

## **BIJLAGEN**



## 24 BIJLAGEN VAATPLANTEN

### 24.1 Soortenlijst

**Bijlage 24.1.** Aangetroffen soorten per terreintype (201 t/m 217) met een schatting van maximale abundanties volgens Tansley. Soorten die alleen in de vegetatieopnames zijn genoteerd hebben abundantie volgens Braun Blanquet. Voor verklaring van de nummers van terreintypenzie Tabel 4.1, voor abundantiecodes Tabel 4.2 en Tabel 4.3. RL: Rode Lijstsoorten (van der Meijden et al. (2005); Sparrius et al., (2013)); BE = bedreigd, KW = kwetsbaar, GE = gevoelig (zie Tabel 4.4 voor toelichting). UF: Uurhokfrequentie; het aantal gridcellen van 5 x 5 km waarin een soort in Nederland voorkomt (1990). De waarneming van Kleine ratelaar is onzeker.

Nederlandse naam	Wetenschappelijke naam	Hellingen					Beekdal						Herinrichting Beukenlaan					RL	UF	
		201	202	203	205	204	206	207	208	209	210	211	212	213	214	215	216			217
Aalbes	<i>Ribes rubrum</i>	.	r.	.	r.	x	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1317
Aardpeer	<i>Helianthus tuberosus</i>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	x	.	.	.	.	+	.	?
Adelaarsvaren	<i>Pteridium aquilinum</i>	x	r.	.	la	.	.	.	.	.	.	.	x	.	.	.	.	.	.	815
Akkerdistel	<i>Cirsium arvense</i>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	o.	o.	x	1	r.	o.	o.	.	1652
Akkerkers	<i>Rorippa sylvestris</i>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	x	x	.	.	.	x	1465
Akkerkool	<i>Lapsana communis</i>	o.	o.	.	la	.	.	.	.	.	.	.	.	x	.	.	.	.	.	1509
Akkermunt	<i>Mentha arvensis</i>	.	.	.	.	.	.	.	.	f.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1193
Akkerwinde	<i>Convolvulus arvensis</i>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	o.	.	x	.	.	.	.	.	1315
Amandelwilg	<i>Salix triandra</i>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	x	.	x	f.	.	.	493
Amerikaans krentenboompje	<i>Amelanchier lamarckii</i>	.	o.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	883
Amerikaanse eik	<i>Quercus rubra</i>	r.	f.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	r.	.	.	743
Amerikaanse vogelkers	<i>Prunus serotina</i>	o.	o.	.	o.	.	.	r.	.	.	.	.	r.	.	.	.	.	.	.	?
Appel	<i>Malus sylvestris</i>	.	.	.	x	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	684
Avondkoekoeksbloem	<i>Silene latifolia</i> _ <i>alba</i>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	x	.	929
Aziatische veldkers	<i>Cardamine hirsutifolia</i>	.	.	.	x	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	?
Bastaardpaardenstaart	<i>Equisetum x litorale</i>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	x	.	.	.	lf	o.	.	?
Basterdklaver	<i>Trifolium hybridum</i>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	x	.	.	.	o.	.	1418
Beekpunge	<i>Veronica beccabunga</i>	.	.	.	.	x	.	.	r.	.	.	.	.	x	+	o.	r.	.	.	939
Beemdlangbloem	<i>Festuca pratensis</i>	.	.	.	.	.	.	.	r.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	1428
Beemdoeivaarsbek	<i>Geranium pratense</i>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	r.	.	.	.	.	.	.	.	261
Beklierde basterdwederik	<i>Epilobium ciliatum</i>	.	.	.	.	.	.	.	.	o.	a.	+	f.	r	r	x	+	.	.	1415
Beklierde duizendknoop	<i>Persicaria lapathifolia</i>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	r	+	1578
Beklierde nachtschade	<i>Solanum nigrum</i> _ <i>schultesii</i>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2m	.	.	.	o.	.	377
Bermooievaarsbek	<i>Geranium pyrenaicum</i>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	x	.	.	.	.	.	407
Beuk	<i>Fagus sylvatica</i>	a.	ld	.	o.	x	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	.	.	.	908

24. Bijlagen - Vaatplanten

Nederlandse naam	Wetenschappelijke naam	Hellingen					Beekdal					Herinrichting Beukenlaan					RL	UF	
		201	202	203	205	204	206	207	208	209	210	211	212	213	214	215			216
Bezemkruiskruid	<i>Senecio inaequidens</i>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	x	.	r.	o.	r.	.	.	867
Biezenknoppen	<i>Juncus conglomeratus</i>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	r.	.	.	.	.	1268
Bijvoet	<i>Artemisia vulgaris</i>	.	o.	r.	.	.	.	.	x	.	r.	.	1	r	o.	lf	a.	.	1591
Bitter barbarakruid	<i>Barbarea intermedia</i>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	r.	.	.	x	.	.	179
Bitterzoet	<i>Solanum dulcamara</i>	.	.	.	r.	r.	.	r.	1	.	.	r.	x	.	.	.	.	.	1562
Blaartrekkende boterbloem	<i>Ranunculus sceleratus</i>	.	.	.	.	.	.	.	2a	.	x	s.	.	r.	o.	.	.	.	1541
Blauw glidkruid	<i>Scutellaria galericulata</i>	.	.	.	.	.	.	x	o.	.	.	r.	.	.	.	.	x	.	1288
Blauwe bosbes	<i>Vaccinium myrtillus</i>	o.	r.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	607
Bleekgele droogbloem	<i>Gnaphalium luteo-album</i>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	r	r	.	.	476
Bleeksporig bosviooltje	<i>Viola riviniana</i>	.	r.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	559
Bleke - x Grote klaproos	<i>Papaver x exspectatum</i>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	o.	.	?
Bleke klaproos	<i>Papaver dubium</i>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	r.	f.	.	1272
Bochtige smele	<i>Deschampsia flexuosa</i>	a.	lf	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	901
Boerenwormkruid	<i>Tanacetum vulgare</i>	.	.	r.	.	.	.	.	.	.	o.	.	r	.	o.	o.	r.	.	1486
Bonte gele dovenetel	<i>Lamium galeobdolon</i> <i>argentatum</i>	o.	la	.	r.	x	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	993
Bonte wikke	<i>Vicia villosa</i>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	r.	o.	x	.	338
Borstelbies	<i>Isolepis setacea</i>	.	.	.	.	.	.	.	r.	r.	.	.	.	r.	r.	.	.	.	706
Bos- x Grauwe wilg	<i>Salix x reichardtii</i>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	o.	.	.	.	.	.	.	?
Bosandoorn	<i>Stachys sylvatica</i>	x	s.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	x	.	.	.	x	.	965
Bosanemoon	<i>Anemone nemorosa</i>	.	.	.	x	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	637
Boskruiskruid	<i>Senecio sylvaticus</i>	x	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1155
Bosveldkers	<i>Cardamine flexuosa</i>	.	.	.	r.	x	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1100
Boswilg	<i>Salix caprea</i>	.	.	.	.	.	.	.	o.	r	.	.	x	2a	r.	1	r.	.	1112
Brede eikvaren	<i>Polypodium interjectum</i>	.	x	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	137
Brede stekelvaren	<i>Dryopteris dilatata</i>	f.	o.	.	x	x	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1309
Canadapopulier	<i>Populus x canadensis</i>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	r.	.	.	.	.	+	.	.	?
Canadese fijnstraal	<i>Conyza canadensis</i>	r.	x	.	.	.	+	.	.	.	r	.	1	+	r.	f.	f.	1584	
Canadese kornoelje	<i>Cornus sericea</i>	.	.	.	.	.	.	.	r.	.	.	.	.	.	.	+	x	.	?
Citroengele honingklaver	<i>Melilotus officinalis</i>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	x	.	.	o.	f.	.	898
Citroenmelisse	<i>Melissa officinalis</i>	.	r.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	?
Dagkoekoeksbloem	<i>Silene dioica</i>	.	r.	r.	x	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	r.	.	.	1344
Daslook	<i>Allium ursinum</i>	.	lf	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	224
Dauwbraam	<i>Rubus caesius</i>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	r.	.	.	r	o.	.	.	1231
Dolle kervel	<i>Chaerophyllum temulum</i>	o.	.	.	.	x	.	.	.	.	.	s.	x	.	.	.	.	.	906
Donkere ooievaarsbek	<i>Geranium phaeum</i>	.	r.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	106
Donkere vetmuur	<i>Sagina apetala</i>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2m	+	.	.	416

Nederlandse naam	Wetenschappelijke naam	Hellingen					Beekdal					Herinrichting Beukenlaan					RL	UF	
		201	202	203	205	204	206	207	208	209	210	211	212	213	214	215			216
Doornappel	<i>Datura stramonium</i>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	r.	.	.	691
Douglaspar	<i>Pseudotsuga menziesii</i>	o.	o.	.	x	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	?
Drienerfmuur	<i>Moehringia trinervia</i>	o.	x	.	r.	.	.	.	.	.	.	x	.	.	.	.	.	.	875
<b>Dubbelloof</b>	<b><i>Blechnum spicant</i></b>	.	.	.	.	r.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	GE	461
Duinriet	<i>Calamagrostis epigejos</i>	.	r.	.	.	.	.	.	.	.	.	x	+	.	r.	.	.	1308	
Duinteunisbloem	<i>Oenothera oakesiana</i>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	x	.	x	.	.	.	352	
Duist	<i>Alopecurus myosuroides</i>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	677	
Duizendblad	<i>Achillea millefolium</i>	.	.	o.	.	.	+	.	.	o.	.	x	.	+	+	r.	.	1638	
Dwergkroos	<i>Lemna minuta</i>	.	.	.	.	5	2b	.	.	.	.	x	.	.	.	.	.	379	
Echt bitterkruid	<i>Picris hieracioides</i>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	x	.	r.	r.	.	459	
Echte kamille	<i>Matricaria chamomilla</i>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	r.	.	r	r	.	1598	
Echte koekoeksbloem	<i>Silene flos-cuculi</i>	.	.	.	.	.	.	.	f.	2b	.	.	.	x	r.	.	.	1295	
Echte valeriaan	<i>Valeriana officinalis</i>	.	.	.	r.	.	1	.	o.	r.	x	lf	.	.	r.	.	.	1448	
Eenstijlige meidoorn	<i>Crataegus monogyna</i>	r.	r.	.	x	.	.	.	.	.	.	.	r	.	r	.	.	1358	
Egelboterbloem	<i>Ranunculus flammula</i>	.	.	.	.	.	.	.	f.	2a	x	o.	.	r.	r	.	.	1186	
Engels raagrass	<i>Lolium perenne</i>	r.	o.	.	.	.	+	.	.	r	r.	.	x	.	r.	.	x	1647	
Es	<i>Fraxinus excelsior</i>	r.	o.	.	r.	x	.	.	.	.	.	r.	.	.	.	.	.	1310	
Europese hanenpoot	<i>Echinochloa crus-galli</i>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	o.	.	.	.	r	.	o.	1441	
Fijn schapengras	<i>Festuca filiformis</i>	o.	.	.	x	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1264	
Fijnspar	<i>Picea abies</i>	r.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	?	
Fioringras	<i>Agrostis stolonifera</i>	.	.	.	.	x	+	.	5	2b	+	2b	x	+	r.	o.	.	1639	
Fluitenkruid	<i>Anthriscus sylvestris</i>	o.	x	o.	.	x	.	.	.	.	o.	r.	x	.	.	.	.	1606	
Fraai duizendguldenkruid	<i>Centaurium pulchellum</i>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	r.	.	.	364	
Framboos	<i>Rubus idaeus</i>	o.	lf	.	r.	x	.	r.	.	.	x	o.	x	.	.	.	.	1124	
Geel nagelkruid	<i>Geum urbanum</i>	o.	o.	.	o.	x	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1228	
Geelgroene zegge	<i>Carex oederi</i> _ <i>oedocarpa</i>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	r.	.	.	583	
Geelrode naalbaar	<i>Setaria pumila</i>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	r.	414	
Gekielde dravik	<i>Ceratochloa carinata</i>	r.	o.	r.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	x	.	136	
Geknikte vossenstaart	<i>Alopecurus geniculatus</i>	.	.	.	.	.	.	.	o.	x	x	1	.	o.	r.	r.	.	1568	
Gekroesde melkdistel	<i>Sonchus asper</i>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	r.	x	.	4	r.	1	1613	
Gele lis	<i>Iris pseudacorus</i>	.	.	.	.	.	.	.	r.	.	.	.	.	.	r.	.	.	1543	
Gele maskerbloem	<i>Mimulus guttatus</i>	.	.	.	.	.	o.	.	o.	.	.	.	.	o.	+	o.	.	149	
Gele morgenster	<i>Tragopogon pratensis</i> _ <i>pratensis</i>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	r.	1048	
Geoord helmkruid	<i>Scrophularia auriculata</i>	.	.	.	.	.	.	o.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	375	
Geoorde wilg	<i>Salix aurita</i>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	x	.	.	830	
Gestreepte dovenetel	<i>Lamium maculatum</i> 'Variegatum'	x	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	331	
Gestreepte witbol	<i>Holcus lanatus</i>	r.	x	a.	o.	.	3	x	la	ld	2a	d.	+	1	2a	la	f.	1643	

## 24. Bijlagen - Vaatplanten

Nederlandse naam	Wetenschappelijke naam	Hellingen					Beekdal					Herinrichting Beukenlaan					RL	UF		
		201	202	203	205	204	206	207	208	209	210	211	212	213	214	215			216	217
Getand vlotgras	<i>Glyceria declinata</i>	.	.	.	.	.	.	.	.	x	.	.	.	.	.	.	.	.	.	435
Getande weegbree	<i>Plantago major _intermedia</i>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	x	.	.	.	.	.	.	1048
Gevleugeld helmkruid	<i>Scrophularia umbrosa</i>	.	.	.	.	.	.	.	o.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	462
Gevleugeld hertshooi	<i>Hypericum tetrapterum</i>	.	.	.	.	.	.	.	.	r.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1114
Gewone berenklauw	<i>Heracleum sphondylium</i>	r.	.	.	.	.	.	.	.	r.	.	o.	r.	.	.	.	.	.	.	1558
Gewone bermzegge	<i>Carex spicata</i>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	s.	.	.	.	724
Gewone braam	<i>Rubus fruticosus</i>	d.	o.	o.	f.	.	+	.	.	.	.	x	o.	x	.	.	x	.	.	1595
Gewone dotterbloem	<i>Caltha palustris _palustris</i>	.	.	.	.	.	.	.	.	r.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1077
Gewone eikvaren	<i>Polypodium vulgare</i>	.	r.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	916
Gewone engelwortel	<i>Angelica sylvestris</i>	.	.	.	.	.	.	.	.	o.	o.	.	la	.	.	.	.	.	.	1450
Gewone ereprijs	<i>Veronica chamaedrys</i>	x	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1337
Gewone esdoorn	<i>Acer pseudoplatanus</i>	r.	f.	.	f.	.	.	.	.	r.	1	f.	o.	x	.	+	+	.	.	1267
Gewone hennepnetel	<i>Galeopsis tetrahit</i>	x	o.	.	.	.	.	.	o.	.	.	o.	f.	x	.	.	.	o.	.	1406
Gewone hoornbloem	<i>Cerastium fontanum _vulgare</i>	.	.	f.	.	.	+	.	.	o.	o.	o.	o.	x	.	r.	2m	.	.	1644
Gewone klit	<i>Arctium minus</i>	o.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	x	x	.	.	.	.	.	1487
Gewone margriet	<i>Leucanthemum vulgare</i>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	r.	.	.	1383
Gewone melkdistel	<i>Sonchus oleraceus</i>	.	r.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	x	.	r.	1	o.	.	1611
Gewone raket	<i>Sisymbrium officinale</i>	o.	r.	.	.	.	.	.	.	.	.	r.	.	x	.	.	.	.	.	1596
Gewone rolklaver	<i>Lotus corniculatus</i>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	o.	.	r.	.	.	.	.	.	.	478
Gewone salomonszegel	<i>Polygonatum multiflorum</i>	.	.	.	r.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	801
Gewone smeerwortel	<i>Symphytum officinale</i>	.	.	.	.	.	.	.	.	x	r.	r.	o.	x	.	.	r.	.	.	1546
Gewone spurrie	<i>Spergula arvensis</i>	.	.	o.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1283
Gewone steenraket	<i>Erysimum cheiranthoides</i>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	x	.	.	.	1	.	1081
Gewone vlier	<i>Sambucus nigra</i>	o.	o.	.	o.	x	.	.	.	.	.	r.	r.	.	.	.	.	.	.	1625
Gewone vogelkers	<i>Prunus padus</i>	.	.	.	f.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1363
Gewone waterbies	<i>Eleocharis palustris</i>	.	.	.	.	.	.	.	.	o.	.	.	.	.	1	2m	.	.	.	1471
Gewone waternavel	<i>Hydrocotyle vulgaris</i>	.	.	.	.	.	2a	.	.	r.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1119
Gewone zandmuur	<i>Arenaria serpyllifolia</i>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	x	.	r.	.	.	r.	.	.	1237
Gewoon barbarakruid	<i>Barbarea vulgaris</i>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	o.	.	.	.	897
Gewoon biggenkruid	<i>Hypochaeris radicata</i>	.	r.	.	.	.	.	.	.	x	o.	r.	o.	x	.	r.	1	.	.	1566
Gewoon langbaardgras	<i>Vulpia myuros</i>	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	x	r.	.	.	r.	f.	.	.	988
Gewoon reukgras	<i>Anthoxanthum odoratum</i>	r.	.	.	.	.	2a	.	.	a.	f.	f.	.	.	.	.	.	.	.	1529
Gewoon speenkruid	<i>Ficaria verna _verna</i>	x	ld	.	x	x	.	.	.	.	.	.	x	.	.	.	.	.	x	1402
Gewoon sterrenkroos	<i>Callitriche platycarpa</i>	.	.	.	o.	.	.	.	.	x	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1059
Gewoon struisgras	<i>Agrostis capillaris</i>	o.	o.	.	.	x	2a	.	.	2a	2b	d.	r.	x	.	r.	2m	o.	.	1580
Gewoon varkensgras	<i>Polygonum aviculare</i>	o.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	x	.	x	.	+	.	o.	.	1644
Glad walstro	<i>Galium mollugo</i>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	r.	.	.	.	.	.	+	.	1306

Nederlandse naam	Wetenschappelijke naam	Hellingen					Beekdal						Herinrichting Beukenlaan					RL	UF	
		201	202	203	205	204	206	207	208	209	210	211	212	213	214	215	216			217
Gladde aster	<i>Aster laevis</i>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	r.	.	.	.	.	?
Gladde witbol	<i>Holcus mollis</i>	o.	o.	.	o.	.	.	.	ld	4	5	cd	.	.	.	.	.	.	.	1345
Glanshaver s.l.	<i>Arrhenatherum elatius s.l.</i>	.	.	.	x	.	.	.	.	.	5	.	x	.	.	r.	.	.	.	1585
Goudgele honingklaver	<i>Melilotus altissimus</i>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	o.	.	.	.	693
Goudsbloem	<i>Calendula officinalis</i>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	r.	.	.	?
Grasklokje	<i>Campanula rotundifolia</i>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	r.	.	.	.	.	.	.	.	.	902
Grasmuur	<i>Stellaria graminea</i>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	o.	.	.	.	.	.	.	.	.	1272
Grauwe abeel	<i>Populus x canescens</i>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	r.	.	.	.	.	?
Grauwe wilg s.l.	<i>Salix cinerea</i>	.	.	.	.	.	.	.	o.	+	r.	o.	x	1	2m	+	.	.	.	?
Greppelrus	<i>Juncus bufonius</i>	.	.	.	.	.	r	.	1	4	ld	.	.	+	2m	+	.	.	.	1595
Grijskruid	<i>Berteroa incana</i>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	x	.	.	.	.	.	.	366
Groene naalbaar	<i>Setaria viridis</i>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	x	.	.	.	r.	.	.	895
Groot heksenkruid	<i>Circaea lutetiana</i>	.	r.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	445
Groot hoefblad	<i>Petasites hybridus</i>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	o.	x	.	.	.	.	.	.	1090
Groot kaasjeskruid	<i>Malva sylvestris</i>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	x	.	.	r.	x	.	.	1144
Groot moerasscherm	<i>Apium nodiflorum</i>	.	.	.	.	d.	3	ld	f.	5	.	.	x	ld	3	r.	.	.	.	367
Grote brandnetel	<i>Urtica dioica</i>	r.	x	o.	x	x	1	.	1	r.	lf	f.	x	.	.	r.	o.	.	.	1643
Grote egelskop	<i>Sparganium erectum</i>	.	.	.	.	.	4	.	o.	2a	.	o.	x	+	.	.	.	.	.	1159
Grote kattenstaart	<i>Lythrum salicaria</i>	.	.	.	.	.	.	.	f.	x	r.	f.	x	f.	f.	o.	.	.	.	1441
Grote klapproos	<i>Papaver rhoeas</i>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	f.	.	r	r.	o.	o.	.	1297
Grote lisdodde	<i>Typha latifolia</i>	.	.	.	.	.	r	.	a.	3	.	o.	.	a.	a.	.	.	.	.	1555
Grote muur	<i>Stellaria holostea</i>	.	s.	r.	lf	.	.	.	.	.	la	.	.	.	.	.	.	.	.	689
Grote ratelaar	<i>Rhinanthus angustifolius</i>	.	.	.	.	.	.	.	ld	o.	r.	.	.	.	.	.	.	.	.	865
Grote teunisbloem	<i>Oenothera glazioviana</i>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	o.	.	.	.	r.	.	.	853
Grote vossenstaart	<i>Alopecurus pratensis</i>	.	.	.	.	.	.	.	.	1	1	5	.	.	.	.	.	.	.	1469
Grote waterweegbree	<i>Alisma plantago-aquatica</i>	.	.	.	.	.	+	.	o.	2a	.	r.	x	1	2a	.	.	.	.	1505
Grote wederik	<i>Lysimachia vulgaris</i>	.	.	.	.	.	3	.	o.	x	o.	f.	.	.	.	.	.	.	.	1353
Grote weegbree	<i>Plantago major major</i>	f.	o.	.	.	.	.	.	r.	.	r.	r.	x	.	o.	o.	.	.	.	1637
Grote zandkool	<i>Diplotaxis tenuifolia</i>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	x	.	.	.	x	r.	.	665
Grove den	<i>Pinus sylvestris</i>	x	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	745
Haagbeuk	<i>Carpinus betulus</i>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	x	.	.	.	.	.	.	628
Haagwinde	<i>Convolvulus sepium</i>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	x	lf	r	.	x	o.	.	.	.	1605
Harig knopkruid	<i>Galinsoga quadriradiata</i>	o.	o.	.	.	.	.	.	.	.	.	r.	+	.	.	+	r.	.	.	1259
Harig vingergras	<i>Digitaria sanguinalis</i>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	x	.	.	.	.	556
Harig wilgenroosje	<i>Epilobium hirsutum</i>	.	.	.	.	.	r	.	ld	+	.	r.	.	f.	2b	o.	.	.	.	1596
Hazelaar	<i>Corylus avellana</i>	.	o.	.	.	x	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	x	.	.	1106
Hazelaarbraam	<i>Rubus corylifolius</i>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	r.	x	.	.	.	.	.	.	498

## 24. Bijlagen - Vaatplanten

Nederlandse naam	Wetenschappelijke naam	Hellingen					Beekdal					Herinrichting Beukenlaan					RL	UF	
		201	202	203	205	204	206	207	208	209	210	211	212	213	214	215			216
Hazenpootje	<i>Trifolium arvense</i>	.	.	.	.	.	.	.	.	x	.	x	.	r.	o.	.	.	.	1071
Hazenzegge	<i>Carex ovalis</i>	.	.	.	.	.	.	.	o.	r.	.	.	.	r.	r.	.	.	.	1117
Heelblaadjes	<i>Pulicaria dysenterica</i>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	r.	.	.	.	867
Heermoes	<i>Equisetum arvense</i>	.	.	.	r.	.	2b	.	.	.	x	.	ld	+	f.	la	o.	.	1608
Heggenduizendknoop	<i>Fallopia dumetorum</i>	.	r.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.	a.	.	684
Hennegras	<i>Calamagrostis canescens</i>	.	.	.	.	.	.	.	.	ld	.	.	.	.	.	.	.	.	1237
Herderstasje	<i>Capsella bursa-pastoris</i>	.	.	.	x	.	.	.	.	.	.	.	x	.	.	x	r.	.	1653
Herik	<i>Sinapis arvensis</i>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	x	.	.	x	r	.	1113
Hoge cyperzegge	<i>Carex pseudocyperus</i>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	r.	.	.	.	1050
Hollandse linde	<i>Tilia x vulgaris</i>	.	.	o.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	?
Holpijp	<i>Equisetum fluviatile</i>	.	.	.	.	.	r.	.	.	lf	la	.	.	.	.	.	.	.	1261
Hondsdrif	<i>Glechoma hederacea</i>	o.	r.	.	x	x	.	.	o.	+	r.	r.	x	.	o.	.	r.	.	1625
Hondspeterselie	<i>Aethusa cynapium</i>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	x	.	.	.	.	.	.	.	1046
Hongaarse raket	<i>Sisymbrium altissimum</i>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	r	.	796
Hoog struisgras	<i>Agrostis gigantea</i>	o.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	r.	x	.	+	r.	.	.	1223
Hop	<i>Humulus lupulus</i>	r.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	x	.	.	.	.	.	1061
Hopklaver	<i>Medicago lupulina</i>	x	.	.	.	.	+	.	r.	.	x	.	2a	.	2b	la	o.	.	1484
Hulst	<i>Ilex aquifolium</i>	x	o.	.	x	x	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	957
IJle dravik	<i>Anisantha sterilis</i>	r.	.	.	x	.	r	.	.	.	r.	.	x	.	.	1	.	f.	1201
Italiaans raaigras	<i>Lolium multiflorum</i>	r.	.	.	.	.	2a	.	.	r	2b	.	.	.	.	r.	.	.	1402
Jakobskruiskruid s.l.	<i>Jacobaea vulgaris s.l.</i>	.	.	.	.	.	.	.	x	.	.	.	.	.	r.	r	.	.	1475
Jakobskruiskruid s.s.	<i>Jacobaea vulgaris vulgaris</i>	.	.	x	.	.	.	.	r.	.	r.	.	x	.	.	r.	.	.	1475
Jakobs ladder	<i>Polemonium caeruleum</i>	.	.	.	.	.	.	.	.	r.	.	.	.	.	.	.	.	.	?
Japanse duizendknoop	<i>Fallopia japonica</i>	.	.	.	x	.	.	.	.	.	x	.	x	.	.	.	.	.	1066
Kaal knopkruid	<i>Galinsoga parviflora</i>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	o.	.	1199
Kale jonker	<i>Cirsium palustre</i>	s.	.	.	.	.	.	o.	3	f.	2a	f.	.	r	o.	r.	.	.	1345
Kantige basterdwederik	<i>Epilobium tetragonum</i>	.	.	.	.	.	+	.	o.	o.	+	f.	.	o.	2m	o.	r	.	1504
Katwilg	<i>Salix viminalis</i>	.	.	.	.	.	.	.	o.	.	.	.	+	2a	f.	2a	r.	.	907
Keizerskaars	<i>Verbascum phlomoides</i>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	x	.	.	.	.	.	275
Kikkerbeet	<i>Hydrocharis morsus-ranae</i>	.	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	.	.	.	.	992
Kleefkruid	<i>Galium aparine</i>	r.	lf	.	r.	x	+	.	r.	.	x	a.	x	.	.	.	x	.	1629
Klein hoefblad	<i>Tussilago farfara</i>	.	.	.	.	.	x	.	o.	+	.	.	+	+	f.	o.	r.	x	1564
Klein kroos	<i>Lemna minor</i>	.	.	.	.	1	2m	x	ld	2m	.	.	x	3	2b	.	.	.	1543
Klein kruiskruid	<i>Senecio vulgaris</i>	x	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	x	.	x	r	r	x	1642
Klein springzaad	<i>Impatiens parviflora</i>	o.	o.	.	o.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	812
Klein streepzaad	<i>Crepis capillaris</i>	.	.	.	.	.	.	.	x	.	+	.	x	.	r.	o.	o.	.	1522
Klein vogelpootje	<i>Ornithopus perpusillus</i>	.	.	o.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	x	.	.	887



