

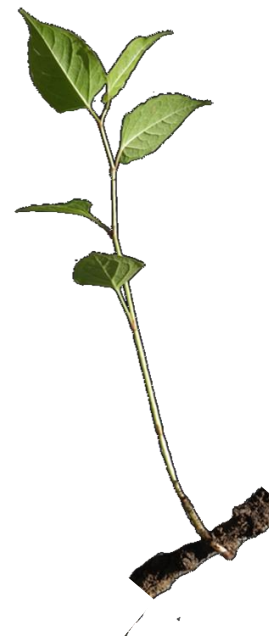
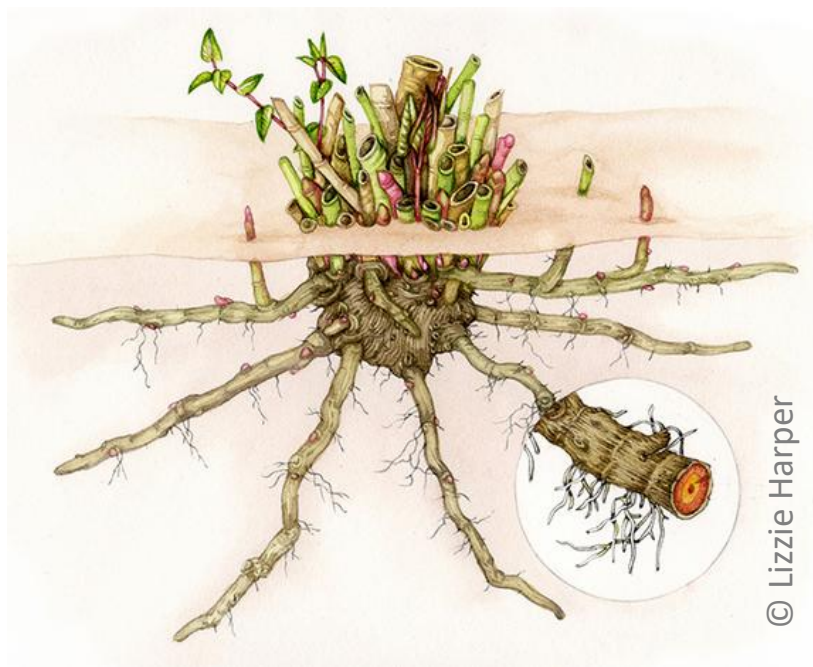
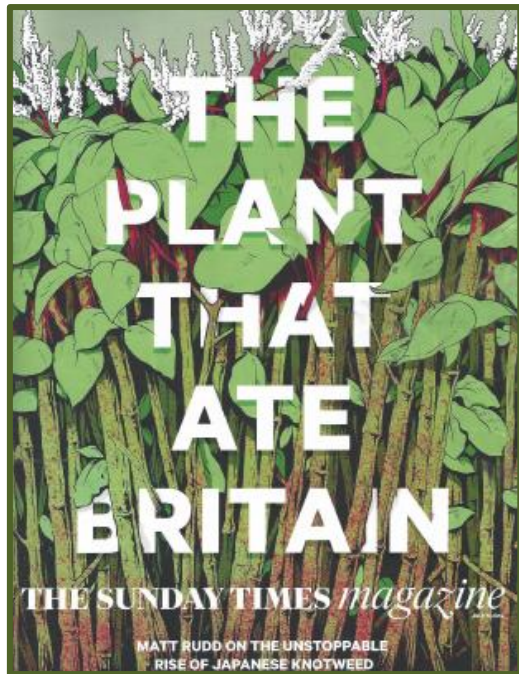


**17 années de gestion des plantes exotiques envahissantes
en Wallonie : de la théorie à la pratique**
***17 jaar beheer van invasieve uitheemse planten in Wallonië:
van theorie naar praktijk***

