



AKC VOORJAARSKAMP VOGEZEN

28 april - 6 mei 2007



Beste kampgenoten,

Elk kamp van de KNNV is weer anders. Het kamp in de Vogezes was zelfs helemaal speciaal. Hoe kwam dat ?

Ten eerste deed dit voorjaarskamp door het geweldige weer eind april en begin mei sterk denken aan een zomerkamp en ten tweede overtrof het aantal waarnemingen onze verwachtingen en ten derde was het terrein Vogezes-schuin (we kozen voor twee veldjes). Een in alle opzichten zeer geslaagd kamp en daarna in Nederland nog een portie lang verbeide regen !

Ons kampterrein in de Vogezes was gelegen in de Florivallei tussen de Petit Ballon en de Grand Ballon. Schweighouse heette het plaatsje; de camping is genoemd naar St. Gangolphe, beschermheilige van de (huwelijks)trouw met als standplaats het kerkje op de camping. Niet toevallig groeide en bloeide daar ook het (bloed)rode herderstasje (waarneming van Wytze) dat ons de akelige moord op de pure Gangolphe in herinnering bracht. 's Avonds en 's nachts verplaatsten hele hordes padden zich over "ons" terrein. Een prachtige uitvalsbasis voor de vele excursies die Frans dagelijks voor ons uitzette.

Er werd in het kamp veel gezien, genoteerd en gefotografeerd. We hebben veel planten en orchideeën gezien Kees en Wytze hebben voor dit verslag de lijst gemaakt. Het aantal vogels, zie de lijst van Jan, viel enigszins tegen. Bijzonder was weer wel dat een aantal deelnemers de hop gezien heeft. Yolanda slaagde er niet in de grote vos te spotten, maar zij stelde wel een substantiële vlinderlijst samen. Bij de bijzondere waarnemingen kunnen we zeker de hazelworm noemen die Matthias (een van onze jongste deelnemers) uit zijn tent haalde. Dit verslag waarin we onze waarnemingen kunnen terugvinden zal ongetwijfeld herinneringen oproepen aan een prachtige voorjaarsvakantie in een heel mooi gebied. Hopelijk heeft iemand ook een foto aangeleverd van het door Jan georganiseerde smakelijke afsluitbuffet.

Graag wil ik iedereen nogmaals danken voor zijn of haar bijdrage aan het welslagen van dit kamp. Ik hoop dat dit verslag een fijne herinnering zal zijn aan deze vakantie in de Franse Vogezes.

Harry van Haarlem
(voorzitter kamp Schweighouse)



Foto: een rijke bladzijde uit het notitieboekje van één van onze jongste deelnemers

Sfeerverslag

Klaske ten Grotenhuis

Van de zeven dagen dat we op excursie konden, zijn we zeven dagen op excursie geweest. Elke dag ging bijna iedereen mee. Het leek wel **werk**. Ja en alles **werkte** mee. Ten eerste het weer. We hebben slechts een dag (zaterdag 5 mei) regen gehad. De overige dagen straalde de zon of kwam ze in elk geval door de wolken.

Ten tweede de natuur. Wat een weelde al die bloemen en vlinders, vogels, insecten en kruipend gedierte.

Ten derde de deelnemers. Er werden veel waarnemingen genoteerd en er zijn weinig planten en dieren aan de aandacht van de KNNV-ers ontsnapt.

Elke ochtend stonden we weer klaar, klokslag negen uur. daar had onze voorzitter Harry de hand in gehad en heel gehoorzaam kwam iedereen op tijd. Dat is heel prettig, want niemand hoeft te wachten op een ander.

Voorts werd met de excursie begonnen, meestal als we per auto gingen werd gepoold en daarna naar de plaats van bestemming gereden.

Natuurlijk reed een deelnemer wel eens naar de verkeerde plek of nam even een andere route, maar niets werd kwalijk genomen. Immers: overal was het mooi.

Elke excursie begon in de regel vrij langzaam. Soms zelf was de "snelle" groep maar net voor de "langzame" groep uit. Bij de koffie ontmoeten ze elkaar weer, waarna genoeglijk de waarnemingen werden uitgewisseld. Vooral de "vogelaars" liepen graag voorop, de vogels wachten meestal met wegvliegen nadat ze gesignaleerd waren door Dick, Jan, Ronald of iemand anders.

De "plantenkenners" hadden hun handen vol, niet alleen met boeken maar soms ook met een geplukt exemplaar wat niet ter plekke op naam kon worden gebracht. Er is veel in boeken gebladerd, veel kennis besproken en altijd kwam er een oplossing, al heb ik die niet altijd gehoord. Dat kwam omdat met het mooie weer de vlinders volop gingen vliegen. Niet alleen de mooie dagvlinders, maar ook de "overdag vliegende nachtvlinders" waren actief. En kevers, vliegen, torren, niets ontsnapte aan de KNNVblik. Er werd met netjes gezwaaid, beesten in potjes gestopt, want we moesten wel weten wat we zoal tegenkwamen.

En dan nog niet te vergeten de reptielen: Hazelwormen, Leny heeft bekeken hoe een man een vrouw versierd. De Smaragdhagedis, lekker in het zonnetje, moest op de foto. En de Zandhagedis, die was ons meestal te vlug af, maar in de "sportstand" was hij te fotograferen.

Bovenstaande geeft aan dat we erg bezig waren, inderdaad je zou kunnen denken dat het ons **werk** was. Maar voor allemaal bleek het ontspannen te zijn, echt **vakantie**

Tijdens de choc, 's avonds (klokslag 8 uur begon Harry met het officiële gedeelte), werden de waarnemingen voor de deelnemers die niets hadden gezien even herhaald. En de excursieleiders moesten hun formulieren inleveren bij Frans, zodat er niets verloren ging. Alles kwam geweldig voor elkaar.



foto: Onze Frans wordt passend bedankt

Waar ligt het aan dat het Voorjaarskamp in de Vogezen van 2007 zo geslaagd mag worden genoemd?

Drie redenen zijn in de bovenste alinea al genoemd. Maar de belangrijkste is niet vermeld. Laat ik die nu maar noemen.

Ik denk dat het zo'n genoeglijk kamp was omdat we er allemaal van genoten. We genoten van elkaar, van de kinderen, van de dieren en de planten, van het mooie weer, de fijne plek, de lekkere choc, de heerlijke koeken waar Jan voor had gezorgd, van de kennis, de grapjes, het jeu de boulen, het stappen en het samen eten op de vrijdag.