Nederlandse naam	Wetenschappelijke naam	Hellingen					Beekdal						Herinrichting Beukenlaan						RL	UF
		201	202	203	205	204	206	207	208	209	210	211	212	213	214	215	216	217		
Kleine duizendknoop	<i>Persicaria minor</i>	x	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	813
Kleine klaver	<i>Trifolium dubium</i>	.	.	.	.	.	2a	.	.	lf	x	.	x	2m	3	ld	.	.	.	1614
Kleine leeuwenklauw	<i>Aphanes australis</i>	.	.	.	.	.	.	.	.	2m	la	.	.	.	.	.	.	.	.	863
Kleine leeuwentand	<i>Leontodon saxatilis</i>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	x	.	.	.	.	.	.	1197
Kleine maagdenpalm	<i>Vinca minor</i>	.	s.	.	x	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	x	.	540
<b>Kleine ratelaar</b>	<b><i>Rhinanthus minor</i></b>	.	.	.	.	.	.	.	x	x	.	.	.	.	.	.	.	.	GE	<b>320</b>
Kleine varkenskers	<i>Coronopus didymus</i>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	x	.	+	.	r.	.	.	993
Kleine veldkers	<i>Cardamine hirsuta</i>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	x	.	.	x	.	.	.	1595
Kleine watereppe	<i>Berula erecta</i>	.	.	.	.	.	.	.	.	x	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1210
Kleurig kruiskruid	<i>Senecio viscosus</i>	r.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1106
Klimop	<i>Hedera helix</i>	o.	ld	.	la	x	.	.	.	.	.	.	x	.	.	.	.	.	.	1294
Klimopereprijs	<i>Veronica hederifolia</i>	x	x	.	x	x	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1319
<b>Klimopwateranonkel</b>	<b><i>Ranunculus hederaceus</i></b>	.	.	.	.	.	r.	.	2a	.	.	.	.	.	.	.	.	.	KW	<b>125</b>
Kluwenhoornbloem	<i>Cerastium glomeratum</i>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1488
Kluwenzuring	<i>Rumex conglomeratus</i>	.	.	.	.	.	r	.	o.	.	.	r.	.	+	r	r	.	.	.	1356
Knikkend tandzaad	<i>Bidens cernua</i>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	+	.	.	.	951
Knolrus	<i>Juncus bulbosus</i>	.	.	.	.	.	.	.	.	o.	.	.	.	.	.	r.	.	.	.	815
Knoopkruid	<i>Centaurea jacea</i>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	x	.	.	1309
Knopherik	<i>Raphanus raphanistrum</i>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	x	.	.	.	.	.	.	1126
Knopig helmkruid	<i>Scrophularia nodosa</i>	.	o.	.	r.	x	.	.	.	r.	x	r.	x	.	.	o.	r.	.	.	1202
Kompassla	<i>Lactuca serriola</i>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	x	.	.	.	x	.	.	1130
Koninginnekruid	<i>Eupatorium cannabinum</i>	.	.	.	.	r.	.	r.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1468
Koningskaars	<i>Verbascum thapsus</i>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	794
Koolzaad	<i>Brassica napus</i>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	x	.	839
<b>Korenbloem</b>	<b><i>Centaurea cyanus</i></b>	.	r.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	x	.	.	.	.	.	GE	<b>866</b>
Kraailook	<i>Allium vineale</i>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	r.	.	.	.	.	.	.	.	.	1193
Kraakwilg	<i>Salix fragilis</i>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	r	r	.	.	.	591
Krokus soort	<i>Crocus spec.</i>	.	.	.	x	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	?
Kropaar	<i>Dactylis glomerata</i>	o.	o.	f.	x	x	.	.	.	o.	o.	x	x	.	r	r.	+	.	.	1639
Kruipende boterbloem	<i>Ranunculus repens</i>	.	r.	.	o.	.	2a	.	f.	f.	2b	2b	x	+	+	r.	.	.	.	1633
Kruiptertje	<i>Hordeum murinum</i>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	x	.	.	.	.	.	.	1121
Kruldistel	<i>Carduus crispus</i>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	r.	x	.	.	r.	.	o.	.	1282
Krulzuring	<i>Rumex crispus</i>	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	r.	.	.	.	o.	.	.	.	1625
Kweek	<i>Elytrigia repens</i>	x	.	o.	.	x	.	.	.	.	x	o.	1	.	2a	o.	f.	.	.	1586
Langbladige druifhyacint	<i>Muscari armeniacum</i>	x	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	?
Late guldenroede	<i>Solidago gigantea</i>	.	r.	.	.	.	.	.	.	.	r.	.	.	.	.	r.	r.	.	.	1185
Laurierwilg	<i>Salix pentandra</i>	.	r.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	x	.	.	.	.	.	.	174

24. Bijlagen - Vaatplanten

Nederlandse naam	Wetenschappelijke naam	Hellingen				Beekdal						Herinrichting Beukenlaan					RL	UF	
		201	202	203	205	204	206	207	208	209	210	211	212	213	214	215			216
Lelietje-van-dalen	<i>Convallaria majalis</i>	.	o.	.	la	r.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	772
Lidrus	<i>Equisetum palustre</i>	.	.	.	.	.	3	.	ld	3	+	.	.	.	o.	.	.	.	1360
Liesgras	<i>Glyceria maxima</i>	.	.	.	.	o.	2b	.	ld	.	.	o.	x	.	.	.	.	.	1449
Lievestruik	<i>Galium odoratum</i>	.	.	.	.	.	.	.	.	2a	.	.	.	.	.	.	.	.	427
Liggend hertshooi	<i>Hypericum humifusum</i>	.	.	.	.	.	+	.	.	r.	.	.	.	.	.	.	.	.	611
Liggend walstro	<i>Galium saxatile</i>	x	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	777
Liggende vetmuur	<i>Sagina procumbens</i>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2a	+	.	.	1609
Look-zonder-look	<i>Alliaria petiolata</i>	o.	o.	.	x	x	.	.	.	.	.	.	x	.	.	.	.	.	1347
Luzerne	<i>Medicago sativa</i>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	x	.	.	r.	x	.	898
Maarts viooltje	<i>Viola odorata</i>	.	r.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	774
Madeliefje	<i>Bellis perennis</i>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	x	r	r.	x	.	.	.	1616
Mannagras	<i>Glyceria fluitans</i>	.	.	.	.	f.	+	o.	3	1	x	r.	.	1	f.	.	.	.	1449
Mannetjesvaren	<i>Dryopteris filix-mas</i>	.	.	r.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1305
Mattenbies	<i>Schoenoplectus lacustris</i>	.	.	.	.	.	.	.	r.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	916
Melganzenvoet	<i>Chenopodium album</i>	r.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2a	.	+	a.	.	1636
Middelste - x Grote teunisbloem	<i>Oenothera x fallax</i>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	o.	r.	.	?
Middelste teunisbloem	<i>Oenothera biennis</i>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	2a	.	.	1085
Moerasandoorn	<i>Stachys palustris</i>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	r.	.	.	r.	.	.	.	1495
Moerasbasterdwederik	<i>Epilobium palustre</i>	.	.	.	.	.	.	.	s.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	GE 893
Moerasbeemdgras	<i>Poa palustris</i>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	x	+	1	+	.	.	1013
Moeraskartelblad	<i>Pedicularis palustris</i>	.	.	.	.	.	f.	.	f.	o.	.	.	.	.	.	.	.	.	BE 147
Moeraskers	<i>Rorippa palustris</i>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	+	r.	r.	.	.	1475
Moerasmuur	<i>Stellaria uliginosa</i>	.	.	.	.	.	1	.	f.	x	.	r.	.	.	.	.	.	.	958
Moerasrolklaver	<i>Lotus pedunculatus</i>	.	.	.	.	.	1	.	a.	2b	o.	o.	x	+	o.	f.	.	.	1413
Moerasspirea	<i>Filipendula ulmaria</i>	.	.	.	.	.	.	.	f.	r.	.	la	.	.	.	.	.	.	1209
Moerasstruisgras	<i>Agrostis canina</i>	.	.	.	.	.	.	.	f.	2b	4	.	.	+	.	.	.	.	1046
Moerasvergeet-mij-nietje s.l.	<i>Myosotis scorpioides s.l.</i>	.	.	.	.	.	.	r.	r.	.	.	o.	.	1	2m	.	.	.	1330
Moeraswalstro	<i>Galium palustre</i>	.	.	.	.	.	1	.	a.	2b	2a	r.	.	.	.	.	.	.	1466
Moeraszuring	<i>Rumex palustris</i>	.	.	.	.	.	.	.	r.	.	.	.	.	r.	.	.	.	.	914
Muskuskaasjeskruid	<i>Malva moschata</i>	.	.	.	.	.	.	.	x	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1046
Muurpeper	<i>Sedum acre</i>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2m	.	.	1430
Muursla	<i>Mycelis muralis</i>	.	.	.	r.	r.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	x	.	347
Noorse esdoorn	<i>Acer platanoides</i>	.	o.	.	x	x	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	x	.	688
Oosterse karmozijnbes	<i>Phytolacca esculenta</i>	.	r.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	351
Oosterse raket	<i>Sisymbrium orientale</i>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	r	.	163
Oranje havikskruid	<i>Hieracium aurantiacum</i>	.	.	r.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	804
Paardenbloem	<i>Taraxacum officinale</i>	x	o.	r.	o.	x	+	.	1	r.	1	r.	x	r	r.	r.	.	.	1647

Nederlandse naam	Wetenschappelijke naam	Hellingen					Beekdal					Herinrichting Beukenlaan					RL	UF		
		201	202	203	205	204	206	207	208	209	210	211	212	213	214	215			216	217
Paarse dovenetel	<i>Lamium purpureum</i>	.	.	.	.	x	.	.	.	.	.	.	x	.	.	x	.	x	.	1591
Peen	<i>Daucus carota</i>	r.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	o.	o.	o.	.	.	1353
Penningkruid	<i>Lysimachia nummularia</i>	.	.	.	r.	.	.	.	.	.	.	.	.	r.	.	r.	.	.	.	1366
Perzikkruid	<i>Persicaria maculosa</i>	.	.	o.	.	.	.	.	.	.	.	r	2m	.	.	+	r.	.	.	1608
Peterselievlier	<i>Sambucus nigra var. laciniata</i>	r.	r.	.	.	.	.	.	.	.	r.	.	.	.	.	.	.	.	.	?
Pilzegge	<i>Carex pilulifera</i>	r.	o.	.	.	x	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	813
Pinksterbloem	<i>Cardamine pratensis</i>	.	.	.	.	.	+	.	lf	1	1	r.	.	.	.	.	.	.	.	1560
Pitrus	<i>Juncus effusus</i>	o.	o.	f.	o.	x	r	x	5	ld	2a	la	x	1	3	o.	.	.	.	1536
Pluimzegge	<i>Carex paniculata</i>	.	.	.	.	o.	s.	d.	4	r	.	o.	.	o.	o.	.	.	.	.	906
Rankende helmbloem	<i>Ceratocarpus claviculata</i>	o.	r.	.	x	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	901
Ratelpopulier	<i>Populus tremula</i>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.	926
Reigersbek	<i>Erodium cicutarium</i>	.	.	o.	.	.	.	.	.	.	.	.	x	.	.	r	o.	x	.	743
Reukeloze kamille	<i>Tripleurospermum maritimum</i>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	r.	x	r	o.	r.	o.	x	1616
Reuzenbalsemien	<i>Impatiens glandulifera</i>	r.	.	.	.	x	.	.	.	.	.	.	ld	.	.	.	.	.	.	1035
Reuzenberenklauw	<i>Heracleum mantegazzianum</i>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	a.	.	.	.	.	.	.	1376
Reuzenzwenkgras	<i>Festuca gigantea</i>	.	r.	.	lf	x	x	.	.	.	x	.	.	.	.	.	.	.	.	650
Ridderzuring	<i>Rumex obtusifolius</i>	o.	o.	f.	r.	x	.	.	o.	+	o.	o.	r	.	o.	o.	+	.	.	1624
Riet	<i>Phragmites australis</i>	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	x	+	2m	.	.	.	.	1613
Rietgras	<i>Phalaris arundinacea</i>	r.	.	.	la	x	.	.	o.	.	x	4	x	+	1	lf	.	.	.	1579
Rietorchis	<i>Dactylorhiza majalis praetermissa</i>	.	.	.	.	.	.	.	r.	.	f.	.	.	.	.	.	.	.	.	516
Ringelwikke	<i>Vicia hirsuta</i>	.	.	.	.	.	.	.	r.	.	.	.	.	.	2m	r.	.	.	.	1340
Robertskruid	<i>Geranium robertianum</i>	r.	f.	.	x	.	.	.	.	.	.	.	x	.	.	.	.	.	.	1352
Robinia	<i>Robinia pseudoacacia</i>	x	o.	.	o.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	r.	.	.	994
Rode ganzenvoet	<i>Chenopodium rubrum</i>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	1279
Rode klaver	<i>Trifolium pratense</i>	.	.	r.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	x	.	o.	o.	o.	1619
Rode kornoelje	<i>Cornus sanguinea</i>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	o.	.	.	.	884
Rode schijnspurrie	<i>Spergularia rubra</i>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	970
Rode waterereprijs	<i>Veronica catenata</i>	.	.	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.	r	r.	.	.	.	.	1101
Rood zwenkgras	<i>Festuca rubra</i>	.	o.	.	r.	.	2a	.	o.	o.	3	1	x	.	.	o.	.	x	.	1642
Rosse vossenstaart	<i>Alopecurus aequalis</i>	.	.	.	.	.	x	.	o.	.	.	.	.	2m	2m	.	.	.	.	399
Roze winterpostelein	<i>Claytonia sibirica</i>	.	.	.	x	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	637
Ruige zegge	<i>Carex hirta</i>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	r.	r.	x	.	o.	r.	.	.	.	1528
Ruw beemdgras	<i>Poa trivialis</i>	x	r.	.	.	.	2b	x	2m	2b	1	la	2m	1	r.	o.	.	.	.	1621
Ruw walstro	<i>Galium uliginosum</i>	.	.	.	.	.	.	.	la	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	821
Ruwe berk	<i>Betula pendula</i>	d.	.	r.	x	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1152
Ruwe smele	<i>Deschampsia cespitosa</i>	.	.	.	.	.	.	.	.	r.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1130
Schaduwgras	<i>Poa nemoralis</i>	.	o.	o.	x	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	814

24. Bijlagen - Vaatplanten

Nederlandse naam	Wetenschappelijke naam	Hellingen					Beekdal					Herinrichting Beukenlaan					RL	UF		
		201	202	203	205	204	206	207	208	209	210	211	212	213	214	215			216	217
Schapenzuring	<i>Rumex acetosella</i>	.	.	o.	.	.	.	.	.	2m	.	.	.	.	.	r	.	.	.	1549
Scherpe - x Zwarte zegge	<i>Carex x elytroides</i>	.	.	.	.	.	.	.	.	x	.	.	.	.	.	.	.	.	.	?
Scherpe boterbloem	<i>Ranunculus acris</i>	.	.	.	.	.	.	.	.	r.	r.	x	r.	x	.	.	.	.	.	1615
Scherpe zegge	<i>Carex acuta</i>	.	.	.	.	.	.	.	.	la	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1203
Schietwilg	<i>Salix alba</i>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2a	2a	f.	r.	.	1270
Schijfkamille	<i>Matricaria discoidea</i>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	x	.	.	.	.	.	.	.	1615
Schijnpapaver	<i>Meconopsis cambrica</i>	.	o.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	?
Schijnraket	<i>Erucastrum gallicum</i>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	r.	.	.	.	.	.	271
Schildereprijs	<i>Veronica scutellata</i>	.	.	.	.	.	r	.	f.	o.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	709
Serradelle	<i>Ornithopus sativus</i>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	r.	.	.	.	.	.	.	.	.	?
Sint-Janskruid	<i>Hypericum perforatum</i>	.	.	.	.	.	.	.	x	r.	r	.	+	.	r.	o.	r.	.	1420	
Slaapbol	<i>Papaver somniferum</i>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	x	.	.	?
Slangenkruid	<i>Echium vulgare</i>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	x	.	.	.	.	.	.	496
Slanke waterkers	<i>Nasturtium microphyllum</i>	.	.	.	.	.	x	.	x	.	.	.	.	.	1	x	.	.	.	1143
Slipbladige ooievaarsbek	<i>Geranium dissectum</i>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	x	.	.	.	.	.	.	.	.	1400
Smalle stekelvaren	<i>Dryopteris carthusiana</i>	o.	o.	.	r.	x	.	r.	r.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1277
Smalle waterpest	<i>Elodea nuttallii</i>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	r.	.	.	.	.	.	.	.	1324
Smalle weegbree	<i>Plantago lanceolata</i>	o.	r.	.	.	.	.	.	r.	r.	2a	.	+	.	1	o.	r.	.	1636	
Smalle wikke	<i>Vicia sativa nigra</i>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	o.	.	.	.	r.	.	.	.	.	1212
Smalle wikke s.l.	<i>Vicia sativa</i>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	x	.	.	.	.	r.	.	.	.	?
Snavelzegge	<i>Carex rostrata</i>	.	.	.	.	.	r.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	766
Sneeuwbes	<i>Symphoricarpos albus</i>	.	r.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	764
Spaanse aak	<i>Acer campestre</i>	x	r.	.	x	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.	1090
Speerdistel	<i>Cirsium vulgare</i>	x	.	.	.	.	.	.	.	.	r	.	x	x	r.	r.	.	.	.	1637
Spiesmelde	<i>Atriplex prostrata</i>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	x	.	+	.	.	1514
Sporkehout	<i>Rhamnus frangula</i>	o.	o.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1246
Stalkaars	<i>Verbascum densiflorum</i>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	r.	.	x	.	.	o.	o.	.	.	393
Stekende stekelnoot	<i>Xanthium spinosum</i>	.	.	.	r.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	?
Sterrenkroos s.l.	<i>Callitriche spec.</i>	.	.	.	.	.	.	r.	+	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	?
Sterzegge	<i>Carex echinata</i>	.	.	.	.	.	.	.	o.	r	.	.	.	.	r.	.	.	.	.	445
Stijve klaverzuring	<i>Oxalis stricta</i>	r.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	x	.	.	.	.	.	.	1212
<b>Stijve ogentroost s.l.</b>	<b><i>Euphrasia stricta s.l.</i></b>	.	.	.	.	.	.	.	r.	r.	x	.	.	.	.	.	.	.	<b>GE</b>	<b>287</b>
Stinkende gouwe	<i>Chelidonium majus</i>	.	o.	.	r.	x	.	.	.	.	r.	.	.	.	.	.	.	.	.	1336
Stomphoekig sterrenkroos	<i>Callitriche obtusangula</i>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	x	.	.	.	.	.	.	698
Straatgras	<i>Poa annua</i>	o.	s.	.	.	x	.	.	.	.	x	.	+	2m	2m	o.	1	.	1643	
Struikhei	<i>Calluna vulgaris</i>	r.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	900
Tamme kastanje	<i>Castanea sativa</i>	.	o.	r.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	x	.	.	557

Nederlandse naam	Wetenschappelijke naam	Hellingen					Beekdal						Herinrichting Beukenlaan					RL	UF
		201	202	203	205	204	206	207	208	209	210	211	212	213	214	215	216		
Taxus	<i>Taxus baccata</i>	r.	r.	.	.	.	.	.	.	.	.	x	.	.	.	.	.	.	468
Tengere rus	<i>Juncus tenuis</i>	o.	o.	.	.	.	.	x	.	.	r.	.	.	o.	+	.	.	.	1018
Tengere zandmuur	<i>Arenaria leptoclados</i>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2m	.	.	.	86
Tijmereprijs	<i>Veronica serpyllifolia</i>	.	.	.	.	.	.	.	r.	o.	.	.	.	.	.	.	.	.	1384
Timoteegras	<i>Phleum pratense pratense</i>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	r.	x	.	.	.	.	.	1578
Trekrus	<i>Juncus squarrosus</i>	x	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	632
Trosvlier	<i>Sambucus racemosa</i>	.	r.	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	.	.	.	.	871
Tuinjudaspenning	<i>Lunaria annua</i>	.	.	.	x	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	729
Tuinwolfsmelk	<i>Euphorbia peplus</i>	.	r.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	x	.	.	.	.	.	1193
Tweerijige zegge	<i>Carex disticha</i>	.	.	.	.	.	.	.	r.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1216
Uitstaande melde	<i>Atriplex patula</i>	.	r.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	x	.	.	.	.	1505
Uitstaande vetmuur	<i>Sagina micropetala</i>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	x	.	.	.	.	.	416
Vaste lupine	<i>Lupinus polyphyllus</i>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	f.	.	.	.	459
Veelbloemige veldbies s.l.	<i>Luzula multiflora s.l.</i>	o.	r.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1053
Veenwortel	<i>Persicaria amphibia</i>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	1564
Veerdelig tandzaad	<i>Bidens tripartita</i>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	r.	.	1336
Veldbeemdgras	<i>Poa pratensis</i>	.	.	.	o.	.	+	.	.	.	1	.	x	.	+	r.	.	.	1637
Veldereprijs	<i>Veronica arvensis</i>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	f.	.	x	.	.	x	.	.	1588
Veldlathyrus	<i>Lathyrus pratensis</i>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	x	.	.	.	.	.	1304
Veldrus	<i>Juncus acutiflorus</i>	.	.	.	.	.	2b	.	a.	4	+	la	.	1	1	.	.	.	947
Veldzuring	<i>Rumex acetosa</i>	.	.	o.	o.	.	2b	.	f.	la	f.	lf	.	.	.	r	.	.	1618
Vergeten wikke	<i>Vicia sativa segetalis</i>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	x	.	o.	.	.	.	1200
Vertakte leeuwentand	<i>Leontodon autumnalis</i>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	r.	.	.	1615
Vijfvingerkruid	<i>Potentilla reptans</i>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	x	.	1	lf	+	.	1310
Viltige basterdwederik	<i>Epilobium parviflorum</i>	.	.	.	.	.	+	.	o.	1	+	.	+	+	o.	o.	r	.	1483
Vingerhoedskruid	<i>Digitalis purpurea</i>	o.	.	.	r.	x	.	.	.	.	r.	.	.	.	.	.	.	.	1053
Vlasbekje	<i>Linaria vulgaris</i>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	x	.	.	.	.	.	1511
Vlinderstruik	<i>Buddleja davidii</i>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	x	.	.	.	.	.	466
Voederwikke	<i>Vicia sativa sativa</i>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	r	.	.	960
Vogelmuur	<i>Stellaria media</i>	x	r.	f.	x	.	.	.	.	.	.	.	x	.	.	x	f.	.	1647
Vogelwikke	<i>Vicia cracca</i>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	x	.	x	.	r.	o.	o.	.	1580
Vroegeling	<i>Erophila verna</i>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	x	.	.	1411
Wateraardbei	<b><i>Comarum palustre</i></b>	.	.	.	.	.	.	o.	.	ld	.	.	.	.	.	.	.	GE	776
Watergras	<i>Catabrosa aquatica</i>	.	.	.	.	.	.	.	.	r.	.	.	.	1	x	.	.	.	427
Watermunt	<i>Mentha aquatica</i>	.	.	.	.	.	.	.	x	x	.	.	.	.	.	r.	.	.	1519
Waterpeper	<i>Persicaria hydropiper</i>	x	lf	.	.	.	.	x	.	r	.	o.	.	.	+	.	.	.	1374
Waterzuring	<i>Rumex hydrolapathum</i>	.	.	.	.	.	.	.	r.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1376

24. Bijlagen - Vaatplanten

Nederlandse naam	Wetenschappelijke naam	Hellingen					Beekdal					Herinrichting Beukenlaan					RL	UF	
		201	202	203	205	204	206	207	208	209	210	211	212	213	214	215			216
Wegdistel	<i>Onopordum acanthium</i>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	x	r.	.	453
Westelijke hemlockspar	<i>Tsuga heterophylla</i>	.	f.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	?
Wijfjesvaren	<i>Athyrium filix-femina</i>	.	.	.	.	o.	.	.	r.	.	.	o.	.	.	.	.	.	.	1075
Wilde hyacint	<i>Hyacinthoides non-scripta</i>	.	o.	.	x	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	467
Wilde kamperfoelie	<i>Lonicera periclymenum</i>	x	o.	.	o.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1253
Wilde kardinaalsmuts	<i>Euonymus europaeus</i>	.	r.	.	o.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	760
Wilde liguster	<i>Ligustrum vulgare</i>	.	x	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	605
Wilde lijsterbes	<i>Sorbus aucuparia</i>	a.	f.	.	o.	.	.	r.	.	.	.	.	.	.	.	.	x	.	1271
Wilde reseda	<i>Reseda lutea</i>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	x	.	.	r.	r.	o.	656
Wilgenroosje	<i>Chamerion angustifolium</i>	o.	o.	.	x	.	.	.	.	.	x	o.	.	.	.	.	.	.	1575
Winterlinde	<i>Tilia cordata</i>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	x	.	165
Witte abeel	<i>Populus alba</i>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	r	r.	r.	x	.	702
Witte dovenetel	<i>Lamium album</i>	.	.	.	.	x	.	.	.	.	o.	.	x	.	.	.	r.	.	1568
Witte honingklaver	<i>Melilotus albus</i>	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	+	r	a.	ld	o.	.	967
Witte klaver	<i>Trifolium repens</i>	o.	.	r.	.	.	.	.	o.	lf	3	r.	2m	2a	2b	4	o.	.	1648
Witte klaverzuring	<i>Oxalis acetosella</i>	.	r.	.	f.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	412
Witte paardenkastanje	<i>Aesculus hippocastanum</i>	.	r.	.	r.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	735
Witte waterkers	<i>Nasturtium officinale</i>	.	.	.	.	.	4	.	o.	+	.	.	.	.	.	o.	.	.	179
Witte waterlelie	<i>Nymphaea alba</i>	.	.	.	.	.	.	r.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1042
Wolfspoot	<i>Lycopus europaeus</i>	.	.	.	f.	x	2b	x	f.	r.	+	o.	x	2a	o.	o.	.	.	1543
<b>Wondklaver</b>	<b><i>Anthyllis vulneraria</i></b>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	f.	r.	.	.	<b>KW 180</b>
Wouw	<i>Reseda luteola</i>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	x	.	.	.	r.	.	519
Zachte berk	<i>Betula pubescens</i>	x	.	.	r.	.	.	.	.	.	.	x	.	.	.	.	.	.	1023
Zachte ooievaarsbek	<i>Geranium molle</i>	.	.	r.	.	.	.	.	.	.	.	.	x	.	.	x	.	.	1594
Zandhoornbloem	<i>Cerastium semidecandrum</i>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	x	.	.	+	.	.	1382
Zandraket	<i>Arabidopsis thaliana</i>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	x	.	.	x	.	.	1381
Zandteunisbloem	<i>Oenothera deflexa</i>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	x	.	.	o.	x	.	352
Zandzegge	<i>Carex arenaria</i>	x	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	997
Zeegroene rus	<i>Juncus inflexus</i>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	x	.	x	r	o.	r.	.	.	813
Zeepkruid	<i>Saponaria officinalis</i>	.	.	.	.	.	.	.	x	.	r.	.	x	.	.	.	.	.	746
Zegekruid	<i>Nicandra physalodes</i>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	o.	.	?
Zevenblad	<i>Aegopodium podagraria</i>	x	r.	r.	o.	x	.	.	.	.	x	.	x	.	.	.	r.	.	1565
Zilverschildzaad	<i>Lobularia maritima</i>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	r.	.	?
Zomereik	<i>Quercus robur</i>	f.	cd	.	f.	x	.	.	.	r.	o.	.	1	.	+	.	1	.	1335
Zomerfijnstraal	<i>Erigeron annuus</i>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	r.	x	.	249
Zomprus	<i>Juncus articulatus</i>	.	.	.	.	.	+	.	a.	o.	+	.	x	a.	f.	2m	.	.	1559
Zompvergeet-mij-nietje	<i>Myosotis laxa _ cespitosa</i>	.	.	.	.	.	2a	.	f.	2a	.	.	.	f.	f.	r.	.	.	1295

Nederlandse naam	Wetenschappelijke naam	Hellingen							Beekdal				Herinrichting Beukenlaan							RL	UF
		201	202	203	205	204	206	207	208	209	210	211	212	213	214	215	216	217			
Zompzegge	<i>Carex curta</i>	.	.	.	.	r.	x	.	2a	x	.	.	.	.	.	.	.	.	713		
Zwaluwtong	<i>Fallopia convolvulus</i>	o.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1546		
Zwart tandzaad	<i>Bidens frondosa</i>	r.	.	.	x	.	x	r.	f.	r.	x	o.	+	f.	f.	2a	o.	.	1166		
Zwarte els	<i>Alnus glutinosa</i>	.	.	.	.	o.	+	o.	lf	.	x	f.	.	+	o.	r.	.	.	1367		
Zwarte mosterd	<i>Brassica nigra</i>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	874		
Zwarte nachtschade	<i>Solanum nigrum nigrum</i>	r.	.	.	.	.	.	f.	.	.	.	.	.	.	.	r	x	.	1609		
Zwarte toorts	<i>Verbascum nigrum</i>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	r.	.	.	.	.	.	x	.	579		
Zwarte zegge	<i>Carex nigra</i>	.	.	.	.	.	.	.	2a	4	.	.	.	.	.	.	.	.	1210		
<b>Aantal soorten:</b>	<b>439</b>	<b>439</b>	<b>439</b>	<b>439</b>	<b>437</b>	<b>427</b>	<b>439</b>	<b>430</b>	<b>426</b>	<b>429</b>	<b>435</b>	<b>434</b>	<b>426</b>	<b>430</b>	<b>434</b>	<b>435</b>	<b>439</b>				

## 24.2 Vegetatieopnamen

De tabellen presenteren 80 vegetatieopnamen. De plaats van de opnamen is zo gekozen dat deze zo veel mogelijk representatief is voor een de vegetatie op die plek. Zie paragraaf 4.2.3 voor een beknopte beschrijving van de methode.

