



Öko-Care

adviesbureau voor milieumanagement



Ecologische Quickscan

Flora- en Faunawet
voor de locatie Margrietstraat 7 te Haps
(Gemeente Cuijk)

Rapport Öko-Care B.V. RF9354A 19 augustus 2010

© Öko-Care B.V. Veldweg 11, 5447 BH Rijkevoort 2010. Internet: www.milieumanagement.nl
Auteursrecht voorbehouden. Behoudens uitzonderingen door de Wet gesteld mag zonder schriftelijke toestemming van de rechthebbende(n) op het auteursrecht niets uit deze uitgave worden verveelvoudigd en/of openbaar gemaakt door middel van druk, fotokopie, microfilm of anderszins, hetgeen ook van toepassing is op de gehele of gedeeltelijke bewerking. De uitgever is met uitsluiting van ieder ander gerechtigd de door derden verschuldigde vergoedingen van kopiëren, als bedoeld in artikel 17 lid 2, Auteurswet 1912 en in het K.B. van 20 juni 1974 (STB. 351) ex artikel 16-b Auteurswet 1912, te innen en/of daartoe in en buiten recht op te treden.

Copyright reserved. Subject to the exceptions provided for by law, no part of this publication may be reproduced and/or published in print, by photocopying, on microfilm or in any other way without the written consent of the copyright-holder(s): the same applies to whole or partial adaptations. The publisher retains the sole right to collect from third parties fees payable in respect of copying and/or take legal or other action for this purpose.

Ecologische Quicksan Flora- en Faunawet voor de locatie Margrietstraat 7 te Haps (Gemeente Cuijk)

Opdrachtgever : Vivelli Sports
Dhr. Jan Reijs
Margrietstraat 7
5443 BA HAPS

Steller : Dr. A.J. Klarenberg
Öko-Care B.V.
Adviesbureau voor milieumanagement
Veldweg 11
5447 BH RIJKEVOORT
telefoon: 0485 - 371747
telefax : 0485 – 371879
Website : www.milieumanagement.nl

RF9354A

Paraaf projectleider :



Dr. A.J. Klarenberg (ecoloog; lid. KNNV)

Datum : 19 augustus 2010

Paraaf controle en vrijgave :



Dr. J.H.H.M. van Daal

Datum :

19 augustus 2010

INHOUDSOPGAVE

BLZ

1.	INLEIDING EN DOELSTELLING	4
1.1.	INLEIDING	4
1.2.	DOELSTELLING	4
2.	VOORONDERZOEK	4
2.1.	ALGEMENE INFORMATIE	4
2.2.	WETGEVING FLORA EN FAUNA	4
3.	ONDERZOEK	5
3.1.	VELDWERK	5
3.2.	NATUURLOKET	5
4.	CONCLUSIES EN AANBEVELINGEN	7
5.	LITERATUURLIJST	7

BIJLAGEN uit document ZL9354A:

1. Geografische ligging locatie
2. Foto reportage
3. Rapport Natuurloket

1. INLEIDING EN DOELSTELLING

1.1. INLEIDING

Aanleiding tot het uitvoeren van onderhavig onderzoek wordt gevormd door de voorgenomen wijziging bestemming van de locatie Margrietstraat 7 te Haps (Gemeente Cuijk). In opdracht van Vivelli Sports heeft Öko-Care B.V. uit Rijkevoort is een ecologische quickscan uitgevoerd. Het veldonderzoek vond plaats op 28 en 30 juli 2010.

