

Duin & Bosch, 23 juli.

Het Duin & Bosch terrein is al aardig bebouwd. Toch werd er nog een ruderaal stukje ontdekt waar leuke soorten werden gevonden, zoals wilde reseda, veldhondstong, kaal knopkruid, basterdkweek, *Leonurus sibiricus* en klein timoteegras.



Siberisch hartgespan



kaal knopkruid



klein timoteegras



basterdkweek



veldhondstong



Egmond aan Zee, 12 augustus

De eerste excursie na de zomerstop ging door Egmond aan Zee. We vonden typische duin- en kustsoorten, zoals strandmelde, zanddoddegras, echt bitterkruid en boksdooorn. Dit in combinatie met meer stedelijke soorten, zoals klein hartgespan, ruige fijnstraal en kransmuur. Sipke wees ons verder op een ondersoort van de hopklaver en bracht basterdkweek op naam.



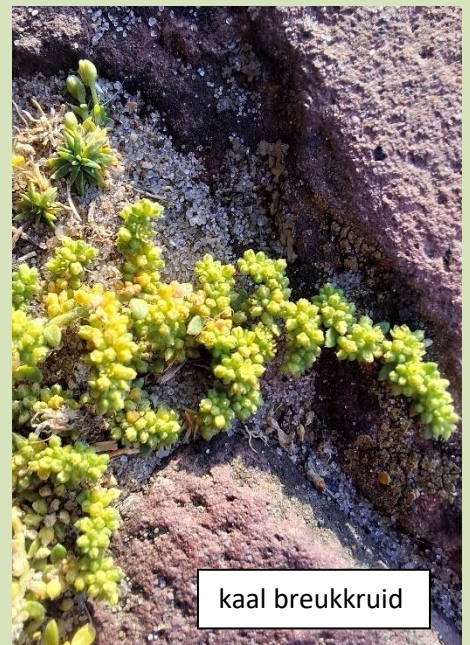
boksdooorn



strandmelde



klein glaskruid



kaal breukkruid

Kaal breukkruid

Ecologie & verspreiding

Kaal breukkruid groeit op zonnige, open plekken op 's-zomers droge, zure en stikstofarme, matig voedselrijke zand- en grindgrond en andere steenachtige, zwak zure en verstoorde bodems. Zij staat op zandige en grindrijke rivieroeveren, rivierduinen, open plekken in de lage grasmat van droog, weinig bemest weiland langs de rivieren, dijken, spoorwegterreinen, braakliggende grond met veel puin, industrieterreinen, mijnafvalstortplaatsen, muren, soms in heideterreinen en op akkers, tussen straatstenen, in bermen, de binnenduinenranden en zandgroeven.

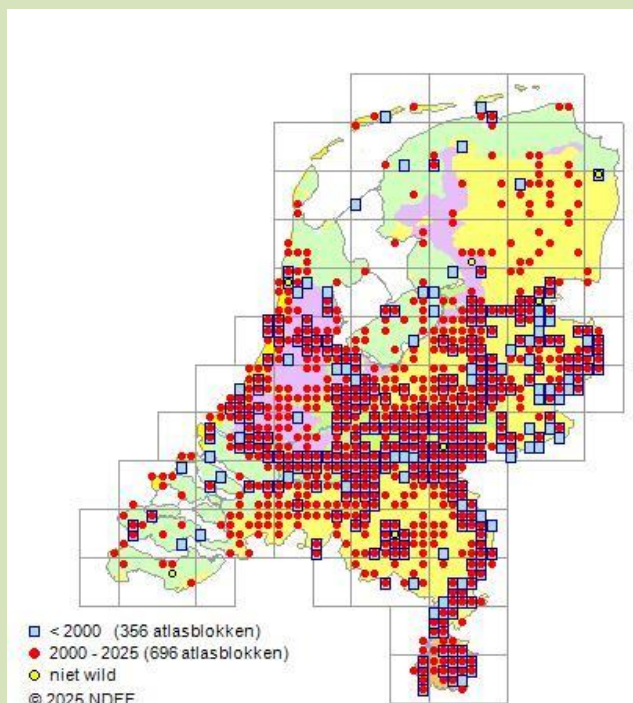
Het verspreidingsgebied omvat Europa (zonder een groot deel van het noordwesten van het continent), West-Azië en Noord-Afrika.

