OFB
OFFICE FRANÇAIS DE LA BIODIVERSITÉ

Guides et protocoles
Clés d'identification des espèces

IDENTIFICATION RAPIDE DES ADULTES D'**AMPHIBIENS** DE MÉTROPOLE ET DE CORSE

Édition révisée en 2024

Crédits photos *(h : haut, c : centre, b : bas)* **:**
Philippe Baffie : 27b
Mathieu Baldeck : 32h, 32b
Mathieu Berroneau : 22h, 22b, 25h, 28b, 35h, 35c, 38h
René Bonvallat : 36h, 36b
Benjamin Brécin : Couv I, 4b, 5b, 18b, 26b, 30b
Marc Cheylan : 35b
Pierre-André Crochet : 12h
Arnaud Curt : 19b
Philippe Faucon-Mouton : 6c, 6b, 7h, 7b, 8h, 17h, 23, 30h, 38b, 41c, 41b
Philippe Géniez : 10h, 13h, 28h, 38c, 39b
David Jimenez (Conseil départemental 40) : 20h
Mathieu Keyser : 9b, 10b, 17b, 21, 34b
Vincent Marty : 4h, 5h, 6h, 9h, 10b, 11h, 11b,15h, 15b, 16h, 16b, 19h, 26h, 34h, 37h, 40b, 40c, 42b, 44
Claude Miaud : 13b, 33
Renaud Millard : 14h, 14b
Jean Muratet : 31h, 31b, 39h, 40h, 41h
PNR Scarpe-Escaut : 24h, 24b
Cédric Ropars : Couv II, 37b, 42h, 42c, 43h, 43b, 43c, Couv IV
Jean-Pierre Vacher : 12b
Stéphane Vidal : 15c

En première de couverture : rainette verte ;
en quatrième de couverture : triton marbré et œil de grenouille agile.

Ce document a été réalisé en collaboration avec
la direction de la recherche et de l'appui scientifique (DRAS),
la direction de la surveillance, de l'évaluation et des données (DSUED)
et le pôle partage des connaissances scientifiques et techniques.

Auteurs : Vincent Marty, Frédéric Épique
et Philippe Faucon-Mouton - Mars 2024

Édition : Béatrice Gentil-Salasc et Anne-Isabelle Six
Réalisation : Graphies 97480 - Mise à jour : Et d'eau fraîche
Impression : Cloître
ISBN web : 978-2-38170-167-7 ISBN print : 978-2-38170-168-4

Cet ouvrage a été réalisé avec des encres végétales
sur du papier PEFC 100 % issu de forêts gérées durablement
et de sources contrôlées, chez un imprimeur respectant
toutes les normes environnementales.
Imprimé en mars 2024

Les amphibiens constituent de bons indicateurs du fonctionnement des milieux aquatiques et humides. Leur colonisation de milieux et d'habitats variés, leur position au sein des réseaux trophiques en font en effet de puissants intégrateurs des équilibres écologiques des écosystèmes.

Ils sont particulièrement sensibles aux pollutions, notamment aux produits toxiques, pesticides et résidus médicamenteux du fait de leurs échanges privilégiés avec l'eau, par respiration branchiale (pour les larves) et à travers la peau. Ils sont aussi très sensibles au réchauffement et à l'assèchement des milieux humides.

Les amphibiens sont menacés de disparition partout dans le monde. Les espèces françaises ne dérogent pas à ce constat puisque un amphibien sur cinq y est menacé de disparition et la situation d'un tiers des espèces est jugée préoccupante *(UICN France, MNHN et SHF, 2015)*. Les raisons de leur déclin sont principalement liées à la dégradation et la disparition des milieux humides et aquatiques.

Précautions à prendre

Manipulation :
Mains humidifiées ou avec des gants fins, utiliser un contenant (bassine, seau ou aquarium) avec un peu d'eau.

Prévention à la dissémination de pathogènes :
Des mesures de prophylaxie doivent être mises en œuvre pour préserver les espèces. Le protocole se trouve ici :
bit.ly/3UJQpQO

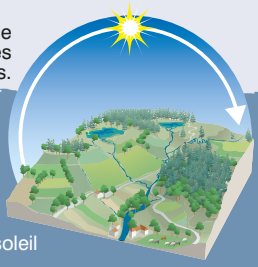
Détenir une autorisation préfectorale de capture (sauf EEE).

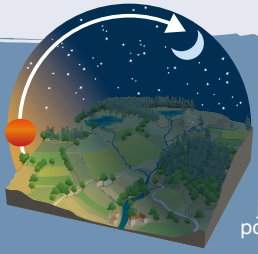
Matériel :
- une épuisette à maille fine en nylon, une bassine en plastique ;
- une loupe, un appareil photo, des fiches de relevé ;

Attention :
Éviter de manipuler les animaux (si possible)
Le venin secrété par les amphibiens peut irriter les muqueuses : ne pas se frotter les yeux.

Horaires de recherche :

En journée pour les pontes et les larves.





Du coucher du soleil jusqu'à minuit pour les adultes et les larves.

Mode d'emploi

PN | IV | EX | EEE | P | EL

Protection et statut

*Protection nationale**
(AM du 8 janvier 2021)

Directive Habitats Faune - Flore
(numéro annexe)

Menacée d'extinction
(AM du 9 juillet 1999)

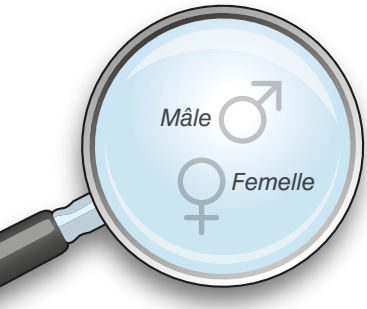
Espèce exotique envahissante
(AM du 14/02/2018 modifié)

Espèce « pêchable »

Représentée en eau libre
(AM du 17/12/1985)

* PN *Protection des individus*

PN *Protection des individus et des habitats*



Répartition
Cartographie indicative (suspectée, confirmée, uniforme ou localisée)

Biotope de reproduction
principal *secondaire*

Phénologie indicative
(dans l'eau)

Taille maximale de l'individu

Carrières

Mares de pâtures

10 cm max.

