

### Ortsangaben

Gemeinde Winterthur Kanton ZH  
 Lokalname Eichbüel  
 Forstkreis 4  
 Forstregion Mittelland Ost  
 Karten swisstopo  
 1:100 000 Blatt Nr. 28 Name Bodensee  
 1:25 000 Blatt Nr. 1072  
 Koordinaten 697900 / 263040

### Identifikation

Nummer Kataster (NKS) CH-ZH-330  
 Nummer Kanton W 6  
 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** 500 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                     

### Eichenbestand

Anzahl Bestände 1 **Eichenreiche Fläche** 0.5 ha **Deckungsgrad Eiche** 100 % **Reduzierte Ei-Fläche** 0.5 ha  
**Verjüngungsperiode**  
 nach 1900  1850-1800  <25m  31-35m  < 8m  >12m  
 1900-1850  vor 1800  25-30m  >35m  8-12m  
**Anzahl geeigneter Samenbäume**  <15  15-30  >30  
**Produktionskapazität (Angabe in Derbholz/)**  <3-5 m<sup>3</sup> / 12-16  5-6 m<sup>3</sup> / 16-18  6-7 m<sup>3</sup> / 18-20  7-8 m<sup>3</sup> / 20-22  8-10 m<sup>3</sup> / 22-26  
**Vitalität**  überdurchschnittlich  durchschnittlich  unterdurchschnittlich

**Bemerkungen** WSL-Versuchsfläche, sehr gute Qualität (im allgemeinen) /knapp 30 Samenbäume  
viele Eichen entlang Weg  
einzelne Traubeneichenblätter (evtl. aus angrenzendem Bestand)

## Ausgangsmaterial

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

## Qualitätsmerkmale der Samenbäume

<b>Astigkei</b>	<input type="radio"/> feinastig	<input checked="" type="radio"/> durchschnittlich	<input type="radio"/> grobastig		
<b>Astreinigung</b>	<input checked="" type="radio"/> gut	<input type="radio"/> durchschnittlich	<input type="radio"/> schlecht		
<b>Drehwuchs</b>	<input checked="" type="radio"/> selten (<10%)	<input type="radio"/> häufig (10%-30%)	<input type="radio"/> sehr häufig (>30%)		
<b>Klebäste</b> (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	
<b>Akt. durchschn. Qualität</b> (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
<b>Potenzielle Qualität</b> (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

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

**Bemerkungen** Wegen der kleinen Fläche nur lokale-regionale Bedeutung. Von Qualität her aber deutlich besser (nationale Bedeutung)

## Kontakt

**Funktion**

- Kreisförster  
 Förster  
 Waldeigentümer  
 andere: \_\_\_\_\_

*Stadtforstmeister*

Name: Beat-Martin Kunz

Adresse: Zeughausstrasse 73  
8402 Winterthur

Tel.: 052 267 57 22

Mob.: \_\_\_\_\_

E-Mail: forstbetrieb@win.ch

## Aufnahme

Datum: 18.12.2007 Name: Geri Kaufmann