

Duinen bij de Bleek

Wat vreselijk droog is het in de duinen. We bezochten op 13 juni het duingebied bij de Bleek. Veel soorten doen hun best om in bloei te komen, maar drogen soms al uit wanneer ze net boven de grond zijn. Toch wisten we nog veel op naam te brengen. Zo vonden we de drie kenmerkende silene's voor het kalkrijke duingebied: kegelsilene, nachtsilene en oorsilene. Ook het echt bitterkruid deed een poging om in bloei te komen. De bitterkruidbremraap liet zich helaas niet vinden, terwijl deze soort hier andere jaren volop is te zien.

Hier en daar was een mini plantenlandschap ontstaan, met kleine plantjes van kandelaartje, vroege haver, zanddoddegras, stijve ogentroost en duinreigersbek. Ook kleverige reigersbek was aanwezig.

We vonden de restanten van knolbeemdgras, ontdekten de eerste akkerwinde in bloei en stonden stil bij de fakkels van duinfakkelgras en de geur van de egelantier. Verder is de vondst van goudhaver het vermelden waard. Toen de lage zon over duintoppen streek was het weer tijd om naar het beginpunt terug te gaan. Het was een mooie avond.



kegelsilene



oorsilene



nachtsilene



heksenmelk



goudhaver



zwenkdravik

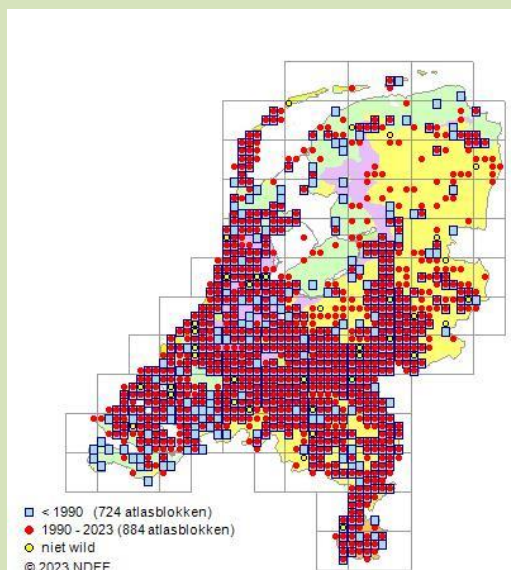
Heksenmelk – *Euphorbia esula*

Ecologie en verspreiding

Heksenmelk staat op zonnige tot half beschaduwde, droge tot meestal vochtige, matig voedselrijke, vaak kalkhoudende zand-, leem-, zavel- en kleibodems en verder op stenige plaatsen, ze verdraagt bemesting. De overblijvende plant groeit in weilanden en bermen, op rivierdijken en ruigten, in struwelen en bosjes, op spoorwegemplacementen en industrieterreinen, tussen straatstenen en in de aanspoelselgordels in de hoge delen van uiterwaarden. Het soortencomplex waartoe Heksenmelk behoort thuis in Europa en Azië en is ingeburgerd in Noord-Amerika. In Nederland is ze vrij algemeen in het rivierengebied en in de duinen, in laagveen- en zeekleigebieden, in stedelijke gebied en plaatselijk in Zeeland. Ze is zeldzaam in de zandgebieden van Noordoost- en Midden-Nederland.