Espèce autochtone

Espèce introduite

Adultes visibles

J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D

Larves ou pontes visibles

Clé de détermination

Les anoures

- *Pupille verticale*
  - **Faux crapauds*** → p. 4 à 12
- *Pupille ronde*
  - **Xénope** → p. 13
- *Pupille horizontale*
  - *Glandes parotoïdes et peau rugueuse*
    - **Vrais crapauds** → p. 14 à 17
  - *Glandes parotoïdes absentes et peau lisse*
    - **Grenouilles** → p. 22 à 28
  - *Ventouses aux doigts et orteils*
    - **Rainettes** → p. 18 à 21

Les urodèles

- *Queue ronde*
  - **Salamandres**** → p. 30 à 33
- *Queue partiellement comprimée*
  - **Euprocte et Calotriton** → p. 34 à 35
- *Queue entièrement comprimée*
  - **Tritons** → p. 37 à 43

** alyte, sonneur, pélodyte, discoglosse, pélobate*
*** et spélerpès p. 36*

Alyte accoucheur

Alytes obstetricans

PN | IV | EX | EEE | P | EL

Carrières, fontaines et lavoirs

Mares dunaires, milieux pionniers

5,5 cm max.

Adultes visibles

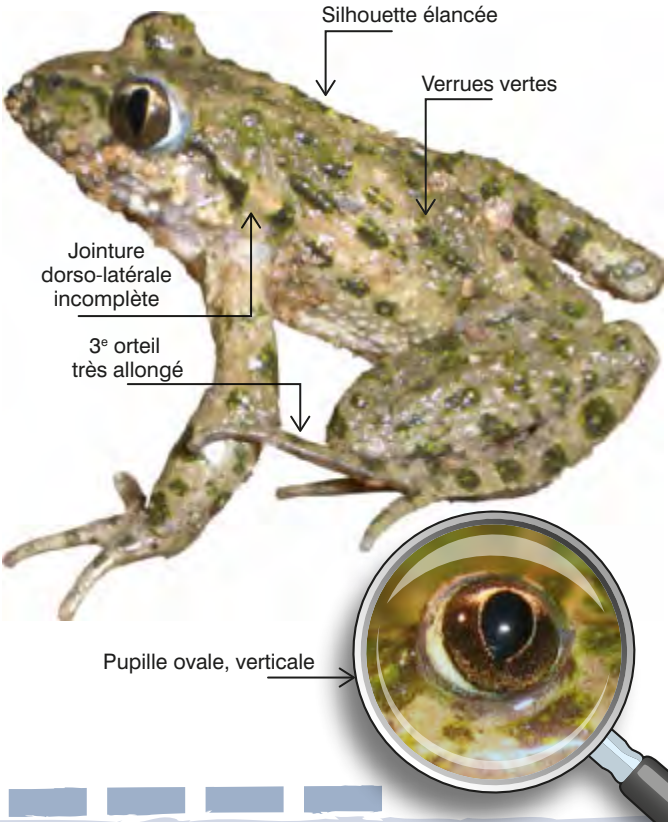
J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D

Larves ou pontes visibles

Pélodyte ponctué

Pelodytes punctatus

PN - EX EEE P EL



Milieux pionniers : mares dunaires, carrières

Annexes hydrauliques

5 cm max.

Adultes visibles

J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D

Larves ou pontes visibles

Sonneur à ventre jaune

Bombina variegata

PN | II.IV | EX | EEE | P | EL

Silhouette aplatie

Verrues avec pointes cornées noires

Pattes postérieures palmées

Pupille en cœur (ou en Y)

Marbrures gris-noir bleutées

Callosités noires à la reproduction ♂

Ventre jaune

Milieux pionniers (carrières, ornières)

Mares de pâtures, mares forestières

5,5 cm max.

Adultes visibles

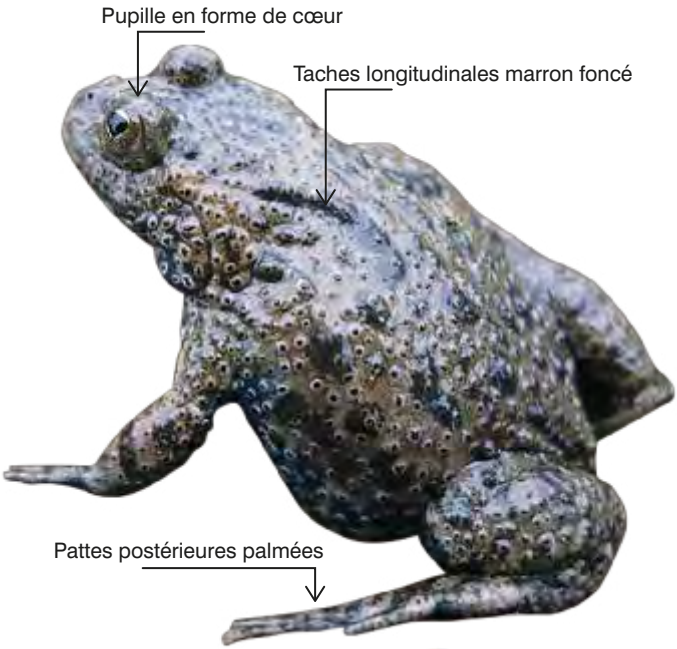
J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D

Larves ou pontes visibles

Sonneur à ventre de feu

Bombina bombina

PN | **II.IV** | EX | EEE | P | EL



Ventre orange à rouge avec des marques noires renfermant de nombreux points blancs

♂

Callosités noires à la reproduction

Étangs piscicoles en lisière de forêt

5 cm max.

Adultes visibles

J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D

Larves ou pontes visibles

Discoglosse corse

Discoglossus montalentii

PN | II | EX | EEE | P | EL

Peau rugueuse (aspect de lichen)

Secteur œil-narine horizontal

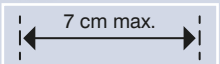
Museau arrondi

Dernier tiers du quatrième doigt de la patte postérieure légèrement élargi par rapport à sa base

Pupille en goutte renversée

Aspect général de « grenouille »

Torrents et ruisseaux ombragés (substrat rocheux)



Adultes visibles

J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D

Larves ou pontes visibles

Discoglosse sarde

Discoglossus sardus

PN | II | EX | EEE | P | EL

Pupille en goutte renversée

Secteur œil-narine incurvé

Peau plutôt lisse

Museau pointu

Dernier tiers du quatrième doigt de la patte postérieure rétréci par rapport à sa base

Membres postérieurs plus courts que *D. montalentii*

Aspect général de « grenouille »

Eaux stagnantes et courantes, permanentes ou temporaires

Eaux saumâtres
milieux modifiés

7 cm max.

