

Allgemeine Beschreibung - Hirschungen-, Lerchensporn- und Geissbart-Ahornwald & Turinermeister Lindenwald mit Geissfuss Zielsetzung Fassung: 04.12.2019

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

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

Standortstypen:

	Verbreitung in SG (ha)	Verbreitung im Petimeter (ha)		
22	269.0			
22*	54.1			
22A	1.3			
22C	15.2			
22L	63.7			
	403.3			
25F	256.7			

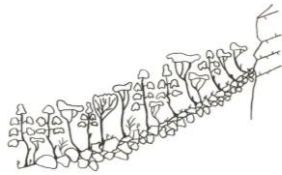
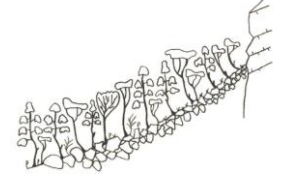



Geschichte

Besonderheiten

Waldbau

Aufwand / Kosten

**Weitere Erfahrungen /
Quellenangaben**

Formular A - Hirschingen-, Lerchensporn- und Geissbart-Ahornwald & Turinermeister LiWa mit Geissfuss			Zielsetzung				Fassung: 04.12.2019														
Gemeinde: Sennwald (Frümsen-Sax)			Ort:				Fl. Nr.				Datum:				Bearbeiterin:						
Lebensraumverbund (ha): 43.2 ha zusammenhängende Ulmen-Ahornwald und verwandte Wald; Projektperim. (ha):												Bestände Nr.:									
Standortstypen:																					
Beschreibung typ. Naturwald		Typischer Hirschingen-Ahornwald 22				Hirschingen-Ahornwald mit Mondviole 22L				Hirschingen-Ahornwald mit Bärlauch 22*				Lerchensporn-Ahornwald (Geissbart-AhWald) 22C (22A)				Turinermeister-Lindenwald mit Geissfuss 25F			
	Standort	Schattig, kühle Lagen auf Blockschutthalde. Hohlräume zwischen den Blöcken. Laubstreu vermodert und sammelt sich an.				Trockener, wärmer und weniger luftfeucht als 22.				Weniger Hohlräume zwischen Blöcken als 22. Tonige Feinerde bis an Oberfläche.				Feinerdereicher Feinschutt, in leichter Bewegung. Boden relativ feucht, so dass Bu wenig konkurrenzfähig.				Warme Lagen, frisch bewegter Hangschutt mit erheblichem Anteil an Feinerde. Kein Blockschutt			
	Physiognomie																				
	Baumschicht	B'Ah, Es, B'Ul, S'Li				B'Ah, Es, B'Ul				Bu, B'Ah, Es, B'Ul				Es, B'Ah (B'Ul, Bu)				Es, B'Ah, Li, B'Ul			
	Strauchschicht (* = seltene Arten)	kaum vorhanden				kaum vorhanden				kaum vorhanden				kaum vorhanden				Schwarzer Holunder, Hasel, Pfaffenhütchen,			
	Problemarten																	Nadelbäume (Nadelstreu), Waldrebe, Sommerflieder			
	Krautschicht Zeigerpflanzen	Hirschinge, Moosmiere, Mondviole, Berg-Goldnessel, Gelappter Schildfarn, Christophskraut, ..., Moosteppich				Mondviole, Moosmiere, Berg-Goldnessel, Gelappter Schildfarn, Christophskraut, ..., ohne Moosteppich				Bärlauch, Hirschinge, Berg-Goldnessel, Aronstab				Lerchensporn, Geissfuss, Aronstab, Scharbockskraut, Maiglöckchen				Aronstab, Binkelkraut, Turinermeister, Efeu			
	Bestandes-Höhe	20-25m				25-30m				25-30m				20-30m				20-30m			
	Deckung Baumschicht	geschlossen				geschlossen				geschlossen				geschlossen				gedrängt bis normal			
	Deckung Strauchschicht	kaum vorhanden (Scharzer Holunder)				kaum vorhanden				kaum vorhanden				kaum vorhanden				lückig bis aufgelöst			
Priorisierung Biodiversitätsziele		allgem. Potenzial Potenzial im Objekt		Priorität der Ziele 1 2 3 4		allgem. Potenzial Potenzial im Objekt		Priorität der Ziele 1 2 3 4		allgem. Potenzial Potenzial im Objekt		Priorität der Ziele 1 2 3 4		allgem. Potenzial Potenzial im Objekt		Priorität der Ziele 1 2 3 4		allgem. Potenzial Potenzial im Objekt		Priorität der Ziele 1 2 3 4	
	Erhaltung/Förderung der Hauptbaumarten	gross		□ □ □ □		gross		□ □ □ □		gross		□ □ □ □		gross		□ □ □ □		gross		□ □ □ □	
	Vielfalt Gehölze Baum- und Strauchschicht	mässig		□ □ □ □		mässig		□ □ □ □		mässig		□ □ □ □		mässig		□ □ □ □		mässig		□ □ □ □	
	Vielfalt standortstypischer Zeigerpflanzen	gross		□ □ □ □		gross		□ □ □ □		gross		□ □ □ □		gross		□ □ □ □		gross		□ □ □ □	
	Vielfalt lichtbedürftiger Begleitpflanzen	mässig		□ □ □ □		gross		□ □ □ □		mässig		□ □ □ □		mässig		□ □ □ □		mässig		□ □ □ □	
	Vielfalt lichtbedürftiger Tierarten	mässig		□ □ □ □		gross		□ □ □ □		mässig		□ □ □ □		mässig		□ □ □ □		mässig		□ □ □ □	
	Vielfalt Alt- und Totholz (Käfer, Pilze)	gross		□ □ □ □		gross		□ □ □ □		gross		□ □ □ □		gross		□ □ □ □		gross		□ □ □ □	
	Ausweitung besonders wertvoller Lebensräume			□ □ □ □				□ □ □ □				□ □ □ □				□ □ □ □				□ □ □ □	
	Vernetzung besonders wertvoller Lebensräume			□ □ □ □				□ □ □ □				□ □ □ □				□ □ □ □				□ □ □ □	
	Allgemeine Strategie bzgl. Eingriffsart		Bemerkung (Anteil)		Eignung Eingriffsart gut mässig schlecht		Bemerkung (Anteil)		Eignung Eingriffsart gut mässig schlecht		Bemerkung (Anteil)		Eignung Eingriffsart gut mässig schlecht		Bemerkung (Anteil)		Eignung Eingriffsart gut mässig schlecht		Bemerkung (Anteil)		Eignung Eingriffsart gut mässig schlecht
kein Eingriff (langfristig)				□ □ □ □				□ □ □ □				□ □ □ □				□ □ □ □				□ □ □ □	
Durchforstung (Auslese-/Dauerwald-)				□ □ □ □				□ □ □ □				□ □ □ □				□ □ □ □				□ □ □ □	
Femel-/Saumschlag/Räumung				□ □ □ □				□ □ □ □				□ □ □ □				□ □ □ □				□ □ □ □	
Auflichtung ohne period. Entbuschung				□ □ □ □				□ □ □ □				□ □ □ □				□ □ □ □				□ □ □ □	
Auflichtung mit period. Entbuschung				□ □ □ □				□ □ □ □				□ □ □ □				□ □ □ □				□ □ □ □	
Niederwald / Mittelwald				□ □ □ □				□ □ □ □				□ □ □ □				□ □ □ □				□ □ □ □	
Fazit: Ziel-Lebensraum(-räume), langfristiges Waldbaukonzept																					

