Écrevisse à pattes rouges

Astacus astacus

Espèce indigène menacée

©H.Zell (1)

Espèce indigène d'Europe Centrale et Occidentale. **Population en déclin** suite à l'introduction d'écrevisses exotiques

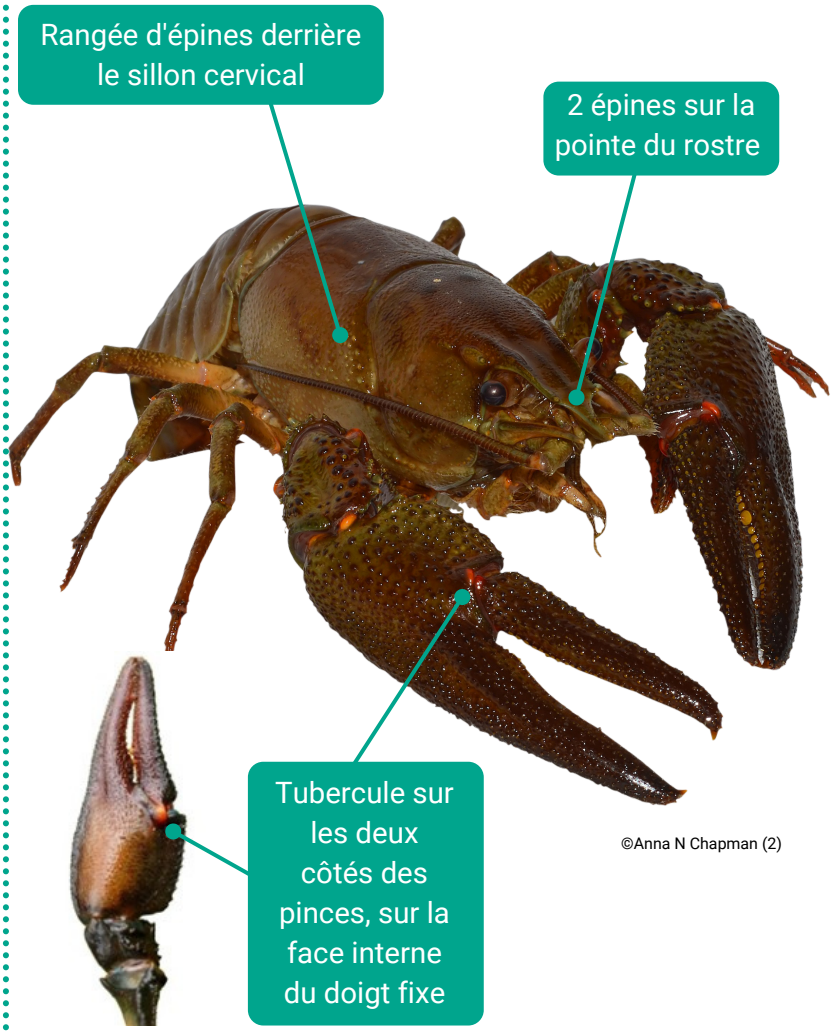
Principalement présente dans des **eaux courantes oxygénées** mais aussi dans les **étangs**

Écrevisse de grande taille (12-15cm). Peut atteindre 18cm

Écrevisse brun foncé à beige avec des pinces robustes et un tubercule orange à l'intersection de la pince

L'espèce est classée comme vulnérable sur la liste rouge de l'IUCN. Elle est très sensible à la peste de l'écrevisse véhiculée par la plupart des espèces exotiques d'écrevisses

©Xavier Vermeersch



©Anna N Chapman (2)

©Bram Koese (3)

Si vous voyez cette espèce, encodez la sur

Observations.be iNaturalist

Vous participerez ainsi à la protection de nos écosystèmes face aux espèces exotiques envahissantes

À ne pas confondre

Pacifastacus leniusculus

Exotique

- Tâche blanche-turquoise à la jonction de la pince (seulement sur la face supérieure)
- Pas d'épines derrière le sillon cervical

©Bram Koese (3)

NATURA 2000 Life RIPARIAS

© LIFE RIPARIAS. Licence CC-BY-NC

1: https://commons.wikimedia.org/wiki/File:Astacus_astacus_02.JPG
2: https://commons.wikimedia.org/wiki/File:European_crayfish_(Astacus_astacus).jpg
3: https://www.nederlandsesoorten.nl/linnaeus_ng/app/views/species/nsr_taxon.php?id=143791&cat=CTAB_MEDIA#gallery-8

Écrevisse à pattes grêles

Astacus leptodactylus

@Xavier Vermeersch

Espèce exotique originaire du bassin Ponto-Caspien. **Répandue** dans la plupart des pays européens

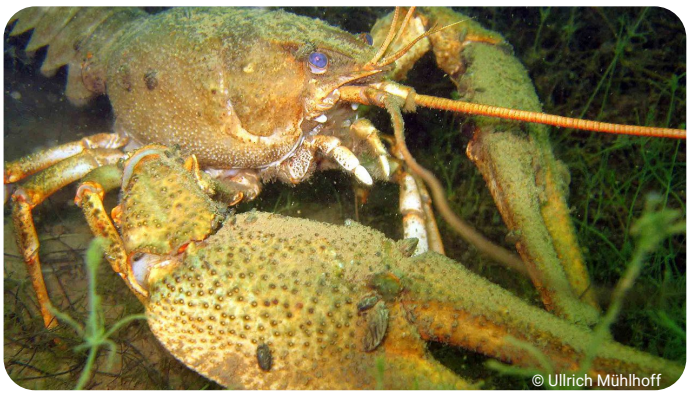
Présente dans les **lacs** et les **canaux**

Écrevisse de grande taille (10-15 cm). Peut atteindre 20 cm.