1.2. DOELSTELLING

Doel van het onderzoek is om door middel van bronnenonderzoek en een aanvullend veldonderzoek vast te stellen of er wettelijk beschermde soorten in het onderzoeksgebied voorkomen. Vervolgens wordt nagegaan wat de gevolgen van het bouwproject (nieuwbouw woning) hierop zullen zijn en wat de consequenties zijn in relatie tot de Flora- en Faunawet. Ten aanzien van beschermde soorten in het onderzoeksgebied wordt advies gegeven op welke wijze er bij de uitvoering van de bouwplannen beschermende maatregelen noodzakelijk zijn en op welke wijze deze kunnen worden gerealiseerd

2. VOORONDERZOEK

2.1. ALGEMENE INFORMATIE

De onderzoekslocatie beslaat een oppervlakte van circa 4.000 m² en is gelegen aan de Margrietstraat 7 te Haps (Gemeente Cuijk). De kadastrale kenmerken van de onderzoekslocatie zijn: gemeente Cuijk, sectie L, nummers 2740, 2741, 2572 en 2575. De topografische coördinaten zijn X = 187 en Y = 411. De maaiveldhoogte bedraagt ca. NAP + 11,4 m zoals aangegeven op de topografische kaart 46A.

Op de onderzoekslocatie bevindt zich een sportcentrum (Vivelli) met een bijgebouw. Het overig terrein is momenteel grotendeels in gebruik als parkeerterrein. Op de locatie is na sloop van het sportcentrum met bijgebouw woningbouw gepland. De onderzoekslocatie ligt aan de westzijde van de kern Haps. Het gebruik in de directe omgeving is wonen. Op het aangrenzende perceel dat grenst aan de zuidzijde van de onderzoekslocatie bevinden zich woningen. Er bevinden zich géén direct aan de onderzoekslocatie grenzende gebieden die kunnen worden aangemerkt als Natura 2000 gebied of die onder de Vogel- en Habitatrichtlijn vallen (zie Gebiedendatabase Ministerie LNV in samenwerking met Alterra). In de Bijlagen 1 en 2 is een overzicht van de onderzoekslocatie opgenomen.

2.2. WETGEVING FLORA EN FAUNA

Natuurbeschermingswet 1998

De Natuurbeschermingswet van 1998 is gericht op gebiedsbescherming. Er worden twee soorten natuurbeschermingsgebieden onderscheiden. In de eerste plaats zijn dit de Natura 2000 gebieden, ook wel bekend als de Vogelrichtlijn- en Habitatrichtlijngebieden. Hiernaast zijn de staatsnatuurmonumenten die buiten het kader van Natura 2000 vallen in de wet opgenomen. Indien door de voorgenomen bouwplannen negatieve effecten voor een beschermd natuurterrein dreigen op te treden, dient door middel van de Habitattoets van het Ministerie van Natuur, Landbouw en Voedselkwaliteit (LNV) vastgesteld te worden welke deze effecten zijn en hoe ver hun invloed reikt (zie ook de 'Checklist gewijzigde Natuurbeschermingswet 1998' op www.minlnv.nl).

Flora- en Faunawet

De Flora- en faunawet (FFW) van 2002 richt zich specifiek op soortbescherming. Deze wet omvat naast de nationale wetten voor de bescherming van plant- en diersoorten tevens de soortbeschermingscomponent uit de Europese Habitat- en Vogelrichtlijn. Handelingen die nadelig kunnen uitwerken op beschermde plant- en diersoorten worden hierin verboden. Vanaf begin 2005 is een vereenvoudigde regelgeving doorgevoerd in de Algemene Maatregel van Bestuur (AMvB) 75. Bij reguliere werkzaamheden maakt de Flora- en Faunawet op basis van de zeldzaamheid van de soort en de ingrijpendheid van de ingreep onderscheid tussen een lichte en een uitgebreide toets. Voor beschermde soorten uit tabel 1 en 2 van het Ministerie van LNV geldt de lichte toets. Voor soorten uit tabel 1 wordt een algemene vrijstelling verleend mits de algemene zorgplicht in acht genomen wordt. Voor beschermde soorten uit tabel 2 geldt alleen een vrijstelling indien de uitvoerder een specifieke gedragscode hanteert en het toepassen

hiervan kan bewijzen. Soorten uit bijlage IV van de Habitatrichtlijn en bijlage 1 van de AMvB zijn opgenomen in tabel 3. Voor deze soorten geldt een uitgebreide toets en moet een ontheffing worden aangevraagd. Vogels vormen een aparte groep: alle werkzaamheden waarbij vogels verontrust, verstoord of gedood worden, zijn verboden. Alleen indien bij de werkzaamheden bovengenoemde gedragscode wordt gehanteerd geldt een vrijstelling. Wanneer de werkzaamheden buiten het broedseizoen plaatsvinden zijn echter over het algemeen geen specifieke beschermende maatregelen nodig (informatie ontleend aan de brochure 'Buiten aan het werk? Houd tijdig rekening met beschermde dieren en planten!' op www.minlnv.nl).

