

Hoe meer soorten, hoe meer vreugd

Wilfred Reinhold

platform **Stop** invasieve exoten

invasieve-exoten.nl

tijgermug.info

wvdie.nl



@InvasieveExoten



PlatformStopInvasieveExoten



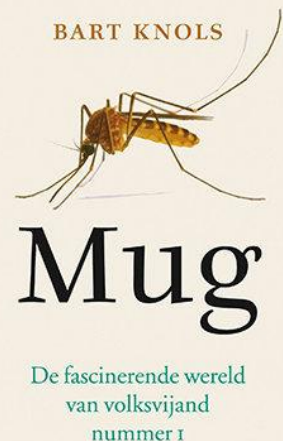
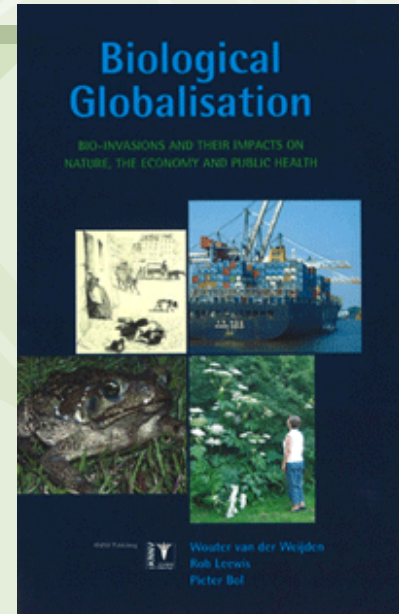
app Tijgermug Alert



stichting

platform **Stop** invasieve exoten

- **Doel:** voorkomen vestiging/verspreiding van invasieve exoten in Nederland, ter bescherming van o.a natuur & gezondheid
- **Middelen:** communicatie, petities, handhavingsverzoeken, juridische procedures, etc.
- **Betrokken:** oa Wouter van der Weijden en Bart Knols





[HOME](#)

[WAAROM DEZE WEEK?](#)

[ACTIVITEITEN](#)

[NIEUWS](#)

[APPS](#)

[LESMATERIAAL](#)

[FILMPJES](#)

[CONTACT](#)



wvdie.nl #wvdie
weekvandeinvasieveexoten.nl

17 t/m 26 juni 2022!

19 beweringen

FEIT

FICTIE

Hoe meer soorten,
hoe meer vreugd

Ofwel: hoe meer soorten in een
gebied, hoe hoger de biodiversiteit,
hoe beter het is

FEIT

FICTIE

Invasieve exoten kunnen op termijn inheemse soorten verdringen

- Onderscheid maken tussen inheemse en uitheemse soorten
- Bij bepalen van de biodiversiteit zouden invasieve exoten een negatieve waarde moeten krijgen

