



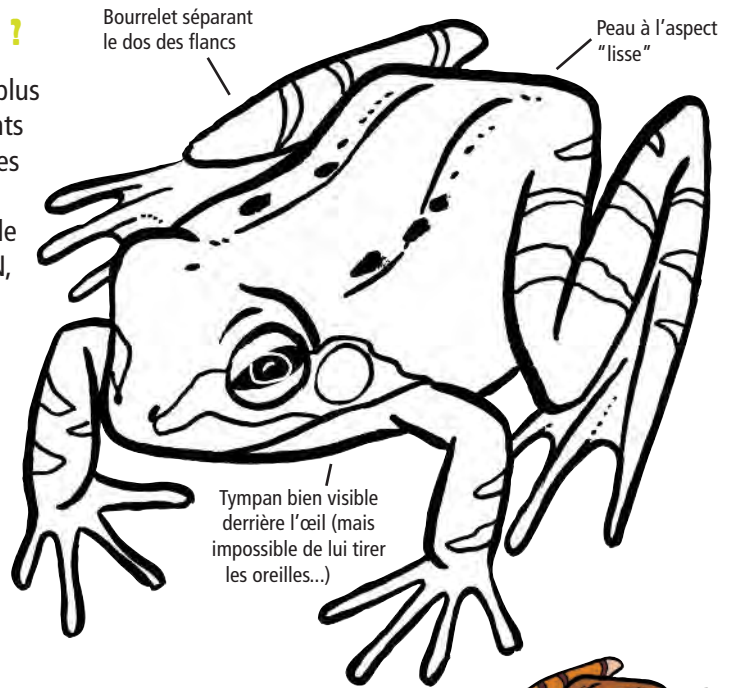
La température s'adoucit, la pluie détrempe la végétation : grenouilles, crapauds et autres tritons se donnent des rendez-vous amoureux dans les mares et même dans les simples flaques d'eau.

Coloriage : crapauds ou grenouilles ?

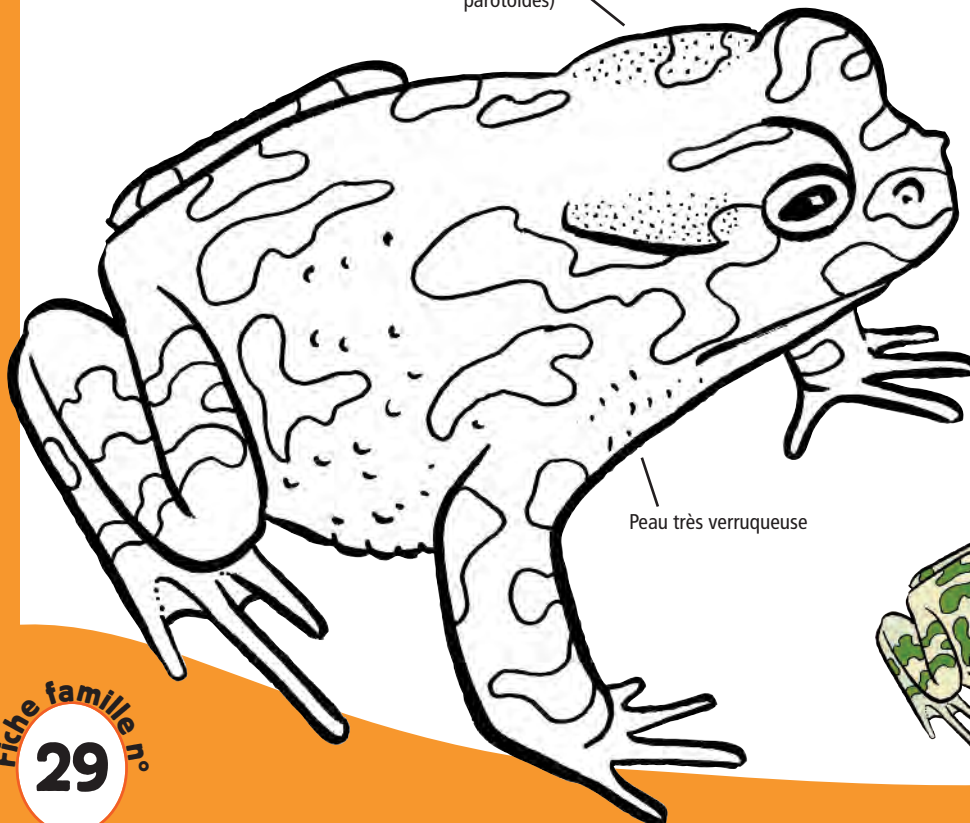
Hormis dans les contes, les crapauds ne sont pas plus des mâles de grenouilles que des princes charmants envoûtés. D'abord, grenouilles et crapauds sont des espèces distinctes. Ensuite, vous aurez beau lui faire un bisou, rien n'y fera : il restera sans doute le batracien qu'il a toujours été... Mais nous, les CPN, on les trouve quand même beaux les crapauds !

