

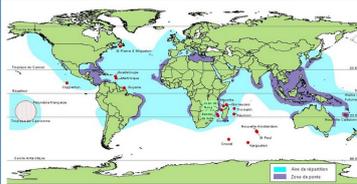
# TORTUE CAOUANNE

## *Caretta caretta*

Directive « Habitats - Faune - Flore » : Annexe II et Annexe IV  
Convention de Barcelone : Annexe II  
Convention de Berne : Annexe II  
Convention de Bonn : Annexe I et Annexe II  
Convention Oskar : Annexe V  
Convention de Nairobi : Annexe 2 et 4  
Convention de Washington : Annexe A  
Cotation UICN monde : EN



### GENERALITES



#### DISTRIBUTION

Eaux tempérées, tropicales et subtropicales des océans Indien, Atlantique et Pacifique

#### DESCRIPTION

En forme de cœur, la carapace brun, rouge de la tortue caouanne peut atteindre environ 80 cm de long. Le poids varie de 9,4kg pour un nouveau-né à 100 Kg pour un adulte. Il existe un dimorphisme sexuel chez les adultes. Les écailles (5 paires juxtaposées) sont bordées de jaune, le plastron est jaune pâle et les nageoires plutôt brunes. La tête exhibe 4 à 5 parfois 6 écailles préfrontales. 2 griffes sont situées sur chaque patte.

#### BIOLOGIE / ECOLOGIE

Cette espèce marine, sexuellement mature entre 12 et 30 ans, présente une courte phase terrestre correspondant à la ponte, l'incubation (60j) et le déplacement après éclosion jusqu'à la mer. Peu pélagique, les individus remontent régulièrement à la surface pour respirer, dormir ou se réchauffer. Ils peuvent également couvrir de longues distances notamment pour migrer vers les plages de pontes, les zones d'alimentation et d'hivernage (eaux supérieures à 20°C). Le régime alimentaire évolue tout au long de sa vie et de pélagique (plancton), devient benthique (crustacés, bivalves, échinodermes).

### CÔTES SABLEUSES

#### DISTRIBUTION

La distribution exacte de l'espèce, sur le site n'est aujourd'hui pas connue cependant de nombreuses observations ont été faites sur le site Natura 2000. Et le suivi des tortues baguées par le CestMed confirme leur présence.

#### ENJEU DE CONSERVATION :

**MODERE**

En Méditerranée Française, la tortue caouanne est l'espèce de tortue la plus commune. Les connaissances sur ses interactions avec le site Natura 2000 sont encore limitées, cependant les nombreuses observations et prises accidentelles témoignent de sa présence sur le site. Ainsi, des menaces potentiellement identifiées sur le site peuvent être considérées comme présentes sur le site. L'espèce sensible à la qualité physico-chimique de l'eau (à l'origine de perturbations physiologiques reproductives), aux macro-déchets (qui peuvent blesser et tuer les individus en cas d'ingestion) est également menacée par la densité croissante du trafic maritime (à l'origine nombreuses collisions et de la fuite de l'animal par dérangement visuel ou sonore).

### PRESSIONS, MENACES, GESTION

#### PRESSIONS ET MENACES

- Captures accidentelles par les pêcheurs
- Mauvaise qualité de l'eau et macro-déchets sur les fonds et dans la colonne d'eau
- Densité du trafic maritime
- Dérangement visuels et sonores

#### ACTIONS ENVISAGEES

- Mettre en place des opérations d'informations et de sensibilisation
- Soutenir les programmes déjà existants
- Sensibiliser les pêcheurs et les former en cas de capture accidentelle,
- Développer le rôle de sentinelle des acteurs du milieu marin, pour développer les connaissances sur la répartition et la fréquentation des tortues caouanne sur les sites Natura 2000