

VERSLAG VAN HET KNNV-KAMP K13 LIMFJORD

11 T/M 18 SEPTEMBER 2004.



VERSLAG VAN HET KNNV-KAMP K13 LIMFJORD

11 T/M 18 SEPTEMBER 2004.

Locatie:

Bygholm Camping & Motel, Bygholmvej 27, Osløs DK-7742 Vesløs, Denemarken.
Internet: www.bygholmcamping.dk

Deelnemers:

Ans en Jan van Belle-Heidemann uit Gersloot
Thea Dammen uit Amsterdam
Sicco Ens uit Bennekom
Hilde en Helprich Fockens-Bouman uit Enschede
Charles Furstner uit Amsterdam
Hans Gelderblom uit Gouda
Hans Grotenhuis uit Deventer
Piet Hollander uit Oostwoud
Nel Koorengel uit Hellevoetsluis
Wil van Putten uit Hoorn (admin)
Hennie en Herman Roode-Woudstra uit Zaandam
Herm-Jan Roep en Anna Simmelink uit Bruinehaar
Wim Rozema uit Rhooon (voorzitter)
Gerard Schuitemaker uit Amsterdam
Dette Vethaak-Nijkamp uit Apeldoorn
Corrie en Jan Westhuis-Maatkamp uit Rockanje (Jan excursieregelaar)



Woord van de voorzitter.

Voor U ligt het verslag van ons kamp in Denemarken. We hebben met z'n allen aan dit verslag bijgedragen in de vorm van een inleiding over de geologie van Denemarken, sfeerverslagen van de verschillende excursies en natuurlijk de verschillende inventarisatielijsten: planten, vogels, slakken en schelpen en paddestoelen. Het zijn naar mijn mening indrukwekkende lijsten geworden, zeker ook gezien het late tijdstip van ons kamp.

Je zou dan ook haast vergeten wat voor "pokkenweer" we eigenlijk gehad hebben gedurende dit kamp.

Maar daaruit blijkt ook maar weer eens wat voor een apart slag volk wij KNNV'ers eigenlijk zijn: het kan stormen en hagelen en regenen: dat kan ons niet (nauwelijks) deren. Wij vermaken ons altijd en overal met de rijkdom van de natuur in al zijn vormen. En die rijkdom was geweldig daar in Jutland.

Nog veel leesplezier en napret toegewenst met dit verslag.

Wim Rozema.

Excursieprogramma.

Zondag 12/9: allen met fiets of auto rond Bygholm Vejle.

Maandag 13/9: allen met de auto naar Svinkløv.

Dinsdag 14/9: allen met fiets of auto naar de Bulbjerg.

Woensdag 15/9: (1) met de auto naar het Grønnestrand en achterliggend land, (2) met de auto naar de Nors Sø, (3) wandelen rond Osløs.

Donderdag 16/9: (1) met de auto naar Mors, (2) met de auto naar de Nors Sø, (3) met de fiets rond de meertjes ten westen van Osløs.

Vrijdag 17/9: (1) met de auto naar Mors, (2) met de auto naar de Vandet Sø, (3) met de fiets rond de meertjes ten westen van Osløs.



Over de geologie van Denemarken.

In tegenstelling tot Nederland rijst Denemarken omhoog. Aan het strand kan men de samenstelling van de bodem aardig aflezen. Het is een mengeling van kalk, zand, klei en "grind". De stenen aan het strand bestaan veel uit granieten Rombeporfier, gneis, zandsteen en vuursteen (uit het krijt). Op sommige plaatsen komt moler (diatomiet) voor. Dit materiaal wordt voor elektrische isolatie en ook als katebakvulling gebruikt. Ook is er een toepassing in speciale filters. Plaatselijk is er in Denemarken ook bruinkool gedolven. Immers, veen dat bedolven werd door lagen zand en ijs gedurende de ijstijden gaat onder de hoge druk inkolen.

Er waren hier tientallen steenfabriekjes bij kleigroeves. Deze zijn inmiddels al wel verdwenen.

Soms boven de grond (bijvoorbeeld de Bulbjerg), maar vaker met dikke lagen zand bedekt ligt onzichtbaar in de ondergrond het krijt.

Piet Hollander.

ENKELE SFEERVERSLAGEN.

Zondag 12 september. Rond Bygholm Vejle.

Onze eerste kampdag begon (anders dan de vorige dagen) met een flinke onweersbui met hagel en veel wind. We zouden om half 10 met de fiets of de auto vertrekken voor een rondje rond het merengebied bij de camping en een groepje wilde lopend naar de eerste vogelkijkhut en daarna terug naar de camping maar door deze bui hebben we alles maar uitgesteld tot het weer droog was. Ook de wandelaars vertrokken uiteraard later, dat nam niet weg dat zij toch nog een flinke bui op de kop kregen.