E. Branquart, F. Colard, A. Delforge, P. Joye, A. Monty, L. Pouilloux & T. Sluyters

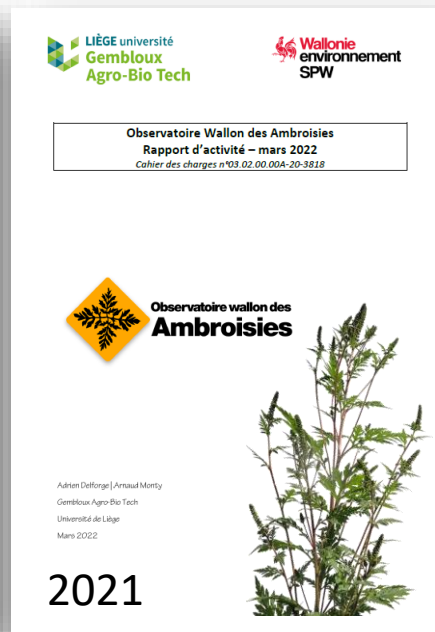
1. Les bonnes pratiques de gestion / Beste beheerpraktijken

Des plantes presque indestructibles/ Bijna onverwoestbare planten



1. Les bonnes pratiques de gestion / Beste beheerpraktijken

Guides de bonnes pratiques / Richtlijnen voor beste praktijken



1. Les bonnes pratiques de gestion / Beste beheerpraktijken

Définition / Definitie

Des protocoles d'intervention validés scientifiquement permettant d'éliminer efficacement les plantes tout en évitant la destruction des espèces non visées.

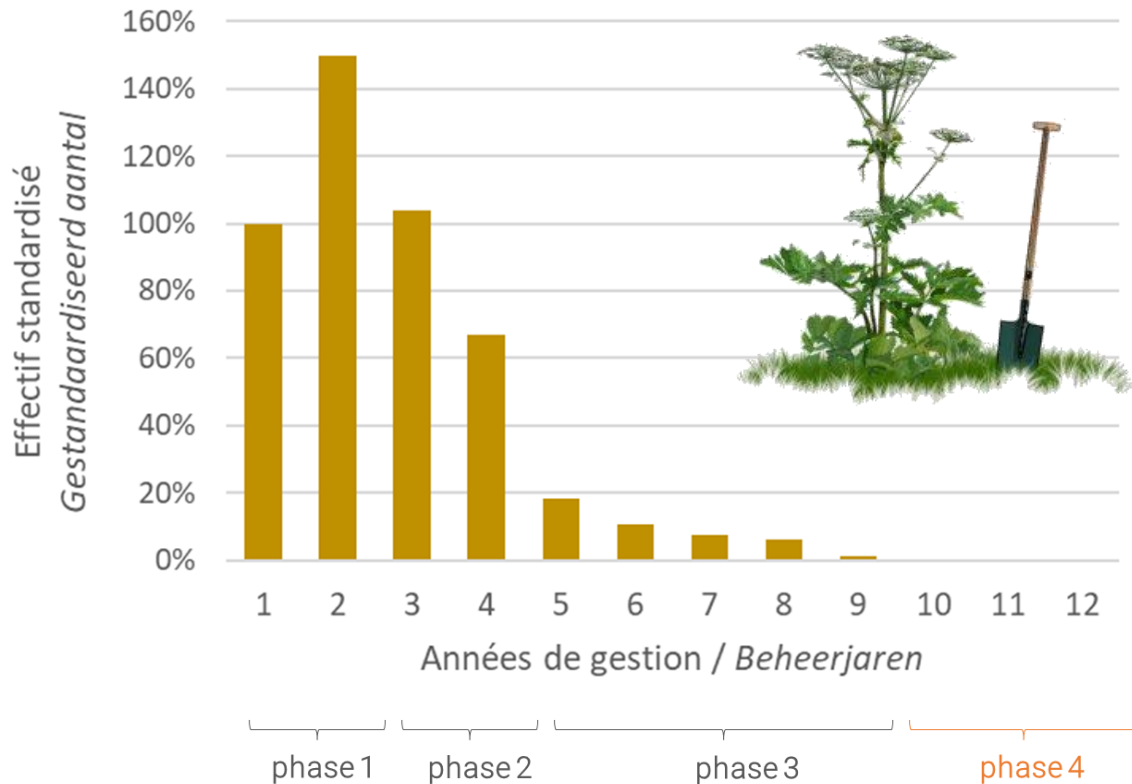
- ① Les bonnes techniques pour éliminer la plante (selon l'espèce)
- ② Plusieurs interventions par an (pas de rejet ou de production de graines)
- ③ Des interventions répétées année après année (jusqu'à l'élimination de la dernière plante)
- ④ Un suivi post-gestion
- ⑤ Une gestion adéquate des déchets verts pour ne pas disperser la plante

