

GEMEINDE

BONSTET

239 500

678 200

678 300

239 400

1154

50

18

62

(11 316)

© 129

2.2.1984

Leckebusch, Püntener + Werder
Ingenieur- und Vermessungsbüro
8910 Affoltern a.A.
Telefon 01/761 38 41

N



155

OBJEKT	BACHGEHÖLZ, ca. 2 Aren	Inventar-Nr. 315
---------------	------------------------	------------------

LAGE LÄRCHEN am Westrand der Lärchenstrasse auf der Grenze zu Bonstetten

UMFANG/ 415 m² **Kat.-Nr.** 1154 **Flurgenossenschaft** Hedingen
EIGENTUM

BESCHREIBUNG

Charakter/Struktur

- beidufriges Bachgehölz, ca. 90 m lang, 5 bis 10 m breit, an 2 bis 3 m eingetieften, mit ca. 10 ‰ Gefälle abfliessenden Bach (nur südwestliche Randzone auf Gemeindegebiet Hedingen, im oberen Teil nur die begrenzende Strauchschicht)
- intakte, eher überdichte Bestockung im unteren Teil, allgemein reiche Flora

Flora/Zustand

Hochstämme:

- einige sehr markante Altbuchen, sonst Bergahorn, Esche, Feldahorn, Hagebuche, Traubeneiche, Ulme und Schwarzerle
- reichliche Vertretung

Sträucher:

- neben den Hochstammarten Bergahorn, Eiche, Esche, Feldahorn, Mehlbeere, Ulme und Vogelkirsche, die auch in der Strauchschicht vertreten sind: Geissblatt, Hasel, Holunder, Hornstrauch, Kreuzdorn, Wolliger Schneeball, Traubenkirsche sowie Brombeere und Himbeere
- Hasel überaltert, im unteren Teil vor ca. 2 Jahren auf den Stock gesetzt, reichlicher Rotbuchennachwuchs

- Erosionsschutz
 - Landschaftsgliederungsfunktion als langgestreckte Waldzunge, Grenzmarkierung
 - landschaftsökologische Bedeutung in landwirtschaftlich genutzter Zone
 - Erholungsfunktion als Spazierwegbegleiter
 - Anfall von ca. 3 Ster Brennholz alle 10 Jahre
-

GEFÄHRDUNGEN/SCHUTZMASSNAHMEN

- Gefährdung durch unsachgemässe Eingriffe längs der Fahrstrasse
 - Schutz durch entsprechende Unterlassung, sonst gemäss Pflegeplan
-

PFLEGEPLAN

- selektive Durchforstung der Altbuchen, Vogelkirsche freistellen
Empfohlene Termine: 1983/85, dann 12- bis 18-jähriger Turnus;
- Hasel zurückschneiden, Dornsträucher fördern
Empfohlene Termine: 1983/85, nach 2 Jahren Kontrolle, dann 4- bis 6-jähriger Turnus