

Deutscher Name:	Schmerle, Bartgrundel
Wissenschaftlicher Name:	<i>Barbatula barbatula</i>
Natürliche Herkunft/Lebensraum:	Europa, Asien / Bäche, Flüsse, teils in Seen
Aktuelle Herkunft:	Nachzucht
Endgröße bis zu:	18 cm

Haltung:

Sauerstoff:	> 7 mg/l
Temperatur: 4-20 °C	Der Wert kann kurzfristig geringfügig abweichen, wenn dies in kleinen Schritten erfolgt.
pH-Wert: 7,0-8,0	Ändert sich der pH-Wert langsam, sind die Tiere demgegenüber toleranter.
Wasserhärte: mittel	Die Tiere tolerieren je nach Herkunft und Domestikationsgrad (Stamm) problemlos deutlich andere Werte als in der Natur.

Es ist darauf zu achten, dass Veränderungen der Haltungparameter immer nur in kleinen Schritten erfolgen.

Sozialverhalten: Schwarm	Es sollten mindestens 10 Tiere, wenn möglich mehr, gehalten werden.
Becken-Seitenlänge: Teich	Die angegebene Größe sollte bei ausgewachsenen Tieren eingehalten werden.
Die Beckengröße ist der aktuellen Tiergröße anzupassen.	
Ernährung:	Trockenmischfutter (Flockenfutter, Granulat), Frost- und Lebendfutter

Schadstoffe:

Ammonium/Ammoniak:	NH ₄ / NH ₃ sollte in der Regel nicht nachweisbar sein. Geringfügig erhöhte Werte sind kurzfristig tolerierbar.
Nitrit:	NO ₂ sollte in der Regel nicht nachweisbar sein. Geringfügig erhöhte Werte sind kurzfristig tolerierbar.
Nitrat:	NO ₃ sollte 100 mg/l nicht langfristig überschreiten.
Wenn Schadstoffe nachgewiesen werden, ist ein Wasserwechsel erforderlich und die Filterleistung bzw. die Besatzmenge muss überprüft werden.	
Gefährdungstatus:	nicht bedroht

Hinweis: Die gemachten Angaben ersetzen nicht das Studium von Fachliteratur, bei Erkrankungen muss ein Tierarzt zu Rate gezogen werden.