GRENOUILLE

Grenouille rousse (*Rana temporaria*)
C'est une de nos grenouilles brunes les plus courantes. On la trouve dans l'eau uniquement quelques semaines par an, lors de la reproduction.



Glandes bien visibles (appelées glandes parotoïdes)



CRAPAUD

Crapaud vert (*Bufo viridis*)
Qu'il est beau avec sa tenue de camouflage ! En France, on ne le rencontre qu'en Alsace et en Corse. C'est un représentant typique des crapauds du genre *Bufo*.





Au printemps, les mâles impatients sont souvent les premiers dans les points d'eau : ils attendent la venue des femelles.

Observer les amphibiens de nuit

Pourquoi ne pas organiser une sortie nocturne pour observer grenouilles et crapauds ou pour les écouter chanter ? Le printemps est la période idéale pour ça !



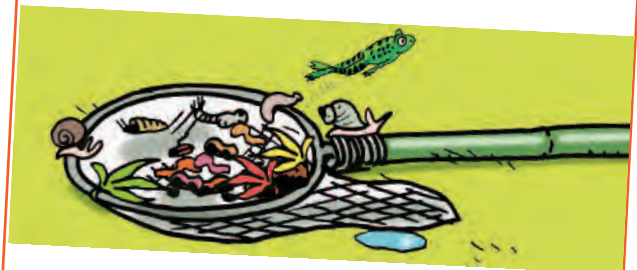
Recherchez d'abord en journée les endroits favorables : mares, étangs, zones calmes de cours d'eau, flaques et ornières de chemins... Dans nos régions, les amphibiens ont tous besoin d'un point d'eau pour pondre leurs œufs ou y déposer leurs têtards. Repérez bien les lieux avant votre sortie nocturne (ce serait dommage de vous perdre !).

La nuit venue, lorsque la température atteint environ 10 °C ou plus et que le temps est nuageux, pluvieux, sans vent, promenez-vous aux abords des points d'eau repérés en journée muni de votre lampe torche. Surprenez discrètement les amphibiens qui se retrouvent dans l'eau pour se reproduire le temps de quelques semaines avant de reprendre une existence terrestre (sauf les grenouilles vertes qui restent pratiquement toute la belle saison dans l'eau).

N'oubliez pas : les amphibiens sont protégés par la loi. Si vous voulez vraiment les manipuler, faites-le avec des mains mouillées ou mieux : à l'aide d'un petit bocal et relâchez-les aussitôt.

Sortie diurne ou nocturne ?

En journée, l'épuisette est souvent nécessaire pour observer les amphibiens mais sachez qu'en râclant grossièrement les mares avec, vous arrachez les plantes aquatiques, vous dérangez les animaux qui s'y trouvent et vous pouvez abîmer pontes et têtards.



Tout de même : quel plaisir pour les enfants de patauger, de pêcher, d'examiner, de mettre les mains dans l'eau ! Et ces sensations, ces expériences sont si importantes, enrichissantes...

Conclusion : utilisez des petites épuisettes d'aquarium pour limiter les dégâts tout en gardant intact le plaisir de la pêche et préférez de loin les observations nocturnes. Elles sont nettement plus intéressantes et les enfants garderont en mémoire toute leur vie les découvertes et les émotions de cette nuit-là.



Grenouilles & Cie

Observer les amphibiens de nuit (suite)

Crapauds et grenouilles trahissent leur présence par des chants bien particuliers. Une fois venue la période de reproduction, chaque mâle sort de son silence et tente d'attirer une femelle en usant de sa voix.

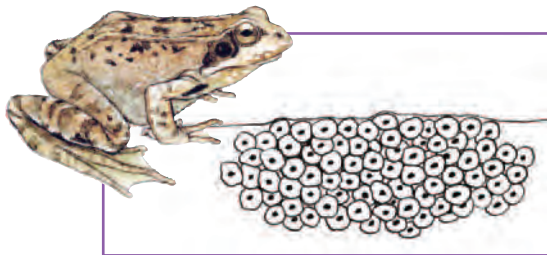
▶ **Écouter et reconnaître les chants d'amphibiens avec le guide sonore CPN**



Attention, choisissez pour votre sortie nocturne un site sans problème de sécurité (eau peu profonde et berges en pente douce), prenez soin de préparer les enfants et rassurez-les s'ils sont inquiets. Ensuite, devant la mare, le museau d'une grenouille apparaissant dans le faisceau de la lampe, ouvrez grands vos yeux, vos oreilles et laissez faire la magie...

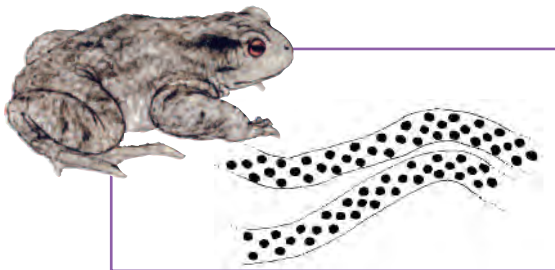
Reconnaître les pontes

Les œufs signalent la présence d'amphibiens dans une mare (c'est un bon point de repère pour une visite nocturne). Ils sont visibles surtout en février/mars pour les grenouilles rousses et en mars/avril pour les crapauds. Saurez-vous les reconnaître sur le terrain (y compris les étangs urbains et les bassins de jardins) ?