Fietsend naar de eerste vogelhut moesten we een heel eind langs de autoweg rijden, er is geen andere weg. Er is genoeg te zien over het water maar het rijdt niet erg gezellig zo achter elkaar.

Van buiten ziet deze hut er al prachtig uit. Het zijn twee gebouwen achter elkaar, de eerste is een uitgebreid toiletgebouw plus een expositieruimte met een webcam waardoor je ook binnen de omgeving prachtig kon bekijken.

De tweede hut is de vogelkijkhut, met vier kijkers, een grote telescoop en alle ramen die op verschillende hoogtes opengezet kunnen worden. Ik heb nog nooit zo'n mooie hut gezien!

Het uitzicht was navenant, zeer veel vogels terwijl het toch aardig waaide en af en toe flink regende. Alles bij elkaar hebben we ruim 40 verschillende vogels gezien, hoofdzakelijk roof-, wad- en watervogels.

Op de terugweg viel de groep nog verder uit elkaar, verschillende mensen wilden de tocht afmaken en een paar wilden liever nog een uurtje in de hut blijven kijken en daarna terug naar de camping.

Jan en ik vonden de wind zo hard dat we terug zijn gaan lopen tot de afslag. Omdat je daar niet zo pal op de wind loopt en dus fietst, waren we net voor de volgende bui weer in de caravan, waar we heerlijk binnen hebben gezeten om naar al de regen te luisteren die nog viel.

Corrie Westhuis-Maatkamp.

Maandag 13 september. Naar Svinkløv.

We werden gewekt door rukwinden en regenbuien. De daktent schudt, maar blijft wel water- en winddicht. Zittend op de matras en met de voeten op de ladder blijkt de wereld er toch nog redelijk uit te zien. Anna's vondst van de ligusterpijlstaartrups bij het kraantje en het ontbijt in de zon laten de dag prima beginnen.

We gaan vandaag niet op de fiets, zoals gisteren in weer en wind, maar met auto's en allemaal naar hetzelfde punt aan de Noordzee, Jan vraagt wie excursieleider wil zijn en als hij het uiteindelijk aan Herman vraagt, gaat Hennie het worden. We rijden achter elkaar aan naar de parkeerplaats bij het Svinkløv Badehotel, parkeren en zoeken het strand op. Het is bezaaid met ronde kiezelstenen, vuursteen en resten van krabben, suikerwier en schelpen. De groep gaat zich verspreiden, de mensen neuzen op de grond, en dingen oprapend en meestal weer weggooiend slenteren ze voort.

Af en toe worden de specialisten opgezocht, Piet voor de stenen en Herman en Hennie voor dierlijke en plantaardige resten. Als we overvallen worden door een regenbui blijken uit tassen en rugzakken plotseling regenpakken te voorschijn te komen, zodat er een complete verkleedpartij plaats vindt. Niemand wordt er anders van en we slenteren door. Ja, hallo, samenkomen bij de duinrand want daar is iets. De telescoop van Wim staat gericht op een sneeuwgorst, een vermoeid pikkend vogeltje dat ons allemaal de tijd geeft om zich goed te laten bekijken. Prachtig! Sluipende fotografen brengen het diertje nauwelijks van de wijs, het pikt rustig door. Een groepje zwarte zee-eenden is het volgende algemene aandachtspunt.

Op een bepaald moment gaan we via de lage duinen en een uitgevreten, vochtig, extensief begraasd stuk grasland terug. Er is daar weinig wind en heel veel aan verschillende planten te vinden. We rusten wat uit in een luwe plek met dennen en heide waar we weer overvallen worden door een regenbui, maar daar smaakt de boterham niet minder om.

Via de duinvegetatie verlaten we het grazige gedeelte, klimmen over het schrikdraad en komen vervolgens in een schaduwrijk, nat naaldbos dat rijk is aan paddestoelen. Fotograferen, benoemen en genieten.

Al met al een mooie dag met vier totaal verschillende biotopen.

Herm-Jan Roep.

Dinsdag 14 september. Naar de Bulbjerg.

Heen 10 fietsers en 9 personen in de auto, terug 9 fietsers en 10 personen per auto.

Op de heenweg hadden de fietsers zon en een harde wind mee. Wim stopte bij iedere ringmus en daarom gingen wij (fietsers) maar even een eenvoudig, mooi Luthers kerkje bekijken.

Vervolgens doorgefietst via een fietspad naar de Bulbjerg. Onder een vliegende storm en een vreselijke bui kwamen de meesten net op tijd aan in de bunker om daar in de toiletten te schuilen. Na enige tijd, toen de bui over was, kwam de rest ook. We genoten bovenop het bezoekerscentrum van zon, zee, zwarte zee-eenden, eidereenden, boerenzwaluwen, oeverzwaluwen en graspiepers.