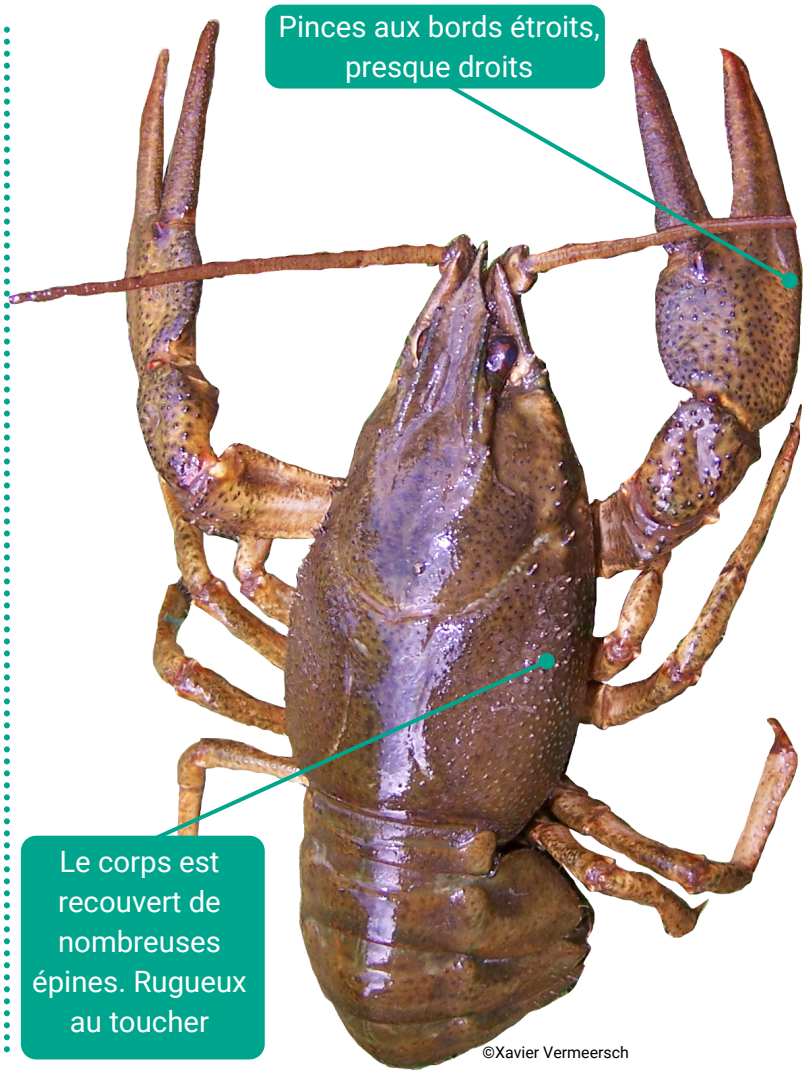
Écrevisse beige ou brunâtre, parfois bleutée. Les pinces sont de la même couleur que le corps (coloration uniforme du corps)

© Xavier Vermeersch

Les pinces des mâles peuvent être plus longues que leur corps. Les femelles ont de plus petites pinces et un abdomen plus large



© Ullrich Mühlhoff



©Xavier Vermeersch

À ne pas confondre

Procambarus acutus
Exotique

- Tache triangulaire plus sombre sur l'abdomen

Procambarus clarkii
Exotique

- Pinces rouges avec des protubérances rouges

©Kevin Scheers

©Xavier Vermeersch

Si vous voyez cette espèce, encodez la sur

Observations.be iNaturalist

Vous participerez ainsi à la protection de nos écosystèmes face aux espèces exotiques envahissantes

RIPARIAS

© LIFE RIPARIAS. Licence CC-BY-NC

1: https://commons.wikimedia.org/wiki/File:Blausteinsee_Tierwelt_05.jpg

Écrevisse de Murray

Cherax destructor

Espèce de la liste d'alerte LIFE RIPARIAS

© quollsskinks (1)

Espèce exotique originaire d'Australie. **Pas encore observée dans la nature en Belgique**

Présente dans les **eaux douces turbides**, les **cours d'eau** et les **étangs**

Écrevisse de grande taille (10 - 20 cm). Peut atteindre 30 cm

Variabilité de coloration en fonction de l'environnement, allant du vert-beige au noir. Certaines variétés ornementales affichent également une coloration bleue-grise

Variabilité de coloration. Ne pas seulement se fier à la couleur pour l'identification

© Daiju Azuma (3)

© missganoush (4)

© quollsskinks (1)

Carapace lisse avec une seule paire de crête post-orbitale

Le rostre est court, large et triangulaire. Absence d'épine sur les bords

Absence d'épine sur le telson qui est membraneux sur la moitié postérieure

© Asimakis Patitsas (2)

À ne pas confondre

Procambarus clarkii

Exotique

- Pinces effilées, avec de nombreuses protubérances rouges
- Sillons branchio-cardiaques se touchant

©Arnaud Monty

Si vous voyez cette espèce, encodez la sur

Observations.be iNaturalist

Vous participerez ainsi à la protection de nos écosystèmes face aux espèces exotiques envahissantes

RIPARIAS

© LIFE RIPARIAS. Licence CC-BY-NC

1: https://www.inaturalist.org/observations/108642284
2 : https://www.inaturalist.org/observations/38419300
3 : https://nas.er.usgs.gov/queries/greatlakes/FactSheet.aspx?Species_ID=3648&Potential=Y&Type=2&HUCNumber=
4 : https://www.inaturalist.org/observations/90990008

Écrevisse calicot

Faxonius immunis

Espèce de la liste d'alerte LIFE RIPARIAS

©Daniel Folds (1)

