

Erhebungskarte M 1:5.000

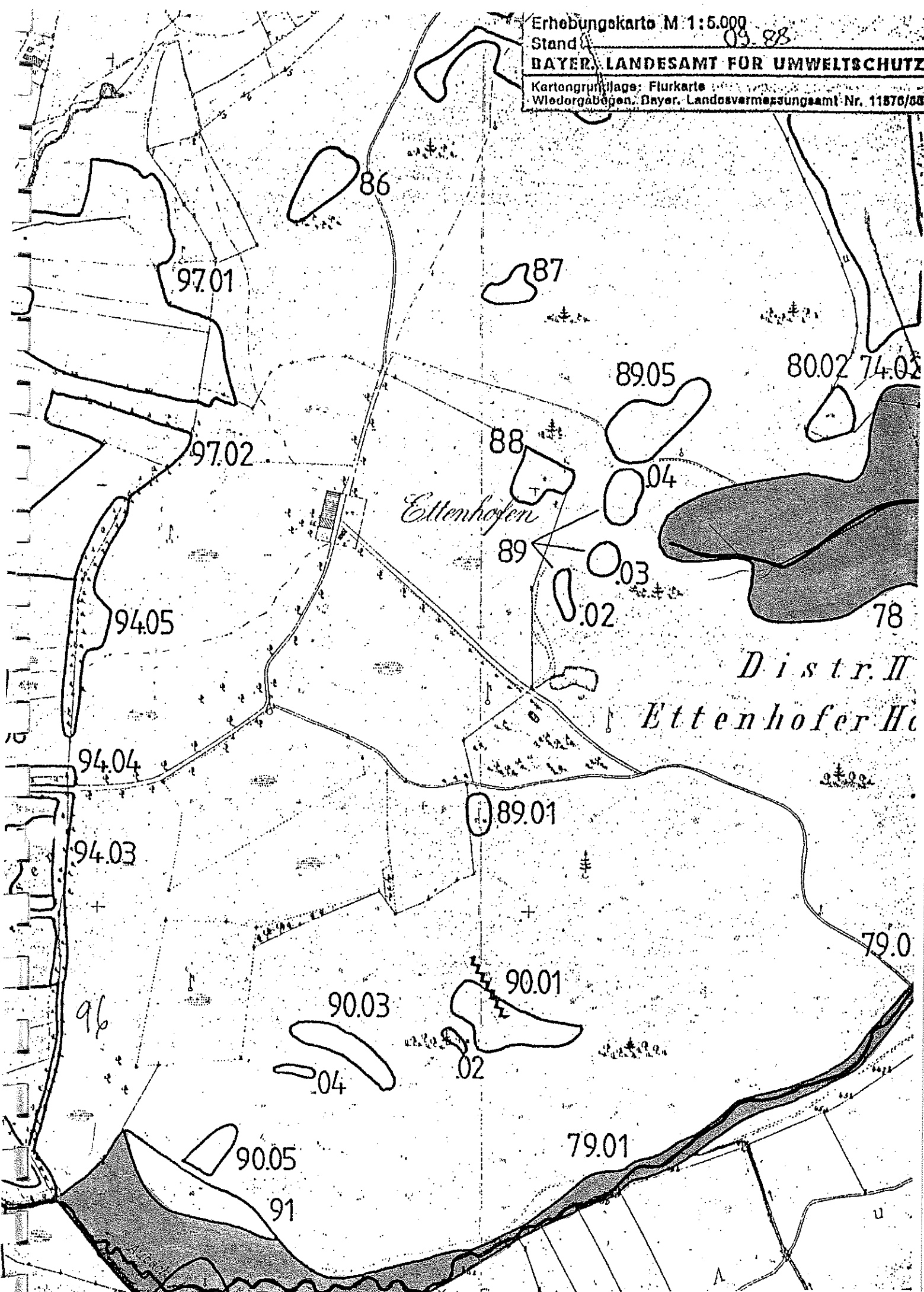
Stand

09. 88

BAYER. LANDESAMT FÜR UMWELTSCHUTZ

Kartogrundlage: Flurkarte

Wiedergabe: Bayer. Landesvermessungsamt Nr. 11576/88



Erhebungskarte M 1:6.000  
Stand 09.88  
BAYER. LANDESAMT FÜR UMWELTSCHUTZ  
Kartographie: Flurkarte  
Wiedergabe: Bayer. Landesvermessungsamt Nr. 1167

74.01

Daxembühl

75

25.5

74.02

77

74.03

NEUHOCHSTADT

78

Höhlbühl

Kor

25.0

76

Anbach

73

79.02

72.01

72.02

HOCHSTADT

70

594.5

71

6



Bearbeiter: Peters, Jürgen Nr. d. Erstkartierung: L-7932-104 Änderungs-Nr.: 00 Datum: 20.05.86

