



## AMPHIBIENS ET REPTILES

en Région de  
Bruxelles-Capitale

## AMFIBIEËN EN REPTIELEN

in het Brussels  
Hoofdstedelijk Gewest



### AMPHIBIEN OU REPTILE ?

La salamandre, le triton, la grenouille et le crapaud commun sont les espèces d'**amphibiens** présentes chez nous. Les amphibiens sont de petits animaux à quatre pattes à peau humide et glanduleuse. Ils n'ont pas besoin de boire car l'eau est absorbée directement par la peau. L'eau est cependant cruciale pour eux : leurs œufs sont dépourvus de coquille et les jeunes larves qui en sortent vivent exclusivement dans l'eau, où se déroule leur métamorphose.

Seules quelques espèces de lézards et de serpents font partie des **reptiles** belges indigènes. Ces animaux ont la peau sèche, couverte d'écailles et ils muent régulièrement : si vous avez de la chance, vous pourrez retrouver dans la nature, une peau issue d'une mue. Contrairement aux amphibiens, les reptiles ne pondent que quelques œufs. Ceux-ci sont protégés par une coquille qui les rend moins dépendants du milieu aquatique. C'est en effet souvent le soleil qui fait éclore les œufs.

Huit espèces d'amphibiens et de reptiles indigènes sont présentes en Région de Bruxelles-Capitale. Le terme « **herpétofaune** » est utilisé comme nom collectif pour les amphibiens et les reptiles.

### OÙ VIVENT-ILS EN RÉGION BRUXELLOISE ?

Les amphibiens et les reptiles sont liés aux **milieux humides** : ils ont besoin d'eau pour survivre. Il n'est pas étonnant que jadis ils aient été présents en grand nombre en Région bruxelloise, grâce aux chapelets de grands marais et de prairies marécageuses dans la vallée de la Senne et dans les nombreux fossés, ruisseaux et mares.

Actuellement, la plupart des amphibiens et des reptiles se trouve **aux confins de la Région** (forêt de Soignes et vallée de la Woluwe au sud-est, Molenbeek et Kloosterbeek avec entre autres, le marais de Jette et Ganshoren au nord-ouest, Vogelzangbeek et Neerpedebeek à Anderlecht à l'ouest...).

### MENACÉ ET DONC PROTÉGÉ

La Région bruxelloise subit la même tendance que d'autres régions d'Europe occidentale : une diminution des populations, quelles que soient les espèces, aussi bien les espèces fortement menacées que les espèces plus communes.

La **raréfaction** et la **fragmentation des habitats adéquats** (tant les biotopes aquatiques que terrestres) par assèchement ou voûtement, sont les principales causes historiques de cette régression. L'urbanisation croissante, dont la construction intense et une voirie de plus en plus dense, menace aujourd'hui les habitats des amphibiens et reptiles.

Raison pour laquelle des **mesures** sont prises afin de **protéger** et de **restaurer les habitats** : remise à ciel ouvert de cours d'eau voûtés, aménagement de mares, restauration de zones humides dégradées et réalisation de berges écologiques, reconnexion des zones humides entre elles, etc.

### NOUVEAU COMPTAGE : PARTICIPEZ, VOUS AUSSI !

Pour pouvoir étudier l'évolution des populations d'amphibiens et de reptiles et pour améliorer la gestion des paysages naturels, il y a eu entre 2000 et 2003 une première grande inventarisation des amphibiens et reptiles. Cette étude a été résumée dans l'« **Atlas herpétologique de la Région de Bruxelles-Capitale** ». Tant les espèces indigènes qu'exotiques ont été enregistrées, avec description de l'habitat.

Après quelques études ad hoc, Bruxelles Environnement a entamé fin 2016 un nouveau projet d'atlas herpéto. Si vous êtes intéressé d'y participer, surfez sur le site web [www.herpetobru.be](http://www.herpetobru.be).

Plus d'infos  
[www.environnement.brussels/herpetofaune](http://www.environnement.brussels/herpetofaune)

### AMFIBIE OF REPTIEL?

De **amfibiesoorten** die bij ons voorkomen behoren tot de salamanders, kikkers en padden. Amfibieën zijn kleine, viervoetige diertjes met een vochtige, klierachtige huid. Ze drinken nooit aangezien ze het water rechtstreeks opnemen via de huid. Water is cruciaal voor amfibieën. De eitjes hebben geen schaal en de jonge uitsluitende larven leven uitsluitend in het water waar ze verschillende keren overgaan naar een ander larvairstadium.