Dat maakt een kamp tot een fantastisch kamp. En dan krijgen we nog **het verslag**. Zodat we na kunnen genieten van de mooie vakantie. Want na de vakantie moet iedereen weer gewoon aan het **werk**.

Aan het eind van deze samenvatting schrijf ik nog een paar aardige notities op die ik gevonden heb in de aantekeningen.

Abdij van Murbach.

Deze is gesticht omstreeks 727 door graaf Eberhard met hulp van Sint Pirmin, een Ierse pelgrim die in de buurt verbleef. De abdij was gewijd aan Sint Leger, een familielid van graaf Eberhard en martelaar geworden in 678.

De abdij bezat een rijke bibliotheek. Verder had de abdij een grote invloed, zowel cultureel als politiek.

In 926 werd de abdij geplunderd door de Hongaren. Hierbij kwamen 7 monniken om, hun tombe staat in de kerk.

In de 14^e eeuw was de abdij met de omstreken een Prinsdom van het Duitse rijk, het kreeg in 1544 het recht om een eigen munt te slaan.

In de 30-jarige oorlog (1618 - 1648) werd de abdij weer geplunderd. De bibliotheek bijvoorbeeld raakte zo verspreid over Europa. Ook was er na afloop slechts 1 monnik over.

In 1680 ging het gebied van het Duitse rijk naar Frankrijk. In 1738 werd besloten de abdij in Barokstijl te herbouwen. Hiervoor werd het schip van de kerk afgebroken. De monniken tijdelijk gehuisvest in Guebwiller, vonden het wel prettig daar. Onder het mom van geldgebrek ging de verbouwing vervolgens niet door.

De monniken, allen van adellijke oorsprong, hielden in 1764 de regels van Benedictus voor gezien en in 1789, tijdens de Franse Revolutie kwam er een einde aan de abdij.

De Bollenberg, vaak is gespeculeerd over de naam, maar niemand heeft hem kunnen verklaren. Tijdens de excursie zijn vele foto's gemaakt, de leider noemt het "een topdag voor fotografen". Op de Bollenberg komen we ook vele vlinders tegen, het ziet er "groen en geel" van de vlinders.

Tijdens de tocht naar de Petit Ballon zijn niet alleen de "natuurwaarnemingen" van belang, maar worden het aantal Auberges ook geteld. En toch hebben we geen Auberge bezocht, terwijl we 's morgens al onverwacht voor de Auberge Boenlesgrab stonden. Jammer toch!

De tocht naar de Bickenberg en het bos van de Birkenberg werd heel hoog gewaardeerd. Dit was een hele mooie afwisselende tocht door eerst een holle weg, daarna langs zeer bloemrijke weides, vervolgens door een mooi voorjaarsbos en langs een beekdal terug. Wat was er die dag veel te zien! Zoveel dat de groepen niet eens hetzelfde hadden waargenomen.

Van de tocht naar de Klein Camarque is weinig sfeer te melden, het viel, gezien de verwachting, een beetje tegen. Wel zijn er een aantal Libellen gezien, de Viervlek, Platbuik en het Lantaarntje. Verder 1 Bisamrat, 2 Reeen en 3 Eekhoorns. De tocht naar de waterval werd door de ene groep als "gemakkelijk" ervaren, terwijl de andere groep de helling bij de Cascade best spannend vond. Verschil in ervaring wellicht? Tijdens deze wandeling zagen we de Tauvlinder, "zagen" is het goede woord, elke keer dat de vlinder in beeld kwam, was hij er ook weer uit. Een groep heeft de tocht langer gemaakt door naar het Lac du Ballon door te lopen, een "echte" wandeling gemaakt. Dat was wel anders op de Grand Ballon, daar was een groepje per auto naar toe gereden en was het hoogteverschil op de top nog maar minimaal. Op de top is overigens een aardig restaurant, met

uitzicht (indien mogelijk). De waardering voor de excursie was heel hoog en zou nog hoger zijn geweest als alle planten die er stonden, gebloeid hadden! Dan hadden de deelnemers een 10! gegeven.

De laatste excursiedag hadden we regen. Er werd minder naar insecten gekeken, vandaar waarnemingen als: Gemzenkeutels, veel paddenstoelen, mooi biotoop voor Waterspreeuw, stenen met gaten. De jongens hadden de tocht beleefd als een avontuur, vrij steil pad en een beetje met bochtjes. En ook nog glad, voor de verandering.

Al **werkend** aan dit verslagje kwam er weer veel van wat we gezien en ervaren hebben boven.

Soms lees je iets in een verslag wat je nog niet hebt gehoord. Sicco heeft een verstuipte enkel gehad en is opgehaald door Jan. Dat er in grote eensgezindheid naar de natuur is gekeken en dat dat "natuurbeleving" heet. Dat je in de Vogezen kennelijk "op en neer" wandelt. En dat "klimmen" het leukst kan zijn. Zo zie je maar dat "beleving" persoonsgebonden is. Ik hoop dat jullie bij het lezen van dit verslagje weer je eigen persoonsgebonden" belevingen op kunnen halen en daarbij, net als ik, terugblikken op een heel geslaagd kamp.



Excursie overzicht van het KNNV kamp in Schweighouse (Vogezen)

Periode 28 april tot 6 mei 2007

Zondag	1 Wandeling vanaf het kampterrein richting Col de Dreibannstein. 2 Als wandeling 1. Route wat verlengt richting Guebwiller.	8 km ^ 200m 10 km ^ 250m	
Maandag	3 Bollenberg. Blauwe route. 4 Als excursie 3. Wat meer gericht op determineren.	7 km ^ 100m 7 km ^ 100m	
Dinsdag	5 Le Petit Ballon. wandeling door de vallei van Murbach. 5 km ^ 150m	6 km ^ 400m	6 Oude abdij en
Woensdag	7 Bickenberg / Birkenberg. Orchideeën en bloemenweides. 8 Als wandeling 7. Wandeltempo ligt wat hoger.	8 km ^ 200m 8 km ^ 200m	
Donderdag	9 Strangenberg / Zinnkoepfle. 2 Kalkheuvels met bijzondere vegetatie. 10 Le Petit Camarque Alsacienne. Oude Rijnarmen.	7 km ^ 250m 5 km	
Vrijdag	11 Lac du Ballon. 12 Cascade de Seebach. 13 Le Grand Ballon. Hoogste top in van de Vogezen. 's Avonds gezamenlijke maaltijd.	10 km ^ 500m 6 km ^ 300m 4 km ^ 150m	
Zaterdag	14 Lac de Lauch. Bergbeek en biologisch reservaat. 15 Strangenberg / Zinnkoepfle. 16 Van Monument van Brun naar Sengern smiddags met de auto naar Le Grand Ballon.	8 km ^ 400m 7 km ^ 250m 6 km ^ 150m	

Wandeling 1.

