

TORTUE À TEMPES ROUGES

TRACHEMYS SCRIPTA ELEGANS

SIGNALEMENT

Que faire en cas d'observation ?
Vérifiez sa présence :
geonature.espece

Signalez l'espèce,
connectez vous sur
GeoNature :
[connexion](http://geonature.fr)



ESPÈCE À ÉLIMINER SYSTÉMATIQUEMENT → NON

Identification de l'espèce

- **Carapace** jusqu'à 30 cm de long, de couleur sombre (noirâtre, verdâtre) avec parfois des lignes jaunes visibles
- **Tête** avec 2 grandes tâches rouges et des lignes jaunes
- Active de mars à octobre, très craintive, visible lorsqu'elle s'expose au soleil sur la berge, un tronc ou une pierre
- **Reproduction** au printemps, 5 à 20 œufs, éclosions en automne (pas de reproduction en Île-de-France)

Milieux

- Milieux aquatiques stagnants et bras mort des rivières bien ensoleillés, avec une végétation développée, en site isolé et avec une bonne profondeur d'eau (1,5 / 2 m) : mares, étangs, canaux, fossés, marais, grande rivière, etc.

Impacts économiques, sanitaires et environnementaux

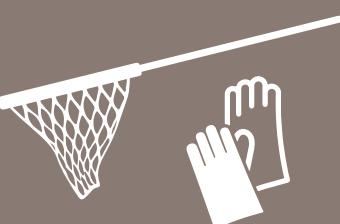
- Compétition physique dommageable pour l'espèce indigène la *Cistude d'Europe (Emys orbicularis)* : pour les sites d'insolation, les ressources alimentaires, la résistance à la pollution notamment
- Consommation de végétaux et d'animaux indigènes (amphibiens) pouvant localement dérégler la chaîne alimentaire
- Transmission de maladies possibles vers l'espèce Humaine et la faune locale (salmonelles)

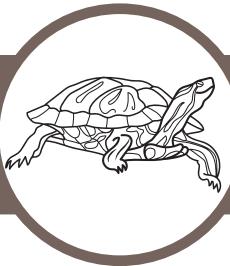


Vigilance

- Ne pas manipuler sans protection
- Ne pas capturer à mains nues : risque de morsure
- Ne pas transporter
- L'ensemble du matériel en contact avec la tortue doit être lavé ainsi que les manipulateurs car il y a un risque potentiel de transmission de maladies pour le manipulateur et les autres espèces (notamment les salmonelles et dermatites)

Stratégies de gestion pour les structures compétentes

Mode de gestion	Stratégie 1 : grand site	Stratégie 2 : petit site accessible																								
Intervention	<p>Capture par piégeage non létal</p> <ul style="list-style-type: none"> • Piège à <i>insolation</i>, (bons résultats) <div style="text-align: center;">  <p>SHNLH, J-F.MAILLARD & G.DAVID</p> <ul style="list-style-type: none"> • Piège avec des nasses souples (bons résultats) • Piège à cage rigide </div>	<p>Capture à vue à l'épuisette</p> <ul style="list-style-type: none"> • Pour la capture à vue ou la manipulation : gants de protection anti-coupure renforcés, • Épuisettes rigides d'un diamètre > 30 cm, • Sac / bac de rétention hermétiquement fermé et aéré, pour un transport sécurisé. <div style="text-align: center;">  </div>																								
Calendrier	<p>Fréquence : sur toute la durée de l'activité</p> <table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <tr> <td>J</td><td>F</td><td>M</td><td>A</td><td>M</td><td>J</td><td>JT</td><td>A</td><td>S</td><td>O</td><td>N</td><td>D</td></tr> <tr> <td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>		J	F	M	A	M	J	JT	A	S	O	N	D												
J	F	M	A	M	J	JT	A	S	O	N	D															



TORTUE À TEMPES ROUGES *TRACHEMYS SCRIPTA ELEGANS*

RISQUE DE CONFUSION POSSIBLE



Cistude d'Europe

Tortue indigène de France, absence de taches rouges sur la tête mais présence de points jaunes, taille adulte de 10 à 20 cm.



Tortue serpentine

Introduite très localement, dangereuse et de grande taille (> 30 cm) sans couleurs vives.



Tortue peinte

(*Chrysemys picta*)
Introduite localement, lignes jaunes sur la tête et absence de taches rouges.

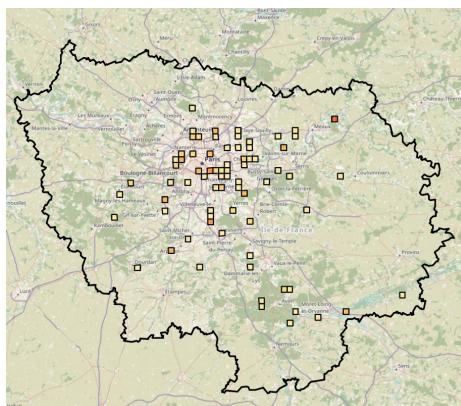
LE SAVIEZ-VOUS ?

- **Origine géographique** : bassin du Mississippi en Amérique du Nord (et introduite en Floride !).
- **Mode d'introduction** : importée pour les activités humaines de commerce animalier, pour l'élevage récréatif en aqua-terrarium (aqua-philie, terrariophilie) elle s'est propagée à la suite de relâchement et d'évasion vers le milieu naturel. Entre 1985 et 1994, plus de 4 millions de ces tortues ont été importées en France.
Importation interdite depuis 1997 dans l'Union Européenne et relâchement en milieu naturel interdit depuis 2010 en France.
- **Environnement** : cette espèce détient de grandes capacités de survie. Elle peut se déplacer sur plusieurs km, tolère des eaux polluées, résiste à des températures extrêmes (gel, canicule), elle est capable de survivre plusieurs mois sans eau enterrée sous terre et elle se nourrit d'un large panel alimentaire (omnivore opportuniste et charognard). De plus, elle peut vivre plus de 60 ans ! Cette tortue est donc susceptible de se retrouver dans un large panel d'eaux lenticques de Seine-et-Marne, aussi bien en rivière qu'en plan d'eau.

Carte de répartition

Pour consulter la carte de répartition de l'espèce :
geonature.atlas

Informations complètes sur l'espèce :
inpn.mnhn.fr



Pour aller encore plus loin

Réglementation :

Espèce inscrite sur la liste de l'arrêté du 14 février 2018 relatif à la prévention de l'introduction et de la propagation des espèces exotiques envahissantes sur le territoire métropolitain

legifrance.gouv

Documentations et retours d'expériences :
especes-exotiques-envahissantes



Vous êtes sur une version papier et souhaitez avoir accès aux différents liens internet de ce document, Flashez ce QR code avec l'appareil photo de votre téléphone, vous pouvez aussi retrouver cette fiche à l'adresse : <https://eau.seine-et-marne.fr/fr/publications/fiche-de-reconnaissance-eee-tortue-temps-rouges>

