

Les amphibiens



16 espèces en Vendée



Les amphibiens, appelés aussi "batraciens", sont des vertébrés dont le cycle de vie se décompose en 2 phases : aquatique et terrestre.

"Amphibien" vient du grec "amphi" = "double" et "bios" = "vie"

Vertébré = Présence d'un squelette interne

En Pays de la Loire 20 espèces

+ 2 espèces introduites : la Grenouille rieuse et le Xénope lisse

4 pattes



Peau nue pourvue de glandes



+ 2 espèces hybrides : le Triton de Blasius et le complexe des Grenouilles vertes

La Vendée accueille **16 espèces d'amphibiens**, réparties en 2 ordres :

• les Anoures :



5 espèces de Crapauds, Pélobate et Pélodyte

2 espèces de Rainettes comme la Rainette méridionale (Photo 1)

4 espèces de Grenouilles (!\ il existe plusieurs sous-espèces de Grenouille verte)

• les Urodèles :



1 espèce de Salamandre : la Salamandre tachetée (Photo 2)

4 espèces de Tritons



1



2

Des espèces menacées sur la Liste Rouge des Pays de la Loire

Une responsabilité régionale très forte pour la conservation des amphibiens !

EN = en danger -> 3 espèces dont le Pélobate cultripède

VU = Vulnérable -> 2 espèces dont la Grenouille rousse

NT = Quasi-menacée -> 6 espèces dont le Triton marbré

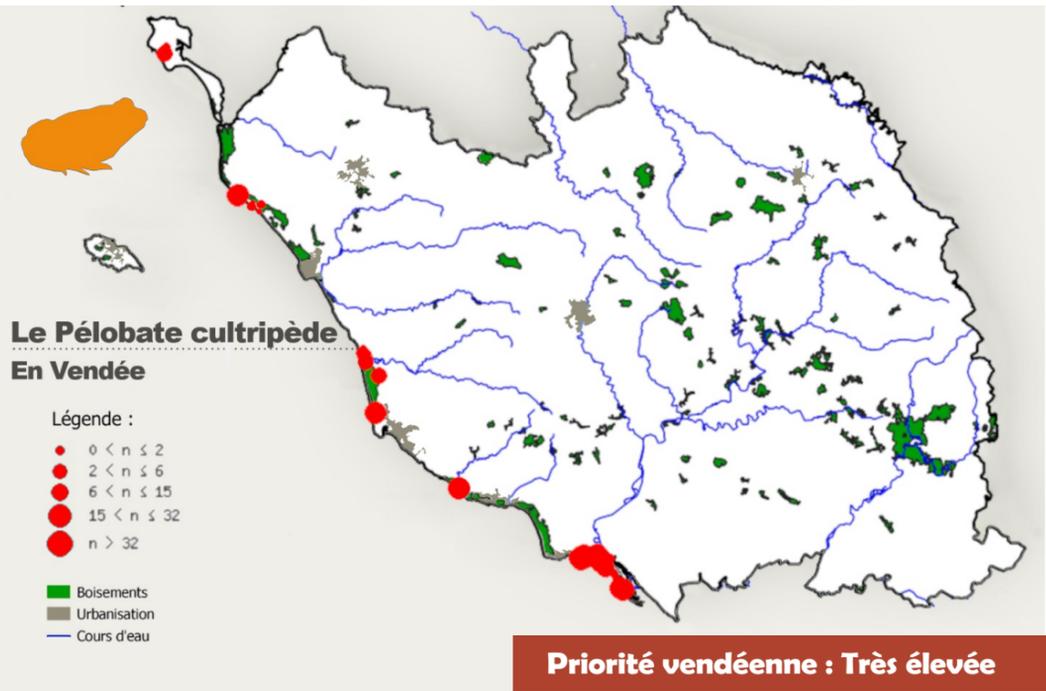
Le Pélobate cultripède

Zoom sur une espèce

- Taille : 7 à 8 cm
- Crapaud de taille moyenne et de forme trapue
- Signes distinctifs : museau court et arrondi mais aussi ses fameux "couteaux" grâce auxquels il s'enfouit dans le sable

Une espèce suivie de près

par la LPO Vendée et le Groupe Herpéto des Pays de la Loire
 ✓ Le **Pélobate cultripède** (Photo 3) est présent sur le littoral vendéen où il atteint la limite septentrionale mondiale de son aire de répartition.
 ✓ **En Vendée**, nous comptons 5 noyaux de population : Noirmoutier, Pays de Monts, Pays des Olonnes, marais de Talmont et estuaire du Lay, toutes dans des massifs forestiers dunaires, tant cette espèce apprécie les milieux sableux.



3



4

Les mares

Une mare (Photo 4) est une petite étendue d'eau stagnante dont la profondeur ne dépasse pas 1 mètre. De nombreux animaux et plantes vivent dans cet écosystème fabuleux et complexe. **Les mares sont essentielles à la conservation des amphibiens**, car elles représentent un des milieux privilégiés où ils se reproduisent et évoluent dans leur phase aquatique.

Les mares et les espèces qu'elles accueillent sont **menacées** par :

- le comblement,
- l'assèchement des zones humides,
- l'introduction de poissons ou d'espèces exotiques.

Pour **maintenir** les populations d'amphibiens, il convient de :

- entretenir les mares pour éviter leur envasement et fermeture ;
- maintenir une connexion entre les mares pour favoriser les échanges et le brassage génétique, c'est la notion de corridors écologiques ;
- créer des mares dans les secteurs où elles ont disparu.