De wijze van presenteren van de opnames is conform de gebruikelijke manier bij Staatsbosbeheer vegetatiekarteringen. De opnames zijn per hoofdgroep in een tabel geplaatst, in dit geval zijn een aantal ecotopen (zie Hoofdstuk 3) samengenomen. Op de horizontale as staan de opnamen die tot deze groep gerekend zijn, zoveel mogelijk op een logische wijze gegroepeerd (vaak een zonerings- of successiereeks). Vergelijkbare opnames staan naast elkaar (in geval van vegetatiekarteringen zijn deze tot hetzelfde lokale type te rekenen). Op de verticale as staan de soorten, gegroepeerd naar plantengemeenschap. Hierbij zijn alleen de plantengemeenschappen vermeld die voor dit gebied relevant zijn, en alleen op een relevant niveau (klasse, verbond, associatie). Er is hierbij geen onderscheid gemaakt tussen kensoorten, differentiërende soorten of begeleidende soorten. In de matrixtabel staat de frequentie/bedekking van de soorten in de opname, zie Tabel 4.3 voor de klassenindeling van de gebruikte schaal (Braun Blanquet). De lokaal kenmerkende soorten zijn omkaderd. Bij vegetatiekarteringen zijn dit de soorten waaraan je in het veld de lokale typen kunt herkennen. Bovenaan de tabel staat daarnaast een aantal kopgegevens, als datum, hoogte kruidlaag, bedekking moslaag en aantal soorten per opname. In Bijlage 24.2 is een kaart opgenomen met de opnamelocaties.

## 24.3 Vegetatiekundige beschrijvingen van de opnamen

### 24.3.1 Relatief natte, matig voedselrijke graslanden (groep d; ecotoop Gr; Bijlage 24.3)

Soorten van natte graslanden komen in deze graslanden relatief veel voor.

- Opname 1 t/m 4 zijn nog zeer vergelijkbaar met de opname in de tabel van de droge graslanden (Bijlage 24.4). In opname 1 en 2 is Gestreepte witbol aspectbepalend (als in 2 en 3 in Bijlage 24.4), in opname 3 en 4 treden Gewoon struisgras en Gewoon reukgras op de voorgrond (als in 4 en 5 in Bijlage 24.4). Het verschil is, dat meerdere soorten voorkomen van natte, matig voedselrijke graslanden. Het meest opvallende is, in opname 1, de Rietorchis.
- Opname 5 en 6 lijken hier nog wel op, maar hierin verschijnen voor het eerst soorten van zuurder milieu, wat het gevolg kan zijn van regenwaterstagnatie of hangwater (regenwater is per definitie zuur), zoals Egelboterbloem en Moerasstruisgras. In opname 6 is Moerasstruisgras zelfs dominant.
- Opname 7 is een soortenarme vorm van het Veldrushooiland. De soortensamenstelling lijkt erg op de opnamen in de droge graslanden, en deze opname is dan ook gemaakt op een relatief droge plek.
- Opname 8 t/m 14 is de meest voorkomende vorm van het Veldrushooiland, kenmerkend voor hooilanden met horizontaal afstromend grondwater, in niet te zuur milieu. Naast Veldrus komen Kale jonker, Moerasrolklaver, Moeraswalstro en Echte koekoeksbloem vrijwel overal voor. Ook Lidrus en Ruw walstro zijn meestal aanwezig. Soorten van wat zuurdere graslanden (Egelboterbloem, Moeraskartelblad) kunnen voorkomen, maar nooit in hoge dichtheden. Het is een bloemrijke vegetatie, waarin echte zeldzaamheden echter ontbreken.
- Opname 15 lijkt hier wel op, maar Holpijp is veel aanwezig. Dit is een kwelvariant.
- Opname 16 betreft een variant van het Veldrushooiland in wat zuurder milieu, in feite overgang naar de vegetatie van opname 19 en 20. Veldrus domineert nog steeds, maar een aantal soorten (zoals Moerasrolklaver en Echte koekoeksbloem) zijn schaars geworden.



Bovendien zijn soorten van zuurdere graslanden (als Egelboterbloem en Sterzegge) wat opvallender aanwezig.

- Opname 17 en 18 duiden juist weer op wat minder zuur milieu. Veldrus komt hier minder voor, kenmerkend zijn hoge bedekkingen van Moerasrolklaver en Echte koekoeksbloem (in 17) en Grote ratelaar (in 18). Deze vegetatie kan worden beschouwd als een fragmentair Dotterbloemhooiland.
- Opname 19 en 20 zijn gemaakt in een relatief soortenarme, droge vorm van het Kleine zeggenmoeras, kenmerkend voor relatief zuur milieu en permanent natte omstandigheden. Zwarte zegge, Egelboterbloem en Moerasstruisgras komen (co)dominant voor, maar andere soorten zijn niet of nauwelijks aanwezig.
- Opname 21 is gemaakt in een goed ontwikkelde, soortenrijke vorm van het Kleine zeggenmoeras. Naast de soorten van de vorige opnamen zijn Sterzegge en Zompzegge aanwezig. Kenmerkend voor de opname is bovendien de hoge bedekking van veenmossen. Dit is niet typisch voor Kleine zeggenmoeras op zich, en geeft aan dat de waterstanden relatief weinig schommelen.

### 24.3.2 Relatief droge graslanden (groep e; ecotoop Gd; Bijlage 24.4)

Soorten van natte graslanden komen in deze graslanden relatief weinig voor, alleen in lage dichtheden in opname 5 t/m 9.

- Opname 1 is een vorm van het Glanshaverhooiland met weinig kenmerkende soorten. Het komt voor op wat drogere, doorgaans wat zwaardere bodems. Deze vorm van het Glanshaverhooiland indiceert voedselrijke omstandigheden.
- Opname 2 en 3 zijn zogenaamde Witbolgraslanden, waarin Gestreepte witbol domineert. Het is één van de eerste successiestadia bij verschraling van productiegroenlanden op zand. De graslanden zijn al iets verder verschraald, omdat Rood zwenkgras, Gewoon reukgras en Gewoon struisgras een belangrijk aandeel in de vegetatie in zijn gaan nemen. De vegetatie is uitermate 'viltig', dat wil zeggen, met een viltig netwerk van grasstengels, waartussen moeilijk kruiden kiemen. Alleen Veldzuring heeft hier geen moeite mee. Opname 2 is iets minder viltig, maar hier is Haakmos sterk dominant.
- Opname 4 en 5 zijn al iets verder verschraald, maar ook deze graslanden zijn nog sterk viltig en vermost, en nog zeer arm aan kruiden. Gestreepte witbol is al behoorlijk teruggedrongen en de vegetatie is daardoor lager geworden. Er is nu een klein verschil zichtbaar tussen de drogere graslanden (met Rood zwenkgras en Gewoon struisgras) en de iets vochtigere graslanden (met Gewoon reukgras).
- Opname 6 is iets rijker aan kruiden, met Witte klaver, Rode klaver, Gewoon biggenkruid en Smalle weegbree. Het is een later stadium van een pioniervegetatie.
- Opname 7 en 8 worden gedomineerd door Gladde witbol in plaats van Gestreepte witbol. Gladde witbol is een zoomsoort, die echter op luchtvochtige, bodemvochtige of half beschaduwde plekken in graslanden kan domineren. Verder wijkt de vegetatie nauwelijks af van opname 2 t/m 4.
- Opname 9 is een pioniergrasland op een plek waar een tijd hooi is blijven liggen. Greppelrus is de pioniersoort die hier domineert, maar de ontwikkeling in de richting van 'normale' graslanden is reeds duidelijk zichtbaar.
- Opname 10 is een pioniergrasland op de plek waar de Halveradsbeek is gedicht. Heermoes is dominant. Deze voormalige akkerplant wijst op een voedselrijk milieu.

### 24.3.3 Voedselrijk moeras en water (groep f; ecotopen Rm en W; Bijlage 24.5)

In deze opnamen domineren soorten van voedselrijke moerassen of waterplanten. Ook grazige moerassen met Fioringras en Pitrus staan in deze tabel.

- In opname 1 en 2 domineert de neofyt Dwergkroos (ook wel Kleinst kroos genoemd).
- Opname 3 is een opname met de zeldzame Klimopwaterranonkel. Begeleidende soorten zijn onder andere Sterrenkroos, Kikkerbeet, Mannagras en Blaartrekkende boterbloem
- Opname 4 t/m 7 zijn opnames van lage moerasplanten die een ondiepe beek volledig kunnen opvullen: Groot moerasscherm, Witte/Slanke waterkers en Mannagras. Alleen in opname 7 is sprake van een minder voedselrijk, licht zuur, milieu.
- Opname 8 t/m 12 betreffen hoger opgaande moerasvegetaties met Pluimzegge, Grote egelskop, Grote lisdodde en Liesgras. Alleen in opname 12 is sprake van een minder voedselrijk, licht zuur, milieu.
- Opname 13 t/m 16 betreffen grazig moeras, waarin Fioringras (13) of Pitrus domineert (14 t/m 16). Opname 15 en 16 kenmerken zich door een minder voedselrijk milieu, hetzij zuur (opname 15), hetzij neutraal of zwak basisch (opname 16).
- Opname 17 betreft een pionievorm van het moeras, waarin Lidrus domineert.
- Opname 19 en 20 zijn gemaakt in natte strooiselruigte, die doorgaans voorkomt op iets drogere plekken dan 'echte' moerasvegetatie, waar strooisel blijft liggen (niet met water wordt afgevoerd) en zorgt voor een voedselrijk milieu. Het betreft vegetaties van Grote wederik (19) of Harig wilgenroosje (20).

### 24.3.4 Beukenlaan nat (groep g; ecotoop Pm; Bijlage 24.6)

In alle opnames is Groot moerasscherm aanwezig. Dit is regionaal een bijzondere soort, maar absoluut geen soort van minder voedselrijke omstandigheden. Overal zijn Grote waterweegbree, Grote kattenstaart, Zwart tandzaad, Pitrus en Zomprus veel aanwezig en ook de dominante soorten van het volgende successiestadium dienen zich al aan: de forsere soorten Grote lisdodde en Harig wilgenroosje zijn ook al overal aanwezig. Langs de drogere rand is sprake van opslag van (met name) wilgen, in de nattere delen is dit niet het geval.

Er is weinig variatie in de opnamen. Er is getracht enige ordening aan te brengen

- Opnamen 1 t/m 4 kenmerken zich door Slanke/Witte waterkers, Watergras, Moerasbeemdgras, Zompvergeet-mij-nietje en Rosse vossenstaart. Ook Grote egelskop komt hier relatief veel voor. Watergras is relatief zeldzaam in deze streek. Dit zijn de natste plekken in het terrein. Al deze soorten wijzen op voedselrijke omstandigheden. Opname 1 is het natste, met een hoge bedekking van Klein kroos. De andere opnamen zijn periodiek in ieder geval droog genoeg voor de vestiging van soorten van drogere milieus, zoals Gestreepte witbol.
- In één opname (5) hebben Pitrus en Harig wilgenroosje een hogere bedekking. Dit is ook de enige opname met Riet. Deze opname bevindt zich op een relatief droge plek.
- In enkele opnamen (6-9) zijn Gewone waterbies en Blaartrekkende boterbloem aanwezig. Dit zijn tevens de wat drogere opnamen, waarin houtige gewassen reeds veel voorkomen. Dat geldt specifiek voor opname 9, waarin ook soorten van droger, ruderaal milieu veel aanwezig zijn.

### 24.3.5 Beukenlaan droog (groep h; ecotoop Pd; Bijlage 24.7)

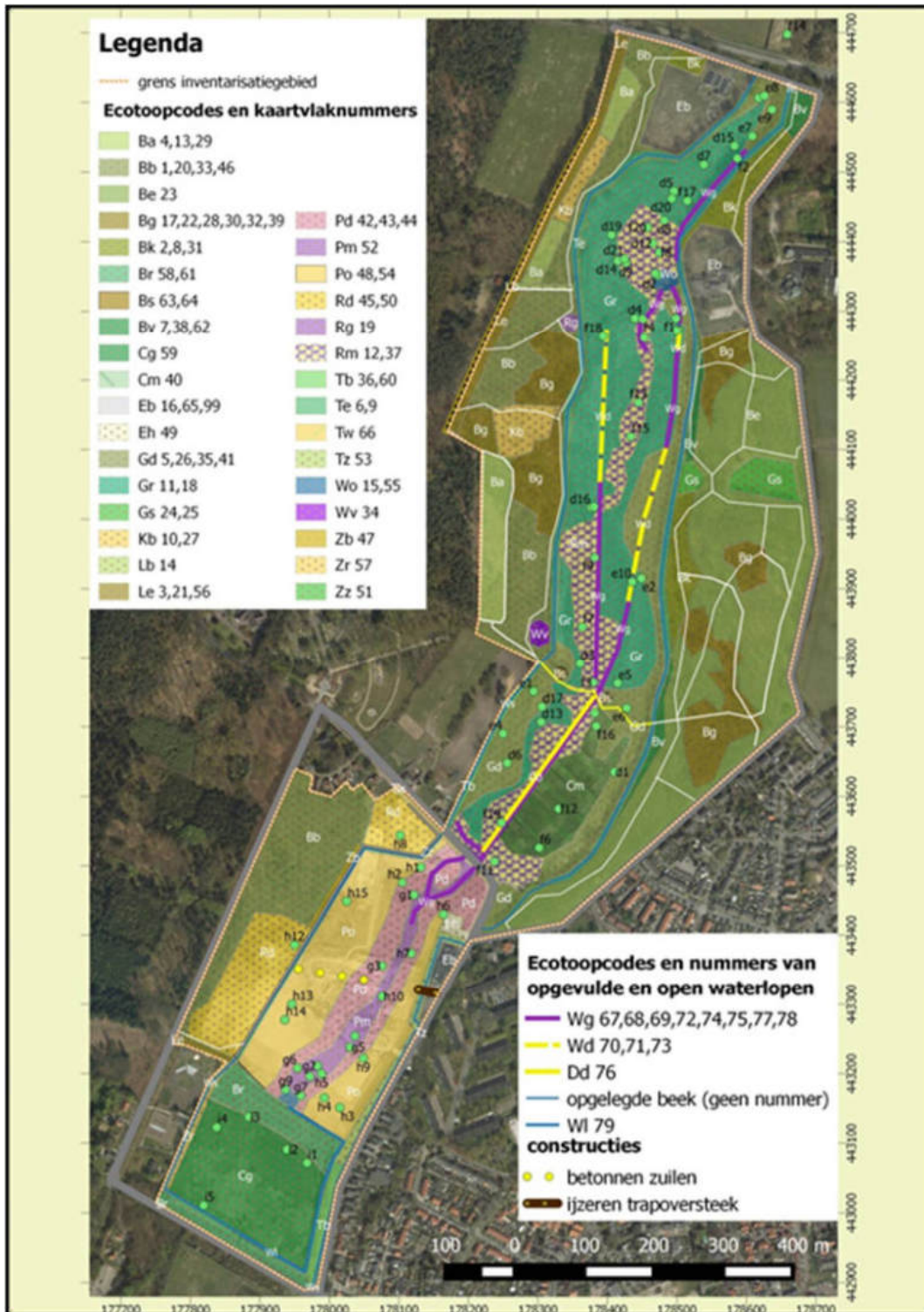
Het is niet mogelijk om deze opnamen op een bevredigende manier te ordenen. In alle opnamen komen vrijwel uitsluitend soorten voor van voedselrijk milieu, zonder veel indicatie van verschraling.

De opnames zijn desondanks vaak behoorlijk soortenrijk, met zelfs een opname met 44 soorten. Een goed voorbeeld van het feit dat soortenaantallen niets zeggen over kwaliteit.

- Overall komen soorten voor van droge, ruderaal vegetaties, waarbij met name Witte honingklaver opvalt. Deze soort ontbreekt in vrijwel geen enkele opname. Ook Bijvoet en Canadese fijnstraal ontbreken zelden. Andere soorten komen verspreid door het terrein voor, waarbij het toeval de belangrijkste factor is om een soort aan te treffen. De opname in de bosaanplant kent een groot aantal afwijkende soorten, die wellicht met plantgoed/bodemverbeteraar zijn aangevoerd. Verder is de productiviteit (bedekking en hoogte) van de soorten opvallend, waarbij wederom vooral Witte honingklaver opvalt. Door maaibeheer zullen al deze soorten grotendeels verdwijnen. Zonder beheer zullen ze door successie (opslag, dominantie van enkele grassen) eveneens verdwijnen.
- Soorten van voedselrijke en matig voedselrijke graslanden komen vrijwel overal voor en kunnen de bodem vrijwel volledig bedekken. Dat geldt met name voor Witte klaver, maar ook Gestreepte witbol, Kleine klaver en Hopklaver kunnen veel aanwezig zijn. De ontwikkeling is reeds ingezet in de richting van een Witbolgrasland, de meest waarschijnlijke vegetatie binnen enkele jaren, als het maaibeheer enkele jaren van toepassing is geweest.
- Soorten van moerassige graslanden en moerassen zijn overal wel aanwezig, maar het betreft vrijwel uitsluitend pioniers die ook in drogere bodems in lage dichtheden voor kunnen komen: Zomprus, Pitrus, Wolfspoot, Vijfvingerkruid, Fioringras. Opname 5 en 10 springen er wat dit betreft uit: hierin zijn Riet en Grote lisdodde aanwezig, alsmede Egelboterbloem en Knolrus (5) en Groot moerasscherm (10). Dit is dus echt een overgang naar de nattere graslanden.
- Soorten van droge graslanden komen spaarzaam voor. Opname 3 is de uitzondering, maar dit betreft een plek met stenen.
- Opvallend is de opslag van houtige gewassen, niet minder dan 20 soorten, waarbij vooral de wilgen opvallen: qua soortenaantal en frequentie van voorkomen. Het betreft Schietwilg, Katwilg, Grauwe wilg en Boswilg, waarbij Katwilg net iets meer voorkomt dan de andere drie soorten.

#### **24.3.6 Grunsfoortweide (groep i; ecotoop Cg; Bijlage 24.8)**

- Opname 1 betreft een ruige vorm van het Veldrusgrasland (matig voedselrijk, nat grasland), met veel soorten van relatief bloemrijke natte strooiselruigten, maar ook veel Pitrus en Grote brandnetel. Het is een vegetatie van hooiland of (zeer) extensieve begrazing.
- Opname 2 is een voedselrijk, ruig vochtig grasland gedomineerd door Grote vossenstaart (hooiland of extensieve begrazing), eveneens met opvallend veel Grote brandnetel.
- Opname 3 is voedselrijk, ruig, nat grasland (hooiland of extensieve begrazing) gedomineerd door Rietgras.
- Opname 4 is een licht verschaald, iets minder ruig, vochtig grasland gedomineerd door Gestreepte witbol.
- Opname 5 is een voedselrijk, vochtig grasland met een licht zoom-aspect, gedomineerd door Gladde witbol.



**Bijlage 24.2.** Overzicht van het Renkums Beekdal met de 80 vegetatieopnamelocaties. De code van de vegetatieopnamen is opgebouwd uit een letter (d t/m i) en een cijfer; de letter staat daarbij voor de ecotoopgroep en het cijfer voor het vegetatieopnamenummer binnen deze groep. Zie voor de afkortingen van de ecotopen Hoofdstuk 3.

**Bijlage 24.3.** Vegetatieopnamenpunten in groep d: relatief natte, matig voedselrijke graslanden (ecotoop Gr).

Groep d	Vegetatieopnamenpunten																				
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
Jaar	2007	2009	2014	2008	2014	2014	2014	2008	2008	2008	2008	2009	2014	2014	2014	2014	2014	2014	2014	2008	2014
Maand	06	06	06	06	06	06	06	06	06	06	06	06	06	06	09	06	06	06	06	06	06
Dag	15	21	26	12	18	27	18	19	19	19	19	21	03	18	07	26	03	11	26	19	18
Lengte proefvlak (m)	2.00	3.00	2.00	10.00	2.00	2.00	2.00	5.00	3.00	3.00	2.00	3.00	2.00	2.00	1.00	2.00	2.00	2.00	3.00	3.00	2.00
Breedte proefvlak (m)	2.00	3.00	2.00	10.00	2.00	2.00	2.00	5.00	3.00	3.00	4.00	3.00	2.00	2.00	4.00	2.00	2.00	2.00	3.00	3.00	2.00
Bedekking totaal (%)	95	100	90	90	98	95	98	100	95	100	95	90	95	80	95	95	95	95	95	100	98
Bedekking kruidlaag (%)	95	75	85	75	70	90	50	95	80	95	90	80	70	70	90	70	80	50	80	90	40
Bedekking moslaag (%)	1	90	10	40	90	10	90	20	50	40	30	40	80	40	30	60	40	70	70	60	90
Gem. hoogte (hoge kruidlaag (cm))	60	30	40	30	30	50	30	60	40	0	0	50	35	50	30	70	25	20	15	30	30
Aantal soorten	13	20	15	23	10	12	10	31	20	17	20	21	18	20	21	14	17	13	15	17	27
DROGERE MATIG VOEDSELRIJKE GRASLANDEN (KLASSE 16)																					
Gestreepte witbol	4	2b	2a	2m	2b	2a	2a	1	2a	2a	2a	+	2a	+	1	+	2b	+	+	2a	2a
Gewoon struisgras	.	.	2a	2b	.	.	1	.	.	.	1	.	+	.	.	.	+	.	.	+	.
Gewoon reukgras	.	2m	2b	2b	2a	.	2m	+	1	2a	2m	+	+	.	.	.	+	2b	2a	2a	1
Veldzuring	+	2m	1	1	2a	1	2b	+	2m	1	2a	+	1	+	.	.	2a	.	1	1	+
Gewoon haakmos	.	5	1	3	5	.	.	.	1	2b	2b	.	2a	2m	+	.	.	.	4	3	1
Gewone hoornbloem	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.
Grasmuur	+	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Pinksterbloem	.	+	.	.	.	1	+	+	.	1	+	.	1	.	1	+	+	.	.	+	.
Scherpe boterbloem	.	r	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Veelbloemige veldbies s.l.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+
NATTE MESOTROFE GRASLANDEN (VERBOND 16B)																					
Veldrus	.	2a	+	+	.	.	3	5	4	3	4	4	3	3	4	4	2a	.	r	.	+
Kale jonker	2b	1	.	2a	.	2a	.	+	1	2a	2a	1	2a	+	.	.	1	1	.	.	.
Ruw walstro	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	+	.	+	.	.	.	.	.	.	.
Moerasrolklaver	r	2a	+	1	1	.	.	2b	2a	3	+	3	2b	2b	.	.	2b	.	.	1	1
Echte koekoeksbloem	.	1	.	+	.	.	.	1	+	+	2a	1	1	.	.	.	2b	.	.	.	r
Grote ratelaar	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	2b	.	.	.
Moeraswalstro	1	2m	2b	+	.	2a	.	2m	2m	2a	2m	2m	2m	2a	2b	2b	2a	r	2a	2m	1
Rietorchis	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Lidrus	.	1	.	+	+	+	.	2a	2m	2a	.	2a	.	+	.	+	.	.	2m	+	1
Gevleugeld hertshooi	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Hazenzegge	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	+	r	.

24. Bijlagen - Vaatplanten

Groep d	Vegetatieopnamenpunten																				
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
RIETKLASSE: LAGE MOERASPLANTEN (ORDE 8A)																					
Holpijp	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	r	2a	.	.	.	.	.	+
Mannagras	.	.	.	.	.	.	.	2a	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	+
Groot moerasscherm	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
ZURE MOERASSEN (KLASSE 9)																					
Egelboterbloem	.	r	+	r	+	.	.	1	+	1	.	r	.	.	1	2a	.	.	2a	1	+
Moerasstruisgras	.	2m	+	.	2a	4	.	.	+	.	.	.	.	+	+	.	.	.	2b	4	2a
Zwarte zegge	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	4	.	2a
Zompzegge	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	r	.	.	.	.	.	.	.	.	2a
Sterzegge	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	r	.	.	.	.	1
Geoord veenmos	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	2b
Fraai veenmos	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2b
Haakveenmos	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3
Moeraskartelblad	.	2b	.	.	.	.	.	.	+	2b	.	+	.	.	+	.	.	.	.	3	+
Roodviltmos	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Schildereprijs	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	r	.	.
DROGERE VOEDSELRIJKE GRASLANDEN (KLASSE 12+16)																					
Grote vossenstaart	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.
Ruw beemdgras	.	+	.	.	.	.	.	2a	2m	.	2m	1	1	.	+	.	2a	.	.	.	.
Kruipende boterbloem	2b	2b	2a	2b	.	2b	r	+	2b	2b	3	+	2a	.	1	2a	2b	1	.	1	r
Rood zwenkgras s.s.	.	.	.	2m	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.
Paardenbloem (G)	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.
Witte klaver	+	.	.	2m	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	r	.	.
Ridderzuring	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Paardenbloem (G)	.	1	.	.	.	.	.	.	1	1	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
WATERPLANTEN (KLASSE 1 en 5)																					
Sterrenkroos (G)	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.
BRONMILIEUS																					
Moerasmuur	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.
RIETKLASSE: HELOFYTEN (KLASSE 8)																					
Grote en Blonde egelskop	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.
MOERASSIGE GRASLANDEN (KLASSE 8, 12 EN 16)																					
Fioringras	.	.	.	.	.	.	.	2a	.	.	.	.	1	.	2b	1	1	.	.	.	.
Pitrus	2b	2b	3	2b	2b	+	+	+	.	.	+	+	1	+	.	r	1	2a	r	1	+
Zomprus	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	r
Zompvergeet-mij-nietje	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2a	.	.	.	.	.

Groep d	Vegetatieopnamenpunten																				
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
Blauw glikkruid	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.
DROGE GRASLANDEN (KLASSE 14)																					
Schapenzuring	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2m	.	.	.
PIONIERS VOCHTIG MILIEU (KLASSE 28)																					
Tijmeprijs	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
PIONIERS NAT, STIKSTOFRIJK MILIEU (KLASSE 29)																					
Zwart tandzaad	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.
Waterpeper	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	.
DROGE RUDERALE VEGETATIES (met name KLASSE 31)																					
Viltige basterdwederik	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	+	+	.	.	.	.	.	+
Beklierde basterdwederik	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.
NATTE STROOISELRUIGTE (KLASSE 32)																					
Echte valeriaan	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.
Harig wilgenroosje	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	r	+	.	.	.	.	.	.
Moerasspirea	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
OPSLAG HOUTIGE GEWASSEN																					
Gewone esdoorn	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Gewone esdoorn	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Zachte berk	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Amerikaanse vogelkers	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Grauwe en Rossige wilg	.	.	.	+	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
OVERIGE PLANTEN																					
Gewoon dikkopmos	2m	.	1	1	.	2a	.	.	1	.	2a	.	5	.	.	.	3	4	.	.	.
Gewoon puntmos	.	2m	2a	+	.	.	.	2b	3	2b	.	.	.	1	.	4	.	.	.	3	.
Kantige basterdwederik s.l.	.	.	r	+	.	r	.	+	.	.	r	r	.	r	.	r	.	.	r	.	+
Gewoon haarmos	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.
Hartbladig puntmos	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	1	3	.	3	3	.	.	.	.	1	+
Gladde witbol	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Moerassikkelmos	.	.	.	.	.	.	.	2a	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.

**Bijlage 24.4.** Vegetatieopnamenpunten in groep e: relatief droge graslanden (ecotoop Gd).

Groep e	Vegetatieopnamenpunten									
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Jaar	2014	2014	2008	2014	2014	2014	2014	2008	2014	2014
Maand	06	06	06	06	06	09	06	06	06	06
Dag	03	26	12	03	03	08	18	16	18	26
Lengte proefvlak (m)	2.00	2.00	3.00	2.00	2.00	3.00	2.00	3.00	2.00	2.00
Breedte proefvlak (m)	2.00	2.00	3.00	2.00	2.00	3.00	2.00	3.00	2.00	2.00
Bedekking totaal (%)	9	98	85	80	95	99	90	90	90	40
Bedekking kruidlaag (%)	90	70	85	80	50	80	85	90	70	40
Bedekking moslaag (%)	0	95	1	1	90	80	10	1	40	0
Gem. hoogte (hoge) kruidlaag (cm)	60	30	40	35	20	10	50	30	20	15
Aantal soorten	8	9	7	7	7	30	18	5	26	15
DROGERE VOEDSELRIJKE GRASLANDEN (KLASSE 12+16)										
Glanshaver	5	.	.	+	.	.	.	.	.	.
Krophaar	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Grote vossenstaart	1	.	1	.	.	.	.	.	.	.
Ruw beemdgras	1	.	.	.	.	.	2b	.	+	.
Veldbeemdgras	.	+	.	1	.	.	.	.	.	.
Kruipende boterbloem	.	.	.	.	+	1	2a	.	+	.
Ridderzuring	.	.	.	.	.	r	+	+	.	.
Paardenbloem (G)	.	.	.	.	.	1	r	.	.	+
Witte klaver	.	.	.	.	.	3	.	.	.	.
Engels raaigras	.	.	.	.	.	.	.	.	r	+
DROGERE MATIG VOEDSELRIJKE GRASLANDEN (KLASSE 16)										
Gestreepte witbol	+	3	4	+	2a	2a	.	.	+	+
Rood zwenkgras s.s.	1	2a	.	3	+	.	.	.	.	.
Gewoon struisgras	.	2a	2b	3	.	.	.	2b	1	.
Gewoon reukgras	.	2a	+	.	2b	.	+	.	+	.
Veldzuring	.	2b	2b	1	2a	.	1	1	r	r
Gewoon haakmos	.	5	.	.	5	.	1	.	2b	+
Gewoon biggenkruid	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.
Smalle weegbree	.	.	.	.	.	2a	.	.	.	.
Rode klaver	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.
Gewone hoornbloem	.	+	.	.	.	.	.	.	+	.
Pinksterbloem	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.
Gewoon duizendblad	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+
Hopklaver	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+
Kleine klaver	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2a
ZOMEN MET GLADDE WITBOL										
Gladde witbol	.	.	.	.	.	+	4	5	2a	.
PIONIERS VOCHTIG MILIEU (KLASSE 28)										
Greppelrus	.	.	.	.	.	.	.	.	4	.
Liggend hertshooi	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.
Tengere rus	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.
HEERMOES										
Heermoes	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2b
MOERASSIGE GRASLANDEN (KLASSE 8, 12 EN 16)										
Pitrus	.	.	.	.	2a	+	+	.	.	.
Fioringras	.	.	.	.	.	+	.	.	.	+
Zomprus	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.
Wolfspoot	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.
Mannagras	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.
Zompvergeet-mij-nietje	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.
NATTE MESOTROFE GRASLANDEN (VERBOND 16B)										
Veldrus	.	.	r	.	.	+	.	.	.	.
Moerasrolklaver	.	.	.	.	.	+	.	.	+	.
Kale jonker	.	.	.	.	.	r	r	.	.	.