In Nederland is de soort vrij zeldzaam in het rivierengebied in het oosten, midden en zuiden en in stedelijke gebieden, elders is ze zeer zeldzaam. Door de kanalisatie van de rivieren en 'graslandverbetering' gaat de soort in het rivierengebied achteruit, daar staat tegenover ze zich uitbreidt in de stedelijke gebieden en Zuid-Limburg. De matjesvormende plant valt vooral op door haar geelgroene (wat ziekelijke) uiterlijk. Vroeger werd ze medisch o.a. gebruikt voor vochtafdrijving en tegen nierstenen en geelzucht.

Bron: Verspreidingsatlas NDFF



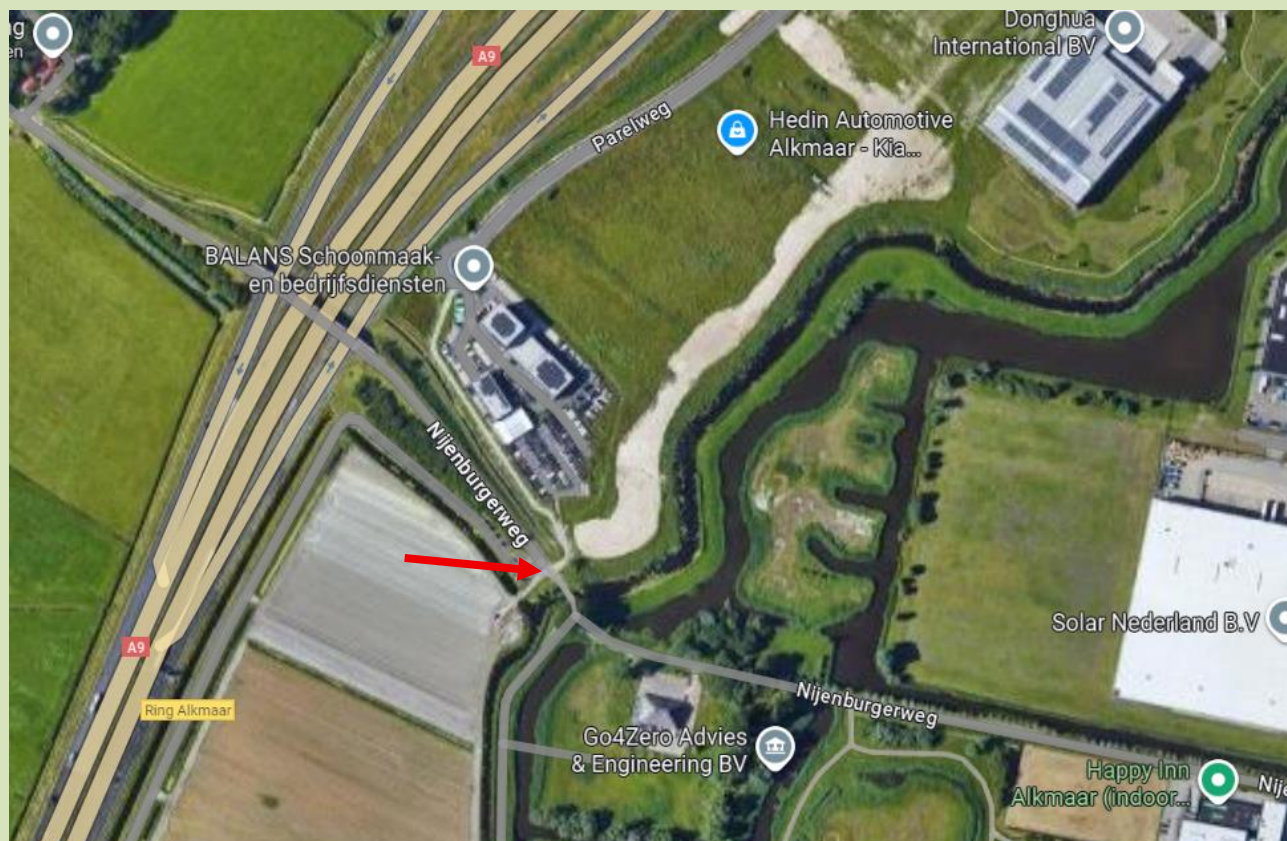
Bron: Flora von Deutschland, Österreich und der Schweiz, Prof. Dr. Otto Wilhelm Thomé (1885-1905)



Komende excursie

Dinsdagavond 19 augustus: Natuurcompensatie Boekelermeer

Er zijn nog steeds stukjes natuurcompensatie op de Boekelermeer die we nog niet gezien hebben. Vanavond bekijken we een strook aan de achterzijde van de gebouwen aan de Parelweg. Verzamelen om 19.30 uur bij 'de knip in de weg' van de Nijenburgerweg.