Bij invasieve exoten gaat het
om planten en dieren

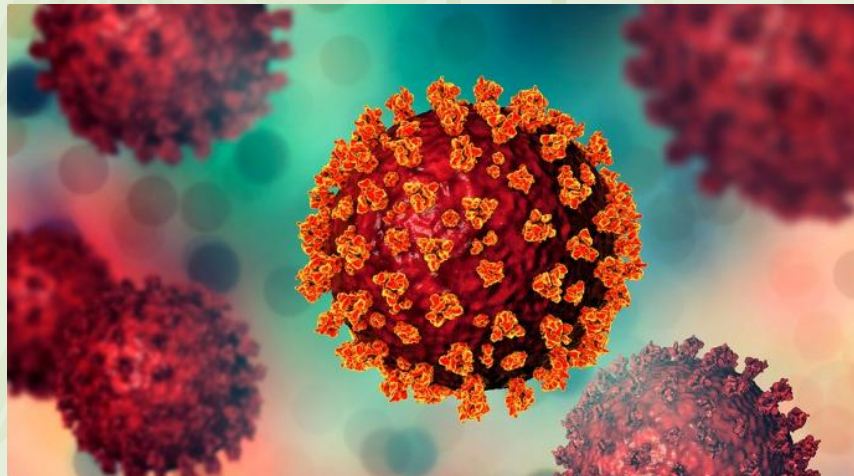
FEIT

FICTIE

FICTIE

Het gaat ook om micro-
organismen

Zoals het SARS-CoV-2 virus



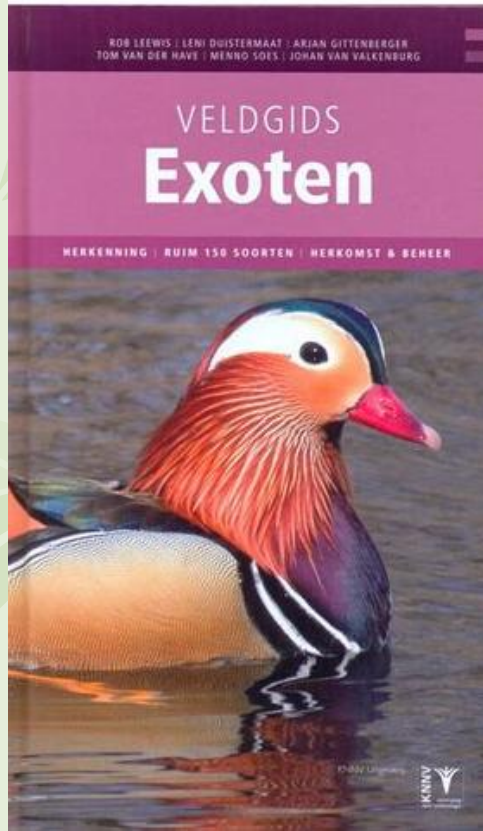
Konijn en fazant zijn exoten

FEIT

FICTIE

FICTIE

Exoten zijn organismen die na 1492 zijn geïntroduceerd



Nieuw geïntroduceerde exotische soorten vormen een risico

FEIT

FICTIE



Schade is moeilijk voorspelbaar

Voorzorgsbeginsel:

Ga uit van schadelijkheid (en verwijder de populatie!), tenzij onschadelijkheid is aangetoond

7% van de in NL aanwezige
soorten bestaat uit (invasieve)
exoten

FEIT

FICTIE

FEIT

N Nederlands Soortenregister
Overzicht van de Nederlandse biodiversiteit



Over het Soortenregister

Foto's

Exoten

Determineren

Zoeken



1180 soorten: “gevestigd” (minimaal 10 jaar zelfst.handh.)

1992 soorten: “niet gevestigd” (minder dan 10 jaar, of
‘incidentele import’)

Totaal: 3172 (invasieve) exoten

van de 48.065 soorten in Nederland = 7%

De tijgermug is door
klimaatverandering in
Nederland terechtgekomen

FEIT

FICTIE



FICTIE



Tijgermug komt door menselijk
handelen hier terecht

Via import van gebruikte banden en
Lucky bamboe, en door meeliften in
(vracht)auto's/caravans uit Z-Europa



De eikenprocessierups is inheems

FEIT

FICTIE



FEIT



Eikenprocessierups rukt ivm klimaatverandering vanuit Z-Europa op naar noorden

Soorten die op eigen kracht uit
hun oorspronggebied hier komen,
zijn inheems

Transport is de enige vorm
van menselijk handelen
waardoor exoten in een nieuw
gebied terecht komen

FEIT

FICTIE



FICTIE



Kan ook door opheffen van
natuurlijke barrières

Bijvoorbeeld het aanleggen van
Main-Donau kanaal, waardoor
Rijn en Donau nu verbonden zijn

Tot nu toe is geen enkele
exotische muggensoort in NL
gevestigd

FEIT

FICTIE



FICTIE



De Aziatische bosmug is gevestigd in de Flevopolder

Minister geeft de strijd tegen Aziatische bosmug in Flevoland op

Minister Bruno Bruins van Volksgezondheid heeft besloten te stoppen met de bestrijding van de Aziatische bosmug in Flevoland.

Hemmy van Reenen 10-07-18, 17:00

Wel bestrijding in de rest van het land.
Is wsch met import van banden in Lelystad terechtgekomen.

Als een exoot ingeburgerd is,
is hij geen exoot meer

FEIT

FICTIE

FICTIE

Een exoot blijft een exoot

Volgens de definitie zijn alle soorten
die na 1492 door menselijk toedoen hier
terechtgekomen (invasieve) exoten
+ “inburgeren” is foute term

De enige hoornaar in
Nederland is de Europese
hoornaar

FEIT

FICTIE

FICTIE

Sinds 2017 wordt hier ook de Aziatische hoornaar gevonden

Is in Frankrijk geïntroduceerd via aardewerk uit China en niet tijdig bestreden. Via België in NL gekomen



