatuuroverzicht en pilot hiervoor is uitgevoerd in jonge loofbossen (Post & Sparrius 2023).

Paddenstoelen

Paddenstoelen kunnen het beste gemonitord worden door het uitbreiden van het aantal meetpunten in het paddenstoelenmeetnet in het Netwerk Ecologische Monitoring. Dit meetnet bestaat sinds 1998 is en beslaat alle bostypen en met bomen beplante lanen op de pleistocene zandgronden. In dit meetnet worden typische en begeleidende soorten paddenstoelen geteld middels een vaste looproute. De gekozen route is ongeveer 0,5 tot 1 kilometer lang. Deze route wordt jaarlijks driemaal bezocht tussen de maanden augustus en november door een ervaren teller (vrijwilliger, professional). De waarnemingen worden ingevoerd middels het invoerportaal VERA-app van de NDFF Verspreidingsatlas. Door langjarige monitoring kunnen trends worden berekend door het Centraal Bureau voor de Statistiek, en kan er gekeken worden hoe het gesteld is met de paddenstoelen. Mits er voldoende meetpunten zijn, kunnen ook trends bepaald worden voor deelgebieden, zoals de voor Natura 2000 kwalificerende bossen op de Veluwe.

Vliegend hert

Vliegend hert wordt op 54 locaties gemonitord op de Veluwe met vaste looproutes en bezoeken op kansrijke momenten om de soort aan te treffen (Smit 2024). Dit is voldoende om de trend van de soort in de Veluwse boscomplexen te monitoren.

Zweefvliegen

Van de groep zweefvliegen zijn ruim 60 soorten gebonden aan bossen (Reemer 2003). Momenteel vindt er geen aantalsmonitoring van zweefvliegen plaats in bossen. Wel worden er incidenteel inventarisaties uitgevoerd, zoals in Kroondomein Het Loo (Smit & Zeegers 2025). Met de hier gevolgde methodiek, gericht zoeken op kansrijke plekken zonder vaste looproutes, geeft een inschatting van de relatieve aantalsverhouding tussen de soorten. Een verbeterde, maar meer tijdsintensieve methode is het standaardiseren van de bezoekduur en looproute, zoals in de Holthurnse Hof (gemeente Berg en Dal) door Smit & Smit (2025) (voor bijen) waar een goede vergelijking tussen jaren gemaakt kan

worden. Een vergelijkbare methode zou voor Veluwse bossen kunnen worden uitgewerkt.

3.5.5 Biodiversiteitsindicator (per soortgroep, niche)

Wanneer voldoende aantalsmonitoring van soorten plaatsvindt, kunnen op basis van de nichevoorkeur van de soorten indicatoren worden samengesteld door de trends bij elkaar op te tellen (een zogenaamde multi-species indicator). Zo kunnen trends van kenmerkende bossoorten, doodhout-soorten, en relictsoorten worden samengesteld.

4 Conclusie

Dankzij de sterke toename van waarnemingen van flora en fauna in de afgelopen jaren, is het mogelijk gebleken om voor negen historische boscomplexen op de Veluwe uitgebreide soortenlijsten en gedetailleerde kaarten (heatmaps) op te stellen. Deze kaarten geven inzicht in de verspreiding van kenmerkende en beschermwaardige soorten mossen, korstmossen, kevers, paddenstoelen en zweefvliegen. Ze vormen daarmee een waardevol instrument voor natuurbeheer en kunnen gericht worden ingezet bij het plannen van beheermaatregelen, waarbij rekening wordt gehouden met kwetsbare soorten en soortenrijke locaties.

Het onderzoek toont aan dat de monitoring van deze soortgroepen op de Veluwe nog onvoldoende is ingebed in bestaande netwerken. Voor slechts 18% van de vastgestelde soorten bestaat landelijke of provinciale monitoring. Relictsoorten, die vaak het meest kwetsbaar zijn, worden hierdoor onvoldoende gevolgd. Dit maakt het lastig om trends in biodiversiteit tijdig te signaleren of het effect van beheermaatregelen te evalueren.

Het rapport biedt concrete handvatten voor verbetering van monitoring, afgestemd op de ecologie van de soortgroepen. Door methoden beter te standaardiseren en meer locaties op te nemen in meetnetten, kan een robuust beeld ontstaan van de biodiversiteitsontwikkeling in Veluwse bossen.

Een structurele, langjarige monitoring op basis van geschikte methoden is essentieel om de biodiversiteit in oude boscomplexen te behouden en te versterken. De Veluwe blijkt van groot belang voor veel zeldzame soorten, wat de noodzaak onderstreept van gericht, ecologisch verantwoord bosbeheer.

5 Literatuur

Arnolds, E. & M. Veerkamp (2008) Basisrapport Rode Lijst Paddenstoelen. Nederlandse Mycologische Vereniging, Utrecht.

Post, R. & L.B. Sparrius (2023) Monitoring van korstmossen in jonge loofbossen. Buxbaumiella 126: 30-33.

Reemer, M. (2003) Zweefvliegen en veranderd bosbeheer in Nederland (Diptera, Syrphidae). EIS Rapport 2003-01.

Reemer M., J.T. Smit, T. Zeegers (2024) Basisrapport voor de Rode Lijst zweefvliegen. EIS Rapport 2024-03.

Siebel, H.N. R.J. Bijlsma & L.B. Sparrius (2013). Basisrapport voor de Rode Lijst Mossen 2012. BLWG-rapport 14.

Smit, J.T. (2024) Monitoring Vliegend hert in het Natura 2000-gebied Veluwe in 2018-2023.

Smit, J. & J.T. Smit (2025) Bijenmonitoring Holthurnse Hof Berg en Dal: vierde ronde 2024. EIS Rapport 2024-13.

Smit, J.T. & T. Zeegers (2025) Bestuivers van Kroondomein Het Loo. EIS Rapport 2025-09.

Sparrius, L.B., H. van der Kolk & C.M. van Herk (2023) Basisrapport Rode Lijst Korstmossen 2022 volgens Nederlandse en IUCN-criteria BLWG-rapport 35. 149 pp.

Vaessen, A., M. Noordeloos, P. Eenshuistra & I. Somhorst (2022) Handleiding Paddenstoelenmeetnetten. Tweede druk. Nederlandse Mycologische Vereniging, Utrecht

van der Kolk, H. & L.B. Sparrius (2025) Effecten van ammoniak op korstmossen in Gelderland in de periode 1989-2024. BLWG-rapport 38. 43 pp.

alle geciteerde literatuur is online vindbaar en beschikbaar

Bijlage 1: Soortenlijst Kenmerkende bossoorten

Toelichting op de kolommen

Soortgroep, soortnaam, Nederlandse naam zoals in de Nationale Databank Flora en Fauna

Zzz: Landelijke zeldzaamheid zoals in recente Rode Lijst (deels aangevuld volgens dezelfde systematiek): x = niet in Nederland, zzz = zeer zeldzaam, zz = zeldzaam, z = vrij zeldzaam, a = algemene soort.

RL: Rode Lijst-status: EB = Ernstig bedreigd, BE = Bedreigd, KW = kwetsbaar, GE = gevoelig. De overige soorten zijn niet bedreigd of de status is onbekend.

Jaar laatste vondst: laatste vondst van de soort in één van de oude boscomplexen.

Eikenstrubben: soort komt voor in eikenstrubbenbossen

Opgaand eikenbos: soort komt voor in oude eikenbossen

Beukenbos: soort komt voor in oude beukenbossen

Relictsoort: soort is een relictsoort (zie toelichting)

Op dood hout: soort is gebonden aan dood hout

Op schors: soort is gebonden aan boomschors of levende stammen

Op levende takken: soort is gebonden aan levende takken

Op de grond: soort groeit op de grond of in de bodem

Landelijke monitoring: landelijke of provinciale trends van de soort bekend, maar niet noodzakelijkerwijs in de boscomplexen.

Aantal boscomplexen: aantal boscomplexen (0-9) waarin de soort in de periode 2000-2024 is aangetroffen.

Aantal boscomplexen laatste 6 jaar: aantal boscomplexen (0-9) waarin de soort in de periode 2019-2024 is aangetroffen. Samen met de vorige is dit een maat voor de actualiseringsfrequentie.

Soortgroep	Soortnaam	Nederlandse naam	Zzz	RL	Jaar laatste vondst	Eikenstrubben	Opgaand eikenbos	Beukenbos	Relictsoort	Op dood hout	Op schors	Op levende takken	Op de grond	Landelijke monitoring	Aantal boscomplexen	Aantal boscomplexen laatste 6 jaar
kevers	Lucanus cervus	Vliegend hert	zz		2024	1	1	1	1	1				1	5	4
korstmossen	Absconditella delutula	Kleinsporig kroesje	zzz	GE	2023			1		1	1				2	2
korstmossen	Absconditella lignicola	Houtkroesje	zzz	GE	2023			1		1					2	2
korstmossen	Absconditonia rubra	Rood kroesje	zzz	GE	2005			1			1				1	
korstmossen	Alyxoria culmigena	Rivierschriftmos	a		2019		1	1			1			1	1	
korstmossen	Alyxoria ochrocheila	Geel schriftmos	z		2025			1		1	1				3	3
korstmossen	Alyxoria varia	Kort schriftmos	a		2025			1			1			1	4	4
korstmossen	Alyxoria viridipruinosa	Limoenschriftmos	a		2002			1			1				1	
korstmossen	Amandinea punctata	Vliegenstrontjesmos	a		2024	1		1		1				1	7	5
korstmossen	Anisomeridium polypori	Schoorsteentje	a		2025	1	1	1			1			1	4	4
korstmossen	Arthonia atra	Zwart schriftmos	a		2022	1					1			1	2	2
korstmossen	Arthonia didyma	Beukenvlekje	z		2024		1	1			1				3	3
korstmossen	Arthonia radiata	Amoebekorst	a		2025	1	1	1			1	1		1	6	6
korstmossen	Arthonia ruana	Kleine runenkorst	zz		2024			1			1				4	4
korstmossen	Arthonia spadicea	Inktspatkorst	a		2025	1	1	1			1			1	6	6
korstmossen	Bacidia circumspecta	Bosknoopjeskorst	zzz	BE	2024			1	1		1				3	3
korstmossen	Bacidina adastra	Fijne knoopjeskorst	a		2024	1	1	1			1			1	6	2
korstmossen	Bacidina delicata	Soredieuze knoopjeskorst	zz		2000		1	1			1				1	
korstmossen	Bacidina neosquamulosa	Nieuwe knoopjeskorst	z		2021			1		1	1				6	2
korstmossen	Bacidina phacodes	Rechte knoopjeskorst	zzz	BE	2023			1	1		1				1	1
korstmossen	Brianaria bauschiana	Steenoogje	zzz	GE	2002			1		1					1	
korstmossen	Bryostigma fuscum	Kiezelvlekje	zzz	BE	2025			1	1				1		1	1
korstmossen	Buellia griseovirens	Grijsgroene stofkorst	a		2024	1		1		1	1			1	7	6

korstmossen	Calicium glaucellum	Zwart boomspijkertje	zzz	GE	2021		1		1	1	1				1	1
korstmossen	Calicium viride	Groen boomspijkertje	z		2015		1				1			1	1	
korstmossen	Candelaria concolor	Vals dooiermos	a		2025	1	1	1			1	1		1	8	8
korstmossen	Candelariella reflexa	Poedergeelkorst	a		2025	1	1	1		1	1	1		1	7	7
korstmossen	Catillaria nigroclavata	Boomrookkorst	a		2024	1					1	1		1	5	4
korstmossen	Chaenotheca brachypoda	Groen schorssteeltje	z		2025		1	1		1	1			1	5	5
korstmossen	Chaenotheca brunneola	Bruin schorssteeltje	zzz	BE	2024		1		1	1	1				1	1
korstmossen	Chaenotheca chlorella	Klein schorssteeltje	z		2024		1			1	1				5	4
korstmossen	Chaenotheca chrysocephala	Geel schorssteeltje	zz		2024		1				1			1	4	2
korstmossen	Chaenotheca ferruginea	Roestbruin schorssteeltje	a		2025	1	1	1		1	1			1	8	7
korstmossen	Chaenotheca hispidula	Kort schorssteeltje	zz		2021		1			1	1				2	1
korstmossen	Chaenotheca stemonea	Stoffig schorssteeltje	z		2025		1				1				4	4
korstmossen	Chaenotheca trichialis	Grijs schorssteeltje	a		2025	1	1	1		1	1			1	7	6
korstmossen	Chaenotheca xyloxena	Droog schorssteeltje	zz		2024	1	1	1		1					4	2
korstmossen	Chaenothecopsis pusilla	Tweecellig houtspeldje	zzz	GE	2024	1	1			1					2	2
korstmossen	Chaenothecopsis savonica	Gewoon houtspeldje	zzz	GE	2024	1	1			1					3	2
korstmossen	Chrysothrix candelaris	Gele poederkorst	zz		2017		1		1		1			1	1	
korstmossen	Cladonia caespiticia	Greppelblaadje	a		2025	1	1	1		1	1				9	8
korstmossen	Cladonia chlorophaea	Fijn bekermos	a		2024	1	1	1		1	1				8	7
korstmossen	Cladonia coniocraea	Smal bekermos	a		2025	1	1	1		1					8	8
korstmossen	Cladonia digitata	Vertakt bekermos	z		2025	1	1	1		1	1				8	7
korstmossen	Cladonia fimbriata	Kopjes-bekermos	a		2025	1	1	1		1	1			1	9	9
korstmossen	Cladonia grayi	Bruin bekermos	a		2024	1	1	1		1	1			1	8	8
korstmossen	Cladonia incrassata	Turflucifer	zz		2025	1	1	1		1	1				5	2
korstmossen	Cladonia macilenta	Dove heidelucifer	a		2025	1	1	1		1	1				9	8
korstmossen	Cladonia parasitica	Koraalblaadje	zzz	GE	2025		1	1		1					3	3
korstmossen	Cladonia polydactyla	Sterheidestaartje	zz		2025	1	1	1		1	1				5	3
korstmossen	Cliostomum griffithii	Gespikkelde witkorst	a		2024		1	1			1			1	3	2
korstmossen	Coenogonium pineti	Valse knoopjeskorst	a		2025	1	1	1		1	1			1	8	6

korstmossen	Coniocarpon cinnabarinum	Rood schorsvlekje	zz		2024			1			1				2	2
korstmossen	Cyrtidula quercus	Pantoffelkorst	zzz		2023		1	1			1	1			1	1
korstmossen	Dendrographa decolorans	Purperkring	a		2024		1				1			1	4	4
korstmossen	Enterographa crassa	Grauwe runenkorst	zz		2024			1			1				3	2
korstmossen	Evernia prunastri	Eikenmos	a		2025	1	1	1		1	1	1		1	6	5
korstmossen	Fellhanera bouteillei	Twijgdruppelkorst	zz		2024		1			1					2	1
korstmossen	Fellhanera ochracea	Douglasdruppelkorst	zz		2023						1				3	3
korstmossen	Fellhanera subtilis	Schaduwdruppelkorst	zz		2023		1								2	1
korstmossen	Fellhanera viridisorediata	Gewone druppelkorst	a		2024	1	1	1		1	1	1		1	5	3
korstmossen	Fellhaneropsis rhododendri	Rhododendronkorst	zzz		2021										1	1
korstmossen	Fellhaneropsis vezdae	Naaldenkorst	x	VN	2002				1						1	
korstmossen	Flavoparmelia caperata	Bosschildmos	a		2025	1				1	1	1		1	8	6
korstmossen	Flavoparmelia soredians	Groen boomschildmos	a		2024	1					1	1		1	6	4
korstmossen	Fuscidea lightfootii	Boomsuikerkorst	zz		2016	1	1				1	1			2	
korstmossen	Fuscidea pusilla	Groene suikerkorst	zz		2017	1					1	1			1	
korstmossen	Graphis elegans	Sierlijk schriftmos	zzz	(VN)	2024			1	1		1				2	1
korstmossen	Graphis scripta	Gewoon schriftmos	a		2025		1	1			1				6	6
korstmossen	Gyalecta carneola	Valse abrikoosjeskorst	zzz	GE	2025			1	1		1				1	1
korstmossen	Haematomma ochroleucum	Witgerande stofkorst	a		2022		1				1			1	2	2
korstmossen	Halecania viridescens	Porseleinkorst	z		2021	1					1	1		1	2	1
korstmossen	Hyperphyscia adglutinata	Dun schaduwmos	a		2025	1					1	1		1	7	6
korstmossen	Hypocenomyce scalaris	Gewoon schubjesmos	z	KW	2024	1	1	1		1	1			1	7	3
korstmossen	Hypogymnia physodes	Gewoon schorsmos	a	GE	2025	1	1	1		1	1	1		1	8	6
korstmossen	Hypogymnia tubulosa	Witkopschorsmos	a	GE	2021	1	1			1	1	1		1	4	3
korstmossen	Hypotrachyna afrorevoluta	Grofgebogen schildmos	a		2024	1	1				1	1		1	7	6
korstmossen	Hypotrachyna revoluta	Gebogen schildmos	a		2025	1	1	1		1	1	1		1	8	8
korstmossen	Hypotrachyna revoluta/afrorevoluta	Gebogen schildmos s.l.	a		2024	1	1				1	1		1	7	6
korstmossen	Imshaugia aleurites	Dennenmos	zzz	KW	2021				1		1				1	1
korstmossen	Jamesiella anastomosans	Aspergekorst	a		2025	1	1	1		1	1	1		1	7	7

korstmossen	Lecanactis abietina	Maleboskorst	zz		2025		1	1			1				4	4
korstmossen	Lecania cyrtella	Boomglimschoteltje	a		2023					1		1			2	1
korstmossen	Lecania naegelii	Rookglimschoteltje	a		2021	1	1	1			1				3	1
korstmossen	Lecanora aitema	Dennenschotelkorst	zz	BE	2024				1	1	1				2	2
korstmossen	Lecanora argentata	Bosschotelkorst	z		2025		1	1			1				3	3
korstmossen	Lecanora barkmaniana	Ammoniakschotelkorst	a		2025	1	1				1	1		1	7	7
korstmossen	Lecanora carpinea	Melige schotelkorst	a		2023	1					1	1		1	6	3
korstmossen	Lecanora chlarotera	Witte schotelkorst	a		2025	1		1			1	1		1	7	6
korstmossen	Lecanora compallens	Miskende schotelkorst	a		2021	1					1			1	2	2
korstmossen	Lecanora conizaeoides	Groene schotelkorst	z	KW	2024	1	1			1	1			1	7	2
korstmossen	Lecanora expallens	Bleekgroene schotelkorst	a		2025	1	1	1		1	1			1	8	6
korstmossen	Lecanora pulicaris	Eikenschotelkorst	z		2024		1	1		1		1			3	1
korstmossen	Lecanora saligna	Houtschotelkorst	a		2023	1	1			1					3	1
korstmossen	Lecanora symmicta	Bolle schotelkorst	a		2024	1				1		1		1	4	2
korstmossen	Lecidella elaeochroma	Gewoon purperschaaltje	a		2025	1	1	1		1	1	1		1	7	7
korstmossen	Leimonis erratica	Kiezeloogje	z		2020	1		1					1		4	1
korstmossen	Lepraria finkii	Gelobde poederkorst	a		2025	1	1	1		1	1			1	8	8
korstmossen	Lepraria incana	Gewone poederkorst	a		2025	1	1	1		1	1			1	9	7
korstmossen	Lepraria jackii	Boomspleetpoederkorst	zzz	GE	2022		1		1		1				2	1
korstmossen	Lepraria membranacea	Geschulpte poederkorst	zzz	BE	2024		1		1		1			1	2	2
korstmossen	Lepraria rigidula	Grove poederkorst	a		2025		1				1				4	4
korstmossen	Lepraria umbricola	Boomvoetpoederkorst	zz		2024		1				1				4	3
korstmossen	Lepraria vouauxii	Bleke poederkorst	z		2018		1				1				2	
korstmossen	Lichenomphalia umbellifera	Gewoon veentrechtertje	zzz	BE	2023		1	1	1	1					1	1
korstmossen	Melanelixia glabratula	Glanzend boomschildmos	a		2024	1					1	1		1	4	4
korstmossen	Melanelixia subaurifera	Verstop-schildmos	a		2024	1	1			1	1	1		1	7	5
korstmossen	Melanohalea elegantula	Sierlijk schildmos	a		2024	1					1	1		1	4	4
korstmossen	Melanohalea exasperatula	Lepelschildmos	a		2024	1					1	1		1	7	5
korstmossen	Melanohalea laciniatula	Lobjesschildmos	z		2024	1					1			1	2	2

korstmossen	Micarea adnata	Zittend trosoogje	zzz	GE	2000		1			1					1	
korstmossen	Micarea denigrata	Vulkaanoogje	a		2024	1				1					5	4
korstmossen	Micarea lignaria	Heideoogje	zz	BE	2017		1		1		1		1		2	
korstmossen	Micarea lithinella	Grindoogje	zzz	GE	2024			1					1		3	3
korstmossen	Micarea micrococca	Bosoogje	z		2025	1	1	1		1	1			1	6	4
korstmossen	Micarea microsorediata	Soredieus oogje	zzz	GE	2024	1	1	1		1	1				5	5
korstmossen	Micarea misella	Steeloogje	zz		2024		1	1		1					4	4
korstmossen	Micarea peliocarpa	Boomoogje	zz		2025		1			1	1				3	3
korstmossen	Micarea prasina	Houtoogje	z		2024	1	1	1		1	1			1	8	2
korstmossen	Micarea viridileprosa	Groenoogje	z		2025	1				1					7	5
korstmossen	Microcalicium ahlneri	Ruig pruikspijkertje	zzz	GE	2022		1	1	1	1	1				1	1
korstmossen	Mycocalicium subtile	Vals boomspijkertje	zz		2024	1	1	1		1					5	4
korstmossen	Mycoporum antecellens	Gespikkelde boskorst	zz		2025			1	1		1				6	5
korstmossen	Normandina pulchella	Hamsteroortje	a		2025	1	1	1		1	1	1		1	7	7
korstmossen	Ochrolechia androgyna	Gewone tandpastakorst	z	KW	2023		1			1				1	1	1
korstmossen	Ochrolechia microstictoides	Bostandpastakorst	zzz	BE	2023		1		1		1				2	1
korstmossen	Ochrolechia subviridis	Wrattige tandpastakorst	zzz	GE	2002		1		1		1			1	1	
korstmossen	Ochrolechia turneri	Valse kringkorst	zz	BE	2002		1		1		1			1	1	
korstmossen	Opegrapha niveoatra	Klein schriftmos	a		2022		1	1			1			1	3	3
korstmossen	Opegrapha vermicellifera	Gestippeld schriftmos	a		2025		1	1			1			1	4	4
korstmossen	Opegrapha vulgata	Wit schriftmos	z		2025		1	1			1			1	3	3
korstmossen	Parmelia ernstiae	Berijpt steenschildmos	zzz		2021	1	1				1	1			1	1
korstmossen	Parmelia saxatilis	Blauwgrijs steenschildmos	a		2025	1	1	1		1	1	1		1	5	5
korstmossen	Parmelia sulcata	Gewoon schildmos	a		2025	1	1	1		1	1	1		1	7	7
korstmossen	Parmeliopsis ambigua	Avocadomos	zz		2025	1	1	1	1	1	1			1	5	2
korstmossen	Parmotrema perlatum	Groot schildmos	a		2025	1					1	1		1	9	9
korstmossen	Pertusaria albescens	Witte kringkorst	z		2020		1				1			1	3	1
korstmossen	Pertusaria amara	Ananaskorst	z	KW	2025		1				1			1	4	3
korstmossen	Pertusaria coccodes	Bleek speldenkussentje	z		2002		1	1			1			1	1	

korstmossen	Pertusaria hymenea	Open speldenkussentje	zz		2025			1	1		1				3	3
korstmossen	Pertusaria leioplaca	Glad speldenkussentje	zz		2024			1	1		1				3	3
korstmossen	Pertusaria pertusa	Gewoon speldenkussentje	z		2025		1	1			1			1	5	4
korstmossen	Phaeographis inusta	Grote runenkorst	zzz	GE	2025			1	1		1				3	3
korstmossen	Phaeophyscia orbicularis	Rond schaduwmos	a		2023	1				1				1	4	3
korstmossen	Phlyctis argena	Lichtvlekje	a		2025	1	1	1			1	1		1	8	8
korstmossen	Physcia adscendens	Kapjesvingermos	a		2025	1		1		1		1		1	6	6
korstmossen	Physcia clementei	Isidieus vingermos	a		2024	1					1	1		1	3	3
korstmossen	Physcia tenella	Heksenvingermos	a		2025	1	1	1		1		1		1	7	6
korstmossen	Physconia grisea	Grauw rijpmos	a		2023	1					1	1		1	4	2
korstmossen	Placynthiella dasaea	Okerbruine veenkorst	z		2024	1				1					4	2
korstmossen	Placynthiella icmalea	Bruine veenkorst	a		2024	1	1			1	1				7	4
korstmossen	Placynthiella oligotropha	Heideveenkorst	zz		2021	1	1	1					1		1	1
korstmossen	Platismatia glauca	Groot boerenkoolmos	zz	BE	2024	1	1	1	1	1	1	1		1	5	4
korstmossen	Porina aenea	Schors-olievlekje	a		2024		1	1			1				5	5
korstmossen	Porina borreri	Groot olievlekje	zzz	GE	2022			1			1				1	1
korstmossen	Porina byssophila	Rommelig olievlekje	z		2025		1	1			1				5	5
korstmossen	Porina chlorotica	Steen-olievlekje	z	KW	2021			1			1				4	1
korstmossen	Porina leptalea	Bruin olievlekje	zz		2025		1	1			1				5	5
korstmossen	Porpidia crustulata	Kleine blauwkorst	z		2022			1					1		2	2
korstmossen	Protoparmelia hypotremella	Grijze spijkerdrager	zz	KW	2024	1			1		1			1	1	1
korstmossen	Pseudevernia furfuracea	Purper geweimos	z	KW	2021	1	1			1	1	1		1	2	1
korstmossen	Pseudoschismatomma rufescens	Verzonken schriftmos	a		2025	1	1	1			1			1	6	6
korstmossen	Psilolechia lucida	UV-mos	a		2021	1	1	1					1		4	2
korstmossen	Psoroglaena stigonemoides	Charamos	zz		2009	1					1				1	
korstmossen	Punctelia borreri	Witstippelschildmos	a		2025	1	1				1	1		1	4	4
korstmossen	Punctelia jeckeri	Rijpschildmos	a		2024	1					1	1		1	6	4
korstmossen	Punctelia reddenda	Gelobd stippelschildmos	zz		2025	1					1	1		1	3	3
korstmossen	Punctelia subrudecta	Gestippeld schildmos	a		2025	1				1	1	1		1	7	7