Totaaloverzicht Duin & Bosch, 23 juli 2025

Spaanse aak	<i>Acer campestre</i>
Noorse esdoorn	<i>Acer platanoides</i>
Gewone esdoorn	<i>Acer pseudoplatanus</i>
Duizendblad	<i>Achillea millefolium</i>
Zevenblad	<i>Aegopodium podagraria</i>
Witte paardenkastanje	<i>Aesculus hippocastanum</i>
Gewoon struisgras	<i>Agrostis capillaris</i>
Fioringras	<i>Agrostis stolonifera</i>
Stokroos	<i>Alcea rosea</i>
Look-zonder-look	<i>Alliaria petiolata</i>
Kromhals	<i>Anchusa arvensis</i>
IJle dravik	<i>Anisantha sterilis</i>
Gewoon reukgras	<i>Anthoxanthum odoratum</i>
Fluitenkruid	<i>Anthriscus sylvestris</i>
Gewone zandmuur	<i>Arenaria serpyllifolia</i>
Bijvoet	<i>Artemisia vulgaris</i>
Asperge	<i>Asparagus officinalis</i> subsp. <i>officinalis</i>
Uitstaande melde	<i>Atriplex patula</i>
Stinkende ballote	<i>Ballota nigra</i> subsp. <i>meridionalis</i>
Madeliefje	<i>Bellis perennis</i>
Zwarte mosterd	<i>Brassica nigra</i>
Raapzaad	<i>Brassica rapa</i>
Zachte dravik s.s.	<i>Bromus hordeaceus</i> subsp. <i>hordeaceus</i>
Heggenrank	<i>Bryonia dioica</i>
Duinriet	<i>Calamagrostis epigejos</i>
Herderstasje	<i>Capsella bursa-pastoris</i>
Ruige zegge	<i>Carex hirta</i>
Gewone hoornbloem	<i>Cerastium fontanum</i> subsp. <i>vulgare</i>
Stinkende gouwe	<i>Chelidonium majus</i>
Melganzenvoet	<i>Chenopodium album</i>
Groot heksenkruid	<i>Circaea lutetiana</i>
Akkerdistel	<i>Cirsium arvense</i>
Speerdistel	<i>Cirsium vulgare</i>
Haagwinde	<i>Convolvulus sepium</i>
Smal vlieszaad	<i>Corispermum pallasii</i>
Rode kornoelje	<i>Cornus sanguinea</i>
Eenstijlige meidoorn	<i>Crataegus monogyna</i>
Klein streepzaad	<i>Crepis capillaris</i>
Veldhondstong	<i>Cynoglossum officinale</i>
Gewone kropaar	<i>Dactylis glomerata</i> subsp. <i>glomerata</i>
Doornappel	<i>Datura stramonium</i>
Peen	<i>Daucus carota</i>
Sofiekruid	<i>Descurainia sophia</i>
Harig vingergras	<i>Digitaria sanguinalis</i>
Kleine zandkool	<i>Diploaxis muralis</i>

Grote zandkool
Europese hanenpoot
Slangenkruid
Kweek
Basterdkweek
Beklierde basterdwederik
Harig wilgenroosje
Viltige basterdwederik
Heermoes
Zomerfijnstraal
Canadese fijnstraal
Wilde kardinaalsmuts
Koninginnekruid
Tuinwolfsmelk
Zwaluwtong
Rood zwenkgras
Bosaardbei
Hennepnetel (G)
Kaal knopkruid
Harig knopkruid
Glad walstro
Zachte ooievaarsbek
Robertskruid
Geel nagelkruid
Hondsdrif
Atlantische klimop
Duindoorn
Gestrepte witbol
Kruipertje
Sint-Janskruid
Gewoon biggenkruid
Hulst
Klein springzaad
Duinkruiskruid
Gewoon jakobskruid
Kompassla
Akkerkool
Siberisch hartgespan
Kleine varkenskers
Vlasbekje
Engels raaigras
Rode kamperfoelie
Gewone rolklaver
Echte kamille
Schijfkamille
Hopklaver
Witte honingklaver
Goudgele honingklaver