Wetenschappelijk onderbouwde interventieprotocollen waarmee planten efficiënt kunnen worden verwijderd, terwijl schade aan niet-doelsoorten wordt vermeden.

- ① *Juiste technieken om plant te verwijderen (afhankelijk van de soort)*
- ② *Meerdere interventies per jaar (geen hergroei of zaadproductie)*
- ③ *Herhaalde interventies in de tijd (tot de laatste plant is verwijderd)*
- ④ *Een post-beheeropvolging*
- ⑤ *Een aangepaste verwerking van groenafval om verspreiding van de plant te vermijden*

1. Les bonnes pratiques de gestion / Beste beheerpraktijken

Ne pas céder au découragement / De moed niet laten zakken



Eradication avérée :
≥ 2-3 années consécutives
sans présence de la plante
(selon l'espèce)

Bevestigde uitroeiing :
≥ 2-3 beheerjaar zonder
aanwezigheid van de plant
(afhankelijk van de soort)



2. Efficacité locale de la gestion / Lokale effectiviteit van het beheer

Les espèces suivies / De opgevolgde soorten



Ambrosie à feuilles d'armoise
Alsemambrosia



Berce du Caucase
Reuzenberenklauw



Plantes aquatiques/
Aquatiscche planten



Renouées asiatiques (boutures de rhizomes)
Aziatische duizendknopen (rizoomfragmenten)



GESTION PILOTE

- taille des populations < 0,5ha
- gérées durant > 5-10 ans
- avec les bonnes techniques

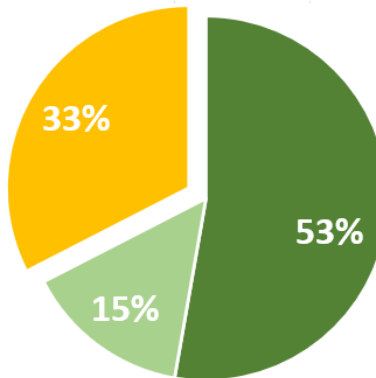
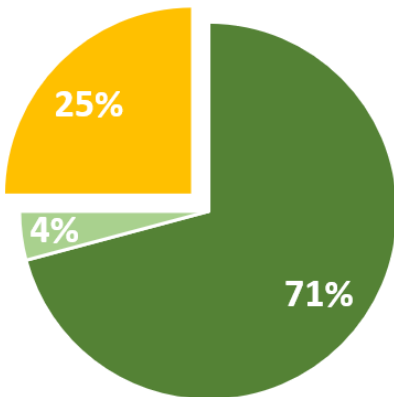
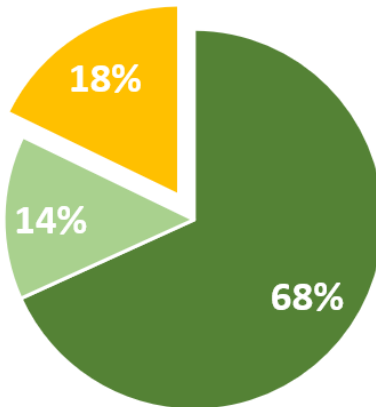
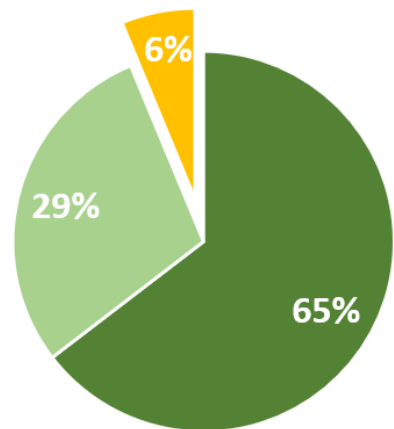
PILOOTBEHEER