Groep e	Vegetatieopnamenpunten									
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Grote ratelaar	.	.	.	.	.	.	+	.	1	.
Moeraswalstro	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.
DROGE RUDERALE VEGETATIES (met name KLASSE 31)										
Grote brandnetel	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Italiaans raai gras	.	.	.	.	.	2b	.	.	r	2a
Klein streepzaad	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.
Beklierde basterdwederik	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.
Viltige basterdwederik	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.
Gewone berenklauw	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.
Canadese fijnstraal	.	.	.	.	.	r	.	.	.	+
Akkerdistel	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.
Speerdistel	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.
Sint-Janskruid	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.
Hondsdrif	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.
Kluwenhoornbloem	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.
Witte honingklaver	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1
Middelste en Grote teunisbloem	.	.	.	.	.	.	.	.	.	r
OVERIGE PLANTEN										
Gewoon dikkopmos	1	.	+	1	.	5	2a	1	+	.
Kantige basterdwederik s.l.	.	.	.	.	.	+	r	.	+	.
Wondklaver	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.
Grote en Getande weegbree	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.
Gewone esdoorn	.	.	.	.	.	.	r	.	1	.
Egelboterbloem	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.
Beuk	.	.	.	.	.	.	.	.	r	.
Amerikaanse eik	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.
Gewoon puntmos	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.
Kleine leeuwenklauw	.	.	.	.	.	.	.	.	2m	.
Slankmos	.	.	.	.	.	.	.	.	2b	.
Groot laddermos	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.
Gewoon langbaardgras	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+

24. Bijlagen - Vaatplanten

**Bijlage 24.5.** Vegetatieopnamenpunten in groep f: voedselrijk moeras en water (ecotopen Rm en W).

Groep f	Vegetatieopnamenpunten																			
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Jaar	2014	2014	2014	2014	2014	2009	2014	2014	2014	2014	2014	2014	2014	2014	2008	2014	2014	2014	2014	2014
Maand	06	10	06	06	06	06	06	06	06	06	06	06	06	06	06	06	06	06	06	06
Dag	26	04	03	26	26	21	26	18	26	26	27	11	18	18	13	11	18	26	27	18
Lengte proefvlak (m)	3.00	3.00	2.00	2.00	3.00	5.00	2.00	3.00	2.00	2.00	3.00	2.00	2.00	3.00	3.00	2.00	2.00	2.00	3.00	3.00
Breedte proefvlak (m)	3.00	3.00	2.00	5.00	3.00	5.00	2.00	3.00	5.00	5.00	3.00	4.00	2.00	3.00	3.00	2.00	4.00	2.00	3.00	3.00
Bedekking totaal (%)	20	80	30	90	95	70	80	95	80	60	90	80	80	80	95	98	75	70	98	95
Bedekking kruidlaag (%)	20	80	30	90	20	70	80	95	80	60	90	70	80	80	90	80	70	60	98	95
Bedekking moslaag (%)	0	0	0	0	0	1	1	0	2	0	0	20	0	0	20	40	10	20	0	5
Gem. hoogte (hoge) kruidlaag (cm)	0	0	40	60	95	40	25	70	70	100	70	60	30	80	100	60	60	35	60	120
Aantal soorten	3	2	10	9	2	17	21	21	20	14	8	22	10	10	16	19	26	14	23	15
WATERPLANTEN (KLASSE 1 en 5)																				
Dwergkroos	2b	5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Klimopwateranonkel	.	.	2a	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Klein kroos	2m	1	.	.	.	2b	.	1	.	2m	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.
Kikkerbeet	.	.	r	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Sterrenkroos (G)	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.
RIETKLASSE: LAGE MOERASPLANTEN (ORDE 8A)																				
Groot moerasscherm	.	.	+	5	3	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	r	.
Witte + Slanke waterkers	+	.	.	+	4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Mannagras	.	.	2a	1	.	2b	3	1	+	+	.	+	1	.	+	.	.	.	+	.
Grote waterweegbree	.	.	.	.	.	.	.	.	+	2a	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Holpijp	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	+
Rode waterereprijs	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.
RIETKLASSE: HELOFYTEN (KLASSE 8)																				
Pluimzegge	.	.	.	.	.	.	.	4	.	.	.	.	.	.	.	.	r	.	.	+
Grote en Blonde egelskop	.	.	+	+	.	.	.	.	4	.	.	.	.	.	.	.	2a	.	.	.
Grote lisdodde	.	.	.	+	.	.	.	+	r	3	+	.	.	.	.	.	+	.	.	.
Liesgras	.	.	.	.	.	2b	.	.	.	.	4	2b	.	.	.	.	.	.	2b	.
Riet	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
ZURE MOERASSEN (KLASSE 9)																				
Egelboterbloem	.	.	r	.	.	+	2b	r	.	+	.	2a	+	.	1	r	.	.	.	.
Schildereprijs	.	.	.	.	.	.	1	.	r	r	.	+	+	.	.	r	.	.	.	.
Moeraskartelblad	.	.	.	+	.	.	.	+	+	+	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.

Groep f	Vegetatieopnamenpunten																			
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Moerasstruisgras	.	.	.	.	.	.	+	r	.	.	.	+	.	.	2a	.	.	.	.	.
Zompzegge	.	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Gewone waternavel	.	.	.	.	.	.	.	.	2a	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
MOERASSIGE GRASLANDEN (KLASSE 8, 12 EN 16)																				
Fioringras	.	.	+	2a	.	.	+	.	+	.	.	2a	5	.	1	+	.	+	.	.
Pitrus	.	.	.	.	.	2a	+	+	r	.	+	2a	.	4	5	2b	+	.	.	.
Zompvergeet-mij-nietje	.	.	+	.	.	2b	2a	+	2a	+	.	.	+	.	.	r	.	+	+	.
Wolfspoot	.	.	.	.	.	r	.	2b	.	.	+	2a	.	.	.	+	+	.	2b	.
Grote kattenstaart	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.	+	2a	.	.	.	r	.	.	.	.
Zomprus	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	+	.	.
Krulzuring	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	r	.
NATTE MESOTROFE GRASLANDEN (VERBOND 16B)																				
Moerasrolklaver	.	.	.	.	.	r	+	+	.	.	.	.	.	.	+	2b	.	1	+	.
Grote ratelaar	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	r	r	.	.	.
Moeraswalstro	.	.	.	.	.	+	2b	.	+	.	.	2b	1	+	2a	2a	.	.	1	+
Lidrus	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2a	.	.	.	.	.	.	3	3	.	1
Veldrus	.	.	.	+	.	.	.	r	+	+	.	.	.	.	.	2a	+	2b	1	.
Kale jonker	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	r	.	.	3
Echte koekoeksbloem	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.
NATTE STROOISELRUIGTE (KLASSE 32)																				
Grote wederik	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3	.
Harig wilgenroosje	.	.	.	+	.	.	.	+	r	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	4
Echte valeriaan	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	1	.
Moerasspirea	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+
Bitterzoet	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.
BRONMILIEUS																				
DROGERE GRASLANDEN (KLASSE 16)																				
Pinksterbloem	.	.	.	.	.	r	+	r	.	.	.	+	.	+	.	+	.	+	+	2a
Gestreepte witbol	.	.	.	.	.	r	2a	+	r	.	.	+	+	.	1	1	.	.	2a	.
Ruw beemdgras	.	.	.	.	.	1	+	.	.	.	.	1	+	+	.	2m	1	+	2b	.
Kruipende boterbloem	.	.	.	.	.	+	+	+	2a	1	.	+	.	r	+	2a	.	.	1	.
Gewoon reukgras	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	2m	.	.	.	.
Veldzuring	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	r	.	2b	+	2m	.	.	.	+
Ridderzuring	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	.
Gewoon haakmos	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	1	.	.	.	.	.
Hopklaver	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	+	.

24. Bijlagen - Vaatplanten

Groep f	Vegetatieopnamenpunten																			
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
PIONIERS NAT, STIKSTOFRIJK MILIEU (KLASSE 29)																				
Blaartrekkende boterbloem	.	.	2a	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Moeraszuring	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Zwart tandzaad	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.
DROGE RUDERALE VEGETATIES (met name KLASSE 31)																				
Klein hoefblad	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.
Italiaans raaigras	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	2a	.	.
Grote brandnetel	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	+	.	.	.	.	1	.
Kleefkruid	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	.	.	+	.
Viltige basterdwederik	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	+	.	.
Honingklaver (G)	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.
IJle dravik	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	r	.
OPSLAG HOUTIGE GEWASSEN																				
Trosvier	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	r
Gewone esdoorn	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.
Boswilg	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.
Grauwe en Rossige wilg	.	.	.	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.
Kraakwilg	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.
Zwarte els	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.
Gewone braam	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.
OVERIGE PLANTEN																				
Gewoon puntmos	.	.	.	.	.	1	+	.	2m	.	.	+	.	.	.	2b	2a	2b	.	2a
Moerassikkelmos	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	2b	+	.	.	.	.	.	.	.
Greppelrus	.	.	.	.	.	1	.	.	r	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Hartbladig puntmos	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	+	.	.	2b	.	.	.	.	1
Gladde witbol	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Moerasmuur	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	1	+
Kantige basterdwederik s.l.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	1	.	.	.	1	+	.	+	.	.	.
Plakkaatmos (G)	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Gewoon dikkopmos	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	1	2b	.	.	.	.
Beekstaartjesmos	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.
Paraplutjesmos	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	+
Knikmos (G)	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.
Gewoon langbaardgras	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	r	.
Kluwenzuring	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	r	.

**Bijlage 24.6.** Vegetatieopnamenpunten in groep g: Beukenlaan nat (ecotoop Pm).

Groep g	Vegetatieopnamen								
	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Jaar	2014	2014	2014	2014	2014	2014	2014	2014	2014
Maand	06	06	06	09	09	09	09	09	09
Dag	14	15	27	07	07	08	08	08	08
Lengte proefvlak (m)	3.00	4.00	4.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00
Breedte proefvlak (m)	3.00	4.00	4.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00
Bedekking totaal (%)	70	40	50	70	95	20	10	40	40
Bedekking kruidlaag (%)	70	40	50	70	95	20	10	40	40
Bedekking moslaag (%)	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Gem. hoogte (hoge) kruidl (cm)	90	40	40	20	140	60	10	10	40
Aantal soorten	25	33	29	24	24	24	14	26	43
WATERPLANTEN (KLASSE 1 en 5)									
Klein kroos	3	2m	2a	2a	2b	.	.	+	.
RIETKLASSE: LAGE MOERASPLANTEN (ORDE 8A)									
Groot moerasscherm	2b	2b	2b	3	1	1	1	2a	+
Grote waterweegbree	1	+	+	1	+	+	2a	1	r
Slanke en Witte waterkers	1	r	1	1	.	.	.	.	.
Mannagras	1	1	.	2m	1	.	.	+	.
Beekpunge	+	.	.	+	+	.	+	.	+
Rode waterereprijs	.	.	r	.	.	.	r	.	.
RIETKLASSE: HELOFYTEN (KLASSE 8)									
Grote lisdodde	2a	2a	1	1	2b	2a	.	2b	1
Grote egelskop	+	+	+	.	.	.	.	.	.
Pluimzegge	.	r	+	r	.	+	.	+	+
Rietgras	.	.	.	+	1	.	.	.	+
Riet	.	.	.	.	1	+	.	.	+
Lisdodde	.	.	.	.	.	1	.	.	.
ZURE MOERASSEN (KLASSE 9)									
Egelboterbloem	.	.	+	.	.	.	.	r	r
Moerasstruisgras	.	.	.	.	.	.	.	.	+
MOERASSIGE GRASLANDEN (KLASSE 8, 12 EN 16)									
Pitrus	+	+	1	r	3	+	.	r	+
Zomprus	+	1	+	+	+	1	+	1	+
Grote kattenstaart	1	+	1	.	+	+	r	1	2m
Fioringras	+	r	.	+	+	+	r	+	r
Wolfspoot	.	+	1	+	1	2a	.	1	+
Zompvergeet-mij-nietje	2a	1	1	.	.	.	.	.	.
Moerasbeemdgras	+	.	.	1	.	.	.	.	.
Gewone waterbies	.	.	.	.	.	1	+	2m	+
Zeegroene rus	.	.	r	.	.	.	.	.	.
PIONIERS NAT, STIKSTOFRIJK MILIEU (KLASSE 29)									
Zwart tandzaad	+	r	.	+	2m	1	1	1	1
Rosse vossenstaart	1	2m	+	2m	.	.	.	.	.
Watergras	1	.	+	.	.	.	.	.	.
Moeraszuring	r	r	.	.	.	.	.	.	.
Moeraskers	.	r	.	.	.	.	+	.	+
Knikkend tandzaad	.	.	.	+	.	+	+	r	.
Waterpeper	.	.	.	+	.	.	.	.	.
Blaartrekkende boterbloem	.	.	.	.	.	+	+	1	+
DROGE RUDERALE VEGETATIES (met name KLASSE 31)									
Beklierde basterdwederik	r	.	.	.	.	.	.	.	.
Viltige basterdwederik	+	r	+	r	.	.	.	.	r
Reukeloze kamille	.	r	.	.	.	.	.	r	.
Klein hoefblad	.	+	+	.	+	+	.	.	r
Kantige basterdwederik s.l.	.	+	.	1	+	.	.	.	.
Heermoes	.	.	r	r	+	.	.	.	+

24. Bijlagen - Vaatplanten

Groep g	Vegetatieopnamen								
	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Akkerdistel	.	.	.	.	.	r	.	.	1
Bijvoet	.	.	.	.	.	.	.	.	r
Canadese fijnstraal	.	.	.	.	.	.	.	.	+
Witte honingklaver	.	.	.	.	.	.	.	.	r
NATTE STROOISELRUIGTE (KLASSE 32)									
Harig wilgenroosje	1	1	+	+	2b	+	.	2a	+
OPSLAG HOUTIGE GEWASSEN									
Schietwilg	.	1	r	.	r	.	.	+	2a
Grauwe en Rossige wilg	.	r	r	.	1	+	.	1	1
Katwilg	.	r	.	.	+	r	.	+	2a
Zwarte els	.	.	.	.	.	+	.	.	+
Boswilg	.	.	.	.	.	r	.	.	2a
Witte abeel	.	.	.	.	.	.	.	.	r
NATTE MESOTROFE GRASLANDEN (VERBOND 16B)									
Moerasrolklaver	+	.	.	.	+	.	.	.	.
Moerasvergeet-mij-nietje	+	.	.	2m	r	1	r	2m	+
Veldrus	.	1	r	.	.	.	.	.	.
Hazenzegge	.	.	.	.	.	.	.	.	r
Kale jonker	.	.	.	.	.	.	.	.	r
DROGERE VOEDSELRIJKE GRASLANDEN (KLASSE 12+16)									
Ruw beemdgras	+	+	1	.	.	.	.	.	.
Kruipende boterbloem	+	.	.	.	+	.	.	+	r
Gestrepte witbol	.	+	1	r	.	.	.	+	r
Kleine klaver	.	2m	1	.	.	.	.	.	.
Witte klaver	.	.	.	.	.	.	.	.	2a
Paardenbloem (G)	.	.	.	.	.	.	.	.	r
Madeliefje	.	.	.	.	.	r	.	.	.
PIONIERS VOCHTIG MESOTROOF MILIEU (KLASSE 28)									
Greppelrus	.	+	.	.	.	.	.	.	+
Borstelbies	.	.	.	.	.	.	.	.	r
OVERIGE PLANTEN									
Gele maskerbloem	.	+	.	.	.	.	.	.	.
Straatgras	.	2m	.	.	.	.	.	+	+
Kluenzuring	.	.	+	.	.	.	.	r	.
Paraplutjesmos	.	.	+	.	.	.	.	.	.
Duinriet	.	.	.	.	.	.	.	.	+
Hanenpoot	.	.	.	.	.	.	r	.	.

Bijlage 24.7. Vegetatieopnamenpunten in groep h: Beukenlaan droog (ecotoop Pd).

Groep h	Vegetatieopnamenpunten														
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Jaar	2014	2014	2014	2014	2014	2014	2014	2014	2014	2014	2014	2014	2014	2014	2014
Maand	06	06	06	06	06	06	06	06	09	09	09	09	09	09	09
Dag	14	14	15	15	15	27	27	27	07	07	07	08	08	08	08
Lengte proefvlak (m)	3.00	3.00	4.00	4.00	4.00	4.00	4.00	10.00	5.00	4.00	5.00	10.00	5.00	5.00	5.00
Breedte proefvlak (m)	3.00	3.00	4.00	4.00	4.00	4.00	4.00	10.00	5.00	4.00	5.00	10.00	5.00	5.00	5.00
Bedekking totaal (%)	90	80	5	20	70	10	80	30	10	20	80	30	35	90	95
Bedekking kruidlaag (%)	90	70	5	15	20	10	30	30	10	15	75	30	5	70	90
Bedekking moslaag (%)	5	20	0	5	60	0	70	0	0	5	10	0	30	30	30
Gem. hoogte (hoge) kruidlaag (cm)	90	90	10	30	20	20	20	70	30	25	40	60	20	40	25
Aantal soorten	24	27	20	18	35	34	36	44	27	27	35	35	23	40	31
DROGE RUDERALE VEGETATIES (met name KLASSE 31)															
Witte honingklaver	4	2a	+	.	r	r	1	+	r	r	+	+	+	2b	2a
Bijvoet	2a	r	r	.	.	+	+	2m	+	.	+	1	.	1	1
Canadese fijnstraal	+	.	+	r	.	+	.	.	2a	r	.	1	2m	1	2m
Kweek	+	.	.	.	.	.	.	1	.	.	1	1	.	1	+
Sint-Janskruid	r	r	.	.	.	.	+	.	.	.	.	+	.	+	.
Gekroesde melkdistel	r	.	.	.	.	r	+	1	.	.	.	.	.	+	.
Teunisbloem (G)	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Boerenwormkruid	.	+	.	.	.	.	+	.	.	.	+	r	.	r	+
Bezemkruid	.	+	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	.
IJle dravik	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Zandhoornbloem	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Melganzenvoet	.	.	r	.	.	r	.	2a	.	.	.	2a	+	.	.
Grote klapproos	.	.	r	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.
Middelste en Grote teunisbloem	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Gewone melkdistel	.	.	.	1	+	.	.	.	.	r	r	.	.	r	.
Reukeloze kamille	.	.	.	.	r	.	.	+	.	.	r	.	.	+	.
Akkerdistel	.	.	.	.	.	r	.	.	+	.	.	.	.	.	.
Echte kamille	.	.	.	.	.	2m	.	r	.	.	.	.	.	.	.
Knopkruid (G)	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Ringelwikke	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	.	.	.
Spiesmelde	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	+	.	.	.
Zwarte mosterd	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.
Klein streepzaad	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	1	.

24. Bijlagen - Vaatplanten

Groep h	Vegetatieopnamenpunten														
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Gewone steenraket	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.
Bleke klaproos	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.
Heggenhuizenknoop	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	r	.	.	.
Beklierde duizendknoop	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	+	r	.	.
Klein kruiskruid	.	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	r	.	.
Herik	.	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	.	.
Hongaarse raket	.	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	.	.
Vogelmuur	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.
Voederwikke	.	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	.	.
Aardpeer	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.
Beklierde nachtschade	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	2m	.	.	.
Fijnstraal (G)	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.
Middelste teunisbloem	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	+	1	.	2a	+
Zwarte nachtschade s.s.	.	.	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	.
Koningskaars	.	.	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.	r	+	.
Bonte wikke s.l.	.	.	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	.
Klein hoefblad	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	+	.	r	.
Beklierde basterdwederik	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	r	.	+	+
Harig knopkruid	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	+
Kaal knopkruid	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.
Grote teunisbloem	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.
Perzikkruid	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2m	.	.	+
Geelrode naalbaar	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.
Kruldistel	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	r	.
Citroengele honingklaver	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.
DROGERE VOEDSELRIJKE GRASLANDEN (KLASSE 12+16)															
Ruw beemdgras	1	.	.	r	.	1	+	.	.	.	.	2m	.	.	.
Ridderzuring	+	.	.	.	.	.	.	+	r	.	r	r	.	.	r
Paardenbloem (G)	+	.	.	+	.	+	.	.	.	.	1	.	r	r	+
Witte klaver	+	2b	.	.	.	+	.	+	+	1	3	2m	+	2a	4
Peen	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	+	+	.	.	.
Kruipende boterbloem	.	.	.	.	.	r	.	.	+	.	1	.	.	.	.
Kropaar	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	+	.	.	+	+
Veldbeemdgras	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.
Timoteegrass en Klein timoteegrass	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.
Engels raigras	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+
DROGERE (MATIG) VOEDSELRIJKE GRASLANDEN (KLASSE 16)															



Groep h	Vegetatieopnamenpunten														
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Gestreepte witbol	2b	2a	.	+	+	r	2a	+	1	1	2m	+	.	1	2a
Hopklaver	+	+	+	.	.	1	1	1	+	.	1	2a	+	2b	.
Smalle weegbree	+	.	r	.	.	.	.	.	r	.	.	+	.	+	+
Rode klaver	+	+	.	.	.	.	+	.	.	.	+	.	.	+	.
Gewoon duizendblad	.	+	+	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.
Gewoon struisgras	.	+	.	.	.	.	r	+	.	+	+	.	.	2m	+
Gewoon biggenkruid	.	r	.	r	r	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.
Kleine klaver	.	3	.	.	2a	.	2a	.	.	.	.	.	.	.	.
Beemdlangbloem	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Veldzuring	.	.	r	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Gewone hoornbloem	.	.	.	1	.	.	2m	.	.	.	.	.	.	.	.
Zachte dravik s.l.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Vertakte leeuwentand	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	.	.	.
Glad walstro	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.
Madeliefje	.	.	.	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.
Smalle weegbree	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.
RIETKLASSE (KLASSE 8)															
Riet	.	.	.	.	+	.	.	.	.	2m	.	.	.	.	.
Grote lisdodde	.	.	.	.	1	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.
Rietgras	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	+
Groot moerasscherm	.	.	.	.	.	r	.	.	.	+	.	.	.	.	.
ZURE MOERASSEN (KLASSE 9)															
Egelboterbloem	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Knolrus	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
MOERASSIGE GRASLANDEN (KLASSE 8, 12 EN 16)															
Zomprus	+	+	.	.	1	.	.	.	.	+	.	.	+	2m	.
Pitrus	r	.	.	.	+	+	+	.	.	1	.	.	.	.	+
Wolfspoot	+	.	.	.	1	.	.	.	.	1	.	.	.	r	.
Vijfvingerkruid	+	1	.	.	.	.	r	+	.	.	+	.	.	.	.
Ruige zegge	.	r	.	.	.	r	.	.	.	.	.	.	.	.	+
Fioringras	.	.	+	.	r	+	.	.	.	.	2b	.	.	1	+
Geknikte vossenstaart	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Gewone waterbies	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Grote kattenstaart	.	.	.	.	1	.	.	.	.	r	.	.	.	r	.
Zompvergeet-mij-nietje	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Moerasbeemdgras	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	+

24. Bijlagen - Vaatplanten

Groep h	Vegetatieopnamenpunten														
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Penningkruid	.	.	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	.
DROGE GRASLANDEN (KLASSE 14)															
Gewoon langbaardgras	.	+	.	2m	.	.	+	.	.	.	.	.	.	+	.
Schapenzuring	.	.	r	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	.
Muurpeper	.	.	2m	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Tengere zandmuur	.	.	2m	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Gewone en Duinreigersbek	.	.	r	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Hazepootje	.	.	.	.	.	.	1	.	r	.	.	.	.	.	.
Jakobskruiskruid s.l.	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	.	.	r
NATTE MESOTROFE GRASLANDEN (VERBOND 16B)															
Hazenzegge	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Kale jonker	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Veldrus	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Moerasrolklaver	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	1	.	.	.	.
Wilde bertram	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.
PIONIERS VOCHTIG MILIEU (KLASSE 28)															
Viltige basterdwederik	+	+	.	.	+	+	+	r	.	r	+	+	+	+	+
Greppelrus	.	1	.	.	2m	2a	+	.	.	2m	+	.	.	.	.
Liggende vetmuur	.	.	.	+	+	.	+	.	.	.	.	.	+	.	.
Tengere rus	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	.	.	+	.
Bleekgele droogbloem	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	.	.	.
PIONIERS NAT, STIKSTOFRIJK MILIEU (KLASSE 29)															
Zwart tandzaad	.	.	.	.	1	+	.	.	.	2a	+	+	.	.	2a
Rode ganzenvoet	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Moeraskers	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	+	.	.	.
NATTE STROOISELRUIGTE (KLASSE 32)															
Haagwinde	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.
Gele maskerbloem	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Harig wilgenroosje	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	.	.	.	+	r
NITROFIELE RUIGTEN EN ZOMEN (KLASSE 33)															
Hondsdraf	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.
Grote brandnetel	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.
OPSLAG HOUTIGE GEWASSEN															
Dauwbraam	.	r	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	.
Schietwilg	.	+	.	+	2a	.	+	.	.	2m	.	.	1	+	.
Gewone esdoorn	.	.	+	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Amerikaanse eik	.	.	r	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.

Groep h	Vegetatieopnamenpunten														
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Zwarte els	.	.	.	r	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Ratelpopulier	.	.	.	r	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Grauwe wilg	.	.	.	+	1	+	.	.	.	2m	+	.	.	.	+
Katwilg	.	.	.	2a	2a	+	r	.	.	2m	2a	+	+	1	2a
Grauwe abeel	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Boswilg	.	.	.	.	.	+	+	.	+	+	1	.	+	1	1
Berk (G)	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	1	.	.
Zomereik	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	1	.	.	.
Linde (G)	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	1	.	.	.
Kraakwilg	.	.	.	.	.	.	.	.	r	r	.	.	.	.	.
Katwilg	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.
Canadese kornoelje	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.
Witte abeel	.	.	.	.	.	.	.	.	.	r	+	.	.	r	.
Canadapopulier	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	+	.
Eenstijlige meidoorn	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	r	r	r	.
Spanse aak	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	r	r	.
OVERIGE PLANTEN															
Hoog struisgras	2m	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Kantige basterdwederik s.l.	+	.	.	.	.	.	r	r	.	.	+	.	+	r	.
Heermoes	.	1	.	.	+	.	+	.	1	2m	2a	.	+	1	+
Straatgras	.	+	.	r	1	+	+	1	+	.	.	+	+	+	.
Grote weegbree s.s.	.	+	.	.	+	2m	.	.	.	r	.	.	.	.	.
Mossen (overige)	.	.	.	.	.	.	3	.	.	.	.	.	.	.	.
Paraplutjesmos	.	2m	.	2m	+	.	3	.	.	.	.	.	.	.	.
Knikmos (G)	.	.	.	2m	4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Plakkaatmos (G)	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Kleine varkenskers	.	.	.	.	.	+	.	+	.	.	.	.	.	.	.
Gewoon varkensgras	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Rode schijnsparrie	.	.	.	.	.	2m	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Tengere vetmuur	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.
Grote en Getande weegbree	.	.	.	.	.	.	1	+	.	.	.	.	.	r	.
Gewoon herderstasje	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.
Knopig helmkruid	.	.	.	.	.	.	.	r	+	.	r	.	.	.	.
Kluwenzuring	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	r
Oosterse raket	.	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	.	.

