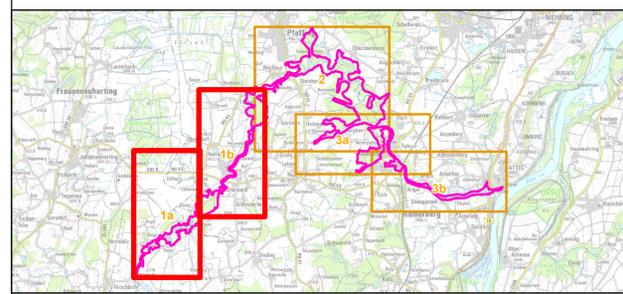


- FFH-Gebietsgrenze (Feinabgrenzung auf Basis 1:5000)
- Offenlandmaßnahmen**
- Notwendige übergeordnete Maßnahmen**
- ▲ 1 DUR, Wiederherstellung der biologischen Durchgängigkeit der Attel
 - ▲ 3-4 DUR, Verbesserung der biologischen Durchgängigkeit der Attel
 - ▲ 3-4 DUR, außerhalb des FFH Gebiets
 - ▲ 5-6 GUT, Extensivierungs- und Schutzmaßnahmen im weiteren Einzugsgebiet (außerhalb des FFH-Gebiets, am Oberlauf der Attel und ihren zufließen sowie am Zeller Bach)
 - ▲ 7-30 OFF, Erhaltung gehölzfreier bis lichter Uferbereiche
 - ▲ 7-30 OFF, außerhalb des FFH Gebiets
- ▲ 45-65 GUT, Schaffung von extensiven Uferlandstreifen mit Pufferfunktion
- wünschenswerte übergeordnete Maßnahmen**
- 70-75 DYN, Entfernung / Reduktion von Ufersicherungen
 - 76-95 GUT, außerhalb des FFH Gebiets, Nach Prüfung ggf. Extensivierungs- und Schutzmaßnahmen im engeren Einzugsgebiet
 - 96-111 EXT, Extensive Grünlandnutzung
 - 112-116 RUE, Verkleinerung des Rückstaubereichs
 - 117-124 TOT, Totholzeinbringung
- Notwendige Maßnahmen einzelner LRT**
- 125-128 ENT, Entfernung von Ablagerungen (schonend)
 - 129-132 BAU, Rückbau von Quellfassungen
 - 133 BAU, Rückbau von Quellfassungen
 - 134-135 SCH, Schutz vor Trittbelastung
- 136-142 MAH, Regelmäßig Mahd, abschnittsweise im zwei- bis fünfjährigen Turnus, ab dem 01.09
- wünschenswerte Maßnahmen einzelner LRT**
- ◆ 143 BAU, Rückbau der Entwässerungseinrichtungen
 - ◆ 144 BUS, Entbuschung (Erstmaßnahme)
 - 145 OFF, Auslichtung der Gehölzbestände; Offenhaltung bei 50% Überschirmung
 - 146-148 MAH, Regelmäßige Mahd ab dem 01.09.
 - 146-148 MAH, außerhalb des FFH Gebiets
 - 149MAH, Zweischürige Mahd, ab 15. Juni
 - 150MAH, Ein- bis zweischürige Mahd, ab 15. Juni bzw. im Herbst
 - 151-152 MAH, Zweischürige Mahd, ab 15. Juni, möglichst unter Belassung von rotierenden Brachstreifen
 - 151-152 MAH, außerhalb des Gebiets
 - 153-154 GUT, Schaffung von extensiv genutzten Uferstreifen
 - 153-154 GUT, außerhalb des Gebiets
 - ◆ 155-157 FIS, Extensivierung oder Einstellung der fischereichen Nutzung
- Maßnahmen Wald**
- 100 Fortführung der naturnahen Behandlung (siehe Text)
 - 104 Wald-Entwicklungsphase(n) im Rahmen natürlicher Dynamik erhalten, Alters-, Verjüngungs-, Zerfalls-, Pflenterstadium
 - 104 Wald-Entwicklungsphase(n) im Rahmen natürlicher Dynamik erhalten, Jugend-, Alters-, Zerfalls-, Pflenterstadium
 - 104 Wald-Entwicklungsphase(n) im Rahmen natürlicher Dynamik erhalten, Verjüngungs-, Alters-, Zerfalls-, Pflenterstadium
 - 118 Lebensraumtypische Baumarten einbringen und fördern, BAH, WIL, FUI, HBU, SIEI, SBI
 - 118 Lebensraumtypische Baumarten einbringen und fördern; SER, WER, SIEI, BUI, FIUI, FUI, As, div. Wei
 - 118 Lebensraumtypische Baumarten einbringen und fördern, SER, WER, WIL, TrKi, SIEI, BUI, div. Wei
- Maßnahmen Arten**
- 1902, Frauenschuh, *Cypripedium calceolus***
- 902 Dauerbeobachtung, letzter Fund 2011
- 1788, Gemeine Flußmuschel, *Unio crassus***
- 158-159 UNI, Gezielte Maßnahmen zur Wiederansiedlung
- Gebietsmaßnahmen**
- 1902, Frauenschuh, *Cypripedium calceolus***
- 902 Dauerbeobachtung



Managementplanung
FFH-Gebiet 7938-371
Attel



Karte 3 Maßnahmen

Blatt: Blatt 1 von 3	Kartenfertigung: 04.07.2016
--------------------------------	---------------------------------------

Bearbeitung:
 Amt für Ernährung, Landwirtschaft und Forsten Ebersberg
 Bayerische Landesanstalt für Wald und Forstwirtschaft
 Regierung von Oberbayern



Planungsbüro: Dr. H. M. Schober - Gesellschaft für Landschaftsarchitektur mbH