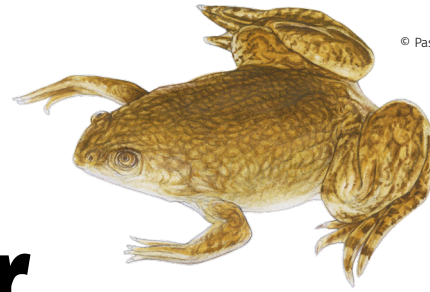


AMFIBIEËN EN REPTIELEN

Afrikaanse klauwkikker



© Pascale Golinvaux @ RBINS

Xenopus laevis

Xenopus lisse × African clawed frog × Krallenfrosch

Herkomst

Zuidelijk Afrika

Introductie

Ontsnappingen uit gevangenschap (huisdier, onderzoek).

Gebruik in België

De soort werd als huisdier gehouden (aquarium en vijvers). De soort wordt ook vaak gekweekt voor onderzoek, vooral in de ontwikkelingsbiologie.

Verspreiding in België

Zeldzaam. Geïsoleerde populatie gevestigd in Wallonië en Vlaanderen in de omgeving van Comines-Warneton en Ploegsteert nabij de Franse grens.

Habitat in België

Alle soorten stilstaand water en rivieren. Voorkeur voor voedselrijke, warme wateren.

Problematiek

Generalistische predator. Vormt een bedreiging voor de inheemse aquatische biodiversiteit. Kan indirect de troebelheid van het water verhogen door het ontwrachten van het systeem. Drager van ziektes die schadelijk zijn voor de inheemse amfibieënfauna.

© Oliver Angus



1

© Marius Burger



© Shutterstock



1



2

© Ricky Taylor – some rights reserved (CC BY-NC)

Kenmerken

Amfibie met afgeplatte vorm

- Grootte: tot 15 cm
- Gladde huid
- Variabele kleur: geel tot olijfgrijs tot donkerbruin met vlekken
- Kop: klein; ronde ogen bovenaan ingeplant; geen zichtbaar tympanum
- Achterpoten: zeer ontwikkeld; drie binnenste tenen hebben zwarte klauwen **1**
- Kikkervisjes **2**: bijna doorzichtig met zwarte stippels; brede bek en 2 lange baarddraden aan de mond – ze lijken op kleine meervallen

Gelijkende soortenIn de handel kan deze soort worden verward met andere soorten van het geslacht *Xenopus*, zoals *X. tropicalis* (maar kleiner en diploid in plaats van tetraploid) en *X. epitropicalis*.**Voor meer informatie**

ALGEMEEN

→ <https://doi.org/10.1079/cabicompndium.59708>

LOOK-A-LIKES EN IDENTIFICATIE

→ Evans, B. J., Carter, T. F., Greenbaum, E., Gvoždík, V., Kelley, D. B., McLaughlin, P. J., ... & Blackburn, D. C. (2015). Genetics, morphology, advertisement calls, and historical records distinguish six new polyploid species of African clawed frog (*Xenopus*, Pipidae) from West and Central Africa. *PloS one*, 10(12), e0142823. <https://doi.org/10.1371/journal.pone.0142823>

REGIONALE PORTALEN

→ Vlaanderen: <https://www.ecopedia.be/pagina/uitheemse-invasieve-dieren>
 → Wallonië: <http://biodiversite.wallonie.be/liste-invasives>

IMPLEMENTATIE EU-VERORDENING

→ <http://www.iasregulation.be/nl>**Restricties**

Met uitzondering van de specifieke gevallen die in de Europese Verordening worden voorzien, is het vanaf augustus 2024 in alle Europese lidstaten verboden om deze soort te importeren, te vervoeren, te verhandelen, te gebruiken, te houden, te kweken, uit te wisselen of in de natuur vrij te laten.