Daarna zijn we via de "trap" (riviertjes) naar beneden gegaan en via het strand onder de Bulbjerg, een kalkberg met kromlopende lagen vuursteen, doorgelopen. Piet vond nog een zeeëgel in een van deze lagen, die hij niet mee kon nemen.

Hierna zijn de vogelaars weer naar boven gelopen; halverwege in de zon zijn er diverse mensen achtergebleven voor een picknick. Boven op de berg gekeken naar een Atalanta en jagende Kleine jagers en een Grote stern; later ook nog een Grote jager (?) die een zilvermeeuw aanviel. Op een gegeven moment dreigde er een bui waarop de fietsers deels het museumje ingingen en vanuit de observatiespleet nog een zeehond en een dubbele regenboog hebben gezien.

De automobilisten waren met Dette vertrokken zonder statieven en scopen die nu moeizaam tegen de volle wind in meegezeuld moesten worden. Voordat we het kamp bereikten hebben vijf van ons nog een vogelhut vlak langs de route bezocht, waar we weer een regenbui hebben opgevangen.

Tussen de hagelstenen door toch een geslaagde dag.

Sicco Ens.



Woensdag 15 september. Naar Grønnestrand en Svinkløv.

De dag begon met storm en regen, guurder dan de andere dagen en nog meer wind. Bij Grønnestrand hebben we ons goed ingepakt tegen de regen en al gauw besloten naar de bossen van Svinkløv te gaan. Op de vlakte achter de zeereep was het wel erg guur.

Na een koffiepauze bij Svinkløv, in de auto, klaarde het weer op en zijn we op stap gegaan. Het werd een prachtige wandeling door een erg fraai gebied. Na een stukje door het naaldbos (paddestoelen) kwamen we in een prachtige, gevarieerde duinheide met struwelen van wilg, gagel en heel veel jeneverbes. Een duinlandschap met variatie in hoogte en begroeiing. De zon scheen en het was hier veel milder.

In plaats van het rondje (rode pijltjes route) naar de auto's af te maken, zijn we weer naar Grønnestrand gelopen. We kwamen langs een nat gebiedje met een beginnend duinbeekje. Een gebiedje met een korte vegetatie met waarschijnlijk

wel interessante soorten. We hebben hier met een klein groepje even rondgebanjerd, voor zover dat goed te doen was: sommige stukken zijn erg nat en door het vee veranderd in een landschap van pollen en diepe pootafdrukken; plaatselijk staat open water. We vonden bijv. waterdriëblad, beekpunge, waternavel en Groot moerasscherm (kleine plantjes; elders in een sloot bij de duinrand in vol ornaat).

Het Grønnestrand is een overstoven vlakte, die zo op het oog weinig te bieden had. Een deel is boerenland. Een kleine graanmolen herinnert aan de eerste boerderij in het gebied: een lieflijk klein molentje met muren van heide(plaggen?).

We zijn nog even op het strand geweest om de woeste zee te zien en de storm nog beter te voelen.

Jan van Belle.



Donderdag 16 september 2004. Naar het eiland Mors.

Een deelgroepje, bestaande uit 4 personen: Ans, Jan, Herm-Jan en Anna, gaan naar het eiland Mors, hetgeen midden in de Limfjorden ligt. Er is heel veel zon en het is bijna windstil. Dit belooft de schitterendste dag van de hele week te worden. Het veer ligt 8 km van de camping en vertrekt elke 20 min, duur 5 minuten.

Nadat de auto van de veerboot is afgerold, komen we direkt het eerste klif tegen: Feggeklit (25 m hoog). Het is heel klein en je kunt er niet echt op. Wel vind je er een gedenksteen met een opschrift die vermeldt dat hier, volgens de overlevering, Hamlet zijn oom Fegge vermoord heeft. Hierna naar het Moler museum, zeer interessant. We vergapen ons aan versteende vissen en boomstammen. Aan de overkant, in de groeve met een prachtig profiel, proberen we hetzelfde te vinden, maar helaas: alleen wat "klein spul", niet het echte werk. Naast de groeve ligt een natuurpad (met uitzicht op de "foetsie-bah" fabriek), dat we voor een deel afgelopen hebben, gevogeld en voor de lunch gebruikt hebben, met als topper een groep goudplevieren. Wat verderop ligt een oude groeve waar we volgens de mevrouw van het museum niet in mochten. Maar op het strand van Ejerslev Lyng mogen we wel naar fossielen zoeken; nu als topper: een zeeëgel.