Adultes visibles

J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D

Larves ou pontes visibles

Discoglosse peint

Discoglossus pictus

PN | IV | EX | EEE | P | EL

Pupille
en goutte renversée
et iris bicolore

Bourrelet
glandulaire
de l'œil à l'épaule

Ocelles (taches) kakis
bordés d'un liseré clair

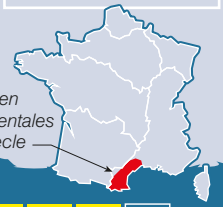
Marbrures
olivâtres

Il existe une forme rayée

Milieux arrière-dunaires (parfois saumâtres) **et petits cours d'eau**

Opportuniste

8 cm max.



Adultes visibles

J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D

Larves ou pontes visibles

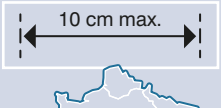
Pélobate cultripède

Pelobates cultripes

PN | IV | EX | EEE | P | EL

Milieux littoraux, arrière-dunaires

Lavognes, milieux ouverts



Adultes visibles

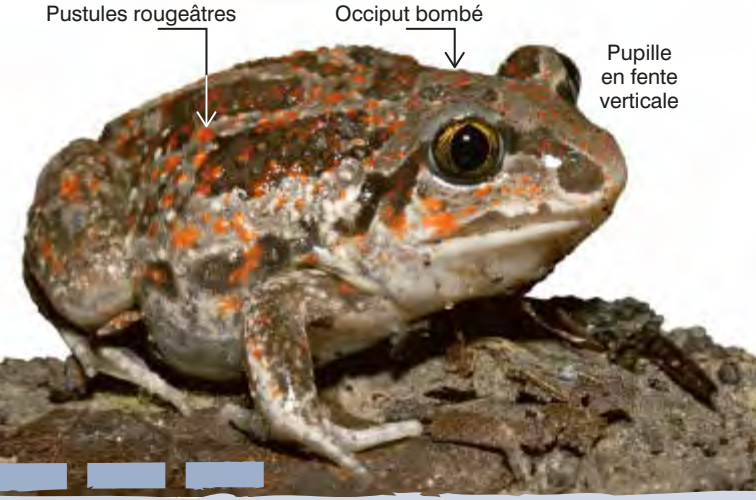
J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D

Larves ou pontes visibles

Pélobate brun

Pelobates fuscus

PN IV EX EEE P EL



Annexes alluviales et mares

Grandes mares profondes végétalisées

Adultes visibles

J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D

Larves ou pontes visibles

Xénope lisse

Xenopus laevis

PN | - | EX | **EEE** | P | EL

Mares, étangs, avec ou sans poissons

12 cm max.

Adultes visibles

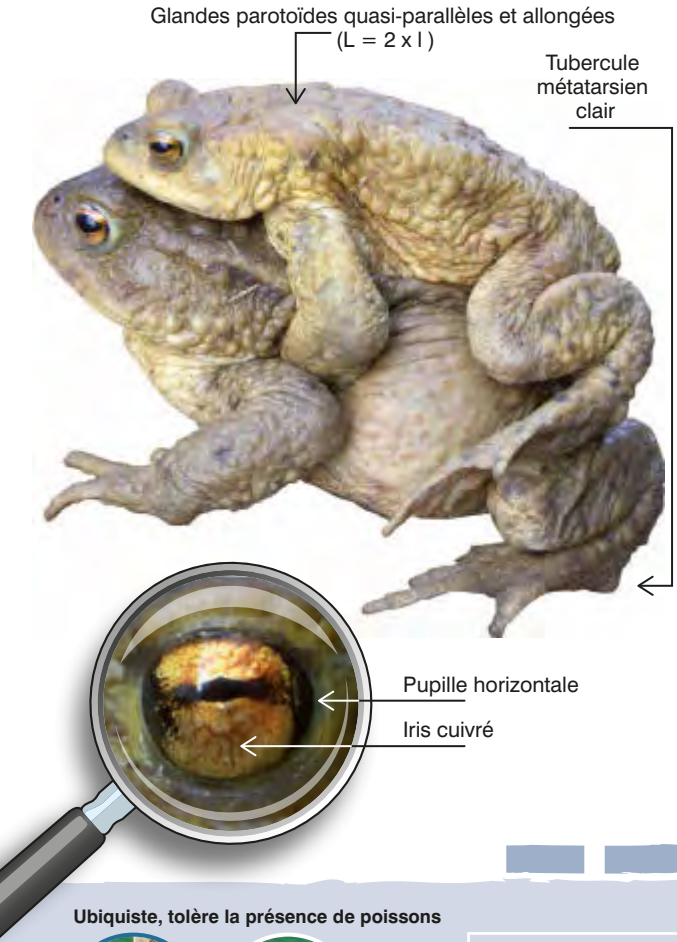
J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D

Larves ou pontes visibles

Crapaud commun

Bufo bufo

PN | - | EX | EEE | P | EL



Ubiquiste, tolère la présence de poissons

Plans d'eau

Milieux forestiers en phase terrestre

15 cm max.

Adultes visibles

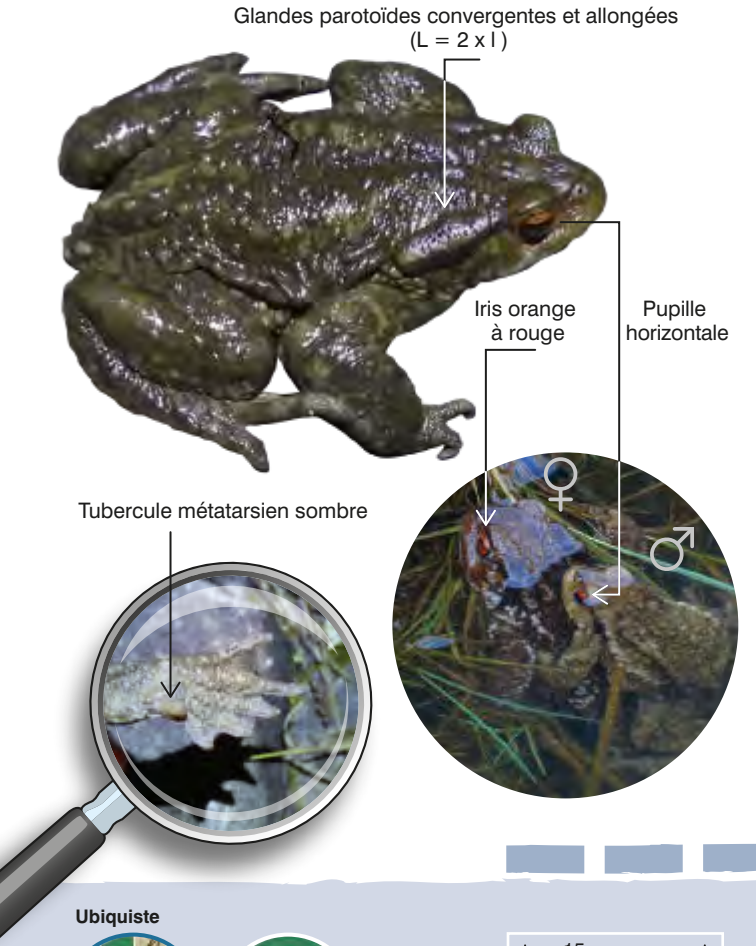
J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D

