

FRAGE 09 Sind genügend Fischunterstände vorhanden?

Wenn wir Forellen haben wollen, benötigt es tiefe Kolke, ausgeprägte Rinnen und jede Menge (seitliche) Unterstände.

## Referenz 04, 20, 25, 28, 32

Definition Fischunterstand: Ein für den Fisch schutzbietendes Habitat vor Prädatoren, Hoch- oder Niederwasser – und das zu allen Jahreszeiten. Ebenso vor der eigenen Art gefressen zu werden. Ein passender Fischunterstand wird von der Bachforelle nicht selten über Jahre verteidigt.

## **FISCHUNTERSTÄNDE**



Unterstände sollten wenn immer möglich angespült werden so dass sich eine leichte Rinne unter dem Einstand bilden kann. Die «Baumstammvariante» findet universellen Einsatz.



Mit Stämmen, entlang des mit Steinen geschützten Steilbords, ergeben tolle Unterstände, ähnlich einer Hedingkehlbuhne.



Ein vor Jahren befestigter Baumstamm hat sich natürlich an das Steilbord angepasst. Bünz, Möriken-Wildegg.

Frisch erstellte Hedingkehlbuhne überdeckt mit Kies und Erdmaterial, das in Kürze überwachsen sein wird. Wenn man bedenkt, dass Forellen und andere Fischarten auf seitliche Unterstände angewiesen sind, bewirkt diese Variante bei Revitalisierungen eine enorme Verbesserung. (Foto während Restwasser aufgenommen, die Buhne liegt bei normalem Wasserstand unter Wasser.)



Für kleinere Bäche unterströmte Stammhälfte flach über der Sohle befestigt.

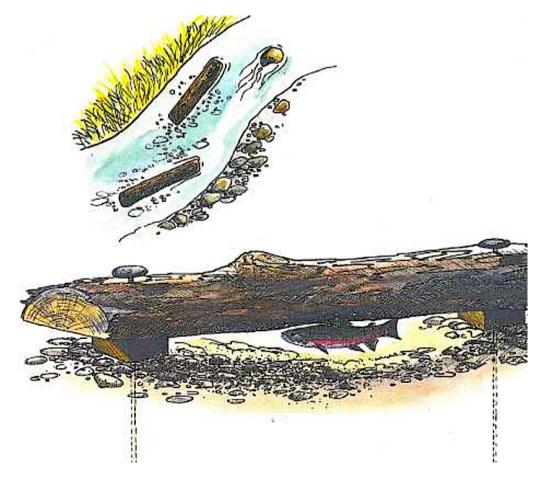


Illustration: Robert L. Hunt «Trout Stream Therapy»



Aufwendiger, aber unentbehrlicher Uferschutz an der Aare im «Löchligut». Hier wurde ein künstliches Steilufer mit reichhaltigen Fischunterständen geschaffen. Kästli Bau AG Ostermundigen/ Emch+Berger AG Bern



Es ist nicht einfach eine Annahme, dass Totholz eine unerlässliche Vielfalt von Vorteilen und Unterständen bietet. Wissenschaftliche Arbeiten haben längst bewiesen, wie auch Jungfische und sogar Junglachse in den vielen «Minihabitaten» im Totholzgewühl Nahrung finden und gut geschützt vor Prädatoren sind.

UAF photo by JR Ancheta

Die allerbesten Fischverstecke sind die, die sogar geschützt vom Fischer sind...



Seitlich befestigte und angeströmte Baumstämme sorgen immer für wertvolle Einstände.

