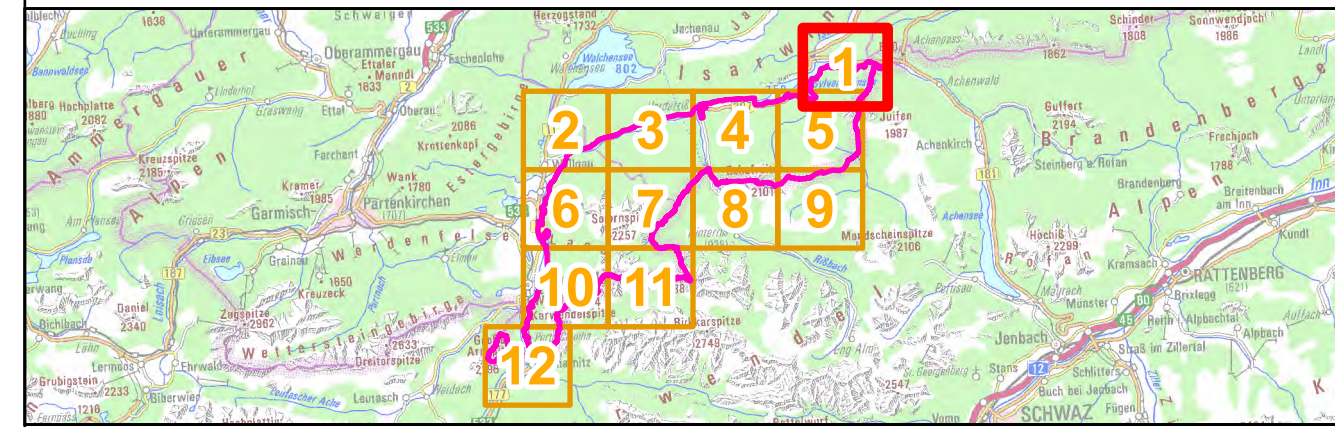


- FFH-Gebietsgrenze (Feinabgrenzung auf Basis 1:5000 BayNat2000V)
- Landkreise
- Offenlandmaßnahmen**
- Maßnahmen für die LRTs 6210, 6210\*, 6510 (Kalkmagerrasen und magere Flachland-Mähwiesen)**
- M7: Wiederaufnahme der Pflege durch Mahd oder extensive Beweidung
- Entfernen oder Auflichten des Gehölzbewuchs
- Maßnahmen für die LRTs 6510 und 6520 (Magere Flachland-Mähwiesen und Berg-Mähwiesen)**
- M3b: Ausmagerung durch Mehrfachschnitt und Düngeverzicht
- 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 Fahrshäden durch Erschließungsplanung vermeiden
- 290 Bodenschäden bei Holzernmaßnahmen vermeiden
- 890 Grundeigentümer informieren
- Maßnahmen für den Scharlachkäfer**
- 118 Lebensraumtypische Baumarten einbringen und fördern, Laubholzanteile im Auenbereich erhöhen
- 122 Totholzanteil erhöhen
- 813 Geeignete Flächen oder Einzelbäume als Habitate erhalten oder vorbereiten; Laubholzeinbringung und -förderung
- Maßnahmen für die Gelbbauchunke**
- Maßnahmen im Gebiet - nicht dargestellt
- 802 Laichgewässer anlegen; insbesondere Isarnah Bereiche
- 803 Grabenpflege an den Artenschutz anpassen, insbesondere im Osten des Gebietes
- 890 keine Verfüllung/Holzlager auf pot. Laichgewässer
- Maßnahmen in den Reproduktionszentren
- 801 Amphibiengewässer artgerecht pflegen
- 802 Laichgewässer anlegen
- 803 Grabenpflege an den Artenschutz anpassen
- 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 Waldbesensraumtypen**
- 100 Fortführung der naturnahen Behandlung (siehe Text)
- 190 Mehrschichtige, ungleichalte 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)
- 110-9415 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 1 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

ENTWURF

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