

Makrozoobenthosaufsammlung („Multi-Habitat-Sampling")			
Feldprotokoll zur Festlegung der Teilproben			
Probestelle:	Bearbeiter:	Datum:	
Angaben in 5%-Stufen, Auftreten von Substrattypen mit geringerem Deckungsgrad mit „x" kennzeichnen			
MINERALISCHE SUBSTRATE	Deckungsgrad (5% Stufen)	Anzahl der Teilproben	Bemerkungen
Oberseite von großen Steinen und Blöcken, anstehender Fels (= Megalithal > 40 cm)			
Größtkorn: Steine von Kopfgröße, mit variablem Anteil kleinerer Korngrößen. (= Makrolithal > 20 cm - 40 cm)			
Größtkorn: Faustgroße Steine, mit variablem Anteil kleinerer Korngrößen. (= Mesolithal > 6 cm - 20 cm)			
Grobkies von der Größe eines Taubeneis bis zur Größe einer Kinderfaust, mit variablem Anteil kleinerer Korngrößen. (= Mikrolithal > 2 cm - 6 cm)			
Fein- bis Mittelkies (= Akal > 0,2 cm - 2 cm)			
Sand und/oder (mineralischer) Schlamm (= Psammal / Psammopelal > 6 µm - 2 mm)			
Lehm und Ton (= bindiges Material, z. B. Auenlehm) (= Argyllal < 6 µm)			
Steinschüttungen (= Technolithal 1 - Künstliche Substrate)			
Geschlossener Verbau, z B. betonierte Sohle (= Technolithal 2 - Künstliche Substrate)			
ORGANISCHE SUBSTRATE			
Algen Filamentöse Algen, Algenbüschel			
Submerse Makrophyten Makrophyten, inkl. Moose und Armleuchteralgen			
Emerse Makrophyten z. B. Rohrkolben, Seggen, Schilfrohr			
Lebende Teile terrestrischer Pflanzen Feinwurzeln, schwimmende Ufervegetation			
Baumstämme, Totholz, Äste, größere Wurzeln (Xylal = Holz)			
Ablagerungen von grobpartikularem organischen Material, z.B. Falllaub. (CPOM)			
Ablagerungen von feinputikularem organischem Material (FPOM)			
Abwasserbakterien und -pilze , Abwasserbedingter Aufwuchs, z. B. Sphaerotilus und/oder organischer Schlamm. (Sapropel = Faulschlamm)			
In Uferzone abgelagertes organisches und anorganisches Material, z. B durch Wellenbewegung abgelagerte Molluskenschalen (Debris)			
Summe	100%	20	