Diplotaxis tenuifolia
Echinochloa crus-galli
Echium vulgare
Elymus repens
Elymus x obtusiusculus
Epilobium ciliatum
Epilobium hirsutum
Epilobium parviflorum
Equisetum arvense
Erigeron annuus
Erigeron canadensis
Euonymus europaeus
Eupatorium cannabinum
Euphorbia peplus
Fallopia convolvulus
Festuca rubra
Fragaria vesca
Galeopsis
Galinsoga parviflora
Galinsoga quadriradiata
Galium mollugo subsp. erectum
Geranium molle
Geranium robertianum
Geum urbanum
Glechoma hederacea
Hedera hibernica
Hippophae rhamnoides
Holcus lanatus
Hordeum murinum
Hypericum perforatum
Hypochaeris radicata
Ilex aquifolium
Impatiens parviflora
Jacobaea vulgaris subsp. dunensis
Jacobaea vulgaris subsp. vulgaris
Lactuca serriola
Lapsana communis
Leonurus sibiricus
Lepidium didymum
Linaria vulgaris
Lolium perenne
Lonicera xylosteum
Lotus corniculatus var. corniculatus
Matricaria chamomilla
Matricaria discoidea
Medicago lupulina
Melilotus albus
Melilotus altissimus

Munt (G)
Akkervergeet-mij-nietje
Grote teunisbloem
Gestreepte teunisbloem
Stijve klaverzuring
Bleke klaproos
Grote klaproos
Slaapbol
Beklierde duizendknoop
Klein timoteegras
Gewoon timoteegras
Echt bitterkruid
Smalle weegbree
Grote weegbree
Straatgras
Veldbeemdgras
Gewoon varkensgras
Zilverschoon
Schijnaardbei
Amerikaanse vogelkers
Zomereik
Scherpe boterbloem
Wilde reseda
Akkerkers
Dijkviltbraam
Dauwbraam
Veldzuring
Krulzuring
Ridderzuring
Liggende vetmuur
Zeepkruid
Reuzenzwenkgras
Knopig helmkruid
Wit vetkruid
Bezemkruiskruid
Klein kruiskruid
Groene naalddaar
Dagkoekoeksbloem
Gewone raket
Zwarte nachtschade
Gewone melkdistel
Wilde lijsterbes
Bosandoorn
Vogelmuur
Paardenbloem
Taxus
Heggendoornzaad
Gele morgenster s.l.

Mentha
Myosotis arvensis
Oenothera glazioviana
Oenothera x fallax
Oxalis stricta
Papaver dubium
Papaver rhoeas
Papaver somniferum
Persicaria lapathifolia
Phleum nodosum
Phleum pratense
Picris hieracioides
Plantago lanceolata
Plantago major subsp. major
Poa annua
Poa pratensis subsp. pratensis
Polygonum aviculare
Potentilla anserina
Potentilla indica
Prunus serotina
Quercus robur
Ranunculus acris
Reseda lutea
Rorippa sylvestris
Rubus armeniacus
Rubus caesius
Rumex acetosa
Rumex crispus
Rumex obtusifolius
Sagina procumbens
Saponaria officinalis
Schedonorus giganteus
Scrophularia nodosa
Sedum album
Senecio inaequidens
Senecio vulgaris
Setaria viridis
Silene dioica
Sisymbrium officinale
Solanum nigrum
Sonchus oleraceus
Sorbus aucuparia
Stachys sylvatica
Stellaria media
Taraxacum officinale
Taxus baccata
Torilis japonica
Tragopogon pratensis

Hazenpootje
Liggende klaver
Basterdklaver
Rode klaver
Witte klaver
Reukeloze kamille
Klein hoefblad
Iep (G)
Grote brandnetel
Keizerskaars
Gewone ereprijs
Vergeten wikke
Gewoon langbaardgras

Trifolium arvense
Trifolium campestre
Trifolium hybridum subsp. hybridum
Trifolium pratense
Trifolium repens
Tripleurospermum maritimum
Tussilago farfara
Ulmus
Urtica dioica
Verbascum phlomoides
Veronica chamaedrys
Vicia sativa subsp. segetalis
Vulpia myuros