Vorschlag für Biotoplöschung: Nein		Zustandsstufe:	
: : :	Erosionsgefährdung:	Alpenpflanzen:	
- - -	Region : München	Meereshöhe min in m:	
- - -	Landkreis: Starnberg	Meereshöhe max in m: 585	
- - -	Gemeinde : Seefeld	Durchschnittl. Breite in m:	
: : :	Örtl.Lage: Ca. 1 km NW Hochstadt	Einzelflächenanzahl: 1	
: : :	Naturraum: Amer-Loisach-Hügelland	Fläche in ha : 4,85	

Hauptbestand : Flachmoor, Streuwiese	60 %	1.Nebenbestand: Großseggenried	15 %
2.Nebenbestand: Hochmoor, Zwischenmoor	15 %	3.Nebenbestand: Feuchtgebüsch	5 %
4.Nebenbestand: Sonstiger Feuchtwald	5 %	5.Nebenbestand:	%

Biotopbeschreibung: Biotopdaten sind vom LfU abgenommen |  
 "Torfmoor" am "Ettenkofer Holz" bei Hochstadt.

Im stark hügeligen Moränengebiet gelegenes, nach E zum "Aubach" geneigtes Hangflachmoor von ca. 340 x 270 m.

W-Rand: Unter Licht stehenden alten Erlen Sumpf-Seggenried.

Westl. Zentralfläche: Bultiges Mehlsprimel-Kopfried mit Pfeifengras, kleinflächig Davallseggenried.(Fettkräuter, Alpen-Wollgras u.a.).

Nach E zunehmend Torfmoose (Sphagnum magellanicum c.f., Sph. tenellum c.f., Sph. rubrum c.f. und Polytrichum strictum)

Östl. Zentralfläche: Torfmoosreiches Kopfriedmoor mit Pfeifengras, an vielen Stellen in bultige Torfmoos-Gesellschaft übergehend, darin viel Rundblättr. Sonnentau und Moosbeere. In der Fläche ein Gehölzriegel aus Birken-Fichtenmoorwald.

N-Rand: Nasse Steif-Seggenrieder mit Ohrweidengebüschen.

NE-Rand: Birken-Fichtenmoorwald mit Torfmoosdecken.

Bestandsbeschreibung Fauna:

Fortpflanzungsbiotop von Amphibienarten (Grasfrosch)

Habitat, Tiergruppe: B-Amphibien  
 Abk.Habitat: B-Fortpflanzungs-, R-Rast/Aufenthalts-, N-Nahrungs-, U-Überwinterungs-, S-Sonstiges Habitat, X-Keine Angabe

Wertbestimmende Merkmale	1.Ang.: Artenschutz	2.Ang.: Hohe Artenvielfalt
	3.Ang.: Potentiell wertv.Fauna	4.Ang.: Gesellschaftsschutz
	5.Ang.: Seltene Biozönose	6.Ang.:

Seltenheit 1.Ang.: Von Natur aus selten

Schutzstatus	1.Ang.: Kein NSG-Bestand	2.Ang.: Kein ND-Bestand
	3.Ang.: Kein LB-Bestand	4.Ang.: LSG-Bestand

Vorschlag	1.Ang.: Kein NSG-Vorschlag	2.Ang.: Kein ND-Vorschlag
	3.Ang.: LB-Vorschlag	4.Ang.:

Begründung für den Schutzbereich bzw. Änderung der Schutzgebietsfläche:

LB-Vorschlag: Hervorragendes Hangquellmoor/Zwischenmoor mit zahlreichen seltenen und gefährdeten Pflanzengesellschaften. Vorkommen von Arten der Roten Listen. Amphibienlebensraum.

Fläche nach BayNatSchG : Teilfläche nach GdI

Fläche nach NatEG	1.Ang.: Ungenutztes Gelände: Verbot Abbrand	2.Ang.:
	3.Ang.:	4.Ang.:

Rechtl./Planer. Festlegungen	1.Ang.: Wasserschutzgebiet	3.Ang.:
	2.Ang.:	

Standort 1.: Hochmoor, Übergangsmoor	2.:	Neigung in Grad: 5
Exposition 1.: E	2.: 3.: 4.:	

Geologie: Moore und Anmoor

Nutzung	1.Ang.: Forstwirtschaft	2.Ang.: Aufforstung
	3.Ang.:	4.Ang.:

Angrenzende Nutzung	1.Ang.: Altersklassenwald	2.Ang.: Nadelwald
	3.Ang.: Mischwald	4.Ang.:

Beeinträchtigung	1.Ang.: Standortfremde Gehölze	2.Ang.: Aufforstung
	3.Ang.:	4.Ang.:

Gefährdung	1.Ang.: Aufforstung	2.Ang.:
	3.Ang.:	4.Ang.:

Zweck der Pflege	1.Ang.: Gesellschaft/Artschutz	2.Ang.: Artenvielfalt sichern
	Art der Pflege	1.Ang.: Turnus-Ierbstmahd, Teilfl., Mähgutabfuhr

Sicherungsmaßnahmen	3.Ang.: Entfernung standortfremder Gehölze	4.Ang.:
	1.Ang.: Beseitigung oben genannter Störung	2.Ang.: Unterlassung wasserwirt.Eingriffe

Sicherungsmaßnahmen	3.Ang.: Weitergehende Untersuchung nötig	4.Ang.: Zoologische Untersuchung angeraten
---------------------	--	--

## Artenschutznachweis:

## Literatur/Kontakt:

FOLLNER, Weßling, 1985

## Fortsetzung der Biotopbeschreibung:

NE-Teil: Ausbuchtung des Gebietes nach N mit gestörtem Steif-Seggenried.