Rode Lijsten

In opdracht van het Ministerie van LNV zijn tevens voor diverse soortgroepen Rode Lijsten samengesteld, die regelmatig worden bijgewerkt. Deze Rode Lijsten vermelden van welke soorten het voortbestaan in Nederland bedreigd wordt en welke maatregelen kunnen worden getroffen om deze soorten weer te doen toenemen. Als een soort op de Rode Lijst geplaatst wordt, impliceert dit nog niet dat hij wettelijk beschermd is. Hiervoor dient de desbetreffende soort in één van de tabellen van de Flora- en Faunawet te worden gerangschikt.

3. ONDERZOEK

3.1. VELDWERK

De ecologische quickscan bestaat uit bronnenonderzoek, aangevuld met een inventariserend veldonderzoek. Door middel van het raadplegen van het Natuurloket (www.natuurloket.nl) wordt informatie verkregen met betrekking tot het voorkomen van beschermde soorten in het kilometerhok van de onderzoekslocatie. Voor een representatief beeld van de natuurwaarde van de onderzoekslocatie en de nabije omgeving is echter in veel gevallen een inventariserend veldbezoek nodig. De resultaten van de quickscan zijn afhankelijk van een aantal factoren. In eerste instantie is dit het moment waarop het veldbezoek heeft plaatsgevonden. Dit geldt in eerste instantie voor de tijd van het jaar, maar tevens voor het tijdstip op de dag waarop de inventarisatie is uitgevoerd. Een tweede factor die een grote rol speelt is de expertise van de uitvoerder, zowel voor wat betreft soortenkennis als ecologisch inzicht.

Het veldonderzoek aan de Margrietstraat 7 te Haps (Gemeente Cuijk) vond plaats aan het einde van het broedvogelseizoen op 28 juli 2010 tussen 15:30 en 17:00 uur en 30 juli 2010 tussen 13:00 en 13:30 uur. Het tijdstip en de weersomstandigheden waren voor het waarnemen van vogels en dagvlinders gunstig (zonnig en droog; luchttemperatuur 23° C, weinig wind).

Op basis van ecologisch inzicht kan een inschatting worden gemaakt van het ecologisch potentieel van de onderzoekslocatie die als zeer soortenarm moet worden beschouwd. Er werden behalve het Konijn, geen andere zoogdieren vastgesteld op het onderzochte terrein. Er zijn in en bij de sporthal verder geen aanwijzingen voor vleermuizen en uilen gevonden. In verband met het ontbreken van open water op het perceel en de directe omgeving is behalve voor de pad de geschiktheid voor andere amfibieën, zoals kikkers en salamanders beperkt. Hetzelfde geldt ook voor libellen.

Er werden er in totaal 8 soorten vogels (Tabel 2) waargenomen op de onderzoekslocatie. Hiervan zullen er in verband met de beperkte nestmogelijkheden op de onderzoekslocatie door het grotendeels ontbreken van een struiklaag (alleen langs randen perceel) slechts een zeer beperkt aantal soorten op de planlocatie kunnen broeden. In de omgeving van het onderzochte perceel (aangrenzende percelen) werden tijdens het veldonderzoek in totaal 5 soorten vogels (Boomklever, Gaai, Gierzwaluw, Huiszwaluw en Kokmeeuw) waargenomen. Deze andere waargenomen vogelsoorten kunnen als algemeen in Nederland worden beschouwd. Dit geldt ook voor de flora met in totaal 45 soorten die zich op de onderzoekslocatie bevindt (Tabel 1).

