

Beschermingsplan Akkerplanten

Glad biggenkruid (*Hypochaeris glabra*)

Beschrijving

Glad biggenkruid is een lage (10-30 cm), meestal helemaal onbehaarde, éénjarige zomerbloeiër. De kieming kan zowel in het najaar als in het voorjaar plaatsvinden. Vóór de winter gekiemde planten worden meestal groter. De bladrozetten blijven veel kleiner dan bij het veel algemenere Gewoon biggenkruid. Glad biggenkruid bloeit van juli tot oktober, met lichtgele bloemen, die alleen 's ochtends open zijn. 's Middags, als de bloemhoofdjes gesloten zijn, is deze soort moeilijk te vinden.

Groeiplaats

Glad biggenkruid is een soort van hakvruchten en zomergraanakkers op kalkarme, al dan niet lemige zandgrond. Het komt in de akkers vooral voor in de randen, die minder intensief worden bewerkt of waar het gewas minder dicht staat. In zuidelijke streken komt het ook voor in open grasland, maar in Nederland is het vrijwel tot akkers beperkt. Daarnaast is het alleen in kalkarme, open duingraslanden nog wel eens te vinden. Soorten waar Glad biggenkruid samen mee voorkomt zijn o.a. Akkerviooltje, Kromhals en Rood guichelheil.

Verspreiding in Nederland

Vroeger was Glad biggenkruid in Nederland vrij algemeen op de hogere zandgronden en de aangrenzende rivierdalen en plaatselijk in de duinstreek. Tegenwoordig is het veel zeldzamer geworden. Het verspreidingspatroon is niet veranderd, maar de soort is overal veel minder



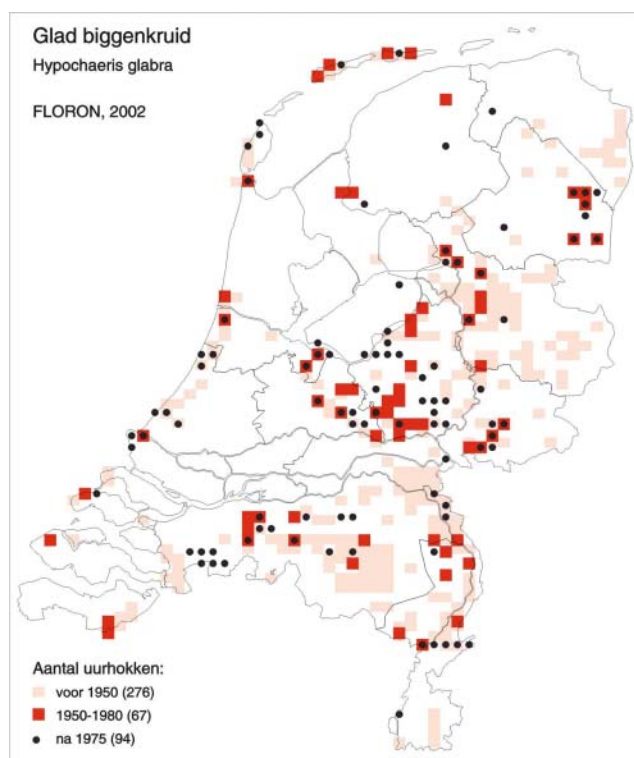
algemeen. In vergelijking met de eerste helft van de vorige eeuw, is het aantal uurhokken (5x5 km) waar de soort voorkomt met tweederde afgenomen. Binnen die uurhokken waar Glad biggenkruid nog voorkomt, is het echter ook veel zeldzamer geworden. Als we kijken naar het voorkomen per kilometerhok is de achteruitgang zelfs 95%!

Bedreigingen

De intensivering van de landbouw is ook bij Glad biggenkruid de belangrijkste reden voor de afname. Door de optimale benutting van de grond, zodat er vrijwel geen overhoekjes en minder intensief gebruikte stukken meer overblijven, krijgt de soort geen kans om te kiemen. Als dat al lukt, krijgt de soort door de zeer intensieve onkruidbestrijding geen kans zaad te vormen.

Beschermingsmaatregelen

Glad biggenkruid is, net als veel andere akkerkruiden, niet opgewassen tegen de huidige intensieve landbouwpraktijk. Door extensivering nemen de mogelijkheden voor deze soort toe, vooral in streken waar ze van oudsher voorkwam. Geschikte maatregelen zijn het achterwege laten van chemische onkruidbestrijding, akkerranden niet jaarlijks bewerken en het gewas minder dicht zaaien. Ook moet er voor gezorgd worden dat de bemestingsdruk laag blijft. In principe zijn deze maatregelen ook buiten akkerreservaten te nemen, door een aangepast akkerrandenbeheer moet het mogelijk zijn Glad biggenkruid te behouden.



Beschermingsplan Akkerplanten

Glad biggenkruid (*Hypochaeris glabra*)

Waarom zijn soortbeschermingsplannen nodig?

Sommige planten en dieren kunnen in ons land alleen overleven als we onze uiterste best daarvoor doen, door zoveel mogelijk maatregelen te treffen om de soort te behouden.

Daarvoor zijn soortbeschermingsplannen opgesteld. Hierin staat wat er nodig is om de soort in Nederland te laten voortbestaan.

Omdat veel van de soorten niet zo bekend zijn, is voor elke soort een "factsheet" gemaakt, met daarop een samenvatting van de belangrijkste informatie. Naast een beschrijving van de soort, met een foto, is op een kaartje aangegeven waar de soort nog voorkomt. Ook is aangegeven wat de grootste bedreigingen zijn en, misschien nog wel belangrijker, wat de mogelijke oplossingen hiervoor zijn.

De factsheets zijn gemaakt in opdracht van het ministerie van Landbouw, Natuur en Voedselkwaliteit. Ze zijn bedoeld voor iedereen die beroepsmatig te maken heeft met de soorten, maar ook voor andere geïnteresseerden.

Meer weten?

Voor meer informatie over dit en andere soortbeschermingsplannen:

Website Soortbescherming

www.soortbescherming.nl

e-mail: info@soortbescherming.nl

Voor informatie over wilde planten in Nederland:

FLORON

www.floron.nl

Om het Beschermingsplan Akkerplanten te bestellen:

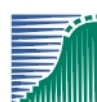
Expertisecentrum van het ministerie van LNV

Postbus 482

6710 BL Ede

tel. 0318-822500

DLV Groen & Ruimte
Projecten met draagvlak



**landbouw, natuur en
voedselkwaliteit**