

**Allgemeine Beschreibung - Montane Weichholzaue** **Zielsetzung** Fassung: 11.11.2019

Gemeinde: Ort: Fl. Nr. Datum: BearbeiterIn:

Cluster (ha): Projektperim. (ha): Bestände Nr.:

**Standortstypen: 32V, 32VL**

	Verbreitung in SG (ha)	Verbreitung im Objekt (ha)
32V Ober-/Hochmontaner Weisserlen-Auenwald	79.70	
32VL Legvariante		

**Umfeld**  
 Intaktes/beeinflusstes Abflussregime, Häufigkeit der Überschwemmungen

Bodenreifung, Ablagerungen von Sedimenten  
  
 Böschungen, Dämme

Umlandnutzung

Revitalisierungsplanung AWE

Langfristiges Entwicklungsziel

Formular A - Obermontaner Grauerlenwald		Zielsetzung		Fassung: 11.11.2019	
Gemeinde:		Ort:	Fl. Nr.	Datum:	BearbeiterIn:
Lebensraumverbund (ha):		Projektperim. (ha):		Bestände Nr.:	
Standortstypen:					
<b>Obermontaner/hochmontaner Grauerlenwald 32V</b>					
Beschreibung typ. Naturwald	Standort	Flussauen und Auen grösserer Bäche. Der Boden ist wenig entwickelt, z.T. mit Übersättigungen. Fortwährende Nährstoffversorgung durch Gewässer. Starke Hochwasser können die Bestände aufreißen und Pionierstandorte schaffen. Bleibt die regelmäßige Überflutung über längere Zeit aus, so kann sich Nadelholzverjüngung ansamen und aufwachsen. Die Fichten vermögen die Weisserlen und Weiden stark zu konkurrenzieren, überwachsen sie rasch, und dadurch gehen die Bestände in den Karbonat-Tannen-Fichtenwald mit Weissesge, Auenausbildung über.			
	Physiognomie	<p>Grauerlenbestände in nächster Nähe des Gewässerlaufes. Artenreiche, üppige Krautschicht, oft von Pestwurz dominiert.</p>			
	Baumschicht	Grauerle, BAh, Es, (Silberweide, weitere)			
	Strauchschicht (° = seltene Arten)	Weidenarten, Berberitze, Rotes Geissblatt, Hartriegel, Schwarzer Holunder, (Hopfen?)			
	Problemarten				
	Krautschicht Zeigerpflanzen	Pestwurz, Gebirgs-Kälberkopf, Rote Waldnelke, Kletten-Labkraut, Akeleiblättrige Wiesenraute, Blau-Eisenhut			
	Bestandes-Höhe	10-20 m			
	Kronendach	gedrängt bis normal			
	Deckung Strauchschicht	lückig bis aufgelöst			
	Priorisierung Biodiversitätsziele	Potenzial Naturwald Potenzial im Objekt	Priorität der Ziele 1 2 3 4		Potenzial Naturwald Potenzial im Objekt
Erhaltung/Förderung der typischen Baumarten		Grauerle / Weiden		<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
Vielfalt Gehölze Baum- und Strauchschicht		Weidenarten (v.a. Purpurweide, Salweide), Zitterpappel		<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
Vielfalt standortstypischer Zeigerpflanzen				<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
Vielfalt lichtbedürftiger Begleitpflanzen				<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
Vielfalt standorts-typischer Tierarten		Weichhölzer, pionierartige Rohbodenstellen, (temporäre) Kleingewässer, Totholz		<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
Vielfalt Alt- und Totholz (Käfer, Pilze)				<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
Ausweitung besonders wertvoller Lebensräume		v.a. alljährlich überschwemmter Auenbereiche		<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
Vernetzung besonders wertvoller Lebensräume		Längsvernetzung intakter Weichholzaunen		<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
Eignung Eingriffsart		Bemerkung (Anteil)	Eignung Eingriffsart gut mässig schlecht		Bemerkung (Anteil)
	kein Eingriff (langfristig)			<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
	Durchforstung (Auslese-/Dauerwald-)			<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
	Femel-/ Saumschlag/ Räumung			<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
	Auffichtung ohne period. Entbuschung			<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
	Auffichtung mit period. Entbuschung			<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
	Niederwald / Mittelwald			<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
<b>Fazit: Ziel-Lebensraum(-äume), langfristiges Waldbaukonzept</b>					

Gemeinde: \_\_\_\_\_ Ort: \_\_\_\_\_ Fl. Nr. \_\_\_\_\_ Datum: \_\_\_\_\_ BearbeiterIn: \_\_\_\_\_

**1. Standortstyp(en):** \_\_\_\_\_ **EK-Nr.:** \_\_\_\_\_

**2. Bestände Nr.:** \_\_\_\_\_

Bestandes- und Einzelbaummerkmale	Orientierungswerte Biodiversität*	Zustand heute	Zustand heute Entwicklung in 10, in 50 Jahren	wirksame Massnahmen mit Kontrollwerten	8. Etappenziele mit Kontrollwerten Wird in ... Jahren überprüft.
32V					
● <b>Hauptbestand Mischung</b> - Art und Grad in Oberschicht (%)	<b>Grauerle</b> , Weiden > 90%		●		
- Art und Grad in An- bzw. Aufwuchs (10-40cm bzw. 40cm bis 12cm BHD)			●		
● <b>Hauptbestand Struktur</b> - Gefüge vertikal (Anz. Schichten)	Mosaik versch. Sukzessionsstadien		●		
- Deckungsgrad Oberschicht (%)	Mosaik mit offenen Bereichen		●		
- weggespülte Stellen	vorhanden		●		
● <b>Biotopbäume/Alt-/Totholz</b> - Biotopbäume / Uraltbäume	kaum vorhanden		●		
- Totholz stehend BHD>30m (Stk./ha)	kaum vorhanden		●		
- Totholz liegend	Schwemmholz		●		
● <b>Strauch-/Unterschicht</b> - Deckungsgrad Strauchschicht (%)			●		
- Gehölzvielfalt	versch. Weidenarten		●		
- Seltene Gehölzarten			●		
● <b>Krautschicht</b> - Deckungsgrad Krautschicht (%)	Mosaik von fehlender und üppiger Vegetation		●		
- Krautschichtvielfalt/Blütenangebot	++		●		
- Seltene Krautschichtarten	++		●		
● <b>Kleinstandorte</b> - Kleinstgewässer	Tümpel nach Überschwemmung		●		
- Totholz im Gewässer	vorhanden		●		
- weitere (Offenboden, Pionierkrautflur)	Rohbodenstellen/Alluvionen vorhanden		●		
● <b>Problemarten</b> - Problemarten Baumschicht	keine vorhanden, indes. (am Objekt zu bestimmen):		●		
- Problemarten Strauchschicht	keine vorhanden, indes. (am Objekt zu bestimmen):		●		
- Problemarten Krautschicht	keine vorhanden, indes. (am Objekt zu bestimmen):		●		

sehr schlecht    minimal    ideal

**4. Handlungsbedarf**  ja  nein

**5. Dringlichkeit**  klein  mittel  gross

Holzernte:

**6. Umlaufzeit:**  
**7. Hiebsart und -volumen des nächsten Eingriffes:**

\* Die Richtwerte sind im Einzelfall durch den Fachmann den standörtlichen Möglichkeiten anzupassen!