



Die Forellenregion

- Der Oberlauf der Lahn ist eine typische Forellenregion
- Merkmale sind:
 - klares, schnell fließendes Wasser
 - sauerstoffreich
 - im Sommer selten über 10°C
- Untergrund besteht überwiegend aus Geröll und Kies
- Fließgeschwindigkeit mindestens 1 m/sec
- wenige Unterwasserpflanzen
- nur in ruhigeren Bereichen kommen beispielsweise Quellmoos und Brunnenkresse vor

Lebensraum für folgende Arten:

- | | |
|-------------------------|--------------------------|
| (1) Eisvogel | (7) Elritze |
| (2) Gebirgsstelze | (8) Bachmuschel |
| (3) Eintagsfliege | (9) Bachforelle |
| (4) Eintagsfliegenlarve | (10) Köcherfliegenlarven |
| (5) Bachneunauge | (11) Bachflohkrebs |
| (6) Flusskrebs | (12) Groppe |

Wussten Sie schon, dass...



- ... Bachforelle und Meerforelle keine verschiedenen Arten sind, sondern nur unterschiedliche Lebensstrategien haben?
- ... die Bachforelle bis 1,3 m lang und 30 kg schwer werden kann?
- ... die Bachforelle der letzte Fisch ist, der bis in die Quellregion hinauf vorhanden ist?

Nähere Informationen finden Sie auf unserer Homepage unter: www.rp-giessen.de