

Naturschutz in der Gemeinde



„ZÜRCHERISCHER NATURSCHUTZBUND
TJ / SÆKTIQN pES SCHWEIZERISCHEN BUNDES FÜR NATURSCHUTZ



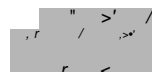
v



4 • v



J j****



/ •/>||

«1

- Sfjt

Inhalt

1. Einleitung

- 1.1 Vorwort
- 1.2 Hinweise zum Gebrauch

2. Recht

- 2.1 Rechtliche Grundlagen
 - 2.1.1 Naturschutz im Bundesrecht 1
 - 2.1.2 Naturschutz im Bundesrecht 2
 - 2.1.3 Naturschutz im Bundesrecht 3

3. Raumplanung

- 3.1 Naturschutz als Gegenstand der Raumplanung
 - 3.1.1 Wertvolle Biotope
 - 3.1.2 Wieviel Natur braucht die Landschaft?
 - 3.1.3 Biotopvernetzung
 - 3.1.4 Standortbestimmung zum Naturschutz
- 3.2 Planungs- und Vollzugsinstrumente
 - 3.2.1 Der Bewirtschaftungsvertrag
 - 3.2.2 Landschaftsentwicklungs-Konzepte - Empfehlungen für die Gemeinden
- 3.3 Planungsgrundlagen (Inventare)
 - 3.3.1 Inventar historischer Verkehrswege
 - 3.3.2 Inventar der Flachmoore von nationaler Bedeutung

4. Tiere und Pflanzen (Artenschutz)

- 4.1 Artenschutz Tiere
 - 4.1.1 Die Erdkröte - bekannte Unbekannte
 - 4.1.2 Altholzbewohner
 - 4.1.3 Die "Heugümper" sind in Bedrängnis geraten
 - 4.1.4 Fledermausschutz
- 4.2 Artenschutz Pflanzen
 - 4.2.1 Ruderal- und Segetalflora

5. Lebensräume (Biotopschutz)

5.1 Moore

5.1.1 Lebensraum Flachmoor

5.2 Gewässer

5.2.1 Kleingewässer in Mooren und ihre Bedeutung für Pflanzen und Tiere

5.3 Mageres und trockenes Grünland

5.3.1 Trocken- und Halbtrockenwiesen

5.4 Lebensräume im Wald

5.4.1 Lebensraum Eiche

5.4.2 Lebensraum Altholz und Totholz

5.7 Naturnahe Kulturbiotope

5.7.1 Der Obstgarten - ein wertvolles Kulturbiotop

5.7.2 Wegränder

5.7.3 Lebensraum Trockenmauern

6. Belastungen mindern und vermindern

6.1 Belastungen durch die Landwirtschaft vermeiden

6.1.1 Bestimmungen zur umweltverträglichen Nutzung

6.3 Natur- und Landschaftsschutz und Infrastruktur

6.3.1 Historische Verkehrswege

7. Natur schaffen, Landschaft gestalten

7.1 Wiederbelebung von Gewässern .

7.1.1 Wiederbelebungsprogramm für Fließgewässer

7.2 Baum und Strauch in Siedlung und Landschaft

7.2.1 Gestaltung von Bachböschungen

7.3 Grünland für den ökologischen Ausgleich

7.3.1 Neuanlage und Wiederherstellung von Magerwiesen

8. Pflege und Unterhalt

8.1 Geeignete Pflege

8.1.1 Pflege von Strassenrandern

8.1.2 Pflege von Hecken

8.1.3 Pflege von Trocken- und Halbtrockenwiesen

8.1.4 Grundsätze zur Bewirtschaftung und Pflege von Flachmooren der Tieflagen

8.1.5 Pflege von Kleingewässern in Mooren

9. Verschiedenes

9.1 Lösungsmodelle Naturschutz

9.1.1 Vom Inventar zum Biotopschutz - Modellfall Zeil

9.1.2 Sicherung von Altholz - Modellfall Schöfflisdorf

9.1.3 Naturnahe Gestaltung und Pflege öffentlicher Grünflächen - Lösungsmodell Uster

9.5.1 Adressen, Kontaktpersonen