Espèce exotique originaire d'Amérique du Nord. **Pas encore observée dans la nature en Belgique**

Présente dans les **cours d'eau** et les **étangs**

Écrevisse de petite taille (maximum 10 cm)

Motif de coloration typique sur l'abdomen. Entaille à la base du doigt mobile

©Daniel Folds (1)

Cette espèce peut être confondue avec d'autres espèces d'écrevisses taxonomiquement proches

©Blake A. Mann (2)

©Daniel Folds (1)

© yoandieb (4)

À ne pas confondre

Faxonius limosus

Exotique

- Groupe d'épines sur les joues
- Taches rouges sur le dessus de l'abdomen

©Dick Belgers (3)

Si vous voyez cette espèce, encodez la sur

Observations.be iNaturalist

Vous participerez ainsi à la protection de nos écosystèmes face aux espèces exotiques envahissantes

1 : https://www.inaturalist.org/taxa/776085-Faxonius-immunis/browse_photos (non modifiée)
2 : https://www.inaturalist.org/taxa/776085-Faxonius-immunis (non modifiée)
3: https://www.nederlandsesoorten.nl/linnaeus_ng/app/views/species/nsr_taxon.php?id=143775&cat=CTAB_MEDIA#gallery-5
4 : https://www.inaturalist.org/observations/115181224

NATURA 2000 Life RIPARIAS

© LIFE RIPARIAS. Licence CC-BY-NC

©Daniel Folds (1)

Écrevisse juvénile

Faxonius juvenilis

Espèce de la liste d'alerte LIFE RIPARIAS

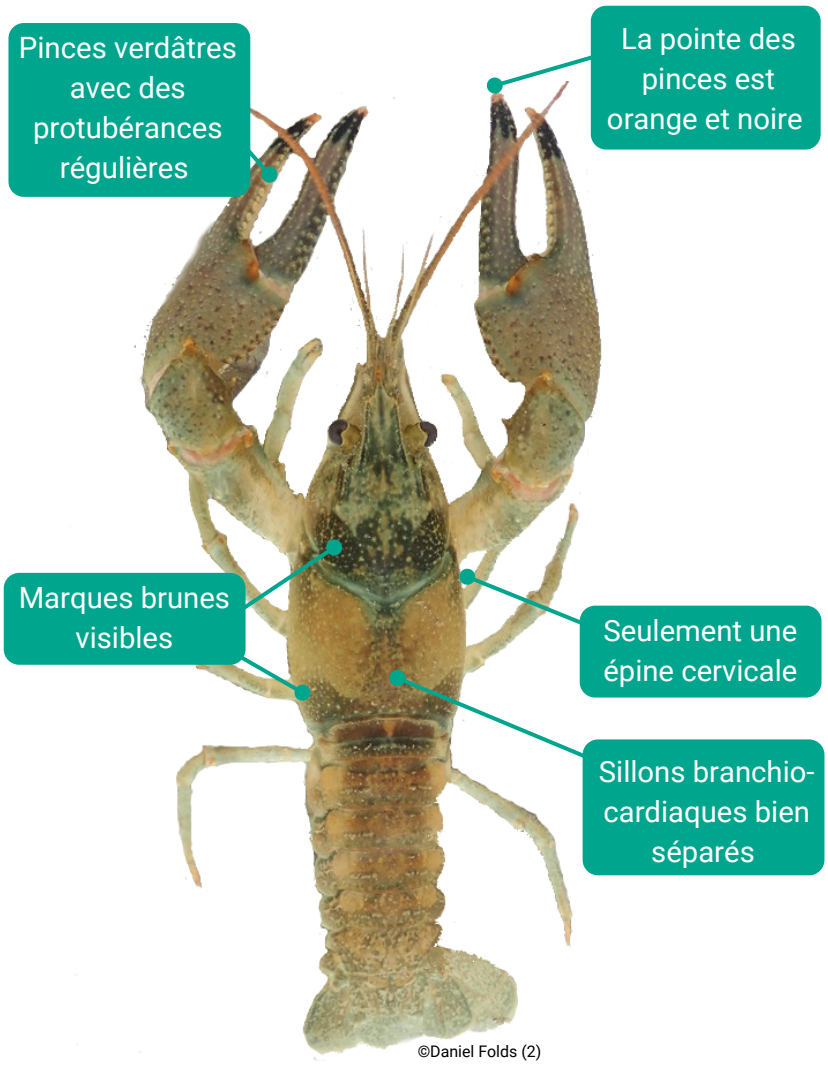
Espèce exotique originaire d'Amérique du Nord. **Pas encore observée dans la nature** en Belgique

Présente dans **les cours d'eau**, **les étangs** et **les marais**

Écrevisse de petite taille (inférieure à 10 cm)

Coloration variable, mais marques brunes visibles à l'arrière de la tête et à l'arrière du thorax

Cette espèce peut être confondue avec d'autres espèces d'écrevisses taxonomiquement proches



©Daniel Folds (2)

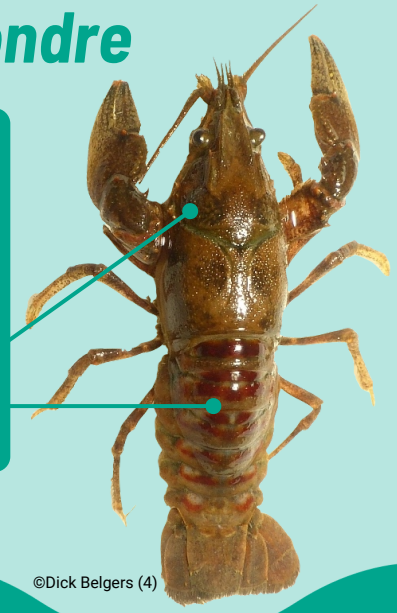
©Daniel Folds (3)

