Livret d'identification des amphibiens Landes de La Poterie, site Natura 2000

























Les Landes de La Poterie

Le site des Landes de La Poterie est classé Natura 2000. C'est une Zone Spéciale de Conservation (ZSC), un classement qui répond à la Directive Européenne « Habitats, Faune, Flore ».

En effet, Les Landes de La Poterie hébergent une grande diversité d'espèces végétales et animales dont certaines associations constituent une rareté. Elles comptent, entre autres, pas moins de 11 espèces d'amphibiens, toutes protégées et souvent menacées, de grenouilles, crapauds, tritons et salamandres. Ils sont visibles à la nuit tombée, par temps doux et humide. Avec calme et patience, vous pourrez les découvrir. Attention ! Ces espèces étant protégées, il est interdit de les manipuler.

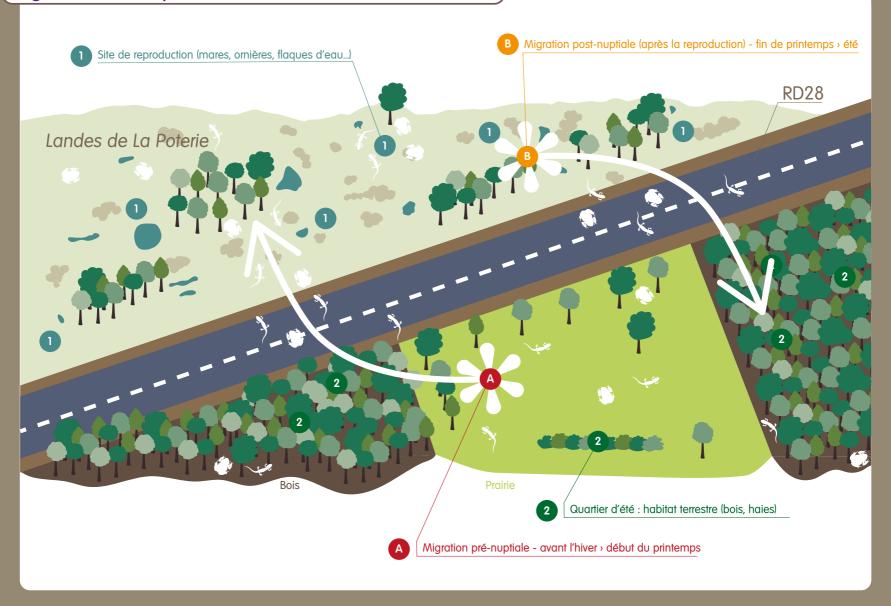
Cette richesse tient autant aux conditions naturelles du site...

- > Sous-sol composé d'une roche rare : le Gabbro de Trégomar,
- Sol composé d'argiles, de nature basique (ce qui est exceptionnel en Bretagne),
- > Proximité du littoral.
- Diversité d'habitats naturels (landes sèches côtoyant des landes humides, etc.)...
- ... qu'aux usages traditionnels :
- > Creusement de nombreuses cavités par les potiers. Ces cavités se sont, au fil du temps, transformées en centaines de mares de géométrie variable,
- Maintien d'une végétation de landes grâce aux fauches successives et au pâturage.

Le site des Landes de La Poterie est géré par Lamballe Terre & Mer. Dans ce contexte, la communauté d'agglomération et ses partenaires ont engagé des actions qui répondent à différents enjeux : gestion des habitats de landes et de mares, suivis scientifiques des espèces végétales et animales d'intérêt patrimonial...

Retrouvez diverses publications sur les Landes de La Poterie sur : www.lamballe-terre-mer.bzh

Migration des amphibiens dans les Landes de La Poterie





Particularités :

- > Corps ramassé,
- > Pattes palmées arrières adaptées à la nage,
- > Pas de queue à l'âge adulte.



Pour distinguer le mâle de la femelle, deux critères sont communs à l'ensemble des espèces :

> En période de reproduction, si l'individu présente une callosité nuptiale sur ses deux pattes avant, c'est un mâle. Le mâle utilise ces callosités pour s'accrocher à la femelle lors de l'accouplement.