Het hoogste punt van het eiland, Salgjerhøj, slaan we over en we gaan naar de Hanklit: een prachtig uitzicht over de Thisted Bredning en het kleinschalige en heuvelachtige landschap van het eiland.

Snel terug en dan zijn we precies op tijd om ons bij de kolonne aan te sluiten om naar een echte Deense Kro te gaan voor het gezamenlijke feestelijke afscheidsmaal.

Anna Simmelink.

Donderdag 16 september 2004. Excursie 'Hanstholm'.

Eindelijk eens een dag die met een heldere hemel, zonder enige regenwolk begon én waarbij het de hele dag droog bleef. De zon scheen flink en uit de wind was het zomers.

We bezochten met ons zevenen de Nors Sø. Onderweg nog even consternatie: een veld met kraanvogels! Hilde helemaal gelukkig. Herman had enthousiast een foto gemaakt totdat Hennie ze goed determineerde. Opvallend was dat de vogels zo stokstijf bleven staan. Ze waren van hout gemaakt!

Bij de Nors Sø hebben we eerst een stuk langs de rietkraag gelopen. De weg ging daarna verder door een boscomplex. We treffen er een rijke vegetatie aan. Vanaf een 'hoogzit' hebben we een goede zicht over het meer. Op afstand zwanen, dichterbij een actieve brilduiker. Verder wat meeuwen en grauwe ganzen.

Na de boswandeling heerlijk in het zonnetje op de bankjes bij de parkeerplaats de lunch gebruikt. Daarna een wandeling de 'andere kant' op. Weer een flink aantal bijzondere planten zoals in een weide een aarddistel. We klimmen over een heuvel en vinden daarachter een heidegebiedje met daarin een vennetje. Aan de rand van dit stukje hoogveen een grote pluk veenmos, een begin van het dichtgroeien. Het gebiedje kleurt oranje door duizenden uitgebloeide exemplaren Beenbreek. De Noordse Veenbies in herfstkleur geeft ook een bijzonder kleuraccent aan het gebiedje.

We keren terug naar het uitgangspunt om de resten van de lunchpakketten te gebruiken. Tegen drieën terug naar de camping. De stokstijve kraanvogels zijn gevlogen.

We kijken terug op een bijzonder geslaagde excursie waar we veel verschillende planten zagen, veel libellen en ook nog vlinders, en waar Herman op een pad zelfs een versteende zeeëgel tegenkwam.

Helprich Fockens.

Vrijdag 17 september. Excursie naar Mors.

We vertrokken 's morgens om 9 uur, met 3 auto's. Het is stil weer, een grijze lucht, niet veel wind, maar ook geen regen. We rijden naar een pontje dat ons de Feggesund gaat overzetten. We konden er met de 3 auto's in een keer op en we kochten gelijk een retour.

De tocht ging eerst naar een verlaten groeve waar vroeger klei gewonnen werd voor de productie van bakstenen, mooie terracotta kleur. De resten lagen er nog.

De groeve werd ook gebruikt vanwege de moler. Dit is een laag gevormd door dode algen in combinatie met zuurstofgebrek. De laag, waarin de flora en de fauna hun sporen hebben achtergelaten, is 61 meter hoog en miljoenen jaren oud. De moler werd gebruikt voor de productie van kattenbakvulling. Dit proces is nu gestopt.

Er werd enthousiast gehakt, gezocht en rondgestruind in de groeve. Een enkel vogelgeluid, de tureluur en de graspieper, een spoor van een hert, de vos had zijn mest achtergelaten.

Om 12.30 uur gaan we naar het Moler museet, Morslands historiek museum. We zien prachtige vondsten uitgebeiteld, o.a. afdrukken van vissen, haarscherp weergegeven, bakken vol zeeëgels, versteend hout. Bezoek zeer de moeite waard. We bezoeken de steengroeve bij het museum en het eerste wat hier opviel waren de golvende lijnen inde wand, gevormd door de verschillende lagen, opgestuwd door het ijs van de gletscher.

Na het museum splitste de excursie zich. Wij gingen terug langs een meertje, waar donderdag de fietsers langs waren gereden. De goudplevieren zaten er nog net zo, massaal en sommigen nog met een prachtige zwarte buik. Mooi landschap. Het begint te regenen maar we zien en horen nog een groenpootruiter.

Vervolgens terug naar de camping, langs een boerderij met heerlijke heidehoning. Tevreden.

