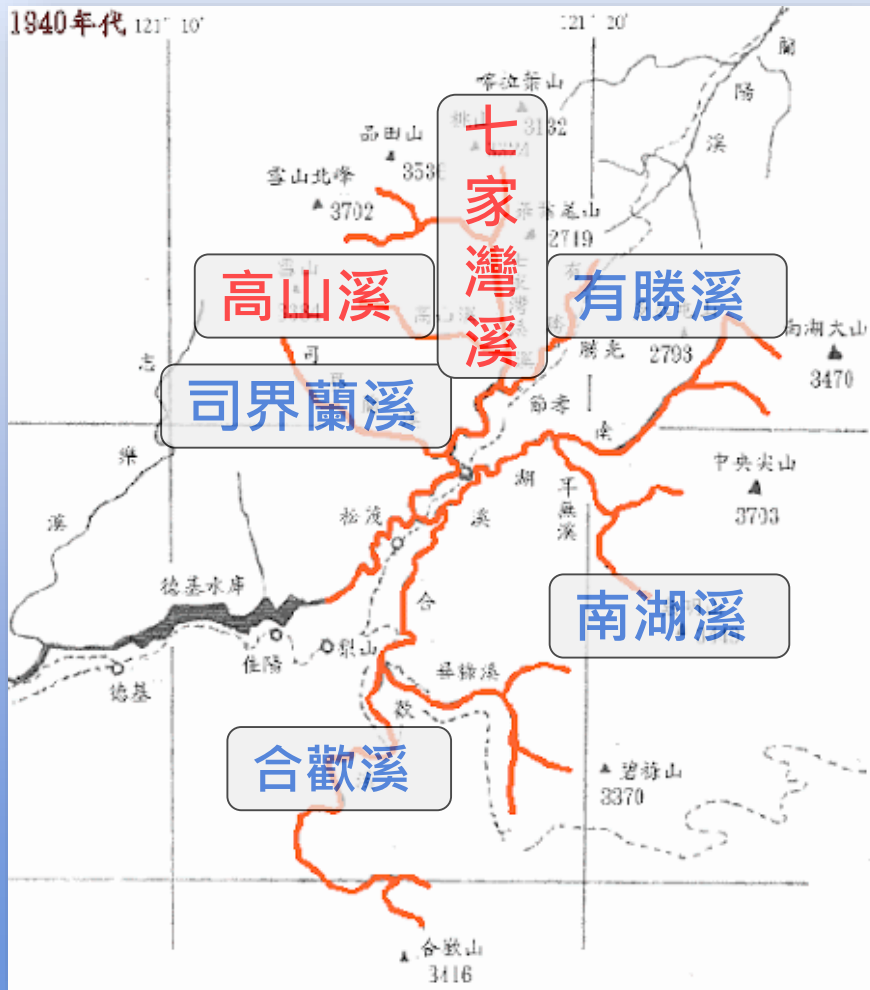


櫻花鉤吻鮭



作者：林聿雍

指導老師：姜明雄、李宇庭



分布區域

目前大多分佈於：
七家灣溪、高山溪

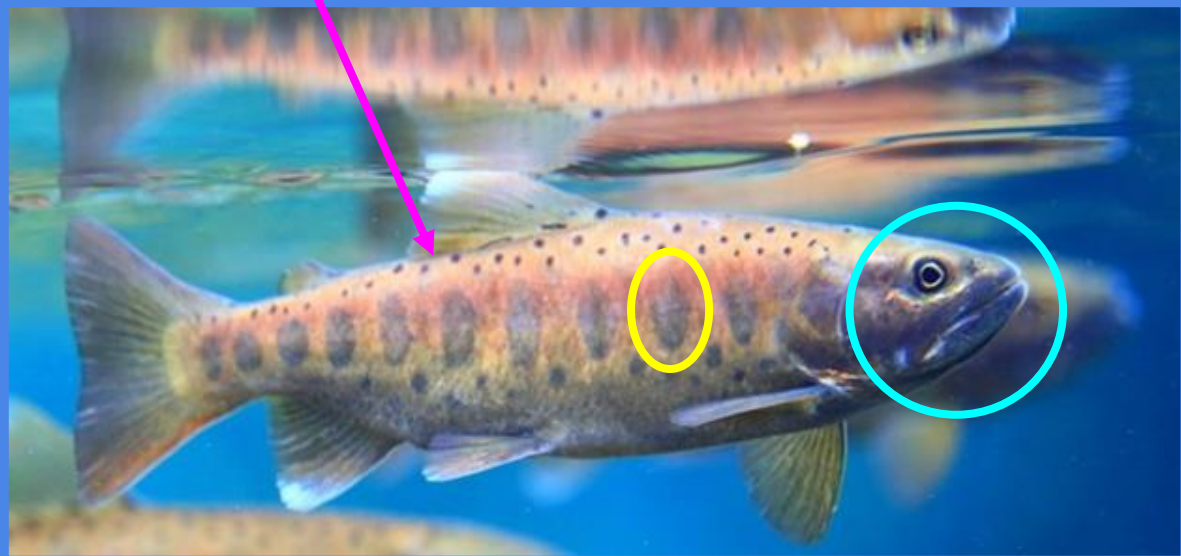


名稱由來

山櫻花色

山櫻花花瓣

鉤吻

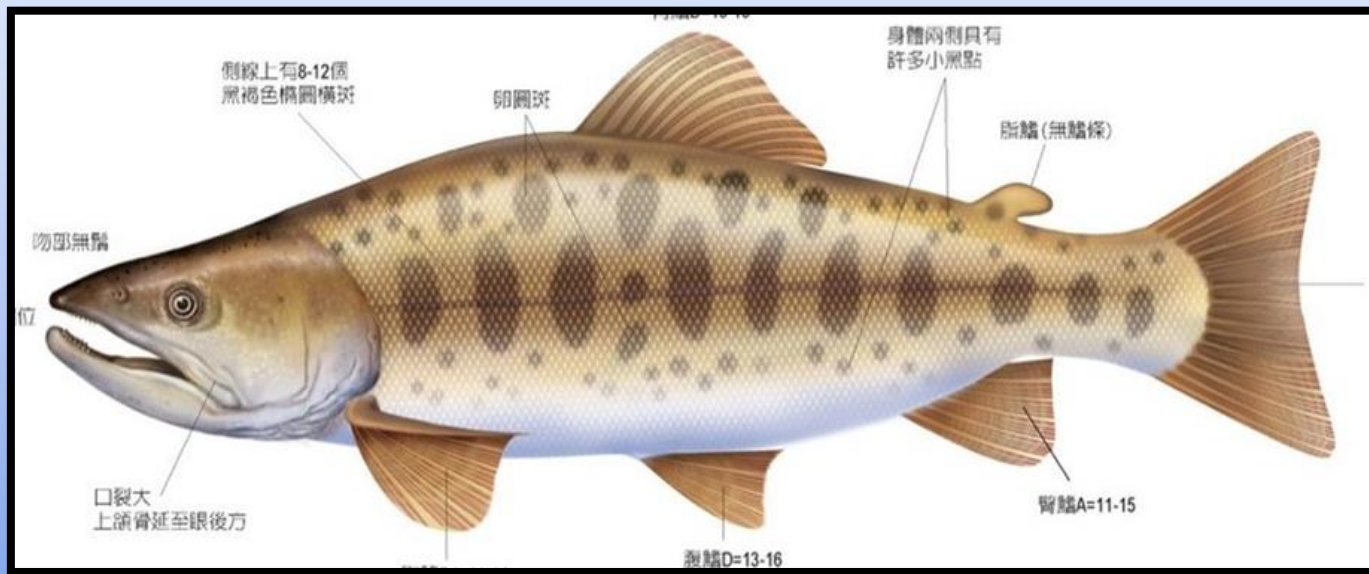


左：<https://reurl.cc/Yj0WVL>

右上：<https://reurl.cc/GbKdgx>

右下：<https://reurl.cc/xE6g84>

特徵



<https://e-info.org.tw/node/208657>

體型側扁呈紡錘形
側線有8~12個橢圓形黑色橫斑



雄魚

公母分辨

體型較大
且嘴型呈鉤吻
繁殖期時
體色會呈現粉紅色



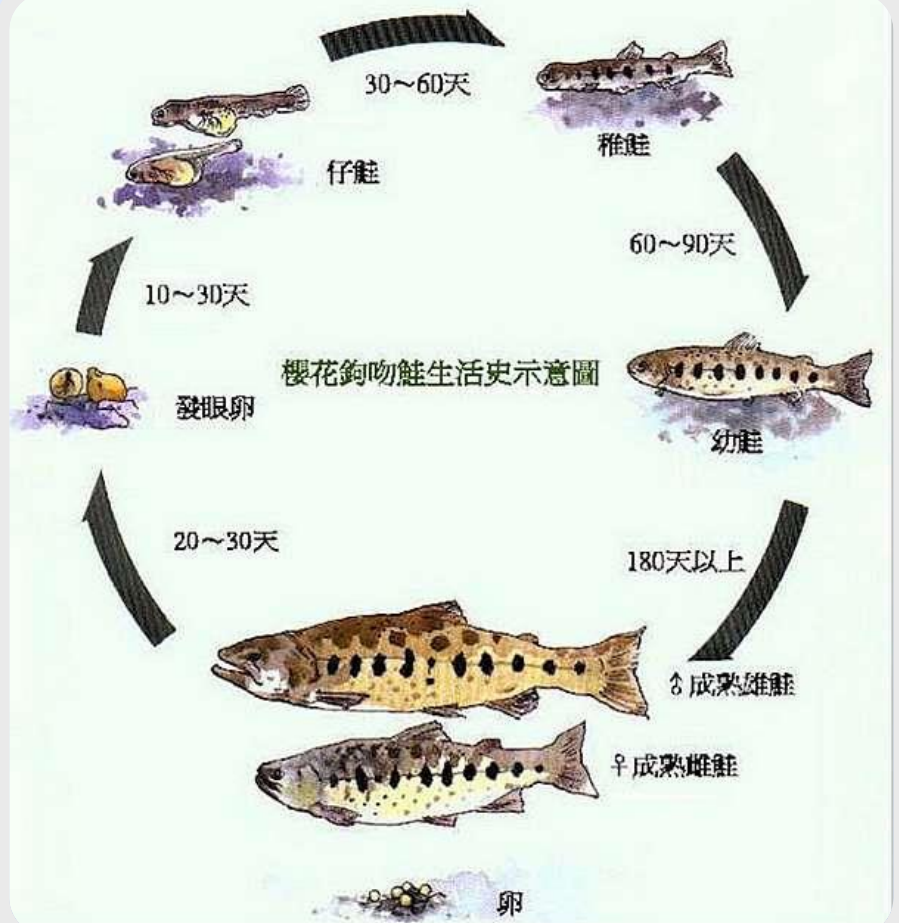
雌魚

體型較小
且較沒鉤吻
繁殖期時
會有掘巢行為

生活史

可分為卵、發眼卵、仔鮭、稚鮭、幼鮭、亞成鮭、成鮭等七個階段。