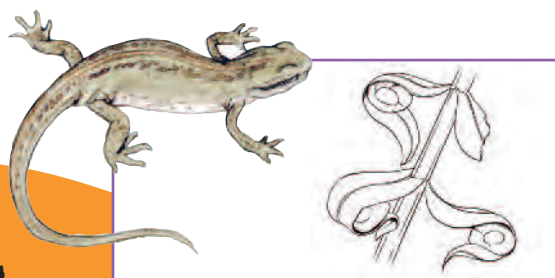
Ponte de grenouilles (*Rana*)

Amas de boules gélatineuses...



Ponte de crapauds (*Bufo*)

Œufs disposés en chapelet dans un cordon gélatineux...



Ponte de tritons (*Triturus*)

Œufs pondus un par un sous les feuilles de la végétation aquatique...



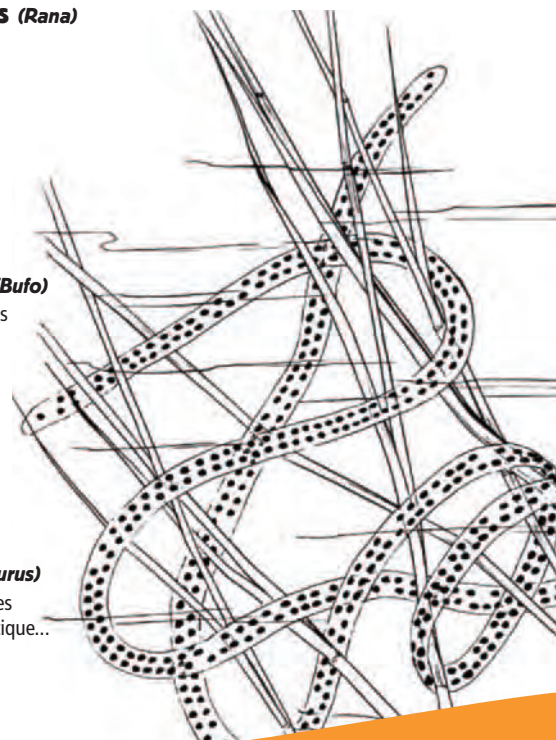
Crapaud commun

Les crapauds communs (*Bufo bufo*) entreprennent une migration pouvant atteindre plusieurs kilomètres pour se reproduire dans l'étang de leur naissance...

Matériel nécessaire :

- lampes torches ou frontales
- épuisette d'aquarium et boîte d'observation

Conseil pratique : ne balayez pas la surface de l'eau avec votre lampe en arrivant à la mare la nuit : les amphibiens sensibles à la lumière mouvante risquent de se cacher.





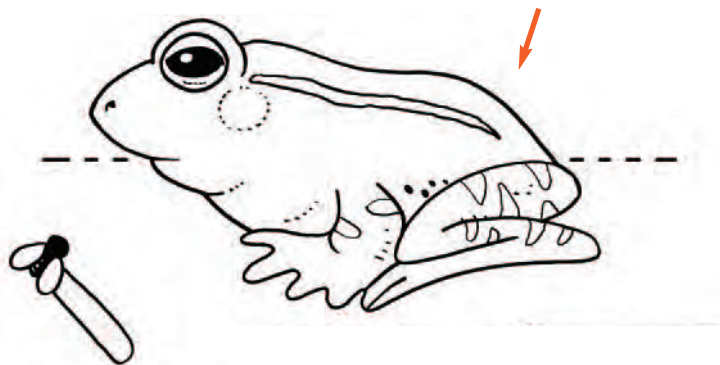
Camille et sa pince à linge "grenouille"



Fabriquer une grenouille pince à linge

Rien de plus facile à réaliser : il vous faut une pince à linge, de la colle, des feutres, une paire de ciseaux et le tour est joué ! Suivez le guide...

1 - Imprimez et coloriez le patron ci-dessous (il est adapté à la taille des pinces à linge standard en bois).



2 - Découpez la grenouille puis la langue avec la mouche en suivant leurs contours. Découpez ensuite la grenouille en deux parties selon ces pointillés :



3 - Collez les 2 parties de la grenouille sur la pince à linge d'un côté puis la mouche de l'autre.

4 - Ouvrez la pince. Oh, c'est rigolo ! La grenouille avale la mouche...

Contes et chansons

Il existe beaucoup d'histoires et de contes de fées à propos des grenouilles et autres crapauds. Nous avons choisi la chanson de Steve Waring "Les grenouilles" très sympa à écouter en famille. Jugez plutôt :



http://www.fcnpn.org/activites_nature/amphibiens/chanson-grenouilles