3.2. NATUURLOKET

Via Natuurloket (www.natuurloket.nl) kan de verspreiding van beschermde en bedreigde soorten in Nederland worden nagegaan. Uit de globale rapportage voor het betreffende kilometerhok blijkt dat er in het gebied en de aangrenzende gebieden enkele beschermde en bedreigde soorten voorkomen. Omdat er op het onderzoeksterrein geen aanwijzingen waren voor de aanwezigheid van soorten zoals aangegeven in de onderstaande tabellen is er voor de overige soortgroepen geen gedetailleerd (literatuur)onderzoek uitgevoerd.

Tabel 1: Inventarisatie Flora. Soorten planten* zijn alfabetisch gerangschikt op naam.

Nederlandse naam	Wetenschappelijke naam	Informatie
Akkermelkdistel	<i>Sonchus arvensis</i>	
Akkervergeet-mij-nietje	<i>Myosotis arvensis</i>	
Basterdwederik	<i>Epilobium spec.</i>	
Berk	<i>Betula spec.</i>	aanplant en zaailingen
Bleekgele Droogbloem	<i>Gnaphalium luteo-album</i>	
Canadese Fijnstraal	<i>Conyza canadensis</i>	
Es	<i>Fraxinus excelsior</i>	
Gehoornde Klaverzuring	<i>Oxalis corniculata</i>	
Gele Dovenetel	<i>Lamium galeobdolon</i>	aanplant
Gestreepte Witbol	<i>Galinsoga parviflora</i>	
Grote Brandnetel	<i>Urtica dioica</i>	
Gewone Braam	<i>Rubus fruticosus</i>	
Gewone Esdoorn	<i>Acer pseudoplatanus</i>	aanplant
Gewone Vlier	<i>Sambucus nigra</i>	
Gewoon Varkensgras	<i>Polygonum aviculare</i>	
Gewoon Vingerhoedskruid	<i>Digitalis purpurea</i>	rozetten
Grote Weegbree	<i>Plantago major subsp. major</i>	
Haagwinde	<i>Convolvulus sepium</i>	
Heermoes	<i>Equisetum arvense</i>	
Hulst	<i>Ilex aquifolium</i>	aanplant en opschot
Iep	<i>Ulmus spec.</i>	aanplant
Kaal knopkruid	<i>Galinsoga parviflora</i>	
Kaardebol	<i>Dipsacus spec.</i>	zaailingen
Klein Kruiskruid	<i>Senecio vulgaris</i>	
Kleine Ooievaarsbek	<i>Geranium pusillum</i>	
Klimop	<i>Hedera helix</i>	
Kruipende Boterbloem	<i>Ranunculus repens</i>	
Leermos	<i>Peltigera spec.</i>	
Lelietje-van-dalen	<i>Convallaria majalis</i>	aanplant uit tuin buren
Liggende Vetmuur	<i>Sagina procumbens</i>	
Linde	<i>Tilia spec.</i>	aanplant
Muurpeper	<i>Sedum acre</i>	
Oosterse Karmozijnbes	<i>Phytolacca esculenta</i>	verwilderd
Paardenbloem	<i>Taraxacum officinale</i>	
Paraplutjesmos	<i>Marchantia polymorpha</i>	
Robinia	<i>Robinia pseudoacacia</i>	opschot
Robertskruid	<i>Geranium robertianum</i>	
Spaanse Aak	<i>Acer campestre</i>	aangeplant en opschot
Straatgras	<i>Poa annua</i>	
Taxus	<i>Taxus baccata</i>	aanplant (heg)
Vlinderstruik	<i>Buddleja davidii</i>	aanplant en verwilderd
Wilde Kardinaalsmuts	<i>Euonymus europaeus</i>	ook cultivars aangeplant
Wilde Lijsterbes	<i>Sorbus aucuparia</i>	
Wintereik	<i>Quercus petraea</i>	aanplant
Zwarte Nachtschade	<i>Solanum nigrum</i>	

* niet inheemse (tuin)planten en aangeplante soorten planten/bomen/heesters zijn niet in deze lijst opgenomen

Tabel 2: Inventarisatie Avifauna. Soorten zijn alfabetisch gerangschikt op naam.

