

Fiche pédagogique



Photo : Franiaz

LA RAINETTE VERTE

info*Environnement*









Qui suis-je?



- La Rainette verte, que l'on appelle aussi Rainette arboricole, se reconnait à sa couleur vive ainsi qu'à sa petite taille et sa morphologie plutôt svelte.
 - Elle est active la nuit et reste assez discrète le jour. Sa période d'activité s'étend de mars à octobre. La période de reproduction débute après l'hivernage (courant mars) et se termine au plus tard en juillet avec un pic d'activité en mai-juin.
- L'espèce se reproduit dans des eaux stagnantes peu profondes. La femelle pond par petits paquets d'environ une dizaine d'œufs. Une seule femelle pond entre 700 à 1800 œufs chaque année. La métamorphose se fait entre 2 et 3 mois après l'éclosion. Le jeune rejoint alors la terre ferme.
- Pendant l'été, les Rainettes sont situées en hauteur dans la végétation. Elles peuvent s'y déplacer grâce aux ventouses situées au bout de leurs pattes.

Ce que je mange :





Le régime alimentaire des Rainettes se compose essentiellement de petits insectes. Elle consomme des fourmis, des Diptères (mouches), des larves ainsi que des Coléoptères.

Photo: Dilepis

Où me trouve-t-on?



Comme tous les Amphibiens, le milieu de vie de la Rainette verte se divise en deux. À l'état adulte, elle se trouve la majeure partie du temps en milieu terrestre. Elle affectionne les zones composées de plusieurs strate (arborée, arbustive et herbacée) telles que les haies, les lisières ainsi que les boisements.

Concernant le deuxième type d'habitat, cette fois-ci aquatique, on retrouve des points d'eau stagnants ensoleillés avec une végétation développée. Notamment des étangs, des mares, mais aussi des rose-lières ou des fossés dans lesquels les larves vont se développer.





Photos : Richenza ; Frank Vassen

Lors de la période de reproduction, les mâles chantent la nuit afin d'attirer les femelles. Ils possèdent un sac vocal qui se gonfle de manière à quasiment atteindre la taille de leur corps.

Le chant de la Rainette, très reconnaissable, ressemble quelque peu à un chant de cigale. Il est très puissant et s'entend de loin, parfois jusqu'à 1 voir 2 kilomètres.



Photo : Frank Vassen







Attention, ne pas confondre!

La Rainette verte est souvent confondue avec la Rainette méridionale. Le principal critère de distinction est le chant. Pour la Rainette verte, il est très puissant. Il s'agit d'une rafale de sons, rapides au début puis qui ralentissent vers la fin. Pour la Rainette méridionale, le son est un coassement unique et lent répété à intervalle assez éloigné.



Le second critère de distinction est la couleur. La Rainette méridionale (photo du haut) ne possède pas de bande noire sur les flancs, comme c'est le cas chez la Rainette verte (photo du bas).

Photos: Pierre-Alexis Rault

Les déplacements chez la Rainette!

Lors de la période de reproduction, l'adulte reproducteur migre sur une distance pouvant varier entre 2 et 4 kilomètres. Leurs déplacements se font au sol ou en hauteur dans la végétation. Le mâle se rend sur la zone de reproduction une fois la nuit tombée. En journée, il se cache aux alentours.

Contrairement aux idées reçues, la Rainette (comme tous les amphibiens en France) ne regagne les points d'eau que pour se reproduire.

Aux Pays-Bas, lors d'une étude sur les déplacements, il a été observé un individu ayant parcouru 12 kilomètres. Un record de distance !