korstmossen	Pyrenula nitida	Beukenknikker	zzz	GE	2025			1			1				3	2
korstmossen	Pyrrhospora quernea	Grove mosterdkorst	a		2025		1				1			1	3	2
korstmossen	Ramalina farinacea	Melig takmos	a		2025	1				1	1	1		1	7	7
korstmossen	Ramalina fastigiata	Trompettakmos	a		2021	1	1				1	1		1	2	2
korstmossen	Scoliciosporum chlorococcum	Boomspiraalkorst	zzz	BE	2002	1			1		1				1	
korstmossen	Scoliciosporum pruinosum	Berijpte spiraalkorst	zzz	GE	2024		1				1				2	2
korstmossen	Strigula jamesii	Boomspikkel	zzz	GE	2023		1	1			1				1	1
korstmossen	Strigula taylorii	Kalkspikkel	zz		2025		1	1			1				4	4
korstmossen	Thelidium minutulum	Kleine schotstippelkorst	zzz	GE	2022			1					1		1	1
korstmossen	Thelocarpon lichenicola	Mosstuifmeelkorst	zzz	GE	2024			1		1					3	2
korstmossen	Thelocarpon magnussoniii	Bleekgele stuifmeelkorst	zzz		2024			1					1		2	2
korstmossen	Thelotrema lepadinum	Beukenwrat	zz		2025			1			1				4	4
korstmossen	Trapelia obtegens	Bruin sterschoteltje	z	KW	2019			1		1					1	
korstmossen	Trapeliopsis flexuosa	Blauwe veenkorst	a		2024	1	1			1					7	3
korstmossen	Trapeliopsis granulosa	Lichte veenkorst	a		2025	1	1			1	1				6	4
korstmossen	Trapeliopsis pseudogranulosa	Groene veenkorst	zz		2025		1	1		1	1				6	6
korstmossen	Usnea hirta	Bleek baardmos	zz	BE	2012	1	1		1		1	1		1	1	
korstmossen	Violella fucata	Trilzwamkorst	zz	KW	2024		1	1	1		1			1	3	3
korstmossen	Xanthoria parietina	Groot dooiermos	a		2025	1		1		1		1		1	7	7
korstmossen	Zwackhia viridis	Okerbruin schriftmos	zzz	GE	2025			1	1		1				3	3
mossen	Amblystegium serpens	Gewoon pluisdraadmos	a		2019					1					8	
mossen	Anastrophyllum minutum	Kielmos	zzz	EB	2002				1		1				1	
mossen	Anomodon viticulosus	Groot touwtjesmos	zz	KW	2021			1	1		1				1	1
mossen	Atrichum tenellum	Klein rimpelmos	z		2017								1		3	
mossen	Atrichum undulatum	Groot rimpelmos	a		2025	1	1	1					1		8	6
mossen	Aulacomnium androgynum	Gewoon knopjesmos	a		2024	1	1	1		1				1	8	5
mossen	Aulacomnium palustre	Roodviltmos	a		2021					1					3	1
mossen	Barbilophozia attenuata	Steil tandmos	zzz	BE	2006	1	1	1	1	1					1	
mossen	Barbilophozia barbata	Glanzend tandmos	zz	BE	2024	1	1		1				1		2	1

mossen	Barbilophozia hatcheri	Gestekeld tandmos	zzz	EB	2018				1				1		1	
mossen	Bazzania trilobata	Groot zweepmos	zzz	GE	2006	1	1	1	1	1					2	
mossen	Brachythecium oedipodium	IJl dikkopmos	zz		2014					1			1		1	
mossen	Brachythecium populeum	Penseeldikkopmos	z		2024										3	1
mossen	Brachythecium rutabulum	Gewoon dikkopmos	a		2025	1		1		1					8	5
mossen	Brachythecium salebrosum	Glad dikkopmos	a		2024					1					4	1
mossen	Brachythecium velutinum	Fluweelmos	a		2018		1	1		1					3	
mossen	Bryoerythrophyllum recurvirostre	Oranjesteeltje	a		2022	1	1	1		1	1				5	3
mossen	Bryum bornholmense	Aardappelknikmos	z		2020	1	1			1			1		4	1
mossen	Bryum capillare	Gedraaid knikmos	a		2025	1	1	1		1					8	2
mossen	Calliergonella cuspidata	Gewoon puntmos	a		2022								1		5	3
mossen	Calliergonella lindbergii	Leemklauwtjesmos	zzz	GE	2024		1	1					1		1	1
mossen	Calypogeia fissa	Moerasbuidelmos	a		2024		1	1		1					5	2
mossen	Calypogeia integristipula	Langbladig buidelmos	zz		2002		1						1		1	
mossen	Calypogeia muelleriana	Gaaf buidelmos	a		2025		1	1		1					6	4
mossen	Calypogeia neesiana	Bergbuidelmos	zzz		2003		1			1					1	
mossen	Campylopus flexuosus	Boskronkelsteeltje	a		2024	1	1	1		1					8	6
mossen	Campylopus introflexus	Grijs kronkelsteeltje	a		2025	1				1					9	7
mossen	Campylopus pyriformis	Breekblaadje	a		2024	1				1					8	3
mossen	Cephalozia bicuspidata	Gewoon maanmos	a		2025		1	1		1					5	3
mossen	Cephalozia connivens	Glanzend maanmos	z	KW	2025		1	1		1					5	1
mossen	Cephaloziella divaricata	Gewoon draadmos	a		2023	1				1					4	1
mossen	Cephaloziella rubella	Rood draadmos	zz	BE	2006	1			1	1					2	
mossen	Chiloscyphus polyanthos	Lippenmos	z		2020			1					1		1	1
mossen	Chiloscyphus polyanthos var. polyanthos	Beeklippenmos	zzz		2019								1		1	
mossen	Cololejeunea minutissima	Dwergwratjesmos	a		2023			1			1				3	2
mossen	Conocephalum conicum	Kegelmos	zz	KW	2025				1				1		1	1
mossen	Cryphaea heteromalla	Vliermos	a		2025	1					1	1			6	4
mossen	Dicranella heteromalla	Gewoon pluisjesmos	a		2025					1			1		8	7

mossen	Dicranodontium denudatum	Priembladmos	zzz	GE	2003					1					1	
mossen	Dicranoweisia cirrata	Gewoon sikkelsterretje	a		2025	1				1					9	8
mossen	Dicranum flagellare	Stobbegaffeltandmos	zzz		2018			1		1					3	
mossen	Dicranum fuscescens	Eikengaffeltandmos	zzz		2009	1	1	1	1	1					5	
mossen	Dicranum majus	Groot gaffeltandmos	zz		2024	1	1	1					1		6	2
mossen	Dicranum montanum	Bossig gaffeltandmos	a		2025	1	1	1		1					8	6
mossen	Dicranum polysetum	Gerimpeld gaffeltandmos	z	KW	2014	1	1						1		3	
mossen	Dicranum scoparium	Gewoon gaffeltandmos	a		2025	1	1	1		1					9	8
mossen	Dicranum tauricum	Bros gaffeltandmos	z		2024	1	1	1		1					7	2
mossen	Diplophyllum albicans	Nerflevermos	z	KW	2023	1	1	1					1		3	2
mossen	Ditrichum lineare	Kort smaltandmos	zz		2025	1							1		2	1
mossen	Eurhynchium striatum	Geplooid snavelmos	a		2024								1		8	3
mossen	Fissidens bryoides	Gezoomd vedermos	a		2025								1		2	2
mossen	Fissidens taxifolius	Kleivedermos	a		2009			1					1		2	
mossen	Frullania dilatata	Helmroestmos	a		2025	1					1	1		1	8	6
mossen	Frullania tamarisci	Flesjesroestmos	zzz	BE	2025			1	1		1				1	1
mossen	Herzogiella seligeri	Geklauwd pronkmos	a		2025	1	1			1					5	1
mossen	Homalia trichomanoides	Spatelmos	z		2021			1		1					2	1
mossen	Homalothecium sericeum	Gewoon zijdemos	a		2023										2	2
mossen	Hylocomium splendens	Glanzend etagemos	z		2024	1	1	1					1		6	2
mossen	Hypnum andoi	Bosklauwtjesmos	a		2025		1	1			1	1			8	4
mossen	Hypnum cupressiforme	Gesnaveld klauwtjesmos	a		2025	1	1	1		1		1			9	9
mossen	Hypnum cupressiforme var. cupressiforme	Echt klauwtjesmos	a		2024					1	1	1			5	5
mossen	Hypnum cupressiforme var. lacunosum	Groot klauwtjesmos	z		2012					1	1	1			1	
mossen	Hypnum cupressiforme/andoi	Gewoon klauwtjesmos	a		2024	1	1	1		1	1	1			8	4
mossen	Hypnum jutlandicum	Heideklauwtjesmos	a		2025	1				1			1		9	5
mossen	Hypnum resupinatum	Zijdeklauwtjesmos	a		2012	1	1				1				2	
mossen	Isothecium alopecuroides	Recht palmpjesmos	z		2024		1	1			1				2	1
mossen	Isothecium myosuroides	Knikkend palmpjesmos	a		2025	1	1	1		1	1				8	5

mossen	Kindbergia praelonga	Fijn laddermos	a		2025	1		1		1		1			8	7
mossen	Lepidozia reptans	Neptunusmos	z		2025	1	1	1		1					8	6
mossen	Leptodictyum riparium	Beekmos	a		2022	1	1			1					3	1
mossen	Leskea polycarpa	Uiterwaardmos	a		2019										2	
mossen	Leucobryum albidum	Fijn kussentjesmos	zzz		2025			1					1		1	1
mossen	Leucobryum glaucum	Kussentjesmos	a		2025	1	1			1			1		9	9
mossen	Leucobryum glaucum s.s.	Grof kussentjesmos	a		2024	1	1						1		1	1
mossen	Lophocolea bidentata	Gewoon kantmos	a		2024	1	1	1		1					9	4
mossen	Lophocolea heterophylla	Gedrongen kantmos	a		2025	1	1	1		1					8	6
mossen	Lophocolea semiteres	Gaaf kantmos	a		2023	1				1					3	2
mossen	Lophozia ventricosa	Gewoon trapmos	z	KW	2021	1	1			1					5	1
mossen	Metzgeria fruticulosa	Blauw boomvorkje	a		2025						1				4	3
mossen	Metzgeria furcata	Bleek boomvorkje	a		2025	1		1			1	1			9	7
mossen	Metzgeria temperata	Ruig boomvorkje	zz	GE	2023			1	1		1				2	1
mossen	Microlejeunea ulicina	Klein tuitmos	zzz	EB	2019				1		1				1	
mossen	Mnium hornum	Gewoon sterrenmos	a		2025	1	1	1		1			1		8	5
mossen	Neckera complanata	Glad kringmos	z		2025			1			1				3	3
mossen	Nowellia curvifolia	Krulbladmos	z		2025		1			1					6	5
mossen	Odontoschisma denudatum	Zanddubbeltjesmos	zzz	EB	2014				1	1					2	
mossen	Oligotrichum hercynicum	Noors mos	zz		2025	1		1					1		1	1
mossen	Orthodontium lineare	Geelsteeltje	a		2025	1	1	1		1					8	8
mossen	Orthotrichum affine	Gewone haarmuts	a		2025	1					1	1		1	8	5
mossen	Orthotrichum anomalum	Gesteelde haarmuts	a		2024						1	1			3	1
mossen	Orthotrichum diaphanum	Grijze haarmuts	a		2019	1					1	1			6	
mossen	Orthotrichum lyellii	Broedhaarmuts	a		2025	1					1	1			6	2
mossen	Orthotrichum pulchellum	Gekroesde haarmuts	a		2025	1					1	1			3	1
mossen	Orthotrichum speciosum	Ruige haarmuts	z		2007						1	1			2	
mossen	Orthotrichum stramineum	Bonte haarmuts	a		2025	1					1	1			5	3
mossen	Orthotrichum striatum	Gladde haarmuts	a		2025	1					1	1			5	3

mossen	Orthotrichum tenellum	Slanke haarmuts	a		2024						1	1			1	1
mossen	Oxyrrhynchium hians	Kleisnavelmos	a		2019										2	
mossen	Pellia endiviifolia	Gekroesd plakkaatmos	a		2023			1					1		1	1
mossen	Pellia epiphylla	Gewoon plakkaatmos	a		2025			1					1		2	2
mossen	Plagiomnium affine	Rond boogsterrenmos	a		2025		1	1					1		6	3
mossen	Plagiomnium cuspidatum	Spits boogsterrenmos	z		2015		1	1					1		2	
mossen	Plagiomnium rostratum	Gesnaveld boogsterrenmos	zz		2021								1		1	1
mossen	Plagiomnium undulatum	Gerimpeld boogsterrenmos	a		2023		1	1					1		3	1
mossen	Plagiothecium denticulatum	Glanzend platmos	a		2019		1	1		1					5	
mossen	Plagiothecium denticulatum ss		z		2017		1						1		2	
mossen	Plagiothecium laetum	Krom platmos	a		2024		1	1		1					7	4
mossen	Plagiothecium laetum var. curvifolium	Geklauwd platmos	a		2024		1	1		1					7	4
mossen	Plagiothecium laetum var. laetum	Klein platmos	zz		2014		1	1					1		4	
mossen	Plagiothecium nemorale	Groot platmos	a		2006		1	1					1		3	
mossen	Plagiothecium undulatum	Gerimpeld platmos	a		2025		1	1		1			1		8	6
mossen	Platygyrium repens	Kwastjesmos	z		2012			1			1				1	
mossen	Pleuridium acuminatum	Klein kortsteeltje	zz		2020			1					1		1	1
mossen	Pleurozium schreberi	Bronsmos	a		2025	1							1		9	6
mossen	Pogonatum aloides	Gewone viltmuts	z		2025	1		1					1		7	5
mossen	Pogonatum nanum	Kleine viltmuts	zz		2017	1		1					1		2	
mossen	Pogonatum urnigerum	Grote viltmuts	z		2024								1		4	1
mossen	Pohlia annotina	Gewoon broedpeermos	z		2025			1					1		2	1
mossen	Pohlia lutescens	Geelknolpeermos	zz		2024			1					1		2	1
mossen	Pohlia nutans	Gewoon peermos	a		2025	1	1	1					1		9	2
mossen	Polytrichum commune	Gewoon haarmos	a		2025								1		7	3
mossen	Polytrichum commune var. commune	Groot haarmos	a		2023								1		4	2
mossen	Polytrichum commune var. perigoniale	Heidehaarmos	a		2014								1		3	
mossen	Polytrichum formosum	Fraai haarmos	a		2025	1	1			1			1		9	9
mossen	Polytrichum juniperinum var. juniperinum	Echt zandhaarmos	a		2024								1		3	2

mossen	Polytrichum longisetum	Gerand haarmos	a		2024	1							1		7	1
mossen	Porella platyphylla	Gewoon pelsmos	z		2013			1			1				1	
mossen	Pseudoscleropodium purum	Groot laddermos	a		2025								1		8	8
mossen	Pseudotaxiphyllum elegans	Gewoon pronkmos	a		2025			1		1	1				8	5
mossen	Ptilidium ciliare	Heidefranjemos	zz	KW	2024	1			1				1		4	1
mossen	Ptilidium pulcherrimum	Boomfranjemos	zzz	BE	2014	1			1	1		1			2	
mossen	Pylaisia polyantha	Boommos	z		2019						1				2	
mossen	Radula complanata	Gewoon schijfjesmos	a		2025						1	1		1	8	5
mossen	Rhizomnium punctatum	Gewoon viltsterrenmos	z		2025			1		1					2	1
mossen	Rhynchostegium confertum	Boomsnavelmos	a		2023					1	1		1		6	3
mossen	Rhynchostegium murale	Muursnavelmos	a		2024										4	2
mossen	Rhytidiadelphus loreus	Riempjesmos	a		2025		1	1		1			1		5	3
mossen	Rhytidiadelphus squarrosus	Gewoon haakmos	a		2025								1		8	4
mossen	Riccardia latifrons	Breed moerasvorkje	zz	GE	2024		1	1	1	1					4	1
mossen	Scapania nemorea	Bosschoffelmos	zz	BE	2016				1	1					1	
mossen	Sphagnum fallax	Fraai veenmos	a		2004								1		1	
mossen	Sphagnum fimbriatum	Gewimperd veenmos	a		2024								1		2	1
mossen	Sphagnum palustre	Gewoon veenmos	a		2022								1		3	1
mossen	Sphagnum squarrosum	Haakveenmos	a		2016								1		2	
mossen	Syntrichia laevipila	Boomsterretje	a		2021						1				3	2
mossen	Tetraphis pellucida	Viertandmos	a		2024	1	1	1		1					8	6
mossen	Thamnobryum alopecurum	Struikmos	z		2020			1					1		1	1
mossen	Thuidium delicatulum	Fraai thujamos	zzz	GE	2015				1				1		1	
mossen	Thuidium tamariscinum	Gewoon thujamos	a		2025	1	1	1		1			1		8	6
mossen	Tortula subulata	Langkapselsterretje	zz	BE	2022				1				1		1	1
mossen	Tortula subulata var. subulata	Hellingsterretje	zzz	BE	2024								1		1	1
mossen	Ulota bruchii	Knotskroesmos	a		2020	1					1	1		1	9	1
mossen	Ulota crispa	Trompetkroesmos	a		2023	1					1	1		1	8	2
mossen	Ulota crispa subsp. var. intermedia	Bekerkroesmos	zz		2018	1					1	1			1	

mossen	Ulota crispa var. crispula	Lentekroesmos	z		2012	1					1	1			1	
mossen	Ulota phyllantha	Broedkroesmos	a		2021						1	1			3	1
mossen	Zygodon conoideus	Staafjesiepenmos	a		2025	1		1			1				6	5
mossen	Zygodon viridissimus var. viridissimus		z		2024	1					1	1			3	2
paddenstoelen	Abortiporus biennis	Toefige labyrintzwam	a		2025		1	1		1					5	5
paddenstoelen	Aeruginoscyphus sericeus	Groen franjekelkje	zzz	GE	2019			1		1					1	
paddenstoelen	Agaricus arvensis	Gewone anijschampignon	a		2005			1					1		1	
paddenstoelen	Agaricus augustus	Reuzenchampignon	a		2024			1					1		4	3
paddenstoelen	Agaricus bitorquis	Straatchampignon	a		2022			1					1		2	2
paddenstoelen	Agaricus comtulus	Kleine champignon	z		2002			1					1		1	
paddenstoelen	Agaricus langei	Knolloze boschampignon	zz	BE	2021			1	1				1		1	1
paddenstoelen	Agaricus semotus	Wijnkleurige champignon	z		2023			1					1		1	1
paddenstoelen	Agaricus silvaticus	Schubbige boschampignon	a		2024		1	1					1		5	3
paddenstoelen	Agaricus silvicola	Slanke anijschampignon	z		2014			1					1		1	
paddenstoelen	Agrocybe cylindracea	Populierleemhoed	z	KW	2021			1	1		1				2	2
paddenstoelen	Agrocybe dura	Barstende leemhoed	z		2020			1					1		1	1
paddenstoelen	Agrocybe erebia	Leverkleurige leemhoed	a		2021			1							2	2
paddenstoelen	Agrocybe firma	Donkere leemhoed	zz	KW	2018			1	1	1					1	
paddenstoelen	Agrocybe pediades	Grasleemhoed	a		2021	1	1	1					1		3	3
paddenstoelen	Agrocybe praecox	Vroege leemhoed	a		2024	1	1	1					1		4	2
paddenstoelen	Aleuria aurantia	Grote oranje bekerzwam	a		2024	1	1	1							8	6
paddenstoelen	Amanita citrina	Gele knolamaniet	a		2024	1	1	1					1	1	9	9
paddenstoelen	Amanita excelsa	Grauwe amaniet	a		2024	1	1	1	1				1		8	8
paddenstoelen	Amanita fulva	Roodbruine slanke amaniet	a		2024	1	1	1	1				1	1	10	9
paddenstoelen	Amanita gemmata	Narcisamaniet	a		2024	1	1						1	1	9	9
paddenstoelen	Amanita muscaria	Vliegenzwam	a		2024	1	1	1	1				1	1	9	9
paddenstoelen	Amanita pantherina	Panteramaniet	a		2024	1	1	1	1				1		9	8
paddenstoelen	Amanita phalloides	Groene knolamaniet	a		2024	1	1	1	1				1		8	8
paddenstoelen	Amanita porphyria	Porfieramaniet	z	KW	2024		1	1	1				1	1	1	1

paddenstoelen	Amanita rubescens	Parelamaniet	a		2024	1	1	1	1				1	1	9	9
paddenstoelen	Amanita solitaria	Stekelkopamaniet	zz		2023		1	1	1				1		3	3
paddenstoelen	Amanita strobiliformis	Franjeamaniet	zz	KW	2023			1	1				1		3	3
paddenstoelen	Amanita vaginata	Grijze slanke amaniet	a	KW	2024		1	1	1				1		4	4
paddenstoelen	Amphiporthe leiphaemia	Eikenknikkertje	zz		2020		1	1		1					1	1
paddenstoelen	Annulohypoxylon cohaerens	Kasseienkogelzwam	z		2025		1	1		1					5	4
paddenstoelen	Annulohypoxylon multiforme	Vergroeide kogelzwam	a		2025	1	1	1		1					7	6
paddenstoelen	Antrodia albida	Witte strookzwam	zzz	BE	2021			1		1					1	1
paddenstoelen	Antrodia serialis	Kurkstrookzwam	z	KW	2025					1					7	6
paddenstoelen	Antrodia xantha	Citroenstrookzwam	a		2025					1					7	6
paddenstoelen	Antrodiella faginea	Weerschijnzwamdwergelfenbankje	zzz		2014			1		1					1	
paddenstoelen	Antrodiella semisupina sl	Dwergelfenbankje sl	a		2023	1	1			1					3	1
paddenstoelen	Antrodiella serpula	Geelgerand elfenbankje	z		2001			1		1					2	
paddenstoelen	Arachnopeziza aurata	Beukenspinragschijfje	z		2017			1		1					2	
paddenstoelen	Arachnopeziza aurelia	Eikenspinragschijfje	zz		2024	1	1			1					1	1
paddenstoelen	Armillaria lutea	Knolhoningzwam	a		2024		1	1		1					4	3
paddenstoelen	Armillaria mellea	Echte honingzwam	a		2024	1	1	1			1				8	8
paddenstoelen	Armillaria ostoyae	Sombere honingzwam	a		2024	1	1	1		1					9	9
paddenstoelen	Arrhenia retiruga	Gerimpeld mosoortje	a		2023	1									3	2
paddenstoelen	Artomyces pyxidatus	Kroontjesknotszwam	a		2024		1	1		1					6	6
paddenstoelen	Ascocorticium anomalum	Dennenschorsvlekje	z		2021	1	1			1					1	1
paddenstoelen	Ascocoryne cylichnium	Grootsporige paarse knoopzwam	a		2017		1	1		1					4	
paddenstoelen	Ascocoryne inflata	Opgeblazen knoopzwam	zz		2024		1	1		1					2	2
paddenstoelen	Ascocoryne sarcoides	Paarse knoopzwam	a		2024		1	1		1					7	5
paddenstoelen	Ascodichaena rugosa	Slakkenkloofjeszwam	zz		2025			1			1				5	5
paddenstoelen	Ascotremella faginea	Zakjestrilzwam	a		2024	1	1	1		1					6	5
paddenstoelen	Asterophora lycoperdoides	Poederzwamgast	a		2025			1							3	3
paddenstoelen	Asterophora parasitica	Plaatjeszwamgast	z		2020			1							1	1
paddenstoelen	Athelia epiphylla sl,	Gewoon vliesje sl	z		2024	1	1	1							3	1

paddenstoelen	Athelia neuhoffii	Kortsporig gespenvliesje	zz		2017			1		1					1	
paddenstoelen	Aulographum hederae		zzz		2023		1	1							1	1
paddenstoelen	Auricularia auricula-judae	Echt judasoor	a		2025		1	1		1					7	7
paddenstoelen	Auricularia mesenterica	Viltig judasoor	a		2024		1	1		1					5	5
paddenstoelen	Auriscalpium vulgare	Oorlepelzwam	a		2022									1	6	2
paddenstoelen	Baeospora myosura	Muizenstaartzwam	a		2025										8	8
paddenstoelen	Barbatosphaeria barbirostris	Beukennestbolletje	zzz		2016			1		1					1	
paddenstoelen	Basidiodendron eyrei	Saffraanharshaarveegje	zzz		2000			1		1					1	
paddenstoelen	Basidiodendron trachysporum sl	Ruwsporig harshaarveegje	zz		2000	1	1			1					1	
paddenstoelen	Basidioradulum radula	Foptandzwam	z		2025			1		1					1	1
paddenstoelen	Belonopsis obscura	Heideviltmollisia	zzz		2024	1				1					1	1
paddenstoelen	Biscogniauxia nummularia	Ruwe korstkogelzwam	z		2025			1		1					3	3
paddenstoelen	Bisporella citrina	Geel schijfzwammetje	a		2024			1		1					3	2
paddenstoelen	Bisporella sulfurina	Zwavelgeel schijfzwammetje	a		2023			1		1					5	3
paddenstoelen	Bjerkandera adusta	Grijze buisjeszwam	a		2025	1	1	1		1					9	8
paddenstoelen	Bjerkandera fumosa	Rookzwam	a		2024		1	1					1		7	6
paddenstoelen	Boidinia furfuracea	Reageerkorstje	zz		2022		1	1		1					2	1
paddenstoelen	Bolbitius reticulatus f. reticulatus	Violetgrijs kleefhoedje (f. reticulatus)	zzz		2022			1		1					1	1
paddenstoelen	Bolbitius titubans	Dooiergele mestzwam	a		2024	1	1	1					1		6	5
paddenstoelen	Boletus aereus	Bronskleurig eekhoorntjesbrood	zz	KW	2021			1	1				1		2	1
paddenstoelen	Boletus edulis	Gewoon eekhoorntjesbrood	a		2024		1	1	1				1	1	9	9
paddenstoelen	Boletus reticulatus	Vroeg eekhoorntjesbrood	a		2023			1	1				1		2	2
paddenstoelen	Botryobasidium aureum	Geel trosvlies	z		2024			1		1					3	2
paddenstoelen	Botryobasidium candicans	Spinnenwebtrosvlies	zz		2018	1	1	1		1					1	
paddenstoelen	Botryobasidium conspersum	Grijswit trosvlies	z		2022	1	1	1		1					2	1
paddenstoelen	Botryobasidium danicum	Langsporig trosvlies	zz		2001	1	1	1		1					1	
paddenstoelen	Botryobasidium subcoronatum	Gespentrosvlies	a		2024	1	1	1		1					4	1
paddenstoelen	Botryobasidium vagum	Grootsporig trosvlies	z		2001	1	1	1		1					2	
paddenstoelen	Bovista nigrescens	Zwartwordende bovist	z		2015	1	1	1					1		1	

