

Guide pour la photographie des Tortues terrestres et des Tortues d'eau douce vivantes à des fins d'identification

Les tortues terrestres et les tortues d'eau douce font l'objet d'un vaste commerce, mais l'identification des spécimens dans le commerce peut être difficile. En cas d'incertitude sur l'identification de l'espèce à laquelle appartient un spécimen lors d'une inspection, il est recommandé de faire appel à un spécialiste. La plupart des espèces de tortues peuvent être identifiées de manière fiable à partir de photographies, à condition que celles-ci soient prises correctement (mise au point, exposition) et qu'elles montrent les critères nécessaires à l'identification. Le présent guide a pour objectif de préciser comment un spécimen de tortue peut être décrit avec seulement quelques photos prises à l'aide d'un téléphone portable qui pourront être envoyées à des spécialistes capables de fournir ou confirmer l'identification.

Le présent guide explique comment prendre les photos nécessaires à l'identification d'un spécimen de tortue. Par souci de simplicité ainsi que pour correspondre aux conditions réelles et respecter le bien-être des animaux, la plupart des photos ont été prises sur une tortue en plastique à l'aide de l'appareil photo d'un téléphone portable.

Pour la grande majorité des espèces de tortues terrestres et de tortues d'eau douce, 3 photos de bonne qualité sont suffisantes pour une identification fiable:



Vue de l'animal entier plus ou moins de profil



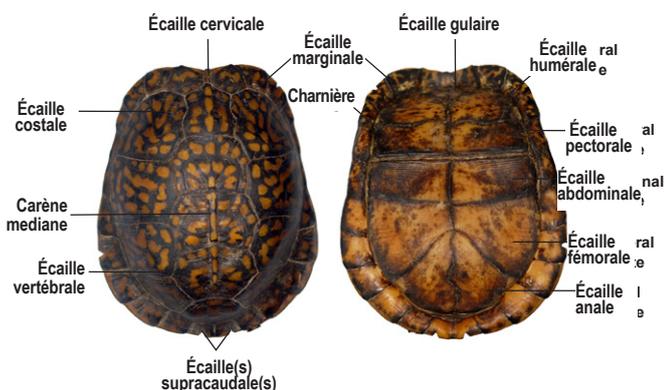
Gros plan de la tête



Vue du plastron (dessous de la carapace)

Noms des parties d'une carapace de tortue :

Dossière (dessus de la carapace) Plastron (dessous de la carapace)



Astuces utiles lorsque vous photographiez des tortues:

- Faites la mise au point sur l'œil de l'animal
- Placez une règle ou une autre échelle dans l'image en guise de référence
- Utilisez un arrière-plan uniforme et moyennement lumineux afin de réduire le risque que la tortue apparaisse trop foncée (arrière-plan clair) ou trop claire (arrière-plan foncé) sur les photos.
- Veillez à ce que le sujet remplisse la photo

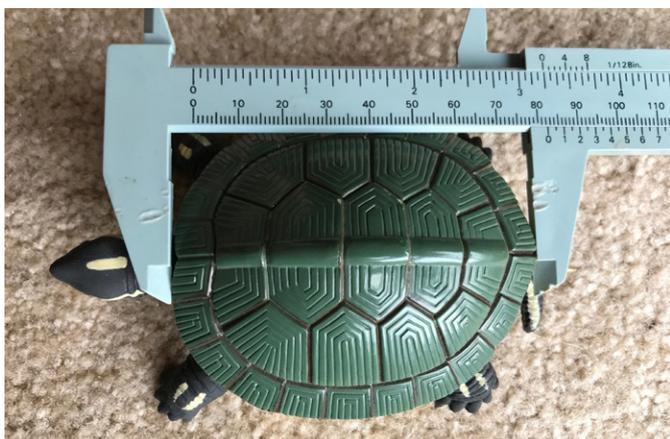
Ce guide a été préparé par le groupe CSE/UICN de spécialistes des tortues terrestres et tortues d'eau douce (Peter Paul van Dijk, Ernie Cooper, Bruce Weissgold) avec le soutien de Global Wildlife Conservation, Turtle Conservancy, et Cooper Consulting. Merci de signaler toute correction ou suggestion au Secrétariat CITES et/ou à ppvandijk@globalwildlife.org.



Pour certains groupes de tortues, des photos complémentaires de détails spécifiques peuvent être nécessaires:

- **Tortues du genre *Kinosternon*:** une photo des écailles marginales au-dessus des pattes postérieures et une photo de la face interne de la patte postérieure (pour montrer la présence ou l'absence de taches rugueuses chez les mâles) sont souhaitables.
- **Tortues terrestres (famille des Testudinidae):** une photo de l'écaille cervicale (ou nuchale) (ou son absence) à l'avant de la dossière au-dessus du cou, et une photo de la ou les écailles supracaudales au-dessus de la queue, sont utiles.
- **Tortues à carapace molle (famille des Trionychidae):** une photo nette du bord avant de la carapace (là où elle est reliée à la peau du cou) est très utile.
- **Tortues marines (famille des Cheloniidae) :** une photo nette de la carapace entière (dossière) vue de dessus montrant toutes les écailles de la carapace est utile, ainsi qu'une photo du front montrant les écailles de la tête entre l'œil et le nez. Une photo du plastron est rarement nécessaire, il est donc inutile de retourner l'animal.

Comment mesurer la taille d'une tortue :



Les tortues terrestres et les tortues d'eau douce sont mesurées sur une ligne droite, correspondant normalement à la longueur maximale de la carapace entre l'avant et l'arrière, parallèlement à sa ligne médiane: *Longeur Droite de la Carapace, LDC*



Les tortues marines sont mesurées à l'aide d'un mètre-ruban souple sur la courbe de la carapace: *Longeur Courbe de la Carapace, LCC*.

Lorsque vous photographiez des tortues aux fins d'identification, il est préférable d'éviter les problèmes courants suivants :



La tortue ne montre ni sa tête ni ses pattes
Solutions possibles: Attendez et soyez patient. Grattez doucement le dos de l'animal



La tortue est floue
Solutions possibles: Sur l'écran d'un smartphone, pointez une partie de l'image sur laquelle vous souhaitez faire la mise au point, avec un appareil photo normal, utilisez la bague de mise au point; augmentez la distance entre la tortue et l'appareil photo



Objets inhabituels utilisés pour l'échelle
Solutions possibles: Ajoutez un mètre-ruban ou une règle.



Image sous-exposée ou surexposée
Solutions possibles: Utilisez le flash de l'appareil photo; pointez la partie de l'image que vous souhaitez que le téléphone utilise pour déterminer les paramètres d'exposition; utilisez un fond différent.



Reflets ou ombres gênantes
Solutions possibles: Séchez l'animal; changez de position par rapport à la source de lumière; utilisez (ou n'utilisez pas) le flash de l'appareil photo.



Remarque: Si une tortue est active, vous pouvez la placer sur une tasse, un gobelet ou sur tout autre objet stable et suffisamment haut pour surélever ses pattes du sol afin de l'empêcher de fuir.