Nederlandse naam	Wetenschappelijke naam	Informatie
Groenling	<i>Carduelis chloris</i>	1 ex overvliegend
Houtduif	<i>Columba palumbus</i>	1 ex ter plaatse
Holenduif	<i>Columba oenas</i>	2 ex overvliegend
Huisemus	<i>Passer domesticus</i>	1 ex ter plaatse
Merel	<i>Turdus merula</i>	1 ex ter plaatse
Turkse Tortel	<i>Streptopelia decaocto</i>	1 ex ter plaatse
Vink	<i>Fringilla coelebs</i>	1 ♂ ter plaatse
Zwarte Kraai	<i>Corvus corone</i>	2 ex. ter plaatse

Tabel 3: Inventarisatie Dagvlinders. Soorten zijn alfabetisch gerangschikt op naam.

Nederlandse naam	Wetenschappelijke naam	Informatie
Atalanta	<i>Vanessa atalanta</i>	1 ex. overvliegend
Groot Koolwitje	<i>Pieris brassicae</i>	1 ex. overvliegend

4. CONCLUSIES EN AANBEVELINGEN

Op basis van het hiervoor beschreven quickscan van de Flora en Fauna voor de planlocatie aan de Margrietstraat 7 te Haps (Gemeente Cuijk) wordt het volgende geconcludeerd en geadviseerd.

Van de bij de quickscan vastgestelde planten en diersoorten die op de onderzoekslocatie geldt dat alle vogelsoorten als beschermde soort kunnen worden aangemerkt, maar hiervoor geen ontheffing noodzakelijk is voor werkzaamheden buiten het broedseizoen.

Er bevinden zich geen direct aan de onderzoekslocatie grenzende gebieden die kunnen worden aangemerkt als Natura 2000 gebied of die onder de Vogel- en Habitatrichtlijn vallen.

Voor reguliere werkzaamheden geldt een vrijstelling van het verbod om planten te plukken, dieren te doden, te verontrusten of hun vaste rust- of verblijfplaats te vernielen op voorwaarde dat gehandeld wordt conform een goedgekeurde gedragscode. In een gedragscode staat hoe bij werkzaamheden schade aan beschermde dieren en planten voorkomen wordt of tot een minimum beperkt. De gedragscode geeft invulling aan "zorgvuldig handelen". In de brochure "Buiten aan het werk? Houdt tijdig rekening met beschermde dieren en planten!" kunt u hierover meer lezen.