Foret de Buhl

¾ dag

8 km

Hoogteverschil ca 200 meter

Volg vanaf de camping de blauwe route naar het zuiden. Je loopt hier langs de bosrand. Boven Buhl splitst de route zich en wordt de rode cirkel met witte kern gevolgd. Van hier heb je uitzicht over het dal van de bloemen (Florival). Ter hoogte van Appenthal het pad richting Col du Dreibannstein nemen. Vandaar via de blauwe route terug richting de camping.

Wandeling 2.

Foret de Buhl

¾ dag

10 km

Hoogteverschil ca 250 meter

Volg vanaf de camping de blauwe route naar het zuiden. Je loopt hier langs de bosrand. Ter hoogte van Buhl stijgt de blauwe route richting Col du Dreibannstein. Bij de Col wordt de gele route nog een stukje gevolgd richting Guebwiller. Op de terugweg wordt de route met de rode cirkel met witte kern opgepikt. Onderweg heb je uitzicht over het dal van de bloemen (Florival). In het Appenthal kan je nog een kijkje nemen bij de menhirs.

Wandeling 3 en 4.

Bollenberg. (5310,5 369)

3/4 dag

5 km

Hoogteverschil ca 100 meter

Met de auto vertrekken we van het kampterrein naar het noorden via de Col de Bannstein richting Soultzmatt. De eerste afslag rechts gaat naar Orschwir. Ten westen van Orschwir ligt de Bollenberg, een fameus vlindergebied. De wandeling begint bij Chapelle du Bollenberg. (5310,5 369). Volg de route met de blauwe cirkel. Kalkheuvel met voorjaarsflora en Orchideeën, oa. Harlekijnorchis. Gemakkelijke wandeling.

Wandeling 5.

Le Petit Ballon

3/4 dag

6 km. Hoogteverschil ca 400 meter

Met de auto naar Col de Boenlesgrab. Combineer de rode stip route met de rode kruis route om een rondwandeling te maken met als hoogtepunt het uitzicht op de top van de "Petit Ballon". Omgeving is aanbevolen om mooie natuur. Insecten en planten. De top is botanisch minder interessant door begrazing.

Wandeling 6.

Murbach

3/4 dag (5 km met auto; ca 10 min)

5 km. Hoogteverschil ca 150 meter

Restant van de abdij van Murbach bekijken en rondje door het dal van Murbach. De historie van de abdij gaat terug tot 728. De abdij heeft lange tijd grote invloed en controle uitgeoefend op het dal van Florival en de verre omgeving. Bos, bosranden, open terrein en een beekje.

Wandeling 7 en 8.

Bickenberg / Birkenberg

3/4 dag (10 km met auto; ca 20 min)

8 km. Hoogteverschil ca 200 meter

Met de auto naar Osenbach. Volg de route met blauwe ruit over de Bickenberg richting Bois de Birkenberg. Steek door het bos naar het oosten van volg de route met de blauwe stip terug naar de auto. Op de Bickenberg orchideeën en prachtige arme graslanden.

Wandeling 9 en 15.

Strangenberg en Zinnkoepfle.

3/4 dag

7 km. Hoogteverschil ca 250 meter

Met de auto vertrekken we van het kampterrein naar het noorden via de Col de Bannstein richting Soultzmatt. Vandaar richting Westhafen (5313,5 370) waar we een parkeerplek moeten zoeken. De wandeling loopt over twee kalkheuvels ten noorden van Soultzmatt en Westhafen. Maak een rondwandeling die in grote lijnen de vier rode stippen volgt. Orchideeën en vlinders. Vooral bij mooi weer een prachtige excursie.

Wandeling 10.

Vogelexcursie Le Petit Camarque Alsacienne.

1/1 dag

Ca 55 km met auto

Hoogteverschil 0 meter

Gebied met oude Rijnarmen, gelegen ten noorden van Basel tussen Rosenau en St. Louis. Gebied wordt ingesloten door de Rijn en de D468. Er is een bezoekerscentrum, plassen met een gevarieerd vogelleven, veel insecten en de boomkikker. Ook diverse waterkundige werken. (sluizen etc.) Zie folder en kaart 31 St-Die (1:100.000)

Wandeling 11.

Lac du Ballon

1/1 dag

10 km. Pittige wandeling

Hoogteverschil ca 500 meter

Met de auto, neem de D430 richting het westen. Start bij het Monument van Brun (5311,5 358,8) aan de D430 voorbij Lautenbach en Sengern. Volg de wandeling met het rood-wit-rode balkje naar de Cascade Seebach. Veel wilde Judaspenning. Bij de waterval wordt verder geklommen naar het stuwmeer van de Grand Ballon. Het is mogelijk om het stuwmeer te lopen.

Wandeling 12.

Cascade Seebach

3/4 dag

6 km

Hoogteverschil ca 300 meter

Met de auto, neem de D430 richting het westen. Start bij het Monument van Brun (5311,5 358,8) aan de D430 voorbij Lautenbach en Sengern. Volg de wandeling met het rood-wit-rode balkje naar de Cascade Seebach. Veel wilde Judaspenning.

Wandeling 13 en tweede deel van 16.

Le Grande Ballon. (5307,9 955,5)

3/4 dag

Ca 17 km met auto. (30 minuten)

4 km. Hoogteverschil ca 200 meter

Met de auto naar de "Grande Ballon" (5307,9 955,5). Dwalen rond de top en natuurlijk klimmen we omhoog voor het fantastische uitzicht. De vegetatie heeft meer een alpine karakter in vergelijking met de andere bezochte terreinen.

Wandeling 14.

Lac de la Lauch.

3/4 dag

Ca 15 km met auto

8 km. Hoogteverschil ca 400 meter

Met de auto vertrekken we van het kampterrein over de D430 naar het westen. Wandeling start bij Dauviller (kaart 3619 OT) (5310,9 356). Volg de blauwe driehoekroute richting het Lac de la Lauch. Wandeling loopt langs prachtige bergbeek naar een stuwmeer, waar de blauwe kruis route wordt opgepakt. Dit deel van de wandeling loopt langs een indrukwekkende steile berghelling.

