



# jardins du nord



## La faune aquatique « Les batraciens »

### Le crapaud commun



C'est l'espèce de crapauds la plus répandue en Europe.

#### Nom scientifique

Bufo bufo

#### Nom commun

Crapaud commun

#### Famille

Bufoïdés

## Description

- Taille moyenne à grande, mesurant **de 50 à 90 mm chez le mâle, de 80 à 110 mm, voire plus, chez la femelle**. C'est le plus gros crapaud européen. C'est un animal **court sur pattes et trapu**.
- La pupille est horizontale, avec l'iris uniformément rouge cuivré ou orange, légèrement vermiculé de noir.
- Derrière chaque œil, **les glandes parotoïdes sont très proéminentes**, divergentes, allongées, au moins deux fois plus longues que larges.
- Sur le dos, **sa peau est pustuleuse**, c'est-à-dire couverte de saillies **formées par des glandes granuleuses, capables de sécréter un venin crémeux, contenant des amines, des peptides et des alcaloïdes**. Le venin des glandes parotoïdes et des pustules a pour fonction **de protéger les crapauds contre les prédateurs**. **Ce poison n'est dangereux** que pour les carnassiers qui veulent le mordre, **sauf les serpents réfractaires au venin**.
- Certaines glandes **sécrètent un mucus lui permettant de ne pas se dessécher et de préserver ainsi l'humidité et l'élasticité de sa peau**.
- Le crapaud commun est généralement **marron, gris jaunâtre ou roussâtre**. Sa robe est souvent unie mais elle peut porter quelques taches plus sombres, **La face inférieure est blanc jaunâtre, unie ou tachetée**.
- **Le mâle reproducteur a souvent la peau assez lisse, d'un teint vert olive**.
- Il porte des **callosités nuptiales brun noir, sur les doigts**. **Il est dépourvu de sac vocal**.

## Habitat

- Le crapaud commun vit à peu près partout **en plaine et en forêt notamment dans les milieux humides**. Il apprécie les milieux **frais et boisés et évite les habitats chauds et secs**.
- **Il vit sur terre et rejoint l'eau uniquement pendant la brève période de reproduction**.
- Les sites de ponte sont en priorité des **plans d'eau permanents de grandes dimensions**, souvent riches en poissons, comme lacs, étangs, bras mort de rivières, mares, rivières, bassins de carrière et sablières, marécages, tourbières etc.
- **Bon marcheur**, on peut le rencontrer très loin des plans d'eau.

## Alimentation

- Il se nourrit principalement **d'insectes divers et de petits animaux** (limaces, vers de terre, chenilles, cloportes, mille-pattes, petits coléoptères, scolopendres, mouches etc.) qu'il attrape avec **sa langue collante**.
- Il **mastique sa proie en l'écrasant avec le palais** car il ne **possède pas de dents**.
- Quand il mange ses yeux se ferment et rentrent dans sa tête.
- Il chasse à l'affût et il lui faut une visualisation d'un mouvement pour lancer une attaque.

## Hivernation

La période d'hivernage se déroule habituellement **d'octobre-novembre à février-mars**, dans un site terrestre situé généralement **à moins de 500 m du site de ponte**. À l'automne, en effet, **il se rapproche de sa mare de reproduction mais attend le printemps pour effectuer le trajet final**<sup>7</sup>.

Pour hiverner, **il se réfugie dans une cavité à l'abri du gel** (tunnel d'animal, cave, tas de bois). Durant cette période, il peut effectuer **quelques sorties par temps doux**.

## Reproduction

À la fin de l'hiver, les crapauds **se regroupent par dizaines voire par centaines** autour de points d'eau **pour s'accoupler et pondre leurs œufs qui deviendront têtards et se transformeront en petits crapauds en quelques semaines**.

La période de reproduction **début de décembre à février dans le Sud et le Sud-Ouest, de février à mars dans le reste de la zone et encore plus tard en altitude**.

Dans l'eau, **la concurrence entre mâles est très forte et les bagarres sont nombreuses**. Lorsqu'une femelle arrive dans l'eau, **les mâles se jettent sur elle, en poussant de petits cris d'amour plaintifs**.

L'éclosion des œufs se fait au bout **de deux à trois semaines**, suivant la température de l'eau.

Le crapaud vit **une dizaine d'années dans la nature**.

## Prédateur

En présence d'un ennemi naturel tel **qu'une couleuvre**, le crapaud **commun se dresse sur ses pattes et se gonfle, probablement pour paraître plus gros et décourager le prédateur**, et pour lui exposer ses glandes à venin.

## Ami des jardiniers

**Il est très friand de limaces et d'escargots** capables de faire des ravages sur les jeunes plants de salades et plantes fleuries.

**Il ne faut donc pas hésiter à tout mettre en œuvre pour qu'il s'y sente bien et ne soit pas tenté d'aller voir ailleurs.**

On peut par exemple aménager **un petit bassin et des abris pour crapauds** avec quelques pierrailles, de vieilles planches en bois, des plaques d'écorces diverses ou quelques pots de fleurs en terre cuite que l'on pose fond en l'air pour que le batracien puisse s'y abriter.

### Attention

Si l'on aperçoit un ou plusieurs crapauds dans son jardin, **il est très important de ne plus utiliser de traitements dangereux comme c'est le cas des insecticides, des anti-mousses, et des engrais chimiques,**

**C'est une espèce protégée.**



**Prenez soin d'eux**

Fiche : 🌸 2021 JDN jardins du nord

Pour en parler sur le forum : [ici](#)

Photos : © jc claes