



LIFE RIPARIAS

P. clarkii à Grez-Doiceau : a success story ?
P. clarkii in Grez-Doiceau : een succesverhaal?

Groupe de travail de Wallonie (DNF, DEMNA, DCENN, CR et propriétaire)
Waalse Werkgroep (DNF, DEMNA, DCEN, CR en grondeigenaar)



The RIPARIAS project has received funding from the LIFE Programme of the European Union



Reaching Integrated and Prompt Action
in Response to Invasive Alien Species

Contrats de rivière : Agir ensemble pour des rivières vivantes !

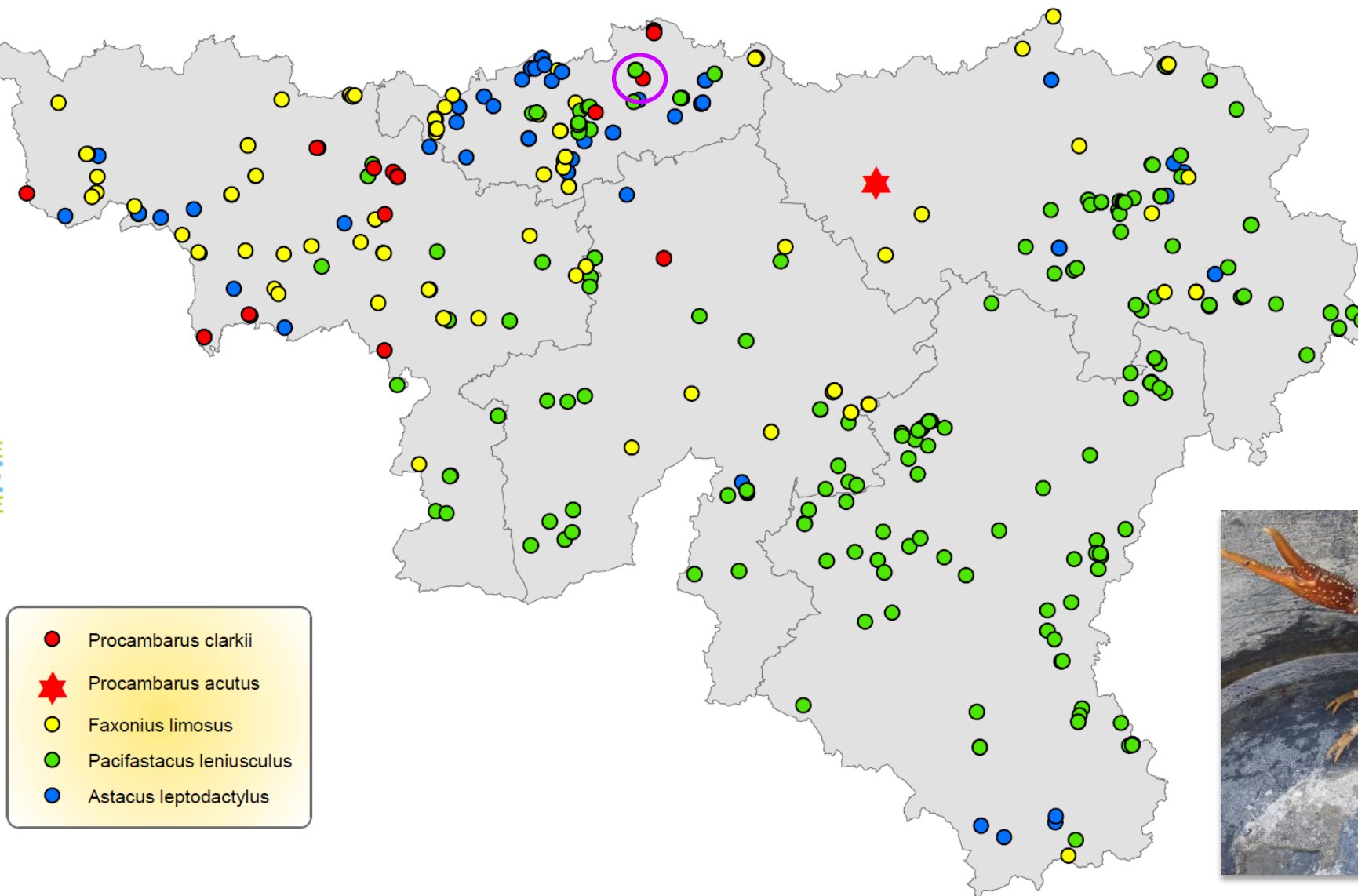
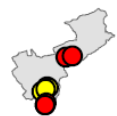
Contrats de rivière: samenwerken voor levende rivieren!



