FP 11, TAXALISTE FÜR EINE KESCHERPROBE

Das *FP 11* wird von einer Fauna-Untergruppe ausgefüllt, die in der Regel aus zwei bis drei Mitgliedern besteht. In das *FP 11* werden die Tiere eingetragen, die in einer Kescherprobe enthalten sind und bestimmt wurden. Sind deutlich weniger als 20 Tiere in **einer Kescherprobe** enthalten, sollte vom selben Substrattyp noch eine weitere Kescherprobe genommen werden. Insgesamt sollten **mindestens 40 Individuen** von einer Fauna-Untergruppe bestimmt worden sein.

Fließgewässer/Probestelle:		**Datum:**	
Probennehmer/Bestimmer:			
Substrattyp:			
Algenbelag*: Ja/Nein		**Zeichen von Sauerstoffmangel**: Ja/Nein**	
FPOM*- Belag : Ja/Nein**		**Strömungsgeschwindigkeit (Klasse)****:	
Taxon bzw. Taxa (Plural)			**Anzahl**
Ephemeroptera (E) = Eintagsfliegen			
Heptageniidae			
Baetidae			
andere Eintagsfliegen			
Plecoptera (P) = Steinfliegen			
Nemouridae			
Perlodidae			
andere Steinfliegen			
Trichoptera (T) = Köcherfliegen			
Wassergeistchen (*Hydropsyche* sp.)			
Bergbachköcherfliege (*Rhyacophila* sp.)			
Steinchenköcherfliege Typ A			
Steinchenköcherfliege Typ B			
andere Köcherfliegen			
Coleoptera (C) = Käfer			
Bivalvia (B) = Muscheln			
Odonata (O) = Libellen			
Oligochaeta = Wenigborster			
rote Oligochaeta			
Diptera = Zweiflügler			
rote Zuckmückenlarven (rote Chironomidae)			
Weitere Taxa			

**Glitschiger* Algenbelag auf Steinen, meist bräunlich gefärbt; oder grüne Büschel bzw. Fäden

**Sauerstoffmangel: Schwarze Flecken auf oder unter Steinen/im Schlamm, die nach faulen Eiern riechen.

***Fine Particulate Organic Matter = Feinpartikuläres organisches Material; s. Abb. 19, S. 40

****Strömungsgeschwindigkeit: Klasse (K) 1: keine Fließgeschwindigkeit erkennbar; K2 = sehr langsame Strömung, meist in Ufernähe; K3 = langsame Strömung, die Wasseroberfläche ist höchstens vor Strömungshindernissen von kleinen Wellen geprägt, teilweise mit hoch quellendem Wasser; K4 = schnelle Strömung, viele kleine Wellen oder große Wellen mit runden Wellenbergen, aber Wellen nicht gebrochen (kein schäumendes, weißes Wasser), sondern Oberfläche wellblechartig; K5 = sehr schnelle Strömung, Wasseroberfläche deutlich gestört bzw. durchbrochen; K6 = turbulente Strömung, mit weiß schäumenden Wassser, Stromschnelle.