Naast de tijgermug zijn er nog
5 exotische muggensoorten in
Nederland gevonden

FEIT

FICTIE

FEIT

Dit jaar is 6^e soort gevonden,
bij bandenbedrijf in Montfoort

Invasieve exoot

Koreaanse bosmug voor de eerste keer in Nederland aangetroffen

07 oktober 2021 19:50

- Tijgermug
- Amerikaanse rotspoelmug,
 - Aziatische bosmug,
 - Gelekoortsmug
- Aedes flavopictus (“Flaevomug”)
 - Koreaanse bosmug

Kritisch zijn t.o.v. introductie en
verspreiding invasieve exoten
= racisme

FEIT

FICTIE

FICTIE

De mens valt niet onder definitie “invasieve exoot” & mens is 1 soort

U bent wel eens de Wilders van de natuur genoemd. Wat vindt u daarvan?

„Ik vind het vreemd, maar bij sommige mensen raak ik blijkbaar een gevoelige snaar. Die vinden het niet ‘netjes’ dat ik een onderscheid maak tussen inheems en uitheems. Tegenwoordig zeg ik aan het begin van mijn lezingen dus altijd als een soort disclaimer dat ik het alléén over planten en dieren heb – niet over mensen.”

Exoten moeten worden
beschermd tegen inheemse
soorten

FEIT

FICTIE

FICTIE

Inheemse soorten moeten
worden beschermd tegen
exoten!



**Wolf bedreigt moeflon op Hoge Veluwe, kwestie
van smaak of dat erg is**

07 augustus 2021 05:01

670 Miljii reacties



Als een soort niet op de
Unielijst staat, is het geen
invasieve exoot

FEIT

FICTIE

FICTIE

In definitie van “invasieve exoot” is geen relatie gelegd met de Unielijst

Er staan nu 66 soorten op de Unielijst, terwijl er 3172 (invasieve) exoten in NL zijn

Beroepsvissers zullen de
aantallen exotische
rivierkreeften laag houden

FEIT

FICTIE



FICTIE



Beroepsvissers hebben geen
belang bij kleine (aantallen)
Zij hebben belang bij verdere verspreiding!

Leg de verantwoordelijkheid neer bij de
waterschappen.

Die hebben belang bij bestrijding
& ervaring met aanpak muskusrat + beverrat

Halsbandparkiet is schadelijk
voor inheemse soorten

FEIT

FICTIE



FEIT



Is schadelijk voor natuur (+ fruitteelt + openbaar groen)

Nestconcurrent van boomklever
Gebruikt holtes waar vleermuizen
overwinteren

Kraakt nestkasten voor gierzwaluwen

In winter: voedselconcurrent van
andere vogels

Invasieve exoten staan
wereldwijd in de Top 5 van
bedreigingen voor de natuur

FEIT

FICTIE

FEIT



IPBES

8 mei · 🌐

Invasive Alien Species are 1 of the 5 most important drivers of biodiversity loss. They impact native species, ecosystem functions, nature's contributions to people, economies, and human health.

What can we do [#ForNature?](#) 💬

Vertaling weergeven

IPBES #GlobalAssessment



Nearly 1/5 of the Earth's
surface is at risk of plant
and animal invasions

Reuzenbalsemien is goed voor
de natuur omdat er zoveel
honingbijen op af komen

FEIT

FICTIE



FICTIE



Concurrentie met/verdringing van
inheemse planten, waar inheemse
soorten van afhankelijk zijn

En de honingbij is welbeschouwd
ook een invasieve exoot...

