

FICHE TECHNIQUE : AIDE À LA DÉTERMINATION DES PETITS TRITONS

L'Alsace compte quatre espèces de tritons : le triton alpestre, le triton crêté, le triton palmé et le triton ponctué. Ces deux derniers sont les deux plus petites espèces. En période de reproduction, les mâles sont relativement faciles à identifier. Par contre, les femelles de ces deux espèces sont très proches morphologiquement et impossibles à discriminer au premier coup d'œil. Un examen attentif de quelques caractères est donc nécessaire pour déterminer avec certitude ces deux espèces de tritons. Nous dressons dans le tableau ci-dessous la liste des caractères qui permettent de différencier les tritons palmés et ponctués.

Tableau d'identification des femelles (caractères 1 à 3) :

<i>Lissotriton vulgaris</i> (triton ponctué)	<i>Lissotriton helveticus</i> (triton palmé)
	
Vue d'ensemble d'une femelle de triton ponctué. On ne la différencie pas d'une femelle de triton palmé.	Vue d'ensemble d'une femelle de triton palmé. On ne la différencie pas d'une femelle de triton ponctué.
	
1. gorge de couleur grise avec des petites taches sombres. 2. ventre jaune ou orangé toujours avec des taches sombres.	1. gorge de couleur chair sans taches sombres. 2. ventre jaune ou orangé avec ou sans taches sombres.

BUFO association pour l'étude et la protection des Amphibiens et Reptiles d'Alsace

Siège : Musée d'Histoire naturelle et d'Ethnographie, 11 rue de Turenne, 68000 COLMAR
<http://bufo.alsace.free.fr> - bufo@9online.fr



3. présence d'un tubercule sur la plante des pieds, de la même couleur que le reste de l'épiderme.



3. présence de deux tubercules sur la plante des pieds, le plus souvent de couleur plus claire (jaune ou orange clair) que le reste de l'épiderme.

Tableau d'identification des mâles (caractères 4 à 8) :

<i>Lissotriton vulgaris</i> (triton ponctué)	<i>Lissotriton helveticus</i> (triton palmé)
<p>4. crête dorsale plus ou moins développée et ondulée. 5. points noirs <u>ronds</u> sur les flancs et le dos. 6. pas de plis dorsolatéraux bien visibles. 7. doigts palmés mais palmure non fusionnée et pas de couleur plus sombre. 8. pas de mucron*.</p>	<p>4. pas de crête dorsale. 5. pas de points noirs <u>ronds</u> sur les flancs et le dos. 6. plis dorsolatéraux bien visibles. 7. doigts palmés et palmure plus ou moins fusionnée et de couleur plus sombre. 8. mucron* bien visible.</p>

*Mucron : filament observé au bout de la queue des tritons

Textes et photos © Jean-Pierre Vacher - 2013
 Droits de reproduction réservés. Reproduction interdite sans autorisation.

BUFO association pour l'étude et la protection des Amphibiens et Reptiles d'Alsace

Siège : Musée d'Histoire naturelle et d'Ethnographie, 11 rue de Turenne, 68000 COLMAR
<http://bufo.alsace.free.fr> - bufo@9online.fr