

Der Grundstückseigentümer Benno Fürbeck besitzt einen Fichtenreichen Mischwald an der Lugsteinwand.

Bestandsfläche:

Standort:

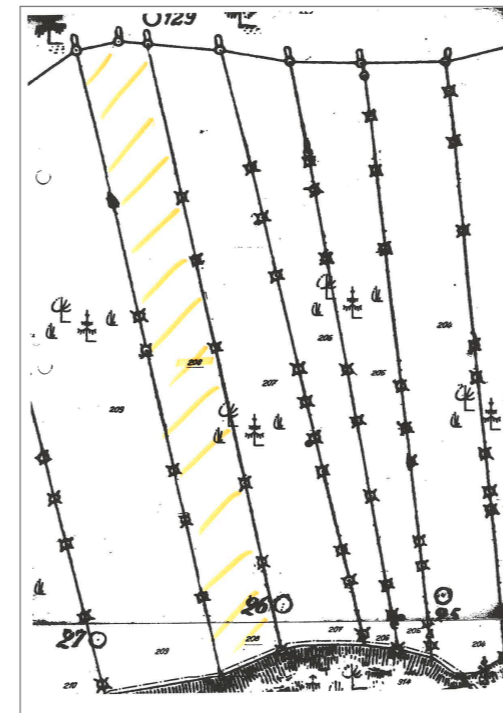
Lugsteinwand (Geschützter Landschaftbestandteil)
Flur-Nummer 208, Gemarkung Oberaudorf
Geologie: Liasbasiskalk bis Ammergauer Schichten

Bestandsbeschreibung:

Fläche: 7.740 m²
Alter: Mittlere Ausprägung
Höhe: Ca. 700 m ü. N. N
Baumartenzusammensetzung: Buche, Ahorn, Tanne, Fichte
Fichte ist bzgl. des Borkenkäfers wenig vorhanden
Keine Aufforstung seit über 15 Jahren
Gefährdung: Sturm, Schnee, Käfer
Zusammenfassende Beschreibung: Bergmischwald

Entwicklungsziele:

Endnutzung: Förderung der Rottenstruktur
Kompensationsmaßnahme zur Verbesserung des Waldzustandes:
Verzicht auf Nutzung (Belassen von Altbaumgruppen)
Rekultivierung in natürlichen Zustand wie Hainlattich-Tannen-Buchenwald



Maßnahmen:

Ausscheidende Bestandsglieder verbleiben als Totholz im Bestand,
Käferfichten (falls noch vorhanden) werden entrindet.

Ausgleichsumfang und Bilanzierung Schutzgut Arten und Lebensräume

Ausgangszustand Biotop- und Nutzungstyp	Wertepunkte Eingriffsfläche	Prognosezustand Biotop- und Nutzungstyp	Wertepunkte Maßnahme	Aufwertung/ Abwertung	Notwendige Fläche
BNT geringer Bedeutung: Intensivgrünland G11	3	Maßnahme: Bergmischwald mit Buche, Ahorn Verzicht auf Nutzung, Förderung Rottenstruktur, Verbleib von Totholz Umwandlung in artenreichen Mischwald.	12	9	
BNT mittlerer Bedeutung: Feldgehölz B212	10			2	
BNT hoher Bedeutung: Biotopfläche – Ufersaum	14			-2	
Biotopfläche – Gewässer	14			-2	
GESAMT	24987				2082 m²

Kompensationsumfang =
Eingriffsfläche WP : WP Maßnahme =
24987:12 =
2082,25 m² Fläche für die Ausgleichsmaßnahme