Hans Gelderblom,



Lijst van planten KNNV kamp Limfjord

(indeling volgens de Heukels Flora 22^e druk, door *W.Rozema*)

3	Paardenstaartenfamilie:	Holpijp	Schaafstro	Lidrus
		Heermoes		
4+	Varenfamilie:	Gewone eikvaren	Wijfjesvaren	Mannetjesvaren
		Smalle stekelvaren	Brede stekelvaren	
16	Dennenfamilie:	Gewone zilverspar	Europese (?) larix	
17	Cipresfamilie:	Jeneverbes		
21	Hoorbladfamilie:	Fijn hoorblad		
22	Ranonkelfamilie:	Gewone dotterbloem	Egelboterbloem	Scherpe boterbloem
24	Papaverfamilie:	Grote klaproos		
30	Brandnetelfamilie:	Grote brandnetel		
32	Gagelfamilie:	Wilde gagel		
33	Napjesdragersfamilie:	Beuk	Zomereik	Wintereik
34	Berkenfamilie:	Ruwe berk	Zachte berk	Zwarte els
		Witte els	Haagbeuk	Hazelaar
36	Ganzenvoetfamilie:	Rode ganzenvoet	Melganzenvoet	Strandmelde
39	Anjerfamilie:	Zandmuur	Zeepostelein	Vogelmuur
		Zeegroene muur	Akkerhoornbloem	Gewone hoornbloem
		Sierlijke vetmuur	Eenjarige hardbloem	Gewone spurrie
		Echte koekoeksbloem	Zeekruid	
40	Duizendknoopfamilie:	Veenwortel	Beklierde duizendknoop	Schapezuring
		Veldzuring	Krulzuring	Waterzuring
		Ridderzuring		
41	Strandkruidfamilie:	Engels gras		
43	Hertshooifamilie:	Gevleugeld hertshooi	Sint-Janskruid	
46	Zonnedauwfamilie:	Ronde zonedauw		
48	Violtjesfamilie:	Driekleurig viooltje	Duinviooltje	
51	Wilgenfamilie:	Kruipwilg	Kraakwilg	Geoorde wilg
		Grauwe wilg		
52	Kruisbloemenfamilie:	Echt lepelblad	Herderstasje	Zeeraket
54	Kraaiheifamilie:	Kraaihei		
55	Heifamilie:	Gewone dophei	Struikhei	Blauwe bosbes
		Rijsbes	Kleine veenbes	
56	Wintergroenfamilie:	Rondbladig wintergroen		
58	Sleutelbloemfamilie:	Slanke sleutelbloem	Penningkruid	Grote wederik
		Zevenster		
60	Ribesfamilie:	Kruisbes	een Ribes spec.	
63	Rozenfamilie:	Moerasspirea	Framboos	Dauwbraam
		Gewone braam	Duinroosje	Rimpelroos
		Egelantier	Grote pimpernel	Geel nagelkruid
		Zilverschoon	Tormentil	Vijfvingerkruid
		Wilde lijsterbes	Zweedse meelbes	Amerik. krentenboompje
		Eenstijlige meidoorn	Amerikaanse vogelkers	Vogelkers
64	Vlinderbloemenfamilie:	Goudenregen	Brem	een roze brem?
		Gaspeldoorn	Vaste lupine	Vogelwikke
		Zeelathyrus	Veldlathyrus	Kattedoorn
		Gele honingklaver	Hopklaver	Liggende klaver
		Kleine klaver	Witte klaver	Rode klaver
		Hazenpootje	Gewone rolklaver	Wondklaver
65	Duindoornfamilie:	Duindoorn		
69	Teunisbloemfamilie:	Wilgenroosje	Harig wilgenroosje	Viltige basterdwederik
		Bergbasterdwederik		
83	Esdoornfamilie:	Gewone esdoorn	Spaanse aak	
87	Klaverzuringfamilie:	Witte klaverzuring		
88	Ooievaarsbekfamilie:	Robertskruid	Bloedooievaarsbek	Gewone reigersbek
		een gevlekte ooievaarsbek		
90	Balsemienfamilie:	Klein springzaad		
92	Schermbloemfamilie:	Gewone waternavel	Blauwe zeedistel	Fluitenkruid
		Watertorkruid	Groot moerasscherm	Waterscheerling