E-Rand: "Aubach", Birken-Fichtenmoorwald, dahinter Privatgarten.

S-Rand: Schmäler Moorwaldstreifen.

Spalte 1: 1-300 = lfd.Nr.der Arten; Spalte 2: XXX = Familie bei Fauna (z.B.LYC)

Spalte 2: Y = Lebensform bei Flora; B = Baum S = Strauch G = Grasartig K = Krautartig

Spalte nach Art: 1-4 = Status der RL Bayern; 5-8 = Fauna der RL-BRD ohne RL-Status in Bayern;

B = Flora der RL-BRD ohne RL-Status in Bayern; R = Sammelart mit unterschied. RL-Status der Kleinarten.

## Pflanzen oder Tierarten:

1	B	Alnus glutinosa	
2	B	Betula pubescens	
3	B	Fraxinus excelsior	
4	B	Picea abies	
5	S	Betula humilis	2 FOLLNER, Weßling, 1985
6	S	Frangula alnus	
7	S	Lonicera xylosteum	
8	S	Salix repens	
9	K	Aconitum vulparia agg.	FOLLNER, Weßling, 1985
10	K	Anemone nemorosa	
11	K	Aquilegia v. atrata	FOLLNER, Weßling, 1985
12	K	Arnica montana	3 FOLLNER, Weßling, 1985
13	K	Asarum europaeum	
14	K	Bartsia alpina	
15	K	Calluna vulgaris	
16	K	Caltha palustris	
17	K	Cirsium palustre	
18	K	Crepis paludosa	
19	K	Dactylorhiza incarnata agg.	R FOLLNER, Weßling, 1985
20	K	Drosera rotundifolia	3
21	K	Epilobium hirsutum	
22	K	Epilobium palustre	
23	K	Filipendula vulgaris	
24	K	Gentiana clusii	3
25	K	Gentiana pneumonanthe	3 FOLLNER, Weßling, 1985
26	K	Mentha arvensis	
27	K	Menyanthes trifoliata	B FOLLNER, Weßling, 1985
28	K	Paris quadrifolia	
29	K	Parnassia palustris	B
30	K	Petasites hybridus	
31	K	Peucedanum oreoselinum	
32	K	Peucedanum palustre	
33	K	Pinguicula alpina	3
34	K	Pinguicula vulgaris	3
35	K	Platanthera bifolia	B FOLLNER, Weßling, 1985
36	K	Polygala amara agg.	
37	K	Potentilla erecta	
38	K	Primula elatior agg.	
39	K	Primula farinosa	3
40	K	Pyrola rotundifolia	FOLLNER, Weßling, 1985
41	K	Ranunculus montanus agg.	
42	K	Scorzonera humilis	3
43	K	Tofieldia calyculata	B
44	K	Vaccinium oxycoccos agg.	R
45	K	Valeriana dioica agg.	
46	K	Veratrum album	FOLLNER, Weßling, 1985

Fortsetzung der Biotopbeschreibung:

Pflanzen oder Tierarten:

47	G	Carex acutiformis	
48	G	Carex davalliana	3
49	G	Carex elata	
50	G	Carex panicea	
51	G	Carex paniculata	
52	G	Cladium mariscus	3
53	G	Eriophorum angustifolium	
54	G	Eriophorum vaginatum	
55	G	Molinia caerulea agg.	
56	G	Phragmites australis	
57	G	Schoenus ferrugineus	8
58	G	Trichophorum alpinum	3

# Biotoptkartierung Bayern Flachland Biotopbeschreibung zur Objektnr.: X7933 - 79

Bearbeiter: Peters, Jürgen Nr. d. Erstkartierung: L-7932-102 Änderungs-Nr.: 00 Datum: 11.05.86

Vorschlag für Biotoplösung: Nein	Zustandsstufe:																												
<table border="1"> <tr><td> </td><td>:</td><td>:</td><td>:</td></tr> <tr><td> </td><td>:</td><td>:</td><td>:</td></tr> <tr><td> </td><td>*</td><td>*</td><td>:</td></tr> <tr><td> </td><td>:</td><td>:</td><td>:</td></tr> <tr><td> </td><td>:</td><td>:</td><td>:</td></tr> <tr><td> </td><td>:</td><td>:</td><td>:</td></tr> <tr><td> </td><td>:</td><td>:</td><td>:</td></tr> </table>		:	:	:		:	:	:		*	*	:		:	:	:		:	:	:		:	:	:		:	:	:	Erosionsgefährdung: Region : München Landkreis: Starnberg Gemeinde : Seefeld Örtl.Lage: Ca. 0,5 bis 1,5 km W Hochstadt Naturraum: Ammer-Loisach-Hügelland
	:	:	:																										
	:	:	:																										
	*	*	:																										
	:	:	:																										
	:	:	:																										
	:	:	:																										
	:	:	:																										
	Alpenplanzone: Meereshöhe min in m: 568 Meereshöhe max in m: 578 Durchschnittl. Breite in m: 15 Einzelflächenanzahl: 2 Fläche in ha : 3,50																												

