

En partenariat avec le Conservatoire d'espaces naturels de Bourgogne
et la Société d'histoire naturelle d'Autun

www.bourgogne-nature.fr

**AMPHIBIENS.** Crapauds et grenouilles peuplent nos mares, mais les connaissez-vous bien ?

Commun mais pas banal l'animal

Crapauds et grenouilles sont des amphibiens de l'ordre des anoures : des batraciens qui n'ont pas de queue.

Tâchons d'en apprendre un peu plus aujourd'hui sur le crapaud commun. Comment fait-on la différence entre une grenouille et un crapaud ? Comment l'identifier ? Où vit-il et comment se reproduit-il ? Cet animal est-il bien celui décrit par les contes et légendes comme répugnant et lié à la sorcellerie ?

Commençons par la première question, à savoir comment reconnaître un crapaud d'une grenouille. Rien de compliqué ! Le crapaud a une peau granuleuse et non luisante et des pattes plus courtes que celle de la grenouille. Il a le dos plat et recouvert de pustules et ses yeux sont dorés ou cuivrés.

Vous savez désormais reconnaître un crapaud, c'est un bon début ! Mais comment identifier un crapaud commun ? C'est le plus grand d'Europe : la femelle mesure 12 cm, alors que le mâle ne mesure que 8 à 9 cm et possède des callosités sous ses pattes avant pendant la période de reproduction.

Un regroupement nuptial

Seul le mâle chante, la femelle reste muette. Étonnant : le crapaud commun peut vivre plus de 10 ans !

Quel est l'habitat des crapauds ? Ceux-ci sont principalement

Le crapaud commun peut vivre plus de dix ans

forestiers, mais on peut aussi le rencontrer en milieu urbain. Essentiellement nocturnes, ils sortent de leurs cachettes (tas de feuilles, fissures, trous) dès que la nuit tombe. Néanmoins, ils se rapprochent alors des mares et étangs pour se reproduire.

En effet, leur réveil après le repos hivernal et forestier a lieu vers la mi-février. Ils se rejoignent alors vers leur mare natale pour se reproduire à leur tour.

Le mâle s'accroche ferme-

ment sur le dos de la femelle, parfois avant même d'être arrivé sur le site. Dans la majorité des cas, les mâles attendent les femelles au point d'eau en chantant afin de les attirer.

Lorsqu'elle est prête à pondre, un mâle, voire plusieurs (jusqu'à 5 !), s'accroche sur son dos. La ponte a lieu dans l'eau sous forme de longs cordons remplis d'œufs et arrimés à la végétation aquatique. La femelle peut générer ainsi plus de 10 000 œufs ! Il ne reste plus qu'au(x) mâle(s) à féconder au fur et à mesure les œufs. Le couple se sépare ensuite et repart en direction de la forêt plus ou moins longtemps après.

L'ami des jardiniers

Enfin, selon les contes et légendes, le crapaud inspire le dégoût et a mauvaise réputation. Il est souvent lié à la sorcellerie avec des potions magiques à base de ces amphibiens. Et pourtant... c'est le premier ami des jardiniers !

Il est un redoutable prédateur d'invertébrés en tout genre : limace, es-

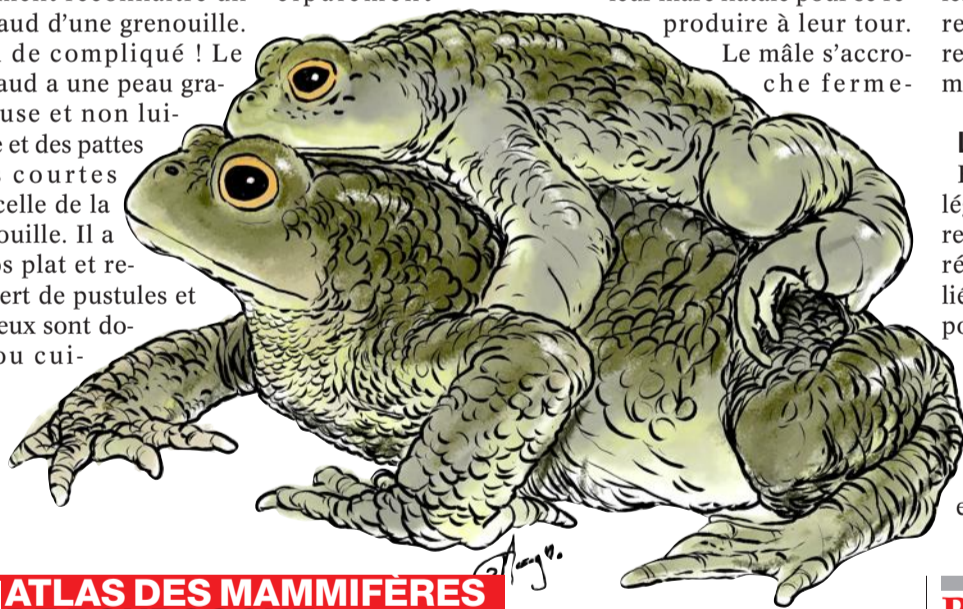
A SAVOIR

ANIMAL PROTÉGÉ

Attention ! Quoique très communs, les crapauds, comme tous les amphibiens, sont protégés et il est interdit de les déplacer ou même de les toucher. Seules les personnes autorisées par la DREAL (organisme de l'État qui traite entre autres de l'environnement) et celles qui y sont associées pour des études scientifiques ou des sauvetages peuvent manipuler les amphibiens.

cargot, araignée, insectes. Le crapaud est en fait un vrai protecteur du potager et il est 100 % naturel !

La période de migration pré-nuptiale des amphibiens peut commencer d'un jour à l'autre ! Prêtez un œil attentif aux amphibiens sur votre route et notez vos observations en ligne sur E-Observations (www.bourgogne-nature.fr). Vos données participent à l'inventaire régional de la Nature.



ATLAS DES MAMMIFÈRES DE BOURGOGNE

Le Chat forestier : tueur de rongeurs !

Seul représentant de la famille des félins en Bourgogne, le chat sauvage est un animal discret. Les apercevoir dans les phares de voiture ou les individus victimes de la circulation routière sont les contacts les plus fréquents avec l'animal. Un peu plus gros que notre matou familier, le mâle pèse en moyenne 5 kg, son pelage est gris fauve avec des raies dorsales noirâtres. La queue épaisse, marquée de 7 à 8 anneaux noirs, dont le dernier enveloppe le bout, est une des caractéristiques de l'animal. Habitant en forêt, chassant dans les prairies, cet excellent tueur de rongeurs et très utile dans la régulation des populations de campagnols, comme d'ailleurs son voisin le renard. Participez à l'inventaire de la nature en Bourgogne coordonné par la Société d'Histoire naturelle d'Autun et postez vos observations et photographies sur : www.bourgogne-nature.fr (Participez aux E-Observations). Contact : contact@bourgogne-nature.fr



RENCONTRE

Delphine Batho à l'écoute des conservatoires

Lundi dernier, une délégation des présidents des Conservatoires d'espaces naturels a été reçue par Delphine Batho, ministre de l'Écologie, du Développement durable et de l'Énergie. La délégation, dont faisait partie le président du CEN Bourgogne, Daniel Siruge, a échangé sur plusieurs sujets notamment le Réseau des conservatoires dans le

paysage français, l'agrément des Conservatoires suite aux lois Grenelle, la prochaine loi cadre sur la biodiversité et la création d'une Agence de la biodiversité, les tensions budgétaires, la transition énergétique des territoires et la présence des Conservatoires dans différentes instances.

Contact : www.cen-bourgogne.fr