Larves ou pontes visibles

Crapaud épineux

Bufo spinosus

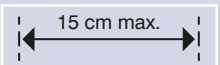
PN | - | EX | EEE | P | EL



Ubiquiste

Cours d'eau,
plans d'eau

Milieux forestiers
en phase terrestre



Adultes visibles

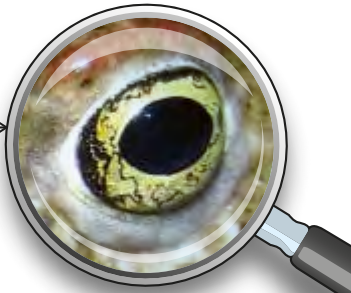
J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D

Larves ou pontes visibles

Crapaud calamite

Epidalea calamita

PN | IV | EX | EEE | P | EL



Pupille horizontale
Iris jaune-vert

Glandes parotoïdes arrondies (L = l)

Ligne dorsale jaune

Déplacements
par marche rapide

Milieux ouverts (carrières, annexes hydrauliques, lavognes…)

Mares de pâtures

10 cm max.

Adultes visibles

J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D

Larves ou pontes visibles

Crapaud vert

Bufotes viridis

PN IV EX EEE P EL

Glandes parotoïdes
(L = 2 x l)

Généralement maculé
de grandes taches vertes

Pupille
horizontale
Iris vert-gris

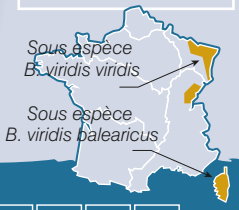
Sac vocal

♂

Carrières

Mares de pâtures

9 cm max.



Adultes visibles

J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D

Larves ou pontes visibles

Rainette verte

Hyla arborea

PN IV EX EEE P EL

Milieu bocager

Annexes hydrauliques

Adultes visibles

J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D

Larves ou pontes visibles

Rainette méridionale

Hyla meridionalis

PN | IV | EX | EEE | P | EL

Pupille horizontale

Bande brun-noir interrompue

Forme « persillée » de rainette méridionale

Diverticule absent

Sac vocal plus large que la tête

Ventouses

Canaux, mares, roubines

Milieux arrière-dunaires, lavognes

6,5 cm max.

Adultes visibles

J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D

Larves ou pontes visibles

Rainette ibérique

Hyla molleri

PN | IV | EX | EEE | P | EL

Bandeau bordé d'un liseré

Pupille horizontale

Diverticule

Ventouses

Sac vocal aussi large que la tête

Chant et morphologie identiques à la Rainette verte

Lagunes landaises

5 cm max.

Adultes visibles

J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D

Larves ou pontes visibles

Rainette sarde

Hyla sarda

PN **IV** EX EEE P EL

Pupille horizontale

Diverticule absent

Bande brun-noir

Sac vocal aussi large que la tête

Ventouses

Tous milieux humides

(canaux, flaques temporaires, mares littorales, etc.)

5,5 cm max.

Adultes visibles

J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D

Larves ou pontes visibles

Grenouille agile

Rana dalmatina

PN | IV | EX | EEE | P | EL

Prairies humides, forêts

Annexes hydrauliques

9 cm max.

Adultes visibles

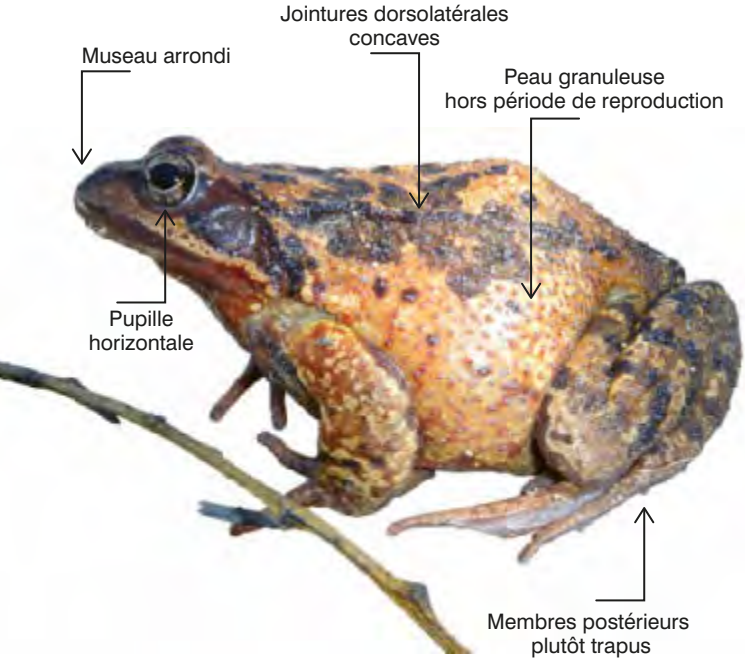
J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D

Larves ou pontes visibles

Grenouille rousse

Rana temporaria

PN | V | EX | EEE | P | EL



Étangs, mares forestières

Mares et lacs d'altitude

11 cm max.

Adultes visibles

J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D

Larves ou pontes visibles

Grenouille des champs

Rana arvalis

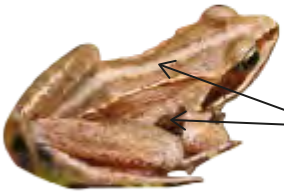
PN | IV | EX | EEE | P | EL

Pupille horizontale

Tympan plus petit que l'œil

Tubercule métatarsien grand, clair et arrondi

Mâle bleuâtre en période de reproduction ♂



Le plus souvent une bande médio-dorsale claire et quelques marbrures sombres sur les flancs

Tubercule métatarsien dur et épais

Plans d'eau, tourbières, marais

8 cm max.