- populaties < 0,5ha,
- 5-10 jaar beheerd
- met de juiste technieken



2. Efficacité locale de la gestion / Lokale effectiviteit van het beheer

Taux de succès par espèce / Succespercentage per soort

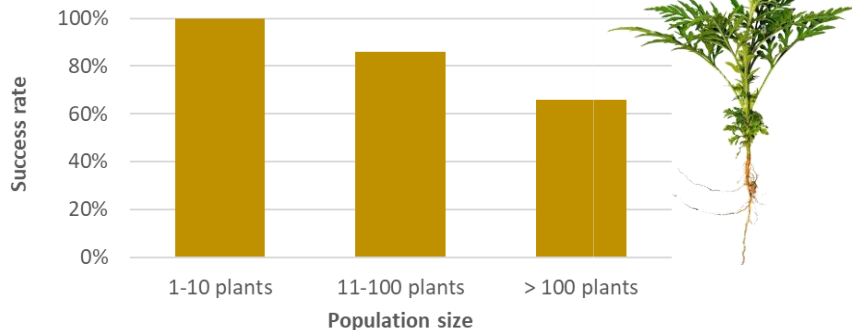


- éradication avérée
gevestigde uitroeing
- éradication probable
vermoedelijke uitroeing
- non complètement éradiqué
niet volledig uitgeroeid

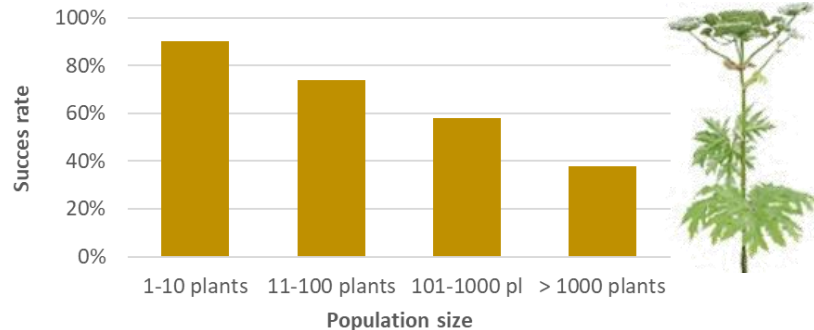
2. Efficacité locale de la gestion/*Lokale effectiviteit van het beheer*

