

Le projet

Vous êtes naturaliste amateur, viticulteur, un passionné de nature ou vous aimez tout simplement vous promener? Nous avons besoin de votre soutien! L'application iNaturalist vous permet de partager facilement vos observations de lézards et de serpents. Et lorsque vous téléchargez une photo, l'application vous indique même de quelle espèce il pourrait s'agir.

Ainsi vous apprendrez plus sur votre environnement, tout en nous fournissant des données importantes dont nous avons besoin pour mieux cibler les efforts de conservation. Chaque participant apporte une contribution importante.

La plupart des reptiles présentes au Luxembourg ne se portent pas très bien. Etant des animaux plutôt timides qui passent la plupart de leur vie cachés dans des cairns, sous des branches, dans des murs en pierre sèche et autres structures similaires, on a souvent que peu d'informations sur leur répartition. Or, pour les protéger, ces informations sur leur répartition sont indispensables.

C'est maintenant que vous entrez en jeu!

Reptilien zu Lëtzebuerg

Comment participer?

1. Se promener
2. Observer des reptiles
3. Prendre une photo
4. Noter l'endroit et la date
5. Partager les données

Règles de conduite: Traitez les animaux avec respect et ne les effrayez pas inutilement. Observez à distance et ne touchez aucun animal. Attention, les serpents peuvent mordre (sans être venimeux), et cela peut faire mal. Si vous retournez des pierres pour trouver des reptiles, remettez-les dans l'état où vous les avez trouvés. Retournez toujours les pierres lentement et avec précaution. Laissez les murs en pierre sèche intacts et ne ramassez pas de pierres ici.

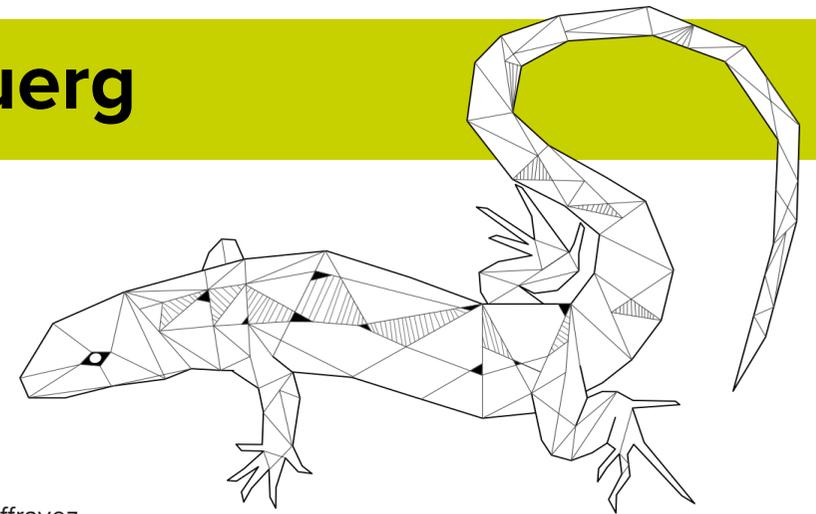
Vous pouvez documenter vos observations de deux façons différentes:



Enregistrez vos découvertes de reptiles avec iNaturalist. Il vous suffit de télécharger l'application et de créer un compte. Lorsque vous documentez vos découvertes, il est important d'ajouter à la fois une photo et la localisation (emplacement GPS).



Le portail de données du Musée national d'histoire naturelle vous permet de saisir vos observations sans vous connecter. Le musée collecte les données sur la distribution des différentes espèces au Luxembourg et les met à la disposition des biologistes et des protecteurs de la nature.



Les reptiles

Les différentes espèces de reptiles ont toutes leur habitat spécifique. Les orvets se trouvent souvent sous les pierres, les lézards des murailles sur les murs en pierre sèche, les façades et les surfaces chaudes. Si vous regardez de plus près un mur en pierre sèche, vous aurez peut-être la chance de voir une coronelle lisse, mais celles-ci sont très rares au Luxembourg.

Comme les reptiles sont des animaux à sang froid et ont besoin de réchauffer leur corps pour devenir agiles, ils aiment prendre des bains de soleil. C'est l'occasion idéale de les observer.

Chez les lézards, on fait toujours une distinction entre les mâles et les femelles. Outre la taille, ils se distinguent souvent par des couleurs différentes.

Vous trouverez de plus amples informations sur les différentes espèces et sur le projet sur le site <https://data.mnhn.lu/reptilien-zu-letzebuerg>.

Lézards

Tête longue et aplatie, museau pointu

Lézard des murailles - *Podarcis muralis*

Queue longue et fine

Différences de couleur sexospécifiques

Tronc plus large que haut

Tête courte et solide, museau obtus

Lézard des souches - *Lacerta agilis*

Queue courte, grosse et solide

Mâle: couleur verte frappante

Tronc aussi large que haut

Tête délicate et légèrement aplatie

Lézard vivipare - *Zootoca vivipara*

Tâches jaunâtres et noires

Queue plutôt courte

Les reptiles du Luxembourg

Tête petite et obtuse, pas séparée de la carcasse

Orvet fragile - *Anguis fragilis*

Ecailles très lisses et brillantes

Lézard sans jambes!

Tête grande et séparée de la carcasse

Serpents

Couleuvre à collier - *Natrix natrix*

Caractéristique principale: Tâches au cou

Figure solide

Bande noire

Tâche en forme de coeur ou de fer à cheval

Coronelle lisse - *Coronella austriaca*

Figure fine

Tête petite, aplatie, séparée légèrement du cou