Adultes visibles

J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D

Larves ou pontes visibles

Grenouille des Pyrénées

Rana pyrenaica

PN | - | EX | EEE | P | EL

Torrents d'altitude

Adultes visibles

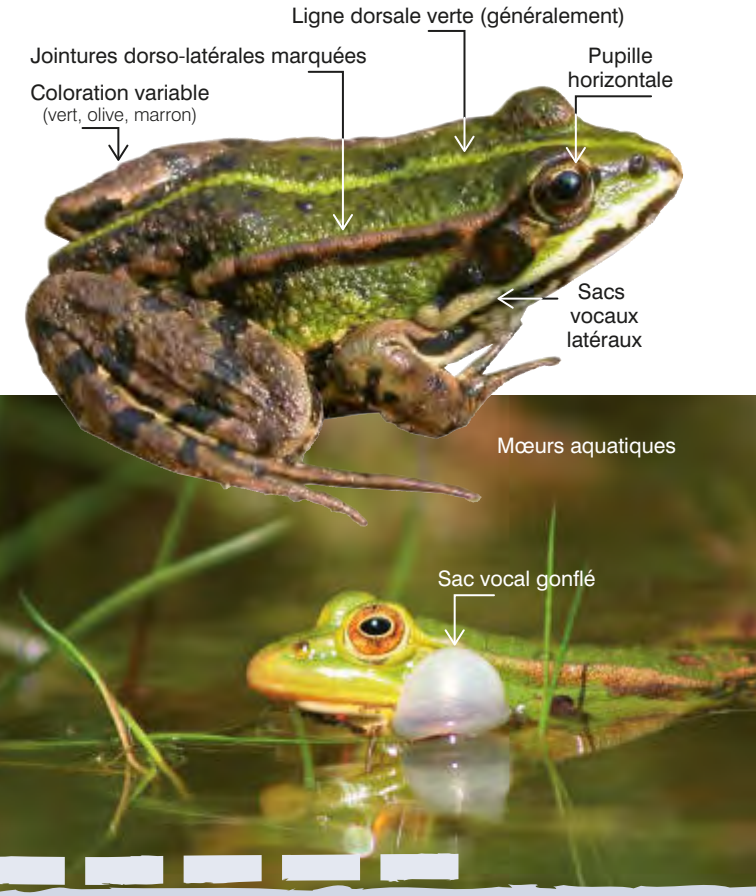
J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D

Larves ou pontes visibles

Grenouilles vertes

Pelophylax sp.

Protection selon espèce



Ubiquistes et peu exigeantes *sauf P. lessonae*
(oxygène, ouverture du milieu, qualité d'eau)

De 7 à 15 cm selon l'espèce

Adultes visibles

J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D

Larves ou pontes visibles

Grenouilles vertes

Pelophylax sp.

Le groupe des « grenouilles vertes » connaît de nombreux cas d'hybridation qui rendent difficile la détermination de terrain jusqu'à l'espèce (critères génétiques, biochimiques, etc). Certaines espèces peuvent être discriminées par leur chant. Ces difficultées sont accentuées par les introductions d'espèces opérées par l'Homme.

	PN	V	EX	EEE	P	EL
La grenouille rieuse *(Pelophylax ridibundus)*	PN	V	EX	EEE	P	EL
La grenouille de Bedriaga *(Pelophylax bedriagae)*	PN	V	EX	EEE	P	EL
La grenouille de Kurtmuller *(Pelophylax kurtmulleri)*	PN	V	EX	EEE	P	EL
La grenouille de Lessona *Pelophylax lessonae lessonae* Sur le continent	PN	IV	EX	EEE	P	EL
La grenouille de Berger *(Pelophylax lessonae bergeri)* Uniquement en Corse	PN	IV	EX	EEE	P	EL
La grenouille verte *(Pelophylax kl. Esculentus)*	PN	V	EX	EEE	P	EL
La grenouille de Perez *(Pelophylax perezi)*	PN	V	EX	EEE	P	EL
La grenouille de Graf *(Pelophylax kl. grafi)*	PN	V	EX	EEE	P	EL

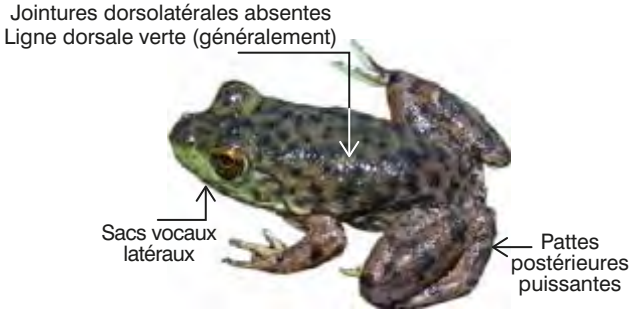
La fiche ci-contre dresse un portrait général de ce groupe d'espèces afin de le différencier des autres anoures et notamment d'éviter la confusion avec la grenouille taureau (page 28).
À la fin de ce guide se trouvent quelques références de publications dont certaines précisent les critères de détermination des grenouilles vertes.

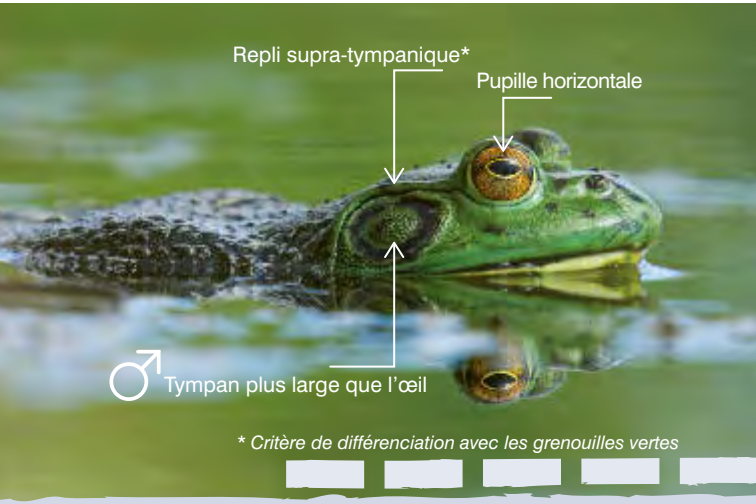
Pelophylax ridibundus

Grenouille taureau

Lithobates catesbeianus

PN | V | EX | **EEE** | P | EL





Étangs, mares avec ou sans poissons

Canaux

25 cm max.