paddenstoelen	Bovista plumbea	Loodgrijze bovist	a		2024	1	1	1					1		5	5
paddenstoelen	Brevicellicium olivascens	Grauwgeel dwergkorstje	a		2022	1	1	1		1					1	1
paddenstoelen	Brunnipila fagicola	Beukennapfranjekelkje	zz		2018			1							2	
paddenstoelen	Brunnipila fuscescens	Donkerharig franjekelkje	zz		2015			1							1	
paddenstoelen	Buchwaldoboletus lignicola	Houtboleet	zz	GE	2023					1					1	1
paddenstoelen	Bulbillomyces farinosus	Korreltjeszwam	a		2010			1		1					2	
paddenstoelen	Bulgaria inquinans	Zwarte knoopzwam	a		2025	1	1	1		1					6	6
paddenstoelen	Byssomerulius corium	Papierzwammetje	a		2024	1	1	1		1					6	6
paddenstoelen	Caloboletus radicans	Wortelende boleet	z		2022	1	1		1				1		2	2
paddenstoelen	Calocera cornea	Geel hoorntje	a		2025	1	1	1		1					9	9
paddenstoelen	Calocera furcata	Gaffelhoorntje	zz	KW	2015	1	1	1		1					3	
paddenstoelen	Calocera pallidospathulata	Spatelhoorntje	zz	GE	2020	1	1	1		1					3	1
paddenstoelen	Calocera viscosa	Kleverig koraalzwammetje	a		2025					1				1	8	8
paddenstoelen	Calocybe carnea	Roze pronkridder	a		2021	1							1		1	1
paddenstoelen	Calocybe gambosa	Voorjaarspronkridder	a		2023	1							1		3	2
paddenstoelen	Calvatia excipuliformis	Plooivoetstuifzwam	a		2024	1	1	1					1		9	8
paddenstoelen	Calvatia gigantea	Reuzenbovist	a		2024	1							1		4	4
paddenstoelen	Calvatia utriformis	Ruitjesbovist	a		2024	1							1		6	6
paddenstoelen	Cantharellula umbonata	Grijze vorkplaat	zz	EB	2021	1			1				1		2	1
paddenstoelen	Cantharellus cibarius	Hanenkam	a	GE	2025	1	1	1	1				1	1	9	8
paddenstoelen	Cantharellus tubaeformis	Trechtercantharel	z	KW	2025	1	1	1	1				1	1	4	4
paddenstoelen	Capronia pilosella	Wimperkransbolletje	zz		2017			1		1					1	
paddenstoelen	Capronia pleiospora		zzz		2024		1								1	1
paddenstoelen	Ceraceomyces serpens	Aderig wasvlies	zz		2015		1	1		1					1	
paddenstoelen	Ceraceomyces sublaevis	Kleinsporig wasvlies	zz		2015		1	1		1					1	
paddenstoelen	Ceratolenta caudata	Kale moffelzwam	zzz		2016			1		1					1	
paddenstoelen	Ceratostomella rostrata	Niersporig snavelkogeltje	zzz		2015			1		1					1	
paddenstoelen	Cerinomyces crustulinus	Okerkleurige gaffeldrager	zzz		2009	1	1			1					1	
paddenstoelen	Ceriporia excelsa	Roze wasporia	zz		2001			1		1					1	

paddenstoelen	Ceriporia reticulata	Bosnetje	z		2022	1	1	1		1					1	1
paddenstoelen	Ceriporiopsis gilvescens	Verkleurende poria	zz		2025			1		1					4	4
paddenstoelen	Cerrena unicolor	Doolhofelfenbankje	z	BE	2022			1		1					3	1
paddenstoelen	Chaetosphaerella phaeostroma	Zwarte viltzwam	a		2021			1		1					1	1
paddenstoelen	Chaetosphaeria innumera	Kale tweespanzwam	zz		2017			1		1					1	
paddenstoelen	Chaetosphaeria pulviscula	Stoffige tweespanzwam	zz		2019			1		1					1	
paddenstoelen	Chalciporus piperatus	Peperboleet	a		2024	1	1	1	1				1	1	7	5
paddenstoelen	Cheilymenia vitellina	Dottergeel borstelbekertje	z		2009			1					1		1	
paddenstoelen	Chlorociboria aeruginosa sl	Kopergroenbekerzwam sl	a		2024	1	1	1	1	1					5	5
paddenstoelen	Chlorophyllum olivieri	Sombere knolparasolzwam	a		2024			1					1		7	7
paddenstoelen	Chlorophyllum rhacodes	Gewone knolparasolzwam	a		2024			1					1		7	7
paddenstoelen	Chondrostereum purpureum	Paarse korstzwam	a		2025	1	1	1		1					9	8
paddenstoelen	Chromocyphella muscicola	Mosschelpje	a		2025			1							7	7
paddenstoelen	Chroogomphus rutilus	Koperrode spijkerzwam	zz	BE	2020				1				1	1	3	3
paddenstoelen	Chrysomphalina grossula	Groengeel trechtertje	zz	EB	2024				1	1					1	1
paddenstoelen	Ciboria pseudotuberosa	Eikelbekertje	a		2024	1	1								3	3
paddenstoelen	Cinereomyces lindbladii	Lichtgrijze poria	z		2025	1	1	1		1					3	2
paddenstoelen	Clathrus archeri	Inktviszwam	z		2024			1					1		3	2
paddenstoelen	Claussenomyces prasinulus	Bleekgroen geleischijfje	zz		2012			1		1					1	
paddenstoelen	Clavaria straminea	Strogele knotszwam	zz	BE	2014	1			1				1		1	
paddenstoelen	Claviceps microcephala	Pijpenstrootjemoederkoren	a		2024	1				1					5	4
paddenstoelen	Claviceps purpurea	Echt moederkoren	z		2025	1									3	2
paddenstoelen	Clavulina cinerea	Asgrauwe koraalzwam	a		2021		1	1					1		3	2
paddenstoelen	Clavulina coralloides	Witte koraalzwam	a		2024		1	1					1		6	5
paddenstoelen	Clavulina rugosa	Rimpelige koraalzwam	z	KW	2024		1	1					1		3	2
paddenstoelen	Clavulinopsis helvola	Gele knotszwam	a	GE	2000	1			1				1		1	
paddenstoelen	Clitocybe albofragrans	Witte anijstrechterzwam	z		2014		1	1					1		1	
paddenstoelen	Clitocybe candicans	Kleine bostrechterzwam	a		2023	1	1	1					1		4	3
paddenstoelen	Clitocybe clavipes	Knotsvoettrechterzwam	a		2024	1	1	1					1	1	7	4

paddenstoelen	Clitocybe connata	Witte bundelridderzwam	a		2021		1	1					1		3	2
paddenstoelen	Clitocybe costata	Geribbelde trechterzwam	a		2023	1	1	1					1		4	4
paddenstoelen	Clitocybe diatreta	Vaalroze trechterzwam	a		2019	1	1	1					1		2	
paddenstoelen	Clitocybe ditopa	Kleinsporige trechterzwam	a		2021	1	1	1					1		2	1
paddenstoelen	Clitocybe foetens	Stinkende trechterzwam	z		2014	1	1	1					1		1	
paddenstoelen	Clitocybe fragrans	Slanke anijstrechterzwam	a		2024	1	1	1					1		6	5
paddenstoelen	Clitocybe geotropa	Grote trechterzwam	z	BE	2024			1					1		4	4
paddenstoelen	Clitocybe gibba	Slanke trechterzwam	a		2023	1	1	1					1		4	3
paddenstoelen	Clitocybe houghtonii	Adonistrechterzwam	zz		2013	1	1		1				1		1	
paddenstoelen	Clitocybe marginella	Bleekrandtrechterzwam	a		2019	1	1	1					1		2	
paddenstoelen	Clitocybe metachroa	Tweekleurige trechterzwam	a		2023	1	1	1					1		5	3
paddenstoelen	Clitocybe nebularis	Nevelzwam	a		2025	1	1	1					1	1	7	7
paddenstoelen	Clitocybe odora	Groene anijstrechterzwam	a		2024	1	1	1					1	1	5	5
paddenstoelen	Clitocybe phyllophila	Grote bostrechterzwam	a		2022	1	1	1					1		1	1
paddenstoelen	Clitocybe rivulosa	Giftige weidetrechterzwam	a		2024	1							1		2	2
paddenstoelen	Clitocybe squamulosa	Fijnschubbige trechterzwam	zz	KW	2020	1	1	1	1				1		1	1
paddenstoelen	Clitocybe vibecina	Gestreepte trechterzwam	a		2024	1	1	1					1	1	8	5
paddenstoelen	Clitopilus caelatus	Grijsbruine zalmplaat	zz	BE	2019				1				1		2	
paddenstoelen	Clitopilus geminus	Vleeskleurige zalmplaat	a		2022	1	1	1	1				1		2	1
paddenstoelen	Clitopilus hobsonii	Gewone schelpjesmolenaar	a		2019	1	1	1	1	1					3	
paddenstoelen	Clitopilus prunulus	Grote molenaar	a		2024	1	1	1	1				1	1	6	6
paddenstoelen	Collybia cirrata	Dwergcollybia	a		2023	1	1	1							3	2
paddenstoelen	Collybia cookei	Okerknolcollybia	a		2023	1	1	1							5	2
paddenstoelen	Collybia tuberosa	Purperknolcollybia	zz	KW	2022	1	1	1	1					1	1	1
paddenstoelen	Colpoma quercinum	Eikenspleetlip	zz		2015	1	1			1					1	
paddenstoelen	Coltricia perennis	Echte tolzwam	a	GE	2024	1	1		1				1	1	4	3
paddenstoelen	Coniophora arida	Dunne kelderzwam	a		2024	1				1					4	2
paddenstoelen	Coniophora puteana	Dikke kelderzwam	a		2024	1	1	1		1					4	3
paddenstoelen	Conocybe albipes	Izabelkleurig breeksteeltje	a		2024	1	1	1					1		3	2

paddenstoelen	Conocybe pubescens	Donzig breeksteeltje	z		2004	1	1	1					1		1	
paddenstoelen	Conocybe tenera	Kaneelkleurig breeksteeltje	z		2002	1	1	1					1		1	
paddenstoelen	Coprinellus disseminatus	Zwerminktzwam	a		2024	1	1	1		1					6	6
paddenstoelen	Coprinellus domesticus	Grote viltinktzwam	a		2006	1	1	1		1					1	
paddenstoelen	Coprinellus micaceus	Gewone glimmerinktzwam	a		2024	1	1	1		1					8	8
paddenstoelen	Coprinellus xanthothrix	Kleine viltinktzwam	a		2017	1	1	1		1					2	
paddenstoelen	Coprinopsis atramentaria	Grote kale inktzwam	a		2024	1	1	1	1	1					5	5
paddenstoelen	Coprinopsis lagopus	Hazenpootje	a		2024	1	1	1					1		6	6
paddenstoelen	Coprinopsis picacea	Spechtinktzwam	z	BE	2024			1					1		2	2
paddenstoelen	Coprinus comatus	Geschubde inktzwam	a		2024	1	1	1					1		8	8
paddenstoelen	Coriolopsis gallica	Bruine borstelkurkzwam	z		2021	1	1	1		1					2	1
paddenstoelen	Coronicium alboglaucum	Ongekroond kroonkorstje	zzz		2000			1		1					1	
paddenstoelen	Cortinarius alboviolaceus	Lila gordijnzwam	zzz	KW	2024	1	1		1				1	1	1	1
paddenstoelen	Cortinarius anomalus	Vaaggegordelde gordijnzwam	a		2021	1	1	1	1				1	1	3	2
paddenstoelen	Cortinarius bolaris	Roodschubbige gordijnzwam	a	KW	2023	1	1	1	1				1	1	2	2
paddenstoelen	Cortinarius casimiri	Grootsporige gordijnzwam	a		2024	1	1	1	1				1		2	1
paddenstoelen	Cortinarius cinnamomeus	Kaneelkleurige gordijnzwam	z		2021	1	1	1	1				1	1	1	1
paddenstoelen	Cortinarius croceocaeruleus	Paarse galgordijnzwam	z	KW	2022			1	1				1		1	1
paddenstoelen	Cortinarius croceus	Geelplaatgordijnzwam	a		2014	1	1	1	1				1	1	1	
paddenstoelen	Cortinarius decipiens	Siersteelgordijnzwam	a		2024	1	1	1					1		2	2
paddenstoelen	Cortinarius delibutus	Okergele gordijnzwam	a		2024	1	1	1	1				1	1	7	4
paddenstoelen	Cortinarius diasemospermus	Kleine pelargoniumgordijnzwam	a	GE	2020	1	1	1					1		1	1
paddenstoelen	Cortinarius fusisporus	Zandpadgordijnzwam	z		2014	1	1	1	1				1		1	
paddenstoelen	Cortinarius hemitrichus	Witschubbige gordijnzwam	a		2023	1	1	1					1		3	2
paddenstoelen	Cortinarius lividoochraceus	Rimpelige gordijnzwam	zz	BE	2021			1	1						1	1
paddenstoelen	Cortinarius miraculosus	Roodvezelgordijnzwam	z		2023			1					1		1	1
paddenstoelen	Cortinarius paleaceus	Gewone pelargoniumgordijnzwam	a		2005	1	1	1					1		2	
paddenstoelen	Cortinarius paleifer	Paarse pelargoniumgordijnzwam	a		2024	1	1	1					1		4	3
paddenstoelen	Cortinarius rubellus	Fraaie gifgordijnzwam	z		2024	1	1	1	1				1	1	4	2

paddenstoelen	Cortinarius sanguineus	Bloedrode gordijnzwam	zz	BE	2021			1	1				1		2	1
paddenstoelen	Cortinarius saniosus	Bleke geelvezelgordijnzwam	a		2020	1	1	1					1		2	1
paddenstoelen	Cortinarius scaurus	Olijfplaatgordijnzwam	zz		2024				1				1		2	2
paddenstoelen	Cortinarius semisanguineus	Pagemantel	a	KW	2024				1				1	1	4	3
paddenstoelen	Cortinarius tortuosus	Kaarslichtgordijnzwam	zzz		2021				1				1		1	1
paddenstoelen	Cortinarius torvus	Gelaarsde gordijnzwam	zz	BE	2021			1	1				1		1	1
paddenstoelen	Cortinarius uliginosus	Koperrode gordijnzwam	a		2023	1	1	1					1		4	4
paddenstoelen	Cortinarius umbrinolens	Bietengordijnzwam	a		2024	1	1	1					1		6	4
paddenstoelen	Cortinarius uraceus	Aangebrande gordijnzwam	zzz		2019				1				1		1	
paddenstoelen	Cortinarius valgus	Verborgen gordijnzwam	zz		2021			1	1				1		2	1
paddenstoelen	Cortinarius vibratilis	Gele galgordijnzwam	zz	KW	2024			1	1				1		1	1
paddenstoelen	Cortinarius violaceus	Violette gordijnzwam	z		2024			1	1				1		8	8
paddenstoelen	Cosmospora arxii	Kogelzwamminnend meniezwammetje	zzz		2025	1	1	1							2	2
paddenstoelen	Cosmospora coccinea	Wratsporig meniezwammetje	zzz		2013			1							1	
paddenstoelen	Cotylidia undulata	Franjekorsttrechtertje	zz	GE	2024	1		1	1				1		2	1
paddenstoelen	Craterellus cornucopioides	Hoorn-van-overvloed	zzz	EB	2019			1	1				1		1	
paddenstoelen	Crepidotus applanatus	Gestreept oorzwammetje	z		2024	1	1	1		1					2	2
paddenstoelen	Crepidotus caspari	Bleek oorzwammetje	a		2023	1	1	1		1					1	1
paddenstoelen	Crepidotus cesatii	Rondsporig oorzwammetje	a		2024	1	1	1		1					3	1
paddenstoelen	Crepidotus crocophyllus	Harig saffraanoorzwammetje	zz		2022	1	1	1		1					1	1
paddenstoelen	Crepidotus luteolus	Gelig oorzwammetje	a		2018			1							1	
paddenstoelen	Crepidotus mollis	Week oorzwammetje	a		2024	1	1	1		1				1	7	7
paddenstoelen	Crepidotus variabilis	Wit oorzwammetje	a		2024	1	1	1		1					7	2
paddenstoelen	Crucibulum crucibuliforme	Geel nestzwammetje	a	GE	2021			1		1		1			1	1
paddenstoelen	Cudoniella acicularis	Houtknoopje	a		2025	1	1	1		1					8	7
paddenstoelen	Cudoniella clavus	Waterknoopje	zz		2017			1		1					1	
paddenstoelen	Cyanoboletus pulverulentus	Inktboleet	z	KW	2021			1	1				1		3	1
paddenstoelen	Cyathus olla	Bleek nestzwammetje	a		2023		1	1		1					2	2
paddenstoelen	Cyathus striatus	Gestreept nestzwammetje	a		2024	1	1	1		1					3	3

paddenstoelen	Cylindrobasidium laeve	Donzige korstzwam	a		2023	1	1	1		1					6	6
paddenstoelen	Cystoderma amianthinum	Okergele korrelhoed	a		2022	1	1	1					1	1	6	4
paddenstoelen	Cystoderma granulosum	Bruine korrelhoed	zzz	EB	2013	1	1	1	1				1		1	
paddenstoelen	Cystoderma jasonis	Oranjebruine korrelhoed	a		2023	1	1	1					1		4	1
paddenstoelen	Cystolepiota seminuda	Kleine poederparasol	a		2023	1	1	1					1		1	1
paddenstoelen	Dacrymyces capitatus	Gesteelde druppelzwam	z		2021	1	1	1		1					1	1
paddenstoelen	Dacrymyces minor	Olijfgroene druppelzwam	zz		2019	1	1	1		1					1	
paddenstoelen	Dacrymyces stillatus	Oranje druppelzwam	a		2025	1	1	1		1					9	9
paddenstoelen	Dacryobolus karstenii	Papilkorstzwam	z		2022	1	1	1		1					3	2
paddenstoelen	Daedalea quercina	Doolhofzwam	a		2025	1	1	1		1					9	9
paddenstoelen	Daedaleopsis confragosa	Roodporiehoutzwam	a		2025	1	1	1			1				8	7
paddenstoelen	Daedaleopsis tricolor	Roodplaathoutzwam	z		2022	1	1	1		1					2	2
paddenstoelen	Daldinia concentrica	Kogelhoutskoolzwam	a		2024	1	1	1		1					6	6
paddenstoelen	Dasyscyphella nivea	Sneeuwwit franjekelkje	z		2023	1	1			1					3	2
paddenstoelen	Datronia mollis	Wijdporiekurkzwam	a		2024	1	1	1		1					6	5
paddenstoelen	Deconica crobula	Franjekaalkopje	z		2022	1	1	1		1					1	1
paddenstoelen	Deconica horizontalis	Leerkaalkopje	z		2019	1	1	1		1					2	
paddenstoelen	Deconica montana	Zandkaalkopje	a		2024	1	1	1					1		6	5
paddenstoelen	Dialonectria episphaeria	Kogelmeniezwammetje	a		2019	1	1	1							3	
paddenstoelen	Diatrype disciformis	Hoekig schorsschijfje	a		2024			1		1					5	2
paddenstoelen	Diatrypella favacea	Berkenschorsschijfje	a		2024	1				1					2	1
paddenstoelen	Diatrypella quercina	Eikenschorsschijfje	a		2025	1	1			1					2	1
paddenstoelen	Discina ancilis	Grote voorjaarsbekerzwam	zz	GE	2024				1	1					1	1
paddenstoelen	Elaphocephala iocularis	Geweispoorkorstzwam	zzz		2013			1		1					1	
paddenstoelen	Elaphocordyceps longisegmentis	Grootsporige truffelknotszwam	zz	KW	2011			1	1						1	
paddenstoelen	Elaphocordyceps ophioglossoides	Zwarte truffelknotszwam	a		2022	1	1	1						1	2	2
paddenstoelen	Elaphomyces granulatus	Korrelige hertentruffel	z	KW	2000	1			1				1		1	
paddenstoelen	Elaphomyces muricatus	Stekelige hertentruffel	z	KW	2011	1	1	1					1		1	
paddenstoelen	Entoloma acidophilum	Streepsteelheidesatijnzwam	zzz	EB	2008	1			1				1		1	

paddenstoelen	Entoloma cetratum	Dennensatijnzwam	a	GE	2015				1				1	1	2	
paddenstoelen	Entoloma conferendum	Sterspoorsatijnzwam	a	GE	2024	1			1				1		3	2
paddenstoelen	Entoloma fernandae	Gewone heidesatijnzwam	z		2014	1							1		1	
paddenstoelen	Entoloma hebes	Dunsteelsatijnzwam	a		2014			1					1		2	
paddenstoelen	Entoloma rhodocylix	Dwergsatijnzwam	z		2015	1	1	1	1				1		1	
paddenstoelen	Entoloma sericeum	Bruine satijnzwam	a		2023	1	1	1					1		3	3
paddenstoelen	Entoloma sordidulum	Groezelige satijnzwam	a		2010		1	1					1		1	
paddenstoelen	Entoloma turbidum	Zilversteelsatijnzwam	z	KW	2024				1				1		3	1
paddenstoelen	Eriopezia caesia	Krentenpapspinragschijfje	z		2018	1	1			1					2	
paddenstoelen	Eutypa spinosa	Stekelige korstkogelzwam	z		2025			1		1					5	5
paddenstoelen	Eutypella quaternata	Kwartetschorsschijfje	zz		2014		1	1		1					1	
paddenstoelen	Exidia nucleata	Klontjestrilzwam	a		2025	1	1	1		1					8	8
paddenstoelen	Exidia plana	Zwarte trilzwam	a		2025	1	1	1		1					8	7
paddenstoelen	Exidia saccharina	Bruinesuikerzwam	zz		2007	1	1	1		1					1	
paddenstoelen	Exidia thuretiana	Stijfselzwam	a		2022	1	1	1		1					2	1
paddenstoelen	Exidia truncata	Eikentrilzwam	a		2025	1	1			1				1	8	8
paddenstoelen	Exidiopsis effusa	Rozeblauwig waskorstje	z		2025			1		1					5	5
paddenstoelen	Fistulina hepatica	Biefstukzwam	a		2024	1	1				1				10	9
paddenstoelen	Flammulaster rhombosporus	Ruitsporig vloksteeltje	zzz		2023			1							1	1
paddenstoelen	Flammulina velutipes	Gewoon fluweelpootje	a		2021	1	1	1		1					5	4
paddenstoelen	Fomes fomentarius	Echte tonderzwam	a		2025	1	1	1			1				10	9
paddenstoelen	Fomitiporia punctata	Vlakke vuurzwam	zz		2021			1			1				1	1
paddenstoelen	Fomitiporia robusta	Eikenvuurzwam	z	KW	2022	1	1		1		1				3	2
paddenstoelen	Fomitopsis pinicola	Roodgerande houtzwam	a		2025	1	1	1			1				8	8
paddenstoelen	Fuscoporia contigua	Werkhoutvuurzwam	z		2003			1		1					1	
paddenstoelen	Fuscoporia ferrea	Langsporige korstvuurzwam	a		2025	1	1	1		1					8	2
paddenstoelen	Fuscoporia ferruginosa	Gewone korstvuurzwam	a		2023	1	1	1		1					3	2
paddenstoelen	Galerina atkinsoniana	Behaard barnsteenmosklokje	a		2019	1	1	1					1		2	
paddenstoelen	Galerina autumnalis	Kraagmosklokje	a		2021		1	1		1					4	2

paddenstoelen	Galerina calyptrata	Oranje mosklokje	z	KW	2019	1			1						3	
paddenstoelen	Galerina cephalotricha	Okermosklokje	z		2000	1	1	1					1		1	
paddenstoelen	Galerina clavata	Groot mosklokje	a		2020	1	1	1					1		2	1
paddenstoelen	Galerina hypnorum	Geelbruin mosklokje	a		2023	1	1	1					1		7	1
paddenstoelen	Galerina marginata	Bundelmosklokje	a		2024	1	1	1		1			1		5	5
paddenstoelen	Galerina mniophila	Vaal mosklokje	z		2014	1	1	1							2	
paddenstoelen	Galerina nana	Kristalmosklokje	zz	KW	2000	1	1	1	1				1		1	
paddenstoelen	Galerina pumila	Honinggeel mosklokje	a		2020	1	1	1							5	1
paddenstoelen	Galerina sideroides	Naaldbosmosklokje	z		2019								1		3	
paddenstoelen	Galerina vittiformis	Barnsteenmosklokje	a		2015	1	1	1							1	
paddenstoelen	Galzinia incrustans	Berijpt reprosteeltje	zz		2015	1	1	1		1					1	
paddenstoelen	Ganoderma adspersum	Dikrandtonderzwam	a		2025	1	1	1			1				10	9
paddenstoelen	Ganoderma cupreolaccatum	Waslakzwam	zz		2021			1	1		1				2	1
paddenstoelen	Ganoderma lipsiense	Platte tonderzwam	a		2025	1	1	1			1				9	9
paddenstoelen	Ganoderma lucidum	Gesteelde lakzwam	a	KW	2025	1	1	1	1		1				6	4
paddenstoelen	Ganoderma resinaceum	Harslakzwam	a		2025	1	1				1				5	4
paddenstoelen	Geastrum fimbriatum	Gewimperde aardster	a		2021	1	1	1					1	1	1	1
paddenstoelen	Geastrum pectinatum	Grote aardster	z		2008								1		1	
paddenstoelen	Geastrum triplex	Gekraagde aardster	a		2024	1	1	1					1		5	5
paddenstoelen	Gelatoporia pannocincta	Gelatineuze poria	zz	GE	2023	1	1	1		1					3	2
paddenstoelen	Gerhardtia borealis	Okerbruine pronkridder	zzz	GE	2021	1		1	1				1		1	1
paddenstoelen	Gloeocystidiellum porosum	Roomkleurige oliecelkorst	z		2001	1	1	1		1					1	
paddenstoelen	Gloeophyllum sepiarium	Geelbruine plaatjeshoutzwam	a		2024					1				1	9	8
paddenstoelen	Gloeophyllum trabeum	Dunplaathoutzwam	z	KW	2021	1	1	1		1					2	1
paddenstoelen	Gloeoporus dichrous	Tweekleurig elfenbankje	a		2025	1	1	1		1					6	5
paddenstoelen	Gomphidius roseus	Roze spijkerzwam	a		2024				1				1	1	7	4
paddenstoelen	Grifola frondosa	Eikhaas	a		2024	1	1		1		1			1	6	6
paddenstoelen	Gymnopilus decipiens	Geurloze bosbrandvlamhoed	zzz	GE	2019				1				1		1	
paddenstoelen	Gymnopilus junonius	Prachtvlamhoed	a		2025	1	1	1		1					8	8

