

Allgemeine Beschreibung - Lindenwälder

Fassung: 04.12.2019

Gemeinde: _____ Ort: _____ Datum: _____ BearbeiterIn: _____

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

Standortstypen: _____

	Verbreitung in SG (ha)	Verbreitung im Perimeter (ha)			
25C Turinermeister Lindenwald mit Schmerwurz	247.10	14.92			
25 Typischer Turinermeister Lindenwald	239.70	13.37			

Geschichte**Biologische Besonderheiten****Waldbau****Aufwand / Kosten****Weitere Erfahrungen /
Quellenangaben**

Formular A - Lindenwälder			Zielsetzung				Fassung: 06.11.2019											
Gemeinde:		Ort:		Fl. Nr.		Datum:		BearbeiterIn:										
Cluster (ha):			Projektperim. (ha):				Bestände Nr.:											
Standortstypen:																		
Beschreibung typ. Naturwald	Übergang Linden-Buchenwald 25(9), 25(15)			Lindenwald				Übergang Linden-Eichenwald 40T oder 25C(40*)			Eichenwald 40*							
	Standort			Mässig trocken. Steile Kalkschutthalden mit Steinschlag, zwischen dem Schutt Hohlräume.				Steile, trockene Kalkschutthalden mit Steinschlag und an der Oberfläche lose abgelagertem Schutt.			Sehr warme, trockene Schutthalden in Süd- und Südwestexposition. Extrem schuttig, sehr wenig Feinmaterial.		Südexponierte trockene Kalkfelshänge in den Föhntälern.					
	Physiognomie																	
	Baumschicht			W'Li, S'Li, Bu, BUI, Es, SpAh (Ki, Mbb, FAh, Nuss, TrEi, Eibe, Bu, Fi)				SLi, WLi, Es, SLi, Mbb, BUI			TrEi, SLi, WLi, Es, FAh, Mbb			TrEi, Es, FAh, Mbb, Ki, Li, Bul, Felsenmispel				
	Strauchschicht (^s = seltene Arten)			Hornstrauch, Hasel, Weissdorn, Pffenhütchen, Gew. Schneeball, Wolliger Schneeball				Hasel, Hornstrauch, Liguster, Rotes Geissblatt, Kreuzdorn, Weissdorn, Pffenhütchen, Wolliger Schneeball, Feldrose, Felsenmispel*			Berberitze, Feldrose, Weissdorn, Hornstrauch, Liguster, Wachholder ^s , Gemeine Pimpernuss ^s , Felsenmispel ^s , Felsenkirsche ^s			Berberitze, Feldrose, Weissdorn, Hornstrauch, Liguster, Felsenmispel ^s				
	Problemarten			Nadelbäume (Nadelstreu), Waldrebe, Sommerflieder				Nadelbäume (Nadelstreu), Waldrebe, Sommerflieder			Waldrebe, Sommerflieder			Sommerflieder				
	Krautschicht Zeigerpflanzen (fett = Ziel- und Leitarten)			Bingelkraut, Schmerwurz, Waldrebe, Klebrige Salbei, Frühlings-Platterbse, Efeu				Bingelkraut, Schmerwurz, Waldrebe, Klebrige Salbei, Frühlings-Platterbse, Efeu			Bingelkraut, Berg-Goldnessel, Zyklame , Wald-veilchen, Turiner Waldmeister, Efeu, Wald-Zwenke, Nesselblättrige-Glockenblume , Schmerwurz, Strauchwicke			Blutroter Storchenschnabel, Edel-Gamander, Buchsblättrige Kreuzblume, Echter Dost, Wirbeldost, Echte Betonie, Echtes Salomonssiegel, Schwarze Platterbse			Edel-Gamander, Blutroter Storchenschnabel, Feuerlilie, Maiglöckchen, Echter Dost, Fiederzwenke, Echte Betonie, Wirbeldost, Schwarze Platterbse	
	Bestandes-Höhe			25-35 m				20-30 m			20-25 m			10 m		15 m		
Kronendach			gedrängt bis normal				gedrängt bis lückig			locker bis lückig			aufgelöst		normal			
Deckung Strauchschicht			lückig bis aufgelöst				gruppiert normal			aufgelöst			geschlossen bis locker					
Priorisierung Biodiversitätsziele	Potenzial Naturwald		Priorität der Ziele				Potenzial Naturwald		Priorität der Ziele				Potenzial Naturwald		Priorität der Ziele			
	Potenzial im Objekt		1 2 3 4				Potenzial im Objekt		1 2 3 4				Potenzial im Objekt		1 2 3 4			
	Erhaltung/Förderung der Linde (WLi / SLi)		mässig				gross		mässig				gross		mässig			
	Vielfalt Gehölze Baum- und Strauchschicht		mässig				mässig		gross				sehr gross		sehr gross			
	Vielfalt standortstypischer Zeigerpflanzen		gross				gross		gross				gross		gross			
	Vielfalt lichtbedürftiger Begleitpflanzen		mässig				mässig-gross		mässig-gross				sehr gross		sehr gross			
	Vielfalt lichtbedürftiger Tierarten		mässig				gross		gross				sehr gross		sehr gross			
	Vielfalt Alt- und Totholz (Käfer, Pilze)		gross				gross		gross				mässig		gross			
	Ausweitung besonders wertvoller Lebensräume		variabel				variabel		variabel				sehr gross		sehr gross			
Vernetzung besonders wertvoller Lebensräume		variabel				variabel		variabel				gross		gross				
Eignung Eingriffsart	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.: _____

