RÉPUBLIQUE FRANÇAISE
Liberté Égalité Fraternité

Office National des Forêts

GARD RHODANIEN Agglomération

LES POINTS D'EAU **EN FORÊT**

Le site du Lac Blanc comporte plusieurs points d'eau : permanent (lac) et temporaires (petites mares forestières, ornières).

Ces milieux, rares en forêt méditerranéenne, constituent des écosystèmes complexes dans lesquels de nombreuses espèces, dépendantes les unes des autres, trouvent gîte et couvert.

Parmi eux, on compte des amphibiens qui utilisent aussi la forêt comme habitat terrestre.

Ces sont des **espèces protégées**, ainsi que leur habitat. L'équilibre de ces milieux est fragile : il est très important de **ne pas prélever ni introduire de végétaux ou d'animaux.**

POURQUOI UN LAC BLANC ?

C'est à cause de la présence d'argile quasiment pure au fond du lac.
La présence en nombre de l'Ecrevisse rouge accentue sans doute ce phénomène. En creusant leurs terriers, elles provoquent une mise en suspension des sédiments fins et légers de l'ancienne carrière.

DANS ET SUR LES BERGES DU LAC

L'Office français de la biodiversité réalise sur ce site des suivis des amphibiens depuis 2021.







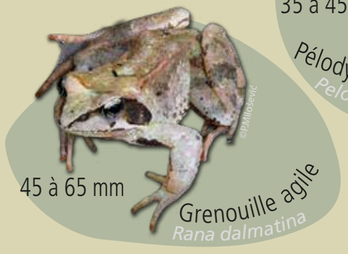


DANS LES MARES ET ORNIÈRES











La biodiversité du lac est fortement limitée par la présence de l'**Ecrevisse rouge de Louisiane**, très agressive vis-à-vis des autres espèces.


Procambarus clarkii
©N.Poulet - Office français de la biodiversité

6 à 15 cm

30 à 100 g

3 à 5 ans

Rouge pouvant virer sur le bleu et le violet

Origine : Mexique, introduite en France en 1975 pour l'élevage.

Agressive et destructrice !

Porteuse de la peste des écrevisses (champignon qui anéantit les écrevisses autochtones).

S'attaque aux pontes de poissons et d'amphibiens, aux insectes, crustacés, alevins et têtards.

S'adapte à tout !

Elle préfère les eaux calmes et ensoleillées (22 à 25°C), mais elle est capable de s'adapter à tout type de milieux et de résister à des conditions extrêmes.

Il est interdit de la déplacer vivante, de l'introduire ou de la relâcher dans la nature.

Conception graphique : C.Miranda - ONF

DESTINATION PROVENCE OCCITANE

Commune de Carsan

FRANCE NATION VERTE Agir · Mobiliser · Accélérer

Avec l'appui technique de :
RÉPUBLIQUE FRANÇAISE *Liberté Égalité Fraternité*
OFB OFFICE FRANÇAIS DE LA BIODIVERSITÉ