paddenstoelen	Gymnopilus odini	Bosbrandvlamhoed	zz	BE	2019				1				1		1	
paddenstoelen	Gymnopilus penetrans	Dennenvlamhoed	a		2025					1					8	8
paddenstoelen	Gymnopilus sapineus	Vezelige vlamhoed	zz		2009	1				1					1	
paddenstoelen	Gymnopus androsaceus	Paardenhaartaailing	a		2023	1	1						1	1	8	5
paddenstoelen	Gymnopus aquosus	Vroeg eikenbladzwammetje	z		2024	1	1	1					1		2	1
paddenstoelen	Gymnopus confluens	Bundelcollybia	a		2024	1	1	1					1	1	4	3
paddenstoelen	Gymnopus dryophilus	Gewoon eikenbladzwammetje	a		2024	1	1	1					1		8	7
paddenstoelen	Gymnopus erythropus	Kale roodsteelcollybia	z		2020	1	1	1					1		3	2
paddenstoelen	Gymnopus fagiphilus	Behaarde roodsteelcollybia	zz	KW	2014			1	1				1		1	
paddenstoelen	Gymnopus fusipes	Spoelvoetcollybia	a		2024	1	1	1			1			1	7	7
paddenstoelen	Gymnopus perforans	Sparrenstinktaailing	a		2024									1	5	2
paddenstoelen	Gymnopus peronatus	Scherpe collybia	a		2024	1	1	1					1	1	5	5
paddenstoelen	Gymnopus quercophilus	Witte paardenhaartaailing	a		2017	1	1								1	
paddenstoelen	Gyromitra esculenta	Voorjaarskluifzwam	z	BE	2024								1		2	2
paddenstoelen	Gyroporus castaneus	Kaneelboleet	a		2024	1	1						1		1	1
paddenstoelen	Gyroporus cyanescens	Indigoboleet	zz	BE	2024	1	1		1				1	1	2	1
paddenstoelen	Hapalopilus rutilans	Kussenvormige houtzwam	a		2024	1	1	1		1				1	5	5
paddenstoelen	Hebeloma birrus	Dwergvaalhoed	z	BE	2008	1	1	1	1				1		1	
paddenstoelen	Hebeloma mesophaeum	Tweekleurige vaalhoed	a		2024	1	1	1					1		6	3
paddenstoelen	Hebeloma velutipes	Opaalvaalhoed	a		2019	1	1	1					1		1	
paddenstoelen	Helicogloea sebacea	Smalsporig spiraalkorstje	zzz		2023	1	1	1		1					1	1
paddenstoelen	Helvella acetabulum	Bokaalkluifzwam	a		2024	1	1	1	1				1		2	1
paddenstoelen	Helvella crispa	Witte kluifzwam	a		2024	1	1	1					1		6	6
paddenstoelen	Helvella lacunosa	Zwarte kluifzwam	a		2024	1	1	1					1	1	7	3
paddenstoelen	Helvella leucomelaena	Zwartwitte bokaalkluifzwam	z	KW	2023				1				1		1	1
paddenstoelen	Helvella macropus	Schotelkluifzwam	a		2021	1	1	1					1		2	1
paddenstoelen	Henningsomyces candidus	Wit gaffelhaarbuisje	z		2018	1	1	1		1					2	
paddenstoelen	Henningsomyces puber	Donzig gaffelhaarbuisje	zz		2014	1	1	1		1					1	
paddenstoelen	Hericium cirrhatum	Gelobde pruikzwam	z	BE	2024			1	1		1				5	4

paddenstoelen	Hericium coralloides	Kammetjesstekelzwam	zz	GE	2024			1	1	1				1	4	3
paddenstoelen	Hericium erinaceus	Pruikzwam	z	BE	2024			1	1		1			1	6	4
paddenstoelen	Heterobasidion annosum	Dennenmoorder	a		2025						1				8	8
paddenstoelen	Hohenbuehelia mastrucata	Bleke harpoenzwam	z		2000	1	1	1		1					2	
paddenstoelen	Humaria hemisphaerica	Kleine bruine bekerzwam	a		2022	1	1	1					1		2	1
paddenstoelen	Hyalorbilia inflatula	Ankerwasbekertje	z		2015	1	1	1		1					1	
paddenstoelen	Hyaloscypha albohyalina	Wit waterkelkje	zz		2019	1	1	1		1					1	
paddenstoelen	Hyaloscypha aureliella	Harsig waterkelkje	zz		2021	1	1	1		1					1	1
paddenstoelen	Hyaloscypha fuckelii	Gewoon waterkelkje	zz		2017	1	1	1		1					1	
paddenstoelen	Hydnellum concrescens	Gezoneerde stekelzwam	a	KW	2021	1	1	1	1				1	1	2	2
paddenstoelen	Hydnellum spongiosipes	Fluwelige stekelzwam	z	KW	2019	1	1		1				1		1	
paddenstoelen	Hydnum repandum	Gele stekelzwam	a	KW	2025			1	1				1	1	6	6
paddenstoelen	Hydnum rufescens	Rossige stekelzwam	zz	KW	2024			1	1				1		3	1
paddenstoelen	Hygrocybe conica	Zwartwordende wasplaat	a		2024	1							1		4	4
paddenstoelen	Hygrocybe miniata	Gewoon vuurzwammetje	a		2024	1							1		4	4
paddenstoelen	Hygrocybe psittacina	Papegaaizwammetje	a	GE	2015	1							1		1	
paddenstoelen	Hygrophoropsis aurantiaca	Valse hanenkam	a		2024	1	1	1					1	1	9	9
paddenstoelen	Hygrophorus eburneus	Ivoorzwam	zz	BE	2023			1	1				1	1	4	3
paddenstoelen	Hygrophorus hypothejus	Dennenslijmkop	a	KW	2004				1				1	1	1	
paddenstoelen	Hymenochaete rubiginosa	Roestkleurige borstelzwam	a		2025	1	1			1					6	6
paddenstoelen	Hymenoscyphus calyculus	Geel houtvlieskelkje	a		2018	1	1	1		1					1	
paddenstoelen	Hymenoscyphus repandus	Slank vlieskelkje	zz		2012		1	1							1	
paddenstoelen	Hyphoderma argillaceum	Fijnharig harskorstje	z		2015		1	1		1					1	
paddenstoelen	Hyphoderma mutatum	Plakkaatharskorstje	zz		2001		1	1		1					1	
paddenstoelen	Hyphoderma obtusiforme	Stompharig harskorstje	zz		2019		1	1		1					1	
paddenstoelen	Hyphoderma occidentale	Dun harskorstje	zz		2000		1	1		1					1	
paddenstoelen	Hyphoderma setigerum	Barstend harskorstje	a		2024	1	1	1		1					3	2
paddenstoelen	Hyphodontia alutaria	Grootsporige wrattandjeszwam	z		2023	1	1	1		1					2	1
paddenstoelen	Hyphodontia barba-jovis	Franjetandjeszwam	z		2015	1	1	1		1					2	

paddenstoelen	Hyphodontia nespori	Penseeltandjeszwam	a		2022	1	1	1		1					3	1
paddenstoelen	Hyphodontia pallidula	Kleinsporige wrattandjeszwam	z		2015	1	1	1		1					1	
paddenstoelen	Hyphodontia quercina	Eikentandjeszwam	zz		2014	1	1	1		1					1	
paddenstoelen	Hyphodontia sambuci	Witte vlierschorszwam	a		2025	1	1	1		1					5	5
paddenstoelen	Hyphodontia subalutacea	Wimpertandjeszwam	zz		2017	1	1	1		1					1	
paddenstoelen	Hypholoma capnoides	Dennenzwavelkop	a		2024				1	1				1	7	7
paddenstoelen	Hypholoma dispersum	Zilversteelzwavelkop	z	KW	2023	1			1	1				1	1	1
paddenstoelen	Hypholoma elongatum	Bleke moeraszwavelkop	a		2009	1	1	1					1		1	
paddenstoelen	Hypholoma ericaeoides	Gele moeraszwavelkop	zz	BE	2004	1			1				1		1	
paddenstoelen	Hypholoma fasciculare	Gewone zwavelkop	a		2025	1	1	1		1				1	9	9
paddenstoelen	Hypholoma fasciculare var. pusillum	Dwergzwavelkop	a		2024	1	1	1		1					5	3
paddenstoelen	Hypholoma lateritium	Rode zwavelkop	a		2025	1	1	1		1					8	8
paddenstoelen	Hypochnicium eichleri	Ruwsporig elfendoekje	zz		2000	1	1	1		1					1	
paddenstoelen	Hypochnicium erikssonii	Rondsporig elfendoekje	zzz		2022	1	1	1		1					1	1
paddenstoelen	Hypochnicium subrigescens	Gelatineus elfendoekje	zzz		2019	1	1	1		1					1	
paddenstoelen	Hypocrea aureoviridis	Gele kussentjeszwam	a		2022	1	1	1		1					3	3
paddenstoelen	Hypocrea citrina	Platte kussentjeszwam	z		2024	1	1	1		1					4	3
paddenstoelen	Hypocrea gelatinosa	Weke kussentjeszwam	z		2005	1	1	1		1					1	
paddenstoelen	Hypocrea minutispora	Kleinsporige kussentjeszwam	zz		2017	1	1	1		1					1	
paddenstoelen	Hypocrea pulvinata	Poederige kussentjeszwam	z		2021	1	1	1		1					2	1
paddenstoelen	Hypocrea rufa	Rossige kussentjeszwam	z		2020	1	1	1		1					6	1
paddenstoelen	Hypoxylon ferrugineum	Oranjebruine kogelzwam	zz		2009	1	1	1		1					1	
paddenstoelen	Hypoxylon fragiforme	Roestbruine kogelzwam	a		2025			1		1					8	7
paddenstoelen	Hypoxylon howeanum	Kleinsporige kogelzwam	a		2020	1	1	1		1					2	1
paddenstoelen	Hypoxylon rubiginosum	Rode korstkogelzwam	a		2021	1	1	1		1					3	1
paddenstoelen	Imleria badia	Kastanjeboleet	a		2024	1	1	1	1				1	1	9	9
paddenstoelen	Incrucipulum ciliare	Langharig franjekelkje	zz		2009	1	1	1							1	
paddenstoelen	Inocybe assimilata	Kleine knolvezelkop	zz		2014	1	1	1					1		1	
paddenstoelen	Inocybe asterospora	Sterspoorvezelkop	a	KW	2000		1	1	1						1	

paddenstoelen	Inocybe brunneotomentosa	Valse zwartvoetvezelkop	zzz	EB	2013	1	1	1	1				1		1	
paddenstoelen	Inocybe dulcamara	Gewone viltkop	a		2010	1	1						1		1	
paddenstoelen	Inocybe flavella	Spitse spleetvezelkop	z		2024	1	1	1					1		1	1
paddenstoelen	Inocybe geophylla	Witte satijnvezelkop	a		2024	1	1	1					1		3	3
paddenstoelen	Inocybe lacera	Zandpadvezelkop	a		2024	1	1	1					1		5	4
paddenstoelen	Inocybe lilacina	Lila satijnvezelkop	a		2023	1	1	1					1		2	1
paddenstoelen	Inocybe maculata	Gevlekte vezelkop	a		2017	1	1	1					1		4	
paddenstoelen	Inocybe melanopus	Vleksteelvezelkop	zzz	GE	2024		1	1	1				1		1	1
paddenstoelen	Inocybe mixtilis	Gele knolvezelkop	a		2021	1	1	1					1		1	1
paddenstoelen	Inocybe napipes	Bruine knolvezelkop	a		2024	1	1	1					1	1	7	3
paddenstoelen	Inocybe petiginosa	Poedersteeltje	z		2020			1	1				1		1	1
paddenstoelen	Inocybe praetervisa	Gewone knolvezelkop	z	KW	2020	1	1	1	1				1		1	1
paddenstoelen	Inocybe rimosa	Geelbruine spleetvezelkop	a		2017	1	1	1					1		1	
paddenstoelen	Inocybe sindonia	Blonde vezelkop	a		2018	1	1	1					1		3	
paddenstoelen	Inocybe stellatospora	Valse wolvezelkop	z	KW	2005	1	1	1					1		1	
paddenstoelen	Inocybe xanthomelas	Vale knolvezelkop	z		2014	1	1	1					1		1	
paddenstoelen	Inonotus cuticularis	Dunne weerschijnzwam	z	KW	2025			1			1			1	8	7
paddenstoelen	Inonotus hispidus	Ruige weerschijnzwam	a	KW	2022			1			1				2	1
paddenstoelen	Inonotus obliquus	Berkenweerschijnzwam	a		2025	1					1				8	8
paddenstoelen	Ischnoderma benzoinum	Teervlekkenzwam	a		2025					1				1	8	8
paddenstoelen	Ischnoderma resinosum	Valse teervlekkenzwam	z		2025			1		1					8	7
paddenstoelen	Kretzschmaria deusta	Korsthoutskoolzwam	a		2025			1		1					7	7
paddenstoelen	Kuehneromyces mutabilis	Stobbezwammetje	a		2024	1	1	1		1				1	8	8
paddenstoelen	Laccaria amethystina	Amethistzwam	a		2025	1	1	1					1	1	9	9
paddenstoelen	Laccaria bicolor	Tweekleurige fopzwam	a		2024	1	1	1					1		7	5
paddenstoelen	Laccaria laccata	Gewone fopzwam	a		2025	1	1	1					1	1	9	9
paddenstoelen	Laccaria proxima	Schubbige fopzwam	a		2025	1	1	1					1		9	9
paddenstoelen	Laccaria tortilis	Gekroesde fopzwam	a		2024	1	1	1					1		5	3
paddenstoelen	Lachnella alboviolascens	Dofpaars wolschijfje	a		2022	1	1	1		1					1	1

paddenstoelen	Lachnella villosa	Wit wolschijfje	z		2012	1	1	1		1					1	
paddenstoelen	Lachnum brevipilosum	Kortharig franjekelkje	zz		2025	1	1	1		1					1	1
paddenstoelen	Lachnum impudicum	Loofhoutfranjekelkje	zz		2025	1	1	1		1					2	1
paddenstoelen	Lachnum virgineum	Gewoon franjekelkje	a		2024	1	1	1		1					4	2
paddenstoelen	Lacrymaria lacrymabunda	Tranende franjehoed	a		2024	1	1	1					1		8	7
paddenstoelen	Lactarius blennius	Grijsgroene melkzwam	a		2024			1					1		7	6
paddenstoelen	Lactarius camphoratus	Kruidige melkzwam	a		2024	1	1		1				1		7	6
paddenstoelen	Lactarius chrysorrheus	Zwavelmelkzwam	a		2024	1	1		1				1	1	7	6
paddenstoelen	Lactarius deliciosus	Smakelijke melkzwam	z		2022				1				1	1	1	1
paddenstoelen	Lactarius deterrimus	Peenrode melkzwam	z		2023								1	1	4	4
paddenstoelen	Lactarius fluens	Beukenmelkzwam	z		2024			1	1				1		2	1
paddenstoelen	Lactarius fulvissimus	Rode kleibosmelkzwam	zz	KW	2021	1	1	1	1				1		1	1
paddenstoelen	Lactarius helvus	Viltige maggizwam	a		2023	1							1	1	1	1
paddenstoelen	Lactarius hepaticus	Levermelkzwam	a		2025								1	1	8	8
paddenstoelen	Lactarius lacunarum	Greppelmelkzwam	a		2021	1	1	1					1		1	1
paddenstoelen	Lactarius necator	Zwartgroene melkzwam	a		2024	1	1						1	1	8	7
paddenstoelen	Lactarius pubescens	Donzige melkzwam	a		2024	1							1		4	4
paddenstoelen	Lactarius quieticolor	Vaaloranje melkzwam	z		2022				1				1		1	1
paddenstoelen	Lactarius quietus	Kaneelkleurige melkzwam	a		2024	1	1						1		9	8
paddenstoelen	Lactarius rufus	Rossige melkzwam	a		2023				1				1	1	8	7
paddenstoelen	Lactarius subdulcis	Bitterzoete melkzwam	a		2025			1					1	1	7	6
paddenstoelen	Lactarius tabidus	Rimpelende melkzwam	a		2024	1	1	1					1	1	9	8
paddenstoelen	Lactarius zonarius	Fijngegordelde melkzwam	z		2024	1	1		1				1		1	1
paddenstoelen	Lactifluus vellereus	Schaapje	a	KW	2024	1	1		1				1	1	7	7
paddenstoelen	Laetiporus sulphureus	Zwavelzwam	a		2025	1	1				1				10	9
paddenstoelen	Laxitextum bicolor	Tweekleurige korstzwam	z	BE	2023	1	1	1	1	1					5	1
paddenstoelen	Lentinellus cochleatus	Bruine anijszwam	z	KW	2021			1	1	1				1	4	3
paddenstoelen	Lenzites betulinus	Fopelfenbankje	a		2025	1	1	1		1					9	9
paddenstoelen	Lenzites warnieri	Vorkplaathoutzwam	zzz		2022	1	1	1		1					1	1

paddenstoelen	Leotia lubrica	Groene glibberzwam	a		2024	1	1	1					1	1	3	3
paddenstoelen	Lepiota aspera	Spitsschubbige parasolzwam	a		2024	1	1	1					1		4	4
paddenstoelen	Lepiota castanea	Kastanjeparasolzwam	a		2005	1	1	1					1		1	
paddenstoelen	Lepiota cristata	Stinkparasolzwam	a		2023	1	1	1					1	1	4	3
paddenstoelen	Lepiota echinacea	Fijnschubbige parasolzwam	z		2021	1	1	1					1		1	1
paddenstoelen	Lepiota erminea	Duinparasolzwam	z		2023	1							1		1	1
paddenstoelen	Lepista flaccida	Roodbruine schijnridderzwam	a		2024	1	1	1					1	1	8	7
paddenstoelen	Lepista irina	Geurige schijnridderzwam	z		2017	1	1	1					1		1	
paddenstoelen	Lepista nuda	Paarse schijnridderzwam	a		2024	1	1	1					1	1	8	8
paddenstoelen	Lepista sordida	Vaalpaarse schijnridderzwam	a		2024	1	1	1					1		2	1
paddenstoelen	Leptosporomyces fuscostratus	Bruinwit matje	zzz		2023					1					1	1
paddenstoelen	Leratiomyces ceres	Oranjerode stropharia	a		2024	1	1	1		1					7	7
paddenstoelen	Leucoagaricus leucothites	Blanke champignonparasol	a		2023	1	1	1					1		2	2
paddenstoelen	Leucocoprinus brebissonii	Spikkelplooiparasol	a		2023	1	1	1					1	1	3	3
paddenstoelen	Leucogyrophana romellii	Weke aderzwam	zz		2012	1	1	1		1					1	
paddenstoelen	Lophodermium petiolicola	Eikenbladspleetlip	zz		2025	1	1								3	1
paddenstoelen	Loreleia postii	Oranjerood trechtertje	z		2018	1	1	1							1	
paddenstoelen	Lycoperdon echinatum	Stekelige stuifzwam	zz	GE	2019	1	1	1	1				1		1	
paddenstoelen	Lycoperdon lividum	Melige stuifzwam	a		2020	1	1	1					1		1	1
paddenstoelen	Lycoperdon molle	Zachtstekelige stuifzwam	a		2023	1	1	1					1		2	2
paddenstoelen	Lycoperdon nigrescens	Zwartwordende stuifzwam	a		2024	1	1	1					1		7	7
paddenstoelen	Lycoperdon perlatum	Parelstuifzwam	a		2025	1	1	1					1		9	9
paddenstoelen	Lycoperdon pyriforme	Peervormige stuifzwam	a		2025	1	1	1		1					8	7
paddenstoelen	Lyophyllum decastes	Bruine bundelridderzwam	a		2024	1	1	1		1					7	5
paddenstoelen	Lyophyllum tylicolor	Kleine grauwkop	a	GE	2014	1			1				1		1	
paddenstoelen	Macrolepiota fuliginosa	Grijsbruine parasolzwam	zz		2024	1	1	1					1		5	5
paddenstoelen	Macrolepiota mastoidea	Tepelparasolzwam	zz	KW	2022	1	1	1					1		2	1
paddenstoelen	Macrolepiota procera	Grote parasolzwam	a		2024	1	1	1					1		9	9
paddenstoelen	Macrotyphula fistulosa	Pijpknotszwam	a		2024	1	1	1		1					3	3

paddenstoelen	Macrotyphula juncea	Draadknotszwam	a		2024	1	1	1							6	6
paddenstoelen	Marasmiellus ramealis	Takruitertje	a		2024	1	1	1		1					7	6
paddenstoelen	Marasmiellus vaillantii	Halmruitertje	a		2023	1	1	1							4	1
paddenstoelen	Marasmius bulliardii	Dwergwieltje	a		2023	1	1	1							2	2
paddenstoelen	Marasmius cohaerens	Hoornsteeltaailing	a		2021	1	1	1							3	1
paddenstoelen	Marasmius epiphyllus	Witte taailing	z		2017	1	1	1							1	
paddenstoelen	Marasmius rotula	Wieltje	a		2024	1	1	1		1					5	4
paddenstoelen	Marasmius setosus	Tengere beukentaailing	a		2023			1							3	1
paddenstoelen	Marasmius wynneae	Beukentaailing	zz	KW	2020			1	1						2	1
paddenstoelen	Megacollybia platyphylla	Breedplaatstreephoed	a		2024	1	1	1		1					9	9
paddenstoelen	Melanoleuca brevipes	Kortstelige veldridderzwam	z		2021	1							1		1	1
paddenstoelen	Melanoleuca polioleuca	Zwartwitte veldridderzwam	a		2023	1							1		3	2
paddenstoelen	Melanomma pulvis-pyrius	Zwarte kruitzwam	z		2021	1	1	1		1					2	1
paddenstoelen	Melanophyllum haematospermum	Verkleurzwammetje	z	KW	2016	1	1	1					1		1	
paddenstoelen	Mensularia hastifera	Korstweerschijnzwam	zzz	GE	2001	1	1	1	1		1				1	
paddenstoelen	Mensularia nodulosa	Beukenweerschijnzwam	z		2024			1			1				6	5
paddenstoelen	Mensularia radiata	Elzenweerschijnzwam	a		2025			1			1				5	5
paddenstoelen	Meripilus giganteus	Reuzenzwam	a		2024			1			1			1	8	8
paddenstoelen	Mitrula paludosa	Beekmijtertje	zz	BE	2024	1	1		1						1	1
paddenstoelen	Mniaecia jungermanniae	Blauw levermosschoteltje	zz		2021			1							1	1
paddenstoelen	Mollisia cinerea	Gedrongen mollisia	a		2024	1	1	1		1					4	2
paddenstoelen	Mollisia fusca	Grijze viltmollisia	z		2019	1	1	1		1					1	
paddenstoelen	Mollisia ligni	Witrandmollisia	z		2017	1	1	1		1					2	
paddenstoelen	Mollisia lividofusca	Smoezelige viltmollisia	zz		2017	1	1	1		1					2	
paddenstoelen	Mollisia melaleuca	Zwartwitte mollisia	z		2009	1	1	1		1					1	
paddenstoelen	Mollisia perelegans	Bruinharige mollisia	zzz		2012	1	1	1		1					1	
paddenstoelen	Mutinus caninus	Kleine stinkzwam	a		2024	1	1	1					1	1	6	5
paddenstoelen	Mutinus elegans	Spitse stinkzwam	zz		2007	1	1						1		1	
paddenstoelen	Mutinus ravenelii	Roze stinkzwam	a		2023	1	1	1					1		1	1

paddenstoelen	Mycena abramsii	Voorjaarsmycena	a		2000	1	1	1					1		1	
paddenstoelen	Mycena acicula	Oranje dwergmycena	a		2022	1	1	1		1					2	1
paddenstoelen	Mycena adonis	Adonismycena	a	KW	2023	1							1		1	1
paddenstoelen	Mycena adscendens	Suikermycena	a		2024	1	1	1		1					5	3
paddenstoelen	Mycena amicta	Donzige mycena	a		2024	1	1	1					1		3	2
paddenstoelen	Mycena arcangeliana	Bundelmycena	a		2024	1	1	1		1					7	6
paddenstoelen	Mycena capillaris	Kleine beukenbladmycena	a		2024			1							5	3
paddenstoelen	Mycena cinerella	Grijze mycena	a		2024	1	1	1					1		5	4
paddenstoelen	Mycena crocata	Prachtmycena	zz	GE	2024			1		1					4	4
paddenstoelen	Mycena diosma	Donker elfenschermpje	zz		2016		1	1					1		1	
paddenstoelen	Mycena epipterygia	Graskleefsteelmycena	a		2024	1	1						1		8	6
paddenstoelen	Mycena epipterygioides	Dennenkleefsteelmycena	a		2024					1					5	3
paddenstoelen	Mycena erubescens	Bittere mycena	zz	KW	2000	1	1	1	1		1				1	
paddenstoelen	Mycena filopes	Draadsteelmycena	a		2024	1	1	1					1		4	1
paddenstoelen	Mycena flavescens	Geelsnedemycena	a		2023	1	1	1					1		3	2
paddenstoelen	Mycena flavoalba	Bleekgele mycena	a		2022	1									1	1
paddenstoelen	Mycena galericulata	Helmmycena	a		2025	1	1	1		1					9	9
paddenstoelen	Mycena galopus	Melksteelmycena	a		2024	1	1	1					1	1	8	7
paddenstoelen	Mycena galopus var. candida	Witte melksteelmycena	a		2024			1					1		5	2
paddenstoelen	Mycena galopus var. galopus	Gewone melksteelmycena	a		2024	1	1	1					1		8	3
paddenstoelen	Mycena galopus var. nigra	Zwarte melksteelmycena	a		2024	1	1	1					1		8	8
paddenstoelen	Mycena haematopus	Grote bloedsteelmycena	a		2024	1	1	1		1					9	9
paddenstoelen	Mycena hiemalis	Stronkmycena	a		2023	1	1	1			1				2	1
paddenstoelen	Mycena inclinata	Fraaisteelmycena	a		2024	1	1	1		1				1	9	9
paddenstoelen	Mycena meliigena	Lilabruine schorsmycena	a	BE	2024	1	1	1			1				2	2
paddenstoelen	Mycena metata	Dennenmycena	a		2020								1		4	1
paddenstoelen	Mycena mirata	Gestreepte schorsmycena	z	KW	2022	1	1	1	1						1	1
paddenstoelen	Mycena mucor	Pantoffelmycena	zzz	EB	2013	1	1		1						1	
paddenstoelen	Mycena olida	Ranzige mycena	zz	BE	2013	1	1	1	1	1					1	