Totaaloverzicht Egmond aan Zee, 12 augustus 2025

Gewone esdoorn	<i>Acer pseudoplatanus</i>
Duizendblad	<i>Achillea millefolium</i>
Fioringras	<i>Agrostis stolonifera</i>
Stokroos	<i>Alcea rosea</i>
IJle dravik	<i>Anisantha sterilis</i>
Bijvoet	<i>Artemisia vulgaris</i>
Strandmelde	<i>Atriplex littoralis</i>
Zachte dravik	<i>Bromus hordeaceus</i>
Kruipklokje	<i>Campanula poscharskyana</i>
Herderstasje	<i>Capsella bursa-pastoris</i>
Zandzegge	<i>Carex arenaria</i>
Ruige zegge	<i>Carex hirta</i>
Melganzenvoet	<i>Chenopodium album</i>
Wilde cichorei	<i>Cichorium intybus</i>
Akkerwinde	<i>Convolvulus arvensis</i>
Haagwinde	<i>Convolvulus sepium</i>
Klein streepzaad	<i>Crepis capillaris</i>
Gewone kropaar	<i>Dactylis glomerata subsp. glomerata</i>
Peen	<i>Daucus carota</i>
Harig vingergras	<i>Digitaria sanguinalis</i>
Grote zandkool	<i>Diplotaxis tenuifolia</i>
Kweek	<i>Elymus repens</i>
Basterdkweek	<i>Elymus × obtusiusculus</i>
Stijf straatliefdegras	<i>Eragrostis multicaulis</i>
Canadese fijnstraal	<i>Erigeron canadensis</i>
Ruige fijnstraal	<i>Erigeron floribundus</i>
Hoge fijnstraal	<i>Erigeron sumatrensis</i>
Reigersbek	<i>Erodium cicutarium</i>
Blauwe zeedistel	<i>Eryngium maritimum</i>
Tuinwolfsmelk	<i>Euphorbia peplus</i>
Glad walstro	<i>Galium mollugo subsp. erectum</i>
Zachte ooievaarsbek	<i>Geranium molle</i>
Kleine ooievaarsbek	<i>Geranium pusillum</i>
Kaal breukkruid	<i>Herniaria glabra</i>
Schermhavikskruid	<i>Hieracium sect. Hieracioides</i>
Duindoorn	<i>Hippophae rhamnoides</i>
Kruipertje	<i>Hordeum murinum</i>
Gewoon biggenkruid	<i>Hypochaeris radicata</i>
Duinkruiskruid	<i>Jacobaea vulgaris subsp. dunensis</i>
Zomprus	<i>Juncus articulatus</i>
Duinfakkelgras	<i>Koeleria albescens</i>
Kompassla	<i>Lactuca serriola</i>
Zandhaver	<i>Leymus arenarius</i>
Vlasbekje	<i>Linaria vulgaris</i>
Engels raaigras	<i>Lolium perenne</i>
Gewone rolklaver	<i>Lotus corniculatus var. corniculatus</i>

Boksdoorn	<i>Lycium barbarum</i>
Boommalva	<i>Malva arborea</i>
Klein kaasjeskruid	<i>Malva neglecta</i>
Groot kaasjeskruid	<i>Malva sylvestris</i>
Hopklaver	<i>Medicago lupulina</i> var. <i>willdenowiana</i>
Akkervergeet-mij-nietje	<i>Myosotis arvensis</i>
Teunisbloem (G)	<i>Oenothera</i>
Teunisbloem (G)	<i>Oenothera</i>
Gehoornde klaverzuring	<i>Oxalis corniculata</i>
Grote klaproos	<i>Papaver rhoeas</i>
Klein glaskruid	<i>Parietaria judaica</i>
Overblijvende ossentong	<i>Pentaglottis sempervirens</i>
Zanddoddegras	<i>Phleum arenarium</i>
Echt bitterkruid	<i>Picris hieracioides</i>
Hertshoornweegbree	<i>Plantago coronopus</i>
Smalle weegbree	<i>Plantago lanceolata</i>
Grote weegbree	<i>Plantago major</i> subsp. <i>major</i>
Straatgras	<i>Poa annua</i>
Veldbeemdgras	<i>Poa pratensis</i> subsp. <i>pratensis</i>
Kransmuur	<i>Polycarpon tetraphyllum</i>
Gewoon varkensgras	<i>Polygonum aviculare</i>
Viltganzerik	<i>Potentilla argentea</i>
Rimpelroos	<i>Rosa rugosa</i>
Dauwbraam	<i>Rubus caesius</i>
Schapenzuring	<i>Rumex acetosella</i>
Krulzuring	<i>Rumex crispus</i>
Liggende vetmuur	<i>Sagina procumbens</i>
Zeepkruid	<i>Saponaria officinalis</i>
Muurpeper	<i>Sedum acre</i>
Klein kruiskruid	<i>Senecio vulgaris</i>
Groene naaldaar	<i>Setaria viridis</i>
Gewone raket	<i>Sisymbrium officinale</i>
Zwarte nachtschade	<i>Solanum nigrum</i>
Late guldenroede	<i>Solidago gigantea</i>
Gewone melkdistel	<i>Sonchus oleraceus</i>
Vogelmuur	<i>Stellaria media</i>
Paardenbloem	<i>Taraxacum officinale</i>
Rode klaver	<i>Trifolium pratense</i>
Witte klaver	<i>Trifolium repens</i>
Grote brandnetel	<i>Urtica dioica</i>
Veldereprijs	<i>Veronica arvensis</i>