		Gewone engelwortel	Grote engelwortel	Heggendoornzaad
		Wilde peen		
93	Gentiaanfamilie:	Echt duizendguldenkruid	Klokjesgentiaan	
97	Nachtschadefamilie:	Zegekruid	Bitterzoet	
100	Watergentiaanfamilie:	Waterdrieblad		
103	Ruwbladigenfamilie:	Moerasvergeet-mij-nietje		
105	Lipbloemenfamilie:	Gewone brunel	Wilde marjolein	Watermunt
106	Lidstengfamilie:	Lidsteng		
108	Weegbreefamilie:	Zeeweegbree	Smalle weegbree	Ruige weegbree
110	Helmkruidfamilie:	Vlasbekje	Beekpunge	Mannetjesereprijs
		Stijve ogentroost	Kleine ratelaar	
113	Klokjesfamilie:	Grasklokje	Zandblauwtje	
114	Sterbladigenfamilie:	Geel walstro		
115	Kamperfoelifamilie:	Trosvlier	Gewone vlier	Gelderse roos
		Wilde kamperfoelie	een soort Sneeuwbal	
118	Kaardenbolfamilie:	Blauwe knoop	Beemd kroon (Knautia)	
119	Composietenfamilie:	Echte guldenroede	Moerasdroogbloem	Wilde bertram
		Gewoon duizendblad	Reukeloze kamille	Boerenwormkruid
		Bijvoet	Klein hoefblad	Klein kruiskruid
		Boskruiskruid	Jakobskruiskruid	Speerdistel
		Aarddistel	Kale jonker	Akkerdistel
		Knoopkruid	Gewoon biggekruid	Vertakte leeuwentand
		Bitterkruid	Gele morgenster	(Zee-)Akkermelkdistel
		Gewone melkdistel	Gekroesde melkdistel	Muursla
		Gewone paardebloem	Akkerkool	Klein streepzaad
		Muizeoor	Schermhavikskruid	
121	Waterweegbreefamilie:	Grote waterweegbree		
125	Fonteinkruidfamilie:	Duizendknoopfonteinkr.		
132	Russenfamilie:	Greppelrus	Veldrus	Zomprus
		Pitrus	Biezeknoppen	Trekrus
133	Cypergrassenfamilie:	Veenpluis	Noordse veenbies	Veelstengelige waterbies
		Gewone waterbies	Mattenbies	Ruige zegge
		Zeegroene zegge	Zandzegge	Pluimzegge
134	Grassenfamilie:	Borstelgras	Rood zwenkgras	Fijn schapegras
		Engels raaigras	Kamgras	Kropaar
		Ruwe smele	Bochtige smele	Gestreepte witbol
		Buntgras	Rietgras	Gewoon struisgras
		Duinriet	Helm	Biestarwegras
		Zandhaver	Pijpenstrootje	Riet
135	Egelskopfamilie:	Kleine egelskop		
136	Lisdoddenfamilie:	Grote lisdodde		
138	Lelifamilie:	Beenbreek		



Lijst van vogels KNNV kamp Limfjord.

Euring	naam	sep-12	sep-13	sep-14	sep-15	sep-16	sep-17	totaal
00090	Fuut		X		X		X	X
00720	Aalscholver	X		X	X	X	X	X
01220	Blauwe Reiger	X		X	X	X	X	X
01440	Lepelaar	X						X
01520	Knobbelzwaan	X		X	X		X	X
01610	Grauwe Gans	X		X	X	X	X	X
01660	Canadese Gans	X						X
01680	Rotgans	X						X
01730	Bergeend	X						X
01790	Smient	X	X			X	X	X
01820	Krakeend	X		X				X
01840	Wintertaling	X			X			X
01860	Wilde Eend	X	X	X	X			X
01890	Pijlstaart			X				X
01940	Slobeend			X				X
02030	Kuifeend				X		X	X
02040	Toppereend				X			X
02060	Eidereend			X				X
02130	Zwarte Zeeëend		X	X				X
02180	Brilduiker			X	X			X
02210	Middelste Zaagbek	X						X
02390	Rode Wouw	X						X
02600	Bruine Kiekendief	X		X	X			X
02690	Sperwer	X						X
02870	Buizerd		X	X				X
03040	Torenvalk					X	X	X
04070	Waterral	X						X
04290	Meerkoet		X	X			X	X
04700	Bontbekplevier	X	X					X
04850	Goudplevier	X	X	X		X	X	X
04930	Kievit	X	X	X		X	X	X
04970	Drieteenstrandloper		X					X
05010	Kleine Strandloper	X						X
05120	Bonte Strandloper	X						X
05190	Watersnip	X		X	X	X	X	X
05320	Grutto	X						X
05410	Wulp	X						X
05460	Tureluur	X		X		X	X	X
05480	Groenpootruiter	X					X	X
05530	Witgatje	X						X
05560	Oeverloper	X						X
05670	Kleine Jager			X				X
05690	Grote Jager			X				X
05780	Dwergmeeuw	X						X
05820	Kokmeeuw	X	X	X			X	X
05900	Stormmeeuw	X	X	X				X
05910	Kleine Mantelmeeuw	X						X
05920	Zilvermeeuw	X					X	X
06000	Grote Mantelmeeuw	X	X	X		X	X	X

