

J'aime les AMPHIBIENS !



8-12
ans **salamandre
JUNIOR**
LA REVUE DES EXPLORATEURS NATURE

Association pour la protection
des animaux sauvages



ASPAS

👋 Des animaux étonnants !



Les amphibiens de France métropolitaine

38 espèces réparties en 2 familles :

Les anoures, amphibiens sans queue à l'âge adulte (grenouilles et crapauds) et les urodèles, amphibiens avec queue (salamandres et tritons).

Les amphibiens sont des animaux carnivores.

Les records de longueur : La plus petite espèce mesure 4,5 cm (grenouille pélydote ponctué). La plus grosse peut mesurer jusqu'à 25 cm (grenouille taureau).

Poids : 4 à 50 g

Notre espérance de vie : En moyenne 10 ans (record pour le triton Calotriton des Pyrénées : 28 ans !)

Où nous trouver : Dans les mares ou les fossés, mais aussi dans les forêts ou les jardins : la plupart d'entre nous ne vivent dans l'eau qu'à l'état de larve.

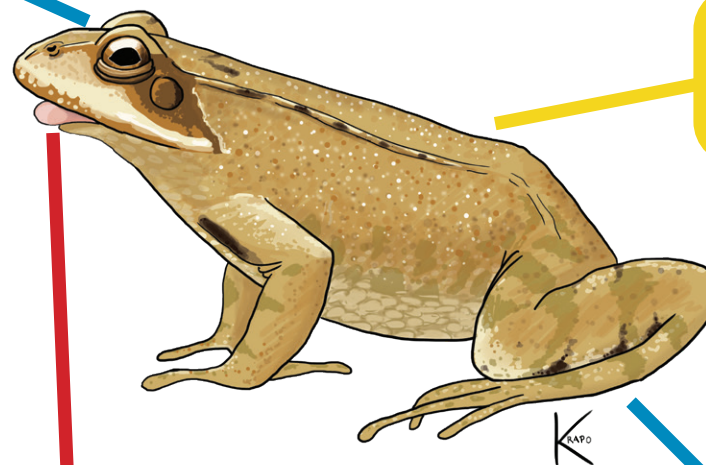


Triton alpestre

Notre système respiratoire est remarquable, il comprend les branchies pour respirer sous l'eau, les poumons pour respirer dans l'air et la peau pour absorber l'oxygène de l'air et de l'eau.

L'EXEMPLE DES GRENOUILLES ROUSSES

Dans l'eau, nous utilisons 3 paupières pour protéger nos yeux : une paupière supérieure mobile, une paupière inférieure immobile et une membrane nictitante qui se baisse et s'ouvre à volonté.



Notre peau nue possède des terminaisons nerveuses, elle est très sensible.

Nous projetons rapidement notre longue langue pour attraper des proies à distance. Elle est recouverte d'un mucus gluant qui les empêche de s'échapper.

À l'aide de nos 4 membres, nous nageons une sorte de brasse. Pour sauter, nous utilisons nos 2 membres postérieurs très longs et forts.

👋 NOUS AIDONS LES JARDINIERS

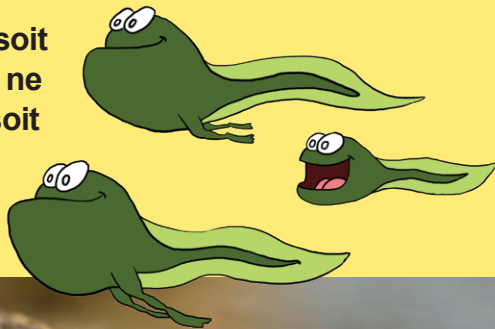
Les têtards des amphibiens mangent des herbes et des bestioles aquatiques. Une fois adultes, ils deviennent uniquement carnivores. Au menu : insectes (mouches, fourmis, moustiques, chenilles...), araignées, vers et autres mollusques (escargots). Dans ton potager, les amphibiens sont des alliés importants, il faut en prendre soin !