paddenstoelen	Mycena olivaceomarginata	Bruinsnedemycena	a		2022	1									2	1
paddenstoelen	Mycena pelianthina	Purpersnedemycena	zz	KW	2021			1	1					1	2	2
paddenstoelen	Mycena pelliculosa	Heidekleefsteelmycena	z	KW	2020	1			1				1		2	1
paddenstoelen	Mycena polyadelpha	Witte eikenbladmycena	a		2001	1	1								1	
paddenstoelen	Mycena polygramma	Streepsteelmycena	a		2023	1	1	1		1					6	4
paddenstoelen	Mycena pseudocorticola	Blauwgrijze schorsmycena	a		2024	1	1	1			1				7	5
paddenstoelen	Mycena pura	Gewoon elfenschermpje	a		2024	1	1	1					1	1	6	6
paddenstoelen	Mycena renati	Geelsteelmycena	zzz	VN	2017	1	1	1	1	1					1	
paddenstoelen	Mycena rosea	Heksenschermpje	a		2025	1	1	1					1		5	5
paddenstoelen	Mycena rubromarginata	Roodsnedemycena	zz		2015					1					1	
paddenstoelen	Mycena sanguinolenta	Kleine bloedsteelmycena	a	GE	2024	1	1	1					1	1	6	5
paddenstoelen	Mycena sepia	Donkerbruine mycena	z		2019	1			1				1		1	
paddenstoelen	Mycena speirea	Kleine breedplaatmycena	a		2024	1	1	1		1					3	3
paddenstoelen	Mycena stipata	Bundelchloormycena	z		2024					1					4	3
paddenstoelen	Mycena vitilis	Papilmycena	a		2024	1	1	1		1					6	2
paddenstoelen	Mycetinis alliaceus	Grote knoflooktaailing	zz		2024			1	1	1					3	3
paddenstoelen	Mycoacia aurea	Bleke stekelkorstzwam	zz		2000	1	1	1		1					1	
paddenstoelen	Mycoacia nothofagi	Geurende stekelkorstzwam	zzz		2021	1	1	1		1					1	1
paddenstoelen	Mycoacia uda	Gele stekelkorstzwam	a		2024	1	1	1		1					5	4
paddenstoelen	Myxomphalia maura	Splijtplaat	zz	BE	2008	1			1				1		1	
paddenstoelen	Nectria cinnabarina	Gewoon meniezwammetje	a		2025	1	1	1				1			7	7
paddenstoelen	Nemania serpens	Grijze korstkogelzwam	a		2019	1	1	1		1					1	
paddenstoelen	Neoboletus erythropus	Gewone heksenboleet	a		2024	1	1						1	1	9	9
paddenstoelen	Neobulgaria pura	Roze knoopzwam	z		2025	1	1	1		1					6	5
paddenstoelen	Neodasyscypha cerina	Wasgeel franjekelkje	zz		2015			1		1					1	
paddenstoelen	Neolentinus lepideus	Schubbige taaiplaat	z	KW	2022				1	1					1	1
paddenstoelen	Neonectria coccinea	Bloedrood meniezwammetje	z		2024	1	1	1			1				5	3
paddenstoelen	Nidularia deformis	Eierzakje	z	BE	2024	1	1	1	1	1					2	1
paddenstoelen	Odonticium septocystidiatum	Vlekkenfluweelkorstje	zz		2024	1	1	1		1					2	1

paddenstoelen	Orbilia eucalypti	Rood wasbekertje	a		2016	1	1	1		1					1	
paddenstoelen	Orbilia xanthostigma	Niersporig wasbekertje	a		2024	1	1	1		1					3	1
paddenstoelen	Osmoporus odoratus	Korianderzwam	zz	BE	2024				1	1					2	2
paddenstoelen	Otidea bufonia	Donker hazenoor	a		2010	1	1	1					1		1	
paddenstoelen	Otidea onotica	Gewoon varkensoor	a	KW	2024	1	1	1	1				1	1	1	1
paddenstoelen	Oudemansiella mucida	Porseleinzwam	a		2025			1			1			1	9	9
paddenstoelen	Oxyporus latemarginatus	Breedgerande poria	zz		2022	1	1	1		1					1	1
paddenstoelen	Oxyporus obducens	Fijne poria	zz	BE	2020	1	1	1	1	1					1	1
paddenstoelen	Panellus mitis	Dennenschelpzwam	a		2024					1					7	7
paddenstoelen	Panellus stipticus	Scherpe schelpzwam	a		2025	1	1	1		1					8	8
paddenstoelen	Parasola plicatilis	Gewoon plooirokje	a		2019	1							1		1	
paddenstoelen	Paullicorticium globosum	Bolcellig veegje	zzz		2017			1		1					1	
paddenstoelen	Paxillus ammoniavirescens	Grote krulzoom	z		2017	1	1	1							1	
paddenstoelen	Paxillus involutus	Gewone krulzoom	a		2024	1	1	1					1	1	9	9
paddenstoelen	Peniophora cinerea	Asgrauwe schorszwam	a		2000	1	1	1		1					1	
paddenstoelen	Peniophora incarnata	Oranjerode schorszwam	a		2024	1	1	1		1					2	2
paddenstoelen	Peniophora lycii	Berijpte schorszwam	a		2024	1	1	1		1					1	1
paddenstoelen	Peniophora quercina	Paarse eikenschorszwam	a		2025	1	1			1					8	5
paddenstoelen	Peniophorella martinii	Rozebruin kransbekerharskorstje	zzz		2015	1	1	1		1					1	
paddenstoelen	Peniophorella praetermissa	Kransbekerharskorstje	a		2024	1	1	1		1					4	2
paddenstoelen	Peniophorella pubera	Fluwelig harskorstje	a		2015	1	1	1		1					3	
paddenstoelen	Peziza badia	Bruine bekerzwam	a		2024	1	1	1					1	1	3	1
paddenstoelen	Peziza michelii	Zwavelmelkbekerzwam	a		2017	1	1	1					1		3	
paddenstoelen	Peziza micropus	Molmbekerzwam	z		2000	1	1	1		1					1	
paddenstoelen	Peziza varia	Grote houtbekerzwam	z		2013	1	1	1		1					1	
paddenstoelen	Peziza vesiculosa	Vroege bekerzwam	a		2017	1									1	
paddenstoelen	Phaeohelotium umbilicatum	Genaveld sapbekertje	zz		2005	1	1	1		1					3	
paddenstoelen	Phaeolepiota aurea	Goudhoed	a		2024	1	1						1		4	3
paddenstoelen	Phaeolus schweinitzii	Dennenvoetzwam	a		2025						1			1	9	9

paddenstoelen	Phallus impudicus	Grote stinkzwam	a		2024	1	1	1					1	1	7	7
paddenstoelen	Phanerochaete filamentosa	Karamelhuidje	zz		2001	1	1	1		1					1	
paddenstoelen	Phanerochaete sanguinea	Bloedhuidje	zz	BE	2019				1	1					1	
paddenstoelen	Phanerochaete sordida	Groezelig huidje	a		2021	1	1	1		1					3	1
paddenstoelen	Phanerochaete velutina	Ruig huidje	a		2019	1	1	1		1					1	
paddenstoelen	Phellinus tuberculosus	Boomgaardvuurzwam	a	KW	2024	1	1				1				5	5
paddenstoelen	Phellodon confluens	Wollige stekelzwam	z	KW	2021	1	1		1				1		2	2
paddenstoelen	Phellodon melaleucus	Tengere stekelzwam	zz	BE	2021	1	1	1	1						1	1
paddenstoelen	Phlebia lilascens	Lila aderzwam	zz		2019	1	1	1		1					2	
paddenstoelen	Phlebia livida	Veranderlijke aderzwam	zz		2023	1	1	1		1					2	1
paddenstoelen	Phlebia radiata	Oranje aderzwam	a		2025	1	1	1		1					9	9
paddenstoelen	Phlebia rufa	Porieaderzwam	a		2024	1	1			1					3	3
paddenstoelen	Phlebia subochracea	Roodgele aderzwam	zz		2021	1	1	1		1					2	2
paddenstoelen	Phlebia tremellosa	Spekzwoerdzwam	a		2025	1	1	1		1					9	9
paddenstoelen	Phlebiella pseudotsugae	Naaldhoutwasje	z		2019					1					2	
paddenstoelen	Phlebiella tulasnelloidea	Wissewasje	zz		2000	1	1	1		1					1	
paddenstoelen	Phlebiella vaga	Zwavelschorszwam	z		2021	1	1	1		1					3	2
paddenstoelen	Phleogena faginea	Beukenkorrelkopje	a		2025	1	1	1		1					6	6
paddenstoelen	Pholiota adiposa	Goudvliesbundelzwam	a		2024			1							7	6
paddenstoelen	Pholiota astragalina	Goudvinkzwam	z	KW	2019				1	1				1	4	
paddenstoelen	Pholiota flammans	Goudgele bundelzwam	a		2024					1					6	4
paddenstoelen	Pholiota gummosa	Bleekgele bundelzwam	a		2022	1	1	1		1					4	4
paddenstoelen	Pholiota lenta	Slijmerige blekerik	z	GE	2024			1	1	1					4	3
paddenstoelen	Pholiota squarrosa	Schubbige bundelzwam	a		2024	1	1	1						1	7	7
paddenstoelen	Pholiota tuberculosa	Oranjegele bundelzwam	a		2024	1	1			1					4	4
paddenstoelen	Pholiotina arrhenii	Geringd breeksteeltje	a		2000			1							1	
paddenstoelen	Phyllotopsis nidulans	Oranje oesterzwam	a		2025	1	1	1		1					9	9
paddenstoelen	Physisporinus sanguinolentus	Bloedende buisjeszwam	a		2021	1	1	1		1					4	3
paddenstoelen	Physisporinus vitreus	Glazige buisjeszwam	a		2024	1	1	1		1					4	4

paddenstoelen	Piptoporus betulinus	Berkenzwam	a		2025	1	1				1			1	9	9
paddenstoelen	Pleurotus cornucopiae	Trechteroesterzwam	zz		2020	1	1	1	1	1					3	1
paddenstoelen	Pleurotus dryinus	Schubbige oesterzwam	a	GE	2024	1	1	1	1	1					7	6
paddenstoelen	Pleurotus ostreatus	Gewone oesterzwam	a		2025	1	1	1		1					9	8
paddenstoelen	Pleurotus pulmonarius	Bleke oesterzwam	a		2024	1	1	1		1					6	6
paddenstoelen	Plicaturopsis crispa	Plooivlieswaaiertje	a		2025	1	1	1		1					9	9
paddenstoelen	Pluteus cervinus	Gewone hertenzwam	a		2024	1	1	1		1					8	8
paddenstoelen	Pluteus chrysophaeus	Gele aderhertenzwam	zz		2024			1	1	1					1	1
paddenstoelen	Pluteus ephebeus	Splijthoedhertenzwam	a		2023	1							1		1	1
paddenstoelen	Pluteus leoninus	Goudgele hertenzwam	z	KW	2023	1	1	1	1	1				1	1	1
paddenstoelen	Pluteus nanus	Dwerghertenzwam	a		2021			1		1					1	1
paddenstoelen	Pluteus petasatus	Zaagselhertenzwam	zz	BE	2024	1	1	1	1					1	2	1
paddenstoelen	Pluteus podospileus	Fluweelhertenzwam	a		2017	1	1	1					1		1	
paddenstoelen	Pluteus pouzarianus	Naaldhouthertenzwam	z		2013					1					1	
paddenstoelen	Pluteus romellii	Geelsteelhertenzwam	a		2021			1		1					1	1
paddenstoelen	Pluteus salicinus	Grauwgroene hertenzwam	a		2024	1	1	1		1					6	4
paddenstoelen	Pluteus semibulbosus	Bleke knolvoethertenzwam	zz	KW	2020	1	1	1	1	1					1	1
paddenstoelen	Pluteus umbrosus	Pronkhertenzwam	z		2023			1		1					4	3
paddenstoelen	Polydesmia pruinosa	Kernzwamknopje	a		2016	1	1	1		1					3	
paddenstoelen	Polyporus badius	Peksteel	a		2024			1		1					4	3
paddenstoelen	Polyporus brumalis	Winterhoutzwam	a		2025	1	1	1		1					8	8
paddenstoelen	Polyporus ciliatus	Vroege houtzwam	a		2024	1	1	1		1					4	3
paddenstoelen	Polyporus ciliatus f. ciliatus	Zomerhoutzwam	z		2020	1	1	1		1					4	1
paddenstoelen	Polyporus ciliatus f. lepideus	Voorjaarshoutzwam	a		2022	1	1	1		1					3	3
paddenstoelen	Polyporus squamosus	Zadelzwam	a		2025			1			1				7	6
paddenstoelen	Polyporus tuberaster	Franjeporiezwam	a		2024			1		1					8	8
paddenstoelen	Polyporus varius	Waaierbuisjeszwam	a		2025			1		1					8	8
paddenstoelen	Porostereum spadiceum	Leerachtige korstzwam	z		2024	1	1			1					3	1
paddenstoelen	Postia alni	Dunne vaalblauwe kaaszwam	zz		2025	1	1	1		1					2	2

paddenstoelen	Postia caesia	Blauwe kaaszwam	a		2024					1					8	6
paddenstoelen	Postia ceriflua	Holleboomkaaszwam	zz		2025					1					1	1
paddenstoelen	Postia guttulata	Zwetende kaaszwam	a		2025					1					8	8
paddenstoelen	Postia ptychogaster	Boompuist	a		2024					1					9	9
paddenstoelen	Postia stiptica	Bittere kaaszwam	a		2024	1	1			1					8	7
paddenstoelen	Postia subcaesia sl	Vaalblauwe kaaszwam sl	a		2024		1	1		1					7	1
paddenstoelen	Postia tephroleuca	Asgrauwe kaaszwam	a		2025			1		1					8	7
paddenstoelen	Postia wakefieldiae	Gezoneerde kaaszwam	zz	GE	2025					1					1	1
paddenstoelen	Protocrea pallida	Kaaszwamkussentjeszwam	zz		2025	1	1	1							5	5
paddenstoelen	Psathyrella bipellis	Purperrode franjehoed	zz		2022	1	1	1	1				1		1	1
paddenstoelen	Psathyrella candolleana	Bleke franjehoed	a		2024	1	1	1		1					7	7
paddenstoelen	Psathyrella conopilus	Langsteelfranjehoed	a		2024	1	1	1							5	5
paddenstoelen	Psathyrella corrugis	Sierlijke franjehoed	a		2021	1	1	1							1	1
paddenstoelen	Psathyrella cotonea	Geelvoetfranjehoed	z	KW	2024			1	1	1					5	5
paddenstoelen	Psathyrella fagetophila	Kale beukenfranjehoed	zzz	BE	2000			1	1				1		1	
paddenstoelen	Psathyrella fibrillosa	Wollige franjehoed	a		2024	1	1	1		1					9	7
paddenstoelen	Psathyrella marcescibilis	Spaanderfranjehoed	z		2019	1	1	1							1	
paddenstoelen	Psathyrella microrhiza	Kortwortelfranjehoed	a		2022	1	1	1							1	1
paddenstoelen	Psathyrella multipedata	Bundelfranjehoed	a		2022	1	1	1							5	5
paddenstoelen	Psathyrella piluliformis	Witsteelfranjehoed	a		2024	1	1	1		1					9	9
paddenstoelen	Psathyrella prona	Kleine grasfranjehoed	a		2005	1							1		1	
paddenstoelen	Psathyrella spadicea	Dadelfranjehoed	z	KW	2023	1	1	1	1						3	1
paddenstoelen	Psathyrella spadiceogrisea	Vroege franjehoed	a		2022	1	1	1					1		2	1
paddenstoelen	Pseudoboletus parasiticus	Kostgangerboleet	a		2024	1	1	1						1	9	8
paddenstoelen	Pseudoclitocybe cyathiformis	Bruine schijntrechterzwam	zz	BE	2022	1	1	1	1				1		2	1
paddenstoelen	Pseudocraterellus undulatus	Kleine trompetzwam	z	KW	2023	1	1	1	1				1		2	1
paddenstoelen	Pseudohydnum gelatinosum	Stekeltrilzwam	a		2024					1					7	7
paddenstoelen	Pseudoinonotus dryadeus	Eikenweerschijnzwam	z	BE	2020	1	1		1		1				1	1
paddenstoelen	Pseudoomphalina pachyphylla	Bittere trechterzwam	zz	KW	2021	1			1				1		2	1

paddenstoelen	Pycnoporellus fulgens	Oranje sparrenhoutzwam	zz		2024					1					1	1
paddenstoelen	Pycnoporus cinnabarinus	Vermiljoenhoutzwam	a		2025	1	1	1		1				1	9	9
paddenstoelen	Pyrenopeziza revincta	Gewoon uitbreekkommetje	zz		2012	1	1	1							1	
paddenstoelen	Radulomyces confluens	Ziekenhuisboomkorst	a		2025	1	1	1		1					7	4
paddenstoelen	Radulomyces molaris	Getande boomkorst	a		2023	1	1			1					3	3
paddenstoelen	Ramaria botrytis	Bloemkoolzwam	zzz	BE	2023			1	1						1	1
paddenstoelen	Ramaria eumorpha	Naaldboskoraalzwam	zz	BE	2021	1	1	1	1				1		1	1
paddenstoelen	Ramaria myceliosa	Dwergkoraalzwam	zz		2021	1			1				1		1	1
paddenstoelen	Ramaria stricta	Rechte koraalzwam	a		2024	1	1	1		1					7	7
paddenstoelen	Ramaria subbotrytis	Roze beukenkoraalzwam	zz	KW	2023			1	1				1		2	1
paddenstoelen	Resupinatus applicatus	Kaal dwergoortje	a		2019	1	1	1		1					1	
paddenstoelen	Rhizina undulata	Oliebolzwam	z	BE	2023				1						2	1
paddenstoelen	Rhizopogon luteolus	Okerkleurige vezeltruffel	a		2024								1	1	5	4
paddenstoelen	Rhodocollybia butyracea	Botercollybia	a		2025	1	1	1					1		9	9
paddenstoelen	Rhodocollybia maculata	Roestvlekkenzwam	a		2024	1	1	1					1	1	8	8
paddenstoelen	Rhodonia placenta	Roze kaaszwam	z		2025					1					4	4
paddenstoelen	Rhodotus palmatus	Zalmzwam	a		2024		1	1		1					5	5
paddenstoelen	Rickenella fibula	Oranjegeel trechtertje	a		2024	1	1	1							8	8
paddenstoelen	Rickenella swartzii	Paarsharttrechtertje	a		2022	1	1	1							3	2
paddenstoelen	Roridomyces roridus	Slijmsteelmycena	a		2024	1	1	1					1		6	4
paddenstoelen	Rosellinia aquila	Lentetepelkogeltje	a		2021	1	1	1		1					1	1
paddenstoelen	Russula acrifolia	Scherpe grauwhoedrussula	zzz	EB	2009	1	1	1	1				1		1	
paddenstoelen	Russula aeruginea	Groene berkenrussula	a		2021	1	1						1		6	4
paddenstoelen	Russula amoenolens	Scherpe kamrussula	a		2024	1	1	1					1		7	4
paddenstoelen	Russula betularum	Roze berkenrussula	a		2024	1	1						1	1	7	7
paddenstoelen	Russula brunneoviolacea	Gewolkte russula	z		2024	1	1		1				1		3	1
paddenstoelen	Russula caerulea	Papilrussula	a		2024								1	1	7	6
paddenstoelen	Russula claroflava	Gele berkenrussula	a		2023	1	1						1	1	8	7
paddenstoelen	Russula cyanoxantha	Regenboogrussula	a		2024	1	1	1					1	1	9	9

paddenstoelen	Russula delica	Witte russula	z		2002	1	1	1					1		1	
paddenstoelen	Russula densifolia	Fijnplaatrussula	a		2024	1	1	1					1		4	4
paddenstoelen	Russula emetica	Grootsporige braakrussula	z		2021								1		4	1
paddenstoelen	Russula fellea	Beukenrussula	a		2024			1					1	1	8	7
paddenstoelen	Russula foetens	Stinkende russula	z	KW	2023	1	1		1				1		1	1
paddenstoelen	Russula fragilis	Broze russula	a		2024	1	1	1					1		9	9
paddenstoelen	Russula gracillima	Sierlijke russula	zz		2016	1	1		1				1		1	
paddenstoelen	Russula grata	Amandelrussula	zz	BE	2022	1	1		1				1		2	2
paddenstoelen	Russula grisea	Duifrussula	a		2016	1	1	1					1		3	
paddenstoelen	Russula heterophylla	Vorkplaatrussula	z		2016	1	1		1				1		2	
paddenstoelen	Russula ionochlora	Violetgroene russula	a		2020		1	1					1		2	1
paddenstoelen	Russula lepida	Potloodrussula	zz	BE	2016			1	1				1		1	
paddenstoelen	Russula mairei	Stevige braakrussula	a		2024			1					1		8	7
paddenstoelen	Russula nigricans	Grofplaatrussula	a		2024	1	1	1					1	1	8	8
paddenstoelen	Russula nitida	Kleine berkenrussula	a		2020	1	1						1	1	2	1
paddenstoelen	Russula ochroleuca	Geelwitte russula	a		2024	1	1	1					1	1	9	9
paddenstoelen	Russula paludosa	Appelrussula	z	KW	2024								1	1	7	5
paddenstoelen	Russula parazurea	Berijpte russula	a		2024	1	1	1					1		9	9
paddenstoelen	Russula pectinata	Bittere kamrussula	zz		2020	1	1		1				1		1	1
paddenstoelen	Russula pectinatoides	Onsmakelijke kamrussula	a		2019	1	1						1		1	
paddenstoelen	Russula puellaris	Vergelende russula	z	KW	2013	1	1	1	1				1		1	
paddenstoelen	Russula queletii	Purperrode russula	zz	KW	2019				1				1		1	
paddenstoelen	Russula risigallina	Abrikozenrussula	z		2019	1	1		1				1		2	
paddenstoelen	Russula sardonia	Duivelsbroodrussula	a		2024								1	1	9	8
paddenstoelen	Russula silvestris	Kleinsporige braakrussula	a		2022	1	1	1					1		2	2
paddenstoelen	Russula solaris	Zonnerussula	z		2023			1	1				1		2	2
paddenstoelen	Russula undulata	Zwartpurperen russula	a		2024	1	1						1		7	7
paddenstoelen	Russula velenovskyi	Schotelrussula	a		2024	1	1						1		8	8
paddenstoelen	Russula vesca	Smakelijke russula	a		2024	1	1						1	1	9	9

paddenstoelen	Russula violeipes	Paarsstelige pastelrussula	zz		2024		1	1							7	7
paddenstoelen	Russula virescens	Ruwe russula	z	KW	2024	1	1	1	1				1		8	8
paddenstoelen	Rutstroemia echinophila	Kastanjestromakelkje	z		2020	1	1								3	2
paddenstoelen	Rutstroemia firma	Eikentakstromakelkje	a		2024	1	1			1					4	3
paddenstoelen	Rutstroemia sydowiana	Eikenbladstromakelkje	zz	KW	2021	1	1								1	1
paddenstoelen	Sarcomyxa serotina	Groene schelpzwam	a		2025	1	1	1		1				1	8	6
paddenstoelen	Schizophyllum amplum	Vals judasoor	a		2022	1	1			1					1	1
paddenstoelen	Schizophyllum commune	Waaiertje	a		2025	1	1	1		1					9	9
paddenstoelen	Schizopora flavipora	Abrikozenbuisjeszwam	a		2024	1	1			1					8	4
paddenstoelen	Schizopora paradoxa	Witte tandzwam	a		2024	1	1	1		1					7	6
paddenstoelen	Schizopora radula	Splijtende tandzwam	z		2015	1	1	1		1					2	
paddenstoelen	Scleroderma areolatum	Kleine aardappelbovist	a		2024	1	1	1					1		8	5
paddenstoelen	Scleroderma bovista	Kale aardappelbovist	a		2021	1	1	1					1		3	1
paddenstoelen	Scleroderma citrinum	Gele aardappelbovist	a		2025	1	1	1					1	1	9	9
paddenstoelen	Scleroderma verrucosum	Wortelende aardappelbovist	a		2023	1	1	1					1		6	2
paddenstoelen	Scopuloides hydnoides	Wastandjeszwam	a		2017	1	1	1		1					2	
paddenstoelen	Scutellinia scutellata	Gewone wimperzwam	a		2020	1	1	1		1					5	1
paddenstoelen	Serpula himantioides	Dakloze huiszwam	a		2025					1					8	6
paddenstoelen	Sidera vulgaris	Maanspoorstrookzwam	zz		2024					1					1	1
paddenstoelen	Simocybe haustellaris	Gewoon matkopje	a		2013			1		1					1	
paddenstoelen	Simocybe sumptuosa	Groot matkopje	z		2021			1	1	1					3	1
paddenstoelen	Sistotrema brinkmannii	Melige urnkorstzwam	a		2022	1	1	1		1					3	1
paddenstoelen	Sistotrema dennisii	Poroïde urnkorstzwam	zzz		2014	1	1	1		1					1	
paddenstoelen	Sistotrema oblongisporum	Grijze urnkorstzwam	z		2015	1				1					1	
paddenstoelen	Sistotrema sernanderi	Smalhalsurnkorstzwam	zz		2013		1								1	
paddenstoelen	Skeletocutis amorpha	Witwollige dennenzwam	a		2025					1					7	7
paddenstoelen	Skeletocutis carneogrisea	Grauwroze dennenzwam	z		2025					1					3	2
paddenstoelen	Skeletocutis nivea	Kleine kaaszwam	a		2024	1	1	1		1					5	4
paddenstoelen	Sparassis crispa	Grote sponszwam	a		2025								1	1	9	9

paddenstoelen	Sphaerobasidium minutum	Knopharig nevelkorstje	zzz		2018					1					1	
paddenstoelen	Sphaerobolus stellatus	Kogelwerper	a	GE	2022	1	1	1		1					6	2
paddenstoelen	Spongipellis pachyodon	Getande kaaszwam	zzz	BE	2025			1	1		1				5	5
paddenstoelen	Steccherinum fimbriatum	Geveerde raspzwam	z		2023	1	1	1		1					1	1
paddenstoelen	Steccherinum ochraceum	Roze raspzwam	a		2021	1				1					5	3
paddenstoelen	Stereum gausapatum	Eikenbloedzwam	a		2025	1	1			1					10	9
paddenstoelen	Stereum hirsutum	Gele korstzwam	a		2025	1	1	1		1					9	9
paddenstoelen	Stereum ochraceoflavum	Twijgkorstzwam	a		2005	1	1	1		1					3	
paddenstoelen	Stereum rugosum	Gerimpelde korstzwam	a		2025	1	1	1		1					7	7
paddenstoelen	Stereum sanguinolentum	Dennenbloedzwam	a		2025					1					8	6
paddenstoelen	Stereum subtomentosum	Waaierkorstzwam	a		2025			1		1					8	8
paddenstoelen	Strobilurus esculentus	Sparrenkegelzwam	a		2023										2	2
paddenstoelen	Strobilurus esculentus sl	Kegelzwam sl	a		2021										1	1
paddenstoelen	Strobilurus tenacellus	Bittere dennenkegelzwam	z		2023										1	1
paddenstoelen	Stropharia aeruginosa	Echte kopergroenzwam	a		2024	1	1			1					3	1
paddenstoelen	Stropharia aeruginosa sl	Kopergroenzwam sl	a		2022	1	1						1		2	2
paddenstoelen	Stropharia rugosoannulata	Blauwplaatstropharia	a		2023		1	1							2	2
paddenstoelen	Stypella grilletii	Grijze suikertrilzwam	z		2017	1	1	1		1					2	
paddenstoelen	Stypella vermiformis	IJskristalzwam	zz		2017					1					2	
paddenstoelen	Subulicystidium longisporum	Priemharig korstje	z		2017	1	1	1		1					1	
paddenstoelen	Suillellus luridus	Netstelige heksenboleet	a	KW	2024			1	1				1		7	6
paddenstoelen	Suillus bovinus	Koeienboleet	a		2024								1	1	8	7
paddenstoelen	Suillus cavipes	Holsteelboleet	z	KW	2024				1				1	1	2	1
paddenstoelen	Suillus granulatus	Melkboleet	z	BE	2022				1				1		2	2
paddenstoelen	Suillus grevillei	Gele ringboleet	a		2024								1	1	7	7
paddenstoelen	Suillus luteus	Bruine ringboleet	a	GE	2024				1				1	1	9	7
paddenstoelen	Suillus variegatus	Fijnschubbige boleet	zz	BE	2023				1				1	1	3	3
paddenstoelen	Suillus viscidus	Grauwe ringboleet	zzz	EB	2019				1				1		1	
paddenstoelen	Tapinella atrotomentosa	Zwartvoetkrulzoom	a	KW	2024				1	1				1	5	5