Tot de Belgische inheemse **reptielen** behoren slechts enkele hagedis- en slangensoorten. Deze dieren hebben een droge huid die bedekt is met schubben. Reptielen vervellen regelmatig: met wat geluk kan je zo'n afgeworpen huid vinden in de natuur. In tegenstelling tot amfibieën leggen reptielen slechts een klein aantal eieren. Deze zijn omhuld door een wat hardere schaal, waardoor ze minder afhankelijk zijn van een vochtig milieu. Het is immers meestal de zon die de eitjes uitbroedt.

In het Brussels Gewest leven er in totaal 8 soorten inheemse amfibieën en reptielen. De term '**herpetofauna**' wordt gebruikt als verzamelnaam voor deze beide groepen.

### WAAR LEVEN ZE IN HET BRUSSELS GEWEST?

Amfibieën en reptielen leven in **vochtige biotopen**: ze hebben water nodig om te overleven. Geen wonder dat ze vroeger talrijk aanwezig waren in het Brussels Gewest in de grote, aaneensluitende moerassen en drassige weilanden in de Zennevallei, en in de talloze greppels, beken en poeltjes.

Tegenwoordig vinden we de meeste amfibieën en reptielen **in de rand van het Gewest** (het Zoniënwoud en de Woluwevallei in het zuidoosten, de Molenbeek en de Kloosterbeek met onder andere het moeras van Jette en Ganshoren in het noordwesten, en de Vogelzangbeek en de Neerpedebeek te Anderlecht in het westen...).

### BEDREIGD EN DUS BESCHERMD

In het Brussels Gewest stellen we dezelfde tendens vast als in andere regio's van West-Europa: van alle soorten, zowel de sterk bedreigde als de meer algemene, nemen de populaties af.

Het **verdwijnen** en **versnipperen van geschikte habitats** (zowel op het land als in het water) door drooglegging of overwelding, zijn de belangrijkste historische oorzaken van deze achteruitgang. De toenemende verstedelijking, waaronder intense bebouwing en een uitbreidend wegennet, bedreigen tegenwoordig de leefgebieden van amfibieën en reptielen.

Dat is de reden waarom er **maatregelen** genomen worden om de **habitats te beschermen en te herstellen**. Overweldde waterlopen worden opnieuw opengelegd, poelen worden aangelegd, en gedegradeerde vochtige zones worden hersteld. Vijvers en waterlopen krijgen natuurvriendelijke oevers en voor de vochtige gebieden voorziet men opnieuw ecologische verbindingen.

### NIEUWE TELLING: DOE MEE!

Om de evolutie van de amfibieën- en reptielenpopulaties te bestuderen en om het natuurbeheer te verbeteren, werd tussen 2000 en 2003 voor het eerst een grote inventaris van de amfibieën en reptielen georganiseerd. Dit onderzoek is samengevat in de "**Herpetologische Atlas van het Brussels Hoofdstedelijk Gewest**". Zowel de inheemse als de uitheemse soorten werden opgenomen, met beschrijvingen van hun habitats.

Na enkele beperkte studies is Leefmilieu Brussel eind 2016 gestart met een nieuw herpetologisch atlasproject. Indien je interesse hebt om hieraan mee te werken, neem dan een kijkje op de website [www.herpetobru.be](http://www.herpetobru.be).

Meer info  
[www.leefmilieu.brussels/herpetofauna](http://www.leefmilieu.brussels/herpetofauna)

*Salamandra salamandra*  
Salamandre tachetée  
Vuursalamander



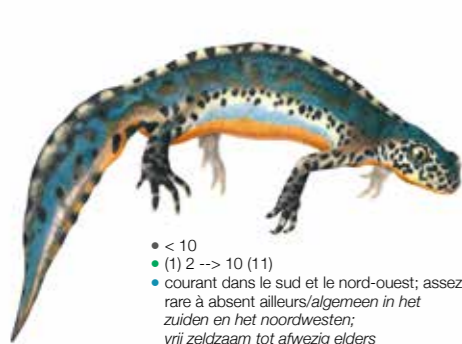
- 14-22
- 2 --> 10
- très rare/heel zeldzaam

