



foto: Invexo

Exotische soorten zijn geliefd omdat ze snel groeien of omdat ze mooi of bijzonder zijn.

Sommige exotische soorten ("invasieve exoten") veroorzaken problemen als ze ontsnappen of in het wild gedumpt, uitgezet of geplant worden.

Die soorten hebben meestal geen natuurlijke vijanden. Daardoor kunnen ze zo dominant worden dat ze andere soorten bedreigen. Ze kunnen ook economische schade en veiligheids- of gezondheidsproblemen veroorzaken.



Het belangrijkste is: voorkomen dat "invasieve exoten" in onze natuur terechtkomen.

Als dat niet lukt, is voor bepaalde soorten efficiënte bestrijding en beheer nodig.

STIERKIKKER

- Zeer grote Noord-Amerikaanse kikker.
- In zijn oorspronkelijk verspreidingsgebied heeft hij veel vijanden (o.a. Amerikaanse krokodillen, bijtschildpadden en wasberen), in onze streken kan hij zich ongehinderd voortplanten.
- Hij koloniseert en domineert snel volledige vijvers. Duizenden grote kikkerlarven per vijver verstoren het natuurlijk evenwicht compleet.
- Hij eet kikkers, onder meer de beschermde groene kikker, vissen, kuikens van waterhoen en andere watervogels, eenden, muizen en jongen van kleine zoogdieren. Hij eet dus alles wat in zijn bek past, maar niemand eet hem.

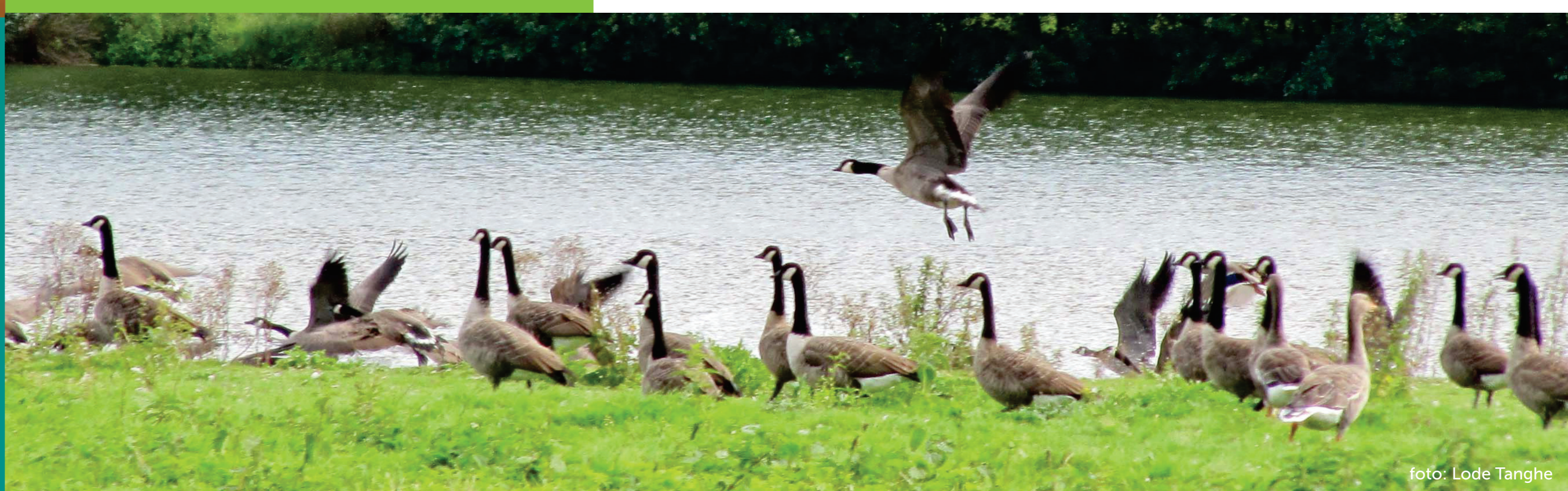


foto: Lode Tanghe

ZOMERGANZEN

- Zomerganzen' zijn exotische of verwilderde ganzen die het hele jaar aanwezig zijn en in het wild broeden:
 - o bijvoorbeeld: Canadese gans en nijlgans;
 - o gedomesticeerde ganzen die ontsnapt of uitgezet zijn (verwilderde boerenganzen of soepganzen);
 - o grauwe ganzen die na de winter niet wegtrekken.
- Het aantal zomerganzen is de laatste 20 jaar enorm toegenomen.
- Ze veroorzaken schade aan landbouwgewassen in het groeiseizoen. Door vraat en vertrappeling kan zelfs meer dan 50% van de perceelsopbrengst verloren gaan.
- Ze zorgen ook voor problemen en overlast in recreatie- en natuurgebieden: vervuiling van graslanden met uitwerpselen, schade aan kwetsbare planten, agressief gedrag, verdringing van andere soorten uit hun broedgebied, verbastering, ...



