



Afdeling Hollandse Delta.

## ***Verlag planteninventarisatie Kleine Beer 2022 Zuid-Hollands landschap***

Mededelingennummer PWG 2022/13

Auteur: Theo Hagendoorn



Rond Wintergroen

© KNNV afdeling Hollandse Delta

# *Verlag planteninventarisatie Kleine Beer 2022*

## *Zuid-Hollands landschap*

***Een publicatie van de Plantenwerkgroep van de Natuurvereniging Hollandse Delta, een afdeling van de KNNV.***

Mededelingennummer 2022/13

***Auteur: Theo Hagendoorn***

***Onderzoekers: Leden van de Plantenwerkgroep***



Omslagfoto: Slanke gentiaan    Fotograaf: Hans op den Dries

Natuurvereniging Hollandse Delta

een afdeling van de KNNV

secretariaat:

Peter Vermaas

Schudegge 17

3224 BP Hellevoetsluis

Telefoon: 0181-324058

Email: [secretaris@voorne.knnv.nl](mailto:secretaris@voorne.knnv.nl)

## Inhoud

Inleiding .....	4
Kleine Beer .....	4
Gebiedsbeschrijving .....	4
Werkwijze .....	4
Resultaat.....	5
Aanbeveling.....	6
Bronnen .....	7
Colofon .....	7

## Inleiding

Zuid-Hollands landschap heeft verzocht om een globale inventarisatie van de Kleine Beer om een indruk te krijgen van de kruiden rijke begroeiing van het natte grasland. Daartoe heeft de planten werkgroep het gebied 2 maal bezocht op 23-05-2022 en 15-08-2022. Alle gegevens en de coördinaten van de vindplaats zijn vastgelegd onder account van ZHL. Ook in 2020 is dit gebied 3 maal geïnventariseerd en toen is ook het geel gemarkeerde gebied onderzocht wat twee rode lijst soorten extra op leverde.

## Kleine Beer

Natuurgebied de Kleine Beer ten noorden van Oostvoorne ingeklemd tussen het Brielse meer en de petro chemische industrie is het laatste restant van het vroegere gebied De Beer, een vogelreservaat van 900 hectare, maar dat moest wijken voor de aanleg van de Europoort. De resterende 11 hectare van de Kleine Beer worden daarom door het Zuid-Hollands Landschap gekoesterd en is daarom niet vrij toegankelijk.

## Gebiedsbeschrijving



Het gehele gebied (blauw) bestaat uit moeras achtige rietlanden en vochtige hooilanden verder is het gebied van de Kleine Beer begroeid met riet, wilg, vlier en berk.

## Werkwijze

We hebben in dit gebied (rood) een algemene inventarisatie uitgevoerd, waarbij alle in het gebied voorkomende planten zijn genoteerd. Van de eventuele in het gebied voorkomende rode lijst en aandachtsoorten zijn de abundantie (talrijkheid) en de coördinaten van de vindplaats niet altijd vastgelegd omdat dit gebied zoveel aandacht soorten en ook in grote getalen heeft. Bij het inventariseren maken we gebruik van de app ObsMapp via een smartphone, de waarnemingen worden dan ook gelijk vastgelegd in de database van Waarneming.nl. We hebben het gebied 2 maal bezocht op 23-05-2022 en 15-08-2022.

De genoteerde bomen en struiken betreft altijd zaailingen dus niet de omliggende bomen en struiken

## Resultaat

In de onderstaande lijst zijn de rode lijst soorten aan gegeven en dit betreft alleen die soorten die als gevoelig tot sterk bedreigd zijn volgens de lijsten van Floron of LNV

Wetenschappelijke naam	Naam	Euring	Familie
Viburnum opulus	Gelderse roos	1367	Adoxaceae
Heracleum sphondylium	Gewone berenklaauw	607	Apiaceae
Angelica sylvestris	Gewone engelwortel	60	Apiaceae
Daucus carota	Peen	394	Apiaceae
Oenanthe lachenalii	Zilt torkruid	870	Apiaceae
Hydrocotyle vulgaris	Gewone waternavel	641	Araliaceae
Pulicaria dysenterica	Heelblaadjes	1029	Asteraceae
Cirsium palustre	Kale jonker	335	Asteraceae
Leontodon saxatilis	Kleine leeuwentand	727	Asteraceae
Eupatorium cannabinum	Koninginnekruid	490	Asteraceae
Leucanthemum vulgare	Margriet	319	Asteraceae
Cirsium vulgare	Speerdistel	336	Asteraceae
Betula pubescens	Zachte berk	139	Betulaceae
Alnus glutinosa	Zwarte els	36	Betulaceae
Symphytum officinale	Gewone smeewortel	1259	Boraginaceae
Cardamine pratensis	Pinksterbloem	205	Brassicaceae
Valeriana officinalis	Echte valeriaan	1333	Caprifoliaceae
Silene flos-cuculi	Echte koekoeksbloem	772	Caryophyllaceae
Cerastium fontanum	Gewone hoornbloem	2314	Caryophyllaceae
Parnassia palustris	Parnassia	921	Celastraceae
Cornus sanguinea	Rode kornoelje	355	Cornaceae
Eleocharis palustris	Gewone waterbies	437	Cyperaceae
Carex acuta	Scherpe zegge	211	Cyperaceae
Carex disticha	Tweerijige zegge	225	Cyperaceae
Carex otrubae	Valse voszegge	245	Cyperaceae
Eriophorum angustifolium	Veenpluis	476	Cyperaceae
Carex flacca	Zeegroene zegge	232	Cyperaceae
Carex nigra	Zwarte zegge	244	Cyperaceae
Pyrola rotundifolia	Rond wintergroen	1034	Ericaceae
Lotus corniculatus	Gewone rolklaver	761	Fabaceae
Medicago lupulina	Hopklaver	799	Fabaceae
Trifolium pratense	Rode klaver	1305	Fabaceae
Lotus glaber	Smalle rolklaver	762	Fabaceae
Trifolium repens	Witte klaver	1306	Fabaceae
Quercus robur	Zomereik	1037	Fagaceae
Blackstonia perfoliata subsp. serotina	Herfstbitterling	145	Gentianaceae
Gentianella amarella	Slanke gentiaan	562	Gentianaceae
Hypericum tetrapterum	Gevleugeld hertshooi	651	Hypericaceae
Luzula campestris	Gewone veldbies	766	Juncaceae
Juncus compressus	Platte rus	678	Juncaceae
Juncus gerardii	Zilte rus	683	Juncaceae
Juncus articulatus	Zomprus	673	Juncaceae
Prunella vulgaris	Gewone brunel	1017	Lamiaceae