Wandeling 16.

Van Monument Brun naar Sengern

3/4 dag

Ca 10 km met auto. (30 minuten)

6 km. Hoogteverschil ca 150 meter

Met de auto naar de parkeerplaats bij het Monument van Brun. Één auto achtergelaten in Sengern. Start wandeling naar Sengern. De wandeling gaat door een bos, een holle weg met boomgaarden, cultuurland en het dorpje Sengern. Smiddags naar Grande Ballon", excursie 13.

Reptielen en amfibieën

Hoewel het aantal waargenomen reptielen-, en amfibieënsoorten zeer beperkt was stond het kamp toch vooral in het teken van de Hazelworm. Knuffelende hazelwormen, passerende hazelwormen, dode hazelwormen en zelfs een hazelworm in de tent gaven iedereen de gelegenheid uitgebreid kennis te maken dit fraaie dier. Daarnaast werd ook de Smaragdhagedis en de Muurhagedis op verschillende locaties waargenomen.

Bruine kikker en Pad waren vooral in de eerste avonden deelgenoten van ons pad naar het toiletgebouw. Spannend om er vooral niet op te stappen. Helaas kwam de veel voorkomende vuursalamander niet opdagen.



Vogels

Jan Westhuis

Geen spectaculaire lijst maar wel leuke waarnemingen. Rond het kampterrein werden we 's ochtends wakker met de Gekraagde Roodstaart en een Boomkruiper vertoonde graag zijn kunsten. Eens kwam zelfs een Wespendif even een kijkje nemen. De lijst ademt vooral de sfeer van een Midden-Europees heuvelland met soorten als Hop en Cirlgors.

Datum

Route nr	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	kamp
Dodaars										1							
Blauwe Reiger			1							1							
Ooievaar			1					1		1							
Knobbelzwaan										1							
Wilde Eend		1								1							1
Kuifeend										1							
Wespendif																	1
Zwarte Wouw										1							
Sperwer										1							
Buizerd		1	1		1	1		1	1	1					1		1
Torenvalk			1	1					1	1					1		
Boomvalk										1							
Fazant										1							
Waterhoen										1							
Meerkoet										1							
Kievit										1							
Houtduif		1	1					1		1					1		
Turkse Tortel			1							1					1		
Zomerduif			1					1							1		
Koekoek		1						1		1							1
Ruigpootuil																	1
Gierzwaluw		1						1						1			

Hop			1										1		
Groene Specht		1	1					1							
Zwarte Specht		1					1								
Grote Bonte Specht		1					1		1				1		1
Veldleeuwerik			1		1		1	1				1		1	
Boerenzwaluw			1		1		1	1							
Huiszwaluw					1				1						1
Boompieper			1		1							1		1	
Gele Kwikstaart							1						1		
Grote Gele Kwikstaart						1	1								
Witte Kwikstaart					1	1			1						1
Waterspreeuw						1									
Winterkoning		1			1	1			1	1		1			1
Heggemus										1					
Roodborst	1	1			1	1		1				1			1
Nachtegaal		1	1	1					1	1				1	1
Zwarte Roodstaart						1	1		1					1	1
Gekraagde Roodstaart												1			1
Roodborsttapuit			1	1					1	1					
Tapuit						1									
Merel		1	1		1	1			1	1			1		1
Zanglijster		1						1	1			1			1
Grote Lijster					1										
Sprinkhaanzanger										1					
Snor										1					
Kleine Karekiet										1					
Grasmus			1	1										1	
Tuinfluit						1	1			1			1		1
Zwartkop	1	1	1	1	1	1		1	1	1		1	1		1
Bergfluit							1								
Fluit	1	1			1						1				
Tijftjaf		1			1	1		1	1	1				1	1

Fitis		1	1	1	1			1	1			1		1		
Goudhaantje		1			1	1										
Vuurgoudhaantje		1			1											
Staartmees	1	1							1							
Glanskop					1											
Matkop									1							
Kuifmees	1	1					1									
Zwarte Mees		1		1	1	1	1			1						
Pimpelmees		1			1		1		1							
Koolmees	1	1			1	1	1	1	1	1		1			1	1
Boomklever		1			1	1			1							
Boomkruiper		1							1					1		
Wielewaal									1					1		1
Grauwe Klauwier							1	1						1		
Gaai		1			1	1			1			1				1
Ekster	1	1	1					1	1					1		
Kauw			1													
Zwarte Kraai	1	1	1	1	1		1	1	1		1		1		1	1
Spreeuw		1	1		1	1	1		1							
Huismus			1	1		1	1	1	1					1		
Vink	1	1	1		1	1	1		1		1	1		1		
Europese Kanarie					1				1					1		
Groenling			1	1					1					1		
Putter				1												
Kneu			1	1	1			1	1					1		
Appelvink			1													
Geelgors					1		1	1						1		
Cirlegors								1								

Vlinders (Lepidoptera) en overige insekten

Yolanda ten Thije, Klaske Grotenhuis en Kees Boele

Door de zomerse temperaturen was het aangenaam vlinderen op de vele excursieterreintjes. Zeven blauwtjes en vijf dikkopjes waren toch niet echt verwacht voor een eerste week mei. Uiteraard wordt de scor beïnvloedt door de ruime verscheidenheid aan excursieterreinen. Vooral de bijna zomers aandoende kalkheuvels zorgden voor een ware vlinder overvloed.

Naast dagvlinders zijn ook dag-actieve nachtvlinders genoteerd. 's Avonds werden geregeld de verlichting van het grote sanitaire gebouw langs gelopen voor meer nachtelijke soorten. Elke "nieuwe" vlinder werd gefotografeerd en na het kamp gedetermineerd door collega KNNV-er Peter Rooij. Tenslotte zijn sporadisch andere, en vooral opvallende, insecten genoteerd.

