

Beschermingsplan Boomkikker

Boomkikker (*Hyla arborea*)

Uiterlijk en gedrag

De boomkikker is een kleine kikker van maximaal 4,5 cm lang met een gladde, grasgroene bovenzijde. Over elke flank loopt een donkere zijlijn, die begint bij het neusgat en eindigt bij de achterpoot. Aan het uiteinde van elke teen zit een klein zuignapje. De boomkikker is een behendige klimmer en leeft als enige Nederlandse amfibiesoort in struiken, zoals bramen. De voortplantingsperiode is vanaf maart tot juni. De mannetjes concentreren zich in de voortplantingswateren en vormen een luidruchtig koor. Met hun gele kwaakblaas maken ze een 'kekkend' geluid, dat op meer dan een kilometer afstand hoorbaar is. De eiklompjes zijn zo groot als een walnoot. Vanaf juli verlaten jonge boomkikkertjes het water. Tot ze in winterslaap gaan zijn ze te vinden in de omgeving van de poel.



Leefgebied

Boomkikkers zijn veeleisend. Voor hun voortplanting willen ze alleen moerassen, klei- of zandputten en weilandpoelen, die schaars begroeid zijn met waterplanten, zonnig liggen en vrij zijn van vis. Buiten het water vertoeven ze in zonnig gelegen, structuurrijke mantel- en zoomvegetaties langs bossen, houtwallen en extensieve hooilandjes. Hier vinden ze voldoende zonplekken, schuilmogelijkheden en voedsel in de vorm van insecten. De winter wordt doorgebracht in holtes in de grond, onder stenen, hout of bladhopen.

Verspreiding in Nederland

Tot in de vijftiger jaren was de boomkikker een vrij algemene verschijning in moerasgebieden, beek- en rivierdalen en kleinschalige cultuurlandschappen op de Nederlandse zandgronden. Sindsdien is het voorkomen van de boomkikker met meer dan 80% afgenomen. Bolwerken resteren in de Achterhoek, Twente en Zeeuws-Vlaanderen. In Noord-Brabant, Limburg en Drenthe is de boomkikker teruggedrongen in enkele kleine gebiedjes.

Bedreigingen

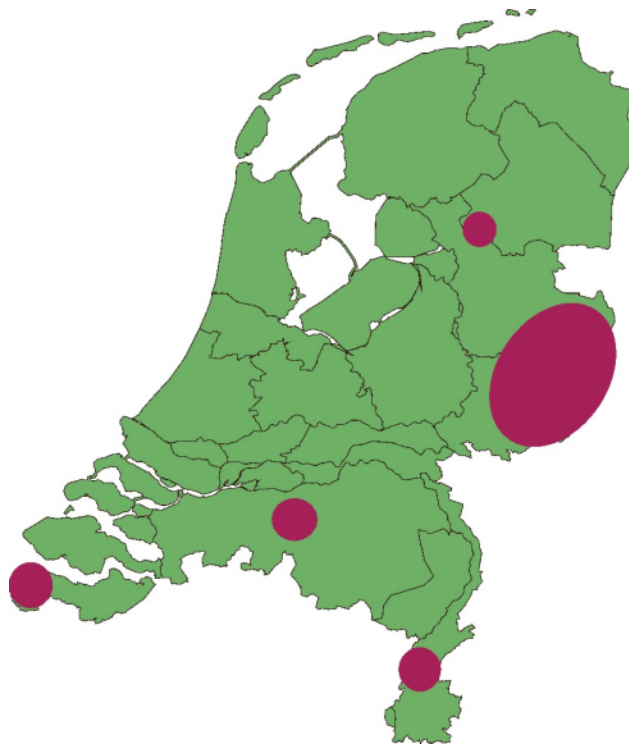
De boomkikker is zeldzaam geworden omdat zijn leefgebieden zijn verdwenen of in kwaliteit zijn afgenomen. Bovendien zijn leefgebieden ver van



elkaar verwijderd. Door demping, verzuring, het uitzetten van vis, verlanding en beschaduwing zijn veel voortplantingswateren ongeschikt geworden of verdwenen. De landhabitat is verslechterd door de omzetting van grasland in akker, het verlies van structuurrijke mantel- en zoomvegetaties en het intensief maaien of begrazen van gras- en hooilanden.

Beschermingsmaatregelen

Om de boomkikker voor Nederland te behouden dienen de huidige leefgebieden in stand te worden gehouden en voormalige leefgebieden te worden hersteld. Deze moeten vervolgens verbonden worden zodat een netwerk van leefgebieden ontstaat. Verbindingszones die op zich zelf geschikt zijn als habitat voor de boomkikker verbinden hierin optimale leefgebieden met voortplantingswateren en landhabitats die op alle fronten voldoen aan de eisen van de boomkikker.



Huidige natuurlijke verspreiding van de boomkikker

Beschermingsplan Boomkikker

Boomkikker (*Hyla arborea*)

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 het beschermingsplan Boomkikker en voor algemene informatie over reptielen en amfibieën:

RAVON

www.ravon.nl

tel. 024-3653298

Voor meer informatie over dit en andere soortbeschermingsplannen:

Website Soortbescherming

www.soortbescherming.nl

Om het Beschermingsplan Boomkikker te bestellen:

Expertisecentrum van het ministerie van LNV

Postbus 482

6710 BL Ede

tel. 0318-822500