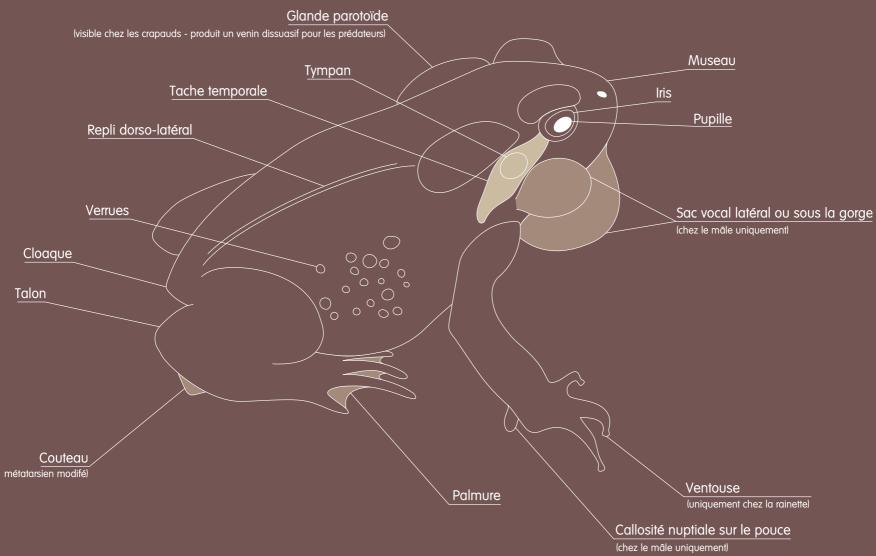


> Le mâle est plus petit que la femelle.

Les amphibiens sont des êtres vivants. Ceux présents dans les Landes de La Poterie ont la particularité d'être menacés et donc protégés.

Durant vos observations, merci de ne pas les toucher et de respecter leur habitat.

Anatomie générale des anoures





- → Taille : de 3 à 5 cm
- › Pupille ovale et horizontale - iris doré veiné de brun
- > Museau tronqué
- Allure svelte
- → Peau lisse
- Doigts munis de ventouses

> Coloration : Vert vif Bande noire du museau jusqu'aux pattes arrières

Mâle: Callosités nuptiales non pigmentées

Sac vocal sous la gorge

ne dépassant pas la tête lorsqu'il est gonflé



Crapaud épineux

Famille : Bufonidae Nom scientifique : Bufo spinosus (Daudin, 1803)



 Taille : de 5 à 15 cm
 Pupille ovale et horizontale - iris rouge à

 Glandes parofoïdes très proéminentes (forment une bosses de chaque coté de la tête)

- → Tympan invisible
- Corps ramassé et trapu
- > Peau verruqueuse

Coloration:

Dos: Rougeâtre à gris

Ventre: blanc et jaunâtre



Grenouille rousse

Famille : Ranidae Nom scientifique : Rana temporaria (Linnaeus, 1758)



- > Taille : de 6 à 10 cm
- › Pupille ovale et horizontale - iris doré
- > Museau court et arrondi
- → Allure trapue

- → Pattes arrières courtes
- > Peau verruqueuse
- Coloration :
 Brune, rousse ou grise
 Ventre blanc marbré

Grenouille agile

Famille : Ranidae Nom scientifique : Rana dalmatina (Fitzinger in Bonaparte, 1838)



- → Taille : de 5 à 7 cm
- › Pupille ovale et horizontale - iris doré, sombre dans sa partie
- inférieure
- Museau long et pointu
- → Allure svelte
- > Pattes arrières longues

Coloration :
 Brun-roux au gris clair
 Légèrement tâchée
 Ventre blanc immaculé

Complexe des grenouilles vertes

Famille : Ranidae Nom scientifique : (Pelophylax Fitzinger, 1843)

En Bretagne, le complexe des grenouilles vertes comprend plusieurs espèces très difficile à différencier les unes des autres.

- → Taille : de 5 à 12 cm
- Pupille ovale et horizontale - iris jaune d'or avec plus ou moins de noir
- > Museau pointu
- > Bourrelets dorsaux et

latéraux

- → Allure trapue
- Coloration :Du brun au vert
- Mâle :Coloration légèrement

jaunâtre avec l'iris relativement doré cuisses marbrées de sombre sur fond jaune ou vert claire





Particularités :

- > Corps allongé avec une queue à l'âge adulte
- > 4 pattes de presque la même longueur