**Veel te veel honingbijen in de
Biesbosch: 'Ze ontwrichten het
ecosysteem'**

Algemeen Dagblad, 18 augustus 2020

Loslopende huiskatten zijn
onderdeel van de natuur

FEIT

FICTIE

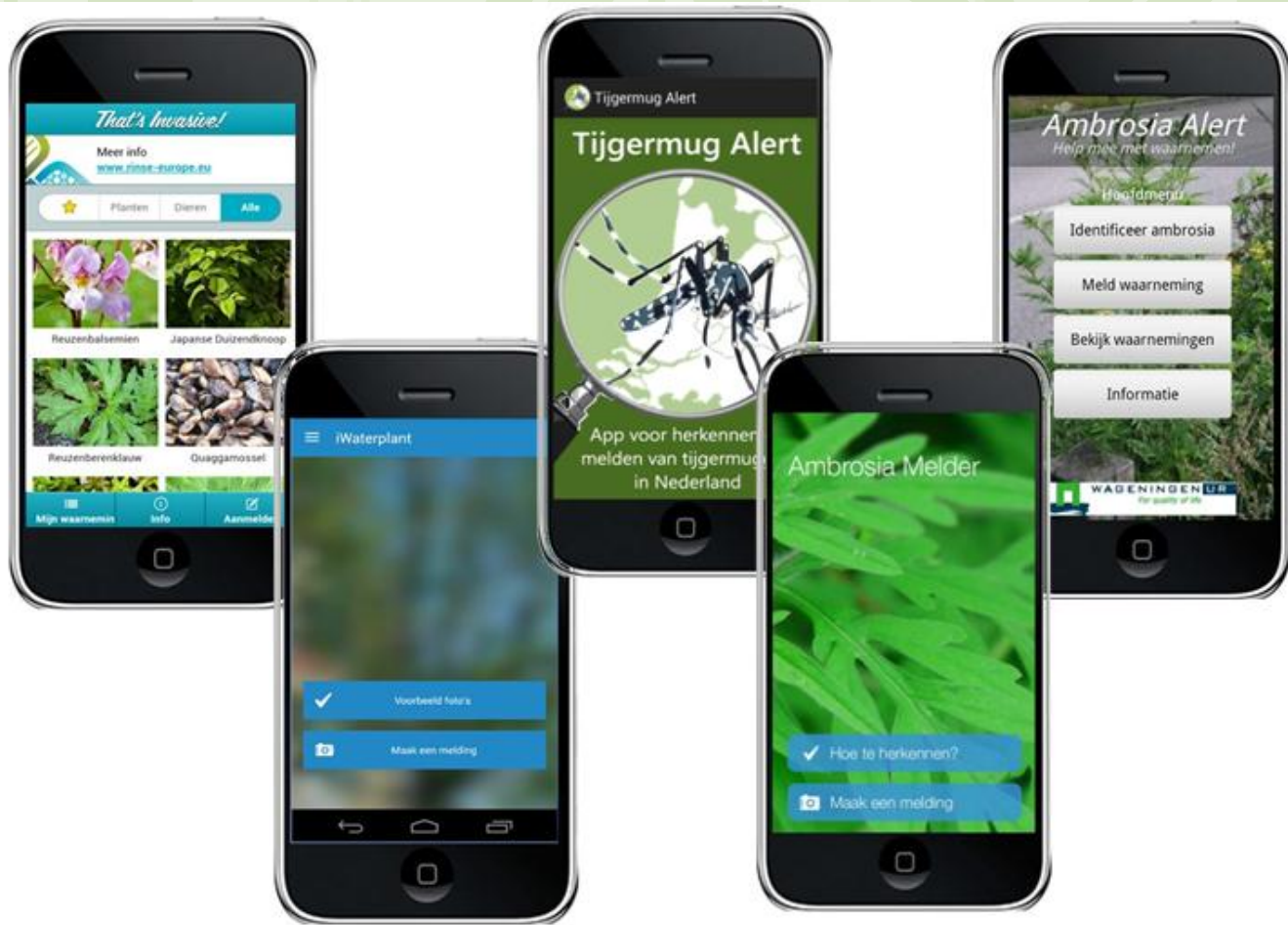


Huiskat is gecultiveerde soort en in feite een
invasieve exoot die nergens van nature
voorkomt

Effecten op natuur:

- Predatie van vogels, zoogdieren, amfibieën en reptielen
 - Angsteffect op vogels
- Concurrentie met inheemse roofdieren
 - Hybridisatie met wilde kat

Apps voor herkenning & melding



Kijk op website van Week van de Invasieve Exoten
Ook voor educatief materiaal! www.wvdie.nl



17-26 juni 2022:

Week van de Invasieve Exoten

- invasieve-exoten.nl
- tijgermug.info



Volg het nieuws via
[@InvasieveExoten](https://twitter.com/InvasieveExoten)



[PlatformStopInvasieveExoten](https://www.PlatformStopInvasieveExoten.nl)

- Boek Biological globalisation
 - in Engels, extra aandacht voor Nederlandse situatie
 - Bol.com en Boekwinkeltjes.nl
- Veldgids Exoten
 - Beschrijving van ongeveer 150 soorten in NL
 - € 12,50 op Ramsj.nl

wvdie.nl

Ook veel educatief
materiaal op deze
site!!!