Hauptbestand : Auwald	80 %	1.Nebenbestand: Wald mesophil	10 %
2.Nebenbestand: Gewässer-Begleitgehölz	09 %	3.Nebenbestand: Großseggenried	1 %
4.Nebenbestand:		5.Nebenbestand:	

Biotopbeschreibung: Aubach-Auwald westlich Hochstadt.  
 Biotopdaten sind vom LfU abgenommen

01 An N-Rand der Aubachniederung verlaufender ehemals begradigter Bach.  
 Breite: bis 2,5 m, Tiefe: bis 50 cm, Wasserstand unter GOK max. 50 cm.  
 Ufer nicht befestigt, Sediment: Kies/Schotter, Fließgeschwindigkeit mittel bis schnell, Wasser klar, mesotroph.  
 NE-Teil: Auf ca. 350 m Länge begradigter Bach mit schmalem Saum aus Erlen-Eschenwald. An einigen lichten Stellen kleinflächige Seggenrieder und Staudenfluren.  
 W-Teil: Nach W hin breiter werdender (bis ca. 100 m) Auwald, der auf nach N ansteigendem Gelände in artenreichen Eichen-Hainbuchenwald übergeht. Gut entwickelte Krautschicht. Eichen bis 80 cm Stammdurchmesser, Buchen bis 50 cm St.dm., Hainbuchen bis 40 cm St.dm..  
 Im SW-Teil Bach natürlich mäandrierend, breit und flach. Trampelpfade.  
 Z.T. alter Fichtenforst (ausgegrenzt).  
 Bestandsbeschreibung Fauna:  
 Fortpflanzungsbiotop für Vögel. (Nester)

Habitat, Tiergruppe: B-Vögel	Abk.Habitat: B-Fortpflanzungs-, R-Rast/Aufenthalts-, N-Nahrungs-, U-Überwinterungs-, S-Sonstiges Habitat, X-Keine Angabe			
Wertbestimmende Merkmale	1.Ang.: Hohe Artenvielfalt	2.Ang.: Potentiell wertv.Fauna		
	3.Ang.: Gesellschaftsschutz	4.Ang.: Naturnaher Zustand		
	5.Ang.:	6.Ang.:		
Seltenheit	1.Ang.: Anthropogen verdrängt			
Schutzstatus	1.Ang.: Kein NSG-Bestand	2.Ang.: Kein ND-Bestand		
	3.Ang.: Kein LB-Bestand	4.Ang.: LSG-Bestand		
Vorschlag	1.Ang.: Kein NSG-Vorschlag	2.Ang.: Kein ND-Vorschlag		
	3.Ang.: LB-Vorschlag	4.Ang.:		

Begründung für den Schutzzvorschlag bzw. Änderung der Schutzgebietsfläche:  
 LB-Vorschlag: Großenteils gut ausgebildeter Auwald, in Eichen-Hainbuchenwald übergehend. In dieser Ausprägung und im Artenreichtum einmalig im Gebiet.

Fläche nach BayNatSchG	: Teilfläche nach GdL			
Fläche nach NatEG	1.Ang.: Feldgehölz: Verbot Beseitigung	2.Ang.:		
	3.Ang.:	4.Ang.:		
Rechtl./Planer. Festlegungen	1.Ang.: nicht vorhanden			
	2.Ang.:	3.Ang.:		
Standort 1.: Bachaue	2.:	Neigung in Grad: 3		
Exposition 1.: W	2.:	3.:	4.:	
Geologie: Jungmoränen				
Nutzung	1.Ang.: Teilfläche ohne Nutzg.	2.Ang.: Mischwald		
	3.Ang.: Laubwald	4.Ang.:		
Angrenzende Nutzung	1.Ang.: Nadelwald	2.Ang.: Laubwald		
	3.Ang.: Kahlschlag	4.Ang.: Mahd		
Beeinträchtigung	1.Ang.: Standortfremde Gehölze	2.Ang.: Aufforstung		
	3.Ang.: Gewässerausbau	4.Ang.:		
Gefährdung	1.Ang.: Keine Angabe	2.Ang.:		
	3.Ang.:	4.Ang.:		
Zweck der Pflege	1.Ang.: Gesellschaft/Artschutz			
Art der Pflege	1.Ang.: Sonstige Pflege nötig			
	3.Ang.: Pflenterartige Nutzung			
Sicherungsmaßnahmen	1.Ang.: Beseitigung oben genannter Störung			
	3.Ang.: Rücknahme von Gewässerausbauten			
	2.Ang.: Landschaftsbild			
	2.Ang.: Entfernung standortfremder Gehölze			
	4.Ang.:			
	2.Ang.: Unterlassung wasserwirt.Eingriffe			
	4.Ang.:			

Flurkarten:  
SW00411

Artenschutznachweis:  
0002

Literatur/Kontakt:

Fortsetzung der Biotopbeschreibung:

02 Kleiner Stauteich oberstrom von 01 (nordöstlich).

Durch Trasse des Forstweges (Brücke) aufgestauter Bach. Stau von ca. 50 m Länge und 5 - 10 m Breite, verlandend mit Rispen-Seggenried und Brunnenkresse-Fluren.