La taille de la population compte / *De populatiegrootte doet ertoe*

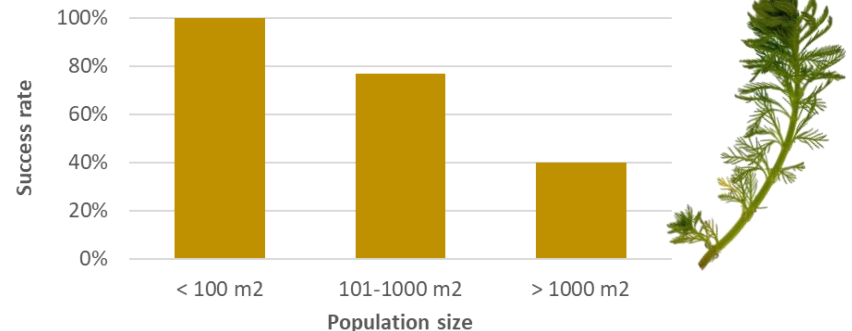
Ambroisie/ *Ambrosia*



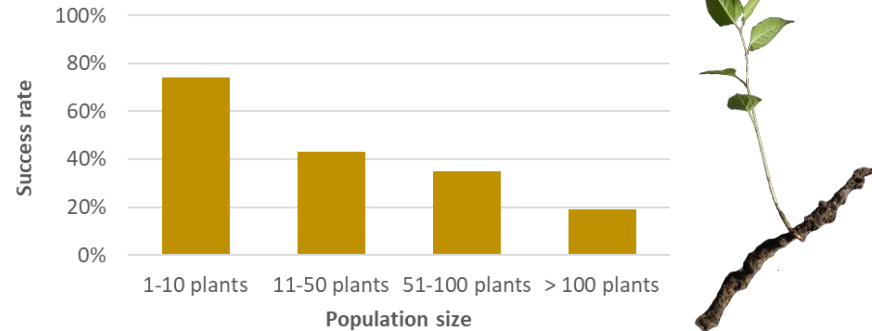
Berce/ *Berenklauw*



Plantes aquatiques/ *Aquatische planten*



Renouées/ *Duizendknopen*



2. Efficacité locale de la gestion/ Lokale effectiviteit van het beheer

Le temps nécessaire à l'éradication / Duur tot uitroeing



3. Le coût de la gestion/ De beheerkost

Un rôle essentiel/ een essentiële rol pour les Contrats de Rivière

BASIC PACK



TOP PRICE
6,60 **3³⁵** /plant

- ✓ parcours des zones envahies
rondgang in de besmette zones
- ✓ arrachage rapide des plantes
snelle verwijdering van de planten
- ✓ exportation des déchets verts
afvoer van groenafval



**PREMIUM PACK**



x 2
6⁶⁰ /plant

- ✓ parcours des zones envahies
rondgang in de besmette zones
- ✓ **déterrage** des plantes
ontworteling van de planten
- ✓ exportation des déchets verts
afvoer van groenafval
- ✓ **inventaire** avant **et après** travaux
inventarisatie voor en na de werken
- ✓ **encodage** et traitement des résultats
invoer en verwerking van de resultaten



