

GRENOUILLE VERTE



© David Guilbert

QUI EST-ELLE ?

Pour identifier une grenouille verte, rien n'est plus incertain. La grenouille de Lessona et la grenouille verte se ressemblent énormément. La grenouille rieuse, importée dans les années 70 pour ses fameuses cuisses, ressemble à s'y méprendre aux deux autres. Ces trois espèces sont présentes sur notre territoire.

La tête triangulaire surmontée de deux yeux proéminents aux pupilles horizontales étirées, la grenouille verte a une allure caractéristique avec, sur les flancs, un bourrelet partant des yeux jusqu'aux hanches. Sa peau verte est plus ou moins foncée, parsemée de taches sombres irrégulières. Toutes les grenouilles ont une peau nue, lisse et humide.

Le mâle est pourvu de deux sacs vocaux qu'il gonfle pour amplifier ses cris (les coassements) ou ses chants. Ils sont situés au niveau des commissures de la bouche derrière ses yeux.

QUE MANGE-T-ELLE ?

La grenouille verte se nourrit de petits invertébrés terrestres ou aquatiques, suivant les saisons. Il s'agit le plus souvent d'insectes, d'araignées, auxquels elle ajoute des limaces ou des escargots. Cela en fait un excellent auxiliaire pour les jardiniers. Sa langue agile et gluante, longue d'environ 10 cm, lui permet de capturer ses proies et de les avaler en une bouchée. Au stade larvaire, le têtard se nourrit de plantes aquatiques. Enfin, sa peau est perméable à l'eau et à l'oxygène. Elle assure ainsi son hydratation et une partie de sa respiration puisqu'elle utilise aussi ses poumons. Sa peau très sensible la rend vulnérable à la pollution.

OÙ VIT-ELLE ?

La grenouille verte fréquente les milieux aquatiques et terrestres en fonction des saisons. Quand le froid arrive, elle préfère les milieux terrestres pour s'abriter sous terre ou dans des endroits où la température varie très peu. Elle réduit alors son activité, entre en hibernation à l'abri de ses prédateurs comme le renard et le héron.

Aux beaux jours, elle rejoint les mares, étangs et rivières, en profitant d'un bon bain de soleil sur les berges. La destruction de leurs milieux de vie et l'impact croissant de la pollution sont les causes de la disparition de nombreuses espèces d'amphibiens.

QUAND PUIS-JE LA VOIR ?

Les adultes rejoignent les milieux aquatiques dès mars, avril. Ils sont très visibles et audibles courant mai au moment de la reproduction. Les mâles chantent pour mieux se faire accepter. Chacun cherche à étreindre une femelle

autour de la taille ou sous les bras et ne plus la lâcher, on parle d'amplexus. Le but est d'être le premier mâle à libérer sa semence sur les œufs dès que la femelle les pond dans l'eau en amas. Dix jours après, les œufs éclosent. Les têtards resteront dans l'eau jusque fin août ou début septembre. Ils se transforment progressivement en grenouille adulte. Il faudra attendre 2 à 3 ans avant que la grenouille puisse se reproduire, alors qu'elle ne vit que 5 ans, en moyenne, à l'état sauvage. Très sensible aux mouvements, si la grenouille se cache quand vous vous approchez, attendez sans bouger qu'elle reprenne son activité.

PRINTEMPS	ÉTÉ	AUTOMNE	HIVER
Reproduction	Développement des têtards	Hivernage	
Plutôt les milieux aquatiques		Plutôt les milieux terrestres	

● visible ● peu ou pas visible