

12

## DÉFINIR UNE MÉTHODOLOGIE POUR SÉLECTIONNER LES TECHNIQUES D'IDENTIFICATION

### ENJEUX

Les programmes d'identification individuelle des tortues marines sont importants pour le suivi et la compréhension des espèces. Ce sont des actes délicats qui nécessitent une bonne réflexion en amont.

### SOLUTIONS

Apporter un soutien technique aux acteurs qui souhaitent mettre en place un programme d'identification.

### COMMENT ?

Élaborer une méthodologie pour orienter vers la technique la plus appropriée en fonction des objectifs et du contexte local.



IDENTIFICATION

FICHE *initiative*

**territoires concernés**  
tous les territoires français



 **TOTM**  
TRANS OCEANS TORTUES MARINES  
totm@totm.org

### CONTEXTE

#### *D'une façon générale...*

Identifier les individus permet d'assurer un suivi des populations et de mieux les comprendre, pour mieux les protéger. Il existe plusieurs techniques utilisées pour reconnaître les tortues et mieux cerner leurs habitudes. Les méthodes plus courantes sont le baguage métallique ou l'insertion de puces électroniques (transpondeurs ou PITs) dans leurs nageoires, mais des techniques moins invasives comme la photo-identification se développent rapidement.

#### *Plus en détail...*

L'identification individuelle n'étant pas un acte anodin, elle doit être justifiée, réfléchie et préparée afin de répondre aux objectifs scientifiques dans le respect de l'éthique animale. La méthode la plus durable, réduisant les risques de blessures ou d'infections, et la plus adaptée à l'objectif ciblé, doit être privilégiée. Les experts se sont accordés sur la nécessité de définir une méthodologie qui garantit le respect des objectifs visés et de l'éthique animale.

### ACTIONS À METTRE EN ŒUVRE

- ▶ Consultation des experts dans les différents territoires.
- ▶ Construction d'un **arbre décisionnel** pour orienter vers la technique la plus appropriée en fonction des objectifs et du contexte local (incluant la taille de l'échantillon nécessaire pour y répondre — lien avec les actions du groupe de travail *Indicateurs* —, la durée de l'étude...).
- ▶ Partage du document.

### IMPACTS SOCIO-ÉCONOMIQUES

Les programmes d'identification peuvent entraîner des coûts considérables. Mieux les guider permet une meilleure utilisation de ces fonds.