Aubach oberhalb begradigt mit hohen aufgeschütteten Ufern und Erlensaum (einzelne).

01 ist im SW-Teil verknüpft mit Biotop 7933/091, 093, 094, 134, 135 und 136.

Spalte 1: 1-300 = lfd.Nr.der Arten; Spalte 2: XXX = Familie bei Fauna (z.B.LYC)

Spalte 2: Y = Lebensform bei Flora: B = Baum S = Strauch G = Grasartig K = Krautartig

Spalte nach Art: 1-4 = Status der RL Bayern; 5-8 = Fauna der RL-BRD ohne RL-Status in Bayern;

B = Flora der RL-BRD ohne RL-Status in Bayern; R = Sammelart mit unterschied. RL-Status der Kleinarten.

Pflanzen oder Tierarten:

1	B	Acer pseudoplatanus	
2	B	Alnus glutinosa	
3	B	Betula pubescens	
4	B	Carpinus betulus	
5	B	Fagus sylvatica	
6	B	Fraxinus excelsior	
7	B	Picea abies	
8	B	Prunus padus	
9	B	Quercus robur	
10	B	Sorbus aucuparia	
11	B	Ulmus glabra	
12	S	Berberis vulgaris	
13	S	Cornus sanguinea	
14	S	Corylus avellana	
15	S	Crataegus laevigata agg.	
16	S	Daphne mezereum	
17	S	Lonicera xylosteum	
18	S	Ribes nigrum	
19	S	Sambucus nigra	
20	S	Viburnum lantana	
21	K	Aegopodium podagraria	
22	K	Anemone nemorosa	
23	K	Angelica sylvestris	
24	K	Anthriscus sylvestris agg.	
25	K	Aposeris foetida	
26	K	Asarum europaeum	
27	K	Caltha palustris	
28	K	Cardamine amara	
29	K	Chaerophyllum hirsutum agg.	
30	K	Cirsium oleraceum	
31	K	Colchicum autumnale	
32	K	Dactylorhiza maculata agg.	3
33	K	Dryopteris filix-mas agg.	
34	K	Epipactis microphylla	2 ASK /1983
35	K	Equisetum palustre	
36	K	Eupatorium cannabinum	
37	K	Galium odoratum	
38	K	Geum rivale	
39	K	Hepatica nobilis	
40	K	Lilium martagon	
41	K	Lycopus europaeus	
42	K	Maianthemum bifolium	
43	K	Mentha aquatica	
44	K	Mercurialis perennis agg.	

## Pflanzen oder Tierarten:

- 45 K *Paris quadrifolia*
- 46 K *Phyteuma spicatum*
- 47 K *Polygonatum multiflorum*
- 48 K *Polygonatum odoratum*
- 49 K *Primula elatior* agg.
- 50 K *Pulmonaria officinalis* agg.
- 51 K *Ranunculus ficaria*
- 52 K *Ranunculus lanuginosus*
- 53 K *Ranunculus repens*
- 54 K *Sparganium emersum*
- 55 K *Symphytum tuberosum*
- 56 K *Veronica beccabunga*
- 57 K *Vicia sepium*
- 58 K *Viola reichenbachiana*
- 59 K *Viola riviniana*
- 60 G *Carex acutiformis*
- 61 G *Carex digitata*
- 62 G *Carex paniculata*
- 63 G *Carex remota*
- 64 G *Carex rostrata*
- 65 G *Carex sylvatica*
- 66 G *Deschampsia cespitosa* agg.
- 67 G *Glyceria fluitans* agg.
- 68 G *Juncus inflexus*
- 69 G *Melica nutans* agg.
- 70 G *Phalaris arundinacea*

c.f.