Euring	naam	sep-12	sep-13	sep-14	sep-15	sep-16	sep-17	totaal
06020	Drieteenmeeuw		x	x				X
06110	Grote Stern		x	x	x			x
06150	Visdief			x			x	x
06700	Houtduif	x		x	x			x
07950	Gierzwaluw		x					x
09760	Veldleeuwerik	x						x
09810	Oeverzwaluw	x	x	x	x			x
09920	Boerenzwaluw	x	x	x	x		x	x
10010	Huiszwaluw	x	x	x	x			x
10110	Graspieper	x	x		x	x	x	x
10201	Witte Kwikstaart	x		x			x	x
10660	Winterkoning				x			x
11370	Paapje		x					x
11390	Roodborsttapuit		x					x
11460	Tapuit		x			x		x
11870	Merel	x		x				x
12020	Grote Lijster		x					x
13110	Tjiftjaf		x		x			x
13140	Goudhaantje				x			x
13640	Baardmannetje	x		x				x
14610	Zwarte Mees				x			x
14640	Koolmees		x	x	x			x
15390	Gaai			x	x		x	x
15490	Ekster				x		x	x
15600	Kauw			x				x
15673	Bonte Kraai	x	x	x	x	x	x	x
15820	Spreeuw	x	x	x	x			x
15910	Huisemus				x			x
15980	Ringmus	x		x				x
16360	Vink		x	x	x			x
16490	Groenling		x		x			x
16530	Putter						x	x
16660	Kruisbek		x		x		x	x
17100	Goudvink				x			x
18500	Sneeuwgors		x					x
Telling	Soorten	47	32	40	32	13	26	84



Lijst van mollusken KNNV kamp Limfjord.

De onderstaande mollusken zijn waargenomen tijdens ons kamp, het is geen indrukwekkende lijst geworden. Soms nodigde het weer niet uit om heel erg goed te zoeken, maar ook waren er weinig kruipeexcursies waar ik aan meegedaan heb, om goed te kunnen zoeken.

We hebben veel gefietst en dat was erg leuk, maar dan zie je niet veel mollusken.

Van Helprich kreeg ik nog een mooie foto toegestuurd met een naaktslak die zat te eten aan een stuifzwammetje, heel leuk om te zien.

De slakkenpakker *Herman Roode*.

Landslakken

HUISJESSLAKKEN

CLAUSILIIDAE

Clausilia bidentata vale clausilia Svinkløv 13-09-2004

COCHLICOPIDAE

Cochlicopa repentina middelste agaathoren Nors SØ 16-09-2004

ENDODONTIDAE

Punctum pygmaeum dwergpuntje Nors SØ 16-09-2004

EUCONULIDAE

Euconulus fulvus gladde tolslak gr.strand 14-09-2004

HELICIDAE

Arianta arbustorum heesterslak groene strand 14-09-2004

Candidula intersecta grofgeribde grasslak Svinkløv 13-09-2004

Cepaea nemoralis tuinslak gr strand 14-09-2004

Helix pomatia wijngaardslak Svinkløv (bulbjerg) 13-09-2004

Trichia hispida haarslak gr.strand 14-09-2004

PUPILLIDAE

Puplila muscorum
form.bigranata mostonnetje Nors SØ 16-09-2004

SUCCINEIDAE

Oxyloma elegans slanke barnsteenslak Nors SØ 16-09-2004

VITRINIDAE

Vitrina pellucida pellucida doorschijnende glasslak Nors SØ 16-09-2004

ZONITIDAE

Oxychilus alliarius look-glansslak camping 12-09-2004

Zonitoides nitidus donkere glimslak Nors SØ 16-09-2004

NAAKTSLAKKEN

ARIONIDAE

Arion ater wegslak (zwart) camp. 12-09-2004

Arion circumscriptus grauwe wegslak Nors SØ 16-09-2004

Arion silvaticus boswagslak camp. 12-09-2004

LIMACIDAE

Deroceras reticulatum gevlekte akkerslak Nors SØ 16-09-2004

Limax maximus grote aardslak (tijgerslak) Nors SØ 16-09-2004

Zoetwatermollusken

TWEEKLEPPIGEN

SPHAERIIDEA

Pisidium sp. Nors SØ 16-09-2004

UNIONIDAE

Anodonta anatina vijfvermossel Nors SØ 16-09-2004
Anodonta cygnea cygnea zwanemossel Nors SØ 16-09-2004

SLAKKEN

BYTHINIIDAE

Bithynia tentaculata grote diepslak Nors SØ 16-09-2004

LYMNAEIDAE

Lymnaea stagnalis gewone poelslak Nors SØ 16-09-2004
Radix auricularia oorvormige poelslak Nors SØ 16-09-2004
Radix ovata ovale poelslak Nors SØ 16-09-2004
Stagnicola palustris moeraspoelslak Nors SØ 16-09-2004