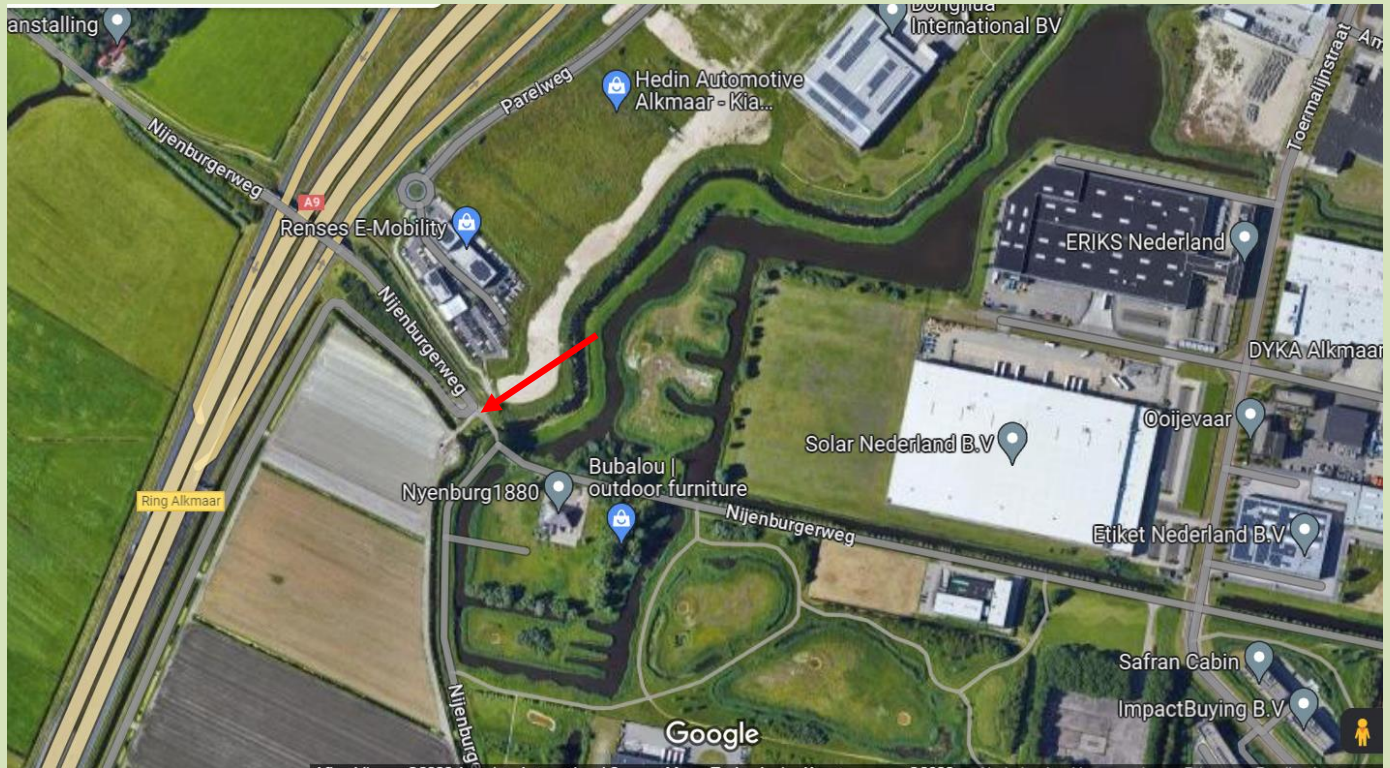
Bron: Flora Batava of Afbeelding en Beschrijving van Nederlandsche Gewassen, IX Deel. (1846)



Komende excursie

Dinsdag 20 juni: Boekelermeer

We gaan weer een stukje Boekelermeer bekijken. Als compensatie voor alle bebouwing zijn er op het bedrijventerrein ook natuurstroken aangelegd. Deze zijn zich soms best leuk aan het ontwikkelen. Verzamelen om 19.30 uur bij de knip in de Nijenburgerweg.