À ne pas confondre

Faxonius limosus

Exotique

- Groupe d'épines sur les joues
- Taches rouges sur le dessus de l'abdomen



©Dick Belgers (4)

Si vous voyez cette espèce, encodez la sur

Observations.be iNaturalist

Vous participerez ainsi à la protection de nos écosystèmes face aux espèces exotiques envahissantes

RIPARIAS

© LIFE RIPARIAS. Licence CC-BY-NC

1, 2, 3: https://www.inaturalist.org/observations/95788141
4: https://www.nederlandsesoorten.nl/linnaeus_ng/app/views/species/nsr_taxon.php?id=143775&cat=CTAB_MEDIA#gallery-5

Écrevisse américaine

Faxonius limosus

Espèce préoccupante pour l'UE

@Xavier Vermeersch

Espèce exotique native du Nord-Est d'Amérique. **De plus en plus observée** en Belgique

Présente dans **les cours d'eaux à faible courant** et **les étangs**

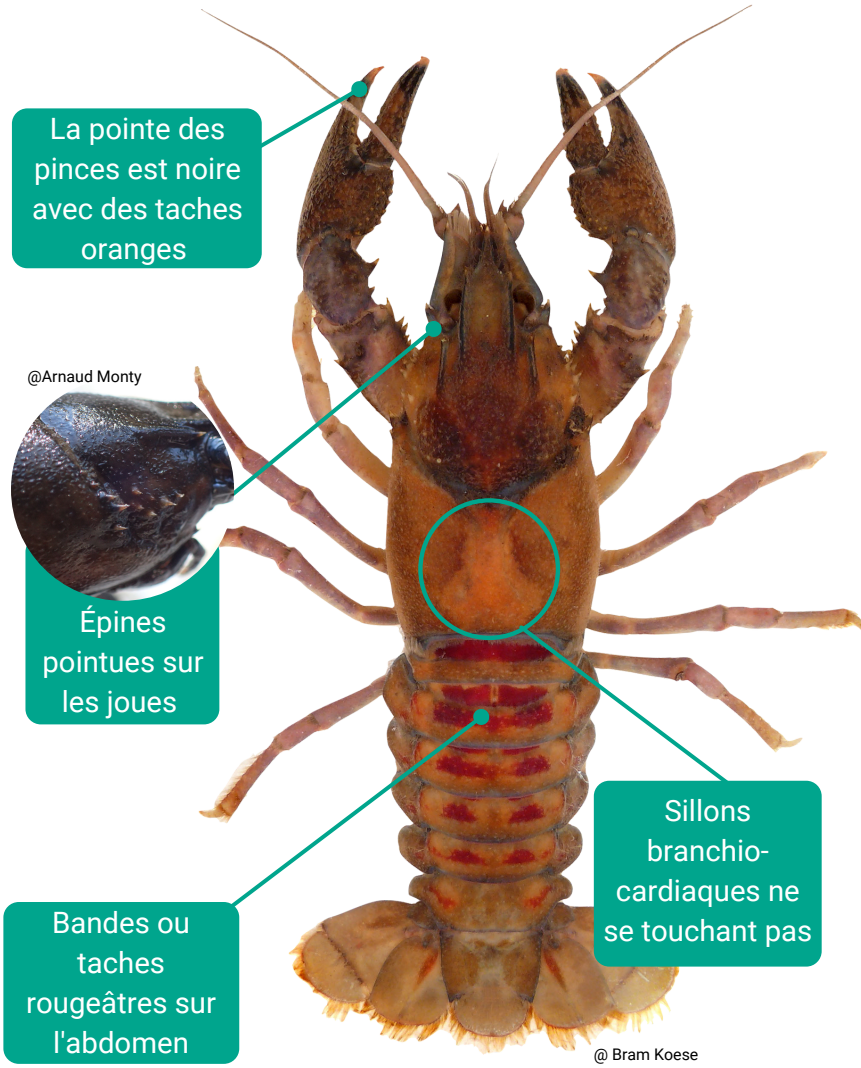
Écrevisse de taille petite à moyenne (8-12cm)

Écrevisse brune avec de petites pinces et une tache orange très distincte sur la pointe de la pince

@Arnaud Monty

Facile à reconnaître grâce aux taches rouges sur l'abdomen et les épines pointues sur les joues

©Xavier Vermeersch



À ne pas confondre

Faxonius rusticus

Exotique

- Les pinces ont aussi des bandes oranges et noires
- Pas d'épines blanches pointues de chaque côté de la carapace
- Grande tache orangée sur chaque côté du corps

©Tennessee Wildlife Resources Agency (1)

Si vous voyez cette espèce, encodez la sur

Observations.be iNaturalist

Vous participerez ainsi à la protection de nos écosystèmes face aux espèces exotiques envahissantes

RIPARIAS

© LIFE RIPARIAS. Licence CC-BY-NC

1: https://nas.er.usgs.gov/queries/factsheet.aspx?SpeciesID=214

Écrevisse à taches rouges

Faxonius rusticus

Espèce préoccupante pour l'UE

©Andy Fyon (1)