**Bijlage 24.8.** Vegetatieopnamenpunten in groep i: Grunsfoortweide (ecotoop Cg).

Groep i	Vegetatieopnamenpunten				
	1	2	3	4	5
Jaar	2014	2014	2014	2014	2014
Maand	06	06	06	06	06
Dag	16	16	16	16	16
Lengte proefvlak (m)	4.00	4.00	4.00	4.00	4.00
Breedte proefvlak (m)	4.00	4.00	4.00	4.00	4.00
Bedekking totaal (%)	90	90	80	95	80
Bedekking kruidlaag (%)	90	90	80	95	80
Bedekking moslaag (%)	1	0	0	0	0
Gem. hoogte (hoge) kruidlaag (cm)	70	40	60	15	20
Aantal soorten	22	10	13	13	18
<b>NATTE MESOTROFE GRASLANDEN (VERBOND 16B)</b>					
Veldrus	3	.	.	.	.
Kale jonker	2b	+	+	+	.
Moerasrolklaver	.	.	.	.	1
<b>NATTE STROOISELRUIGTE (KLASSE 32)</b>					
Gewone engelwortel	+	r	.	1	2a
Haagwinde	r	.	.	.	1
Moerasspirea	r	.	.	.	.
Echte valeriaan	2a	.	.	1	.
<b>DROGERE VOEDSELRIJKE GRASLANDEN (KLASSE 12+16)</b>					
Grote vossenstaart	.	5	+	.	.
Rood zwenkgras s.s.	+	1	.	.	.
Ruw beemdgras	2b	.	2m	2b	+
Kruipende boterbloem	1	+	.	2b	2b
Ridderzuring	r	.	.	r	.
Witte klaver	.	.	.	.	+
<b>MOERASSIGE GRASLANDEN (KLASSE 8, 12 EN 16)</b>					
Rietgras	.	.	4	.	.
Fioringras	.	.	.	2b	1
Geknikte vossenstaart	.	.	.	1	.
Pitrus	2b	.	r	+	+
Wolfspoot	+	.	.	.	.
Grote kattenstaart	r	.	+	.	.
Veenwortel	.	.	+	.	.
Moerasmuur	.	.	.	.	+
Krulzuring	.	.	.	.	r
<b>DROGERE MATIG VOEDSELRIJKE GRASLANDEN (KLASSE 16)</b>					
Gestreepte witbol	1	.	+	4	1
Veldzuring	2a	.	.	2m	2m
Pinksterbloem	.	.	.	.	+
Gewone hoornbloem	.	.	.	.	+
<b>ZOMEN MET GLADDE WITBOL</b>					
Gladde witbol	.	.	.	.	4
<b>DROGE RUDERALE VEGETATIES (met name KLASSE 31)</b>					
Kweek	.	.	+	.	.
Gekroesde melkdistel	.	.	r	.	.
Perzikkruid	.	.	.	.	r
<b>NITROFIELE RUIGTEN EN ZOMEN (KLASSE 33)</b>					
Grote brandnetel	2a	2b	2b	r	.
Kleefkruid	1	1	1	.	.
<b>OPSLAG HOUTIGE GEWASSEN</b>					
Framboos	r	.	.	.	.
Gewone esdoorn	.	r	.	.	+
<b>OVERIGE PLANTEN</b>					
Hop	+	.	.	.	.
Kantige basterdwederik s.l.	1	1	1	.	.

Groep i	Vegetatieopnamenpunten				
	1	2	3	4	5
Gewoon dikkopmos	1	+	.	+	+
Fijn laddermos	+	.	.	.	.



## 25 BIJLAGEN MOSSEN

**Bijlage 25.1.** Overzicht van de mossen in het zuidelijk deel van het Renkums Beekdal in 2014. Gebied: GW = Grunsfoortweide, IT = industrieterrein, LO = looprouten oost, LW = looprouten west, TB = Tussen de Beken. Substraat: T = terrestrisch, E = epyfytisch, V = vermolmd/dood hout, S = steen, W = water. Bijzonderheden: F = fertil, M = microscopisch onderzocht, H = herbarium, RL = Rode Lijst, ZK = zeldzaamheidsklasse. Rode Lijstsoorten staan vetgedrukt. Rode Lijst: KW = kwetsbaar, BE = bedreigd. Zeldzaamheidsklasse: a = algemeen, z = vrij algemeen, zz = zeldzaam. Abundantie: d = dominant, lf = lokaal frequent, a = algemeen, o = hier en daar, r = zeldzaam.

Wetenschappelijke naam	Nederlandse naam	Gebied					Substraat					Bijzonderheden				
		GW	IT	LO	LW	TB	T	E	V	S	W	F	M	H	RL	ZK
<i>Bladmossen</i>																
<i>Amblystegium serpens</i>	Gewoon pluisdraadmos	o		o	o	o	x	x	x				x	x		a
<i>Amblystegium varium</i>	Oeverpluisdraadmos			r			x						x		a	
<i>Atrichum tenellum</i>	Klein rimpelmos					o	x						x	x	a	
<i>Atrichum undulatum</i>	Groot rimpelmos			o	o	o	x		x			x			a	
<i>Aulacomnium androgynum</i>	Gewoon knopjesmos			o	r				x				x		a	
<i>Barbula convoluta</i>	Gewoon smaragdsteeltje		o	o		o	x			x		x			a	
<i>Barbula unguiculata</i>	Kleismaragdsteeltje		o	o		o	x			x		x	x		a	
<i>Brachythecium albicans</i>	Bleek dikkopmos	o		o		o	x					x	x		a	
<b><i>Brachythecium rivulare*</i></b>	<b>Beekdikkopmos</b>					<b>o</b>	<b>x</b>					<b>x</b>	<b>x</b>	<b>x</b>	<b>KW</b>	<b>zz</b>
<i>Brachythecium rutabulum</i>	Gewoon dikkopmos	d	o	o	o	o	x	x	x	x		x	x		a	
<i>Brachythecium salebrosum</i>	Glad dikkopmos			r					x				x		a	
<i>Bryum argenteum</i>	Zilvermos		a	o		o	x			x		x	x		a	
<i>Bryum barnesii</i>	Geelkorrelknikmos		a	o		o	x		x	x		x	x		a	
<i>Bryum caespiticium</i>	Zodeknikmos		o			o	x					x	x		z	
<i>Bryum capillare</i>	Gedraaid knikmos	o	o	o	o	o	x	x	x	x		x	x		a	
<i>Bryum dichotomum</i>	Grofkorrelknikmos		o	o		o	x		x	x			x		a	
<i>Bryum gemmiferum</i>	Fijnkorrelknikmos		o				x						x	x	a	
<i>Bryum pallens</i>	Rood knikmos		o			o	x						x	x	a	
<i>Bryum pallescens</i>	Zwanenhalsknikmos		o			lf	x				x	x	x	x	zz	
<i>Bryum pseudotriquetrum</i>	Veenknikmos					r	x								a	
<i>Bryum rubens</i>	Braamknikmos		a		o	o	x					x	x	x	a	
<i>Calliergon cordifolium</i>	Hartbladig puntmos					lf	x				x		x		a	
<i>Calliergonella cuspidata</i>	Gewoon puntmos	o	o			a	x				x		x		a	
<i>Campylopus flexuosus</i>	Boskronkelsteeltje			o			x		x						a	

## 25. Bijlagen - Mossen

Wetenschappelijke naam	Nederlandse naam	Gebied					Substraat					Bijzonderheden				
		GW	IT	LO	LW	TB	T	E	V	S	W	F	M	H	RL	ZK
<i>Campylopus introflexus</i>	Grijs kronkelsteeltje			r	r		x									a
<i>Ceratodon purpureus</i>	Gewoon purpersteeltje	o	o	o	o	a	x		x	x		x	x			a
<i>Dicranella heteromalla</i>	Gewoon pluïjesmos			o	o	r	x	x	x			x	x			a
<i>Dicranella schreberiana</i>	Hakig greppelmos					o	x						x			a
<i>Dicranella staphylina</i>	Knolletjesgreppelmos		o			r	x						x	x		a
<i>Dicranella varia</i>	Kleigreppelmos		o			o	x					x	x			a
<i>Dicranoweisia cirrata</i>	Gewoon sikkelsterretje			o	o		x	x	x			x	x	x		a
<i>Dicranum montanum</i>	Bossig gaffeltandmos			o	o			x	x				x	x		a
<i>Dicranum scoparium</i>	Gewoon gaffeltandmos			r	o		x	x								a
<i>Dicranum tauricum</i>	Bros gaffeltandmos			o	r		x	x		x			x			a
<i>Didymodon tophaceus</i>	Stomp dubbeltandmos		r				x						x			a
<i>Ditrichum cylindricum</i>	Hakig smaltandmos					o	x						x			a
<i>Ditrichum heteromallum</i>	Gebogen smaltandmos		r				x						x			zz
<i>Drepanocladus aduncus</i>	Moerassikkelmos	o				o	x				x		x			a
<i>Eurhynchium striatum</i>	Geplooid snavelmos			r					x				x			a
<i>Funaria hygrometrica</i>	Gewoon krulmos		a	o	o	o	x			x		x	x			a
<i>Grimmia pulvinata</i>	Gewoon muisjesmos			r	r	o		x	x	x		x				a
<i>Herzogiella seligeri</i>	Geklauwd pronkmos			o	r				x				x	x		a
<i>Homalothecium sericeum</i>	Gewoon zijdemos			o				x					x			a
<i>Hypnum cupressiforme</i>	Gesnaveld klauwtjesmos	o		o	a	o	x	x	x	x		x	x			a
<i>Hypnum jutlandicum</i>	Heideklauwtjesmos				o		x									a
<i>Isothecium myosuroides</i>	Knikkend palmpjesmos				o			x					x	x		a
<i>Kindbergia praelonga</i>	Fijn laddermos	d	r	o	o	o	x	x	x	x						a
<i>Leptobryum pyriforme</i>	Slankmos		o			o	x						x	x		a
<i>Leptodictyum riparium</i>	Beekmos				r	o	x				x	x	x			a
<i>Leskea polycarpa</i>	Uiterwaardmos				o			x					x			a
<i>Leucobryum glaucum</i>	Kussentjesmos				o		x	x								a
<i>Mnium hornum</i>	Gewoon sterrenmos			o	lf	o	x		x			x	x			a
<i>Orthodontium lineare</i>	Geelsteeltje			o	r			x	x			x	x			a
<i>Orthotrichum affine</i>	Gewone haarmuts	r		o	o	r		x	x			x				a
<i>Orthotrichum diaphanum</i>	Grijze haarmuts			o	o			x				x	x			a
<i>Orthotrichum pulchellum</i>	Gekroesde haarmuts				o			x	x			x				a
<i>Orthotrichum striatum</i>	Gladder haarmuts				r			x				x	x			a



Wetenschappelijke naam	Nederlandse naam	Gebied					Substraat					Bijzonderheden				
		GW	IT	LO	LW	TB	T	E	V	S	W	F	M	H	RL	ZK
<i>Oxyrrhynchium hians</i>	Kleisnavelmos		r	r		r	x						x			a
<i>Oxyrrhynchium speciosum</i>	Moerassnavelmos	r							x				x			a
<i>Philonotis fontana</i> var. <i>caespitosa</i>	Beekstaartjesmos s.s.					lf	x				x		x	x		z
<i>Philonotis fontana</i> var. <i>fontana</i>	Klein staartjesmos					o	x						x	x		a
<i>Physcomitrium pyriforme</i>	Gewoon knikkertjesmos					o	x					x				a
<i>Plagiomnium affine</i>	Rond boogsterrenmos	lf			r		x						x			a
<i>Plagiothecium laetum</i>	Krom platmos			r	r		x						x			a
<i>Platygyrium repens</i>	Kwastjesmos				r			x					x	x		z
<i>Pleurozium schreberi</i>	Bronsmos				o		x									a
<i>Pohlia annotina</i>	Gewoon broedpeermos		r				x						x			a
<i>Pohlia bulbifera</i>	Bolletjespeermos					o	x						x			z
<i>Pohlia campototrachela</i>	Korreltjespeermos					o	x						x			z
<i>Pohlia nutans</i>	Gewoon peermos		r		o	o	x					x	x			a
<i>Polytrichum commune</i> var. <i>commune</i>	Gewoon haarmos s.s.					o	x						x	x		a
<i>Polytrichum commune</i> var. <i>perigoniale</i>	Getand haarmos					o	x						x			a
<i>Polytrichum formosum</i>	Fraai haarmos			lf	lf	o	x		x							a
<i>Polytrichum longisetum</i>	Gerand haarmos					r	x									a
<i>Pseudephemerum nitidum</i>	Vals kortsteeltje					lf	x					x	x	x		a
<i>Pseudocrossidium hornschuchianum</i>	Spits smaragdsteeltje		o			o	x									a
<i>Pseudoscleropodium purum</i>	Groot laddermos		r		o		x									a
<i>Pseudotaxiphyllum elegans</i>	Gewoon pronkmos			o	o		x	x								a
<i>Rhynchostegium confertum</i>	Boomsnavelmos	o	r	o	o	r		x	x	x		x	x			a
<i>Rhytidiadelphus squarrosus</i>	Gewoon haakmos		r		o	lf	x			x						a
<i>Sphagnum denticulatum</i>	Geoord veenmos					lf	x				x		x			a
<i>Sphagnum fallax</i>	Fraai veenmos					o	x						x			a
<i>Sphagnum palustre</i>	Gewoon veenmos					o	x						x			a
<i>Sphagnum squarrosum</i>	Haakveenmos					o	x						x	x		a
<i>Syntrichia latifolia</i>	Riviersterretje			r			x						x			z
<i>Syntrichia papillosa</i>	Knikkersterretje			r	r			x					x			a
<i>Tetraphis pellucida</i>	Viertandmos			o	o		x		x				x			a
<i>Thuidium tamariscinum</i>	Gewoon thujamos				o		x						x			a
<i>Tortula muralis</i>	Gewoon muursterretje			lf						x		x				a
<i>Ulota bruchii</i>	Knotskroesmos				o			x				x				a

## 25. Bijlagen - Mossen

Wetenschappelijke naam	Nederlandse naam	Gebied					Substraat					Bijzonderheden				
		GW	IT	LO	LW	TB	T	E	V	S	W	F	M	H	RL	ZK
<i>Ulota crispa</i>	Trompetkroesmos				o			x				x				a
<i>Warnstorfia fluitans</i>	Vensikkelmos					o	x						x	x		a
<b>Aantal: 92</b>		13	27	41	43	54	71	26	26	16	7				1	
<b>Levermossen</b>																
<i>Aneura pinguis</i>	Echt vetmos		o			lf	x					x	x			a
<i>Calyptogeia muelleriana</i>	Gaaf buidelmos				o		x						x	x		a
<i>Cephalozia bicuspidata</i>	Gewoon maanmos					o	x						x			a
<i>Cephaloziella divaricata</i>	Gewoon draadmos					r	x						x			a
<b><i>Cephaloziella rubella</i>**</b>	<b>Rood draadmos</b>					r	x						x		<b>BE</b>	<b>zz</b>
<i>Fossombronina incurva</i>	Kropgoudkorrelmos					o	x					x	x			zz
<i>Frullania dilatata</i>	Helmroestmos				o			x					x			a
<i>Lophocolea bidentata</i>	Gewoon kantmos			o	r					x		x	x			a
<i>Lophocolea heterophylla</i>	Gedrongen kantmos			o	o		x	x	x			x				a
<i>Marchantia polymorpha</i>	Paraplutjesmos		lf	r		r	x			x		x	x			a
<i>Metzgeria furcata</i>	Bleek boomvorkje			r	o			x								a
<i>Pellia epiphylla</i>	Gewoon plakkaatmos				o		x									a
<i>Radula complanata</i>	Gewoon schijfjesmos				r			x								a
<i>Riccardia chamedryfolia</i>	Gewoon moerasvorkje					lf	x						x			a
<i>Riccardia incurvata</i>	Hol moerasvorkje					r	x						x			z
<i>Riccia fluitans</i>	Gewoon watervorkje					o					x					a
<b>Aantal: 16</b>		<b>0</b>	<b>2</b>	<b>4</b>	<b>7</b>	<b>9</b>	<b>11</b>	<b>4</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>1</b>				<b>1</b>	
<b>Totaal: 108</b>		<b>13</b>	<b>29</b>	<b>45</b>	<b>50</b>	<b>63</b>	<b>82</b>	<b>30</b>	<b>28</b>	<b>17</b>	<b>8</b>				<b>2</b>	

## 26 BIJLAGEN KORSTMOSSEN

**Bijlage 26.1.** Korstmossen gevonden in het Renkums Beekdal, ingedeeld op substraat. Een '1' geeft de aanwezigheid van een soort aan. Er is geen onderscheid gemaakt in abundanties. Substrataanduidingen: Ac = Acer (Esdoorn), Ae = Aesculus (Paardenkastanje), Al = Alnus (Els), Be = Betula (Berk), Ca = Castanea (Tamme kastanje), Cy = Cydonia (Kweepeer), Fa = Fagus (Beuk), Fr = Fraxinus (Es), Qu = Quercus (Eik), Sa = Sambucus (Vlier), So = Sorbus (Lijsterbes), Ti = Tilia (Linde), zz = kalkarm zand, w = rottend hout, hh = hardhout, bk = baksteen, co = beton, mo = mortel. Rode Lijstsoorten staan vetgedrukt.

Nederlandse naam	Wetenschappelijke naam	Bossen										Wegbomen						Overige substraten				
		Ac	Be	Ca	Fa	Fr	Qu	So	w	zz	Ae	Al	Cy	Fa	Qu	Sa	Ti	hh	zz	bk	co	mo
Ammoniakshotelkorst	<i>Lecanora barkmaniana</i>	1					1							1	1		1					
Amoebekorst	<i>Arthonia radiata</i>					1		1									1					
Aspergekorst	<i>Jamesiella anastomosans</i>				1		1															
Berijpte kroontjeskorst	<i>Sarcogyne regularis</i>																				1	
Betoncitroenkorst	<i>Caloplaca flavovirescens</i>																				1	1
Bleekgroene schotelkorst	<i>Lecanora expallens</i>						1							1								
Bleke stuifmeelkorst	<i>Thelocarpon pallidum</i>																				1	
Boomglimschotelkje	<i>Lecania cyrtella</i>	1														1						
Boomrookkorst	<i>Catillaria nigroclavata</i>	1															1					
Bosschildmos	<i>Flavoparmelia caperata</i>	1											1				1					
<b>Bruin schorssteeltje</b>	<b><i>Chaenotheca brunneola</i></b>								1													
Donkerbruine schotelkorst	<i>Rinodina oleae</i>																				1	
Dun schaduwmos	<i>Hyperphyscia adglutinata</i>	1			1									1								
Fijn bekermos	<i>Cladonia chlorophaea</i>				1		1															
Fijne knoopjeskorst	<i>Bacidia adastrata</i>										1				1							
Frietzakbekermos	<i>Cladonia humilis</i>						1															
Gebogen schildmos	<i>Hypotrachyna revoluta</i>												1									
Gelobde poederkorst	<i>Lepraria lobificans</i>				1					1		1		1								
Gestippeld schildmos	<i>Punctelia subrudecta</i>	1		1	1		1						1	1	1							
Gestippeld schriftmos	<i>Opegrapha vermicellifera</i>	1																				
Gewone cementkorst	<i>Diplotomma alboatrum</i>																				1	
Gewone citroenkorst	<i>Caloplaca citrina</i>																				1	
Gewone kraterkorst	<i>Caloplaca obscurella</i>	1																				
Gewone poederkorst	<i>Lepraria incana</i>	1		1	1		1							1								
Gewone stippelkorst	<i>Verrucaria nigrescens</i>																				1	1
Gewoon geleimos	<i>Collema crispum</i>																					
Gewoon muggenstrontjesmos	<i>Strangospora pinicola</i>																1					

## 26. Bijlagen - Korstmossen

Nederlandse naam	Wetenschappelijke naam	Bossen										Wegbomen						Overige substraten					
		Ac	Be	Ca	Fa	Fr	Qu	So	w	zz	Ae	Al	Cy	Fa	Qu	Sa	Ti	hh	zz	bk	co	mo	
Gewoon purperschaaltje	<i>Lecidella elaeochroma</i>			1	1	1								1	1								
Gewoon schildmos	<i>Parmelia sulcata</i>	1			1									1	1		1						
<b>Gewoon schorsmos</b>	<b><i>Hypogymnia physodes</i></b>														1								
Grauw rijpmos	<i>Physconia grisea</i>	1													1								
Greppelblaadje	<i>Cladonia caespiticia</i>		1														1						
Grijs schorssteeltje	<i>Chaenotheca trichialis</i>						1			1													
Grijsgroene steenkorst	<i>Lecidella scabra</i>																				1		
Groen boomschildmos	<i>Flavoparmelia soredians</i>														1								
Groene kalkstippelkorst	<i>Verrucaria viridula</i>																				1	1	
Grofgebogen schildmos	<i>Hypotrachyna afrorevoluta</i>	1					1								1								
Groot dooiermos	<i>Xanthoria parietina</i>	1		1	1									1	1						1		
Groot schildmos	<i>Parmotrema perlatum</i>	1												1	1								
Grove geelkorst	<i>Candelariella vitellina</i>																1						
Grove poederkorst	<i>Lepraria rigidula</i>													1									
Hamsteroortje	<i>Normandina pulchella</i>	1			1																		
Heksenvingermos	<i>Physcia tenella</i>	1		1										1	1	1							
Inktspatkorst	<i>Arthonia spadicea</i>			1			1																
Kalkknoopjeskorst	<i>Bacidia caligans</i>																					1	
Kalkschotelkorst	<i>Lecanora albescens</i>																					1	1
Kapjesvingermos	<i>Physcia adscendens</i>	1		1											1								
Kastanjebruine schotelkorst	<i>Lecanora campestris</i>																					1	
Kauwgommos	<i>Diploicia canescens</i>						1																
Klein schriftmos	<i>Opegrapha niveoatra</i>	1													1								
Kleine citroenkorst	<i>Caloplaca lithophila</i>																					1	1
Kleine geelkorst	<i>Candelariella aurella</i>																					1	1
Kopjes-bekermos	<i>Cladonia fimbriata</i>		1											1									
Kroezig dooiermos	<i>Xanthoria candelaria</i>																1						
Lepelschildmos	<i>Melanohalea exasperatula</i>	1																					
Lichtvlekje	<i>Phlyctis argena</i>	1												1	1								
Melig takmos	<i>Ramalina farinacea</i>						1								1		1						
Melige schotelkorst	<i>Lecanora carpinea</i>													1	1								
Muurschotelkorst	<i>Lecanora muralis</i>																					1	
Muurschriftmos	<i>Opegrapha calcarea</i>																						1
Muurzonnetje	<i>Caloplaca holocarpa</i>																					1	
Nieuwe knoopjeskorst	<i>Bacidia neosquamulosa</i>						1																
Oranje dooiermos	<i>Xanthoria calcicola</i>																					1	
Poedergeelkorst	<i>Candelariella reflexa</i>			1										1	1		1						

Nederlandse naam	Wetenschappelijke naam	Bossen										Wegbomen						Overige substraten				
		Ac	Be	Ca	Fa	Fr	Qu	So	w	zz	Ae	Al	Cy	Fa	Qu	Sa	Ti	hh	zz	bk	co	mo
Rijpschildmos	<i>Punctelia jeckeri</i>						1							1								
Roestbruin schorssteeltje	<i>Chaenotheca ferruginea</i>						1															
Rond Ddbordje	<i>Aspicilia contorta</i>																				1	
Rond schaduwmos	<i>Phaeophyscia orbicularis</i>	1											1	1						1		1
Schoorsteentje	<i>Anisomeridium polypori</i>	1					1															
Schors-olievlekje	<i>Porina aenea</i>							1														
Sierlijk schildmos	<i>Melanohalea elegantula</i>						1							1								
Sinaasappelkorst	<i>Caloplaca saxicola</i>																					1
Smal bekermos	<i>Cladonia coniocraea</i>		1				1															
Soredieus leermos	<i>Peltigera didactyla</i>																	1				
Steenpurperschaaltje	<i>Lecidella stigmatea</i>													1						1		1
Stoeprandvingermos	<i>Physcia caesia</i>													1		1						
Stoffig schorssteeltje	<i>Chaenotheca stemonea</i>						1															
Vals dooiermos	<i>Candelaria concolor</i>				1	1							1	1		1						
Valse citroenkorst	<i>Caloplaca flavocitrina</i>												1							1		1
Valse knoopjeskorst	<i>Dimerella pineti</i>						1															
Verborgen schotelkorst	<i>Lecanora dispersa</i>																					1
Verstopschildmos	<i>Melanelixia subaurifera</i>												1									
Verzonken schriftmos	<i>Opegrapha rufescens</i>	1																				
Vliegenstrontjesmos	<i>Amandinea punctata</i>			1									1	1		1				1		
Vulkaanoogje	<i>Micarea denigrata</i>																1					
Witkopschorsmos	<i>Hypogymnia tubulosa</i>											1		1								
Witte schotelkorst	<i>Lecanora chlorotera</i>					1							1	1		1						
Zwart-op-wit-korst	<i>Verrucaria muralis</i>																				1	1

**Bijlage 26.2** Korstmossen gevonden in het Renkums Beekdal. De tabel geeft per soort informatie over de Rode Lijststatus (RL), het landelijke voorkomen en het voorkomen in het inventarisatiegebied. Voorkomen landelijk: a = algemeen, z = vrij zeldzaam, zz = zeldzaam, zzz = zeer zeldzaam. Rode Lijstsoorten staan vetgedrukt. Rode Lijst: TNB = thans niet bedreigd, GE = gevoelig, BE = bedreigd.

Nederlandse naam	Wetenschappelijke naam	RL	Landelijk	Voorkomen
				Renkums Beekdal
Ammoniakshotelkorst	<i>Lecanora barkmaniana</i>	TNB	a	overal algemeen
Amoebekorst	<i>Arthonia radiata</i>	TNB	a	overal algemeen
Aspergekorst	<i>Jamesiella anastomosans</i>	TNB	a	algemeen in bos
Berijpte kroontjeskorst	<i>Sarcogyne regularis</i>	TNB	a	papiermakersmonument
Betoncitroenkorst	<i>Caloplaca flavovirescens</i>	TNB	a	algemeen op kalkhoudende steen
Bleekgroene schotelkorst	<i>Lecanora expallens</i>	TNB	a	plaatselijk
Bleke stuifmeelkorst	<i>Thelocarpon pallidum</i>			ecotoop Po54; in zuiden van vlak op baksteen in ruderaal strook aan rand van beekdal
Boomglimschotelkje	<i>Lecania cyrtella</i>	TNB	z	ecotoop Bb20; in oosten van vlak langs beek op esdoorn. ecotoop Br61; op vlier
Boomrookkorst	<i>Catillaria nigroclavata</i>	TNB	z	ecotoop Bb20; in oosten van vlak langs beek op oude esdoorn. ecotoop Pd42; op linde langs Hartensweg
Bosschildmos	<i>Flavoparmelia caperata</i>	TNB	a	algemeen op wegbomen
<b>Bruin schorssteeltje</b>	<b><i>Chaenotheca brunnea</i></b>	<b>BE</b>	<b>zzz</b>	<b>ecotoop Bb20; in oosten van vlak langs beek op dood hout van staande eik</b>
Donkerbruine schotelkorst	<i>Rinodina oleae</i>	TNB	a	papiermakersmonument
Dun schaduwmos	<i>Hyperphyscia adglutinata</i>	TNB	a	overal algemeen
Fijn bekermos	<i>Cladonia chlorophaea</i>	TNB	a	algemeen op bomen in bos
Fijne knopjeskorst	<i>Bacidia adastrata</i>	TNB	a	algemeen op wegbomen
Frietzakbekerms	<i>Cladonia humilis</i>	TNB	a	op één stam van eik langs westelijke beek
Gebogen schildmos	<i>Hypotrachyna revoluta</i>	TNB	a	plaatselijk algemeen
Gelobde poederkorst	<i>Lepraria lobificans</i>	TNB	a	overal algemeen
Gestippeld schildmos	<i>Punctelia subrudecta</i>	TNB	a	overal algemeen
Gestippeld schriftmos	<i>Opegrapha vermicellifera</i>	TNB	zz	ecotoop Bb20; in oosten van vlak langs beek op één oude esdoorn
Gewone cementkorst	<i>Diplotomma albostratum</i>	TNB	a	bezoekerscentrum De Beken
Gewone citroenkorst	<i>Caloplaca citrina</i>	TNB	a	algemeen op muurtjes
Gewone kraterkorst	<i>Caloplaca obscurella</i>	TNB	z	ecotoop Bb20; in oosten van vlak langs beek op één oude esdoorn
Gewone poederkorst	<i>Lepraria incana</i>	TNB	a	overal algemeen
Gewone stippelkorst	<i>Verrucaria nigrescens</i>	TNB	a	algemeen op kalkhoudende steen
Gewoon geleimos	<i>Collema crispum</i>	TNB	z	wegberm Hartensweg ter hoogte van beekdoorgang
Gewoon muggenstrontjesmos	<i>Strangospora pinicola</i>	TNB	z	ecotoop Tb60; in uiterste zuiden van vlak op houten paaltje splitsing Beukenlaan en Kortenburg
Gewoon purperschaaltje	<i>Lecidella elaeochroma</i>	TNB	a	overal algemeen
Gewoon schildmos	<i>Parmelia sulcata</i>	TNB	a	overal algemeen
<b>Gewoon schorsmos</b>	<b><i>Hypogymnia physodes</i></b>	<b>GE</b>	<b>a</b>	<b>ecotoop Be23; in zuiden van vlak op eiken aan begin Schaapsdrift</b>
Grauw rijpmos	<i>Physconia grisea</i>	TNB	a	plaatselijk