Pieter Korstanje,
072-5622278,
06-55448866
f2hhepie@hetnet.nl

Duinen bij de Bleek, 13 juni 2023

Spaanse aak	<i>Acer campestre</i>
Gewone esdoorn	<i>Acer pseudoplatanus</i>
Duizendblad	<i>Achillea millefolium</i>
Vroege haver	<i>Aira praecox</i>
Look-zonder-look	<i>Alliaria petiolata</i>
Kraailook	<i>Allium vineale</i>
Grote vossenstaart	<i>Alopecurus pratensis</i>
Ille dravik	<i>Anisantha sterilis</i>
Zwenkdravik	<i>Anisantha tectorum</i>
Gewoon reukgras	<i>Anthoxanthum odoratum</i>
Fluitenkruid	<i>Anthriscus sylvestris</i>
Wondklaver	<i>Anthyllis vulneraria</i>
Asperge	<i>Asparagus officinalis</i> subsp. <i>officinalis</i>
Zachte haver	<i>Avenula pubescens</i>
Zuurbes	<i>Berberis vulgaris</i>
Zachte dravik	<i>Bromus hordeaceus</i>
Helm	<i>Calamagrostis arenaria</i>
Duinriet	<i>Calamagrostis epigejos</i>
Herderstasje	<i>Capsella bursa-pastoris</i>
Kleine veldkers	<i>Cardamine hirsuta</i>
Zandzegge	<i>Carex arenaria</i>
Zandhoornbloem	<i>Cerastium semidecandrum</i>
Stinkende gouwe	<i>Chelidonium majus</i>
Akkerwinde	<i>Convolvulus arvensis</i>
Buntgras	<i>Corynephorus canescens</i>
Eenstijlige meidoorn	<i>Crataegus monogyna</i>
Klein streepzaad	<i>Crepis capillaris</i>
Gewone kropaar	<i>Dactylis glomerata</i> subsp. <i>glomerata</i>
Peen	<i>Daucus carota</i>
Grote zandkool	<i>Diplotaxis tenuifolia</i>
Vroegeling	<i>Draba verna</i>
Slangenkruid	<i>Echium vulgare</i>
Canadese fijnstraal	<i>Erigeron canadensis</i>
Duinreigersbek	<i>Erodium cicutarium</i> subsp. <i>dunense</i>
Kleverige reigersbek	<i>Erodium lebelii</i>
Wilde kardinaalsmuts	<i>Euonymus europaeus</i>
Heksenmelk	<i>Euphorbia esula</i>
Stijve ogentroost	<i>Euphrasia stricta</i>
Fijn schapengras	<i>Festuca filiformis</i>
Rood zwenkgras	<i>Festuca rubra</i>
Kleefkruid	<i>Galium aparine</i>
Glad walstro	<i>Galium mollugo</i> subsp. <i>erectum</i>
Geel walstro	<i>Galium verum</i>
Robertskruid	<i>Geranium robertianum</i>
Klimop	<i>Hedera helix</i>
Schermhavikskruid	<i>Hieracium</i> sect. <i>Hieracioides</i>

Duindoorn	<i>Hippophae rhamnoides</i>
Gestreepte witbol	<i>Holcus lanatus</i>
Kruipertje	<i>Hordeum murinum</i>
Gewoon biggenkruid	<i>Hypochaeris radicata</i>
Jakobskruiskruid / Duinkruiskruid	<i>Jacobaea vulgaris</i>
Duinkruiskruid	<i>Jacobaea vulgaris subsp. dunensis</i>
Beemdtkroon	<i>Knautia arvensis</i>
Duinfakkelgras	<i>Koeleria albescens</i>
Wilde liguster	<i>Ligustrum vulgare</i>
Vlasbekje	<i>Linaria vulgaris</i>
Engels raaigras	<i>Lolium perenne</i>
Wilde kamperfoelie	<i>Lonicera periclymenum</i>
Gewone rolklaver	<i>Lotus corniculatus</i>
Hopklaver	<i>Medicago lupulina</i>
Ruw gierstgras	<i>Milium vernale</i>
Kruipend stalkruid	<i>Ononis spinosa</i>
Zanddoddegras	<i>Phleum arenarium</i>
Echt bitterkruid	<i>Picris hieracioides</i>
Muizenoor	<i>Pilosella officinarum</i>
Smalle weegbree	<i>Plantago lanceolata</i>
Knolbeemdgras	<i>Poa bulbosa</i>
Veldbeemdgras	<i>Poa pratensis</i>
Gewone / Brede eikvaren	<i>Polypodium vulgare / interjectum</i>
Sleedoorn	<i>Prunus spinosa</i>
Zomereik	<i>Quercus robur</i>
Grote ratelaar	<i>Rhinanthus angustifolius</i>
Rimpelroos	<i>Rosa rugosa</i>
Duinroos	<i>Rosa spinosissima</i>
Egelantier s.l.	<i>Rosa subsect. Rubigineae</i>
Dauwbraam	<i>Rubus caesius</i>
Veldzuring	<i>Rumex acetosa</i>
Schapenzuring	<i>Rumex acetosella</i>
Kandelaartje	<i>Saxifraga tridactylites</i>
Muurpeper	<i>Sedum acre</i>
Klein kruiskruid	<i>Senecio vulgaris</i>
Nachtsilene	<i>Silene nutans</i>
Oorsilene	<i>Silene otites</i>
Gewone melkdistel	<i>Sonchus oleraceus</i>
Liggende klaver	<i>Trifolium campestre</i>
Goudhaver	<i>Trisetum flavescens</i>
Veldereprijs	<i>Veronica arvensis</i>
Smalle wikke	<i>Vicia sativa subsp. angustifolia</i>