**FÖRTFÖHRUNG BIOTOPKARTIERUNG BAYERN**

Erhebungskarte M 1:6.000

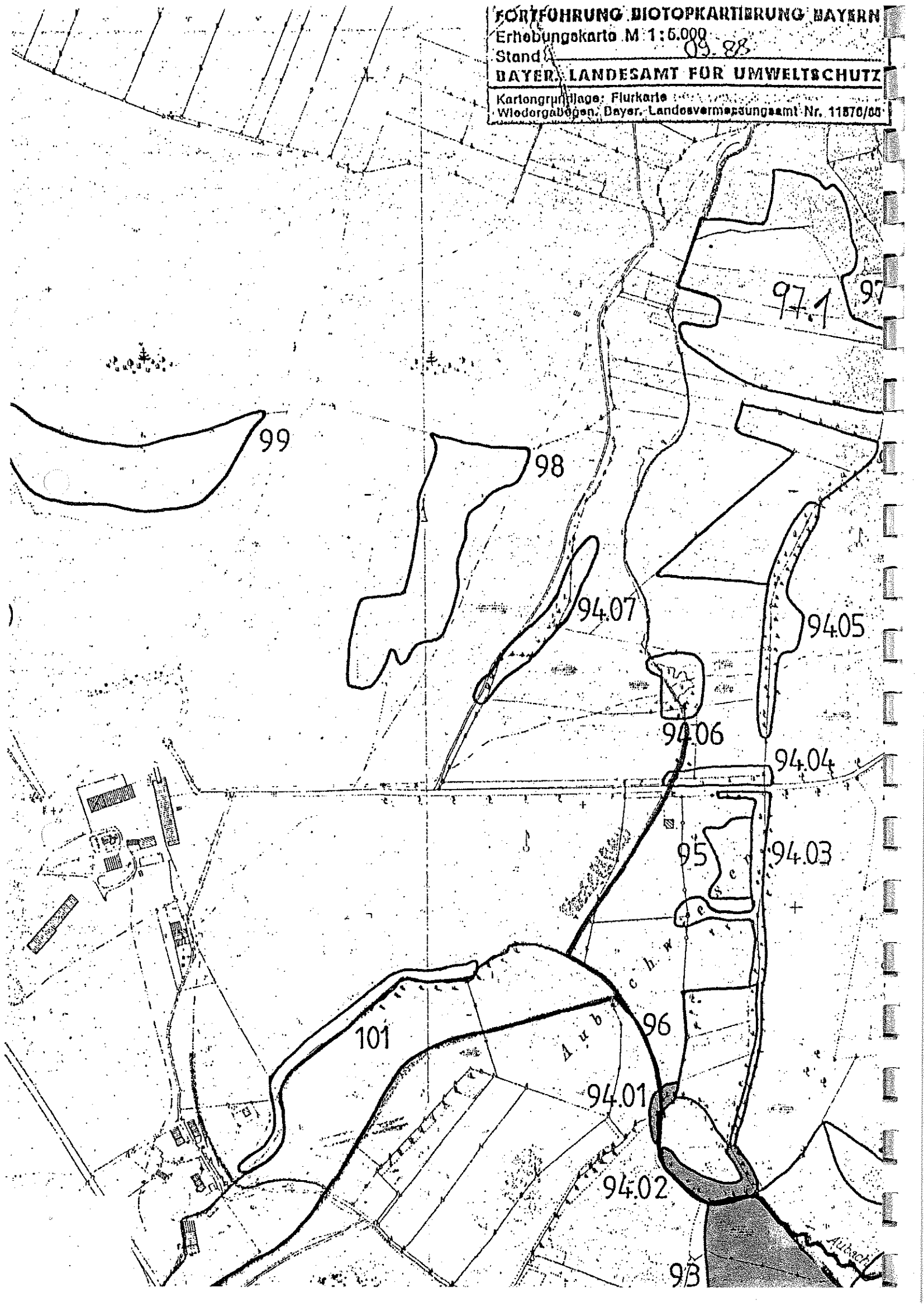
Stand

09. 88

**BAYER. LANDESAMT FÜR UMWELTSCHUTZ**

Kartogrundlage: Flurkarte

Wiedergabe von Bayer. Landesvermessungsamt Nr. 11576/05



Bearbeiter: Peters, Jürgen Nr. d. Erstkartierung: L-7932-100 Änderungs-Nr.: 00 Datum: 23.05.86

Vorschlag für Biotoplöschung: Nein		Zustandsstufe:
Erosionsgefährdung:		Alpenplanzone:
Region : München		Meereshöhe min in m:
Landkreis: Starnberg		Meereshöhe max in m: 560
Gemeinde : Wepling		Durchschnittl. Breite in m:
Örtl.Lage: Ca. 1 km SE Delling		Einzelflächenanzahl: 1
Naturraum: Ammer-Loisach-Hügelland		Fläche in ha : 5,2

Hauptbestand : Wiese, Weide extensiv	50 %	1.Nebenbestand: Initialvegetation naß	25 %
2.Nebenbestand: Hochstaudenbestand	25 %	3.Nebenbestand:	%
4.Nebenbestand:	%	5.Nebenbestand:	%

Biotopbeschreibung: Biotopdaten sind vom LfU abgenommen!  
 Feuchte Brache im Oberen Aubachtal SE Delling.

Degradiertes Niedermoor, ehemals entwässert und umgebrochen. Seit 1984 brachliegend mit feuchter Grünlandsukzession, Entwässerungsmaßnahmen wurden teilweise rückgängig gemacht (Stau). Sehr blumenreich mit Wiesen-Glockenblumen, Kuckukslichtneike, Margarine. Am W-Rand Graben mit Abzweig ins Gebiet. Am Graben großflächig eutrophe Hochstaudenfluren aus Mädesüß und Brennesseln.