Une double vie

Les amphibiens vivent tantôt sur terre, tantôt dans l'eau. Ils naissent sous forme de larves aquatiques appelées **têtards**. Ils respirent dans l'eau grâce à des branchies. Lors de la métamorphose, les **branchies** disparaissent et sont remplacées par des **poumons** pour respirer dans l'air, comme nous.

L'hiver, ils entrent en hibernation, soit dans la vase au fond de l'eau - ils ne respirent alors que par la peau - soit sur terre dans un endroit abrité et humide.



Accouplement de crapauds communs

À la fin de l'hiver, dès que les températures s'adoucissent, les adultes retournent vers les milieux humides (mares, étangs, ruisseaux...) pour se reproduire : c'est la **migration nuptiale**. Les femelles sont plus grosses, elles portent le mâle sur le dos.

Le crapaud vert peut pondre jusqu'à 15 000 œufs en une seule fois et la grenouille taureau jusqu'à 25 000 œufs !

Protège les amphibiens



Menace sur les amphibiens !

- Les amphibiens sont menacés par la **destruction des habitats**, la **disparition des zones humides** (mares, étangs, ruisseaux...) et la **pollution**.
- **Lors de leur migration**, ils doivent parfois traverser des routes. Ils risquent de se faire **écraser par les voitures**... Dis à tes parents de faire bien attention à eux en roulant, surtout la nuit !

Des conseils pour les protéger

Aménage ton jardin ou ton école comme un refuge pour les amphibiens : dispose des amas de pierres, de tuiles ou même de pots de fleurs en terre cuite retournés avec entrée. Les amphibiens aiment se cacher ou s'abriter du froid.

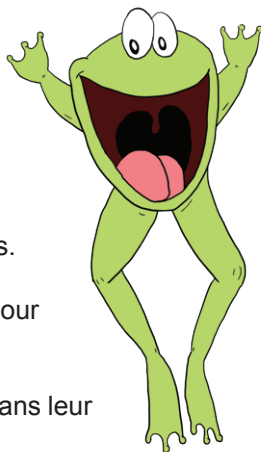
Entre février et avril, les **crapauds et les grenouilles** rejoignent les points d'eau pour se reproduire. **Aide-les à traverser les routes** pour ne pas qu'ils se fassent écraser !

Dis à tes parents de **ne plus utiliser de pesticide et d'engrais chimique**, de couper l'herbe moins souvent et moins rase.

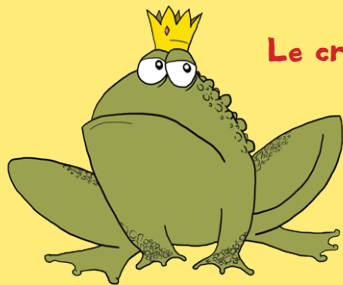
Surveille ton chat, redoutable prédateur des amphibiens.

Ne dérange pas et ne manipule pas les amphibiens pour les observer, cela abîme leur peau fragile.

Ne ramasse pas non plus les œufs : ils doivent rester dans leur milieu naturel.



Apprends mieux à les connaître



Le crapaud n'est pas le mâle de la grenouille et ne se transforme pas en prince charmant !

Sur mon dos je n'ai pas de verrues, mais des glandes granuleuses qui peuvent sécréter un « venin » inoffensif pour l'homme, pour me défendre ou délimiter mon territoire.

Je chante pour draguer les filles et non pour embêter le voisinage !

Les principaux groupes d'espèces



Les crapauds
Trapus, peau verruqueuse



Les grenouilles
Museau allongé et



Les rainettes
Plus petites que les crapauds et les grenouilles, orteils élargis en forme de ventouse



Les tritons
4 pattes, queue latéralement



Les salamandres
Bien plus grosses que les tritons, queue ronde



KRAP

En partenariat avec
salamandre JUNIOR
LA REVUE DES EXPLORATEURS NATURE
www.salamandre.net

ASPAS - 928 chemin de Chauffonde
CS 50505 - 26401 Crest Cedex
Tél. 04 75 25 10 00 - www.aspas-nature.org
contact@aspas-nature.org