foto: Provincie Antwerpen

GROTE WATERNAVEL

- Amerikaanse waterplant, met een enorme groeikracht.
- Werd als vijverplant verkocht, maar groeit nu ook in de waterlopen, op en onder het wateroppervlak.
- Vormt in de zomer een dik, drijvend 'tapijt'. Als het warm genoeg is, kan de plant zich op een week tijd verdubbelen.
- Minder licht op het water, betekent minder zuurstof in het water. Zo wordt het natuurlijk evenwicht verstoord en sterven vissen.
- De plantenmassa belemmert ook de waterafvoer, met mogelijk wateroverlast tot gevolg.
- Elk stukje plant van enkele cm kan uitgroeien tot een nieuwe woekerende plant.
- Verwijdering moet zorgvuldig gebeuren, gevolgd door controles, vaak jaren lang. Al dat plantafval moet ook afgevoerd worden. Verwijdering en bestrijding zijn duur.

AMERIKAANSE VOGELKERS

- Boomsoort die zich gemakkelijk en snel verspreidt in ijle bossen, vooral op zandgronden. Hij kan er andere planten-, struiken- en pionierboomsoorten verdringen.
- Op grote schaal aangeplant in de eerste helft van de 20ste eeuw, eerst voor houtproductie, daarna als wind- en brandsingel en bodemverbeteraar.
- Toen rond 1950 het invasieve karakter duidelijk werd, probeerde men de soort weer weg te krijgen. Op sommige plaatsen is dat gelukt, op veel andere plaatsen niet.
- Bij veel beheerders leeft nog altijd het idee dat de soort moet worden uitgeroeid. Uitroeien is echter onmogelijk.
- Er zijn wel strategieën mogelijk door te sturen in de bosontwikkeling en zo in te spelen op de ecologie van de soort. Die strategieën hangen af van de beheerdoelstellingen voor het bos. Invexo onderzoekt welke strategieën zinvol zijn en welke methoden haalbaar zijn.

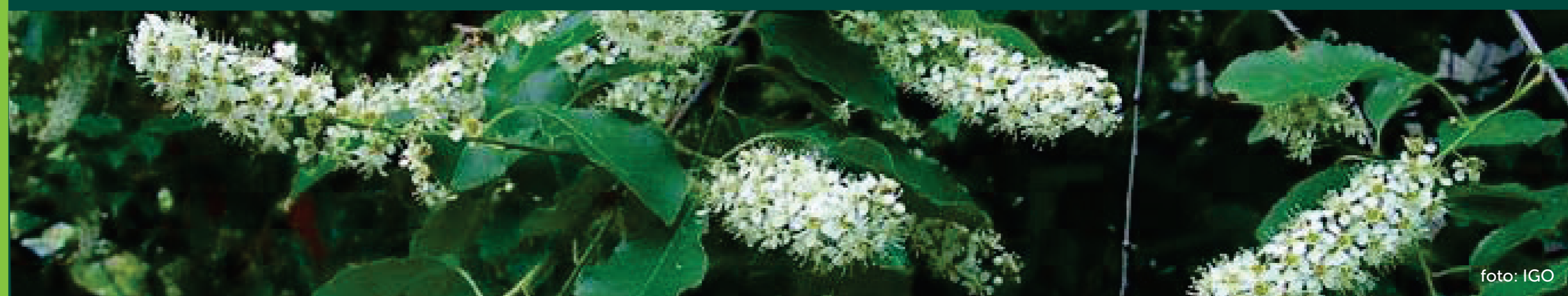


foto: IGO

Hoe deze 4 probleemsoorten het best aanpakken ?

www.invexo.eu

24 partners uit Vlaanderen en Nederland werken samen



Europese Unie
Europees Fonds voor Regionale Ontwikkeling