

LE TRITON PALMÉ



Triton palmé mâle : observez sa queue pourvue d'un filament et ses pattes palmées (photo : Hugo Willocx).

1. DESCRIPTION

Le triton palmé est le plus petit triton indigène, dont la taille du corps varie de 6,5 à 9,5 cm. Les mâles sont pratiquement toujours (manifestement) plus petits que les femelles et présentent une courte bande oculaire noire. Les parties supérieures des mâles sont de couleur vert olive clair à brunâtres, tandis que les flancs sont fortement tachetés et que la gorge couleur chair n'est jamais tachetée. Le ventre est tacheté et présente en son centre une bande longitudinale de couleur jaune à orange clair. La queue présente en son centre une couleur rouge-brun à orange, tandis qu'elle est délimitée sur les parties supérieure et inférieure par une simple rangée de taches brun-noir. Contrairement aux tritons ponctués mâles, la nageoire caudale inférieure n'est pas tachetée chez cette espèce. La pointe de la queue se rétrécit de manière abrupte et passe à une extrémité de queue filiforme. En raison de cette caractéristique notable, cette espèce est également appelée triton à la queue filiforme. Durant la période de reproduction, les mâles développent une crête dorsale basse et à marge lisse qui part de l'arrière du dos et qui s'étend jusqu'à l'extrémité de la queue. Durant cette période, les mâles présentent aussi des palmes noires remarquables entre les orteils arrière. C'est à ces palmes que cette espèce doit aussi son autre nom, peu usité, de salamandre aux pattes palmées. En dehors de la période de reproduction, les mâles perdent bon nombre de ces caractéristiques et ressemblent assez bien aux femelles. Durant la phase terrestre, de nombreux mâles présentent encore un reste de crête sur la queue. Les tritons palmés femelles sont moins remarquables : elles ne présentent pas de queue filiforme, pas de palmes, elles arborent une couleur brun clair uniforme et à peine quelques dessins. Elles ressemblent donc parfois beaucoup aux tritons ponctués femelles. Les tritons palmés femelles présentent toutefois toujours une gorge non tachetée couleur chair (alors que celle-ci est pratiquement toujours tachetée chez les tritons ponctués femelles).

Les larves du triton palmé mesurent jusqu'à 4 cm et ne peuvent pas être distinguées des larves du triton ponctué.

2. MODE DE VIE

Généralement, les animaux adultes se déplacent vers le biotope aquatique fin février, début mars. Dans l'eau, on distingue clairement deux pics d'activité : un tôt le matin et un autre peu après le coucher du soleil. La période de reproduction se déroule de fin mars à début juillet, puis la femelle pond 100 à 300 œufs individuellement sur les plantes aquatiques. Les larves sortent des œufs après deux à quatre semaines. On peut donc généralement observer des larves qui nagent librement dès la mi-mai. Les larves du triton palmé quittent l'eau en août. Les adultes quittent l'eau en juin et juillet, tandis qu'ils passent l'hiver sur la terre entre novembre et février, souvent sous des rondins ou dans un tas de pierres. En captivité, un triton palmé peut vivre 12 ans.

3. BIOTOPE

Le triton palmé est peu exigeant en ce qui concerne son biotope terrestre et il occupe une grande diversité d'écotopes. L'espèce est présente dans une grande variété de pièces d'eau : mares dans les forêts ou les prairies, abreuvoirs, fossés et tranchées, étangs, fagnes, ornières, eaux de source et eaux de résurgence. Les sites de reproduction se trouvent souvent dans ou près d'une forêt, généralement à moins de 300 m d'un complexe boisé. Les mares ombragées à la température uniforme seraient préférées. L'espèce affiche une grande tolérance à l'eau acide. Des reproductions ont ainsi été observées dans une eau dont le pH était de 3.6. Il est possible que l'acidification de nombreuses pièces d'eau pendant ces dernières décennies joue en la faveur du triton palmé.