Nederlandse naam	Wetenschappelijke naam	RL	Voorkomen	
			Landelijk	Renkums Beekdal
Greppelblaadje	<i>Cladonia caespiticia</i>	TNB	z	ecotoop Bb33; stamvoeten oude bomen en steilkantjes
Grijs schorssteeltje	<i>Chaenotheca trichialis</i>	TNB	a	schorsspleten oude eiken en staand dood hout
Grijsgroene Steenkorst	<i>Lecidella scabra</i>	TNB	a	plaatselijk op steen
Groen boomschildmos	<i>Flavoparmelia soredians</i>	TNB	a	plaatselijk op wegbomen
Groene kalkstippelkorst	<i>Verrucaria viridula</i>	TNB	a	algemeen op kalkhoudende steen
Grofgebogen schildmos	<i>Hypotrachyna afrorevoluta</i>	TNB	a	overal algemeen
Groot dooiermos	<i>Xanthoria parietina</i>	TNB	a	overal algemeen
Groot schildmos	<i>Parmotrema perlatum</i>	TNB	a	overal algemeen
Grove geelkorst	<i>Candelariella vitellina</i>	TNB	a	houten paaltje splitsing Beukenlaan en Kortenburg
Grove poederkorst	<i>Lepraria rigidula</i>	TNB	zz	ecotoop Be23; in oosten van vlak op beuk nabij kruising Schaapsdrift en Nieuwe Keijenbergseweg
Hamsterootje	<i>Normandina pulchella</i>	TNB	zz	plaatselijk in bos
Heksenvingermos	<i>Physcia tenella</i>	TNB	a	overal algemeen
Inktspatkorst	<i>Arthonia spadicea</i>	TNB	a	algemeen in bos
Kalkknoopjeskorst	<i>Bacidia caligans</i>	TNB	a	zeldzaam in voegen van muurtjes
Kalkschotelkorst	<i>Lecanora albescens</i>	TNB	a	algemeen op kalkhoudende steen
Kapjesvingermos	<i>Physcia adscendens</i>	TNB	a	overal algemeen
Kastanjebruine schotelkorst	<i>Lecanora campestris</i>	TNB	a	bezoekerscentrum De Beken
Kauwgommos	<i>Diploicia canescens</i>	TNB	a	één eik bij Everwijnsgoed
Klein schriftmos	<i>Opegrapha niveoatra</i>	TNB	a	enkele oude bomen langs beek
Kleine citroenkorst	<i>Caloplaca lithophila</i>	TNB	a	algemeen op muurtjes
Kleine geelkorst	<i>Candelariella aurella</i>	TNB	a	algemeen op muurtjes
Kopjes-bekermos	<i>Cladonia fimbriata</i>	TNB	a	op enkele bomen in bos
Kroezig dooiermos	<i>Xanthoria candelaria</i>	TNB	a	houten paaltje splitsing Beukenlaan en Kortenburg
Lepelschildmos	<i>Melanohalea exasperatula</i>	TNB	a	plaatselijk in bos
Lichtvlekje	<i>Phlyctis argena</i>	TNB	a	overal algemeen
Melig takmos	<i>Ramalina farinacea</i>	TNB	a	plaatselijk
Melige schotelkorst	<i>Lecanora carpinea</i>	TNB	a	algemeen op wegbomen
Muurschotelkorst	<i>Lecanora muralis</i>	TNB	a	plaatselijk op steen
Muurschriftmos	<i>Opegrapha calcarea</i>	TNB	a	papiermakersmonument
Muurzonnetje	<i>Caloplaca holocarpa</i>	TNB	a	algemeen op muurtjes
Nieuwe knoopjeskorst	<i>Bacidia neosquamulosa</i>	TNB	a	plaatselijk
Oranje dooiermos	<i>Xanthoria calcicola</i>	TNB	a	plaatselijk op steen
Poedergeelkorst	<i>Candelariella reflexa</i>	TNB	a	overal algemeen
Rijpschildmos	<i>Punctelia jeckeri</i>	TNB	a	plaatselijk
Roestbruin schorssteeltje	<i>Chaenotheca ferruginea</i>	TNB	a	schorsspleten eiken langs westelijke beek
Rond dambordje	<i>Aspicilia contorta</i>	TNB	a	bezoekerscentrum De Beken
Rond schaduwmos	<i>Phaeophyscia orbicularis</i>	TNB	a	overal algemeen

26. Bijlagen - Korstmossen

Nederlandse naam	Wetenschappelijke naam	RL	Landelijk	Voorkomen	
				Renkums Beekdal	
Schoorsteentje	<i>Anisomeridium polyperi</i>	TNB	a	plaatselijk	
Schors-olievlekje	<i>Porina aenea</i>	TNB	z	ecotoop Bk8; op één lijsterbes	
Sierlijk schildmos	<i>Melanohalea elegantula</i>	TNB	a	plaatselijk	
Sinaasappelkorst	<i>Caloplaca saxicola</i>	TNB	a	bezoekerscentrum De Beken	
Smal bekermos	<i>Cladonia coniocraea</i>	TNB	a	algemeen in bos	
Soredieus leer mos	<i>Peltigera didactyla</i>	TNB	a	ruderaal terrein langs vlonderpad	
Steenpurperschaaltje	<i>Lecidella stigmatea</i>	TNB	a	algemeen op muurtjes	
Stoeprandvingermos	<i>Physcia caesia</i>	TNB	a	plaatselijk op wegbomen	
Stoffig schorssteeltje	<i>Chaenotheca stemonea</i>	TNB	zz	ecotoop Bb20; in oosten van vlak langs beek in schorsspleten van enkele oude eiken	
Vals dooiermos	<i>Candelaria concolor</i>	TNB	a	overal algemeen	
Valse citroenkorst	<i>Caloplaca flavocetrina</i>	TNB	a	algemeen op muurtjes	
Valse knoopjeskorst	<i>Dimerella pineti</i>	TNB	a	plaatselijk in bos	
Verborgen schotelkorst	<i>Lecanora dispersa</i>	TNB	a	plaatselijk op muurtjes	
Verstoppschildmos	<i>Melanelixia subaurifera</i>	TNB	a	plaatselijk op wegbomen	
Verzonken schriftmos	<i>Opegrapha rufescens</i>	TNB	a	ecotoop Bb20; in oosten van vlak langs beek op één oude esdoorn	
Vliegenstrontjesmos	<i>Amandinea punctata</i>	TNB	a	algemeen op wegbomen	
Vulkaanogje	<i>Micarea denigrata</i>	TNB	z	ecotoop Tb60; in uiterste zuiden van vlak op houten paaltje splitsing Beukenlaan en Kortenburg	
Witkopschorsmos	<i>Hypogymnia tubulosa</i>	TNB	a	enkele bomen langs Schaapsdrift	
Witte schotelkorst	<i>Lecanora chlorotera</i>	TNB	a	algemeen op wegbomen	
Zwart-op-wit-korst	<i>Verrucaria muralis</i>	TNB	a	algemeen op kalkhoudende steen	

**Bijlage 26.3.** Korstmosparasieten gevonden in het Renkums Beekdal, met informatie over het voorkomen in Nederland en in het inventarisatiegebied en het waardkorstmos (substraat). Voorkomen landelijk: a = algemeen, zz = zeldzaam, zzz = zeer zeldzaam.

Wetenschappelijke naam	Nederlandse naam	Landelijk	Voorkomen	
			Renkums Beekdal	Substraat
<i>Corticifraga fuckelii</i>		zz	veel op <i>Peltigera didactyla</i> bij vlonder	<i>Peltigera didactyla</i> (Soredieus leer mos)
<i>Marchandiobasidium aurantiacum</i>		zzz	zeldzaam op wegbomen	<i>Physcia adscendens</i> (Kapjesvingermos)
<i>Paranectria oropensis</i>	Verdwaald meniezwammetje	a	overal algemeen	<i>Lepraria incana</i> (Gewone poederkorst)
<i>Xanthorhiza physciae</i>		a	plaatselijk	<i>Xanthoria parietina</i> (Groot dooiermos)



## 27 BIJLAGEN PADDENSTOELEN

**Bijlage 27.1.** Lijst paddenstoelen (Macrofungi) waargenomen in het Renkums Beekdal. De soorten zijn gepresenteerd per functionele groep (FG): Am = associatie met mossen, Em = ectomycorrhiza, Pb = biotrofe parasiet, Pn = necrotrofe parasiet, Sc = saprotroof op mest, Sh = saprotroof op hout, Sk = saprotroof op kruiden, St = saprotroof terrestrisch, nb = niet bekend. Rode Lijstsoorten (RL) zijn vetgedrukt en voorzien van een nummer: 1 = bedreigd met uitsterven, 2 = sterk bedreigd, 3 = bedreigd (Arnolds et al. 1996). Per soort is ook de uurhokfrequentie (UFK) genoteerd: 3 = zeldzaam (7-17 uurhokken), 4 = vrij zeldzaam (18-47 uurhokken), 5 = matig algemeen (48-113 uurhokken), 6 = vrij algemeen (114-246 uurhokken), 7 = algemeen (247-426 uurhokken).

Paddenstoelen (Macrofungi: met zichtbare vruchtlichamen)				
FG	Nederlandse naam	Wetenschappelijke naam	UFK	RL
Am	Bleke moeraszwavelkop	<i>Hypholoma elongatum</i>	6	
Am	Breedsporig mosschijfje	<i>Octospora roxheimii</i>	1	
Am	Geelbruin mosklokje	<i>Galerina hypnorum</i>	8	
Am	Groot mosklokje	<i>Galerina clavata</i>	6	
Am	Honinggeel mosklokje	<i>Galerina pumila</i>	7	
Am	Mosschelpje	<i>Chromocyphella muscicola</i>	1	
Am	Oranje mosklokje	<i>Galerina calyptrata</i>	7	
Am	Oranjegeel trechtertje	<i>Rickenella fibula</i>	9	
Am	Paarsharttrechtertje	<i>Rickenella swartzii</i>	8	
Em	Amethistzwam	<i>Laccaria amethystina</i>	8	
<b>Em</b>	<b>Berkenridderzwam</b>	<b><i>Tricholoma fulvum</i></b>	<b>6</b>	<b>3</b>
<b>Em</b>	<b>Beukenridderzwam</b>	<b><i>Tricholoma ustale</i></b>	<b>5</b>	<b>3</b>
Em	Beukenrussula	<i>Russula fellea</i>	7	
Em	Bitterzoete melkzwam	<i>Lactarius subdulcis</i>	7	
Em	Bleke elenzompzwam	<i>Alnicola escharoides</i>	8	
Em	Blozende fluweelboleet	<i>Xerocomus communis</i>		
Em	Braakrussula	<i>Russula emetica</i>	7	
Em	Broze Russula	<i>Russula fragilis</i>	7	
Em	Bruine knolvezelkop	<i>Inocybe napipes</i>	6	
Em	Donkere elenzompzwam	<i>Alnicola scolecina</i>	6	
<b>Em</b>	<b>Elzenkrulzoom</b>	<b><i>Paxillus filamentosus</i></b>	<b>4</b>	<b>3</b>
Em	Fijnplaatrussula	<i>Russula densifolia</i>	6	
<b>Em</b>	<b>Fluweelboleet</b>	<b><i>Xerocomus subtomentosus</i></b>	<b>6 (7)</b>	<b>3</b>
Em	Geelwitte russula	<i>Russula ochroleuca</i>	9	
Em	Gekroesde fopzwam	<i>Laccaria tortilis</i>	6	
Em	Gele aardappelbovist	<i>Scleroderma citrinum</i>	8	
Em	Gele knolamaniet (var. <i>citrina</i> )	<i>Amanita citrina</i> var. <i>citrina</i>	7	
Em	Gele knolvezelkop	<i>Inocybe mixtilis</i> ss. str.	4	
Em	Gevlekte vezelkop	<i>Inocybe maculata</i>	6	
Em	Gewone berkenboleet	<i>Leccinum scabrum</i>	7	
Em	Gewone fopzwam	<i>Laccaria laccata</i>	8	
Em	Gewone franjezwam	<i>Thelephora terrestris</i>	8	
Em	Gewone krulzoom	<i>Paxillus involutus</i>	9	
Em	Gewone pelargoniumgordijnzwam	<i>Cortinarius paleaceus</i>	6	
Em	Gewone wolvezelkop	<i>Inocybe lanuginosa</i> ss. lat.	5	
Em	Gewoon eekhoortjesbrood	<i>Boletus edulis</i> ss. str.	7	

<b>Paddenstoelen (Macrofungi: met zichtbare vruchtlichamen)</b>				
<b>FG</b>	<b>Nederlandse naam</b>	<b>Wetenschappelijke naam</b>	<b>UFK</b>	<b>RL</b>
Em	Grijsgroene melkzwam	<i>Lactarius blennius</i>	7	
Em	Grofplaatrussula	<i>Russula nigricans</i>	7	
Em	Kale aardappelbovist	<i>Scleroderma bovista</i>	5	
<b>Em</b>	<b>Kaneelboleet</b>	<b><i>Gyroporus castaneus</i></b>	<b>4</b>	<b>3</b>
Em	Kaneelkleurige melkzwam	<i>Lactarius quietus</i>	8	
Em	Kastanjeboleet	<i>Xerocomus badius</i>	8	
Em	Kleine aardappelbovist	<i>Scleroderma aureolatum</i>	7	
Em	Kleine berkenrussula	<i>Russula nitida</i>	7	
Em	Kleine bruine bekerzwam	<i>Humaria hemisphaerica</i>	6	
Em	Kokosmelkzwam	<i>Lactarius glyciosmus</i>	7	
<b>Em</b>	<b>Kruidige melkzwam</b>	<b><i>Lactarius camphoratus</i></b>	<b>6</b>	<b>3</b>
Em	Moerasvaalhoed/Wilgenvaalhoed	<i>Hebeloma helodes/H. pusillum</i>		
<b>Em</b>	<b>Narcisamaniet</b>	<b><i>Amanita gemmata</i></b>	<b>6</b>	<b>3</b>
Em	Onsmakelijke kamrussula	<i>Russula pectinatoides</i>	6	
Em	Oranje eikengordijnzwam	<i>Cortinarius helvolus ss. lat.</i>		
Em	Parelamaniet	<i>Amanita rubescens f. rubescens</i>	9	
Em	Poedersteeltje	<i>Inocybe petiginosa</i>	5	
Em	Regenboogrussula	<i>Russula cyanoxantha</i>	7	
Em	Rimpelende melkzwam	<i>Lactarius theiogalus</i>	8	
Em	Rode boleet	<i>Xerocomus rubellus</i>	6	
Em	Roodbruine slanke amaniet	<i>Amanita fulva</i>	8	
Em	Rossige elzenmelkzwam	<i>Lactarius omphaliformis</i>	7	
Em	Rossige melkzwam	<i>Lactarius rufus</i>	7	
Em	Roze Berkenrussula	<i>Russula betularum</i>	7	
<b>Em</b>	<b>Ruwe Russula</b>	<b><i>Russula virescens</i></b>	<b>4</b>	<b>3</b>
Em	Scherpe kamrussula	<i>Russula amoenolens</i>	7	
Em	Schotelrussula	<i>Russula velenovskyi</i>	6	
Em	Schubbige fopzwam	<i>Laccaria proxima</i>	8	
Em	Smakelijke russula	<i>Russula vesca</i>	7	
Em	Stevige braakrussula	<i>Russula mairei</i>	7	
Em	Tweekleurige fopzwam	<i>Laccaria bicolor</i>	6	
Em	Tweekleurige vaalhoed	<i>Hebeloma mesophaeum</i>	8	
Em	Vliegenzwam	<i>Amanita muscaria</i>	9	
Em	Vuurmelkzwam	<i>Lactarius hortensis</i>	5	
Em	Wortelende aardappelbovist	<i>Scleroderma verrucosum</i>	7	
Em	Zwartgroene melkzwam	<i>Lactarius necator</i>	8	
Em	Zwartpurperen russula	<i>Russula undulata</i>	7	
Em	Zwartrode russula	<i>Russula olivaceoviolescens</i>	6	
Em	Zwavelmelkzwam	<i>Lactarius chrysorrheus</i>	6	
Pb	Goudgele zwameter	<i>Hypomyces chrysospermus</i>	8	
Pb	Kerntrilzwam	<i>Tremella encephala</i>	5	
Pb	Kostgangerboleet	<i>Pseudoboletus parasiticus</i>	6	
Pb	Oranje zwameter	<i>Hypomyces aurantius</i>	6	
Pb	Pijpestrootjesmoederkoren	<i>Claviceps microcephala</i>	6	
Pb	Rupsendoder	<i>Cordyceps militaris</i>	6	
Pn	Berkenweerschijnzwam	<i>Inonotus obliquus imperfect</i>	6	
Pn	Berkenzwam	<i>Piptoporus betulinus</i>	8	
Pn	Biefstukzwam	<i>Fistulina hepatica</i>	6	

<b>Paddenstoelen (Macrofungi: met zichtbare vruchtlichamen)</b>				
<b>FG</b>	<b>Nederlandse naam</b>	<b>Wetenschappelijke naam</b>	<b>UFK</b>	<b>RL</b>
Pn	Bleke oesterzwam	<i>Pleurotus pulmonarius</i>	4	
Pn	Dennenmoorder	<i>Heterobasidion annosum</i>	7	
Pn	Dennenvoetzwam	<i>Phaeolus schweinitzii</i>	6	
Pn	Dikrandtonderzwam	<i>Ganoderma adspersum</i>	6	
Pn	Dunne weerschijnzwam	<i>Inonotus cuticularis</i>	5	
Pn	Echt judasoor	<i>Auricularia auricula-judae</i>	7	
Pn	Echte honingzwam	<i>Armillaria mellea</i>	6	
Pn	Echte tonderzwam	<i>Fomes fomentarius</i>	6	
Pn	Elzenweerschijnzwam	<i>Mensularia radiatus</i>	8	
<b>Pn</b>	<b>Gelobde pruikzwam</b>	<b><i>Hericium cirrhatum</i></b>	<b>4</b>	<b>4</b>
Pn	Gewone oesterzwam	<i>Pleurotus ostreatus</i>	7	
Pn	Gewoon meniezwammetje	<i>Nectria cinnabarina</i>	9	
Pn	Groene schelpzwam	<i>Sarcomyxa serotina</i>	7	
Pn	Grote sponszwam	<i>Sparassis crispa</i>	6	
Pn	Kogelmeniezwammetje	<i>Dialonectria episphaeria</i>	7	
Pn	Paarse korstzwam	<i>Chondrostereum purpureum</i>	9	
Pn	Platte Tonderzwam	<i>Ganoderma lipsiense</i>	8	
<b>Pn</b>	<b>Poederzwamgast</b>	<b><i>Asterophora lycoperdoides</i></b>	<b>6</b>	<b>3</b>
Pn	Porseleinzwam	<i>Oudemansiella mucida</i>	6	
<b>Pn</b>	<b>Pruikzwam</b>	<b><i>Hericium erinaceus</i></b>	<b>3</b>	<b>2</b>
Pn	Reuzenzwam	<i>Meripilus giganteus</i>	6	
Pn	Roodporiehoutzwam	<i>Daedaleopsis confragosa</i>	8	
<b>Pn</b>	<b>Ruige weerschijnzwam</b>	<b><i>Inonotus hispidus</i></b>	<b>5</b>	<b>3</b>
Pn	Schubbige bundelzwam	<i>Pholiota squarrosa</i>	7	
Pn	Smeerwortelmycena	<i>Hemimycena candida</i>	4	
Pn	Sombere honingzwam	<i>Armillaria ostoyae</i>	7	
Pn	Spoelvoetcollybia	<i>Gymnopus fusipes</i>	5	
Pn	Zwavelzwam	<i>Laetiporus sulphureus</i>	7	
Sc	Dooiergele mestzwam	<i>Bolbitius titubans</i>	8	
Sc	Klein mestplooirokje	<i>Coprinus miser</i>	6	
Sc	Roze mestschijfje	<i>Iodophanus carneus</i>	7	
Sh	Abrikozenbuisjeszwam	<i>Schizophora flavipora</i>	6	
Sh	Asgrauwe kaaszwam	<i>Postia tephroleuca</i>	6	
Sh	Berkenschorsschijfje	<i>Diatrypella favacea</i>	6	
Sh	Beukedopgeweizwam	<i>Xylaria carpophila</i>	5	
Sh	Beukwortelzwam	<i>Xerula radiacata</i>	7	
Sh	Bittere kaaszwam	<i>Postia stiptica</i>	7	
Sh	Blauwe kaaszwam	<i>Postia caesia</i>	7	
Sh	Bleke dwergnestzwam	<i>Mycocalia denudata</i>	3	
Sh	Bleke franjehoed	<i>Psathyrella candolleana</i>	8	
Sh	Boompuist	<i>Postia ptychogaster</i>	5	
Sh	Breedplaatstreephoed	<i>Megacollybia platyphylla</i>	8	
Sh	Bruine bundelridderzwam	<i>Lyophyllum decastes</i>	7	
Sh	Bruine trilzwam	<i>Tremella foliacea</i>	6	
Sh	Bundelmycena	<i>Mycena arcangeliana</i>	7	
Sh	Dennenbloedzwam	<i>Stereum sanguinolentum</i>	7	
Sh	Dennenschelpzwam	<i>Panellus mitis</i>	6	
Sh	Dennenschorsvlekje	<i>Ascocorticium anomalum</i>	8	

<b>Paddenstoelen (Macrofungi: met zichtbare vruchtlichamen)</b>				
<b>FG</b>	<b>Nederlandse naam</b>	<b>Wetenschappelijke naam</b>	<b>UFK</b>	<b>RL</b>
Sh	Dennenvlamhoed	<i>Gymnopilus sapineus</i>	8	
Sh	Dennenzwavelkop	<i>Hypholoma capnoides</i>	7	
Sh	Dikke kelderzwam	<i>Coniophora puteana</i>	8	
Sh	Doolhofzwam	<i>Daedalea quercina</i>	7	
Sh	Dunne kelderzwam	<i>Coniophora arida</i>	7	
Sh	Echte kopergroenzwam	<i>Stropharia aeruginosa ss. str.</i>	7	
Sh	Eikenbloedzwam	<i>Stereum gausapatum</i>	7	
Sh	Eikenschorschijfje	<i>Diatrypella quercina</i>	8	
Sh	Eikenspleetlip	<i>Colpoma quercinum</i>	?	
Sh	Eikentakstromakelkje	<i>Rutstroemia firma</i>	7	
Sh	Eikentrilzwam	<i>Exidia truncata</i>	6	
Sh	Esdoornhoutknotszwam	<i>Xylaria longipes</i>	6	
Sh	Fopelfenbankje	<i>Lenzites betulinus</i>	6	
Sh	Foptandzwam	<i>Basidioradulum radula</i>	5	
Sh	Fraaisteelmycena	<i>Mycena inclinata</i>	6	
Sh	Geel hoorntje	<i>Calocera cornea</i>	8	
Sh	Geel houtvlieskelkje	<i>Hymenoscyphus calyculus</i>	7	
Sh	Geel schijfzwammetje	<i>Bisporella citrina</i>	6	
Sh	Geelbruine plaatjeshoutzwam	<i>Gloeophyllum sepiarium</i>	6	
Sh	Gele korstzwam	<i>Stereum hirsutum</i>	9	
Sh	Gele stekelkorstzwam	<i>Mycoacia uda</i>	6	
Sh	Gele trilzwam	<i>Tremella mesenterica</i>	6	
Sh	Gerimpelde korstzwam	<i>Stereum rugosum</i>	8	
Sh	Gestreept nestzwammetje	<i>Cyathus striatus</i>	6	
Sh	Geweizwam	<i>Xylaria hypoxylon</i>	9	
Sh	Gewone glimmerinktzwam	<i>Coprinellus micaceus</i>	8	
Sh	Gewone hertenzwam	<i>Pluteus cervinus</i>	9	
Sh	Gewone schorsbreker	<i>Vuilleminia comedens</i>	7	
Sh	Gewone schorsbreker/ Elzenschorsbreker	<i>Vuilleminia comedens/V. alni</i>		
Sh	Gewone wimperzwam	<i>Scutellinia scutellata</i>	7	
Sh	Gewone zwavelkop	<i>Hypholoma fasciculare var. fasciculare</i>	9	
Sh	Gewoon donsvoetje	<i>Tubaria furfuracea sl</i>	9	
Sh	Gewoon elfenbankje	<i>Trametes versicolor</i>	9	
Sh	Gewoon fluweelpootje	<i>Flammulina velutipes ss. str.</i>	8	
Sh	Gladde kogelzwam	<i>Hypoxylon fuscum</i>	6	
Sh	Goudgele bundelzwam	<i>Pholiota flammans</i>	5	
<b>Sh</b>	<b>Goudgele hertenzwam</b>	<b>Pluteus leoninus</b>	<b>4</b>	<b>4</b>
Sh	Goudvinkzwam	<i>Pholiota astragalina</i>	6	
Sh	Goudvliesbundelzwam	<i>Pholiota adiposa</i>	5	
Sh	Grauwroze dennenzwam	<i>Skeletocutis carneogrisea</i>	1	
Sh	Grijze buisjeszwam	<i>Bjerkandera adusta</i>	9	
Sh	Grootsporige paarse knoopzwam	<i>Ascocoryne cylichnium</i>	5	
Sh	Grote bloedsteelmycena	<i>Mycena haematopus</i>	7	
Sh	Haagbeukschorszwam	<i>Peniophora laeta</i>	3	
Sh	Hazenpootje	<i>Coprinopsis lagopus</i>	7	
Sh	Helmmycena	<i>Mycena galericulata</i>	9	
Sh	Hoekig schorsschijfje	<i>Diatrype disciformis</i>	7	

<b>Paddenstoelen (Macrofungi: met zichtbare vruchtlichamen)</b>				
<b>FG</b>	<b>Nederlandse naam</b>	<b>Wetenschappelijke naam</b>	<b>UFK</b>	<b>RL</b>
Sh	Houtknoopje	<i>Cudoniella acicularis</i>	6	
Sh	Houtknotszwam	<i>Xylaria polymorpha</i>	8	
Sh	Kernzwamknopje	<i>Polydesmia pruinosa</i>	8	
Sh	Kleine breedplaatmycena	<i>Mycena speirea</i>	7	
Sh	Kleine kaaszwam	<i>Skeletocutis nivea</i>	5	
Sh	Kleinsporige kogelzwam	<i>Hypoxylon howeianum</i>	6	
Sh	Kleverige koraalzwam	<i>Calocera viscosa</i>	7	
Sh	Kogelhoutskoolzwam	<i>Daldinia concentrica</i>	6	
Sh	Koningsmantel	<i>Tricholomopsis rutilans</i>	7	
Sh	Korsthoutskoolzwam	<i>Kretzschmaria deusta</i>	6	
Sh	Korstvormig schorsschijfje	<i>Diatrype stigma</i>	7	
Sh	Kraagmosklokje	<i>Galerina autumnalis</i>	3	
Sh	Kussenvormige houtzwam	<i>Hapalopilus rutilans</i>	6	
Sh	Langsporige korstvuurzwam	<i>Fuscoporia ferrea</i>	5	
Sh	Muizenstaartzwam	<i>Baeospora myosura</i>	6	
Sh	Naaldbosmosklokje/Kleverig mosklokje	<i>Galerina sideroides/G. stylifera</i>		
Sh	Naaldhouthertenzwam	<i>Pluteus pouzarianus</i>	2	
Sh	Naaldhoutwasje	<i>Phlebiella pseudotsugae</i>	7	
<b>Sh</b>	<b>Oorlepelzwam</b>	<b><i>Auriscalpium vulgare</i></b>	<b>5</b>	<b>2</b>
Sh	Oranje aderzwam	<i>Phlebia radiata</i>	8	
Sh	Oranjerode schorszwam	<i>Peniophora incarnata</i>	7	
Sh	Oranjerode stropharia	<i>Stropharia aurantiaca</i>	5	
Sh	Paarse dennenzwam	<i>Trichaptum abietinum</i>	7	
Sh	Paarse eikeschorszwam	<i>Peniophora quercina</i>	9	
Sh	Paarse knoopzwam	<i>Ascocoryne sarcoides</i>	8	
Sh	Papierzwammetje	<i>Byssomerulius corium</i>	8	
Sh	Papilmycena	<i>Mycena vitilis</i>	8	
Sh	Peervormige stuifzwam	<i>Lycoperdon pyriforme</i>	6	
Sh	Peksteel	<i>Polyporus badius</i>	7	
Sh	Pijpknotszwam	<i>Macrotyphula fistulosa</i>	6	
Sh	Plooiwieswaalertje	<i>Plicaturopsis crispa</i>	2	
Sh	Poederige kussentjeszwam	<i>Hypocrea pulvinata</i>	7	
Sh	Rode zwavelkop	<i>Hypholoma sublateritia</i>	8	
Sh	Roestbruine kogelzwam	<i>Hypoxylon fragiforme</i>	7	
Sh	Rossige kussentjeszwam	<i>Hypocrea rufa sl</i>	7	
Sh	Scherpe schelpzwam	<i>Panellus stipticus</i>	7	
Sh	Slijmrige blekerik	<i>Pholiota lenta</i>	6	
Sh	Sneeuwwit franjekelkje	<i>Dasyscyphella nivea</i>	7	
Sh	Spaanderfranjehoed	<i>Psathyrella marcescibilis</i>	5	
Sh	Spekzwoerdzwam	<i>Phlebia tremellosa</i>	8	
Sh	Stekeltrilzwam	<i>Pseudohydnum gelatinosum</i>	6	
Sh	Stobbezwanmetje	<i>Kueneromyces mutabilis</i>	8	
Sh	Streepsteelmycena	<i>Mycena polygramma</i>	8	
Sh	Takruitertje	<i>Marasmiellus ramealis</i>	7	
Sh	Teervlekkenzwam	<i>Ischnoderma benzoinum</i>	6	
Sh	Tijgertaaiplaat	<i>Lentinus tigrinus</i>	6	
Sh	Twijgkorstzwam	<i>Stereum ochroceoflavum</i>	6	