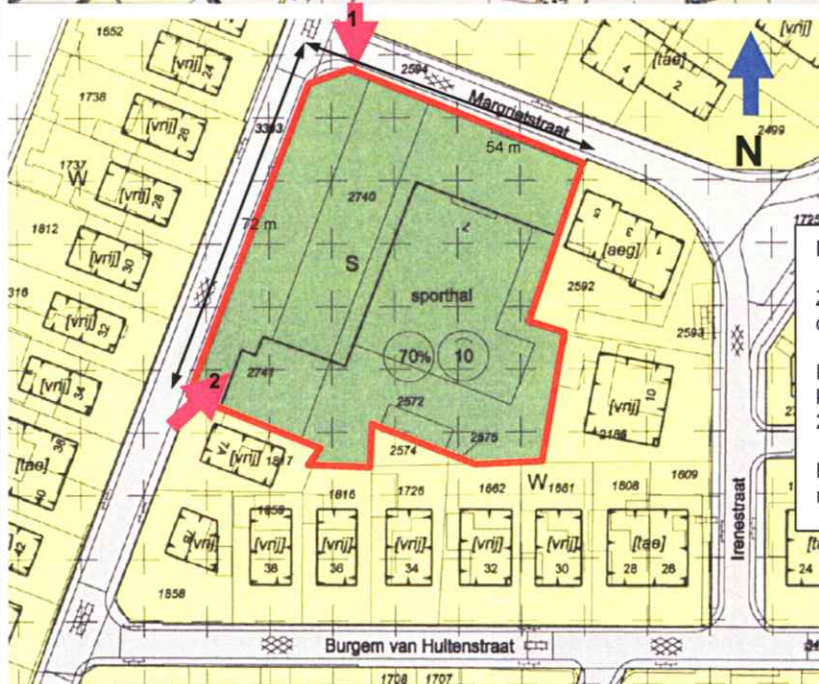
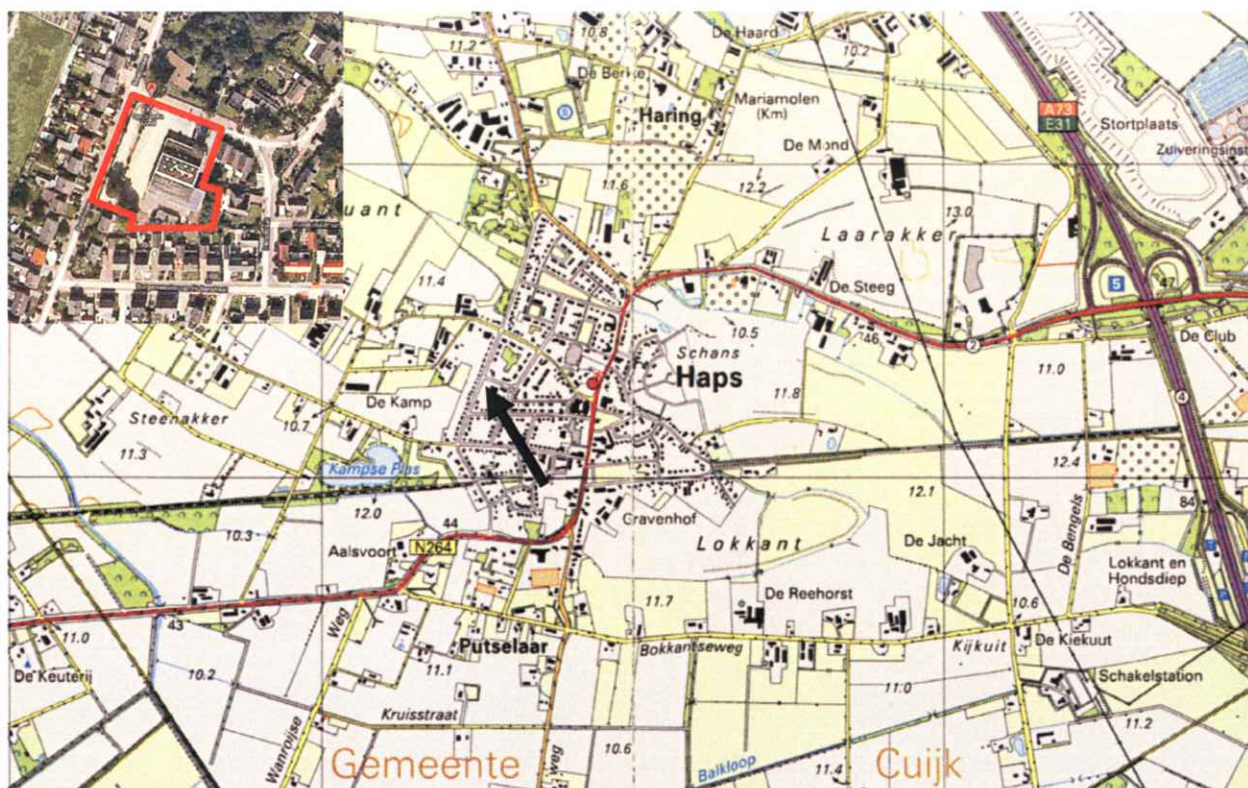
Het onderzochte perceel is geen eigendom van Öko-Care B.V., noch heeft zij belangen in de aankoop of verkoop hiervan.