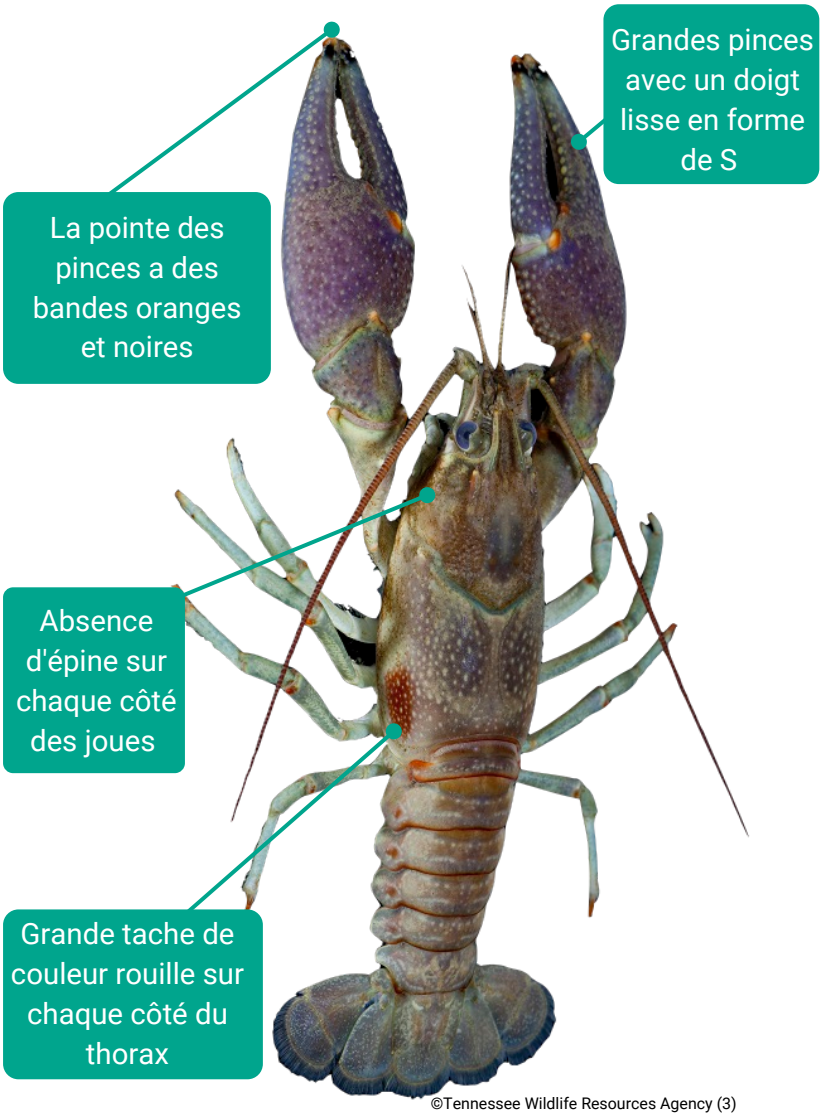
Espèce exotique originaire de l'est de l'Amérique du Nord. Pas encore **observée** dans la nature en Belgique

Présente dans les **lacs**, les **étangs** et les **cours d'eau**. **Préférence** pour les zones avec des **rochers**, des **rondins** ou des **débris** pour s'abriter

Écrevisse de taille moyenne (8-12cm)

Écrevisse de couleur brune-verte avec de grandes pinces et une tache de couleur rouille de chaque côté du corps

©Peterwchenes (2)



©Tennessee Wildlife Resources Agency (3)

À ne pas confondre

Faxonius limosus

Exotique

- Petites pinces avec des bandes oranges et noires
- Groupe d'épines sur les joues
- Taches rouges sur le dessus de l'abdomen

©Dick Belgers (4)

Si vous voyez cette espèce, encodez la sur

Observations.be **iNaturalist**

Vous participerez ainsi à la protection de nos écosystèmes face aux espèces exotiques envahissantes

1: https://www.inaturalist.org/observations/103247867
2: https://commons.wikimedia.org/wiki/File:Faxonius_rusticus-male_dorsal.jpg
3: https://nas.er.usgs.gov/queries/factsheet.aspx?SpeciesID=214
4: https://www.nederlandsesoorten.nl/linnaeus_ng/app/views/species/nsr_taxon.php?id=143775&cat=CTAB_MEDIA#gallery-5

NATURA 2000 Life RIPARIAS

© LIFE RIPARIAS. Licence CC-BY-NC

Écrevisse à pinces bleues

Faxonius virilis

Espèce préoccupante pour l'UE

©Curtis Eckerman (1)

Espèce exotique originaire d'Amérique du Nord. **Pas encore observée dans la nature** en Belgique

Présente dans **les cours d'eau chauds,** mais peut être trouvée dans les **étangs**

Écrevisse de taille moyenne (10-12cm)

Variabilité de coloration allant du marron au vert. Grandes pinces bleues couvertes de protubérances pâles jaunâtres

Cette espèce peut être confondue avec d'autres espèces d'écrevisses taxonomiquement proches

Grande pince bleue ou grise avec une multitude de bosses blanches à jaunes

La pointe de la pince a des bandes oranges

Une seule épine, proéminente, sur les joues

©Smithsonian Environmental Research Center (2)

À ne pas confondre

Faxonius limosus

Exotique

- Petites pinces avec des bandes oranges et noires
- Groupe d'épines sur les joues
- Taches rouges sur le dessus de l'abdomen

©Dick Belgers (3)

Si vous voyez cette espèce, encodez la sur

Observations.be iNaturalist

Vous participerez ainsi à la protection de nos écosystèmes face aux espèces exotiques envahissantes

NATURA 2000 Life RIPARIAS

© LIFE RIPARIAS. Licence CC-BY-NC

1: https://inaturalist.ca/observations/27568404
2: https://www.flickr.com/photos/serc_biodiversity/40175365492
3: https://www.nederlandsesoorten.nl/linnaeus_ng/app/views/species/nsr_taxon.php?id=143775&cat=CTAB_MEDIA#gallery-5

Écrevisse signal

Pacifastacus leniusculus

Espèce préoccupante pour l'UE

©Holger.Ellgaard (1)