*Triturus cristatus*  
Triton crêté  
Kamsalamander



- 10-18
- 2 --> 10
- éteint/verdwenen

*Ichthyosaura alpestris* ♂  
Triton alpestre ♂  
Alpenwatersalamander ♂



- < 10
- (1) 2 --> 10 (11)
- courant dans le sud et le nord-ouest; assez rare à absent ailleurs/algemeen in het zuiden en het noordwesten; vrij zeldzaam tot afwezig elders

*Ichthyosaura alpestris* ♀  
Triton alpestre ♀  
Alpenwatersalamander ♀



- < 12
- (1) 2 --> 10 (11)
- courant dans le sud et le nord-ouest; assez rare à absent ailleurs/algemeen in het zuiden en het noordwesten; tot afwezig elders

*Lissotriton vulgaris*  
Triton ponctué  
Kleine watersalamander



- 6-9
- 2 --> 10
- assez courant dans le sud et le nord-ouest; rare ou absent ailleurs/vrij algemeen in het zuiden en het noordwesten; zeldzaam of afwezig elders

*Lissotriton helveticus*  
Triton palmé  
Vinpootsalamander



- 6-10
- (2) 3 --> 10
- assez courant dans le sud ; rare ou absent ailleurs/ vrij algemeen in het zuiden; zeldzaam of afwezig elders

*Alytes obstetricans*  
Alyte accoucheur  
Vroedmeesterpad



- 4-6
- 3 --> 10
- introduit dans quelques jardins/ geïntroduceerd in enkele tuinen

*Rana temporaria*  
Grenouille rousse  
Bruine kikker



- 7-10
- (1) 2 --> 10 (11)
- courant sauf dans le centre et le nord (rare ou absent)/ algemeen behalve in het centrum en het noorden (zeldzaam of afwezig)

*Anguis fragilis*  
Orvet fragile  
Hazelworm



- 30-40
- 3 --> 10
- courant en forêt de Soignes; rare ou absent ailleurs/algemeen in het Zoniënwood; zeldzaam of afwezig elders

*Natrix natrix*  
Couleuvre à collier  
Ringslang



- < 120
- 3 --> 10
- introduit; uniquement dans le nord-ouest/ geïntroduceerd; enkel in het noordwesten

*Bufo bufo*  
Crapaud commun  
Gewone pad



- 5-13
- (1) 2 --> 10 (11)
- courant dans le sud, l'est et le nord-ouest; assez rare à absent ailleurs/algemeen in het zuiden, het oosten en het noordwesten; vrij zeldzaam tot afwezig elders

*Rana ridibunda*  
Grenouille verte  
Meerkikker of Grote groene kikker



- 12-15
- (3) 4 --> 9 (10)
- introduit (espèce exotique envahissante)/geïntroduceerd (uitheemse invasieve soort)

*Zootoca vivipara*  
Lézard vivipare  
Levendbarende hagedis



- 11-14
- 3 --> 10
- assez rare en forêt de Soignes; très rare ou absent ailleurs/vrij zeldzaam in het Zoniënwood; heel zeldzaam of afwezig elders

*Trachemys scripta elegans*  
Tortue de Floride / Tortue à joues rouges  
Roodwangschildpad



- < 28
- 3 --> 10
- introduit (espèce exotique envahissante)/geïntroduceerd (uitheemse invasieve soort)

*Trachemys scripta troostii*  
Pas de nom vernaculaire  
Geelwangschildpad



- < 28
- 3 --> 10
- introduit (espèce exotique envahissante)/geïntroduceerd (uitheemse invasieve soort)

*Trachemys scripta scripta*  
Pas de nom vernaculaire  
Geelbuikschildpad



- < 28
- 3 --> 10
- introduit (espèce exotique envahissante)/geïntroduceerd (uitheemse invasieve soort)



02 775 75 75  
WWW.ENVIRONNEMENT.BRUSSELS  
WWW.LEEFMILIEU.BRUSSELS

• Longueur  
Lengte (cm)

• Mois actifs  
Actieve maanden

• Statut  
Statuut