

Ortsangaben

 Gemeinde Wölflinswil Kanton AG

 Lokalname Junkholz

 Forstkreis 1

 Forstregion Jura Ost

Karten swisstopo

 1:100 000 Blatt Nr. _____ Name Bözberg

 1:25 000 Blatt Nr. 1069

 Koordinaten 643600 / 257850

Identifikation

 Nummer Kataster (NKS) CH-AG-0839

 Nummer Kanton AG 41

 OECD-Kategorie A
 Stieleiche Anteil 85 %
(Quercus robur)
 Traubeneiche Anteil 15 %
(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** 530 m.

Relief

 ebene Fläche Mittelhang
 Kuppe / Oberhang Hangfuss / Mulde
 variabel

Neigung

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

Muttergestein

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

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 6 Variante d m p

 weitere 7a 7f

Eichenbestand

 Anzahl Bestände 1 **Eichenreiche Fläche** 18 ha **Deckungsgrad Eiche** 30 % **Reduzierte Ei-Fläche** 5.4 ha

Verjüngungsperiode

 nach 1900 1850-1800
 1900-1850 vor 1800

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

östl. Teil besser geeignet, da Stieleichen rein vorkommen und die Qualität besser ist
 Im westl. Teil kleine Fläche mit dominanter Traubeneiche; Anteil Traubeneiche 10-20%
 Qualität im westl. Teil etwas schlechter

Ausgangsmaterial

Bestandesbegründung natürlich gemischt künstlich unbekannt

Herkunft autochthon vermutlich autochthon unbekannt eingeführt aus: _____

Qualität der Naturverjüngung nicht vorhanden mittelmässig gut sehr gut

Isolierung (>300m) (<300m) nicht vorhanden (Mosaik)

Qualitätsmerkmale der Samenbäume

Astigkeit feinastig durchschnittlich grobastig

Astreinigung gut durchschnittlich schlecht

Drehwuchs selten (<10%) häufig (10%-30%) sehr häufig (>30%)

Klebäste wenige 1-2/8m mittel 2-4/8m viele 4-8/8m sehr häufig >8/8m
 (Erdstück, erste 8 Meter)

Akt. durchschn. Qualität (Erdstück, erste 8 Meter) sehr gut sehr gut - gut gut mässig gering

Potenzielle Qualität (Erdstück, erste 8 Meter) sehr gut sehr gut - gut gut mässig gering

Gesamtbewertung der Samenbäume

Gesamteindruck sehr gut sehr gut - gut gut mässig-gut mässig

Bemerkungen *Rindenbild etwas unruhig, nervös. Drehwuchs selten bis häufig wegen Abstrichen in Qualität und Reinheit nicht höher bewertet*

Kontakt

Funktion

- Kreisförster
 Förster
 Waldeigentümer
 andere: _____

 Name: Werner Habermacher

 Adresse: Steindler 330
5063 Wölflinswil

 Tel.: 079 235 57 75

Mob.: _____

 E-Mail: forstverwaltung@woelflinswil.ch

Aufnahme

Datum: 20.12.2007 **Name:** Gerri Kaufmann