Adultes visibles

J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D

Larves ou pontes visibles

Famille
(nombre d'espèces + introduites)

- **Bombinatoridés** (Sonneurs 1+1)
- **Alytidés** (Alyte 1, Discoglosses 2+1)
- **Pipidés** (Xénope 1)
- **Pélobatidés** (Pélobates 2)
- **Pélodytidés** (Pélodyte 1)
- **Ranidés** (Grenouilles 9+2)
- **Hylidés** (Rainettes 4)
- **Bufonidés** (Crapauds 4)

Anoures p 4 à 28

Urodèles p 30 à 43

Famille
(nombre d'espèces + introduite)

Salamandridés
- Tritons 1+1
- Salamandres 4
- Euprocte 1
- Calotriton 1

Pléthodontidés
- Spéléomante 1

Salamandre tachetée

Salamandra salamandra

PN | - | EX | EEE | P | EL

Taches ou lignes jaunes

Glandes latérodorsales à plusieurs pores

Section de la queue arrondie

Coloration plus ou moins jaune selon la sous-espèce observée (3 sous-espèces à répartitions géographiques différentes). Peut parfois être entièrement noire !

Mares et ruisseaux en forêts de feuillus

20 cm max.

Adultes visibles

J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D

Larves ou pontes visibles

Salamandre corse

Salamandra corsica

PN | - | EX | EEE | P | EL

Tête large

Espèce corpulente

Taches irrégulièrement disposées

Importance variable des taches

Ruisseaux en altitude

Cuvettes et petites vasques des abords de torrents et ruisseaux

20 cm max.

Adultes visibles

J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D

Larves ou pontes visibles

Salamandre noire

Salamandra atra

PN IV EX EEE P EL

Section de la queue arrondie

Présence de pores sur la ligne dorsale

Aspect boudiné

Glandes latérodorsales à un seul pore

Éboulis, prairies alpines

16 cm max.

Haute vallée du Giffre (Haute-Savoie)

Adultes visibles

J F M **Espèce exclusivement terrestre** O N D

Larves ou pontes visibles

Salamandre de Lanza

Salamandra lanzai

PN | IV | EX | EEE | P | EL

Glandes parotoïdes touchant le bord de l'œil

Tête dégagée

Absence de pores sur la ligne dorsale

Glandes latérodorsales à plusieurs pores

Éboulis, alpages

17 cm max.

Haute vallée du Guil (Hautes-Alpes)

Adultes visibles

J	F	M						O	N	D

Espèce exclusivement terrestre

Larves ou pontes visibles

Euprocte de Corse

Euproctus montanus

PN | IV | EX | EEE | P | EL

Torrents de montagne

Lacs

Adultes visibles

J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D

Larves ou pontes visibles

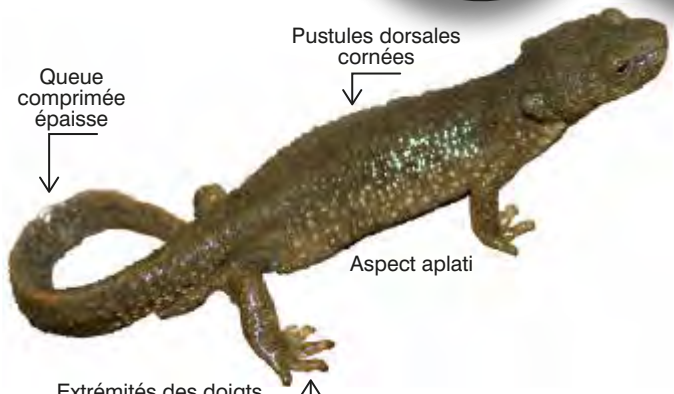
Calotriton des Pyrénées

Calotriton asper

PN | IV | EX | EEE | P | EL

Parfois ligne dorsale jaunâtre

Ventre jaune orangé tacheté de noir



Torrents d'altitude ou de plaine oxygénés et froids

Zones oxygénées de lacs

16 cm max.

Adultes visibles

J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D

Larves ou pontes visibles

Spélerpès de Strinati

Speleomantes strinatii

PN | II | EX | EEE | P | EL

Yeux proéminents

Museau court tronqué

Teinte brun modéré marbré de jaune-orange

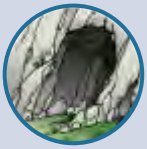
Dimorphisme sexuel : glande mentonnière blanchâtre chez le mâle

Doigts courts et tronqués

Section de la queue arrondie

Synonymie : Hydromantes italicus

Grottes, crevasses, éboulis, cavités artificielles



Bordures de ruisseaux boisés

13 cm max.

Introduit en Ariège dans la grotte de Moulis

Adultes visibles

J F M **Espèce exclusivement terrestre** O N D

Larves ou pontes visibles

Triton alpestre

Ichthyosaura alpestris

PN | - | EX | EEE | P | EL

Mares forestières et de prairies

Zones alluviales
Milieux arrière-littoraux

12 cm max.

Adultes visibles

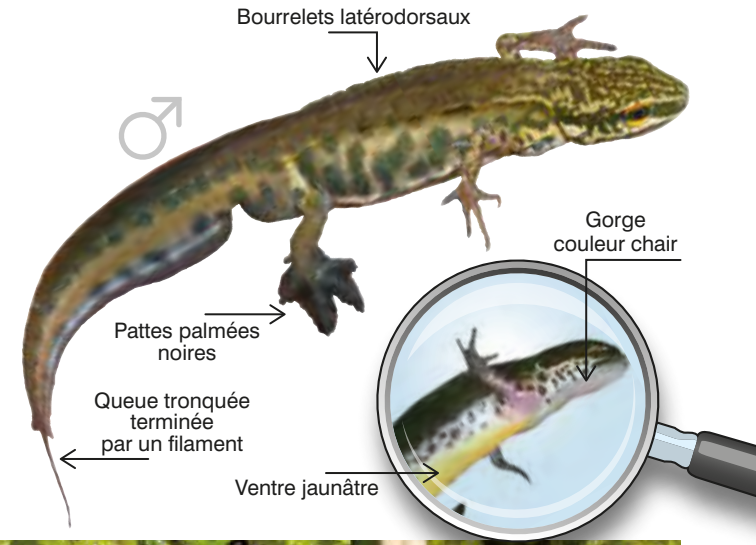
J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D
■	■	■	■	■	■	■	□	□	□	□	□
□	□	■	■	■	■	■	■	■	■	□	□