Photos: Quentin Tribaut

> 90.000 plantes déterrées sur 650 km de rivière

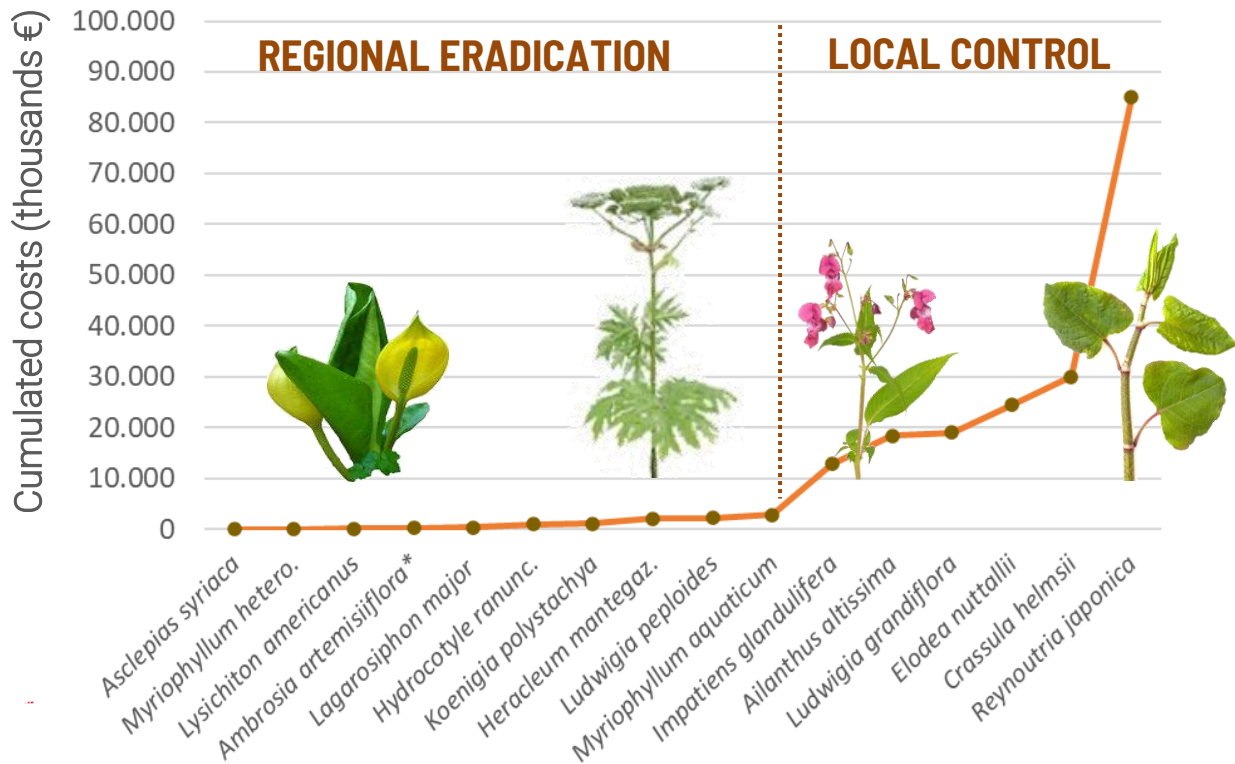
SESSION THEMATIQUE 1A
(Lise Pouilloux)





3. Le coût de la gestion/ De beheerkost

Vers une gestion à coût maîtrisé / Naar een kostenefficiënt beheer



← **bonne** efficacité de l'éradication
goede efficiëntie van de uitroeing

faible efficacité de l'éradication
lage efficiëntie van de uitroeing →

Efficiency score
for regional eradication
= technical effectiveness/cost



En résumé/ In het kort

Bonnes pratiques

Objectifs de gestion

Priorisation des populations

Interventions précoces

Encadrement des ouvriers

Travailler sur le long terme

Beste praktijken

Beheerdoelstellingen

Populatieprioritering

Vroegtijde aanpak

Begeleiding van arbeiders

Lange termijn



Tiré à part du Forêt.Nature n° 173, p. 9-20

DES RÉSULTATS ENCOURAGEANTS POUR LA LUTTE CONTRE LES PLANTES EXOTIQUES ENVAHISSANTES EN WALLONIE !

Étienne Branquart¹ | Adrien Delforge² | François Colard³ | Pierre Joye³
Lise Poulloux³ | Thierry Sluyters³ | Arnaud Monty³ (GxABT-ULiège)

Rédaction : Rue de la Plaine 9, B-6900 Marche. info@foretnature.be, T +32 (0)84 22 35 70. Photo de couverture : Martin Delicour
La reproduction ou la mise en ligne totale ou partielle des textes et des illustrations est soumise à l'autorisation de la rédaction. foretnature.be

Des résultats encourageants pour la lutte contre les plantes exotiques envahissantes en Wallonie !

Étienne Branquart¹ | Adrien Delforge² | François Colard³ | Pierre Joye³
Lise Poulloux³ | Thierry Sluyters³ | Arnaud Monty³

¹ SPW Agriculture, Ressources Naturelles et Environnement

² Unité Biodiversité et Paysage, Gembloux Agro-Bio Tech, ULiège

³ Contrat de Rivière de la Vesdre

Couper, déterrer, arracher, éradiquer... les équipes de gestion des plantes exotiques envahissantes testent et répètent, sur le temps forcément long, les meilleures pratiques pour lutter contre ces espèces, menaces pour la biodiversité locale.

6/02/2026
14

Available online at :
<https://biodiversite.wallonie.be/invasives>