



Kieselalge:  
*Epithemia goeppertiana*

Kopfkapsel einer Zuckmückenlarve:  
*Prodiamesa olivacea*

Prager Wildsee

## Tiefe Seen im Kalkgebiet – Laghi profondi calcarei

Zum Gewässertyp des Jahres gehören tiefe Seen im Alpenraum auf einer Höhe zwischen 800 und 2000 m im Kalkeinzugsgebiet. Sie zeichnen sich oft durch einen geringen Nährstoffgehalt, hohe Säurepufferkapazität und eine thermische Schichtung in den Winter- sowie in den Sommermonaten aus. Sie weisen Organismen auf, die nur in nährstoffarmen Gewässern leben. Ein wichtiges Beispiel für den Gewässertyp des Jahres ist der Prager Wildsee.

I profondi laghi alpini dislocati fra gli 800 e 2000 m di altitudine in ambiente calcareo sono stati scelti quale tipologia prioritaria dei corpi idrici superficiali di quest'anno. Questi sono spesso caratterizzati da una bassa concentrazione di nutrienti, un elevato potere tampone per sostanze acide e da una stratificazione termica nei mesi invernali ed estivi. Gli organismi che vivono in queste acque sono adattati agli ambienti poveri di nutrimenti. Un esempio rappresentativo per questa tipologia di corpo idrico è il Lago di Braies.