



Le groupe "amphibiens" de l'association SEPANSO (Société pour l'Etude, la Protection et l'Aménagement de la Nature dans le Sud Ouest) est composé de bénévoles qui souhaitent faire découvrir ces animaux fascinants mais aussi communiquer sur la richesse et la diversité des zones humides de Gironde.

UN CONSTAT ALARMANT !

- Le groupe des amphibiens est le plus menacé au monde. L'homme est directement ou indirectement responsable de la régression de la plupart des espèces :
- Leurs mœurs à la fois aquatiques et terrestres les rendent particulièrement vulnérables à toute modification de leurs habitats et à diverses formes de pollution.
 - Les grandes monocultures en fragmentant les paysages et les routes entraînant de véritables hécatombes lors des migrations (entre les sites de ponte et les lieux d'hivernage) isolent les populations qui s'éteignent inexorablement.
 - Les petites zones humides (mares, étangs...), qu'affectionnent la plupart des espèces, lorsqu'elles ne sont pas polluées par des décharges sauvages, sont souvent empoisonnées ou colonisées par des espèces invasives prédatrices comme l'Ecrevisse de Louisiane *Procambarus clarkii* ou la Grenouille taureau *Rana Catesbeiana*.
 - Certaines espèces sont encore détruites du fait de préjugés tenaces (aucune espèce n'est dangereuse pour l'homme) ou simplement pour le dégoût qu'elles suscitent.

STATUT DE PROTECTION

Toutes les espèces mentionnées dans ce document sont protégées (l'arrêté du 22 juillet 1993 en fixe la liste) à l'exception de la Grenouille taureau.

COMMENT LEUR VENIR EN AIDE ?

Des gestes simples et des petits aménagements sont souvent suffisants pour maintenir une population d'amphibiens mais aussi favoriser de nombreuses autres espèces (libellules, petits mammifères...). Bénévolement, nous pouvons aller à votre rencontre pour vous conseiller ou réaliser avec vous un petit inventaire de votre bassin, mare... Vous trouverez des informations complémentaires sur la biologie de ces espèces, l'avancée de l'enquête et les moyens pour leur venir en aide sur le site internet de la SEPANSO à la rubrique "amphibiens" : <http://perso.orange.fr/federation.sepanso/>

POURQUOI PARTICIPER A CETTE ENQUETE ?

La préservation de notre patrimoine naturel est l'affaire de tous ! Les données collectées contribueront à améliorer nos connaissances sur la biologie de ces animaux discrets, leur répartition dans notre département et faciliteront leur conservation ainsi que celle de leurs habitats. Merci de renvoyer la fiche ci-jointe, téléchargeable sur notre site Internet.



Résérvé Naturelle des Marais de Bruges - Route des quatre ponts - 33520 Bruges
Tél : 05 56 57 09 89 - Email : animation.sep@wanadoo.fr
<http://perso.orange.fr/federation.sepanso/>

les AMPHIBIENS de GIRONDE

Réserve Naturelle MARAIS DE BRUGES

Maquette: Anne-Laure Dierckx. Photos: Anne-Laure Dierckx, Sylvain Laranès, Lucie de Simon, Stéphane Bulles, Jean-Marc Thiéry / Ne pas jeter sur la voie publique.



5 à 8 cm, bandeau sombre aux yeux, couleur "feuille morte", zébrures aux pattes, tympan aussi grand que l'œil. Cette espèce fréquente les boisements, le bocage et ne regagne l'eau que pour se reproduire (mares, étangs, fossés, prairies inondées...).

GRENOUILLE AGILE

Rana dalmatina



- 9 à 20 cm, tympan très grand, pli cutané très net du bord de l'œil à la base du membre antérieur.
- Cette espèce originaire d'Amérique du nord est signalée dans plusieurs secteurs de notre département souvent dans de vastes plans d'eau artificiels et riches en végétation. Son chant très puissant et généralement nocturne évoque un meuglement.