Espèce exotique originaire de l'ouest de l'Amérique du Nord. **Répandue** dans le sud de la Belgique

Présente dans **les eaux courantes** mais aussi dans les **étangs**

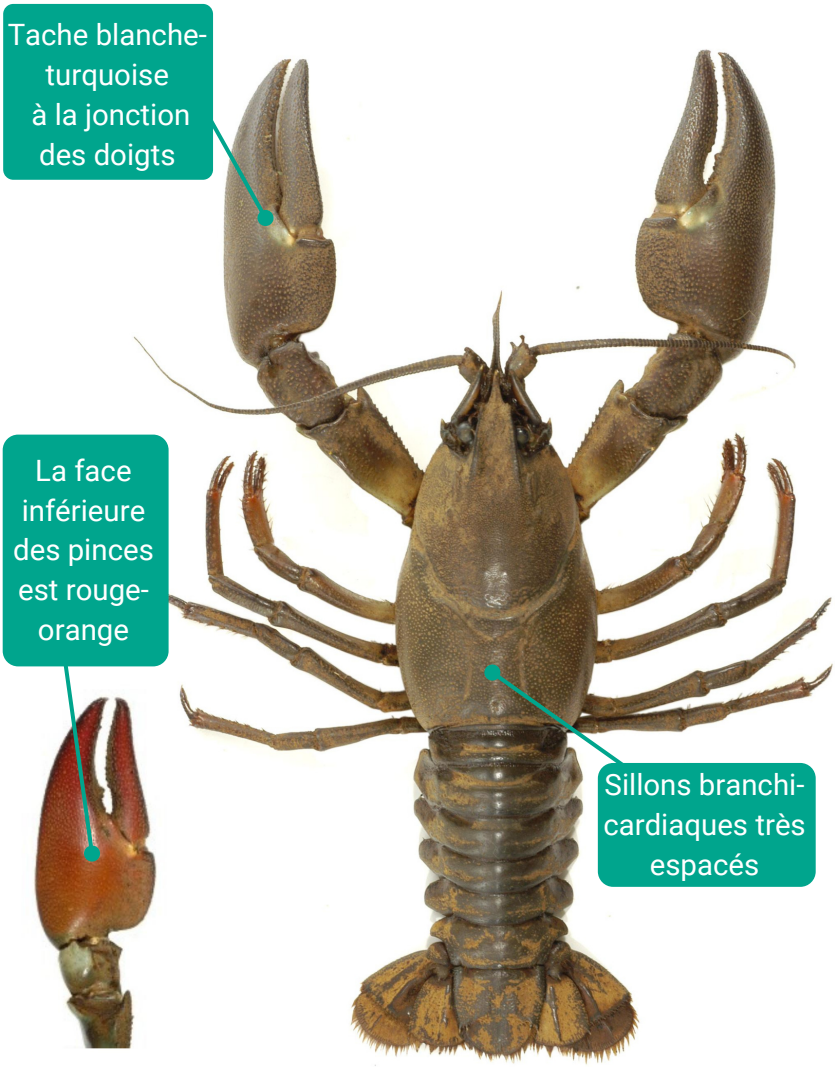
Écrevisse de grande taille (12-16cm) et peut atteindre 22cm

Ecrevisse de couleur brune rougeâtre. Pince robuste, avec une tache turquoise à la jonction des doigts

©Lucas Vogel (2)

La tache claire sur la pince est évidente à observer depuis la rive. La face inférieure des pinces est rouge orangée

©Xavier Vermeersch



©Bram Koese (3)

Si vous voyez cette espèce, encodez la sur

Observations.be **iNaturalist**

Vous participerez ainsi à la protection de nos écosystèmes face aux espèces exotiques envahissantes

À ne pas confondre

Astacus astacus
Indigène

- Tache rouge derrière la pince
- Rostre dentelé

Astacus leptodactylus
Exotique

- Pinces aux doigts allongés et au bord étroit

©Anna N Chapman (4)

©Xavier Vermeersch

RIPARIAS

© LIFE RIPARIAS. Licence CC-BY-NC

1: https://commons.wikimedia.org/wiki/File:Kr%C3%A4ftor_levande,_2019.jpg
2: https://commons.wikimedia.org/wiki/File:%C3%89crevisse_du_Pacifique_(Pacifastacus_leniusculus).jpg
3: https://www.nederlandsesoorten.nl/linnaeus_ng/app/views/species/nsr_taxon.php?id=143791&cat=CTAB_MEDIA#gallery-8
4: https://commons.wikimedia.org/wiki/File:European_crayfish_(Astacus_astacus).jpg

Écrevisse blanche de rivière

Procambarus acutus

Espèce de la liste d'alerte LIFE RIPARIAS

©evangrimes (1)

Espèce exotique originaire du Nord-Est de l'Amérique. **Seulement quelques populations** en Belgique