Contrats de rivière : Agir ensemble pour des rivières vivantes !

Contrats de rivière: samenwerken voor levende rivieren!





N = 396

- *Procambarus clarkii*
- ★ *Procambarus acutus*
- *Faxonius limosus*
- *Pacifastacus leniusculus*
- *Astacus leptodactylus*



30 Km

Procambarus clarkii



Découverte / Ontdekking

2018



Procambarus clarkii



2018

2019



Capture intensive / Intensieve vangst

Barrière de contention / fysieke barrière

CMR / VMH

Mise en assec / Langdurig droogleggen

2021



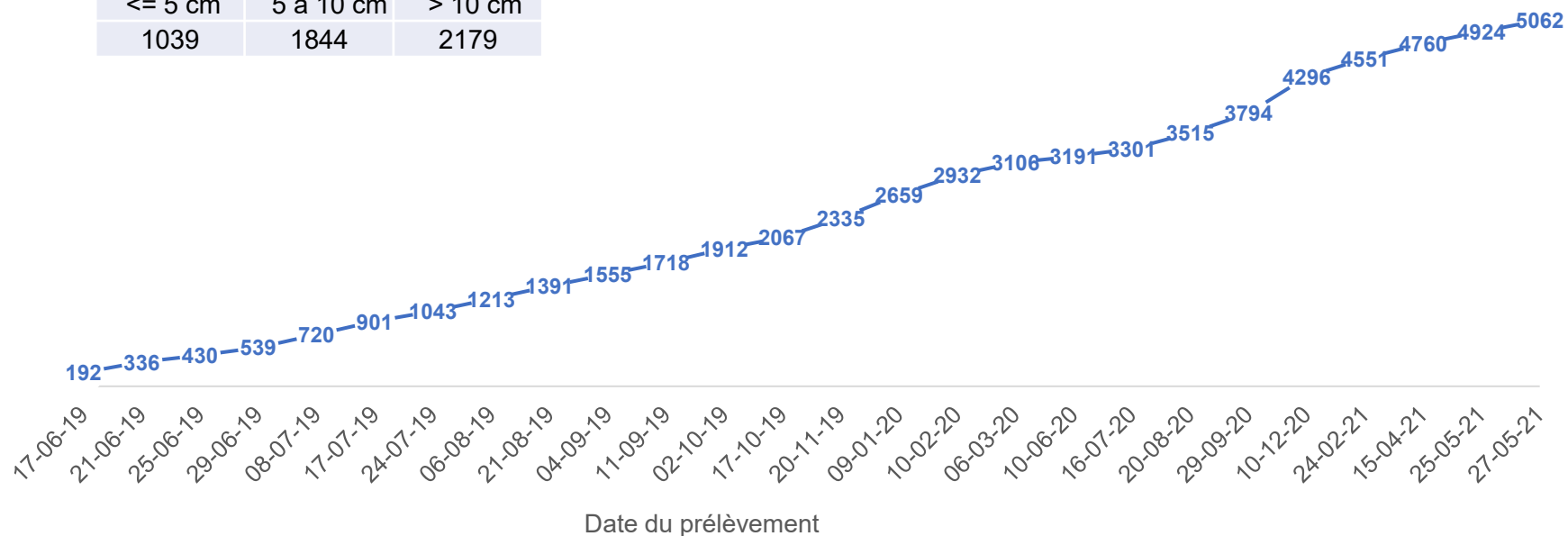
Découverte / Ontdekking



Cumulative number of trapped crayfish

Number of trapped crayfish by size		
<= 5 cm	5 à 10 cm	> 10 cm
1039	1844	2179

ACCUMULATION CURVE



14 pièges – 2 années – N = 5000+

14 vallen – 2 jaren – N = 5000+



CMR (Petersen index) : 900-1000 écrevisses/kreeften



Procambarus clarkii



Gestion / restauration

Beheer / herstel

1ers suivis de contrôle

Monitoring

2018

2019

2021

2023

Découverte / ontdekking

Capture / Afvangst

Barrière

CMR / VMH

Assec / droogleggen

Procambarus clarkii



33 traps
24 nights
2 years



Suivis réguliers / Regelmatige opvolging

Remise sous eau / Vullen

Retrait barrière / Verwijderen barrière

eDNA

2018

2019

2021

2023

2024

Découverte / Ontdekking

Capture / Afvangst

Barrière

CMR / VMH

Assec / droogleggen

Gestion / restauratie

1er suivi de contrôle

Beheer / herstel

Opvolging



Merci pour votre attention ! / Bedankt voor uw aandacht !