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

1. Standortstyp(en): _____ **EK-Nr.:** _____

2. Bestände Nr.: _____

3. Zustand, Entwicklungstendenz und Massnahmen

Bestandes- und Einzelbaummerkmale	Orientierungswerte Biodiversität*					Zustand heute	Zustand heute Entwicklung in 10, in 50 Jahren	wirksame Massnahmen mit Kontrollwerten	verhältnismäss	8. Etappenziele mit Kontrollwerten Wird in ... Jahren überprüft.
	22	22L	22*	22C (22A)	25F					
● Hauptbestand Mischung - Art und Grad in Oberschicht (%)	BAh ≥ 60%	BAh ≥ 60%	BAh ≥ 40%	BAh ≥ 60%	BAh ≥ 30%		●			
	Ndh < 5%	Ndh < 5%	Ndh < 5%	Ndh < 5%	Ndh < 5%		●			
- Art und Grad in An- bzw. Aufwuchs An- bzw. Aufwuchs (10-40cm) Aufwuchs (40cm-BHD12)	BAh in Lücken vorhanden pro ha mind. 3 Trupps (2-5 a alle 60m)						●			
● Hauptbestand Struktur - Gefüge vertikal (Anz. Schichten)	genügend entwicklungsfähige Bäume in versch. BHD-Klassen 3 BHD-Kl. 3 BHD-Kl. 3 BHD-Kl. 3 BHD-Kl. 3 BHD-Kl.						●			
- Deckungsgrad Oberschicht (%)							●			
- Stammzahl Hauptbestand							●			
● Biotopbäume/Alt-/Totholz - Biotopbäume / Uraltbäume	Uraltbäume > 5(10)/ha vorhanden						●			
- Totholz stehend BHD>30m (Stk./ha)	20 fm/ha	20 fm/ha	20 fm/ha	20 fm/ha	20 fm/ha		●			
- Totholz liegend	20 fm/ha	20 fm/ha	20 fm/ha	10 fm/ha	20fm/ha saubere Schlagräumung		●			
● Strauch-/Unterschicht - Deckungsgrad Strauchschicht (%)				<20%			●			
- Gehölzvielfalt	+	+	+	+	++		●			
- Seltene Gehölzarten	+	+	+	+	++		●			
● Krautschicht - Deckungsgrad Krautschicht (%)	am Objekt zu bestimmen, saisonal stark variabel						●			
- Krautschichtvielfalt/Blütenangebot	++	++	++	++	+++		●			
- Seltene Krautschichtarten	++	++	++	+++	++		●			
● Kleinstandorte - Blöcke / Geröll	am Objekt zu bestimmen						●			
- anstehender Fels	am Objekt zu bestimmen						●			
- andere	am Objekt zu bestimmen						●			
● Problemarten - Problemarten Baumschicht	keine vorhanden, indbes. (am Objekt zu bestimmen):						●			
- Problemarten Strauchschicht	keine vorhanden, indbes. (am Objekt zu bestimmen):						●			
- Problemarten Krautschicht	keine vorhanden, indbes. (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 Orientierungswerte sind im Einzelfall durch den Fachmann den standörtlichen Möglichkeiten anzupassen!