<b>Paddenstoelen (Macrofungi: met zichtbare vruchtlichamen)</b>				
<b>FG</b>	<b>Nederlandse naam</b>	<b>Wetenschappelijke naam</b>	<b>UFK</b>	<b>RL</b>
Sh	Vaalblauwe kaaszwam	<i>Postia subcaesia</i>	6	
Sh	Vergroeide kogelzwam	<i>Annulohyphoxylon multiforme</i>	7	
Sh	Viltig judasoor	<i>Auricularia mesenterica</i>	5	
Sh	Waaierbuisjeszwam	<i>Polyporus varius</i>	8	
Sh	Waaierkorstzwam	<i>Stereum subtomentosum</i>	6	
Sh	Waaiertje	<i>Schizophyllum commune</i>	7	
Sh	Wieltje	<i>Marasmius rotula</i>	7	
Sh	Wilgenhoutvlieskelkje	<i>Hymenoscyphus salicinus</i> ss. lat.	7	
Sh	Wit dwergelfenbankje	<i>Antrodiella semisupina</i> ss. lat.		
Sh	Wit oorzwammetje	<i>Crepidotus variabilis</i> ss. lat.	8	
Sh	Witsteelfranjehoed	<i>Psathyrella piluliformis</i>	8	
Sh	Witte bultzwam	<i>Trametes gibbosa</i>	7	
Sh	Witte tandzwam	<i>Schizopora paradoxa</i>	9	
Sh	Witte vlierschorszwam	<i>Hyphodontia sambuci</i>	9	
Sh	Witwollige dennenzwam	<i>Skeletocutis amorpha</i>	6	
Sh	Wollige franjehoed	<i>Psathyrella artemisiae</i>	7	
Sh	Zakjestrilzwam	<i>Ascotremella faginea</i>	5	
Sh	Ziekenhuisboomkorst	<i>Radulomyces confluens</i>	9	
Sh	Zilversteelzwavelkop	<i>Hypholoma marginata</i>	5	
Sh	Zomerfluweelpootje	<i>Flammulina fennae</i>	4	
Sh	Zomerhoutzwam	<i>Polyporus ciliatus</i> f. <i>ciliatus</i>	6	
Sh	Zwarte knoopzwam	<i>Bulgaria inquinans</i>	6	
Sh	Zwarte trilzwam	<i>Exidia plana</i>	6	
Sh	Zwavelchorszwam	<i>Phlebiella vaga</i>	7	
Sk	Bleekgele mycena	<i>Mycena flavoalba</i>	6	
Sk	Brandnetelklokje	<i>Calyprella capula</i> ss. str.	6	
Sk	Brandnetelschijfje	<i>Calloria neglecta</i>	5	
Sk	Eikelbekertje	<i>Ciboria pseudotuberosa</i>	6	
Sk	Eikeldopzwam	<i>Hymenoscyphus fructigenus</i>	9	
Sk	Elzenkatjesmummiekelkje	<i>Ciboria amentacea</i>	8	
Sk	Elzenpropmollisia	<i>Mollisia amenticola</i>	4	
Sk	Essenvlieskelkje	<i>Hymenoscyphus albidus</i>	6	
Sk	Gewoon geleikelkje	<i>Crocicreas cyathoides</i>	7	
Sk	Gewoon Poederkelkje	<i>Calycina herbarum</i>	8	
Sk	Halmruitertje	<i>Marasmiellus vaillantii</i>	7	
Sk	Hoornsteeltaailing	<i>Marasmius cohaerens</i>	4	
Sk	Hulstdekselbekertje	<i>Trochila ilicina</i>	?	
Sk	Kastanjespinragschijfje	<i>Arachnopeziza aranea</i>	1	
Sk	Kastanjestromakelkje	<i>Rutstroemia echinophila</i>	3	
Sk	Klimopdekselbekertje	<i>Trochila craterium</i>	1	
Sk	Lisdoddefranjehoed	<i>Psathyrella typhae</i>	4	
Sk	Pitrusfranjekelkje	<i>Lachnum apalum</i>	7	
Sk	Rietviltmollisia	<i>Belonopsis retincola</i>	6	
Sk	Spiesharig franjekelkje	<i>Albotricha acutipila</i>	6	
Sk	Varenknotsje	<i>Typhula quisquiliaris</i>	4	
Sk	Weidekringzwam	<i>Marasmius oreades</i>	8	
Sk	Wit Poedersteelknotsje	<i>Typhula setipes</i> ss. lat.		
Sk	Witte halminktzwam	<i>Coprinopsis urticicola</i>	7	

<b>Paddenstoelen (Macrofungi: met zichtbare vruchtlichamen)</b>				
<b>FG</b>	<b>Nederlandse naam</b>	<b>Wetenschappelijke naam</b>	<b>UFK</b>	<b>RL</b>
Sk	Witte taailing	<i>Marasmius epiphyllus</i>	5	
Sk	Zwavelgeelfranjekelkje	<i>Trichopeziza sulphurea</i>	7	
<b>St</b>	<b>Blanke champignonparasol</b>	<b><i>Leucoagaricus leucothites</i></b>	<b>6</b>	<b>3</b>
St	Bruine satijnzwam	<i>Entoloma sericeum</i>	7	
St	Bundelcollybia	<i>Gymnopus confluens</i>	6	
St	Citroengele satijnzwam	<i>Entoloma pleopodium</i>	5	
St	Dennenmycena	<i>Mycena metata</i>	7	
St	Dikvoetbreeksteeltje	<i>Conocybe subovalis</i>	4	
St	Draadsteelmycena	<i>Mycena filopes</i>	7	
St	Dwergcollybia	<i>Collybia cirrhata</i>	7	
St	Gazonvlekplaat	<i>Panaeolus foenicis</i>	8	
St	Geelbruin plooirokje	<i>Parasola leiocephalus</i>	8	
St	Gekarteld leemkelkje	<i>Tarzetta catinus</i>	6	
<b>St</b>	<b>Gele knotszwam</b>	<b><i>Clavulinopsis helvola</i></b>	<b>5</b>	<b>3</b>
St	Geringd breeksteeltje	<i>Conocybe arrhenii</i>	5	
St	Geschubde inktzwam	<i>Coprinus comatus</i>	8	
St	Gestreepte trechterzwam	<i>Clitocybe vibecina</i>	8	
St	Gewimperde aardster	<i>Geastrum fimbriatum</i>	5	
St	Gewone beurszwam	<i>Volvariella gloiocephala</i>	7	
St	Gewone botercollybia (var. <i>asema</i> )	<i>Rhodocollybia butyracea</i> f. <i>asema</i>	8	
St	Gewone melksteelmycena	<i>Mycena galopus</i> var. <i>galopus</i>	9	
<b>St</b>	<b>Gewone weidechampignon</b>	<b><i>Agaricus campestris</i></b>	<b>7</b>	<b>3</b>
St	Gewoon eikenbladzwammetje	<i>Gymnopus dryophilus</i>	8	
St	Gewoon elfenschermpje	<i>Mycena pura</i>	8	
St	Gewoon vuurzwammetje (var. <i>mollis</i> )	<i>Hygrocybe miniata</i> var. <i>mollis</i>	4	
St	Graskleefsteelmycena	<i>Mycena epipterygia</i>	7	
St	Grauwe bossatijnzwam	<i>Entoloma rhodopolium</i>	7	
<b>St</b>	<b>Grijsvezelige beurszwam</b>	<b><i>Volvariella murinella</i></b>	<b>4</b>	<b>3</b>
St	Groene anijstrechtterzwam	<i>Clitocybe odora</i>	6	
St	Grote bostrechtterzwam	<i>Clitocybe phyllophila</i>	7	
St	Grote oranje bekerzwam	<i>Aleuria aurantia</i>	7	
St	Grote parasolzwam	<i>Macrolepiota procera</i>	7	
St	Grote stinkzwam	<i>Phallus impudicus</i>	8	
<b>St</b>	<b>Heidekleefsteelmycena</b>	<b><i>Mycena pelliculosa</i></b>	<b>4</b>	<b>3</b>
St	Kale roodsteelcollybia	<i>Rhodocollybia erythropus</i>	4	
St	Kastanjeparasolzwam	<i>Lepiota castanea</i>	5	
St	Kleine bloedsteelmycena	<i>Mycena sanguinolenta</i>	8	
St	Kleine bostrechtterzwam	<i>Clitocybe candicans</i>	7	
St	Kleine champignon	<i>Agaricus comtulus</i>	4	
St	Kleine poederparasolzwam	<i>Cystolepiota seminuda</i>	5	
St	Kleine stinkzwam	<i>Mutinus caninus</i>	6	
St	Knolparasolzwam	<i>Chlorophyllum rachodes</i>	7	
St	Knotsvoettrechtterzwam	<i>Clitocybe clavipes</i>	7	
St	Leverkleurige Leemhoed	<i>Agrocybe erebia</i>	6	
St	Nevelzwam	<i>Clitocybe nebularis</i>	8	
St	Okerbruine korrelhoed	<i>Cystoderma jasonis</i>	7	
St	Okergele stropharia	<i>Stropharia coronilla</i>	6	
St	Okerknolcollybia	<i>Collybia cookei</i>	7	

## 27. Bijlagen - Paddenstoelen

<b>Paddenstoelen (Macrofungi: met zichtbare vruchtlichamen)</b>				
<b>FG</b>	<b>Nederlandse naam</b>	<b>Wetenschappelijke naam</b>	<b>UFK</b>	<b>RL</b>
St	Paardehaartaailing	<i>Marasmius androsaceus</i>	7	
St	Paarse schijnridderzwam	<i>Lepista nuda</i>	8	
St	Parelstuifzwam	<i>Lycoperdon perlatum</i>	8	
St	Plooivoetstuifzwam	<i>Calvatia excipuliformis</i>	6	
St	Rechte koraalzwam	<i>Ramaria stricta</i>	6	
St	Roestvlekkenzwam	<i>Rhodocollybia maculata</i>	8	
St	Roodbruine schijntrechterzwam	<i>Lepista flaccida</i>	8	
St	Roodvoetknotsje	<i>Typhula erythropus</i>	9	
St	Scherpe collybia	<i>Gymnopus peronata</i>	8	
St	Schubbige boschampignon	<i>Agaricus silvaticus</i>	6	
St	Slanke anijschampignon	<i>Agaricus silvicola</i> ss. str.	5	
St	Slanke trechterzwam	<i>Clitocybe gibba</i>	7	
St	Sneeuwwitte mycena	<i>Hemimycena lactea</i>	5	
St	Spieringtrechterzwam	<i>Clitocybe phaeoptalma</i>	4	
St	Stinkparasolzwam	<i>Lepiota cristata</i>	7	
St	Tranende franjehoed	<i>Lacrymaria lacrymabunda</i>	7	
St	Tweekleurige trechterzwam (var. <i>metachroa</i> )	<i>Clitocybe metachroa</i> var. <i>metachroa</i>	8	
St	Valse hanenkam	<i>Hygrophoropsis aurantiaca</i>	8	
St	Verkleurzwammetje	<i>Melanophyllum haemospermum</i>	5	
St	Witte eikenbladmycena	<i>Mycena polyadelpha</i>	6	
St	Witte melksteelmycena	<i>Mycena galopus</i> var. <i>candida</i>	5	
St	Zachtstekelige stuifzwam	<i>Lycoperdon molle</i>	5	
St	Zwarte kluijzwam	<i>Helvella lacunosa</i>	7	
St	Zwarte melksteelmycena	<i>Mycena galopus</i> var. <i>nigra</i>	7	
St	Zwartwitte veldridderzwam	<i>Melanoleuca polioleuca</i>	7	
St	Zwartwordende stuifzwam	<i>Lycoperdon nigrescens</i>	7	
St	Zwavelmelkbekerzwam	<i>Peziza michelii</i>	5	
nb	Oranje druppelzwam	<i>Dacrymyces stillatus</i> ss. lat.	9	
<b>Aantal soorten: 350</b>				



**Bijlage 27.2.** Lijst paddenstoelen (*Microfungi*) waargenomen in het Renkums Beekdal.

<b>Paddenstoelen (<i>Microfungi</i>: met zichtbare sporen, maar zonder vruchtlichamen)</b>	
<b>Nederlandse naam</b>	<b>Wetenschappelijke naam</b>
Bramenbootje	<i>Hyphoderma rubi</i>
Brandnetelvulkaantje	<i>Leptosphaeria acuta</i>
Eikenmeeldauw	<i>Erysiphe alphitoides</i>
Eivormig ruigkogeltje	<i>Lasiosphaeria ovina</i>
Esdoorninkvlekkenzwam	<i>Rhytisma acerinum</i>
Klaverschijnbekertje	<i>Pseudopeziza trifolii</i>
Rietspleetlip	<i>Lophodermium arundinaceum</i>
Varenstreepzwam	<i>Rhopoglyphus filicinus</i>
-	<i>Spinellus fusiger</i>
<b>Aantal soorten: 9</b>	

**Bijlage 27.3.** Lijst slijmzwammen (*Myxomyceten*) waargenomen in het Renkums Beekdal.

<b>Slijmzwammen (<i>Myxomyceten</i>)</b>	
<b>Nederlandse naam</b>	<b>Wetenschappelijke naam</b>
Bloedweizwam	<i>Lycogala epidendrum</i>
Gewoon ijsvingertje	<i>Ceratiomyxa fruticulosa</i>
Heksenboter	<i>Fuligo septica</i>
Karmijnroodnetwatje	<i>Arcyria denudata</i>
Zilveren boomkussen	<i>Reticularia lycoperdon</i>
<b>Aantal soorten: 5</b>	

27. Bijlagen - Paddenstoelen

**Bijlage 27.4.** Verdeling van in het Renkums Beekdal waargenomen soorten paddenstoelen (macrofungi) over de bos- en laanecotopen en kaartvlaknummers (zie voor meer informatie Hoofdstuk 3). De aanwezigheid van een soort in een ecotoop is met '\*' aangegeven. Soorten die op de Rode Lijst 2008 staan, zijn vetgedrukt.

Soort	Ba			Bb			Be	Bg						Bk			Br	Bv	Lb	Le				
	4	13	29	1	20	33	46	23	17	22	28	30	32	39	2	8	31	58	61	7	38	14	3	21
<i>Agaricus campestris</i>																								
<i>Agaricus comtulus</i>																								
<i>Agaricus silvaticus</i>																					*			
<i>Agaricus silvicola</i>																								
<i>Agrocybe erebia</i>																								
<i>Albotricha acutipila</i>								*																
<i>Aleuria aurantia</i>																								
<i>Ahnicola escharoides</i>						*												*	*					
<i>Ahnicola scolecina</i>																								
<i>Amanita citrina</i> var. <i>citrina</i>				*		*	*	*				*			*	*	*							
<i>Amanita fulva</i>																	*							
<i>Amanita gemmata</i>																								
<i>Amanita muscaria</i>			*			*											*							
<i>Amanita rubescens</i> f. <i>rubescens</i>			*	*		*		*	*					*	*	*	*						*	
<i>Annulohyphoxylon multiforme</i>										*				*						*				
<i>Antrodiella semisupina</i>																					*			
<i>Arachnopeziza aranea</i>																	*							
<i>Armillaria mellea</i>																	*							
<i>Armillaria ostoyae</i>			*	*		*	*	*									*			*				
<i>Ascocorticium anomalum</i>												*												
<i>Ascocoryne cylichnium</i>																	*							
<i>Ascocoryne sarcoides</i>														*		*	*							
<i>Ascotremella faginea</i>										*														
<i>Asterophora lycoperdoides</i>																								
<i>Auricularia auricula-judae</i>				*														*			*			
<i>Auricularia mesenterica</i>																								
<i>Auriscalpium vulgare</i>													*	*										*
<i>Baeospora myosura</i>			*							*	*	*	*											*
<i>Basidioradulum radula</i>			*																					
<i>Belonopsis retincola</i>																								
<i>Bisporella citrina</i>																			*					
<i>Bjerkandera adusta</i>						*		*							*	*		*						*
<i>Bolbitius titubans</i>																								
<i>Boletus edulis</i>						*																		

Soort	Ba			Bb				Be	Bg						Bk			Br		Bv	Lb	Le		
	4	13	29	1	20	33	46	23	17	22	28	30	32	39	2	8	31	58	61	7	38	14	3	21
<i>Bulgaria inquinans</i>																*								*
<i>Byssomerulius corium</i>						*																		
<i>Calloria neglecta</i>																								
<i>Calocera cornea</i>								*							*	*	*						*	
<i>Calocera viscosa</i>			*			*			*	*	*	*		*		*								
<i>Calvatia excipuliformis</i>																								*
<i>Calycina herbarum</i>																			*					
<i>Calyptella capula</i>																			*					
<i>Chlorophyllum rachodes</i>																								*
<i>Chondrostereum purpureum</i>															*		*							
<i>Chromocyphella muscicola</i>								*									*						*	
<i>Ciboria amentacea</i>																								
<i>Ciboria pseudotuberosa</i>						*								*										
<i>Claviceps microcephala</i>					*																			
<i>Clavulinopsis helvola</i>																								
<i>Clitocybe candicans</i>				*					*						*									*
<i>Clitocybe clavipes</i>																								
<i>Clitocybe gibba</i>																								*
<i>Clitocybe metachroa</i> var. <i>metachroa</i>									*								*						*	*
<i>Clitocybe nebularis</i>						*		*									*						*	*
<i>Clitocybe odora</i>															*								*	*
<i>Clitocybe phaeophthalma</i>																*								
<i>Clitocybe phyllophila</i>									*															
<i>Clitocybe vibecina</i>												*												
<i>Collybia cirrhata</i>																	*							
<i>Collybia cookei</i>														*		*								
<i>Colpoma quercinum</i>						*																		
<i>Coniophora arida</i>												*												
<i>Coniophora puteana</i>																				*				
<i>Conocybe arrhenii</i>																								
<i>Conocybe subovalis</i>																							*	
<i>Coprinellus micaceus</i>						*			*							*	*						*	*
<i>Coprinopsis lagopus</i> ss. <i>lat.</i>																*								
<i>Coprinopsis urticicola</i>																								
<i>Coprinus comatus</i>																					*			
<i>Cordyceps militaris</i>					*																			
<i>Cortinarius helvolus</i> ss. <i>lat.</i>																								

27. Bijlagen - Paddenstoelen

Soort	Ba			Bb			Be	Bg						Bk			Br		Bv	Lb	Le				
	4	13	29	1	20	33	46	23	17	22	28	30	32	39	2	8	31	58	61	7	38	14	3	21	
<i>Cortinarius paleaceus</i>																									
<i>Crepidotus variabilis</i> sl						*					*			*		*	*	*	*						
<i>Crocicreas cyathoideum</i>						*																			
<i>Cudoniella acicularis</i>						*																			
<i>Cyathus striatus</i>						*		*								*									*
<i>Cystoderma jasonis</i>												*													*
<i>Cystolepiota seminuda</i>																									*
<i>Dacrymyces stillatus</i>					*				*					*		*	*								
<i>Daedalea quercina</i>					*			*	*	*				*		*	*								
<i>Daedaleopsis confragosa</i>					*																				
<i>Daldinia concentrica</i>																					*				
<i>Dasyscyphella nivea</i>																						*			
<i>Dialonectria episphaeria</i>																						*			
<i>Diatrype disciformis</i>							*								*	*									
<i>Diatrype stigma</i>				*											*	*									
<i>Diatrypella favacea</i>					*		*																		
<i>Diatrypella quercina</i>					*	*	*													*					
<b>Entoloma pleopodium</b>																							*		
<i>Entoloma rhodopolium</i>																					*				
<i>Entoloma sericeum</i>																									
<i>Exidia plana</i>																*									
<i>Exidia truncata</i>					*			*			*					*	*								
<i>Fistulina hepatica</i>						*			*							*									
<i>Flammulina fennae</i>						*								*											
<i>Flammulina velutipes</i> ss. str.					*												*								
<i>Fomes fomentarius</i>				*			*	*			*					*	*				*			*	*
<i>Fuscoporia ferrea</i>														*											
<i>Galerina autumnalis</i>																									
<b>Galerina calytrata</b> ss. lat.																									
<i>Galerina clavata</i>																									
<i>Galerina hypnorum</i>														*											
<i>Galerina pumila</i>																									
<i>Galerina sideroides</i> /G. <i>stylifera</i>																									
<i>Ganoderma adspersum</i>																*	*								
<i>Ganoderma lipsiense</i>		*		*	*			*	*							*	*								
<i>Geastrum fimbriatum</i>																									*
<i>Gloeophyllum sepiarium</i>			*																						

Soort	Ba			Bb			Be	Bg						Bk			Br		Bv		Lb	Le			
	4	13	29	1	20	33	46	23	17	22	28	30	32	39	2	8	31	58	61	7	38	14	3	21	
<i>Gymnopilus penetrans</i>			*	*				*	*	*	*	*	*	*		*									
<i>Gymnopus confluens</i>							*	*	*	*					*	*	*				*				
<i>Gymnopus dryophilus</i>			*	*		*		*						*		*								*	
<i>Gymnopus fusipes</i>							*	*									*						*		
<i>Gymnopus peronata</i>						*		*	*					*	*	*				*		*	*		
<i>Gyroporus castaneus</i>																									
<i>Hapalopilus rutilans</i>						*																	*		
<i>Hebeloma helodes/H. pusillum</i>																								*	
<i>Hebeloma mesophaeum</i>																							*		
<i>Helvella lacunosa</i>																							*		
<i>Hemimycena candida</i>																									
<i>Hemimycena lactea</i>											*														
<b>Hericium cirrhatum</b>																*	*								
<b>Hericium erinaceus</b>																*									
<i>Heterobasidion annosum</i>				*					*	*				*		*					*				
<i>Humaria hemisphaerica</i>																							*		
<i>Hygrocybe miniata var. mollis</i>																									
<i>Hygrophoropsis aurantiaca</i>																									
<i>Hymenoscyphus albidus</i>																									
<i>Hymenoscyphus calyculus</i>																									
<i>Hymenoscyphus fructigenus</i>						*								*					*					*	
<i>Hymenoscyphus salicinus ss. lat.</i>																									
<i>Hyphodontia sambuci</i>						*										*			*		*				
<i>Hypholoma capnoides</i>														*											
<i>Hypholoma elongatum</i>																									
<i>Hypholoma fasciculare var. fasciculare</i>	*	*	*	*			*	*	*	*	*	*		*	*	*	*		*	*	*			*	*
<i>Hypholoma marginata</i>													*												
<i>Hypholoma sublateralia</i>											*														
<i>Hypocrea pulvinata</i>																								*	
<i>Hypocrea rufa sl</i>							*																		
<i>Hypomyces aurantius</i>																*									
<i>Hypomyces chrysospermus</i>															*		*						*		
<i>Hypoxylon fragiforme</i>				*	*					*				*											
<i>Hypoxylon fuscum</i>							*												*						
<i>Hypoxylon howeianum</i>																			*						
<i>Inocybe lanuginosa ss. lat.</i>			*																						

27. Bijlagen - Paddenstoelen

Soort	Ba			Bb			Be	Bg						Bk			Br		Bv		Lb	Le		
	4	13	29	1	20	33	46	23	17	22	28	30	32	39	2	8	31	58	61	7	38	14	3	21
<i>Inocybe maculata</i>																*								
<i>Inocybe mixtilis sl</i>																*								
<i>Inocybe napipes</i>						*		*																*
<i>Inocybe petiginosa</i>																								
<b><i>Inonotus cuticularis</i></b>																*				*				
<b><i>Inonotus hispidus</i></b>																								
<i>Inonotus obliquus imperfect</i>							*	*																
<b><i>Iodophanus carneus</i></b>																*								
<i>Ischnoderma benzoinum</i>										*				*										
<i>Kretzschmaria deusta</i>																	*							
<i>Kueneromyces mutabilis</i>					*											*								
<i>Laccaria amethystina</i>						*		*							*	*	*		*			*		
<i>Laccaria bicolor</i>			*																					
<i>Laccaria laccata</i>						*										*		*		*				
<i>Laccaria proxima</i>																								
<i>Laccaria tortilis</i>																						*		
<i>Lachnum apalum</i>																		*						
<i>Lacrymaria lacrymabunda</i>																								
<i>Lactarius blennius</i>				*											*	*								*
<i>Lactarius camphoratus</i>										*														
<i>Lactarius chrysorrheus</i>																								
<i>Lactarius glyciosmus</i>																								
<i>Lactarius hortensis</i>																			*					
<i>Lactarius necator</i>				*																				
<b><i>Lactarius omphaliformis</i></b>																								
<i>Lactarius quietus</i>			*	*		*		*						*	*	*				*				
<i>Lactarius rufus</i>			*																					
<i>Lactarius subdulcis</i>								*							*	*								*
<i>Lactarius theiogalus</i>			*			*			*					*										
<i>Laetiporus sulphureus</i>					*			*								*	*							*
<i>Leccinum scabrum</i>																								
<b><i>Lentinus tigrinus</i></b>																*								
<i>Lenzites betulinus</i>																								
<i>Lepiota castanea</i>																				*			*	
<i>Lepiota cristata</i>																				*				*
<i>Lepista flaccida</i>			*				*								*					*	*		*	*
<i>Lepista nuda</i>			*		*											*							*	*

Soort	Ba			Bb				Be	Bg						Bk			Br		Bv	Lb	Le			
	4	13	29	1	20	33	46	23	17	22	28	30	32	39	2	8	31	58	61	7	38	14	3	21	
<i>Leucoagaricus leucothites</i>																									
<i>Lycoperdon molle</i>																								*	
<i>Lycoperdon nigrescens</i>											*														*
<i>Lycoperdon perlatum</i>																							*		*
<i>Lycoperdon pyriforme</i>																*									
<i>Lyophyllum decastes</i>																						*			
<i>Macrolepiota procera</i>						*								*								*		*	*
<i>Macrotyphula fistulosa</i>										*		*													
<i>Marasmiellus ramealis</i>								*		*															
<i>Marasmiellus vaillantii</i>																									
<i>Marasmius androsaceus</i>																									
<i>Marasmius cohaerens</i>																			*		*			*	
<i>Marasmius epiphyllus</i>																		*							
<i>Marasmius oreades</i>																									
<i>Marasmius rotula</i>				*																		*			
<i>Megacollybia platyphylla</i>		*			*	*					*			*		*	*			*	*				
<i>Melanoleuca polioleuca</i>																									
<b>Melanophyllum haematospermum</b>																									*
<i>Mensularia radiata</i>																									
<i>Meripilus giganteus</i>					*			*										*							
<i>Mollisia amenticola</i>																									
<i>Mutinus caninus</i>								*						*									*		
<i>Mycena arcangeliana</i>						*								*	*	*									
<i>Mycena epipterygia</i>			*					*																	
<i>Mycena filopes</i>														*		*		*		*					
<i>Mycena flavoalba</i>																									
<i>Mycena galericulata</i>						*	*		*					*	*	*	*		*	*	*				
<i>Mycena galopus var. candida</i>						*																			
<i>Mycena galopus var. galopus</i>						*			*		*	*				*									
<i>Mycena galopus var. nigra</i>																					*				
<i>Mycena haematopus</i>					*			*		*				*		*	*								*
<i>Mycena inclinata</i>				*		*										*									*
<i>Mycena metata</i>														*											
<b>Mycena pelliculosa</b>			*																						
<i>Mycena polyadelpha</i>						*																			
<i>Mycena polygramma</i>											*														
<i>Mycena pura</i>	*													*		*			*		*		*	*	*

27. Bijlagen - Paddenstoelen

Soort	Ba			Bb				Be	Bg						Bk			Br		Bv	Lb	Le			
	4	13	29	1	20	33	46	23	17	22	28	30	32	39	2	8	31	58	61	7	38	14	3	21	
<i>Mycena sanguinolenta</i>														*										*	
<i>Mycena speirea</i>											*														
<i>Mycena vitilis</i>						*																			
<i>Mycocacia uda</i>								*												*					
<i>Mycocalia denudata</i>			*																						
<i>Nectria cinnabarina</i>					*			*						*	*		*	*		*	*	*		*	*
<i>Octospora roxheimii</i>																									
<i>Oudemansiella mucida</i>								*			*				*	*								*	
<i>Panaeolus foeniseeii</i>																									
<i>Panellus mitis</i>											*		*												
<i>Panellus stipticus</i>						*		*	*								*				*	*			
<i>Parasola leioccephalus</i>																									
<i>Parasola misera</i>								*																	
<i>Paxillus filamentosus</i>						*																			
<i>Paxillus involutus</i>				*		*		*	*		*						*	*							
<i>Peniophora incarnata</i>																									
<i>Peniophora laeta</i>							*																		
<i>Peniophora quercina</i>				*	*	*	*	*																	
<i>Peziza michelii</i>																									*
<i>Phaeolus schweinitzii</i>											*														
<i>Phallus impudicus</i>				*		*		*	*		*	*		*			*						*	*	*
<i>Phlebia radiata</i>					*	*		*								*	*								
<i>Phlebia tremellosa</i>								*								*	*				*				
<i>Phlebiella pseudotsugae</i>														*											
<i>Phlebiella vaga</i>						*																			
<i>Pholiota adiposa</i>																									
<i>Pholiota astragalina</i>		*	*			*																			
<i>Pholiota flammans</i>			*											*			*								
<i>Pholiota lenta</i>			*			*					*														
<i>Pholiota squarrosa</i>																*									
<i>Piptoporus betulinus</i>				*	*		*		*					*							*				
<i>Pleurotus ostreatus</i>																*									
<i>Pleurotus pulmonarius</i>								*																	
<i>Plicaturopsis crispa</i>		*			*	*	*	*												*	*				
<i>Pluteus cervinus</i>								*	*		*			*		*	*								*
<i>Pluteus leoninus</i>																									
<i>Pluteus pouzarianus</i>														*											