壽命約**4~5**年



習性

食物：水生昆蟲
陸生昆蟲
小魚等

環境：要低於**16°C**清
澈水域



習性



陸封性生活
不洄游
冰河子遺生物

<https://reurl.cc/Gberbv>

生態危機



農業開發

<https://reurl.cc/V58X4Z>



颱風洪水

<https://reurl.cc/DZm6o6>

生態危機



砂壩阻擋

<https://reurl.cc/35jRNM>



地球暖化

<https://reurl.cc/xElv45>

物種保護級別

滅絕
Extinct

— **EX** 滅絕 Extinct

EW 野外滅絕 Extinct in the Wild

CR 極危 Critically Endangered

受威脅
Threatened

EN 瀕危 Endangered

VU 易危 Vulnerable

NT 近危 Near Threatened

無危
Least Concern

— **LC** 無危 Least Concern

www.beginneros.com

保護級別

目前處於極危
狀態



復育行動

櫻花鉤吻鮭在**1992**
年時，全台一度只
剩下**200**多尾



<http://blog.yam.com/box1817>



<https://reurl.cc/1o2zEX>

復育行動

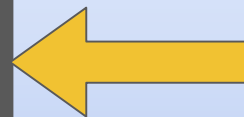


受精卵孵化及幼鮭培育空間



種魚池

復育行動



發眼卵

一齡幼鮭



復育行動

以人力背負鮭魚放流
至合歡溪，歷時**8**小時



<https://reurl.cc/mvZEbV>



<https://reurl.cc/jglye2>

復育行動

合歡溪上游放流



<https://reurl.cc/mvZEbV>



<https://reurl.cc/Gbe9Yx>

復育行動

去年數量首度破萬
達到**1萬2587**尾



鈔票



<https://reurl.cc/pxWXAx>

1.南湖大山 2.櫻花鉤吻鮭 (國寶魚)

謝謝大家



資料來源：
維基百科、問問題的天地！有問必答！