

Lebensraum Wasser im Überblick

zu den Buchseiten 106 bis 127

Ergänze den Lückentext unter Verwendung der in der Wortliste angeführten Begriffe.

In und an einem Gewässer leben viele Pflanzen und Tiere. Vom Uferbereich bis in die freie Wasserzone unterscheiden wir mehrere _____.

Im Schilf finden viele _____ . Beispiele für Vögel, die den Lebensraum Wasser bewohnen, sind _____ , _____ , _____ , _____ und _____ . Stockenten haben als Anpassung ans Wasserleben _____ zwischen den Zehen ausgebildet. Blässhuhn und Haubentaucher haben _____ .

_____ sind _____ , die die Nähe von Gewässern brauchen. Bei der Entwicklung der Froschlurche erfolgt eine _____. Die Larven sind kiemenatmende Pflanzenfresser. Das fertig entwickelte Tier atmet mit Lungen und ist ein Fleischfresser. Beispiele für einheimische Lurche sind _____ , _____ , _____ und _____ .

_____ sind _____ , die ständig im Wasser leben. Sie atmen mit _____. Typisch für die meisten Fische ist ein _____ , eine _____ und _____ .

Viele Fische haben eine _____ .

Mit ihrer Hilfe kann der Fisch in beliebigen Tiefen verharren. Das _____ informiert die Fische über die Umgebung.

Verschiedene Fischarten haben _____ .

Neben der _____ und der _____
 des Wassers sind auch der _____ des Wassers sowie die

 entscheidend für das Vorkommen einer bestimmten Fischart.

Durch _____ kann das
 _____ in einem
 Gewässer gestört werden. Kläranlagen reinigen Abwässer.

Das Vorkommen von Kleinlebewesen kann Auskunft über die
 _____ geben.

Wortliste:

Amphibien – biologische Gleichgewicht – Blässhuhn – Beschaffenheit des Gewässergrundes
 – Brutplätze – Einleitung von Abwässern – Erdkröte – Feuersalamander – Fische –
 Fließgeschwindigkeit – Flossen – Gelbbauchunke – Gewässergüte – glitschige Haut –
 Graureiher – Haubentaucher – Kiemen – Knochenschuppen – Metamorphose –
 Pflanzenzonen – Sauerstoffgehalt – Schwimmblase – Schwimmhäute – Schwimmlappen –
 Seitenlinienorgan – Stockente – stromlinienförmiger Körper – Teichhuhn – Teichmolch –
 Teichrohrsänger – unterschiedliche Lebensansprüche – Vögel – Wasserfrosch –
 Wassertemperatur – wechselwarme Wirbeltiere – wechselwarme Wirbeltiere

Lösung siehe Buchseite 127