

Gemeiner Sonnenbarsch - *Lepomis gibbosus*

Gewéinlech Sonnepiisch - Perche soleil - Pumpkinseed



Invasive gebietsfremde Arten - Merkblatt

Herkunft:

Nordamerika

Lebensraum:

Warme, temperierte, stehende oder nur langsam fließende Süßwasser geringer Tiefe.

Nahrung:

Das Nahrungsspektrum variiert stark je nach Angebot und Alter. Ein großer Anteil bilden Würmer und Insekten, kleine Fische sowie kleine Wirbeltiere und Krebstiere.

Lebenserwartung:

8 – 10 Jahre

Status:

ISEIA-LU: C2

Unionsliste der EU-Verordnung Nr. 1143/2014: ja

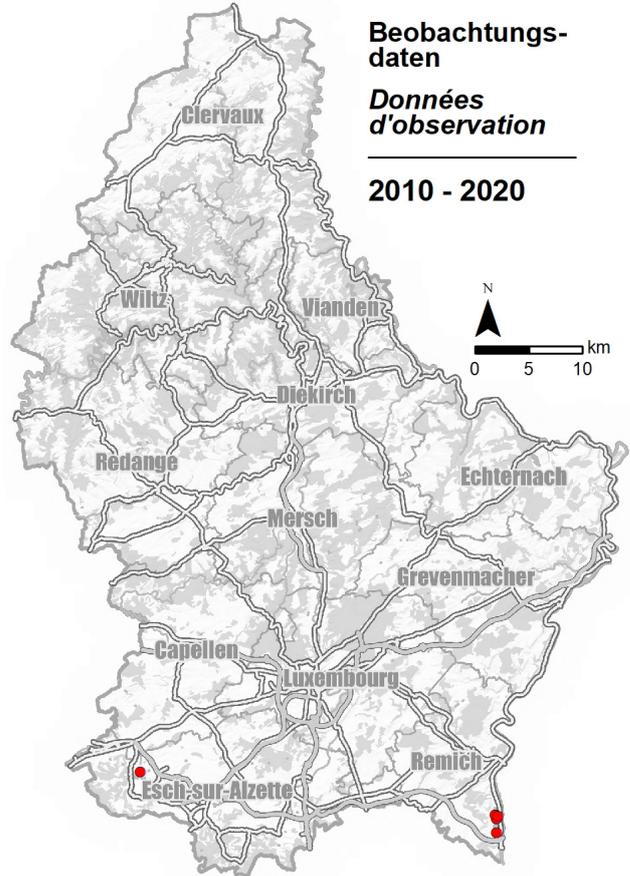
Fortpflanzung:

Fortpflanzung findet von Mai bis Juni statt, wenn die Temperatur der Gewässer bei 13 – 28 °C liegt. Das Weibchen trägt 1500 bis 3000 Eier aus. Die Reproduktion kann mehrmals jährlich stattfinden.

Einführungsweg:

Gewollte Einführung nach Europa zur Züchtung und Aquarienhaltung gegen Ende des 19. Jahrhunderts.

Verbreitung:



Merkmale



Der Körper des Gemeinen Sonnenbarschs ist schmal, weist jedoch einen hohen Rücken auf und wirkt daher gedrungen.

Das Maul ist leicht oberständig angeordnet. Er kann eine Größe von bis zu 20 cm erreichen, wobei er in freier Wildbahn größer als in Gefangenschaft wird. Die Individuen weisen eine orange-bräunliche Grundfarbe auf, welche von bläulichen Querbinden durchzogen ist. Die Schuppen sind zudem von roten, gelben, blauen und smaragdfarbenen Tupfern übersät.

Die schwarzen Kiemendeckellappen sind bei den männlichen Individuen durch einen roten Tüpfel gekennzeichnet. Die beiden Rückenflossen des Gemeinen Sonnenbarschs sind miteinander verwachsen.

Ähnliche Arten

Der Gemeine Sonnenbarsch kann mit keiner weiteren in Luxemburg vorkommenden Fischart verwechselt werden.

Referenzen und Zusatzinformationen

Ries, C. & M. Pfeiffenschneider (2021): *Lepomis gibbosus* (LINNAEUS, 1758). In: neobiota.lu- Invasive Alien Species in Luxembourg. National Museum of Natural History, Luxembourg. URL: <https://neobiota.lu/lepomis-gibbosus/> 18/01/2021.

Schaefer, M., Ansorge, H., Fiedler, K., Sattler, K., Scheu, S., Schmidt, E. (2010) *Brohmer – Fauna von Deutschland. Ein Bestimmungsbuch unserer heimischen Tierwelt.* 23., durchgesehene Auflage. Quelle & Meyer Verlag GmbH & Co., Wiesbaden.