5. LITERATUURLIJST

- Besluit Rode lijsten flora en fauna, *Staatscourant* 11 november 2004, nr. 218.
- Besluit geactualiseerde Rode lijsten flora en fauna, *Staatscourant* 4 september 2009, nr. 13201.
- Regels ter bescherming van in het wild levende planten- en diersoorten (Flora- en faunawet), *Staatscourant* 11 november 2004, nr. 218 / pag. 21.
- Grondwaterkaart van Nederland, Dienst Grondwaterverkenning (DGV) van TNO, april 1974.
- Topografische kaart van Nederland, Topografische Dienst Nederland, 2000.
- Voorontwerp Bestemmingsplan Haps (Gemeente Cuijk, juli 2010).

BIJLAGE 1

GEOGRAFISCHE LIGGING LOCATIE



Legenda

Zwarte pijl geeft de globale ligging aan van de locatie;

Rode lijn markeert plangebied (kadastrale kaart Gemeente Cuijk, sectie L, nummers 2740, 2741, 2572 en 2575)

Paarse pijlen en nummers geven plaats en richting foto's 1,2 (zie Bijlage 2)



adviesbureau voor milieumanagement

Adviesbureau voor milieumanagement

Veldweg 11

5447 BH RIJKEVOORT

Geografische aanduiding locatie op de topografische kaart Schaal 1: 25.000 met (inzet) de huidige situatie (Satellietfoto Google Earth) en tekening met plangebied aan de Margrietstraat 7 te Haps (Gemeente Cuijk)

BIJLAGE 2
FOTO REPORTAGE

Fotorapportage Margrietstraat 7 te Haps (Gemeente Cuijk)



Foto 1: Compositiefoto gezicht op (plangebied (kadastrale Gemeente Cuijk, sectie L, nummers 2740, 2741, 2572 en 2575) met sporthal aan Margrietstraat 7 te Haps (Gemeente Cuijk) richting zuidwesten.



Foto 2: Compositiefoto gezicht (plangebied (kadastrale Gemeente Cuijk, sectie L, nummers 2740, 2741, 2572 en 2575) met sporthal aan Margrietstraat 7 te Haps (Gemeente Cuijk) richting zuidoosten



Foto 3: Karmozijnbes (*Phytolacca esculenta*)



Foto 4: Robertskruid (*Geranium robertianum*).



Foto 5: Dak Sportcentrum Vivelli



Foto 6: Paraplutjesmos (*Marchantia polymorpha*).



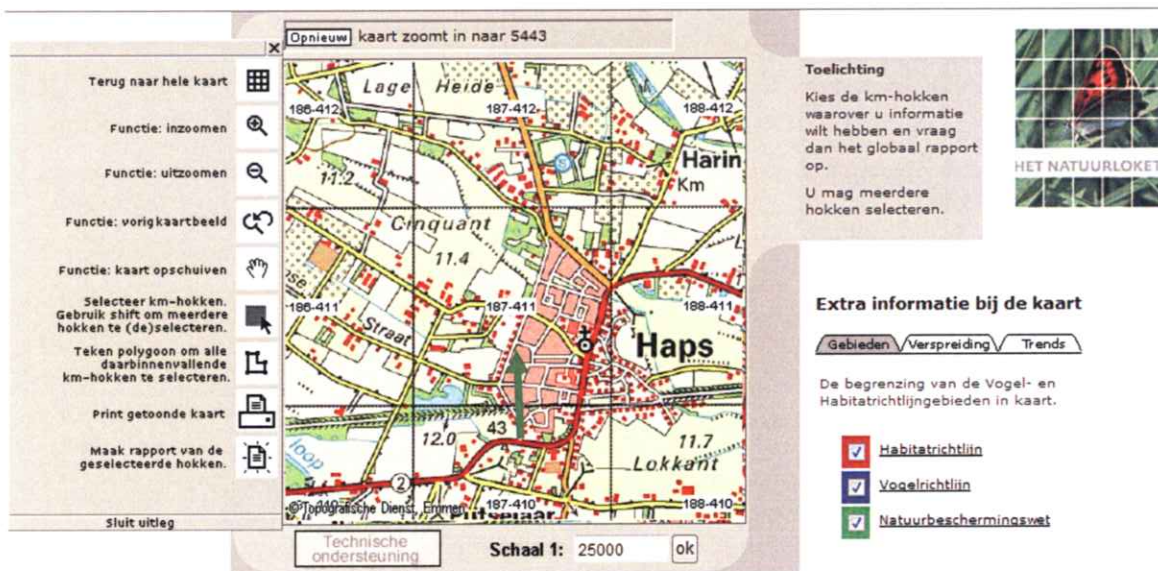
Foto 7: Leermos (*Peltigera spec.*).

