

Ortsangaben

Gemeinde Maschwanden Kanton ZH
 Lokalname Boll, Unterholz
 Forstkreis 1
 Forstregion Mittelland Ost

Karten swisstopo
 1:100 000 Blatt Nr. 32 Name Beromünster
 1:25 000 Blatt Nr. 1111
 Koordinaten 676000 / 231200

Identifikation

Nummer Kataster (NKS) CH-ZH-1453
 Nummer Kanton ZH 37
 OECD-Kategorie Q

Stieleiche Anteil 100 %
(Quercus robur)

Traubeneiche Anteil %
(Quercus petraea)

Bewertung des Samenernte-Bestandes

nationales Interesse lokal
 regional ungeeignet

Standort

Exposition N NE E SE S SW W NW mehrere flach **Mittlere Höhe** 420 m.

Relief ebene Fläche Mittelhang Kuppe / Oberhang Hangfuss / Mulde variabel

Muttergestein Harter Kalk Molasse Granit, Gneis Moräne Flysch, Schiefer Schotter andere: unbestimmt

Neigung eben (<10%) steil (30-60%)
 sanft (10-30%) sehr steil (>60%)
 variabel, wenig geneigt variabel, steil

Gründigkeit des Bodens extrem tief (>150cm) flach (30-60cm)
 sehr tief (120-150cm) sehr flach (10-30cm)
 tief (90-120cm) extrem flach (<10cm)
 mittel (60-90cm) unbestimmt

Bodentyp Rendzina Braunerde Gley/Pseudogley Auenboden weitere

Waldgesellschaft und Untereinheit **dominierend** 7g **Variante** d m p
weitere 7aS 29le

Eichenbestand

Anzahl Bestände 4 **Eichenreiche Fläche** 3 ha **Deckungsgrad Eiche** 40 % **Reduzierte Ei-Fläche** 1.2 ha

Verjüngungsperiode nach 1900 1850-1800 vor 1800 1900-1850

Oberhöhe <25m 31-35m 25-30m >35m

Mittlere Stammlänge der Samenbäume < 8m >12m 8-12m

Anzahl geeigneter Samenbäume <15 15-30 >30

Produktionskapazität (Angabe in Derbholz) <3-5 m³ / 12-16 5-6 m³ / 16-18 6-7 m³ / 18-20 7-8 m³ / 20-22 8-10 m³ / 22-26

Vitalität überdurchschnittlich durchschnittlich unterdurchschnittlich

Bemerkungen mehrere Bestände von unterschiedlichem Alter und Qualität
sehr schöner 30-50 jähriger Eichenbestand, qualitativ sehr gut
generell prächtige Einzelexemplare

Ausgangsmaterial

Bestandesbegründung	<input checked="" type="radio"/> natürlich	<input type="radio"/> gemischt	<input type="radio"/> künstlich	<input type="radio"/> unbekannt
Herkunft	<input checked="" type="radio"/> autochthon	<input type="radio"/> vermutlich autochthon	<input type="radio"/> unbekannt	<input type="radio"/> eingeführt aus: _____
Qualität der Naturverjüngung	<input type="radio"/> nicht vorhanden	<input type="radio"/> mittelmässig	<input checked="" type="radio"/> gut	<input type="radio"/> sehr gut
Isolierung	<input checked="" type="radio"/> (>300m)	<input type="radio"/> (<300m)	<input type="radio"/> nicht vorhanden (Mosaik)	

Qualitätsmerkmale der Samenbäume

Astigkeit	<input type="radio"/> feinastig	<input checked="" type="radio"/> durchschnittlich	<input type="radio"/> grobastig		
Astreinigung	<input type="radio"/> gut	<input checked="" type="radio"/> durchschnittlich	<input type="radio"/> schlecht		
Drehwuchs	<input checked="" type="radio"/> selten (<10%)	<input type="radio"/> häufig (10%-30%)	<input type="radio"/> sehr häufig (>30%)		
Klebäste (Erdstück, erste 8 Meter)	<input type="radio"/> wenige 1-2/8m	<input checked="" type="radio"/> mittel 2-4/8m	<input type="radio"/> viele 4-8/8m	<input type="radio"/> sehr häufig >8/8m	
Akt. durchschn. Qualität (Erdstück, erste 8 Meter)	<input type="radio"/> sehr gut	<input type="radio"/> sehr gut - gut	<input checked="" type="radio"/> gut	<input type="radio"/> mässig	<input type="radio"/> gering
Potenzielle Qualität (Erdstück, erste 8 Meter)	<input type="radio"/> sehr gut	<input checked="" type="radio"/> sehr gut - gut	<input type="radio"/> gut	<input type="radio"/> mässig	<input type="radio"/> gering

Gesamtbewertung der Samenbäume

Gesamteindruck	<input type="radio"/> sehr gut	<input type="radio"/> sehr gut - gut	<input checked="" type="radio"/> gut	<input type="radio"/> mässig-gut	<input type="radio"/> mässig
-----------------------	--------------------------------	--------------------------------------	--------------------------------------	----------------------------------	------------------------------

Bemerkungen Das Qualitätspotenzial ist sehr gut!

Kontakt

Funktion

- Kreisförster
 Förster
 Waldeigentümer
 andere: _____

 Name: Flurin Farrér

 Adresse: Bodenmatte 7b
5647 Oberrüti

 Tel.: 041 781 36 86

Mob.: _____

 E-Mail: fam.farrer@bluewin.ch

Aufnahme

Datum: 12.12.2007 **Name:** Gerri Kaufmann