Dagvlinders

Dikkopjes

Kalkgraslanddikkopje
Aardbeivlinder
Witgezoomd spikkeldikkopje
Bont dikkopje
Geelsprietdikkopje

Grote pages

Koninginnepage

Witjes

Groot koolwitje

Klein koolwitje
Klein geaderd witje
Oranjetipje
Boswitje
Gele luzernevlinder
Zuidelijke luzernevlinder
Citroenvlinder

Hesperiidae

Spialia sertorius
Pyrgus malvae
Pyrgus carthami
Carterocephalus palaemon
Thymelicus sylvestris

Papilionidae

Papilio machaon

Pieridae

Pieris brassicae

Pieris rapae
Pieris napi
Anthocharis cardamines
Leptidea sinapis
Colias hyale
Colias alfacariensis
Gonepteryx rhamni

Vuurvlinders, Kleine pages en Blauwtjes Lycaenidae

Kleine vuurvlinder	Lycaena phlaeas
Morgenrood	Lycaena virgaureae
Bruine vuurvlinder	Lycaena tityrus
Groentje	Callophrys rubi
Boomblauwtje	Celastrina argiolus
Dwergblauwtje	Cupido minimus
Bloemenblauwtje	Glaucopsyche alexis
Adonisblauwtje	Polyommatus bellargus
Bruin blauwtje	Aricia agestis
Icarusblauwtje	Polyommatus icarus
Esparcetteblauwtje	Polyommatus thersites

Weerschijnvlinders, Vossen en Parelmoervlinders Nymphalidae

Dagpauwoog	Inachis io
Atalanta	Vanessa atalanta
Kleine vos	Aglais urticae
Gehakkelde aurelia	Polygonia c-album
Zilvervlek	Boloria euphrosyne
Veldparelmoervlinder	Melitaea cinxia

Zandoogjes

Bruin zandoogje

Hooibeestje

Bont zandoogje

Argusvlinder

Nachtvlinders**Wortelboorders**

Slawortelboorder

Nachtpauwogen

Tauvlinder

Eenstaartjes

Braamvlinder

Spanners

Streepblokspanner

Bruine grijsbandspanner

Klaverspanner

Kleine groenbandspanner

Blauwbandspanner

Nekspindertje

Gewone heispanner

Saturnidae

Maniola jurtina

Coenonympha pamphilus

Pararge aegeria

Lasiommata megera

Hepialidae

Korscheltellus lupulinus

Saturnidae

Aglia tau

Drepanidae

Thyatira batis

**Geometridae**

Aplocera plagiata

Cabera exanthemata

Chiasma clathrara

Colostygia pectinaria

Cosmorhoe ocellata

Cyclophora annularia

Ematurga atomaria

Streepjesdwergspanner (cf)

Gerande spanner

Klaverblaadje

Bruin vlindertje

Getande spanner

Boterbloempje

Late bremspanner

Vals witje

Lieveling

Bruine vierbandspanner

Pijlstaarten

Kolibrivlinder

Donsvlinders

Meriansborstel

Beervlinders

Mendicabeer

Roodsbandbeer

Eupithecia cf intricata

Lomaspilis marginata

Macaria notata

Minoa murinata

Odontopera bidentata

Pseudopanthera macularia

Scopula incarnata

Scotopteryx luridata

Siona lineata

Timandra comae

Xanthorhoe spadicearia

Sphingidae

Macroglossum stellatarum

**Limantriidae**

Calliteara pudibunda

Arctiidae

Diaphora mendica

Diacrisia sannio

Uilen

Krakeling (rups)
 Gewone velduil
 Haarbos
 Hopsnuituil
 Huismoeder
 Kooluil
 Schaaruil

Zespennig vedermotje

Grasmot

Koloniemot

Overige insecten**Sprinkhanen**

Veldkrekel

Noctuidae

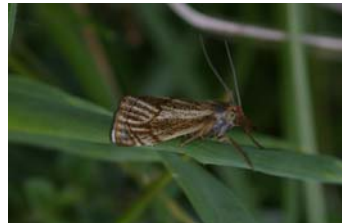
Diloba caeruleocephala
Agrotis segetum
Ochropleura plecta
Hypena rostralis
Noctua pronuba
Mamestra brassicae
Hada plebeja

Alucitidae

Alucita hexadactyla

Crambidae

Thisanotia chrysonugella



Eurhyps pollinalis
Pyrausta despicata

Pyralidae

Aphomia sociella

Orthoptera

Gryllus campestris

Cicaden en cicadeachtigen

Bloedcicade
 Doornycicade

Wantsen

Vuurwants

Netvleugeligen

Een schorpioenvlieg

Vliegen

Gewone wolzwever
 Zwarte wolzwever

Mieren,wespen,bijen en hun verwanten

Hoornaar
 Houtbij
 Steenhommel

Kevers

Loopkever
 Paardemestkever
 Bijenwolf
 Zwartkopvuurkever
 Stinkende kortschildkever

Homoptera

Ceropis vulnerate
Centrotus cornutus

Hemiptera

Pyrrhocorus apterus

Neuroptera

Panorpa cognata

Diptera

Bombylius major
Bombylius ater

**Hymenoptera**

Vespa crabro
Xylocopa violacea
Bombus lapidarius

Coleoptera

Carabus violaceus
Geotrupes stercorarius
Trichodes alvearius
Pyrochroa coccinae
Staphylinus olens

Gouden tor
Kleine eikenbok
Heldenbok
Grote poppenrover
Groot populierenhaantje
Glimworm
Fraaie schijnbok
Grote dennensnuitkever

Cetonia aurata
Cerambyx scopolii
Cerambyx cerdo
Calosoma sycophanta
Melanosoma populi
Lampyrus noctiluca
Oedemera nobilis

Spinnen

Zandspringspin

Sitticus saltator



Geraadpleegde literatuur

Bellmann H., Insectengids, Tirion 2003.
Chinerty M., Thieme Nieuwe insectengids, Thieme, Baarn 1986.
Roberts M.J., Spinnengids, Tirion, Baarn 1998.
Warring, P., Townsend, M. Nachtvinders, Tirion, Baarn, 2006
Wynhoff I., Veldgids Dagvlinders; Stichting Uitgeverij Koninklijke Nederlandse Natuurhistorische Vereniging/ De Vlinderstichting, Wageningen, 1999.