PLANORBIDAE

Anisus leucostomus geronde schijfhoren Nors SØ 16-09-2004
Anisus vortex draaikolkschijfhoren Nors SØ 16-09-2004
Bathyomphalus contours riempje Nors SØ 16-09-2004
Gyraulus albus witte schijfhoren Nors SØ 16-09-2004
Gyraulus crista traktorwielkje Nors SØ 16-09-2004
Planorbis carinatus gekielde schijfhoren Nors SØ 16-09-2004
Planorbis planorbis gewone schijfhoren Nors SØ 16-09-2004

VALVATIDAE

Valvata cristata platte pluimdrager Nors SØ 16-09-2004

Onderstaande schelpen zijn op verschillende stranden gevonden, dit zijn allemaal mariene weekdieren.

Het zijn niet zo erg veel soorten, maar daar was het weer wel debet aan veel harde wind en regen maakte het zoeken niet gemakkelijk.

Toch was het verblijf langs de zee best aantrekkelijk, we vonden er ook nog een aantal grote wieren n.l. vingerwier en nog een aantal andere zeeorganismen.

Arctica islandica	noordkromp
Buccinum undatum	wulk
Crepidula fornicata	muiltje
Acanthocardia tuberculata	geknobbelde hartschelp
Cerastoderma edule	kokkel
Cerastoderma lamarcki	brakwaterkokkel
Donax vittatus	zaagje
Littorina littorea	gewone alikruik
Matra corallina	grote strandschelp
Spisula elliptica	ovale strandschelp
Spisula subtuncata	halfgeknotte strandschelp
Mya arenaria	strandgaper
Modiolus modiolus	paardenmossel
Mytilus edulus	mossel
Ostrea edulis	platte oester
Chlamys varia	bonte mantel
Barnea candida	witte boormossel
Ensis directus	amerikaanse zwaardschede
Ensis siliqua	groot tafelmesheft
Chamelea striatula	venusschelp
Venerupis senegalensis	tapijtschelp



foto: Helprich Fockens

Lijst van paddestoelen KNNV kamp Limfjord.

De volgende paddestoelen zijn in dit kamp op naam gebracht. Hierbij is voor de determinatie gebruik gemaakt van de Spectrumgids van Rogier "Philips Paddestoelen en schimmels van West-Europa".

Vliegenzwam	<i>Amanita muscaria</i>	Geschubde inktzwam	<i>Coprinus comatus</i>
Parelamaniet	<i>Amanita rubescens</i>	Kale inktzwam	<i>Coprinus atramentarius</i>
Roodbruine slanke amaniet	<i>Amanita fulva</i>	Gewone vlekplaat	<i>Panaeolus campanulatus</i>
Grote parasolzwam	<i>Lepiota procera</i>	Wit oorzwammetje	<i>Crepidotus variabilis</i>
Koningsmantel	<i>Tricholomopsis rutilans</i>	Eekhoortjesbrood	<i>Boletus edulis</i>
Fopzwam	<i>Laccaria laccata</i>	Berkenboleet	<i>Leccinum scabrum</i>
Amethystzwam	<i>Laccaria amethystina</i>	Koeienboleet	<i>Suillus bovinus</i>
Zwartwordende wasplaat	<i>Hygrocybe conica</i>	Blauwe kaaszwam	<i>Tyromyces caesius</i>
Vuurzwammetje	<i>Hygrocybe miniata</i>	Elfenbankjes	<i>Coriolus versicolor</i>
Puntmutswasplaat	<i>Hygrocybe acutoconia</i>	Plooivoetstuijzwam	<i>Calvatia excipuliformis</i>
Valse dooierzwam	<i>Hygrophoropsis aurantiaca</i>	Ruitjesbovist	<i>Calvatia utriformis</i>
Paardehaartaailing	<i>Marasmius androsaceus</i>	Parelstuijzwam	<i>Lycoperdon perlatum</i>
Schaapje	<i>Lactarius piperatus</i>	Peervormige stuijzwam	<i>Lycoperdon pyriforme</i>
Braakrussula	<i>Russula emetica</i>	Aardappelbovist	<i>Scleroderma citrinum</i>
Zwartpurperen russula	<i>Russula atropurpurea</i>	Judasoor	<i>Auricularia auricula-judae</i>
Potlood russula	<i>Russula lepida</i>	Kleverig koraalzwammetje	<i>Calocera cornea</i>
Weidechampion	<i>Agraricus campestris</i>	Varkensoor	<i>Otidea onotica</i>

Er zijn veel meer soorten paddestoelen gezien maar bij gebrek aan kennis bij de kampdeelnemers zijn ze niet op naam gebracht. *De Vethaak-Nijkamp.*