BIJLAGE 3

Kaart en Rapport Natuurloket

Kilometerhok X: 187 / Y:411

Bijlage 3a: Kaart Natuurloket Kilometerhok X: 187 / Y: 411 Margrietstraat 7 te Haps (Gemeente Cuijk); groene pijl geeft planlocatie aan.



Globaal rapport verspreiding beschermden en bedreigde soorten

Samenstelling: 28 juli 2010



Let op: Aan deze gegevens kunnen geen rechten worden ontleend. Lees ook de afwijzing van [aansprakelijkheid](#) op onze website.

In onderstaande tabel staat het aantal beschermde en bedreigde soorten per kilometerhok.

Databanken worden regelmatig geactualiseerd. Het kan dus zijn dat er meer gegevens beschikbaar zijn dan in dit overzicht vermeld staat. Wanneer u gegevens bij Het Natuurloket koopt, dan krijgt u uiteraard de meest recente informatie.

Als in een kilometerhok geen beschermde soorten zijn aangetroffen, terwijl het hok niet goed is onderzocht, dan is het veelal nodig om aanvullend veldonderzoek uit te voeren. Als een kilometerhok goed is onderzocht, hoeft u voor de desbetreffende soortgroep geen aanvullend onderzoek te doen: de gegevens die u bij Het Natuurloket koopt, volstaan dan.

* Legenda

FF1 = Flora- en faunawet lijst 1 (vrijstelling)

FF23 = Flora- en faunawet lijst 2 + 3 (streng beschermd)

Hrl = Habitatrictlijn (alleen bijlage 2 en 4)

RL = Rode Lijst

(#) = tevens [meetnetgegevens](#) verzameld.

Volledigheid onderzoek:

Hiermee wordt aangegeven of op basis van de gebrachte bezoeken een volledig overzicht is te verwachten van de soorten van de betreffende soortgroep. Een [toelichting](#) op deze categorieën kunt u vinden onderaan deze rapportage.

Detail: Met dit percentage wordt aangegeven welk aandeel van alle van dit kilometerhok beschikbare gegevens van Rode-Lijstsoorten en wettelijk beschermde soorten op gedetailleerder niveau beschikbaar is.

Actualiteit: per groep is aangegeven uit welke periode de gegevens zijn opgenomen.

 niet van toepassing

Rapportage voor kilometerhok X:187 / Y:411

Soortgroep	FF1*	FF23*	FF vogels	Hrl*	RL*	Volledigheid*	Detail*	Actualiteit*
Vaatplanten	1	1			3	goed	-	1991-2007
Mossen						slecht		1997-2007
Korstmossen						niet		1992-2007
Paddestoelen						niet		1992-2007
Zoogdieren	6	2		2		matig	26-50%	1997-2007
Broedvogels			1		1	goed	0%	1996-2007
Watervogels			14			slecht	0%	96/97-06/07
Reptielen						niet		1992-2007
Amfibieën						niet		1992-2007
Vissen						niet		1992-2007
Dagvlinders						redelijk		1998-2008
Nachtvlinders						niet		1980-2008
Libellen						niet		1993-2007
Sprinkhanen						niet		1993-2007
Overige ongewervelden						niet		1993-2007

Landelijke vegetatiedatabank: [gegevens inzien van dit hok](#)