Asplenium septentrionale	Noordse streepvaren	Aspleniaceae										X			
Asplenium trichomanes	Steenbreekvaren	Aspleniaceae				X	X								
Gymnocarpium robertianum	Rechte driehoeksvaren	Woodsiaceae										X			
Dryopteris filix-mas	Mannetjesvaren	Dryopteridaceae	X												
Polystichum aculeatum	Stijve naaldvaren	Dryopteridaceae										X			
Blechnum spicant	Dubbelloof	Blechnaceae												X	
Picea abies	Fijnspar	Pinaceae										X			
Aristolochia clematitis	Pijpbloem	Aristolochiaceae		X				X							
Actaea spicata	Christoffelkruid	Ranunculaceae												X	
Anemone hepatica	Leverbloempje	Ranunculaceae					X								
Anemone nemorosa	Bosanemoon	Ranunculaceae	X									X	X	X	
Aquilegia vulgaris	Wilde akelei	Ranunculaceae		X		X	X								
Caltha palustris ssp.palustris	Gewone dotterbloem	Ranunculaceae			X							X		X	
Clematis vitalba	Bosrank	Ranunculaceae	X	X			X	X	X						
Pulsatilla alpina s.l.	"Witte wildemanskruid"	Ranunculaceae											X		
Pulsatilla vulgaris	Wildemanskruid	Ranunculaceae						X	X						
Ranunculus aconitifolius	Witte boterbloem	Ranunculaceae													X
Ranunculus auricomus	Gulden boterbloem	Ranunculaceae													X
Ranunculus bulbosus	Knolboterbloem	Ranunculaceae	X				X	X							
Ranunculus repens	Kruipende boterbloem	Ranunculaceae		X											
Thalictrum minus	Kleine ruit	Ranunculaceae						X							
Berberis vulgaris	Zuurbes	Berberidaceae		X				X							
Chelidonium majus	Stinkende gouwe	Papaveraceae	X					X							
Papaver rhoeas	Grote klaproos	Papaveraceae						X							
Corydalis solida	Vingerhelmbloem	Fumariaceae			X										
Fumaria officinalis	Gewone duivenkervel	Fumariaceae					X	X							
Parietaria judaica	Klein glaskruid	Urticaceae		X											
Castanea sativa	Tamme kastanje	Fagaceae	X												
Corylus avellana	Hazelaar	Betulaceae						X							
Chenopodium bonus-henricus	Brave hendrik	Chenopodiaceae			X						X		X		
Cerastium arvense	Akkerhoornbloem	Caryophyllaceae						X							

Cardamine (Dentaria) heptaphylla	Geveeerd tandkruid	Brassicaceae								X	X			
Cardamine amara	Bittere veldkers	Brassicaceae			X									
Cardamine flexuosa	Bosveldkers	Brassicaceae	X				X				X			
Cardamine impatiens	Springzaadveldkers	Brassicaceae				X	X				X			
Cardamine pratensis	Pinksterbloem	Brassicaceae									X	X	X	
Isatis tinctoria	Wede	Brassicaceae		X				X						
Lepidium campestre	Veldkruidkers	Brassicaceae		X				X						
Lunaria annua	Tuinjudaspenning	Brassicaceae				X	X							
Lunaria rediviva	Wilde judaspenning	Brassicaceae					X			X	X		X	
Thlaspi arvense	Witte krodde	Brassicaceae					X							
Reseda lutea	Wilde reseda	Resedaceae					X	X						
Calluna vulgaris	Struikhei	Ericaceae	X									X		
Vaccinium myrtillus	Blauwe bosbes	Ericaceae										X	X	
Vaccinium vitis-idaea	Rode bosbes	Ericaceae			X							X		
Anagallis arvensis ssp.arvensis	Rood guichelheil	Primulaceae	X					X						
Lysimachia nemorum	Boswederik	Primulaceae									X			
Lysimachia nummularia	Penningkruid	Primulaceae											X	
Primula elatior	Slanke sleutelbloem	Primulaceae			X									
Primula veris	Gulden sleutelbloem	Primulaceae	X		X		X	X			X	X	X	
Sedum reflexum	Tripmadam	Crassulaceae	X			X	X							
Sedum telephium	Hemelsleutel	Crassulaceae	X			X								
Chrysosplenium alternifolium	Verspreidbladig goudveil	Saxifragaceae								X	X			
Chrysosplenium oppositifolium	Paarbladig goudveil	Saxifragaceae			X		X				X		X	
Saxifraga granulata	Knolsteenbreek	Saxifragaceae	X		X		X							X
Saxifraga tridactylites	Kandelaartje	Saxifragaceae		X										
Alchemilla glabra	Kale vrouwenmantel	Rosaceae											X	
Alchemilla xanthochlora	Geelgroene vrouwenmantel	Rosaceae			X	X						X		
Aruncus dioicus	Geitebaard	Rosaceae									X			
Filipendula ulmaria	Moerasspirea	Rosaceae									X			
Fragaria vesca	Bosaardbei	Rosaceae	X	X			X	X			X		X	
Geum urbanum	Geel nagelkruid	Rosaceae	X	X									X	
Potentilla anglica	Kruipganzerik	Rosaceae					X							

Potentilla erecta	Tormentil	Rosaceae	X							X	X		
Potentilla reptans	Vijfvingerkruid	Rosaceae	X	X			X						
Prunus cerasifera	Kerspruim	Rosaceae				X							
Prunus padus	Vogelkers	Rosaceae									X		
Rosa pimpinellifolia	Duinroosje	Rosaceae					X						
Rubus idaeus	Framboos	Rosaceae								X	X	X	X
Sanguisorba minor	Kleine pimpernel	Rosaceae	X	X			X	X					
Anthyllis vulneraria	Wondklaver	Fabaceae		X			X	X					
Astragalus glycyphyllos	Wilde hokjespeul	Fabaceae						X					
Cytisus scoparius	Brem	Fabaceae	X										
Genista anglica	Stekelbrem	Fabaceae	X										
Genista pilosa	Kruipbrem	Fabaceae	X		X					X	X		
Genistella sagittalis	Pijlbrem	Fabaceae			X		X				X		
Hippocrepis comosa	Paardenhoef klaver	Fabaceae		X			X	X					
Hippocrepis emerus	Struikpaardenhoefklaver	Fabaceae		X			X	X					
Lathyrus linifolius	Knollathyrus	Fabaceae	X		X		X				X	X	X
Lathyrus vernus	Voorjaarslathyrus	Fabaceae	X			X							X
Lotus corniculatus	Gewone rolklaver s.s.	Fabaceae					X						X
Lupinus polyphyllus	Vaste lupine	Fabaceae			X								
Medicago sativa	Luzerne	Fabaceae						X					
Onobrychis viciifolia	Esparcette	Fabaceae		X			X	X					
Trifolium dubium	Kleine klaver	Fabaceae	X										
Trifolium montanum	Bergklaver	Fabaceae					X						
Vicia cracca	Vogelwikke	Fabaceae						X					
Vicia sepium	Heggenwikke	Fabaceae	X		X		X		X				
Vicia villosa	Bonte wikke	Fabaceae						X					
Daphne mezereum	Rood peperboompje	Thymelaeaceae								X			
Chamerion angustifolium	Wilgenroosje	Onagraceae									X		
Dictamnus albus	Vuurwerkplant	Rutaceae						X					
Cornus sanguinea	Rode kornoelje	Cornaceae						X					
Thesium pyrenaicum		Santalaceae		X				X					
Viscum album	Maretak	Viscaceae						X		X			