Larves ou pontes visibles

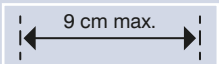
Triton palmé

Lissotriton helveticus

PN | - | EX | EEE | P | EL



Peu exigeant (tous types de milieux)



Adultes visibles

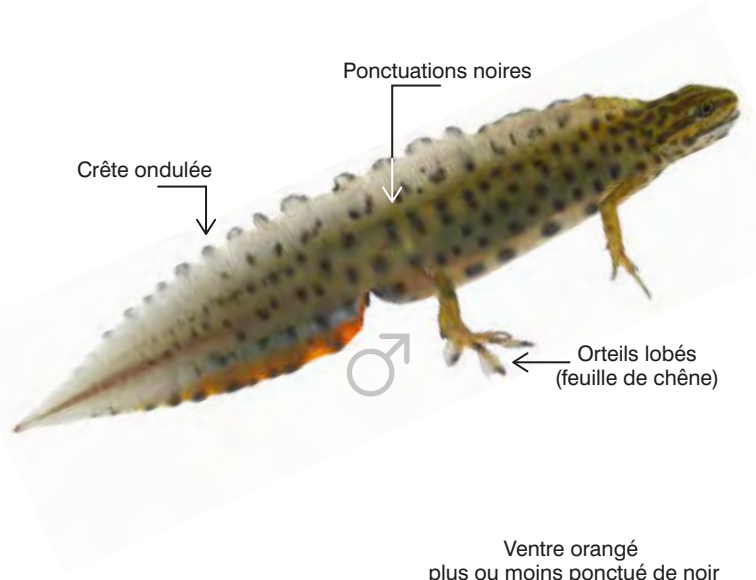
J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D

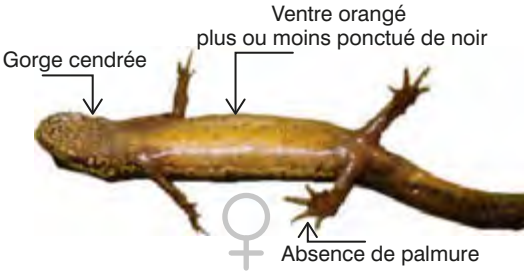
Larves ou pontes visibles

Triton ponctué

Lissotriton vulgaris

PN | - | EX | EEE | P | EL





Milieux pionniers (mares dunaires, carrières, annexes hydrauliques)

Mares de pâtures

9 cm max.

Adultes visibles

J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D

Larves ou pontes visibles

Triton crêté

Triturus cristatus

PN | II | EX | EEE | P | EL

Milieux ouverts (prairies, clairières)

Mares dunaires, carrières

16 cm max.

Adultes visibles

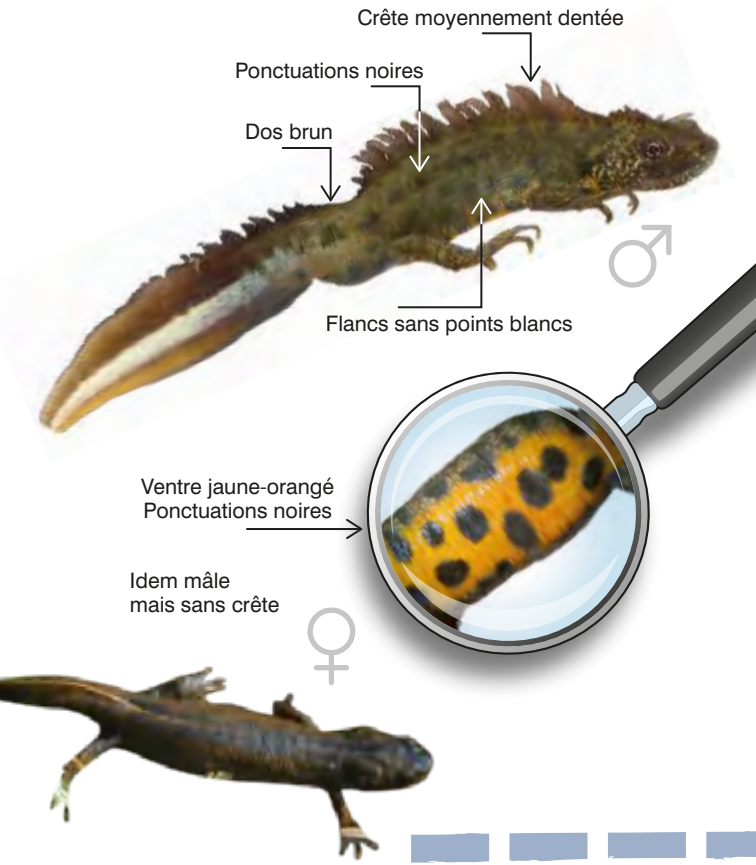
J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D

Larves ou pontes visibles

Triton bourreau

Triturus carnifex

PN | II | EX | EEE | P | EL



Mares, lacs d'altitude

Adultes visibles

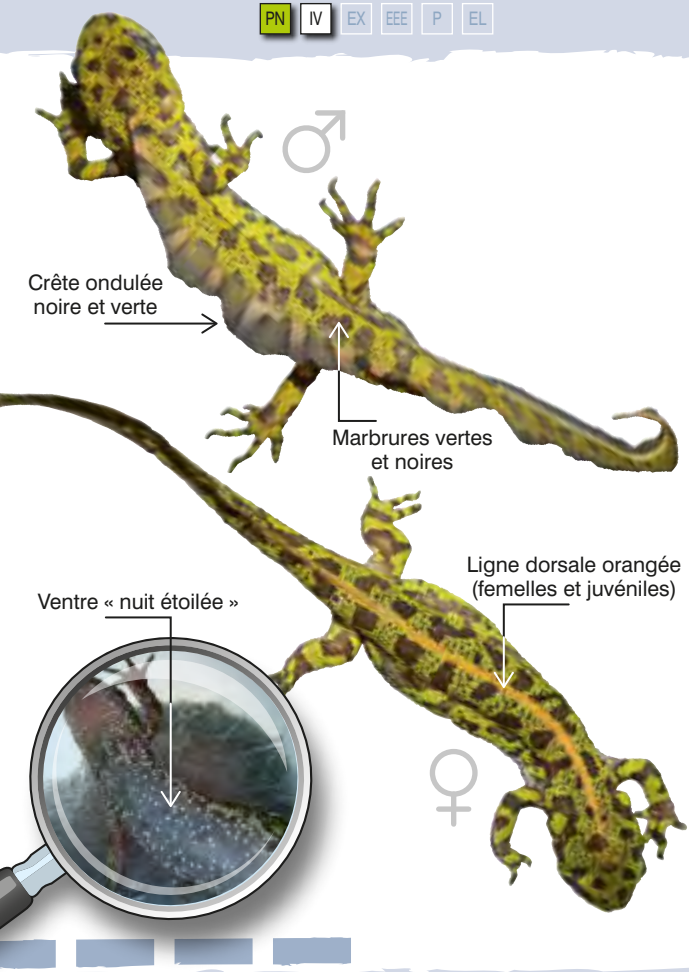
J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D