Bestandes- und Einzelbaummerkmale	Orientierungswerte Biodiversität*					Zustand heute	Zustand heute Entwicklung in 10, in 50 Jahren	wirksame Massnahmen mit Kontrollwerten	verhältnismäss	8. Etappenziele mit Kontrollwerten	
	25(9) 25(15)	25	25C	40T	40*					Wird in	Jahren überprüft.
<input type="checkbox"/> Hauptbestand Mischung											
- Art und Grad in Oberschicht (%)	Li: min 20 ideal ≥40% Fi < 10%	Li: min. 30 ideal ≥50% Fi < 10%	Li: min. 30 ideal ≥50% Fi < 10%	Ei ≥ 30% Li > 10%	Ei ≥ 40%						
- Art und Grad in An- bzw. Aufwuchs (10-40cm bzw. 40cm bis 12cm BHD)	Li ≥20-40% Fi < 10%	Li ≥30-50% Fi < 10%	Li ≥30-50% Fi < 10%	Ei ≥30%	Ei ≥ 40%						
<input type="checkbox"/> Hauptbestand Struktur	am Objekt zu bestimmen										
- Gefüge vertikal (Anz. Schichten)	am Objekt zu bestimmen										
- Deckungsgrad Oberschicht (%)	am Objekt zu bestimmen										
- Stammzahl Hauptbestand	am Objekt zu bestimmen										
<input type="checkbox"/> Biotopbäume/Alt-/Totholz	Uraltbäume > 5/ha vorhanden										
- Biotopbäume / Uraltbäume											
- Totholz stehend BHD>30cm (Stk./ha)	20 fm/ha	20 fm/ha	15 fm/ha	5 fm/ha	5 fm/ha						
- Totholz liegend	40 fm/ha	40 fm/ha	35 fm/ha	5 fm/ha	5 fm/ha						
<input type="checkbox"/> Strauch-/Unterschicht	etwa 30 - 60% (am Objekt anzupassen)										
- Deckungsgrad Strauchschicht (%)	etwa 30 - 60% (am Objekt anzupassen)										
- Gehölzvielfalt (Straucharten) (+ bis +++)	++	++	+++	+++	+++						
- Seltene Gehölzarten (+ bis +++)	+	++	++	+++	+++						
<input type="checkbox"/> Krautschicht	am Objekt zu bestimmen (etwa 30-60%), saisonal stark variabel										
- Deckungsgrad Krautschicht (%)	am Objekt zu bestimmen (etwa 30-60%), saisonal stark variabel										
- Krautschichtvielfalt/Blütenangebot	+	++	++	+++	+++						
- Seltene Krautschichtarten	+	++	++	+++	+++						
<input type="checkbox"/> Kleinstandorte	am Objekt zu bestimmen										
- Blöcke / Geröll	am Objekt zu bestimmen										
- anstehender Fels	am Objekt zu bestimmen										
- Astmaterial, weitere	am Objekt zu bestimmen										
<input type="checkbox"/> Problemarten (SFö, Waldrebe)	keine vorhanden, indbes. (am Objekt zu bestimmen):										
- 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!