Soort	Ba			Bb				Be	Bg						Bk			Br		Bv	Lb	Le		
	4	13	29	1	20	33	46	23	17	22	28	30	32	39	2	8	31	58	61	7	38	14	3	21
<i>Polydesmia pruinosa</i>																						*		
<i>Polyporus badius</i>																				*				
<i>Polyporus brumalis</i>																								
<i>Polyporus ciliatus f. ciliatus</i>						*																		
<i>Polyporus varius</i>				*				*		*							*							*
<i>Postia caesia</i>			*										*	*										
<i>Postia ptychogaster</i>											*	*	*	*										
<i>Postia stiptica</i>											*	*	*											
<i>Postia subcaesia</i>									*					*								*		
<i>Postia tephroleuca</i>				*										*										
<i>Psathyrella artemisiae</i>					*				*					*										
<i>Psathyrella candolleana</i>																			*					*
<i>Psathyrella marcescibilis</i>					*			*	*							*	*			*				*
<i>Psathyrella piluliformis</i>					*			*	*							*	*			*				*
<b><i>Psathyrella typhae</i></b>																								
<i>Pseudoboletus parasiticus</i>			*			*		*			*			*		*								
<i>Pseudohydnum gelatinosum</i>			*								*													
<i>Radulomyces confluens</i>						*	*								*	*						*		
<i>Ramaria stricta</i>															*	*			*		*			
<i>Rhodocollybia butyracea f. asema</i>			*	*	*				*			*			*	*	*				*		*	*
<i>Rhodocollybia erythropus</i>						*																		*
<i>Rhodocollybia maculata</i>			*						*			*		*			*							
<i>Rickenella fibula</i>			*			*			*	*	*			*		*	*				*			
<i>Rickenella swartzii</i>																								
<i>Russula amoenolens</i>																								*
<i>Russula betularum</i>																								
<i>Russula cyanoxantha</i>			*		*			*	*						*	*						*	*	*
<i>Russula densifolia</i>					*										*	*						*		
<i>Russula fellea</i>					*		*	*							*	*						*		
<i>Russula emetica</i>																*								
<i>Russula fragilis</i>						*																		
<i>Russula mairei</i>				*											*	*								
<i>Russula nigricans</i>																*	*							
<i>Russula nitida</i>						*											*							
<i>Russula ochroleuca</i>						*	*	*			*	*	*	*	*	*					*			*
<i>Russula olivaceoviolescens</i>																								
<i>Russula pectinatoides</i>																							*	

27. Bijlagen - Paddenstoelen

Soort	Ba			Bb				Be	Bg						Bk			Br		Bv		Lb	Le	
	4	13	29	1	20	33	46	23	17	22	28	30	32	39	2	8	31	58	61	7	38	14	3	21
<i>Russula undulata</i>																*								
<i>Russula velenovskyi</i>																								
<i>Russula vesca</i>																*								
<b><i>Russula virescens</i></b>						*																		
<i>Rutstroemia echinophila</i>																*								
<i>Rutstroemia firma</i>						*													*		*		*	*
<i>Sarcomyxa serotina</i>																	*					*		
<i>Schizophyllum commune</i>															*							*		
<i>Schizopora flavipora</i>														*										
<i>Schizopora paradoxa</i>				*	*	*	*	*						*	*	*	*			*				
<i>Scleroderma aureolatum</i>																	*							*
<i>Scleroderma bovista</i>																*								
<i>Scleroderma citrinum</i>		*	*		*	*	*	*	*		*	*		*	*	*	*							
<i>Scleroderma verrucosum</i>						*																		*
<i>Scutellinia scutellata</i>																								
<i>Skeletocutis amorphia</i>														*										
<i>Skeletocutis carneogrisea</i>													*											
<i>Skeletocutis nivea</i>																							*	
<i>Sparassis crispa</i>												*		*										
<i>Stereum gausapatum</i>					*									*		*								
<i>Stereum hirsutum</i>				*	*	*		*						*		*	*			*	*	*		
<i>Stereum ochroceoflavum</i>								*									*							
<i>Stereum rugosum</i>					*			*						*		*								
<i>Stereum sanguinolentum</i>												*	*	*										
<i>Stereum subtomentosum</i>			*			*		*	*								*		*			*		
<i>Stropharia aeruginosa</i>												*		*										
<i>Stropharia aurantiaca</i>																					*			
<i>Stropharia coronilla</i>																								
<i>Tarzetta catinus</i>																								*
<i>Thelephora terrestris</i>																								
<i>Trametes gibbosa</i>								*	*							*	*							
<i>Trametes versicolor</i>								*	*						*	*	*	*	*		*			
<i>Tremella encephala</i>										*	*													
<i>Tremella foliacea</i>				*																				
<i>Tremella mesenterica</i>						*		*									*					*		
<i>Trichaptum abietinum</i>			*									*	*	*						*				
<i>Tricholoma fulvum</i>																								*

Soort	Ba			Bb				Be	Bg						Bk			Br		Bv		Lb	Le		
	4	13	29	1	20	33	46	23	17	22	28	30	32	39	2	8	31	58	61	7	38	14	3	21	
<i>Tricholoma ustale</i>																									
<i>Tricholomopsis rutilans</i>			*																						
<i>Trichopeziza sulphurea</i>																		*	*						
<i>Trochila craterium</i>														*											
<i>Trochila ilicina</i>											*														
<i>Tubaria furfuracea</i> sl								*												*					
<b><i>Typhula erythropus</i></b>																		*							
<b><i>Typhula quisquiliaris</i></b>			*																						
<i>Typhula setipes</i> sl																									
<i>Volvariella gloiocephala</i>																									
<b><i>Volvariella murinella</i></b>																									
<i>Vuilleminia comedens</i>					*		*	*			*						*				*				
<i>Vuilleminia comedens/V. alni</i>																									
<i>Xerocomus badius</i>									*		*	*		*		*						*	*		
<i>Xerocomus communis</i>						*				*					*	*							*	*	
<i>Xerocomus rubellus</i>																							*	*	
<i>Xerocomus subtomentosus</i>																							*	*	
<i>Xerula radiacata</i>																								*	
<i>Xylaria carpophila</i>																	*								
<i>Xylaria hypoxylon</i>								*	*					*		*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
<i>Xylaria longipes</i>									*										*		*	*	*	*	*
<i>Xylaria polymorpha</i>				*					*							*	*								
<i>Clitocybe</i> sp. <sup>1</sup>																							*	*	
<i>Cortinarius</i> sp. (subgenus <i>Telamonia</i> )																									
<i>Galerina</i> sp.																									
<i>Hebeloma</i> sp.																									
<i>Hypoxylon</i> sp.																									
<i>Inocybe</i> sp.																							*	*	
<i>Psathyrella</i> sp.																									
<i>Typhula</i> sp.																									
<b>Aantal soorten</b>	<b>2</b>	<b>6</b>	<b>35</b>	<b>30</b>	<b>33</b>	<b>66</b>	<b>23</b>	<b>59</b>	<b>39</b>	<b>10</b>	<b>36</b>	<b>24</b>	<b>12</b>	<b>63</b>	<b>33</b>	<b>97</b>	<b>57</b>	<b>13</b>	<b>24</b>	<b>22</b>	<b>37</b>	<b>23</b>	<b>28</b>	<b>54</b>	

<sup>1</sup> Determinatie tot geslacht; in deze tabel wel als soort geteld om de variatie binnen de ecotopen aan te geven.

27. Bijlagen - Paddenstoelen

**Bijlage 27.5.** Verdeling van in het Renkums Beekdal waargenomen soorten paddenstoelen (macrofungi) over ecotopen en kaartvlaknummers (zie voor meer informatie Hoofdstuk 3). De aanwezigheid van een soort in een ecotoop is met '\*' aangegeven. Soorten die op de Rode Lijst 2008 staan, zijn vetgedrukt.

Soort	Te		Kb	Rg	Cg	Cm	Pd	Po		Rd	Rm	5	Gd			Gr		Gs		Tz	Tb	Eb	Bs	Zb
	6	9	27	19	59	40	44	48	54	50	12		26	35	41	11	37	24	25	53	60	16	63	47
<i>Agaricus campestris</i>																					*			
<i>Agaricus comtulus</i>																						*		
<i>Agaricus silvaticus</i>																								
<i>Agaricus silvicola</i>																							*	
<i>Agrocybe erebia</i>									*															
<i>Albotricha acutipila</i>											*													
<i>Aleuria aurantia</i>			*																					
<i>Alnicola escharoides</i>				*												*								
<i>Alnicola scolecina</i>											*													
<i>Amanita citrina</i> var. <i>citrina</i>		*																						
<i>Amanita fulva</i>		*																						
<i>Amanita gemmata</i>		*																						
<i>Amanita muscaria</i>																								
<i>Amanita rubescens</i> f. <i>rubescens</i>	*		*																					
<i>Annulohyphoxylon multiforme</i>																								
<i>Antrodiella semisupina</i>																								
<i>Arachnopeziza aranea</i>																								
<i>Armillaria mellea</i>	*																							
<i>Armillaria ostoyae</i>	*	*	*						*															
<i>Ascocorticium anomalum</i>																								
<i>Ascocoryne cylichnium</i>		*																						
<i>Ascocoryne sarcoides</i>		*	*																					
<i>Ascotremella faginea</i>																								
<i>Asterophora lycoperdoides</i>		*																						
<i>Auricularia auricula-judae</i>																								
<i>Auricularia mesenterica</i>		*																						
<i>Auriscalpium vulgare</i>																								
<i>Baeospora myosura</i>																								
<i>Basidioradulum radula</i>																								
<i>Belonopsis retincola</i>						*																		
<i>Bisporella citrina</i>																								
<i>Bjerkandera adusta</i>	*	*											*		*									
<i>Bolbitius titubans</i>													*									*		
<i>Boletus edulis</i>																								
<i>Bulgaria inquinans</i>																								

Soort	Te		Kb	Rg	Cg	Cm	Pd	Po		Rd	Rm	Gd			Gr		Gs		Tz	Tb	Eb	Bs	Zb	
	6	9	27	19	59	40	44	48	54	50	12	5	26	35	41	11	37	24	25	53	60	16	63	47
<i>Byssomerulius corium</i>																								
<i>Calloria neglecta</i>					*																			
<i>Calocera cornea</i>																								
<i>Calocera viscosa</i>																								
<i>Calvatia excipuliformis</i>			*																					
<i>Calycina herbarum</i>																					*			
<i>Calyptella capula</i>	*																							
<i>Chlorophyllum rachodes</i>																								
<i>Chondrostereum purpureum</i>			*																					
<i>Chromocyphella muscicola</i>			*																					
<i>Ciboria amentacea</i>			*																					
<i>Ciboria pseudotuberosa</i>	*																							
<i>Claviceps microcephala</i>																								
<b><i>Clavulinopsis helvola</i></b>	*																							
<i>Clitocybe candicans</i>																								
<i>Clitocybe clavipes</i>			*																					
<i>Clitocybe gibba</i>																								
<i>Clitocybe metachroa</i> var. <i>metachroa</i>																								
<i>Clitocybe nebularis</i>	*	*																						
<i>Clitocybe odora</i>																								
<i>Clitocybe phaeoptalma</i>															*									
<i>Clitocybe phyllophila</i>																								
<i>Clitocybe vibecina</i>																								
<i>Collybia cirrhata</i>																								
<i>Collybia cookei</i>	*																							
<i>Colpoma quercinum</i>																								
<i>Coniophora arida</i>																								
<i>Coniophora puteana</i>																								
<i>Conocybe arrhenii</i>																						*		
<i>Conocybe subovalis</i>														*										
<i>Coprinellus micaceus</i>	*	*			*																			
<i>Coprinopsis lagopus</i> ss. <i>lat.</i>																						*		
<i>Coprinopsis urticicola</i>											*													
<i>Coprinus comatus</i>	*																					*		
<i>Cordyceps militaris</i>			*																					
<i>Cortinarius helvolus</i> ss. <i>lat.</i>																						*		
<i>Cortinarius paleaceus</i>																						*		

## 27. Bijlagen - Paddenstoelen

Soort	Te		Kb	Rg	Cg	Cm	Pd	Po		Rd	Rm	Gd			Gr		Gs		Tz	Tb	Eb	Bs	Zb		
	6	9	27	19	59	40	44	48	54	50	12	5	26	35	41	11	37	24	25	53	60	16	63	47	
<i>Crepidotus variabilis sl</i>											*														
<i>Crocicreas cyathoideum</i>											*														
<i>Cudoniella acicularis</i>																									
<i>Cyathus striatus</i>																									
<i>Cystoderma jasonis</i>																									
<i>Cystolepiota seminuda</i>																									
<i>Daecrymyces stillatus</i>																									
<i>Daedalea quercina</i>			*																						
<i>Daedaleopsis confragosa</i>																									
<i>Daldinia concentrica</i>																									
<i>Dasyscyphella nivea</i>																									
<i>Dialonectria episphaeria</i>																									
<i>Diatrype disciformis</i>			*																						
<i>Diatrype stigma</i>																									
<i>Diatrypella favacea</i>																									
<i>Diatrypella quercina</i>	*	*										*													
<b>Entoloma pleopodium</b>																							*		
<i>Entoloma rhodopolium</i>																									
<i>Entoloma sericeum</i>													*										*		
<i>Exidia plana</i>			*																						
<i>Exidia truncata</i>	*	*	*																						
<i>Fistulina hepatica</i>	*	*	*																						
<i>Flammulina fennae</i>																									
<i>Flammulina velutipes ss. str.</i>																									
<i>Fomes fomentarius</i>																									
<i>Fuscoporia ferrea</i>																									
<i>Galerina autumnalis</i>			*																				*		
<b>Galerina calyptrata ss. lat.</b>			*																						
<i>Galerina clavata</i>													*												
<i>Galerina hypnorum</i>																									
<i>Galerina pumila</i>			*																						
<i>Galerina sideroides/G. stylifera</i>			*																						
<i>Ganoderma adspersum</i>																									
<i>Ganoderma lipsiense</i>			*																						
<i>Geastrum fimbriatum</i>																									
<i>Gloeophyllum sepiarium</i>			*																						
<i>Gymnopilus penetrans</i>			*																						

Soort	Te		Kb	Rg	Cg	Cm	Pd	Po		Rd	Rm	Gd			Gr		Gs		Tz	Tb	Eb	Bs	Zb	
	6	9	27	19	59	40	44	48	54	50	12	5	26	35	41	11	37	24	25	53	60	16	63	47
<i>Gymnopus confluens</i>																								
<i>Gymnopus dryophilus</i>	*																						*	
<i>Gymnopus fusipes</i>																								
<i>Gymnopus peronata</i>																								
<i>Gyroporus castaneus</i>		*																						
<i>Hapalopilus rutilans</i>																								
<i>Hebeloma helodes/H. pusillum</i>							*																	
<i>Hebeloma mesophaeum</i>																								
<i>Helvella lacunosa</i>																								
<i>Hemimycena candida</i>								*																
<i>Hemimycena lactea</i>																								
<b><i>Hericium cirrhatum</i></b>																								
<b><i>Hericium erinaceus</i></b>																								
<i>Heterobasidion annosum</i>																								
<i>Humaria hemisphaerica</i>																								
<i>Hygrocybe miniata</i> var. <i>mollis</i>	*																							
<i>Hygrophoropsis aurantiaca</i>		*																						
<i>Hymenoscyphus albidus</i>	*																							
<i>Hymenoscyphus calyculus</i>		*																						
<i>Hymenoscyphus fructigenus</i>														*										
<i>Hymenoscyphus salicinus</i> ss. <i>lat.</i>							*																	
<i>Hyphodontia sambuci</i>		*																						
<i>Hypholoma capnoides</i>		*																						
<i>Hypholoma elongatum</i>											*													
<i>Hypholoma fasciculare</i> var. <i>fasciculare</i>		*	*		*			*		*	*		*									*		
<i>Hypholoma marginata</i>																								
<i>Hypholoma sublateritia</i>		*																						
<i>Hypocrea pulvinata</i>																								
<i>Hypocrea rufa</i> sl																								
<i>Hypomyces aurantius</i>																								
<i>Hypomyces chrysospermus</i>	*																							
<i>Hypoxylon fragiforme</i>																								
<i>Hypoxylon fuscum</i>																								
<i>Hypoxylon howeianum</i>																								
<i>Inocybe lanuginosa</i> ss. <i>lat.</i>																								
<i>Inocybe maculata</i>																								
<i>Inocybe mixtilis</i> sl																								

27. Bijlagen - Paddenstoelen

Soort	Te		Kb	Rg	Cg	Cm	Pd	Po		Rd	Rm	Gd			Gr		Gs		Tz	Tb	Eb	Bs	Zb	
	6	9	27	19	59	40	44	48	54	50	12	5	26	35	41	11	37	24	25	53	60	16	63	47
<i>Inocybe napipes</i>		*	*																					
<i>Inocybe petiginosa</i>	*	*																						
<b><i>Inonotus cuticularis</i></b>																								
<b><i>Inonotus hispidus</i></b>	*																							
<i>Inonotus obliquus imperfect</i>																								
<b><i>Iodophanus carneus</i></b>																								
<i>Ischnoderma benzoinum</i>																								
<i>Kretzschmaria deusta</i>																								
<i>Kueneromyces mutabilis</i>			*		*																			
<i>Laccaria amethystina</i>	*																							
<i>Laccaria bicolor</i>																								
<i>Laccaria laccata</i>	*	*												*										
<i>Laccaria proxima</i>		*	*									*												
<i>Laccaria tortilis</i>		*					*																	
<i>Lachnum apalum</i>																								
<i>Lacrymaria lacrymabunda</i>							*																	
<i>Lactarius blennius</i>	*																							
<i>Lactarius camphoratus</i>		*																						
<i>Lactarius chrysorrheus</i>		*																						
<i>Lactarius glyciosmus</i>											*													
<i>Lactarius hortensis</i>																								
<i>Lactarius necator</i>		*																						
<b><i>Lactarius omphaliformis</i></b>				*																				
<i>Lactarius quietus</i>	*	*																					*	
<i>Lactarius rufus</i>																								
<i>Lactarius subdulcis</i>	*																							
<i>Lactarius theiogalus</i>																								
<i>Laetiporus sulphureus</i>	*																							
<i>Leccinum scabrum</i>			*																					
<b><i>Lentinus tigrinus</i></b>																						*		
<i>Lenzites betulinus</i>		*																						
<i>Lepiota castanea</i>																								
<i>Lepiota cristata</i>																						*		
<i>Lepista flaccida</i>																								
<i>Lepista nuda</i>		*																						
<i>Leucoagaricus leucothites</i>	*																							
<i>Lycoperdom molle</i>																								



Soort	Te		Kb	Rg	Cg	Cm	Pd	Po		Rd	Rm	Gd			Gr		Gs		Tz	Tb	Eb	Bs	Zb	
	6	9	27	19	59	40	44	48	54	50	12	5	26	35	41	11	37	24	25	53	60	16	63	47
<i>Lycoperdon nigrescens</i>																								
<i>Lycoperdon perlatum</i>																								
<i>Lycoperdon pyriforme</i>																								
<i>Lyophyllum decastes</i>																								
<i>Macrolepiota procera</i>													*					*				*		
<i>Macrotyphula fistulosa</i>																								
<i>Marasmiellus ramealis</i>																								
<i>Marasmiellus vaillantii</i>			*																					
<i>Marasmius androsaceus</i>				*																				
<i>Marasmius cohaerens</i>	*																							
<i>Marasmius epiphyllus</i>																								
<i>Marasmius oreades</i>													*										*	
<i>Marasmius rotula</i>																							*	
<i>Megacollybia platyphylla</i>				*															*					
<i>Melanoleuca polioleuca</i>																							*	
<b><i>Melanophyllum haematospermum</i></b>																								
<i>Mensularia radiata</i>			*		*																			
<i>Meripilus giganteus</i>			*																				*	
<i>Mollisia amenticola</i>					*																			
<i>Mutinus caninus</i>																								
<i>Mycena arcangeliana</i>			*																					
<i>Mycena epipterygia</i>				*																				
<i>Mycena filopes</i>				*																		*		
<i>Mycena flavaalba</i>													*											
<i>Mycena galericulata</i>			*																					
<i>Mycena galopus var. candida</i>																								
<i>Mycena galopus var. galopus</i>																								
<i>Mycena galopus var. nigra</i>			*																					
<i>Mycena haematopus</i>																								
<i>Mycena inclinata</i>																								
<i>Mycena metata</i>																								
<b><i>Mycena pelliculosa</i></b>																								
<i>Mycena polyadelpha</i>																								
<i>Mycena polygramma</i>																								
<i>Mycena pura</i>	*	*															*							
<b><i>Mycena sanguinolenta</i></b>																								
<i>Mycena speirea</i>																								

27. Bijlagen - Paddenstoelen

	Te		Kb	Rg	Cg	Cm	Pd	Po		Rd	Rm	Gd			Gr		Gs		Tz	Tb	Eb	Bs	Zb	
Soort	6	9	27	19	59	40	44	48	54	50	12	5	26	35	41	11	37	24	25	53	60	16	63	47
<i>Mycena vitilis</i>		*																						
<i>Mycoacia uda</i>																								
<i>Mycocalia denudata</i>																								
<i>Nectria cinnabarina</i>																								
<i>Octospora roxheimii</i>										*														
<i>Oudemansiella mucida</i>		*																						
<i>Panaeolus foenisecii</i>																							*	
<i>Panellus mitis</i>																								
<i>Panellus stipticus</i>		*																					*	
<i>Parasola leiocephalus</i>																				*		*		
<i>Parasola misera</i>																								
<i>Paxillus filamentosus</i>																								
<i>Paxillus involutus</i>		*																						
<i>Peniophora incarnata</i>		*																						
<b><i>Peniophora laeta</i></b>		*																						
<i>Peniophora quercina</i>		*																						
<i>Peziza michelii</i>																								
<i>Phaeolus schweinitzii</i>																								
<i>Phallus impudicus</i>	*		*																					
<i>Phlebia radiata</i>																								
<i>Phlebia tremellosa</i>	*	*																						
<i>Phlebiella pseudotsugae</i>																								
<i>Phlebiella vaga</i>																								
<i>Pholiota adiposa</i>	*																							
<b><i>Pholiota astragalina</i></b>																								
<i>Pholiota flammans</i>																								
<b><i>Pholiota lenta</i></b>																								
<i>Pholiota squarrosa</i>	*	*																						
<i>Piptoporus betulinus</i>		*																						
<i>Pleurotus ostreatus</i>																								
<i>Pleurotus pulmonarius</i>																								
<i>Plicaturopsis crispa</i>		*																						
<i>Pluteus cervinus</i>		*																					*	
<b><i>Pluteus leoninus</i></b>		*																						
<i>Pluteus pouzarianus</i>																								
<i>Polydesmia pruinosa</i>																								
<i>Polyporus badius</i>					*																			

Soort	Te		Kb	Rg	Cg	Cm	Pd	Po		Rd	Rm	Gd			Gr		Gs		Tz	Tb	Eb	Bs	Zb	
	6	9	27	19	59	40	44	48	54	50	12	5	26	35	41	11	37	24	25	53	60	16	63	47
<i>Polyporus brumalis</i>			*																					
<i>Polyporus ciliatus f. ciliatus</i>																								
<i>Polyporus varius</i>	*																							
<i>Postia caesia</i>																								
<i>Postia ptychogaster</i>																								
<i>Postia stiptica</i>			*																					
<i>Postia subcaesia</i>																								
<i>Postia tephroleuca</i>																								
<i>Psathyrella artemisiae</i>																								
<i>Psathyrella candolleana</i>													*	*			*					*	*	
<i>Psathyrella marcescibilis</i>																						*		
<i>Psathyrella piluliformis</i>		*																						
<b><i>Psathyrella typhae</i></b>						*																		
<i>Pseudoboletus parasiticus</i>		*																						
<i>Pseudohydnum gelatinosum</i>			*																					
<i>Radulomyces confluens</i>		*			*																			
<i>Ramaria stricta</i>	*																							
<i>Rhodocollybia butyracea f. asema</i>		*																						
<i>Rhodocollybia erythropus</i>																								
<i>Rhodocollybia maculata</i>			*																					
<i>Rickenella fibula</i>			*		*				*					*		*								
<i>Rickenella swartzii</i>																*								
<i>Russula amoenolens</i>		*																						
<i>Russula betularum</i>			*																					
<i>Russula cyanoxantha</i>												*											*	
<i>Russula densifolia</i>		*																						
<i>Russula fellea</i>																								
<i>Russula emetica</i>																								
<i>Russula fragilis</i>		*																						
<i>Russula mairei</i>																								
<i>Russula nigricans</i>		*																						
<i>Russula nitida</i>																								
<i>Russula ochroleuca</i>		*																						
<i>Russula olivaceoviolescens</i>											*													
<i>Russula pectinatoides</i>																							*	
<i>Russula undulata</i>																								
<i>Russula velenovskyi</i>		*																						

27. Bijlagen - Paddenstoelen

Soort	Te		Kb	Rg	Cg	Cm	Pd	Po		Rd	Rm	Gd			Gr		Gs		Tz	Tb	Eb	Bs	Zb		
	6	9	27	19	59	40	44	48	54	50	12	5	26	35	41	11	37	24	25	53	60	16	63	47	
<i>Russula vesca</i>		*																							
<i>Russula virescens</i>																									
<i>Rutstroemia echinophila</i>																									
<i>Rutstroemia firma</i>																							*		
<i>Sarcomyxa serotina</i>		*																							
<i>Schizophyllum commune</i>		*	*																						
<i>Schizopora flavipora</i>																									
<i>Schizopora paradoxa</i>		*																			*				
<i>Scleroderma aureolatum</i>									*																
<i>Scleroderma bovista</i>																									
<i>Scleroderma citrinum</i>		*																							
<i>Scleroderma verrucosum</i>																									
<i>Scutellinia scutellata</i>																									
<i>Skeletocutis amorpha</i>																									
<i>Skeletocutis carneogrisea</i>																									
<i>Skeletocutis nivea</i>																									
<i>Sparassis crispa</i>																									
<i>Stereum gausapatum</i>		*																							
<i>Stereum hirsutum</i>	*		*														*						*		
<i>Stereum ochroceoflavum</i>																									
<i>Stereum rugosum</i>		*							*		*						*								
<i>Stereum sanguinolentum</i>																									
<i>Stereum subtomentosum</i>		*									*														
<i>Stropharia aeruginosa</i>																									
<i>Stropharia aurantiaca</i>																									
<i>Stropharia coronilla</i>															*										
<i>Tarsetta catinus</i>																									
<i>Thelephora terrestris</i>		*	*																						
<i>Trametes gibbosa</i>	*	*																							
<i>Trametes versicolor</i>	*	*																							
<i>Tremella encephala</i>																									
<i>Tremella foliacea</i>																									
<i>Tremella mesenterica</i>		*										*													
<i>Trichaptum abietinum</i>																									
<i>Tricholoma fulvum</i>																									
<i>Tricholoma ustale</i>	*																								
<i>Tricholomopsis rutilans</i>																									

	Te		Kb	Rg	Cg	Cm	Pd	Po		Rd	Rm	Gd			Gr		Gs		Tz	Tb	Eb	Bs	Zb	
Soort	6	9	27	19	59	40	44	48	54	50	12	5	26	35	41	11	37	24	25	53	60	16	63	47
<i>Trichopeziza sulphurea</i>																								
<i>Trochila craterium</i>																								
<i>Trochila ilicina</i>																								
<i>Tubaria furfuracea</i> sl																								
<b><i>Typhula erythropus</i></b>																								
<b><i>Typhula quisquiliaris</i></b>																								
<i>Typhula setipes</i> sl				*																				
<i>Volvariella gloiocephala</i>								*		*												*		*
<b><i>Volvariella murinella</i></b>								*																
<i>Vuilleminia comedens</i>		*																						
<i>Vuilleminia comedens/V. alni</i>														*										
<i>Xerocomus badius</i>			*																			*		
<i>Xerocomus communis</i>		*																						
<i>Xerocomus rubellus</i>																								
<i>Xerocomus subtomentosus</i>																								
<i>Xerula radiacata</i>																								
<i>Xylaria carpophila</i>																								
<i>Xylaria hypoxylon</i>	*	*			*																	*		
<i>Xylaria longipes</i>	*																							
<i>Xylaria polymorpha</i>																								
<i>Clitocybe</i> sp. <sup>1</sup>																								
<i>Cortinarius</i> sp. (subgenus <i>Telamonia</i> )		*					*				*						*							
<i>Galerina</i> sp.								*								*								
<i>Hebeloma</i> sp.									*															
<i>Hypoxylon</i> sp.											*													
<i>Inocybe</i> sp.																								
<i>Psathyrella</i> sp.																						*		
<i>Typhula</i> sp.											*													
<b>Aantal soorten</b>	<b>40</b>	<b>89</b>	<b>28</b>	<b>5</b>	<b>8</b>	<b>2</b>	<b>5</b>	<b>5</b>	<b>6</b>	<b>2</b>	<b>14</b>	<b>4</b>	<b>8</b>	<b>7</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>7</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>5</b>	<b>31</b>	<b>3</b>	<b>1</b>

<sup>1</sup> Determinatie tot geslacht; in deze tabel wel als soort geteld om de variatie binnen de ecotopen aan te geven.