Larves ou pontes visibles

Triton marbré

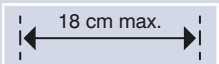
Triturus marmoratus

PN IV EX EEE P EL



Mares forestières

Mares de lisières



Adultes visibles

J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D

Larves ou pontes visibles

Triton de Blasius

Triturus cristatus × Triturus marmoratus

Hybride des tritons crêtés et marbrés

Marbrures vertes et noires

Crête dentée ou finement ondulée

♂

Ponctuations noires

Ligne dorsale orangée

♀

Ventre orangé, ponctuation variable

Mares forestières

Mares de lisières, mares de pâtures

18 cm max.

Adultes visibles

J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D

Larves ou pontes visibles

Bibliographie

Les amphibiens de France, Belgique et Luxembourg
R. Duguet, F. Melki, collectif de l'ACEMAV
Collection *Parthénope* ; Biotope Éditions
Juin 2003 ; 480 pages
ISBN : 978-2-9510379-9-1

Atlas des amphibiens de France
Collection *Inventaires & biodiversité* ; Biotope Éditions
Janvier 2013 ; 272 pages
ISBN : 978-2-3666201-8-4

Identifier les œufs et les larves des amphibiens de France
Claude Miaud & Jean Muratet
Collection *Techniques et pratiques* ; Éditions Quae, INRA
Septembre 2004 ; 200 pages
ISBN : 978-2-7380108-6-5

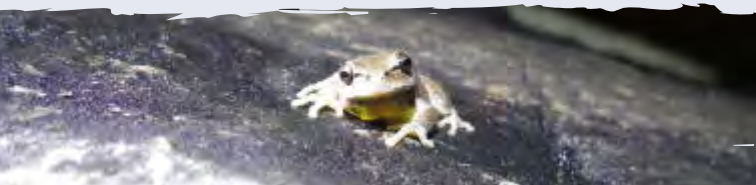
Le guide herpéto - Amphibiens et reptiles d'Europe
N. Arnold, D. Ovenden, S. Danflous et P. Geniez
Collection *Guide Delachaux* ; Édition Delachaux et Niestlé
Mai 2022 ; 290 pages
ISBN : 978-2-603-02942-8

Fiches d'information sur les espèces aquatiques protégées
OFB et MNHN
https://professionnels.ofb.fr/en/node/61#amphi

Société herpétologique de France *: http://lashf.org*

Voir aussi :

Protocole d'hygiène pour limiter la dissémination de la chytridiomycose lors d'interventions sur le terrain
C. Miaud, 2022 - École Pratique des Hautes Études - 9 pages
Téléchargeable sur : bit.ly/3UJQpQO



Les amphibiens, des animaux menacés

Les principales menaces qui pèsent sur les amphibiens sont les mêmes que celles identifiées pour la biodiversité dans le monde par la Plateforme intergouvernementale sur la biodiversité et les services écosystémiques (IPBES 2019) notamment :

- **la destruction des habitats** : les amphibiens vivant alternativement dans l'eau et en milieu terrestre, ils sont particulièrement vulnérables si l'un de leur milieu est altéré ;

- **les changements climatiques** : les amphibiens possèdent une température corporelle liée à celle de leur milieu et sont dépendants de l'eau et de l'humidité de l'air. Les changements climatiques les menacent fortement, directement et indirectement, via les ressources alimentaires ou la fréquence de mise en eau de leurs sites de reproduction ;

- **la pollution de l'air, de l'eau et du sol** : les amphibiens ont une respiration branchiale à l'état larvaire, puis pulmonaire après métamorphose, cette dernière est complétée par une respiration cutanée. Les échanges gazeux à travers leur peau et au cours de leur vie larvaire puis adulte dans le milieu aquatique et terrestre les exposent particulièrement aux différentes pollutions ;

- **les espèces exotiques envahissantes** : le groupe des amphibiens ne fait pas exception, 7 espèces présentées dans ce guide sont introduites en France et 4 font partie de la liste des espèces exotiques envahissantes réglementées. En plus d'une concurrence dans le milieu, certaines maladies émergentes pourraient être liées à l'introduction de ces espèces.

Pour en savoir plus et signaler des observations, vous pouvez consulter les sites suivants :
– Société herpétologique de France : http://lashf.org
– Life CROAA : https://www.life-croaa.eu/

RÉPUBLIQUE FRANÇAISE
Liberté
Égalité
Fraternité

OFB
OFFICE FRANÇAIS DE LA BIODIVERSITÉ

Créé en 2020, l'Office français de la biodiversité est au cœur de l'action pour la préservation du vivant dans les milieux aquatiques, terrestres et marins. Il joue un rôle essentiel pour lutter contre l'érosion de la biodiversité face aux pressions comme la destruction et la fragmentation des milieux naturels, les diverses pollutions, la surexploitation des ressources naturelles, l'introduction d'espèces exotiques envahissantes ou encore les conséquences des dérèglements climatiques.

Ce guide a pour objectif de permettre l'identification rapide et sûre des espèces sur le terrain grâce à des illustrations d'une grande richesse et précision : visuel, carte de répartition, calendrier des périodes d'observation, habitat et statut de protection, etc.
Il s'adresse à tous ceux qui, sur leur temps de loisir ou dans le cadre professionnel, interviennent dans le domaine de la biodiversité et des milieux aquatiques.

Le guide « *Identification rapide des amphibiens de métropole et de Corse* » est un outil pratique pour le terrain qui ne remplace pas les ouvrages plus précis ou détaillés sur le sujet.
Il permettra néanmoins un premier contact éclairé avec des espèces souvent méconnues.
Pour ceux qui le souhaiteront, les quelques références fournies permettront d'aller plus loin dans la connaissance.

Édition révisée en 2024

www.ofb.gouv.fr
@OFBiodiversite
Office français de la biodiversité
12, cours Lumière, 94300 Vincennes
tél. : 01 45 14 36 00