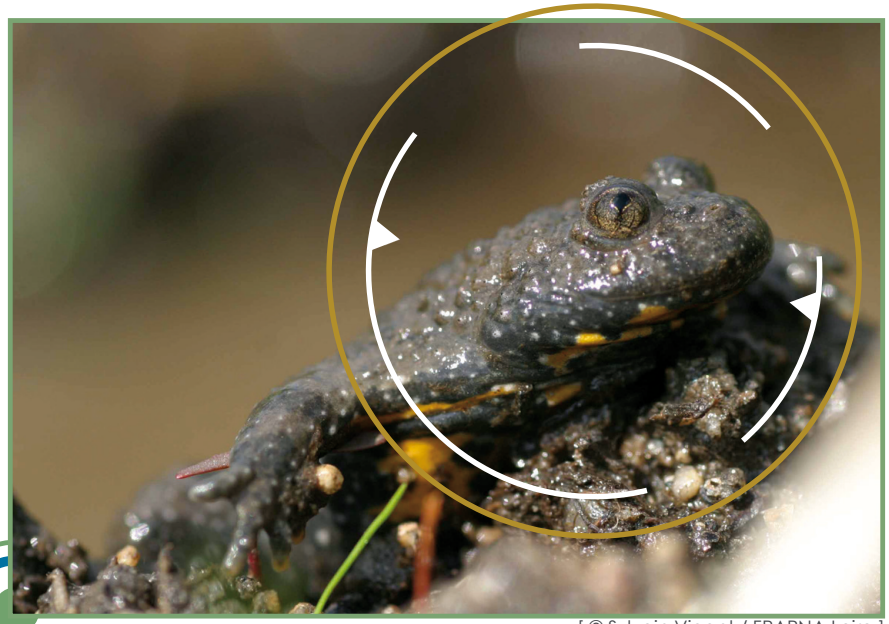
Sonneur à ventre jaune

Bombina variegata

ESPÈCE À ENJEUX

Amphibien

Taille : 4 à 5 cm
Poids : 8 à 12 g
Espérance de vie : 8 - 9 ans



[© Sylvain Vigant / FRAPNA Loire]

Listes rouges (classification de l'UICN)			
Europe	**France**	**Rhône-Alpes**	**Loire**
VU	VU	VU	X
Législation			
Directive Habitats (AII, IV) Convention de Berne (AII)	Arrêté du 19/11/2007	X	X

UICN : Union Internationale pour la Conservation de la Nature
VU : Vulnerable (vulnérable)
X : Absence de liste rouge ou de réglementation
A : Annexe

FRAPNA
FRANCE NATURE ENVIRONNEMENT MEMBRE

[Menaces dans la Loire]

[Drainage © André Ulmer / FRAPNA Loire]

- Changements climatiques ;
- Collisions routières ;
- Dérangement par les activités humaines ;
- Introduction de poissons dans les zones de reproduction ;
- Modification, dégradation, fragmentation et destruction de son habitat (comblement des mares, drainage des zones humides, débardage du bois en forêt...) ;
- Pollutions des eaux.

[Chapitres du SDAGE Loire Bretagne qui répondent à ces menaces]

- Repenser les aménagements de cours d'eau ;
- Maîtriser et réduire la pollution par les pesticides ;
- Maîtriser et réduire les pollutions dues aux substances dangereuses (micropolluants) ;
- Maîtriser et réduire la pollution par les nitrates ;
- Préserver les zones humides ;
- Préserver la biodiversité aquatique.

[SDAGE : schéma directeur d'aménagement et de gestion des eaux]

Dans le cadre de son Réseau Départemental Eau, la FRAPNA Loire élabore des fiches sur les espèces à enjeux inféodées aux milieux aquatiques dans la Loire.

Partenaire financier : Agence de l'eau Loire-Bretagne

[© FRAPNA Loire - 2016]

FRAPNA Loire - 11 rue René Cassin - 42100 Saint-Etienne
04 77 41 46 60 - www.frapna-loire.org

[Habitat]

Le sonneur à ventre jaune fréquente principalement les bocages, les prairies et les forêts.

Il affectionne les points d'eau de faible profondeur, peu végétalisés et ensoleillés, tels que les mares, les fossés et les ornières forestières.

Nous pouvons également le rencontrer dans les carrières, les jardins et les annexes fluviales.