GRENOUILLE TAUREAU

Rana catesbeiana



ESPECE INVASIVE

GRENOUILLE ROUSSE

Rana temporaria



5 à 6,5 cm, pupille horizontale, bandeau sombre, zébrures aux pattes, museau busqué. Cette espèce très localisée forme de petites populations dans l'extrême nord et le sud de la Gironde. - Attention ! Cette espèce est souvent confondue avec la Grenouille agile bien plus fréquente. Il est important de tenir compte des différents critères de détermination.

5 cm, ligne sombre des narines jusqu'à la naissance des pattes postérieures, avec une courbure typique au niveau des hanches, chant rapide et saccadé : rrè rrè rrè rrè. Elle est également présente dans le massif des Landes de Gascogne

RAINETTE VERTE

Hyla arborea



RAINETTE MERIDIONALE

Hyla meridionalis



5 cm. Elle peut être confondue avec la Rainette verte mais s'en distingue par l'absence de ligne sombre sur les flancs. Cette petite espèce affectionne les endroits ensoleillés (ronciers, murs...), même aux abords des habitations. Son chant grave et puissant trahit généralement sa présence : rrrrrääää ... rrrrrääää

C'est l'espèce que l'on observe le plus communément dans une grande variété d'habitats. Elle occupe le milieu aquatique tout au long de l'année. L'identification avec les autres espèces de "grenouilles vertes" est très difficile.

GRENOUILLE DE PEREZ

Rana perezi



CRAPAUD A COUTEAUX

Pelobates cultripes



5 à 9 cm, dos parsemé de grandes tâches brunes sur fond clair, pupille verticale. Très localisé en Gironde (principalement dans des petites mares sur le cordon dunaire). Il a une activité essentiellement nocturne et vit enfoui durant la journée. Les têtards peuvent dépasser les 10 cm.

Maximum 10 cm, iris jaune, ligne dorsale jaune pâle, pustules brunes parfois rougeâtres.

Le Crapaud des joncs fréquente en période de reproduction des milieux ouverts et temporaires (ornières, flaques, fossés, prairies inondées...) avec un sol meuble où il peut rapidement s'enfouir. C'est aussi un citadin qui peut coloniser des milieux artificiels (bassins de rétention, zones industrielles, bords de voies ferrées...).

CRAPAUD DES JONCS

Bufo calamita



PELODYTE PONCTUE

Pelodytes punctatus



3,5 à 5 cm, pupille verticale, dos présentant de petites verrues vertes, corps svelte et longues pattes. Il émet un chant qui rappelle deux boules de pétanque qui s'entrechoquent. Il fréquente une grande variété de milieux même saumâtres.

CRAPAUD COMMUN

Bufo bufo



- Maximum 15 cm, iris rouge cuivré à orangé, corps massif, recouvert de verrues.
- Les plans d'eau permanents de grandes dimensions même riches en poissons constituent des sites de reproduction particulièrement recherchés. Il peut s'éloigner de plusieurs kilomètres de son site de ponte.

4 à 5 cm, pupille verticale en forme de cœur ou de Y, ventre taché de jaune vif et de noir.

Espèce peut être disparue en Gironde ! Il fréquente toutes sortes de milieux, souvent de très petites dimensions : mares, ornières, fontaines... Sa petite taille, la faiblesse de son chant, sa coloration mimétique et la singularité des sites de ponte le font souvent passer inaperçu.

SONNEUR A VENTRE JAUNE

Bombina variegata



ALYTE ACCOUCHEUR

Alytes obstetricans



- 3,5 à 5 cm, iris doré - pupille verticale (en forme de losange), peau dorsale granuleuse et grisâtre, pattes postérieures courtes.
- Il peut se rencontrer au cœur des villes. Son chant caractéristique est un doux "tiou" émis de mars à août, surtout le soir. Le mâle transporte le cordon d'œufs enroulé autour de ses pattes arrière.



lavoir

ornière

mare

roselière

gravière

fossé