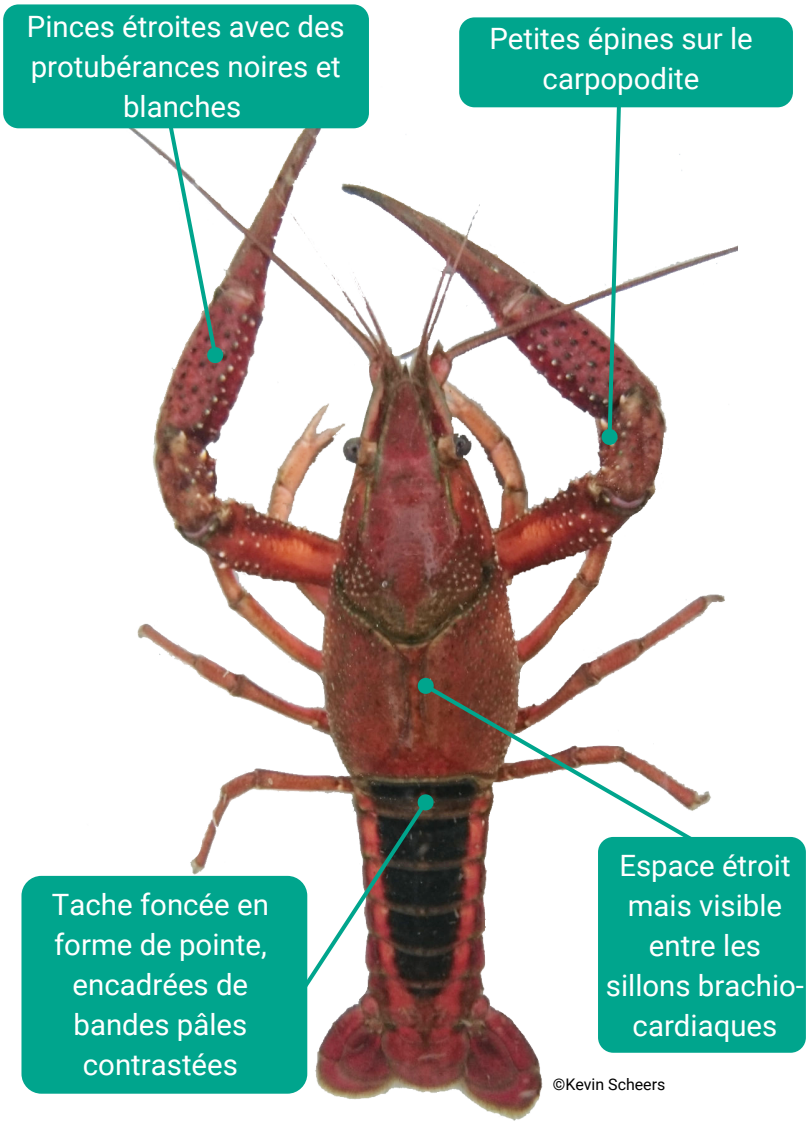
Présente dans **les eaux profondes peu courantes**, **les étangs** et les **marais**

Écrevisse de taille moyenne (6-12 cm)

Écrevisse rougeâtre avec un triangle foncé sur la face dorsale de l'abdomen. Les pinces sont fines et couvertes de protubérances foncées et claires

La couleur du corps est très variable. Dans leur aire d'origine, la couleur des jeunes individus peut aller du brun pâle au rouge. En Europe tous les individus sont rouges

©Chris Lukhaup (2)



©Kevin Scheers

À ne pas confondre

Procambarus clarkii

Exotique

- Tubercules rouges sur les pinces
- Sillons branchio-cardiaques se touchant
- Zone foncée sur l'abdomen, mal délimitée

©Arnaud Monty

Si vous voyez cette espèce, encodez la sur

Observations.be iNaturalist

Vous participerez ainsi à la protection de nos écosystèmes face aux espèces exotiques envahissantes

RIPARIAS

© LIFE RIPARIAS. Licence CC-BY-NC

1: https://www.inaturalist.org/observations/31145960
2: https://mdc.mo.gov/discover-nature/field-guide/white-river-crawfish

©Arnaud Monty

Écrevisse de Louisiane

Procambarus clarkii

Espèce préoccupante pour l'UE

Espèce exotique originaire d'Amérique. **De plus en plus répandue** dans la nature en Belgique

Présente dans les **eaux douces, stagnantes** ou **faiblement courantes**

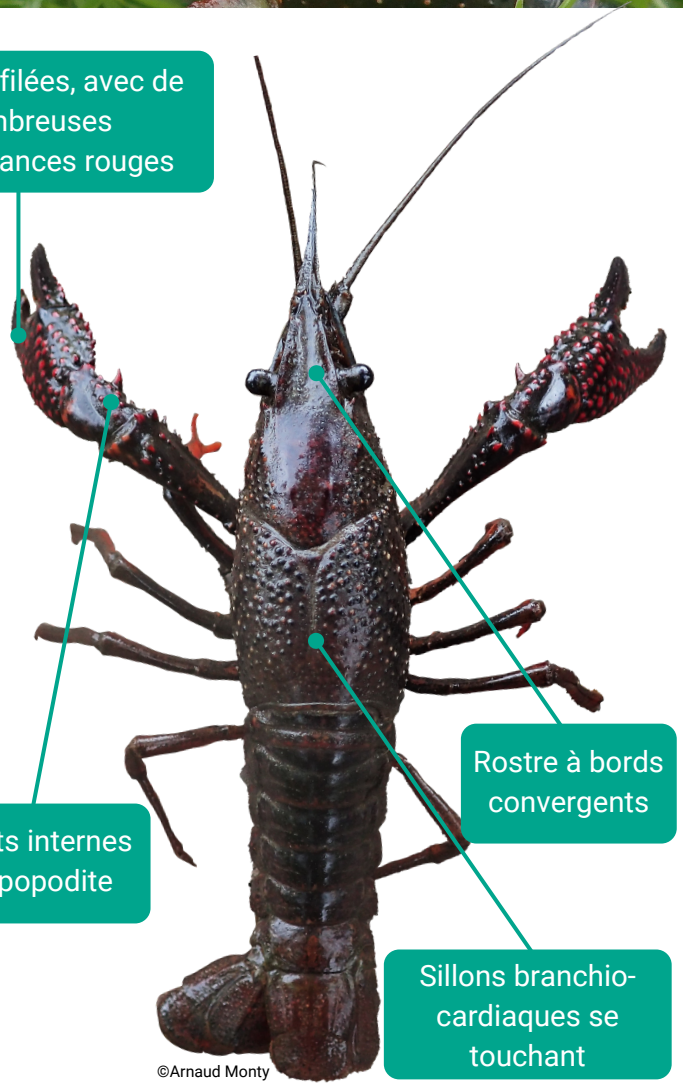
Écrevisse de taille moyenne (10-12 cm; 15 cm pour certains individus)