<i>Mentha aquatica</i>	Watermunt	813	Lamiaceae
<i>Ophioglossum vulgatum</i>	Addertong	879	Ophioglossaceae
<i>Ophrys apifera</i>	Bijenorchis	880	Orchidaceae
<i>Dactylorhiza fuchsii</i>	Bosorchis	883	Orchidaceae
<i>Neottia ovata</i>	Grote keverorchis	750	Orchidaceae
<i>Epipactis palustris</i>	Moeraswespenorchis	461	Orchidaceae
<i>Dactylorhiza praetermissa</i>	Rietorchis	0	Orchidaceae
<i>Dactylorhiza incarnata</i>	Vleeskleurige orchis	884	Orchidaceae
<i>Rhinanthus angustifolius</i>	Grote ratelaar	1066	Orobanchaceae
<i>Pedicularis palustris</i>	Moeraskartelblad	923	Orobanchaceae
<i>Euphrasia stricta</i> s.l.	Stijve ogentroost	2316	Orobanchaceae
<i>Plantago lanceolata</i>	Smalle weegbree	946	Plantaginaceae
<i>Briza media</i>	Bevertjes	153	Poaceae
<i>Calamagrostis epigejos</i>	Duinriet	174	Poaceae
<i>Agrostis stolonifera</i>	Fioringras	18	Poaceae
<i>Holcus lanatus</i>	Gestreepte witbol	631	Poaceae
<i>Anthoxanthum odoratum</i>	Gewoon reukgras	66	Poaceae
<i>Cynosurus cristatus</i>	Kamgras	386	Poaceae
<i>Phragmites australis</i>	Riet	933	Poaceae
<i>Festuca rubra</i>	Rood zwenkgras	520	Poaceae
<i>Poa trivialis</i>	Ruw beemdgras	959	Poaceae
<i>Poa pratensis</i>	Veldbeemdgras	958	Poaceae
<i>Rumex acetosa</i>	Veldzuring	1093	Polygonaceae
<i>Anagallis tenella</i>	Teer guichelheil	53	Primulaceae
<i>Ranunculus bulbosus</i>	Knolboterbloem	1045	Ranunculaceae
<i>Ranunculus repens</i>	Kruipende boterbloem	1056	Ranunculaceae
<i>Ranunculus acris</i>	Scherpe boterbloem	1040	Ranunculaceae
<i>Rubus caesius</i>	Dauwbraam	1089	Rosaceae
<i>Potentilla anserina</i>	Zilverschoon	1006	Rosaceae
<i>Galium uliginosum</i>	Ruw walstro	556	Rubiaceae
<i>Salix cinerea</i>	Grauwe wilg	1119	Salicaceae
<i>Salix repens</i>	Kruipwilg	1124	Salicaceae

## Aanbeveling

De indruk bij de leden van de werkgroep was dat geel gemarkeerde gebied geheel door riet aan het overwoekeren was en wil men dit open houden zal het maaien en afvoeren blijvend noodzakelijk zijn.

Ook bij het rood gemarkeerde deel hebben we de indruk dat het riet aan het oprukken is.

Verder viel het op dat de Addertong en het rond wintergroen iets minder in aantal aanwezig waren en verder was de groei van de overige planten uitbundig wat grotendeels veroorzaakt is door ideale groei omstandigheden, voldoende vocht en warme temperatuur maar ook is er dan voldoende voeding voor de planten aanwezig en daarom dient het maaien en afvoeren dan ook doorgevoerd moeten worden.

## Bronnen

Heukels Flora van Nederland

LNV Rode lijst soorten

Floron Rode lijst soorten

Google maps

Foto's: Theo Hagendoorn

## Colofon

Verslag: Theo Hagendoorn / 05-01-2023

Vegetatieopnamen: De leden van de Plantenwerkgroep van de KNNV Afdeling Hollandse Delta