<i>Ilex aquifolium</i>	Hulst	Aquifoliaceae	X															
<i>Euphorbia amygdaloides</i>	Amandel wolfsmelk	Euphorbiaceae	X								X							
<i>Euphorbia cyparissias</i>	Cipreswolfsmelk	Euphorbiaceae		X	X	X	X	X			X	X	X					
<i>Euphorbia dulcis</i> ssp. <i>purpurata</i>	Zoete wolfsmelk	Euphorbiaceae	X															
<i>Euphorbia lathyris</i>	Kruisbladige wolfsmelk	Euphorbiaceae						X										
<i>Euphorbia platyphyllos</i>	Brede wolfsmelk	Euphorbiaceae						X										
<i>Mercurialis annua</i>	Tuinbingelkruid	Euphorbiaceae		X														
<i>Mercurialis perennis</i>	Bosbingelkruid	Euphorbiaceae			X	X	X				X					X		
<i>Linum catharticum</i>	Geelhartje	Linaceae						X										
<i>Linum tenuifolium</i>	Smal vlas	Linaceae		X				X										
<i>Acer campestre</i>	Spaanse aak	Aceraceae	X															
<i>Polygala comosa</i>	Kuif vleugeltjesbloem	Polygalaceae					X	X					X					
<i>Polygala vulgaris</i>	Gewone vleugeltjesbloem	Polygalaceae	X															
<i>Oxalis acetosella</i>	Witte klaverzuring	Oxalidaceae	X								X	X	X					
<i>Geranium molle</i>	Zachte ooievaarsbek	Geraniaceae		X														
<i>Geranium pratense</i>	Beemdooievaarsbek	Geraniaceae	X															
<i>Geranium pyrenaicum</i>	Bermooievaarsbek	Geraniaceae		X		X	X											
<i>Geranium robertianum</i>	Robertskruid	Geraniaceae	X															
<i>Geranium rotundifolium</i>	Ronde ooievaarsbek	Geraniaceae	X	X														
<i>Geranium sanguineum</i>	Bloedooievaarsbek	Geraniaceae						X	X									
<i>Hedera helix</i>	Klimop	Araliaceae						X										
<i>Angelica sylvestris</i>	Gewone engelwortel	Apiaceae									X							
<i>Anthriscus sylvestris</i>	Fluitenkruid	Apiaceae	X			X												X
<i>Eryngium campestre</i>	Echte kruisdistel	Apiaceae		X				X										
<i>Heracleum mantegazzianum</i>	Reuzenberenklauw	Apiaceae									X							
<i>Heracleum sphondylium</i>	Gewone berenklauw	Apiaceae	X															
<i>Meum athamanticum</i>	Bergvenkel	Apiaceae			X						X	X						
<i>Pimpinella saxifraga</i>	Kleine bevernel	Apiaceae					X											X
<i>Sanicula europaea</i>	Heelkruid	Apiaceae					X				X		X					
<i>Selinum carvifolia</i>	Karwijselie	Apiaceae						X										
<i>Trinia glauca</i>		Apiaceae		X				X										
<i>Gentiana lutea</i>	Gele gentiaan	Gentianaceae			X								X					

<i>Knautia arvensis</i>	Beemdkroon	Dipsacaceae	X			X	X								
<i>Antennaria dioica</i>	Rozenkransje	Asteraceae			X										
<i>Arctium lappa</i>	Grote klit	Asteraceae						X							
<i>Arctium minus s.l.</i>	Gewone klit s.l.	Asteraceae	X												
<i>Arnica montana</i>	Valkruid	Asteraceae										X			
<i>Artemisia campestris</i> subsp. <i>campestris</i>	Wilde averuit	Asteraceae							X						
<i>Bellis perennis</i>	Madeliefje	Asteraceae	X												
<i>Calendula arvensis</i>	Aknergoudsbloem	Asteraceae						X							
<i>Carduus defloratus s.l.</i>	Berooide distel	Asteraceae			X										
<i>Carlina vulgaris</i>	Driedistel	Asteraceae		X			X	X							
<i>Centaurea montana</i>	Bergcentaurie	Asteraceae			X							X	X		
<i>Cirsium palustre</i>	Kale jonker	Asteraceae	X												
<i>Crepis biennis</i>	Groot streepzaad	Asteraceae	X				X								
<i>Doronicum pardalianches</i>	Hartbladzonnebloem	Asteraceae	X												X
<i>Echinops sphaerocephalus</i>	Beklierde kogeldistel	Asteraceae		X											
<i>Eupatorium cannabinum</i>	Koninginnenkruid	Asteraceae	X				X								
<i>Gnaphalium sylvaticum</i>	Bosdroogbloem	Asteraceae								X					
<i>Hieracium laevigatum</i>	Stijf havikskruid	Asteraceae	X												
<i>Hieracium maculatum</i>	Gevlekt havikskruid	Asteraceae	X												X
<i>Hieracium murorum</i>	Muurhavikskruid	Asteraceae	X		X		X								
<i>Hieracium pilosella</i>	Muizenoor	Asteraceae	X	X		X	X	X				X			
<i>Hypochaeris radicata</i>	Gewoon biggenkruid	Asteraceae	X												
<i>Lactuca serriola</i>	Kompassla	Asteraceae	X												
<i>Leucanthemum vulgare</i>	Gewone margriet	Asteraceae	X				X	X							
<i>Petasites albus</i>	Wit hoefblad	Asteraceae			X	X				X	X	X	X	X	X
<i>Senecio ovatus</i>	Schaduwkruiskruid	Asteraceae	X												
<i>Sonchus asper</i>	Gekroesde melkdistel	Asteraceae						X							
<i>Tragopogon dubius</i>	Bleke morgenster	Asteraceae	X	X				X							
<i>Tragopogon pratensis ssp.orientalis</i>	Oosterse morgenster	Asteraceae		X			X	X							
<i>Tussilago farfara</i>	Klein hoefblad	Asteraceae										X			
<i>Luzula luzuloides</i>	Witte veldbies	Juncaceae			X		X				X				X