paddenstoelen	Tapinella panuoides	Ongesteelde krulzoom	z	KW	2023				1	1					5	4
paddenstoelen	Tarzetta catinus	Gekarteld leemkelkje	a		2017			1							3	
paddenstoelen	Terana caerulea	Blauwe korstzwam	z	KW	2021	1	1	1		1					1	1
paddenstoelen	Thelephora anthocephala	Gespleten franjezwam	z		2021			1							1	1
paddenstoelen	Thelephora penicillata	Penseelfranjezwam	z		2018	1	1	1							1	
paddenstoelen	Thelephora terrestris	Gewone franjezwam	a		2024								1	1	8	8
paddenstoelen	Trametes gibbosa	Witte bultzwam	a		2025			1		1					7	7
paddenstoelen	Trametes hirsuta	Ruig elfenbankje	a		2025	1	1	1		1					9	9
paddenstoelen	Trametes ochracea	Gezoneerd elfenbankje	a		2025	1	1			1					7	6
paddenstoelen	Trametes versicolor	Gewoon elfenbankje	a		2025	1	1	1		1					9	9
paddenstoelen	Trechispora cohaerens	Gladsporig dwergkorstje	z		2012	1	1	1		1					3	
paddenstoelen	Trechispora farinacea	Melig dwergkorstje	a		2019	1	1	1		1					2	
paddenstoelen	Trechispora hymenocystis	Blazig dwergkorstje	zz		2019	1	1	1		1					1	
paddenstoelen	Trechispora mollusca	Raatzwammetje	z		2023	1	1	1		1					1	1
paddenstoelen	Trechispora nivea	Pegeldwergkorstje	zz		2022	1	1	1		1					2	1
paddenstoelen	Tremella aurantia	Gele hersentrilzwam	zz		2023		1	1							2	2
paddenstoelen	Tremella candida	Witte trilzwam	zzz		2017					1					1	
paddenstoelen	Tremella encephala	Kerntrilzwam	a		2025					1					8	7
paddenstoelen	Tremella foliacea	Bruine trilzwam	a		2025	1	1			1					7	7
paddenstoelen	Tremella globispora	Wittige druppeltrilzwam	zz		2019	1	1	1							1	
paddenstoelen	Trichaptum abietinum	Paarse dennenzwam	a		2025					1				1	8	8
paddenstoelen	Tricholoma albobrunneum	Witbruine ridderzwam	z	KW	2023				1				1	1	1	1
paddenstoelen	Tricholoma argyraceum	Zilveren ridderzwam	a		2021			1							2	1
paddenstoelen	Tricholoma columbetta	Witte duifridderzwam	zz	BE	2023	1	1		1				1		2	2
paddenstoelen	Tricholoma equestre	Gele ridderzwam	z	BE	2014				1				1	1	1	
paddenstoelen	Tricholoma fulvum	Berkenridderzwam	a		2024	1	1						1		6	5
paddenstoelen	Tricholoma imbricatum	Fijnschubbige ridderzwam	zz	BE	2000				1				1		1	
paddenstoelen	Tricholoma portentosum	Glanzende ridderzwam	zz	BE	2006				1				1		1	
paddenstoelen	Tricholoma saponaceum	Zeepzwam	z	KW	2023	1	1		1				1		3	1

paddenstoelen	Tricholoma sulphureum	Narcisridderzwam	a		2024	1	1	1					1		7	7
paddenstoelen	Tricholoma ustale	Beukenridderzwam	a		2024			1					1		7	7
paddenstoelen	Tricholomopsis rutilans	Koningsmantel	a		2024					1				1	8	8
paddenstoelen	Trichopeziza sulphurea	Zwavelgeel franjekelkje	a		2012	1				1					1	
paddenstoelen	Trichopezizella nidulus	Gladharig franjekelkje	z		2017	1				1					1	
paddenstoelen	Tubaria conspersa	Zemelig donsvoetje	a		2024	1	1	1		1					3	3
paddenstoelen	Tubaria furfuracea	Gewoon donsvoetje	a		2024	1	1	1							7	7
paddenstoelen	Tubaria furfuracea var. hiemalis	Winterdonsvoetje	a		2005	1	1	1							3	
paddenstoelen	Tulasnella tomaculum	Kortsporige waaszwam	zz		2018	1	1	1		1					1	
paddenstoelen	Tulasnella violea	Lila waaszwam	z		2025	1				1					3	1
paddenstoelen	Tylopilus felleus	Bittere boleet	a	KW	2023	1	1	1	1				1	1	7	5
paddenstoelen	Tyromyces chioneus	Sneeuwwitte kaaszwam	a		2024	1	1		1	1					4	3
paddenstoelen	Tyromyces kmetii		zzz		2024	1	1								1	1
paddenstoelen	Vascellum pratense	Afgeplatte stuifzwam	a		2024	1							1		4	3
paddenstoelen	Volvariella bombycina	Zijdeachtige beurszwam	a	KW	2024	1	1	1							4	4
paddenstoelen	Volvariella gloiocephala	Gewone beurszwam	a		2024	1	1	1					1		4	4
paddenstoelen	Volvariella surrecta	Parasietbeurszwam	z		2021	1	1	1							2	2
paddenstoelen	Vuilleminia comedens	Gewone schorsbreker	a		2023	1	1			1					7	4
paddenstoelen	Xerocomellus chrysenteron	Roodsteelfluweelboleet	z		2022	1	1	1					1		5	4
paddenstoelen	Xerocomellus cisalpinus	Blauwvlekkende fluweelboleet	a		2023	1	1						1		4	3
paddenstoelen	Xerocomellus engelii	Blozende fluweelboleet	a		2024	1	1	1					1		3	2
paddenstoelen	Xerocomellus porosporus	Sombere fluweelboleet	z		2017			1	1				1		2	
paddenstoelen	Xerocomellus pruinatus	Purperbruine fluweelboleet	z		2021	1	1						1		3	1
paddenstoelen	Xerocomellus ripariellus	Wijnrode boleet	zz		2024	1	1						1		1	1
paddenstoelen	Xerocomellus rubellus	Rode boleet	a		2023	1	1						1		2	2
paddenstoelen	Xerocomus pelletieri	Goudplaatzwam	zzz	BE	2002	1	1		1				1	1	1	
paddenstoelen	Xerocomus subtomentosus	Fluweelboleet	a		2021	1	1						1		4	1
paddenstoelen	Xerula radicata	Beukwortelzwam	a		2024			1							8	8
paddenstoelen	Xylaria carpophila	Beukendopgeweizwam	a		2024			1							7	4

paddenstoelen	Xylaria hypoxylon	Geweizwam	a		2025	1	1	1		1					9	9
paddenstoelen	Xylaria polymorpha	Houtknotszwam	a		2025		1			1					5	4
zweefvliegen	Baccha elongata	Vliegende speld	z		2023	1	1	1							3	2
zweefvliegen	Brachyopa bicolor	Gedeukte sapzweefvlieg	zzz		2023	1	1	1		1	1				1	1
zweefvliegen	Brachyopa dorsata	verborgen sapzweefvlieg	zzz	GE	2020	1	1	1		1	1				1	1
zweefvliegen	Brachyopa testacea	Dennensapzweefvlieg	zzz		2016		1			1	1				1	
zweefvliegen	Brachypalpoides lentus	Bloedrode bladloper	z		2018	1	1	1		1	1				1	
zweefvliegen	Brachypalpus laphriformis	Gevlekte molmzweefvlieg	zz		2024	1	1	1		1					2	2
zweefvliegen	Callicera fagesii	Donkere glanszweefvlieg	zzz		2022	1	1	1		1					1	1
zweefvliegen	Chalcosyrphus nemorum	Korte bladloper	zz		2022	1	1	1		1					2	2
zweefvliegen	Chalcosyrphus piger	Roodpuntbladloper	zz		2021					1	1				2	1
zweefvliegen	Cheilosia albipila	Tweekleurig gitje	zz		2022	1	1	1							1	1
zweefvliegen	Cheilosia grossa	Wilgengitje	zz		2017	1	1	1							1	
zweefvliegen	Cheilosia luteicornis	Sparrengitje	zzz	GE	2024					1	1				1	1
zweefvliegen	Cheilosia psilophthalma	Zwartklauwzandgitje	zzz		2013	1	1								1	
zweefvliegen	Cheilosia urbana	Zandgitje	zzz		2024	1	1								2	1
zweefvliegen	Cheilosia variabilis	Bosgitje	z		2023		1	1							2	1
zweefvliegen	Criorhina floccosa	Pluimwoudzwever	zz		2023			1		1					4	3
zweefvliegen	Criorhina pachymera	Populierenwoudzwever	zzz		2023		1	1		1					2	1
zweefvliegen	Dasysyrphus albostriatus	Bretel-wimperzweefvlieg	a		2024	1	1	1				1			4	4
zweefvliegen	Dasysyrphus hilaris	geelsnoetwimperzweefvlieg	zzz	EB	2023		1	1				1			1	1
zweefvliegen	Dasysyrphus neovenustus	Zwartbandwimperzweefvlieg	zzz		2022				1			1			1	1
zweefvliegen	Dasysyrphus pauxillus	Donkere wimperzweefvlieg	zzz	GE	2024				1			1			1	1
zweefvliegen	Dasysyrphus pinastri	Zwartsprietwimperzweefvlieg	zzz	EB	2010				1			1			1	1
zweefvliegen	Dasysyrphus tricinctus	Geelband-wimperzweefvlieg	zzz	GE	2023	1	1	1				1			3	3
zweefvliegen	Dasysyrphus venustus	Gewone wimperzweefvlieg	zz		2023	1	1	1				1			2	2
zweefvliegen	Didea alneti	Groene didea	zz		2023	1	1	1				1			2	2
zweefvliegen	Didea fasciata	Bosdidea	z		2024	1	1	1				1			3	3
zweefvliegen	Didea intermedia	Dennendidea	zz		2024							1			3	3

zweefvliegen	Doros profuges	Knotszweefvlieg	z		2022	1	1	1							1	1
zweefvliegen	Epistrophe eligans	Enkele-bandzweefvlieg	a		2023	1	1	1				1			5	4
zweefvliegen	Epistrophe nitidicollis	Zwarthaar-bandzweefvlieg	z		2023	1	1	1				1			2	2
zweefvliegen	Eriozona syrphoides	Bontzweefvlieg	zzz	BE	2024				1			1			1	
zweefvliegen	Eupeodes bucculatus	Variabele kommazweefvlieg	zzz		2023	1	1	1				1			3	3
zweefvliegen	Eupeodes nielseni	Donkere kommazweefvlieg	zzz		2023							1			1	1
zweefvliegen	Fagisyrphus cinctus	Spits elfje	zz		2024	1	1	1				1			4	3
zweefvliegen	Ferdinandea cuprea	Gewoon kopermanteltje	z		2024	1	1	1		1					3	2
zweefvliegen	Lapposyrphus lapponicus	Boogkommazweefvlieg	zz		2022							1			4	1
zweefvliegen	Mallota fuciformis	Hommelmallota	zzz	KW	2023	1	1	1		1					3	2
zweefvliegen	Matsumyia berberina	Kleine woudzwever	z		2022	1	1	1		1					3	2
zweefvliegen	Melangyna barbifrons	Vroeg elfje	zzz	EB	2015							1			1	1
zweefvliegen	Melangyna lasiophthalma	Wilgenelfje	z		2023							1			1	1
zweefvliegen	Melangyna quadrimaculata	Donker elfje	zzz		2012							1			1	
zweefvliegen	Melanostoma scalare	Slanke driehoekszweefvlieg	a		2024	1	1	1							5	4
zweefvliegen	Microdon analis/major		zzz		2023	1	1								4	2
zweefvliegen	Myathropa florea	Doodskopzweefvlieg	a		2024	1	1	1		1			1		8	6
zweefvliegen	Myolepta dubia	Gele myolepta	zzz		2021	1	1	1	1	1					1	1
zweefvliegen	Orthonevra brevicornis	Bosglimmer	zzz		2023		1	1					1		1	1
zweefvliegen	Parasyrphus annulatus	Dennenroetneusje	zz		2023							1			1	1
zweefvliegen	Parasyrphus lineola	zwartpootroetneusje	zz	BE	2022	1	1	1				1			1	
zweefvliegen	Parasyrphus malinellus	Glimmend roetneusje	zz	BE	2023	1						1			1	
zweefvliegen	Parasyrphus punctulatus	Gevlekt roetneusje	zz		2023	1	1	1				1			4	2
zweefvliegen	Pelecocera tricincta	Bijlsprietje	zz		2014										1	
zweefvliegen	Pocota personata	Pocota	zzz	GE	2024	1	1	1		1					1	1
zweefvliegen	Psilota anthracina	Eikenspitsbek	zzz		2022	1	1	1		1	1				1	1
zweefvliegen	Psilota atra	Dennenspitsbek	zzz		2023					1	1				2	1
zweefvliegen	Sphegina clunipes	Gewone bronzweefvlieg	zzz		2023			1					1		1	1
zweefvliegen	Syrphus nitidifrons	Onderbroken-bandzweefvlieg	zzz		2012	1	1	1				1			1	

zweefvliegen	Syrphus torvus	Bosbandzweefvlieg	z		2024	1	1	1				1			6	5
zweefvliegen	Temnostoma bombylans	Donkere wespvlieg	z		2019		1	1		1					1	
zweefvliegen	Xanthogramma stackelbergi	Boscitroenzweefvlieg	zz		2023	1	1								1	1
zweefvliegen	Xylota abiens	Kleine grijze bladloper	zz	KW	2018		1	1		1	1				1	
zweefvliegen	Xylota segnis	Gewone rode bladloper	a		2024	1	1	1		1	1		1		3	2
zweefvliegen	Xylota sylvarum	Grote gouden bladloper	a		2024		1	1		1	1				3	3

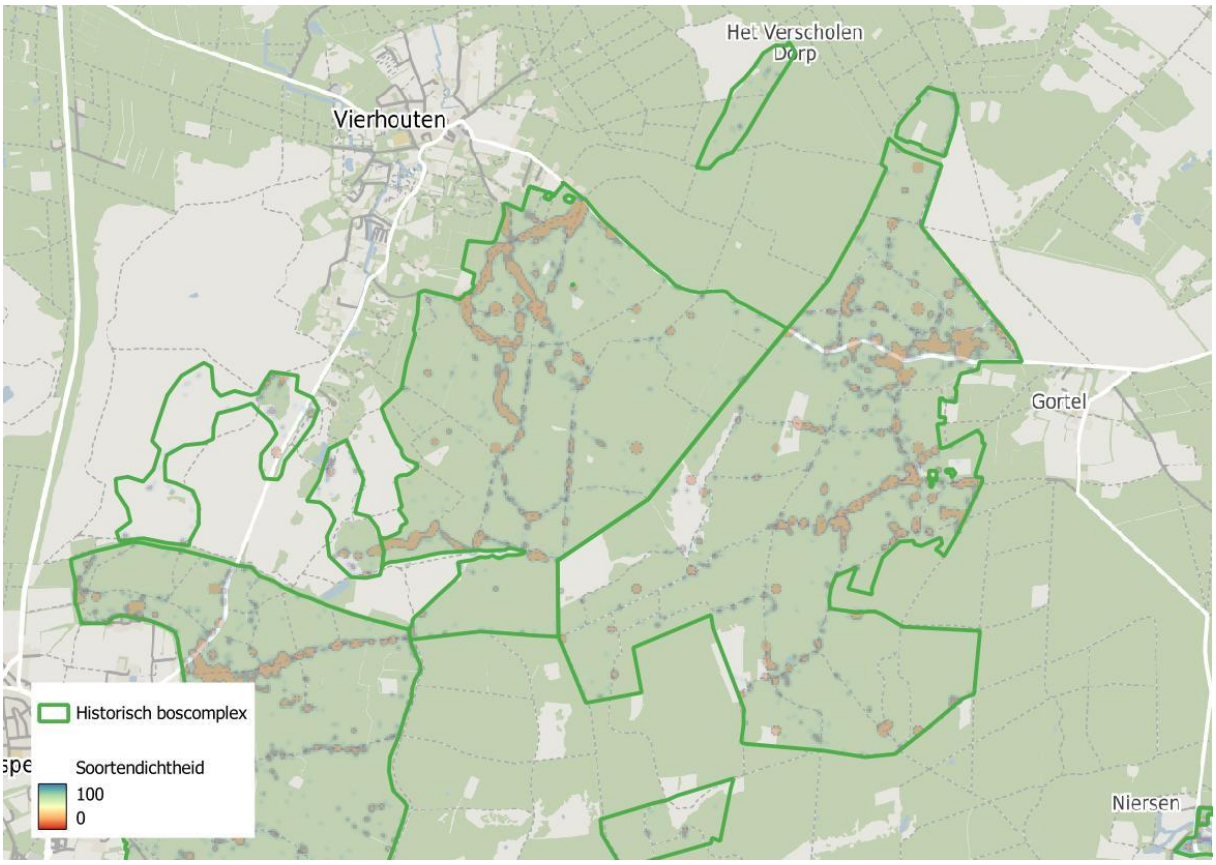
Bijlage 2: Hotspotkaarten Veluwse bossen

Vanwege de omvang en het detail laten we in deze bijlage alleen fragmenten zien van de kaarten van het Gortelse en Vierhoutense Bos. De kaarten zelf zijn als rasterfiles (GIS) beschikbaar met een resolutie van 15 meter.

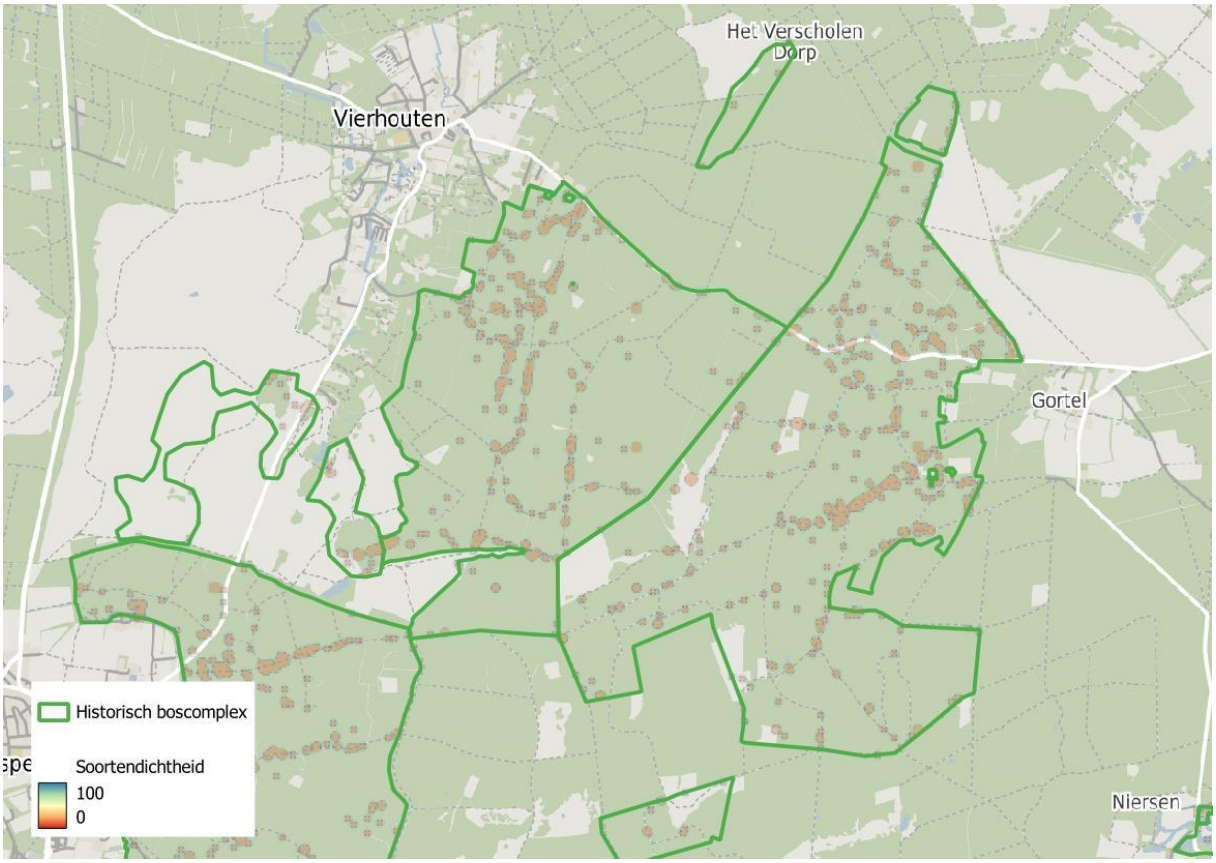
bestandsnaam
heatmap_alle_bossoorten_veluwe.tif
heatmap_relictsoorten_veluwe.tif
heatmap_kenmerkende_soorten_eikenstrubben_veluwe.tif
heatmap_kenmerkende_soorten_opgaand_eikenbos_veluwe.tif
heatmap_kenmerkende_soorten_beukenbos_veluwe.tif
heatmap_grondbewonende_soorten_veluwe.tif
heatmap_soorten_op_levende_takken_veluwe.tif
heatmap_schorsbewonende_soorten_veluwe.tif
heatmap_doodhoutsoorten_veluwe.tif
heatmap_korstmossen_veluwe.tif
heatmap_mossen_veluwe.tif
heatmap_paddenstoelen_veluwe.tif
heatmap_zweefvliegen_veluwe.tif
heatmap_vliegend_hert_veluwe.tif
heatmap_naaldbomen_veluwe.tif
heatmap_naaldbomen_relictsoort_veluwe.tif

Gedetailleerd overzicht van soorten per boscomplex:

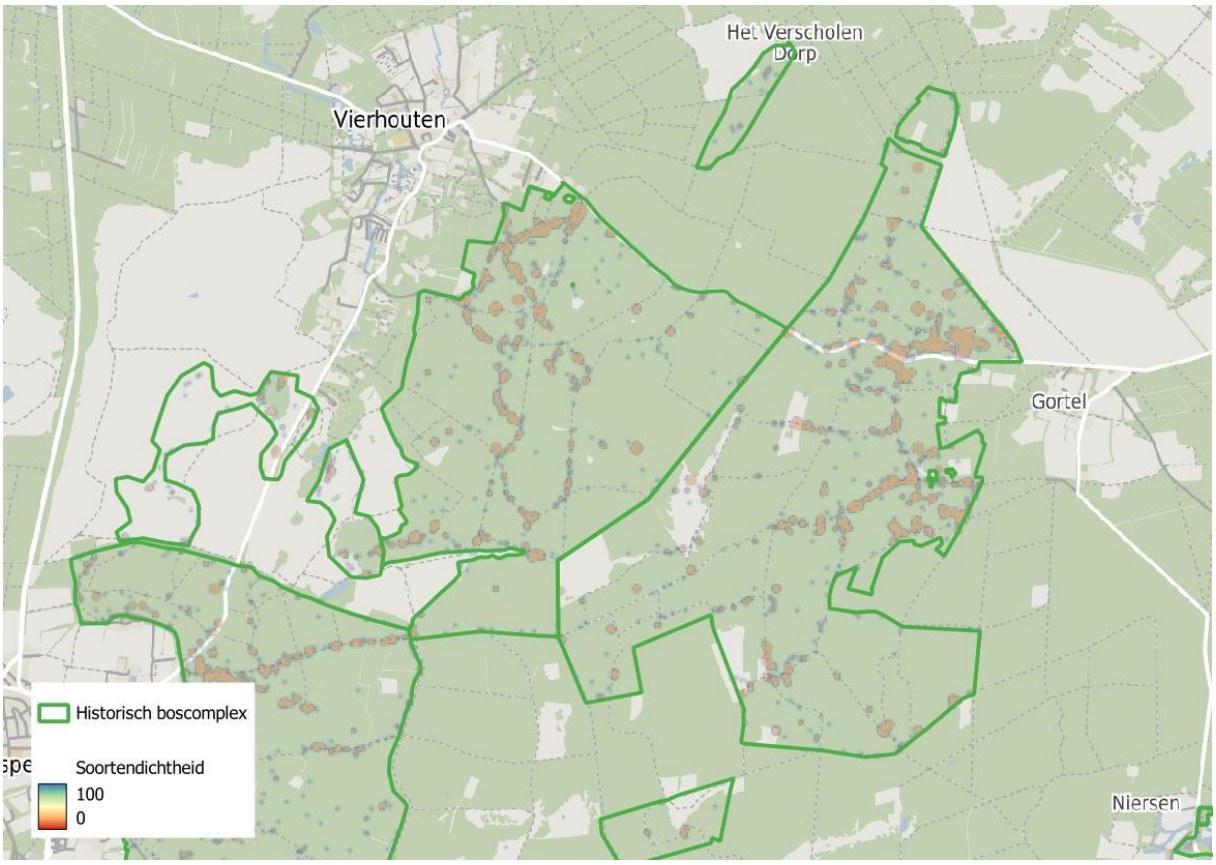
bestandsnaam
GLD Soortenlijst per Boscomplex.xlsx