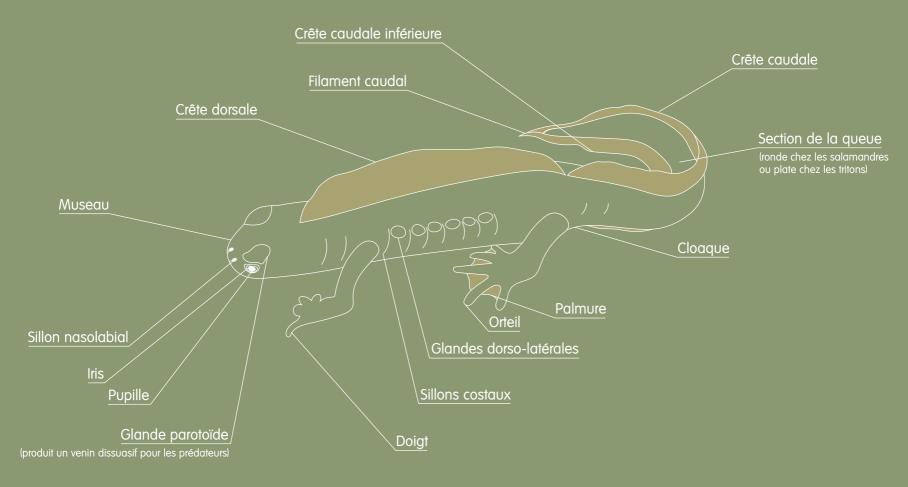
Pour distinguer le mâle de la femelle un critère de distinction est commun à l'ensemble des espèces :

 En période de reproduction, si l'individu présente un cloaque gonflé, c'est un mâle.

Les amphibiens sont des êtres vivants. Ceux présents dans les Landes de La Poterie ont la particularité d'être menacés et donc protégés.

Durant vos observations, merci de ne pas les toucher et de respecter leur habitat.

Anatomie générale des urodèles



Salamandra (Linnaeus, 1758)



- > Taille : de 5 à 25 cm
- › Glandes paratoïdes bien visibles
- > Queue arrondie
- > Corps boudiné
- > Coloration : Noir avec des taches iaune vif Taches dorsales plus ou moins allongées



Triton palmé

Nom scientifique : (Razoumowsky, 1789)



- Taille : de 5 à 9,5 cm
- Tête aussi large que
- Queue plutôt mince
- Coloration :

Du brun clair tacheté au jaunâtre voire noirâtre Gorge immaculée

Mâle, en période de

arrières palmées, filament au bout de la

Femelle : 2 tubercules claires sur les pattes

ATTENTION :

Triton ponctué

Nom scientifique : Lissotriton vulgaris (Linnaeus, 1758)



- > Taille : de 5 à 9,5 cm
- Queue mince
- Coloration :

Teinte orangée

› Mâle : dos brun fortement ponctué de ronds noirs avec une crête, ergo foncé

Triton alpestre

Famille : Salamandridae Nom scientifique : Ichthyosaura alpestris (Laurenti, 1768)



Taille : de 7 à 11 cmqueue mince

> Coloration : Bleu à vert Ventre et gorge : orange vif

Dominance bleuâtre

Crête dorsale noir et blanche et flanc

« léopard »



Triton crêté

Famille : Salamandridae Nom scientifique : Triturus cristatus (Laurenti, 1768)



> Taille : de 12 à 16 cm

Membres minces et longs

 Queue comprimée, épaisse, pointue à l'extrêmité → Coloration :

Dos : brun avec taches noires

Ventre : orange vif avec taches noires

En période de reproduction, crête dorsale bien développée et très découpée



Triton marbré

Famille : Salamandridae Nom scientifique : Triturus marmoratus (Latreille, 1800)



- > Taille : de 11 à 17 cm
- Glandes parotoïdes distinctes
- › Peau granuleuse
- Coloration :

 Dos : vert marbré de

noir.

Ventre : noir ponctué de petits points blancs



> Male :

Couleur de la crête discontinue

Femelle :

Ligne dorsale orange vif chez la femelle



Triton de blasius

Famille : Salamandridae Nom scientifique : (T.marmoratus X cristatusi)

Le Triton de Blasius est un animal hybride entre le Triton crêté et le Triton marbré



Taille : de 12 à 16 cm

Coloration : Intermédiaire entre le Triton marbré et le Triton crêté.

Ventre : orange délavé avec taches noires et ponctué de petits points blancs Mâle : Crête dorsale élevée, bien dentée



Les amphibiens sont des êtres vivants. Ceux présents dans les Landes de La Poterie ont la particularité d'être menacés et donc protégés.

Durant vos observations. merci de ne pas les toucher et de respecter leur habitat.

Vous avez vu des amphibiens sur les Landes de La Poterie ou sur le territoire de Lamballe Terre & Mer? Informez-en votre communauté d'agalomération :

Lamballe Terre & Mer 02 96 50 59 37 environnement@lamballe-terre-mer.bzh www.lamballe-terre-mer.bzh