Luzula multiflora	Veelbloemige veldbies s.l.	Juncaceae			X													
Luzula pilosa	Ruige veldbies	Juncaceae										X						X
Luzula sylvatica	Grote veldbies	Juncaceae			X							X	X					
Carex digitata	Vingerzegge	Cyperaceae										X						
Carex flacca	Zeegroene zegge	Cyperaceae	X					X										
Carex pendula	Hangende zegge	Cyperaceae	X									X						
Carex spicata	Gewone bermzegge	Cyperaceae						X										
Carex sylvatica	Boszegge	Cyperaceae						X				X						
Anisantha sterilis	IJle dravik	Poaceae							X									
Anthoxanthum odoratum	Gewoon reukgras	Poaceae	X	X													X	
Arrhenatherum elatius	Glanshaver	Poaceae						X										
Briza media	Bevertjes	Poaceae						X										
Dactylis glomerata	Krobaar	Poaceae		X														
Melica uniflora	Eenbloemig parelgras	Poaceae	X					X									X	X
Milium effusum	Bosgierstgras	Poaceae						X										
Poa bulbosa	Knolbeemdgras	Poaceae		X														
Allium schoenoprasum	Bieslook	Liliaceae						X										
Allium ursinum	Daslook	Liliaceae						X				X	X	X				X
Asparagus officinalis ssp.officinal	Tuinasperge	Liliaceae		X								X						
Colchicum autumnale	Wilde herfsttijloos	Liliaceae						X	X									X
Convallaria majalis	Lelietje-van-dalen	Liliaceae	X					X										X
Lilium martagon	Turkse lelie	Liliaceae			X													X
Maianthemum bifolium	Dalkruid	Liliaceae	X															X
Muscari botryoides	Blauwe druifjes	Liliaceae							X									
Ornithogalum umbellatum	Gewone vogelmelk	Liliaceae		X														
Paris quadrifolia	Eenbes	Liliaceae			X	X	X	X				X	X	X	X			X
Polygonatum multiflorum	Gewone salomonszegel	Liliaceae	X					X	X	X	X	X						X
Polygonatum odoratum	Welriekende salomonszegel	Liliaceae						X	X			X						X
Polygonatum verticillatum	Krans salomonszegel	Liliaceae			X			X				X	X	X	X			X
Scilla non-scripta	Wilde hyacint	Liliaceae																X
Tamus communis	Spekwortel	Dioscoreaceae									X							

Arum maculatum	Gevlekte aronskelk	Araceae				X	X		X		X		X				
Aceras anthropophorum	Poppenorchis	Orchidaceae (20x)					X	X									
Cephalanthera damasonium	Bleek bosvogeltje	Orchidaceae (10x)					X										
Cephalanthera longifolia	Wit bosvogeltje	Orchidaceae (45x)	X				X										
Dactylorhiza maculata	Gevlekte orchis s.l.	Orchidaceae	X?		X?						X?	X?					
Dactylorhiza sambucina	Vlierorchis	Orchidaceae (10x)	(niet ver van de Col de Bannstein)														
Himantoglossum hircinum	Bokkenorchis	Orchidaceae (600x)	X				X	X									
Listera ovata	Grote keverorchis	Orchidaceae (3x)					X	X									
Neottia nidus-avis	Vogelnestje	Orchidaceae (3x)					X										
Ophrys holosericea (incl O. fuciflora)	"Hommelorchis"	Orchidaceae (70x)	X					X									
Ophrys fuciflora x speghodes		Orchidaceae (3x)	X					X									
Ophrys insectifera	Vliegenorchis	Orchidaceae (30x)						X									
Orchis mascula	Mannetjesorchis	Orchidaceae (35x)	X?	X	X			X		X							X
Orchis morio	Harlekijn	Orchidaceae (35x)	X					X	X								
Orchis purpurea	Purperorchis	Orchidaceae (2x)						X									
Orchis simia	Aapjesorchis	Orchidaceae (2x)								X							
Orchis ustula (Neotina ustulata)	Aangebrande orchis	Orchidaceae (2x)						X									
			A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L			
	totaal:	aantal waarnemingen	96	67	49	35	102	96	10	8	65	49	38	26			
		aantal soorten	305														
Verklaring																	
	X= waarnemen, met ?= niet zeker																
	Het aantal gevonden exemplaren van de orchideeënsoorten is vermeld achter de familie naam.																
Kolom																	
A	29 april, exc. 1 en 2, door het bos achter de camping naar Col du Dreibannstein																
B	30 april, exc. 3 en 4, Bollenberg																
C	1 mei, exc. 5, Le Petit Ballon																
D	1 mei, exc. 6, Murbach																
E	2 mei, exc. 7 en 8, Bickenberg / Birkenberg																
F	3 mei, exc. 9 en van 5 mei exc. 15, Strangenberg en Zinnkoepfle																

G	3 mei, exc. 10, Le Petit Camarque Alsacienne.																	
H	4 mei, exc. 11 Lac du Ballon																	
I	4 mei, exc. 12, Cascade de Seebach																	
J	4 mei, exc. 13, en van 5 mei exc. 16 Le Grand Ballon																	
K	5 mei, exc. 14 Lac de Lauch																	
L	5 mei, exc. 16, van monument van Brun naar Sengern																	



Rode bremraap (*Orobanche lutea*)



Bokkenorchis (*Himantoglossum hercynicum*)

Paddenstoelen

Hoewel er niet specifiek naar paddenstoelen is gekeken zijn de onderstaande soorten op de excursieformulier genoteerd. Voor een verklaring van de gebruikte code voor excursiegebieden zie de plantenlijst.

Wetenschappelijke naam	Nederlandse naam	Exc- gebied		
		A	B	I
Daedaleopsis confragosa	Roodporiehoutzwam	X		
Fomes fomentarius	Echte tonderzwam	X		
Fomitopsis pinicola	Roodgerande houtzwam			X
Gloeophyllum sepiarium	Geelbruine plaatjeshoutzwam			
Lenzites betulinus	Fopelfenbankje	X		
Lycoperdon pyriforme	Peervormige stuifzwam			X
Mitrulea paludosa	Beekmijtertje	X		
Pluteus cervinus	Gewone hertezwam			X
Trametes gibbosa	Witte bultzwam			X
Trametes versicolor	Gewoon elfenbankje			X
Tulostoma brumale	Gesteelde stuifbal		X	



Beekmijtertje