

■ Tauchclub Flotte Flosse Ingelheim e.V.

Tauchen - Spezialkurs „Süßwasserbiologie“

Am 6. und 7. September wurde im Hunsfels/Stromberg der Spezialkurs (SK) „Süßwasserbiologie“ durch den LVST ausgerichtet. Die Organisation erfolgte durch die Vorsitzende des TC Flotte Flosse Ines Heinrich, der dafür einen besonderen Dank gebührt.

Durch den Umweltreferenten des Württembergischen LV für Tauchsport e.V. Thorsten Schenk-Trautmann sowie der Biologin und Tauchlehrerin Ann-Kathrin Berndt vom TC Flotte Flosse wurde den Teilnehmenden aus Rheinland-Pfalz, Hessen, Nordrhein-Westfalen und Sachsen ein Überblick zur Limnologie (Wissenschaft von den Binnengewässern als Ökosystemen) gegeben.

Tauchende sollen damit in der Lage sein, durch größeres Verständnis der ökologischen Zusammenhänge im Gewässer

- (1) erlebnisreicher zu tauchen,
- (2) ihren eigenen Einfluss auf den „Lebensraum Gewässer“ zu minimieren sowie
- (3) mögliche positive und negative Veränderungen im Lebensraum zu erkennen.

Zu den Lehrinhalten im theoretischen Teil zählten u.a. Gewässertypologie, räuml. Gliederung eines Sees, jahreszeitliche Veränderungen, Tiere u. Pflanzen usw..

Thorsten stellte einige Geräte vor, die er zu Untersuchungen nutzt, wie z. B. ein Reel zur Sichtweitenmessung, ein Netz, um Plankton einzufangen und natürlich ein Mikroskop.



Theorieeinheit

Praktisch folgten an beiden Tagen nach den Theorie-/Landeinheiten Tauchgänge, wo wir in verschiedenen Gruppen den See mit ganz anderen Augen als sonst betrachteten; im Anschluss wurden diese dann jeweils themenbezogen nachbereitet/untersucht.



Praxiseinheit