De couleur **rouge et noire** (juvéniles sont gris-verdâtre). Certaines variétés ornementales affichent également une coloration différente (blanche, orange ou bleue)

Variabilité de coloration. Ne pas seulement se fier à la couleur pour l'identification

©Arnaud Monty

©Don Loarie (1)



©Arnaud Monty

Si vous voyez cette espèce, encodez la sur

Observations.be iNaturalist

Vous participerez ainsi à la protection de nos écosystèmes face aux espèces exotiques envahissantes

À ne pas confondre

Procambarus acutus

Exotique

- Les sillons cervicaux et branchio-cardiaques ne se touchent pas
- Tache triangulaire plus sombre sur l'abdomen

©Kevin Scheers

RIPARIAS

© LIFE RIPARIAS. Licence CC-BY-NC

1: https://commons.wikimedia.org/wiki/File:Procambarus_clarkii_-_inat_161296348.jpg

Écrevisse marbrée

Procambarus virginalis

Espèce préoccupante pour l'UE

©Chucholl C. (1)

Espèce exotique originaire d'Amérique du Nord. Seulement **quelques populations** en Belgique

Présente dans les **rivières**, les **lacs**, les **étangs** et les **marais**

Écrevisse de taille petite à moyenne (6-10cm). Rarement plus grande que 12 cm

Écrevisse verdâtre, beige ou brunâtre avec un motif marbré sur tout le corps, y compris les pinces, qui sont relativement petites

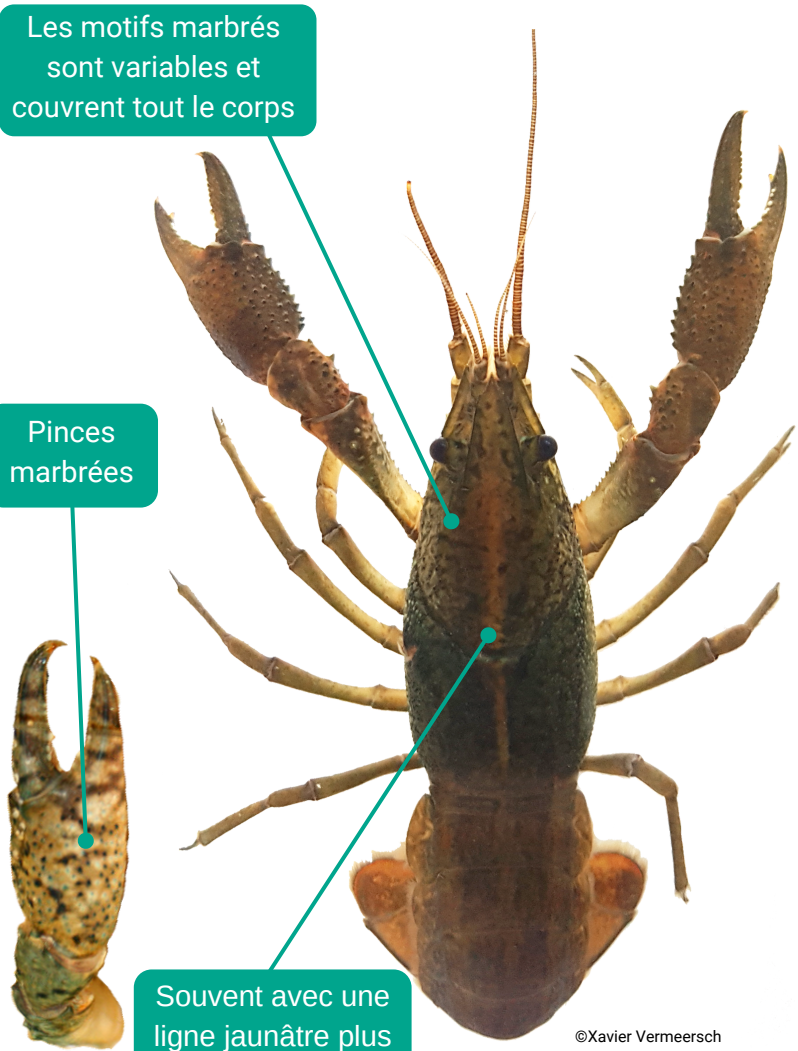
Tous les individus sont des femelles se reproduisant de manière asexuée. Le motif marbré couvre tout le corps, mais est plus visible dans les zones plus claires du corps

©Xavier Vermeersch

Les motifs marbrés sont variables et couvrent tout le corps

Pinces marbrées

Souvent avec une ligne jaunâtre plus claire sur le dos



©Xavier Vermeersch

À ne pas confondre

Procambarus acutus
Exotique
Écrevisse rouge-orange avec des tubercules foncées sur les pinces

©Kevin Scheers

Procambarus clarkii
Exotique
Écrevisse avec des tubercules rouges sur les pinces

©Xavier Vermeersch

Si vous voyez cette espèce, encodez la sur

Observations.be iNaturalist

Vous participerez ainsi à la protection de nos écosystèmes face aux espèces exotiques envahissantes

RIPARIAS

© LIFE RIPARIAS. Licence CC-BY-NC

1: https://commons.wikimedia.org/wiki/File:Marmorkrebs_Procambarus_fallax_forma_virginalis.JPG