[Comportement]

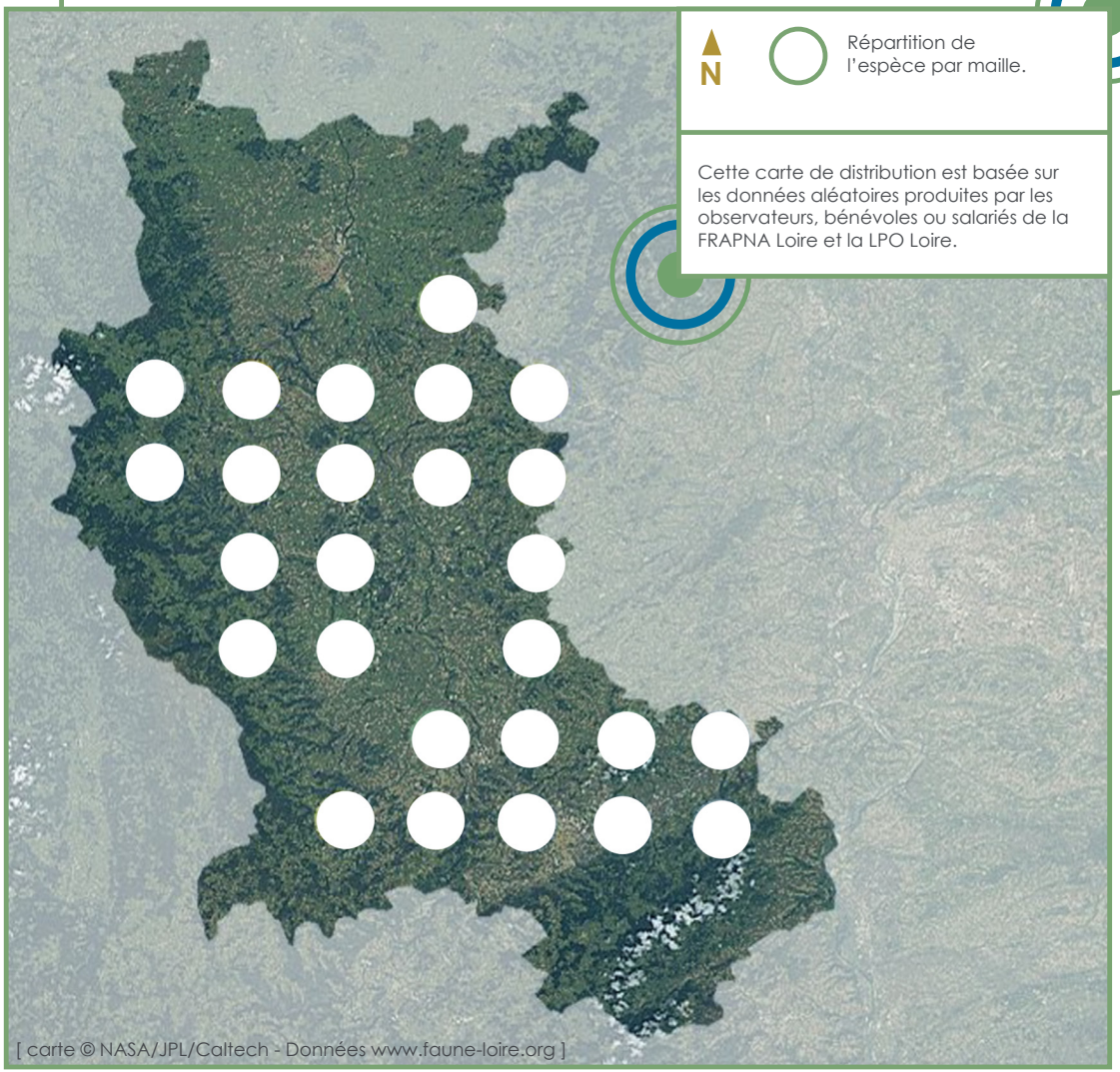
Actif le jour et la nuit, le sonneur à ventre jaune peut coloniser rapidement des milieux nouvellement créés et migrer lorsqu'un point d'eau disparaît.

Cette espèce reste à proximité de points d'eau durant la période estivale et hiverne à partir d'octobre (haies, bois, vase, galeries de rongeurs).

Les sonneurs à ventre jaune se mettent sur le dos lorsqu'ils se sentent en danger : leur couleur ventrale jaune vive informe les prédateurs de leur toxicité.

[Lordose © Yves Thonnérieux]

[Répartition dans la Loire 2007 - 2016]



[carte © NASA/JPL/Caltech - Données www.faune-loire.org]

[Prédateurs]

Les principaux prédateurs des adultes sont les oiseaux. Ceux des têtards sont les poissons, les reptiles (couleuvres) et les oiseaux.

[Régime]

Les adultes consomment essentiellement des insectes, des mollusques et des vers. Les têtards se nourrissent notamment d'algues et de diatomées.

[Reproduction]

La reproduction se déroule d'avril à août dans les milieux aquatiques.

Les femelles peuvent pondre plusieurs fois par an, mais elles ne se reproduisent pas systématiquement chaque année. Les oeufs (en moyenne une centaine par ponte) sont déposés sur des brindilles immergées ou des plantes aquatiques.

[Ponte © Yves Thonnérieux]

La maturité sexuelle est généralement atteinte à partir de la deuxième année.