

# Beschermingsplan Akkerplanten

## Nachtkoekoeksbloem (*Silene noctiflora*)

### Beschrijving

Nachtkoekoeksbloem is een éénjarige zomerbloeiër, die ongeveer 15 tot 45 cm hoog wordt. De stengel is sterk vertakt. Boven aan de stengel zitten vuilwitte bloemen, die in juli tot september tevoorschijn komen. Ze kiemt gewoonlijk in de herfst, maar soms ook in het voorjaar. Na de oogst kan de soort tussen de stoppels opnieuw uitgroeien. Nachtkoekoeksbloem lijkt veel op de algemene Avondkoekoeksbloem, maar deze heeft veel wittere bloemen. Zoals de naam al doet vermoeden bloeit de Nachtkoekoeksbloem 's nachts. De bestuiving vindt plaats door nachtvlinders.

### Groeiplaats

Nachtkoekoeksbloem is een soort van wintergraanakkers op kalkhoudende, matig voedselrijke, humeuze kleigrond. Onder de planten waar de Nachtkoekoeksbloem samen mee voorkomt zijn zeldzame akkerplanten als Kleine wolfsmelk, Naaldenkervel en Akkerboterbloem. Af en toe komt de Nachtkoekoeksbloem voor op ruige plaatsen, zoals in wegbermen, maar daar is ze niet bestendig.

### Verspreiding in Nederland

Nachtkoekoeksbloem komt in Nederland voornamelijk voor in het noordelijk deel van Friesland en Groningen. In de rest van het land komt ze verspreid voor, maar is overal zeldzaam. Vroeger lag er een zwaartepunt in de graan- en vlasakkers in Hunsingo en het zuidwesten van het Westerkwartier, maar dit is op het kaartje niet te zien. In Friesland staat de soort op dit moment



Foto Saxifraga/Jan van der Straaten

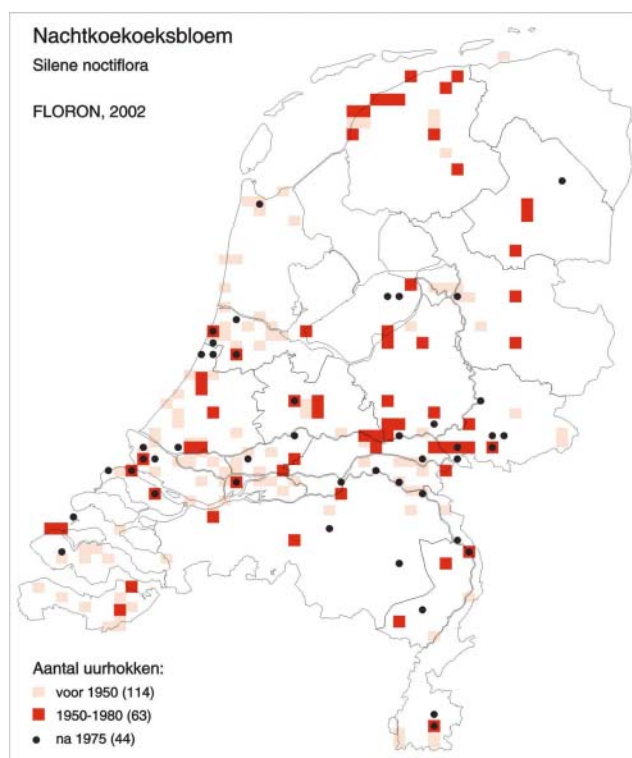
vooral nog in wegbermen. Vóór 1950 is de Nachtkoekoeksbloem gevonden in 114 uurhokken (5x5 km), na 1975 nog maar in 44, een achteruitgang van bijna 50%.

### Bedreigingen

De oorzaken van de achteruitgang van de Nachtkoekoeksbloem zijn dezelfde als bij veel andere akkerplanten. Intensieve chemische onkruidbestrijding maakt het voortbestaan van de soort moeilijk. Belangrijk is ook dat stoppels steeds minder lang blijven staan, zodat hergroei van de Nachtkoekoeksbloem na de oogst onmogelijk wordt.

### Beschermingsmaatregelen

De Nachtkoekoeksbloem is een soort die in principe geen akkerreservaten nodig heeft. Als in de gebieden waar ze nog voorkomt rekening met haar wordt gehouden, kan ze daar blijven bestaan. Van belang daarbij is dat chemische onkruidbestrijding (plaatselijk) achterwege wordt gelaten. Daarnaast moeten de stoppels niet te gauw worden ondergewerkt, zodat hergroei van de Nachtkoekoeksbloem mogelijk is. Dit is ook gunstig voor andere akkerplanten als bijvoorbeeld stoppelleeuwenbekjes.



# Beschermingsplan Akkerplanten

## Nachtkoekoeksbloem (*Silene noctiflora*)

### 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](http://www.soortbescherming.nl)

e-mail: [info@soortbescherming.nl](mailto:info@soortbescherming.nl)

Voor informatie over wilde planten in Nederland:

**FLORON**

[www.floron.nl](http://www.floron.nl)

Om het Beschermingsplan Akkerplanten te bestellen:

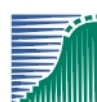
**Expertisecentrum van het ministerie van LNV**

Postbus 482

6710 BL Ede

tel. 0318-822500

**DLV Groen & Ruimte**  
Projecten met draagvlak



landbouw, natuur en  
voedselkwaliteit