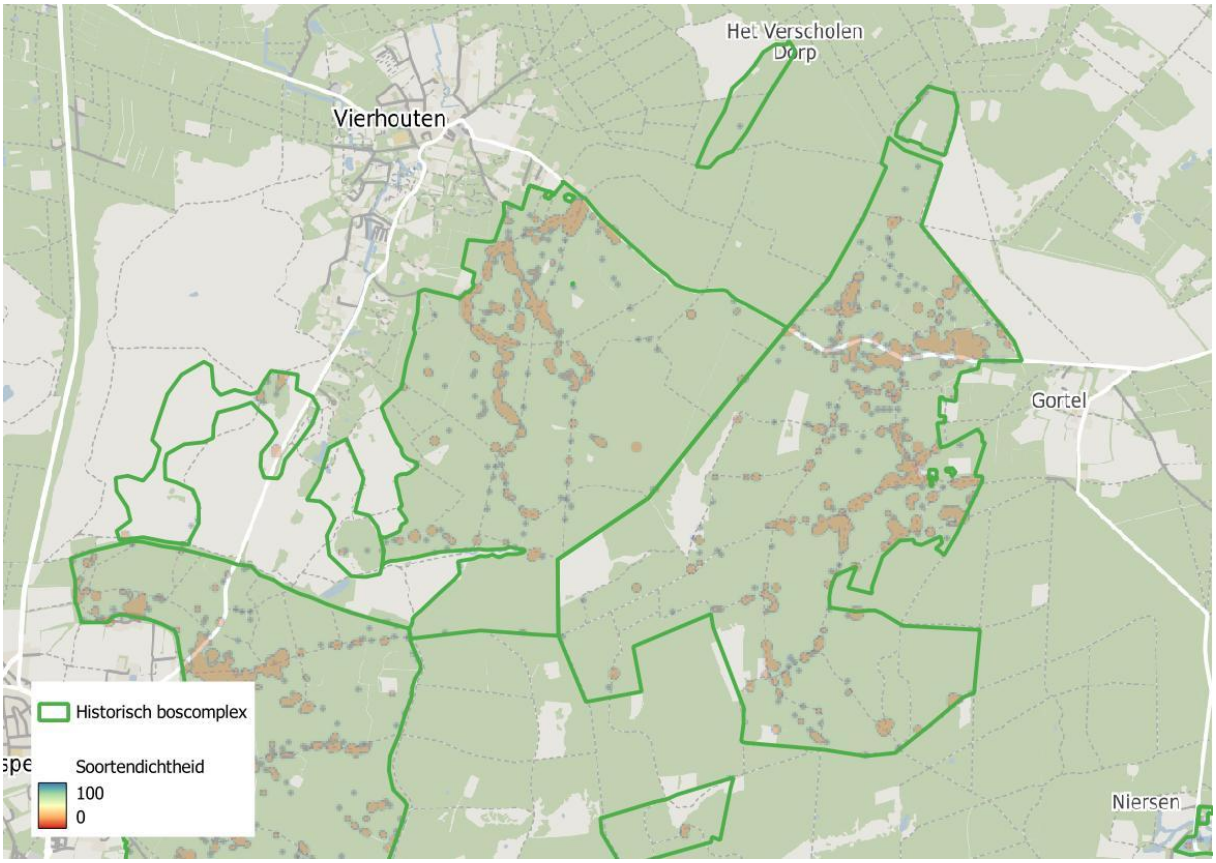
Alle kenmerkende bossoorten (alle soortgroepen)



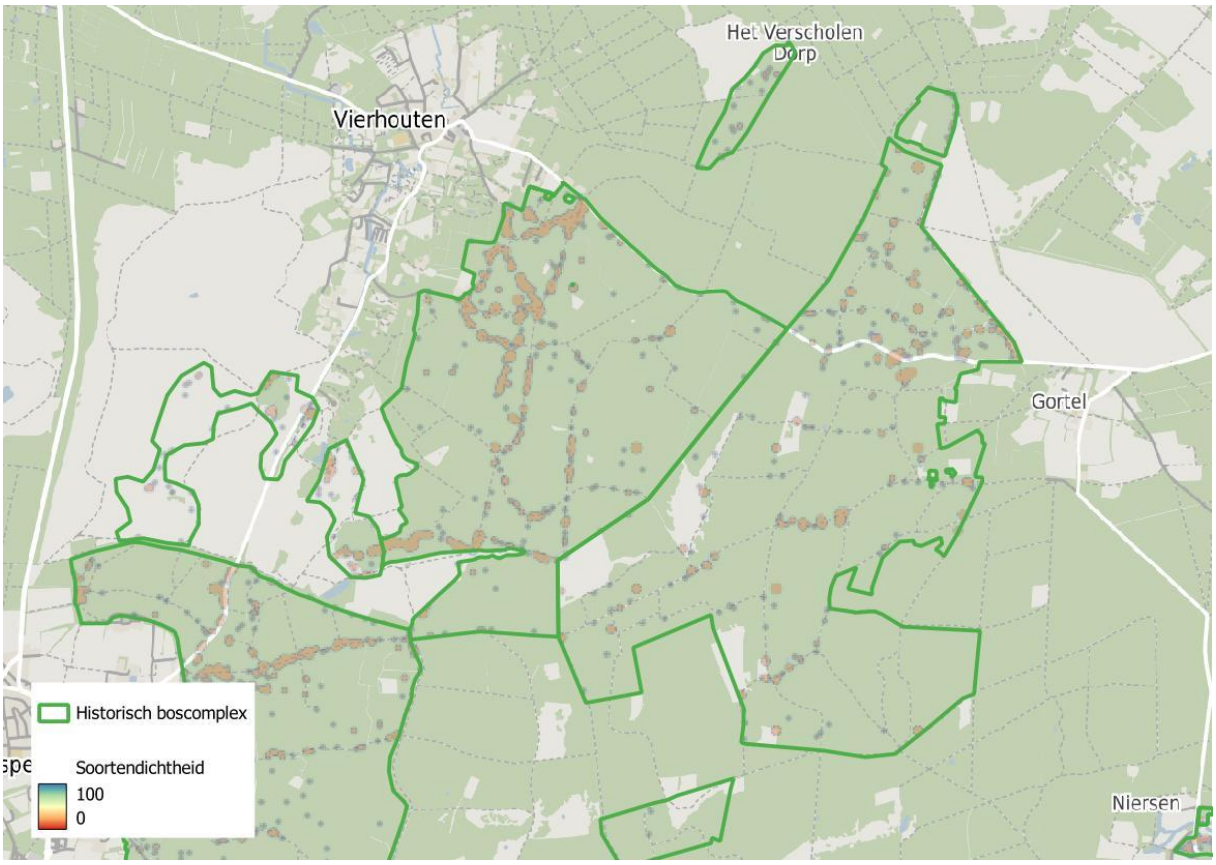
Alle relictsoorten (alle soortgroepen)



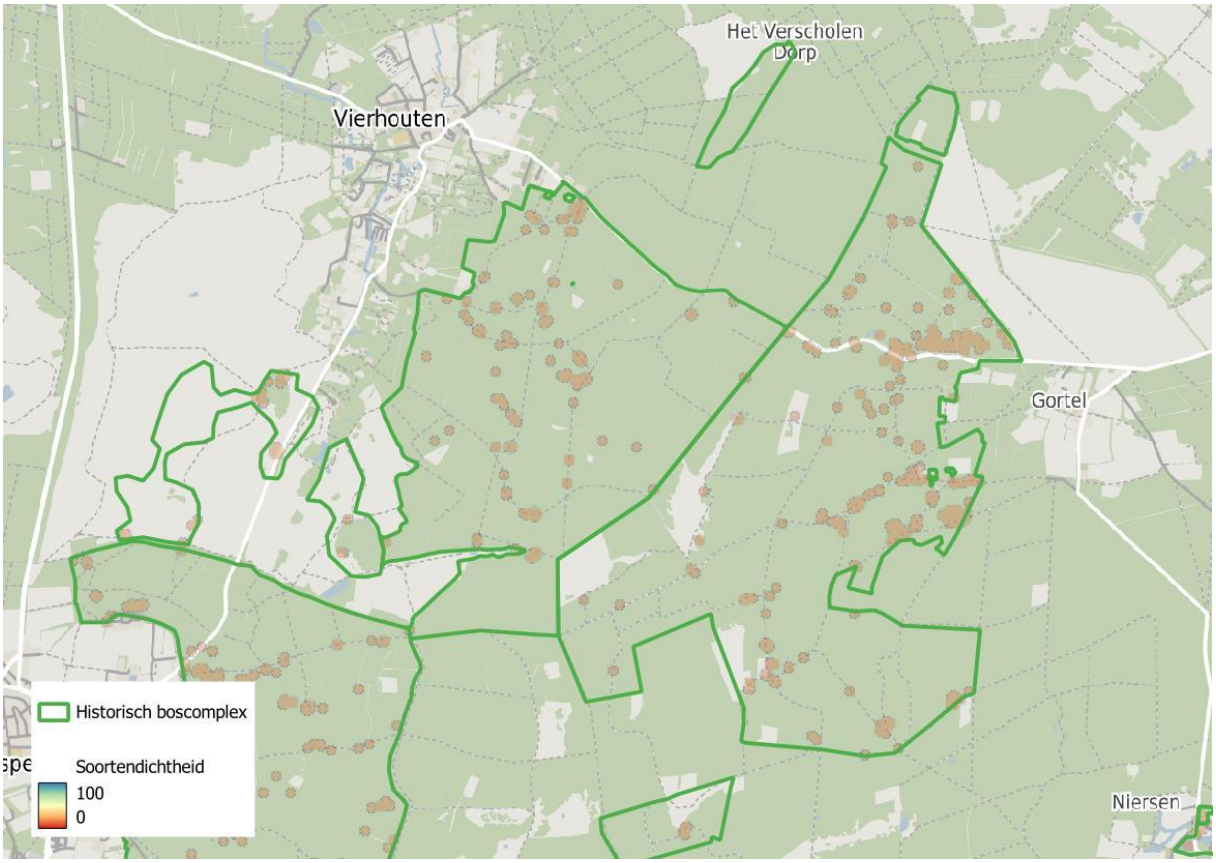
Kenmerkende soorten van dood hout



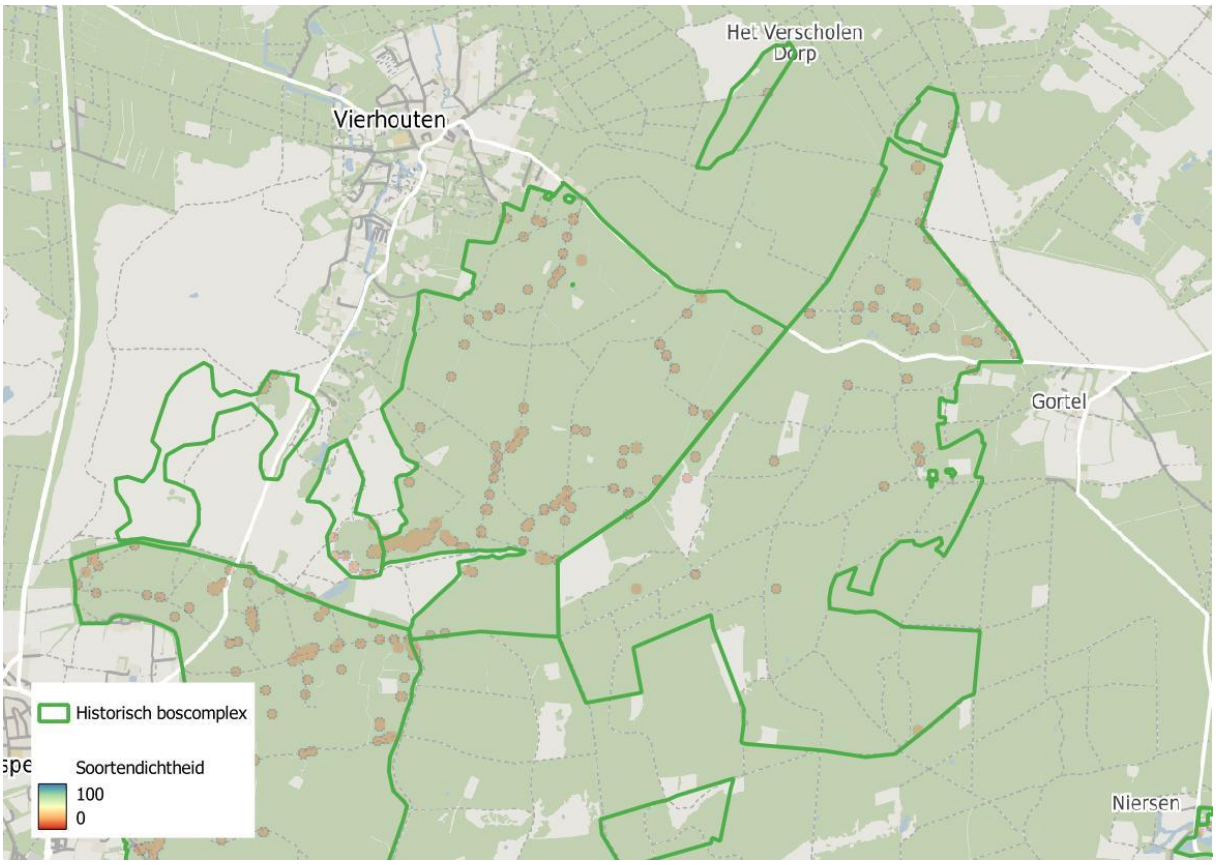
Kenmerkende soorten van stammen



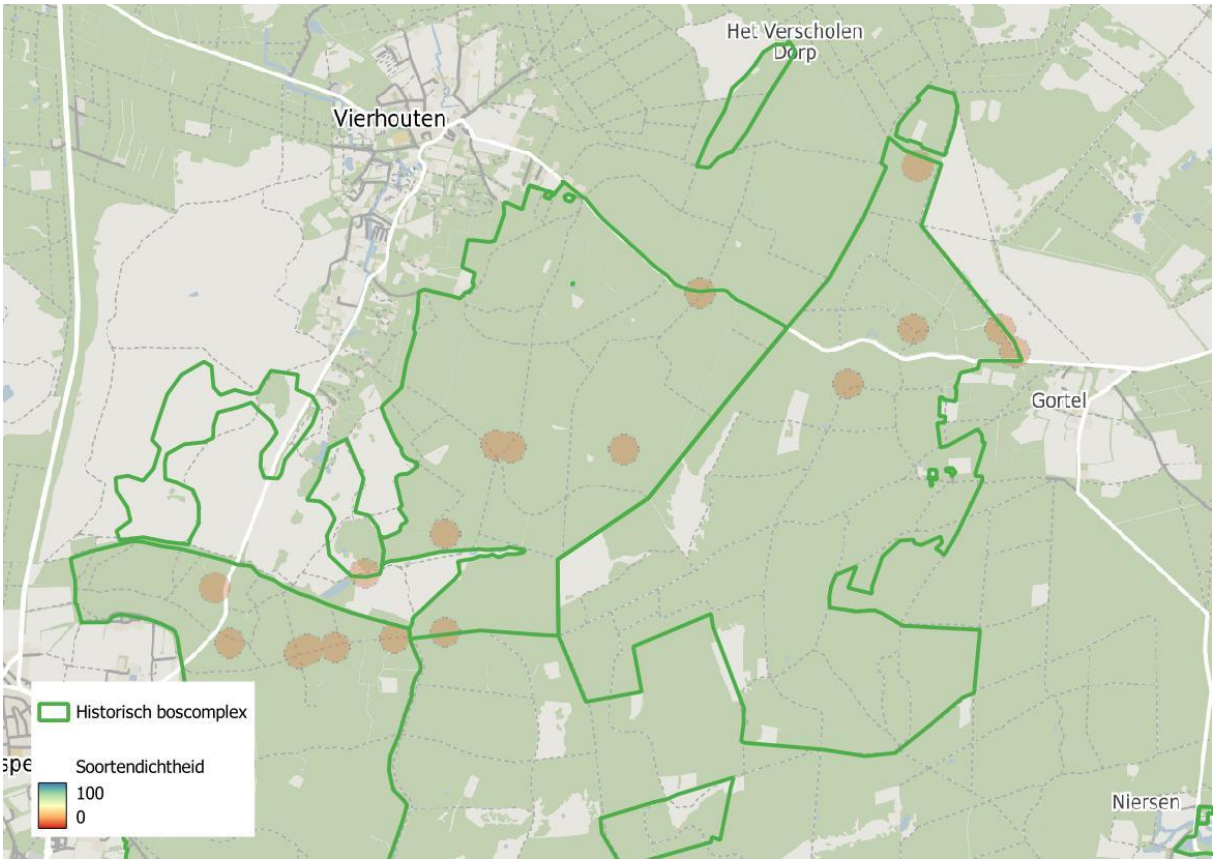
Kenmerkende soorten op of in de bodem



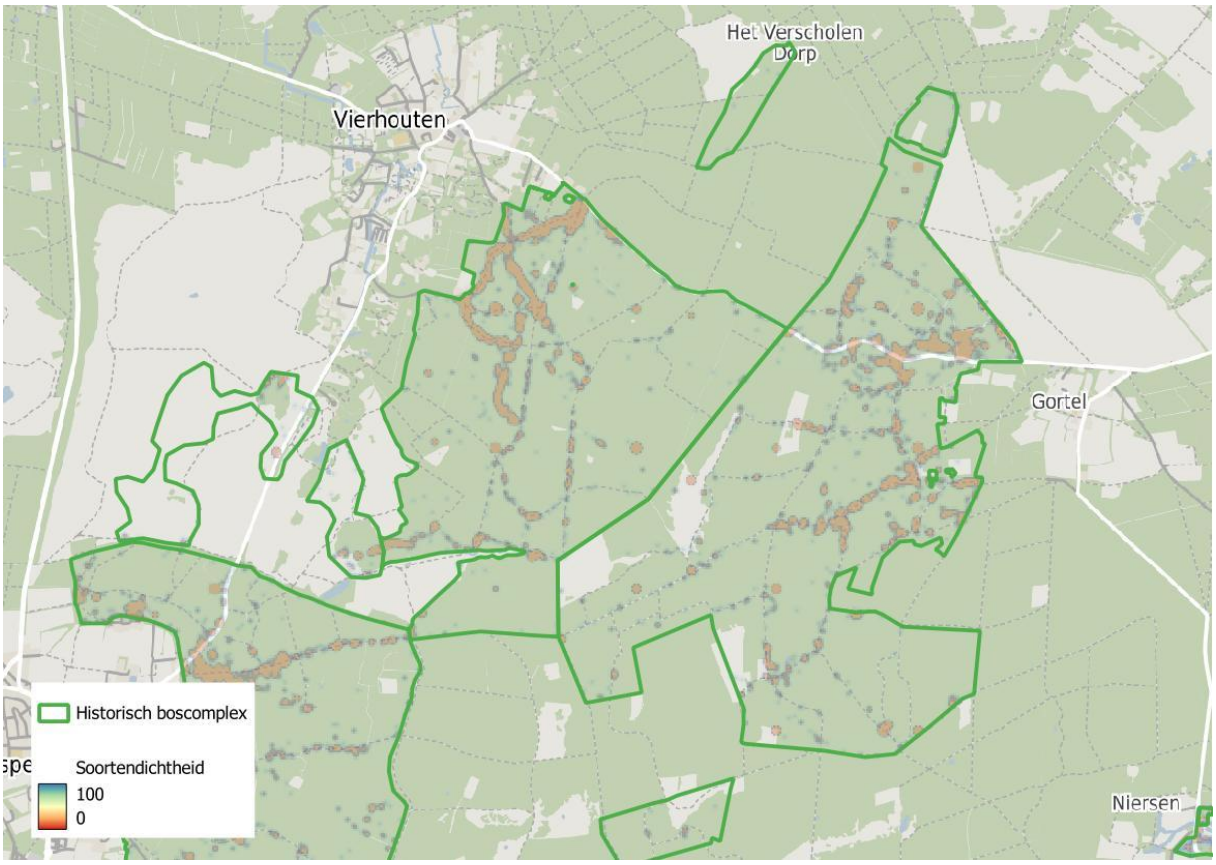
Kenmerkende soorten afhankelijk van takken en blad



