



## Truite Arc-en-ciel

Originnaire de la Côte Ouest des Etats Unis, cette espèce fut introduite en France en 1879. La truite arc-en-ciel ne se reproduit qu'exceptionnellement dans notre pays et sa présence dans les eaux françaises ne tient qu'aux déversements pratiqués à des fins purement halieutiques..

### Nom commun

Arc-en-ciel, truite TAC, rainbow trout (anglais), Regenbogenforelle (allemand).

### Nom scientifique

*Oncorhynchus mykiss* - Découvert par Walbaum 1792

### Famille

Salmonidés

### Le saviez-vous ?

Plusieurs cas de reproduction sont connus en Côte d'Or sur les bassins de la Vouge, de la Brenne, de l'Ouche et de la Laignes mais ne semblent pas donner lieu à une installation durable de l'espèce dans les eaux côte d'oriennes.

### Description

A l'instar des autres salmonidés, la Truite arc-en-ciel possède un corps fusiforme et arbore une nageoire dite « adipeuse » en avant de la caudale.

La couleur de la robe varie selon le milieu et l'état physiologique des poissons. La Truite arc-en-ciel présente normalement un dos gris-vert, des flancs blancs et une large bande rose qui s'étend de l'opercule à la nageoire caudale. A la différence des autres espèces de truites, des points noirs parsèment tout le corps, y compris les nageoires adipeuse et caudale. Sa taille peut atteindre 50 cm.

## Habitat et comportement

La biologie de la truite arc-en-ciel présente des similitudes avec celle de la Fario mais s'en distingue par une reproduction printanière, une colonisation de la zone à ombre, un meilleur taux de croissance et une moindre sensibilité à la qualité et à la température de l'eau.

La fécondité est de l'ordre de 2 000 œufs par kg de poids vif. La ponte est enfouie dans un substrat grossier en eau peu profonde. La truite arc-en-ciel est mature en 2 ou 3 ans et atteint la maille (25 cm) en 2 étés en milieu naturel.

## Présence en Côte-d'Or

Cette espèce est très largement introduite dans les eaux de Côte d'Or, principalement en première catégorie mais également dans les eaux de deuxième catégorie piscicole.

Les déversements sont effectués à partir d'individus de taille capturable à l'occasion de l'ouverture de la truite et lors de concours ou autres manifestations halieutiques.