

<http://www.cpalb.fr/la-faune-du-lac-du-bourget-la-tortue>



La faune du lac du Bourget - La tortue

- L'écosystème lacustre - Autres animaux aquatiques du lac -



Date de mise en ligne : lundi 20 mai 2013

Copyright © Club de plongée d'Aix les Bains, lac du Bourget - Tous droits
réservés

Oui, je sais, ce ne sont pas des poissons.

Classification et description

LA CISTUDE (*Emys orbicularis*)

<dl class='spip_document_1313 spip_documents spip_documents_right' style='float:right;'>

La cistude La cistude (*Emys orbicularis*)

Classification

- Règne Animalia
- Embranchement Chordata
- Classe Reptilia
- Sous-classe Chelonii
- Ordre Testudines
- Sous-ordre Cryptodira
- Famille Emydidae
- Sous-famille Emydinae
- Genre *Emys*

Nom binominal

Emys orbicularis
(Linnaeus, 1758)

Oui, la faune sauvage de Savoie comporte une tortue aquatique ! Une espèce carnivore (mollusques, larves diverses, charognes) qui a été activement pêchée depuis le néolithique et durant tout le moyen âge (mets de choix, surtout pour les vendredi !). La destruction des habitats aquatiques (mares, lônes, étangs, roselières, petites baies abritées des lacs à€!) et les noyades dans les nasses ont eu raison de cette espèce longévive, mais à la reproduction très lente à€!

La Cistude d'Europe (*Emys orbicularis*) mesure en moyenne 12 à 16 cm, de couleur sombre, verdâtre à marron foncé, mouchetée de jaune vif, elle est particulièrement discrète.

Espèce considérée comme disparue entre le XI^e et le XX^e siècle, elle a été réintroduite par le Conservatoire du patrimoine naturel de la Savoie à partir de 2000 au sud du lac du Bourget. En effet, l'étang des Aigrettes constitue un biotope idéal, comme l'ont montré 3 ans de radiopistage des 35 adultes relâchés. Depuis le succès de la

reproduction a été démontré. Un second noyau de population a été amorcé au nord du lac, tout près de Rhône.

Sur le long terme, la quasi totalité des milieux aquatiques de plaine auraient vocation à accueillir cette espèce robuste ; mais le facteur limitant est l'approvisionnement du projet en animaux (une filière "élevage" est en cours de constitution). Un enclos d'acclimatation permet de les observer durant leurs heures de bain de soleil sur le site des Mottets (Viviers du Lac).

L'autre point-clé est l'habitat de reproduction : des "dunes de pontes" où le sol doit être meuble et bien exposé, la végétation assez rase pour permettre le réchauffement solaire ; en recherchant ces sites parfois éloignés de l'eau, les femelles sont victimes de mortalité routière qui fait de la cistude une espèce très emblématique de la trame verte et bleue !

La Cistude est intégralement protégée en France.

Elle souffre en France d'une concurrence sur sa niche écologique due à la tortue de Floride (*Trachemys scripta elegans*) et de la tortue hargneuse (*Chelydra serpentina*).

LA TORTUE DE FLORIDE (*Trachemys scripta elegans*)

<dl class='spip_document_1336 spip_documents spip_documents_right' style='float:right;'>

La tortue de Floride La tortue de Floride (*Trachemys scripta elegans*)

Classification

- Règne Animalia
- Embranchement Chordata
- Classe Reptilia
- Sous-classe Chelonii
- Ordre Testudines
- Sous-ordre Cryptodira
- Famille Emydidae
- Sous-famille Deirochelyinae
- Genre *Trachemys*
- Espèce *Trachemys scripta*

Nom binominal

Trachemys scripta elegans

La tortue à tempes rouges, *Trachemys scripta elegans*, aussi connue sous les noms de tortue de Floride, provient principalement de Floride, aux Etats-Unis. Il s'agit d'une tortue aquatique vivant normalement dans les lacs, étangs et marécages du Mississippi. Vers les années 1970, les tortues de Floride ont été importées massivement d'Amérique en Europe. La jolie tortue à tempe rouge était très en vogue et bon nombre de gens en prenaient, sans se rendre

compte qu'une tortue avait des besoins spécifiques, n'était pas juste un bien de consommation mais un être vivant et qu'elle pouvait vivre près de 60 ans. Sans parler du fait que certains vendeurs « omettaient » de dire que ces bébés tortues, pas plus gros qu'une pièce d'un euro à la naissance, grandissaient et qu'elles pourraient mesurer de 15 à 20 cm et peser jusqu'à 2 ou 3 kg à l'âge adulte, pour une taille de 30 à 40 cm !

Pourquoi la tortue à tempes rouges menace-t-elle notre écosystème ?

L'augmentation des effectifs de cette espèce américaine porte préjudice à nos écosystèmes, ainsi qu'à la Cistude d'Europe. En effet par sa présence, la tortue à tempes rouges perturbe le fragile équilibre des populations de Cistudes, en compétition pour les baignades de soleil.

Les animaux relâchés en nature doivent être éliminés. Pour les personnes désirant se débarrasser "proprement" des leurs, le Conservatoire organise des transferts au Parc de la Tête d'or (centre régional de récupération) entre avril et octobre.

Autres Infos

```
<div style='width:640px;height:480px;margin:0 auto;overflow:hidden;' class='video_placeholder' ><video
src="IMG/mp4/la_cistude_d_europe_emys_orbicularis.mp4" height="480" width="640" poster=""
class="video-jwplayer" data-player="{ file:'IMG/mp4/la_cistude_d_europe_emys_orbicularis.mp4', height:480,
width:640, wmode:'window', image:", title:'La cistude d'Europe', description:'Emys orbicularis est une
espèce de tortues de la famille des Emydidae1. En français elle est appelée Cistude, Cistude d'Europe, Tortue des
marais ou Tortue de Brenne.', 'skin':'plugins/auto/video_accessible/jwplayer/skins/carbon/carbon.zip', controlbar:
'bottom', dock:'false', autostart:false, 'viral.onpause':'false', 'viral.oncomplete':'false', 'viral.allowmenu':'false'
}" >
```

La cistude d'Europe

Emys orbicularis est une espèce de tortues de la famille des Emydidae1. En français elle est appelée Cistude, Cistude d'Europe, Tortue des marais ou Tortue de Brenne.

[Télécharger le plug-in Flash](#)

[Vivez dans la peau d'une cistude.](#)

Photos



La cistude (*Emys orbicularis*) *Emys orbicularis* est une espèce de tortues de la famille des Emydidae¹. En français elle est appelée Cistude, Cistude d'Europe, Tortue des marais ou Tortue de Brenne.



La cistude C'est une tortue de petite taille, en moyenne 14 cm, au maximum 20 cm, avec une carapace plate et légèrement bombée, rappelant la forme d'un galet.



Tortue de Floride *Trachemys scripta elegans*, la Tortue de Floride est une sous-espèce de tortue de la famille des Emydidae



la Tortue de Floride Elle est facilement identifiable par les taches uniques de couleur rougeâtre qu'elle a sur ses tempes. On peut noter, également, son plastron de couleur jaune et sa carapace dorsale de couleur vert marron à brun. Jeunes, elles sont vertes à vert jaunâtre.