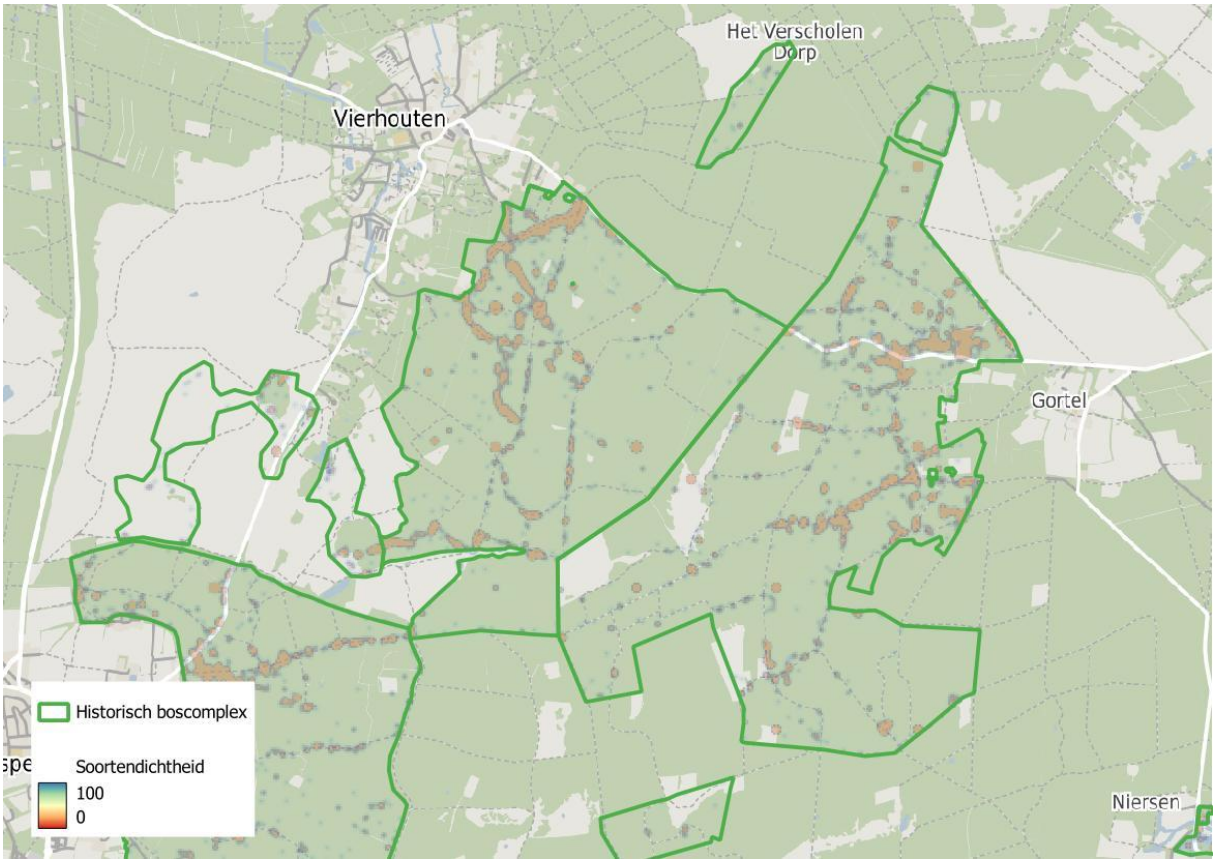
Kenmerkende soorten van naaldbomen



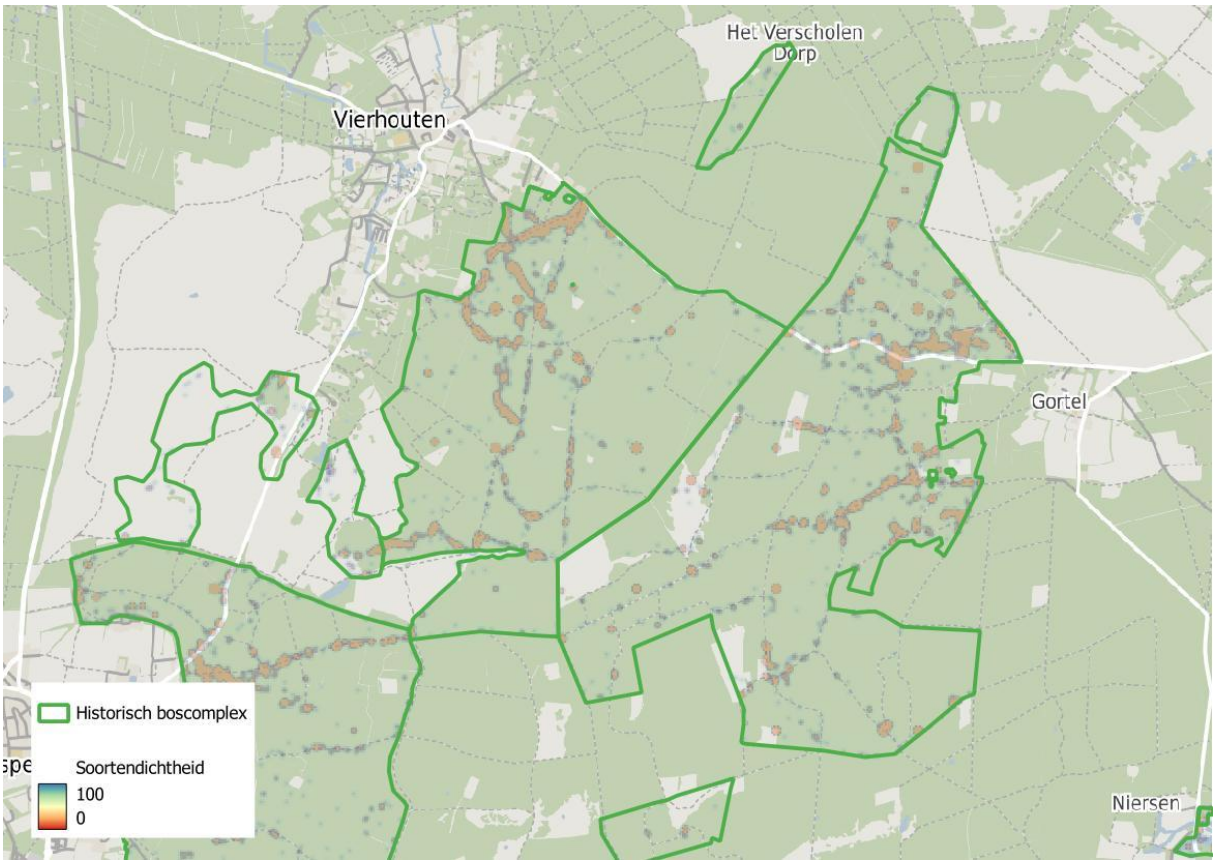
Relictsoorten van naaldbomen



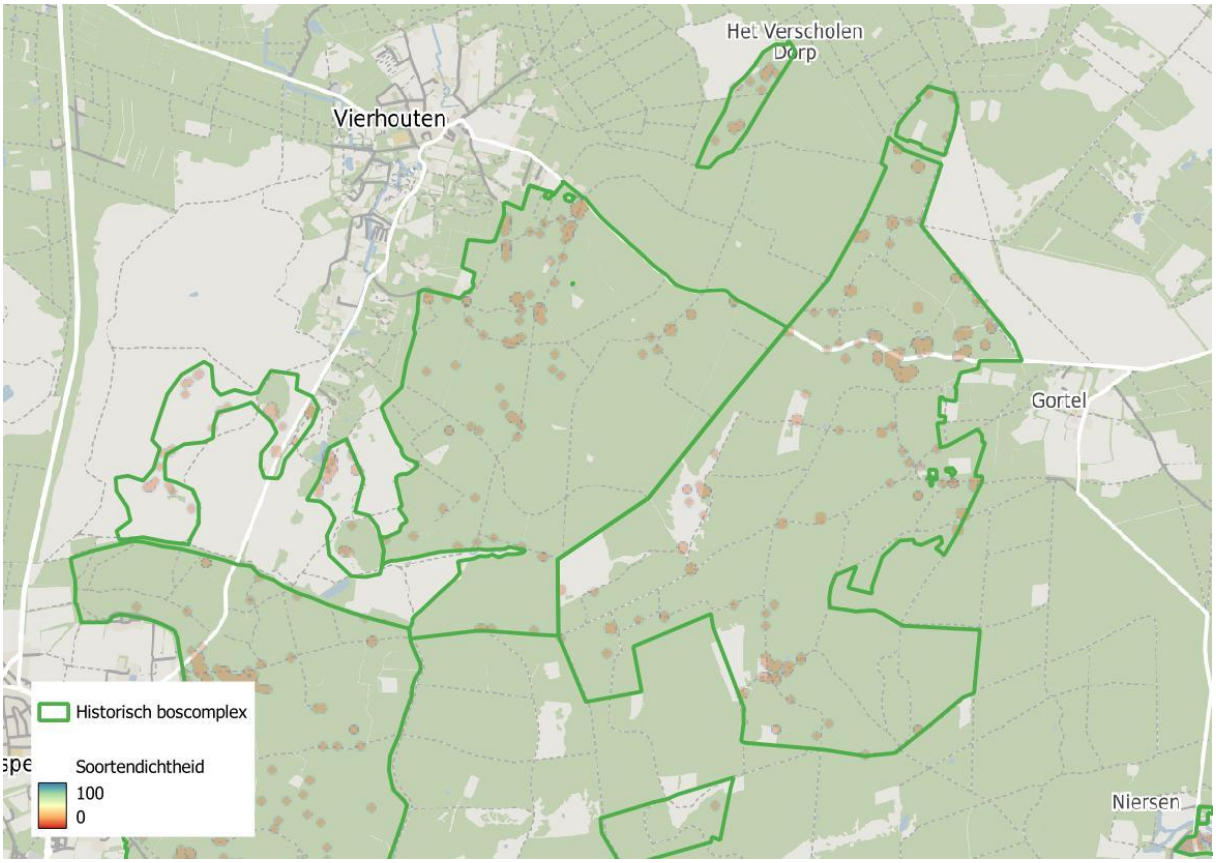
Soorten van beukenbos



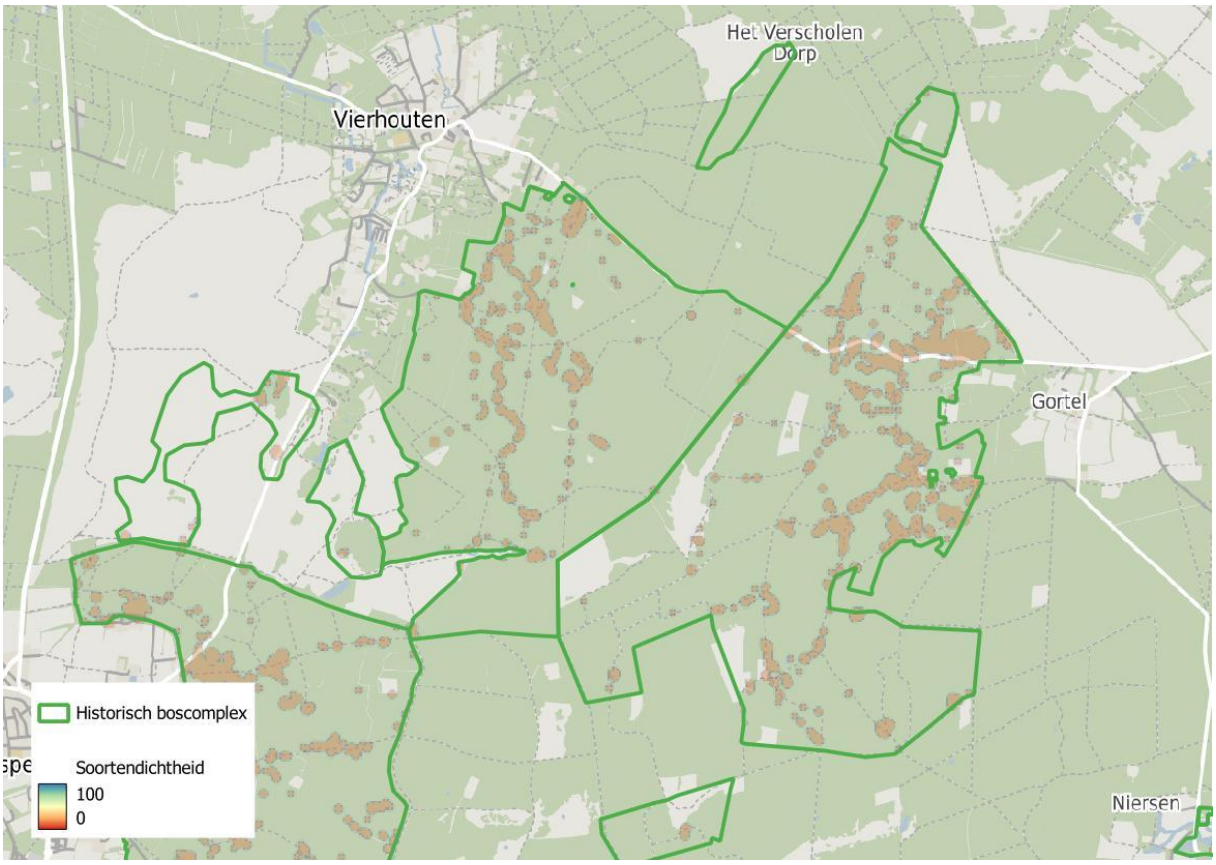
Soorten van eikenbos



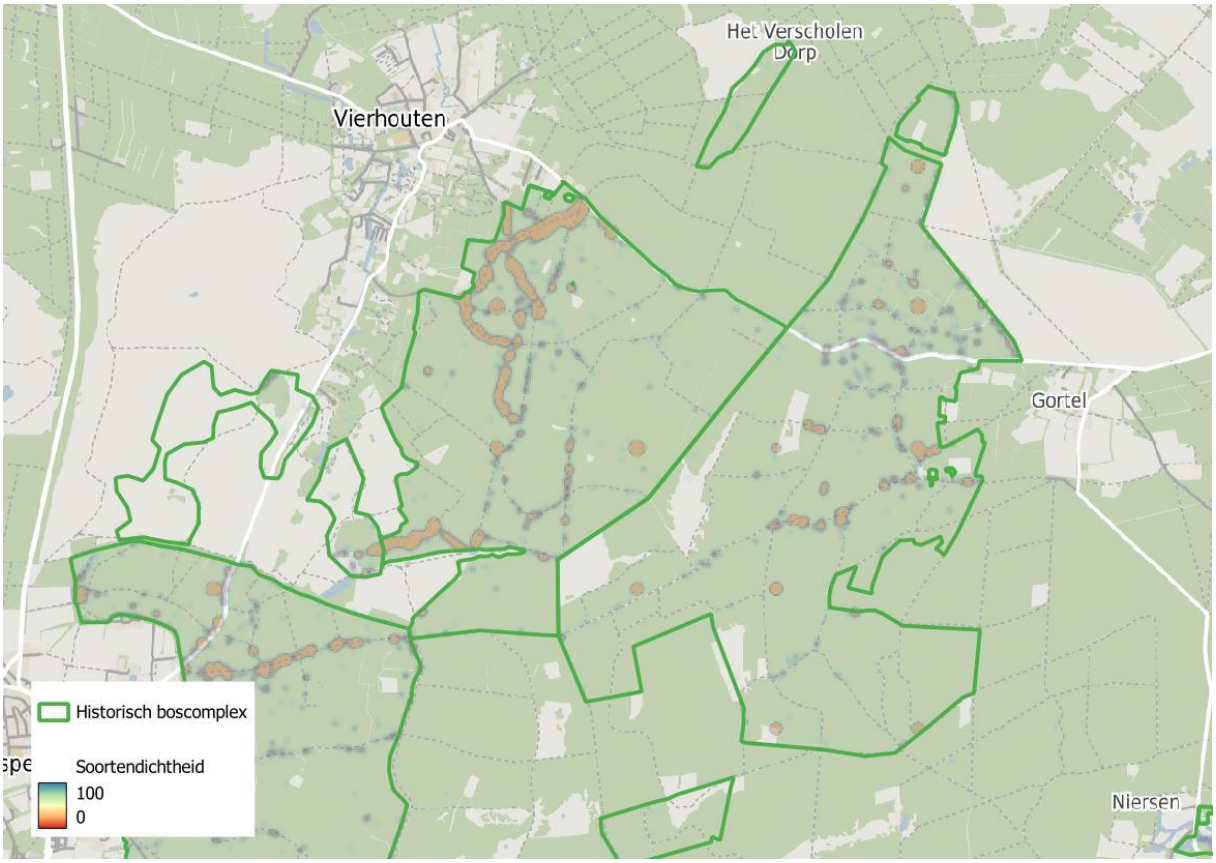
Soorten van eikenstrubben



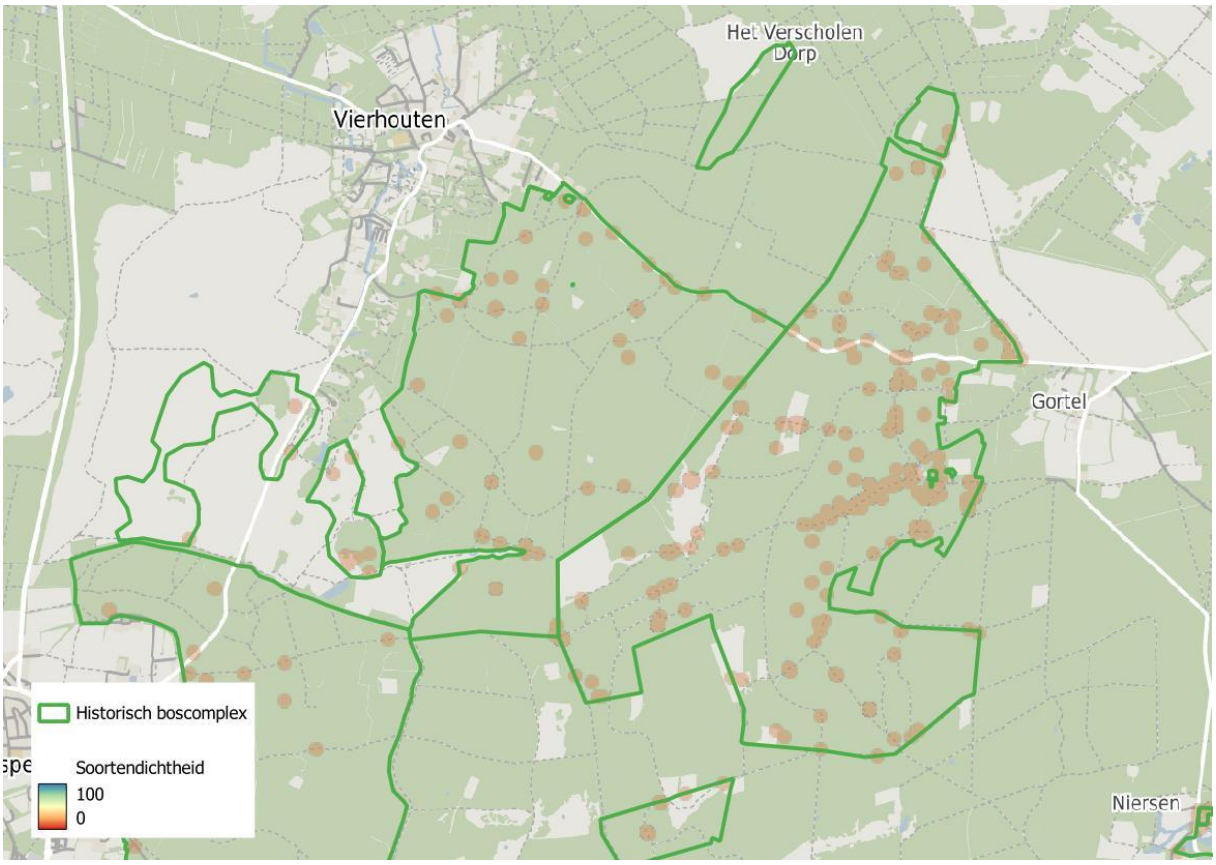
Kenmerkende mossen



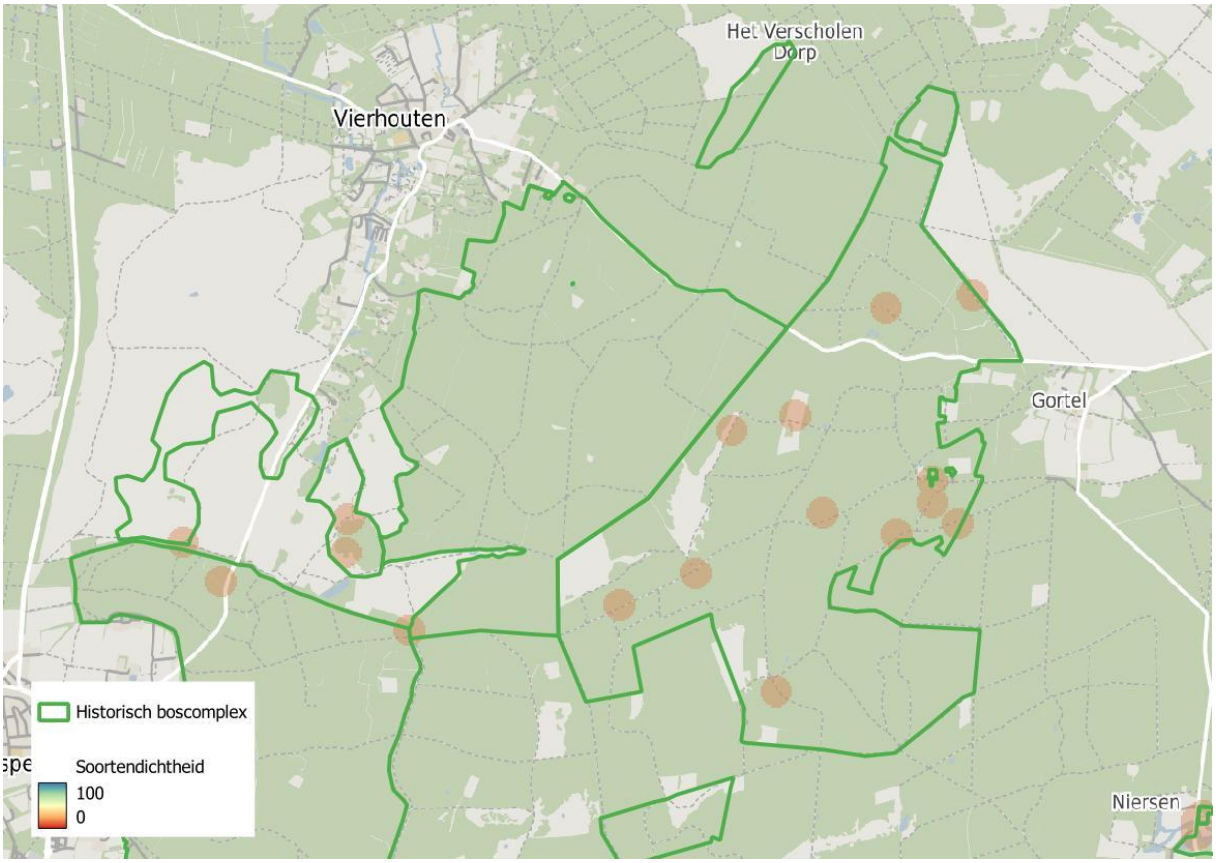
Kenmerkende korstmossen



Kenmerkende paddenstoelen



Kenmerkende kevers (alleen Vliegend hert)



Kenmerkende zweefvliegen

Bijlage 3: Monitoring van soortgroepen per gebied

Voor elk deelgebied aangegeven hoeveel soorten per soortgroep gevonden in de periode 2000-2024, en welk deel daarvan in de laatste zes jaar is aangetroffen. Niet alle soorten kunnen worden teruggevonden, maar lage waarden (onderstreept) geven aan waar meer veldonderzoek nodig is.

Deelgebied	Soortgroep	Aantal soorten	Laatste 6 jaar	%
Elspeetsche heide - Vierhouten	kevers	1	1	100%
	korstmossen	140	123	88%
	mossen	63	44	70%
	paddenstoelen	318	278	87%
	zweefvliegen	7	4	57%
Ermelose heide - Staverden - Houtdorperveld	kevers	1	1	100%
	korstmossen	15	10	67%
	mossen	23	10	43%
	paddenstoelen	112	107	96%
	zweefvliegen	7	2	29%
Kootwijkerzand - Harskamp - Spelderholt	kevers	1	1	100%
	korstmossen	75	64	85%
	mossen	92	36	39%
	paddenstoelen	383	336	88%
	zweefvliegen	13	11	85%
Kroondomein het Loo - Tongerense heide	kevers	1	1	100%
	korstmossen	153	137	90%
	mossen	107	65	61%
	paddenstoelen	479	366	76%
	zweefvliegen	36	35	97%
NP Hoge Veluwe eo	korstmossen	78	57	73%
	mossen	83	19	23%
	paddenstoelen	356	253	71%
	zweefvliegen	20	16	80%
Quadenoord - Wolfhezerheide - Warnsborn	korstmossen	70	58	83%
	mossen	102	90	88%
	paddenstoelen	448	383	85%
	zweefvliegen	20	17	85%
Speulder- en Sprielderbos - Kootwijkerveen	korstmossen	120	99	83%
	mossen	70	36	51%
	paddenstoelen	500	382	76%
	zweefvliegen	6	6	100%
Veluwezoom - Deelerwoud - Loenense bos	korstmossen	23	15	65%
	mossen	71	34	48%
	paddenstoelen	211	154	73%
	zweefvliegen	0	0	0%
Wekeromse zand - Planken Wambuis	korstmossen	84	63	75%
	mossen	67	56	84%
	paddenstoelen	418	337	81%
	zweefvliegen	9	4	44%

Bijlage 4: Kenmerkende soorten van naaldbos die voorkomen in oude boscomplexen

soortgroep	wetnaam	nednaam	opmerking
korstmossen	Fellhaneropsis vezdae	Naaldenkorst	
paddenstoelen	Antrodia serialis	Kurkstrookzwam	
paddenstoelen	Antrodia xantha	Citroenstrookzwam	
paddenstoelen	Auriscalpium vulgare	Oorlepelzwam	
paddenstoelen	Baeospora myosura	Muizenstaartzwam	
paddenstoelen	Buchwaldoboletus lignicola	Houtboleet	
paddenstoelen	Calocera viscosa	Kleverig koraalzwammetje	
paddenstoelen	Chroogomphus rutilus	Koperrode spijkerzwam	
paddenstoelen	Chrysomphalina grossula	Groengeel trechtertje	
paddenstoelen	Clitopilus caelatus	Grijsbruine zalmplaat	
paddenstoelen	Cortinarius scaurus	Olijfplaatgordijnzwam	
paddenstoelen	Cortinarius semisanguineus	Pagemantel	
paddenstoelen	Cortinarius tortuosus	Kaarslichtgordijnzwam	
paddenstoelen	Cortinarius uraceus	Aangebrande gordijnzwam	
paddenstoelen	Discina ancilis	Grote voorjaarsbekerzwam	
paddenstoelen	Entoloma cetratum	Dennensatijnzwam	
paddenstoelen	Entoloma turbidum	Zilversteelsatijnzwam	
paddenstoelen	Galerina sideroides	Naaldbosmosklokje	
paddenstoelen	Geastrum pectinatum	Grote aardster	
paddenstoelen	Gloeophyllum sepiarium	Geelbruine plaatjeshoutzwam	
paddenstoelen	Gomphidius roseus	Roze spijkerzwam	
paddenstoelen	Gymnopilus decipiens	Geurloze bosbrandvlamhoed	
paddenstoelen	Gymnopilus odini	Bosbrandvlamhoed	
paddenstoelen	Gymnopilus penetrans	Dennenvlamhoed	
paddenstoelen	Gymnopus perforans	Sparrenstinktaailing	
paddenstoelen	Gyromitra esculenta	Voorjaarskluifzwam	
paddenstoelen	Helvella leucomelaena	Zwartwitte bokaalkluifzwam	
paddenstoelen	Heterobasidion annosum	Dennenmoorder	
paddenstoelen	Hygrophorus hypothejus	Dennenslijmkop	
paddenstoelen	Hypholoma capnoides	Dennenzwavelkop	
paddenstoelen	Ischnoderma benzoinum	Teervlekkenzwam	
paddenstoelen	Lactarius deliciosus	Smakelijke melkzwam	
paddenstoelen	Lactarius deterrimus	Peenrode melkzwam	
paddenstoelen	Lactarius hepaticus	Levermelkzwam	
paddenstoelen	Lactarius quieticolor	Vaaloranje melkzwam	
paddenstoelen	Lactarius rufus	Rossige melkzwam	
paddenstoelen	Leptosporomyces fuscostratus	Bruinwit matje	
paddenstoelen	Mycena epipterygioides	Dennenkleefsteelmycena	
paddenstoelen	Mycena metata	Dennenmycena	
paddenstoelen	Mycena rubromarginata	Roodsnedemycena	
paddenstoelen	Mycena stipata	Bundelchloormycena	
paddenstoelen	Neolentinus lepideus	Schubbige taaiplaat	
paddenstoelen	Osmoporus odoratus	Korianderzwam	
paddenstoelen	Panellus mitis	Dennenschelpzwam	

paddenstoelen	Phaeolus schweinitzii	Dennenvoetzwam	
paddenstoelen	Phanerochaete sanguinea	Bloedhuidje	
paddenstoelen	Phlebiella pseudotsugae	Naaldhoutwasje	
paddenstoelen	Pholiota astragalina	Goudvinkzwam	
paddenstoelen	Pholiota flammans	Goudgele bundelzwam	
paddenstoelen	Pluteus pouzarianus	Naaldhouthertenzwam	
paddenstoelen	Postia caesia	Blauwe kaaszwam	
paddenstoelen	Postia ceriflua	Holleboomkaaszwam	
paddenstoelen	Postia guttulata	Zwetende kaaszwam	
paddenstoelen	Postia ptychogaster	Boompuist	
paddenstoelen	Postia wakefieldiae	Gezoneerde kaaszwam	
paddenstoelen	Pseudohydnum gelatinosum	Stekeltrilzwam	
paddenstoelen	Pycnoporellus fulgens	Oranje sparrenhoutzwam	
paddenstoelen	Rhizina undulata	Oliebolzwam	
paddenstoelen	Rhizopogon luteolus	Okerkleurige vezeltruffel	
paddenstoelen	Rhodonia placenta	Roze kaaszwam	
paddenstoelen	Russula caerulea	Papilrussula	
paddenstoelen	Russula emetica	Grootsporige braakrussula	
paddenstoelen	Russula paludosa	Appelrussula	
paddenstoelen	Russula queletii	Purperrode russula	
paddenstoelen	Russula sardonia	Duivelsbroodrussula	
paddenstoelen	Serpula himantioides	Dakloze huiszwam	
paddenstoelen	Sidera vulgaris	Maanspoorstrookzwam	
paddenstoelen	Skeletocutis amorpha	Witwollige dennenzwam	
paddenstoelen	Skeletocutis carneogrisea	Grauwroze dennenzwam	
paddenstoelen	Sparassis crispa	Grote sponszwam	
paddenstoelen	Sphaerobasidium minutum	Knopharig nevelkorstje	
paddenstoelen	Stereum sanguinolentum	Dennenbloedzwam	
paddenstoelen	Strobilurus esculentus	Sparrenkegelzwam	
paddenstoelen	Strobilurus esculentus sl,	Kegelzwam sl, incl. Sparren-, Gewone , Bittere dennenkegelzwam	
paddenstoelen	Strobilurus tenacellus	Bittere dennenkegelzwam	
paddenstoelen	Stypella vermiformis	IJskristalzwam	
paddenstoelen	Suillus bovinus	Koeienboleet	
paddenstoelen	Suillus cavipes	Holsteelboleet	
paddenstoelen	Suillus granulatus	Melkboleet	
paddenstoelen	Suillus grevillei	Gele ringboleet	
paddenstoelen	Suillus luteus	Bruine ringboleet	
paddenstoelen	Suillus variegatus	Fijnschubbige boleet	
paddenstoelen	Suillus viscidus	Grauwe ringboleet	
paddenstoelen	Tapinella atrotomentosa	Zwartvoetkrulzoom	
paddenstoelen	Tapinella panuoides	Ongesteelde krulzoom	
paddenstoelen	Thelephora terrestris	Gewone franjezwam	
paddenstoelen	Tremella candida	Witte trilzwam	
paddenstoelen	Tremella encephala	Kerntrilzwam	
paddenstoelen	Trichaptum abietinum	Paarse dennenzwam	
paddenstoelen	Tricholoma albobrunneum	Witbruine ridderzwam	
paddenstoelen	Tricholoma equestre	Gele ridderzwam	
paddenstoelen	Tricholoma imbricatum	Fijnschubbige ridderzwam	

paddenstoelen	Tricholoma portentosum	Glanzende ridderzwam	
paddenstoelen	Tricholomopsis rutilans	Koningsmantel	
zweefvliegen	Brachyopa dorsata	verborgen sapzweefvlieg	op/onder schors
zweefvliegen	Brachyopa testacea	Dennensapzweefvlieg	op/onder schors
zweefvliegen	Chalcosyrphus piger	Roodpuntbladloper	op/onder schors
zweefvliegen	Dasysyrphus albostriatus	Bretel-wimperzweefvlieg	Bladluiseter
zweefvliegen	Dasysyrphus pauxillus	Donkere wimperzweefvlieg	Bladluiseter
zweefvliegen	Dasysyrphus pinastri	Zwartsprietwimperzweefvlieg	Bladluiseter
zweefvliegen	Didea alneti	Groene didea	Bladluiseter
zweefvliegen	Eriozona syrphoides	Bontzweefvlieg	Bladluiseter
zweefvliegen	Lapposyrphus lapponicus	Boogkommazweefvlieg	Bladluiseter
zweefvliegen	Melangyna quadrimaculata	Donker elfje	Bladluiseter
zweefvliegen	Parasyrphus annulatus	Dennenroetneusje	Bladluiseter
zweefvliegen	Parasyrphus punctulatus	Gevlekt roetneusje	Bladluiseter
zweefvliegen	Syrphus nitidifrons	Onderbroken-bandzweefvlieg	Bladluiseter
zweefvliegen	Syrphus torvus	Bosbandzweefvlieg	Bladluiseter