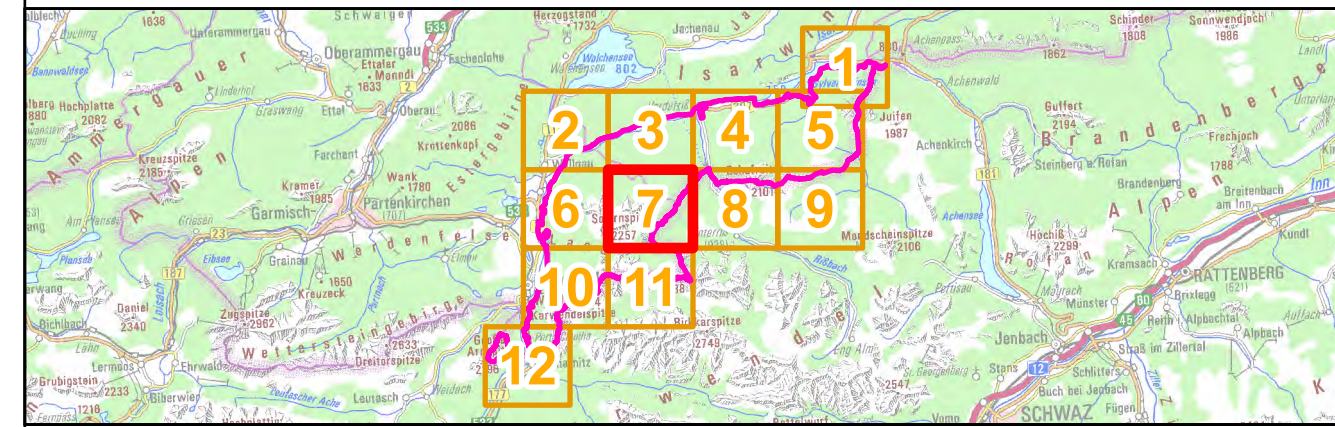


- FFH-Gebietsgrenze (Feinabgrenzung auf Basis 1:5000 BayNat2000V)
- Landkreise
- Offenlandmaßnahmen**
- Massnahmen für den LRT 3140, Stillgewässer mit Armeleuchteralgen**
- M14: Schutz sensibler Uferzonen
- Maßnahmen für die LRTs 6150, 6170 und 6230\* (Alpine Silikat- und Kalkrasen, artenreiche Borstgrasrasen)**
- M1: Regelmäßige pflegliche Beweidung
- M2: Pflegemaßnahme auf längere Sicht erforderlich
- Entfernen oder Auflichten des Gehölzbestands
- Maßnahmen für die LRTs 6210, 6210\*, 6510 (Kalkmagerrasen und magere Flachland-Mähwiesen)**
- M10: Angepasste Beweidung von Magerrasen und mageren Flachland-Mähwiesen
- Entfernen oder Auflichten des Gehölzbestands
- Maßnahmen für die LRTs 7110\*, 7140, 7150, 7220\*, 7230, 7240\* (Hoch-, Übergangs- und Niedermoore, Quellmoore)**
- M5: Erhalt kalkreicher Niedermoore durch Pflege
- M8: Gezielte Weideführung bei der Beweidung von Moorflächen und Feuchtstandorten
- Entfernen oder Auflichten des Gehölzbestands
- Maßnahmen für 1308 Mopsfledermaus (keine Darstellung in der Karte)**
- Laubholzanteil in den Wäldern erhöhen
- Verbesserung des Quartierangebotes im Wald
- Sicherung der Winterquartiere
- Schaffung von Fledermausersatzquartieren
- Monitoring
- Wald-Maßnahmen**
- Maßnahmen für den Frauenschuh**
- Maßnahmen im Gebiet - nicht dargestellt
- 105 Lichte Bestände im Rahmen natürlicher Dynamik erhalten
- 201 Fahrspuren durch Erschließungsplanung vermeiden
- 290 Bodenschäden bei Holzermittlungsmaßnahmen vermeiden
- 890 Grundeigentümer informieren
- Maßnahmen für die Gelbbauchunke**
- Maßnahmen im Gebiet - nicht dargestellt
- 802 Laichgewässer anlegen; insbesondere Isarnahere Bereiche
- 803 Grabenpflege an den Artenschutz anpassen, insbesondere im Osten des Gebietes
- 890 keine Verfüllung/Holzlager auf pot. Laichgewässer
- Maßnahmen für den Gestreiften Bergwaldbohrkäfer - im gesamten Gebiet, nicht dargestellt**
- 190 Bei Waldbränden angebrannte Bäume belassen
- 814 Habitatbäume erhalten
- Maßnahmen für Waldlebensraumtypen**
- 100 Fortführung der naturnahen Behandlung (siehe Text)
- 190 Mehrschichtige, ungleichaltrige Bestände entwickeln
- Maßnahme 110 wurde entsprechend des LRT beschriftet
- 110-9132 Lebensraumtypische Baumarten fördern; WTa, BAH, Eib, VoBe, MeBe (siehe Text)
- 110-9180\* Lebensraumtypische Baumarten fördern; BAH, Bul, vit. Es, Eibe, Vobe (siehe Text)
- 110-9412 Lebensraumtypische Baumarten fördern; Vobe, MoBir, Ta (siehe Text)
- 110-9415 Lebensraumtypische Baumarten fördern; u.a. Vobe, T, BAH (siehe Text)
- Übergeordnete Maßnahmen**
- 203 Trittschäden beseitigen und vermeiden
- 501 Wildschäden an den lebensraumtypischen Baumarten reduzieren, nicht dargestellt
- 701 Infrastruktur zur Besucherlenkung einrichten, gesamtes Gebiet, nicht dargestellt



**Managementplan**  
**FFH-Gebiet 8433-301 Karwendel mit Isar**




**Karte 3 Maßnahmen**

<b>Blatt:</b> Blatt 7 von 12	<b>Kartenfertigung:</b> 10.10.2024
---------------------------------	---------------------------------------

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

Planungsbüro: ArVe Arbeitsgemeinschaft Vegetation GbR



Originalmaßstab: 1:10.000

Geodaten:  
 Bayerische Vermessungsverwaltung (www.geodaten.bayern.de)  
 Bayerische Forstverwaltung (www.forst.bayern.de)  
 Bayerisches Landesamt für Umwelt (www.lfu.bayern.de)  
 Koordinatensystem: UTM Zone 32N