Vom BN gepachtet, Drainage z.T. stillgelegt, 2 kleine Weiher im S-Teil angelegt. Sukzession vom BN dokumentiert.

Angrenzend die Biotope 7933/079, 094, 136, 137, 138.

**Bestandsbeschreibung Fauna:**

Fortpflanzungs- und Nahrungsbiotop für zahlreiche Tierarten, u.a. Heuschrecken, Libellen, Käfer, Bienen, Wespen, Schmetterlinge, Spinnen.

Habitat, Tiergruppe:	B-Geradflügler	B-Käfer	B-Hautflügler	B-Schmetterl.	B-Spinnentiere
Abk.Habitat:	B-Fortpflanzungs-,	R-Rast/Aufenthalts-,	N-Nahrungs-,	U-Überwinterungs-,	S-Sonstiges Habitat, X-Keine Angabe
Wertbestimmende Merkmale	1.Ang.: Potentiell wertv.Fauna			2.Ang.: Forschung und Lehre	
	3.Ang.: Erhalt Landschaftsbild			4.Ang.: Wertvolle Sukzession	
	5.Ang.:			6.Ang.:	
Seltenheit	1.Ang.: Keine Angabe				
Schutzstatus	1.Ang.: Kein NSG-Bestand			2.Ang.: Kein ND-Bestand	
	3.Ang.: Kein LB-Bestand			4.Ang.: LSG-Bestand	
Vorschlag	1.Ang.: Kein NSG-Vorschlag			2.Ang.: Kein ND-Vorschlag	
	3.Ang.: Kein LB-Vorschlag			4.Ang.:	

Begründung für den Schutzbereich bzw. Änderung der Schutzgebietsfläche:

Fläche nach BayNatSchG	: Teilfläche nach 6d1
Fläche nach NatEG	1.Ang.: Ungenutztes Gelände: Verbot Abbrand
	2.Ang.:
	3.Ang.:
	4.Ang.:
Rechtl./Planer. Festlegungen	1.Ang.: nicht vorhanden
	2.Ang.:
	3.Ang.:
Standort 1.: Niedermoor	2.:
Exposition 1.:	2.:
	3.:
	4.:
Geologie: Moore und Anmoor	
Nutzung	1.Ang.: Teilfläche ohne Nutz.
	2.Ang.: Mahd
	3.Ang.:
	4.Ang.:
Angrenzende Nutzung	1.Ang.: Teilfläche ohne Nutz.
	2.Ang.: Mahd
	3.Ang.: Laubwald
	4.Ang.: Nadelwald
Beeinträchtigung	1.Ang.: Eutrophierung
	2.Ang.: Entwässerung
	3.Ang.:
	4.Ang.:
Gefährdung	1.Ang.: Keine Angabe
	2.Ang.:
	3.Ang.:
	4.Ang.:
Zweck der Pflege	1.Ang.: Artenvielfalt sichern
Art der Pflege	1.Ang.: Biotoprägende Nutzung/Pflege fortsetzen
	2.Ang.: Mahd bei Bedarf, Mähgutabfuhr, Beobachtung
	3.Ang.:
	4.Ang.:
Sicherungsmaßnahmen	1.Ang.: Wasserhaushalt wiederherstellen
	2.Ang.: Rücknahme von Gewässerausbauten
	3.Ang.: Zoologische Untersuchung angeraten
	4.Ang.:

# Blotopkartierung Bayern

Flurkarten:  
SW00411

SW00511

Artenschutznachweis:

Literatur/Kontakt:  
FOLLNER, Weßling, 1985

Spalte 1: 1-300 = lfd.Nr.der Arten; Spalte 2: XXX = Familie bei Fauna (z.B.LYC)  
Spalte 2: Y = Lebensform bei Flora: B = Baum S = Strauch G = Grasartig K = Krautartig  
Spalte nach Art: 1-4 = Status der RL Bayern; 5-8 = Fauna der RL-BRD ohne RL-Status in Bayern;  
B = Flora der RL-BRD ohne RL-Status in Bayern; R = Sammelart mit unterschied. RL-Status der Kleinarten.

Pflanzen oder Tierarten:

1	K	Aegopodium podagraria	
2	K	Aquilegia v. atrata	FOLLNER, Weßling, 1985
3	K	Campanula patula	
4	K	Campanula rotundifolia agg.	
5	K	Cardamine amara	
6	K	Cirsium arvense	
7	K	Cirsium oleraceum	
8	K	Colchicum autumnale	
9	K	Crepis paludosa	
10	K	Dactylorhiza majalis agg.	R mind. 20Stck.
11	K	Epilobium hirsutum	
12	K	Eupatorium cannabinum	
13	K	Filipendula ulmaria	
14	K	Geum rivale	
15	K	Lathyrus pratensis	
16	K	Leucanthemum vulgare agg.	
17	K	Lychnis flos-cuculi	
18	K	Lysimachia vulgaris	
19	K	Mentha aquatica	c.f.
20	K	Potentilla erecta	
21	K	Ranunculus acris agg.	
22	K	Ranunculus repens	
23	K	Sanguisorba officinalis	
24	K	Tanacetum vulgare	
25	K	Taraxacum officinale agg.	
26	K	Trollius europaeus	3
27	K	Valeriana officinalis agg.	
28	K	Verbascum lychnitis	FOLLNER, Weßling, 1985
29	G	Carex elata	
30	G	Dactylis glomerata agg.	
31	G	Deschampsia cespitosa agg.	
32	G	Festuca rubra agg.	
33	G	Juncus effusus	
34	G	Molinia caerulea agg.	
35	G	Phalaris arundinacea	
36	G	Phragmites australis	
37	G	Poa pratensis agg.	

Vorschlag für Biotoplöschung: Nein		Zustandsstufe:	
Erosionsgefährdung:		Alpenplanzone:	
Region : München		Meereshöhe min in m:	
Landkreis: Starnberg		Meereshöhe max in m: 560	
Gemeinde : Seefeld		Durchschnittl. Breite in m: 10	
örtl. Lage: Östlich Delling		Einzelflächenanzahl: 7	
Naturraum: Ammer-Loisach-Hügelland		Fläche in ha : 2,1	
Hauptbestand : Hecke (Linearstruktur)	85 %	1.Nebenbestand: Gewässer-Begleitgehölz	10 %
2.Nebenbestand: Feldgehölz flächig	5 %	3.Nebenbestand:	%
4.Nebenbestand:	%	5.Nebenbestand:	%

Biotopbeschreibung: Biotopdaten sind vom LfU abgenommen!

Hecken und Gehölze im Aubachtal östlich Delling.

01 Hecke südl. Biotop 096. Gehölzsaum an Graben aus alten Erlen, Birken und Eschen mit Unterbau aus Weißdorn-Schlehengebüsch und Traubenkirsche. Nördlich grenzt Biotop 096 an.

02 Gehölzsaum am Aubach aus Erlen und Eschen mit Unterbau aus Traubenkirschen, von S her Einmündung eines Grabens. Ca. 50 m südlich von 01.

03 An Biotop 096 angrenzende 10 -20 m breite Hecke mit altem Baumbestand aus Eichen (bis 90 cm Stammdurchmesser), Buchen, Hainbuchen, Eschen und Mehlbeere. Artenreiche dichte Strauchschicht. Artenreiche Krautschicht mit Arten der Eichen-Hainbuchenwälder (bes. im S-Teil). An nasser Senke im Mittelteil Steif-Seggen und Mädesüß. Im N-Teil an Biotop 095 angrenzend. Nördlich von 01 und 02.

04 An kleiner Straße gelegene Hecke aus alten Eichen. (Eichen-Allee setzt sich auch nach E und W fort, jedoch ohne Gebüsch.) Nördl. von 03.

Bestandsbeschreibung Fauna:

Habitat, Tiergruppe: X-Keine Angabe  
 Abk.Habitat: B-Fortpflanzungs-, R-Rast/Aufenthalts-, N-Nahrungs-, U-Überwinterungs-, S-Sonstiges Habitat, X-Keine Angabe

Wertbestimmende Merkmale	1.Ang.: Potentiell wertv.Fauna	2.Ang.: Lokalklima, Windschutz
	3.Ang.: Erhalt Landschaftsbild	4.Ang.: Gesellschaftsschutz
	5.Ang.: Biotopverknüpfung	6.Ang.:
Seitenheit	1.Ang.: Keine Angabe	
Schutzstatus	1.Ang.: Kein NSG-Bestand	2.Ang.: Kein ND-Bestand
	3.Ang.: Kein LB-Bestand	4.Ang.: LSG-Bestand
Vorschlag	1.Ang.: Kein NSG-Vorschlag	2.Ang.: Kein ND-Vorschlag
	3.Ang.: Kein LB-Vorschlag	4.Ang.:

Begründung für den Schutzbereich bzw. Änderung der Schutzgebietsfläche:

Fläche nach BayNatSchG	: Nicht zutreffend		
Fläche nach NatEG	1.Ang.: Hecke: Verbot Beseitigung	2.Ang.:	
	3.Ang.:	4.Ang.:	
Rechtl./Planer. Festlegungen	1.Ang.: nicht vorhanden	3.Ang.:	
	2.Ang.:		
Standort 1.: Bachaue	2.:	Neigung in Grad:	
Exposition 1.:	2.:	3.:	4.:
Geologie: Jungmoränen			
Nutzung	1.Ang.: Teilfläche ohne Nutzg.	2.Ang.: Laubwald	
	3.Ang.:	4.Ang.:	
Angrenzende Nutzung	1.Ang.: Teilfläche ohne Nutzg.	2.Ang.: Mahd	
	3.Ang.: Landwirtschaft - Acker	4.Ang.: Straße	
Beeinträchtigung	1.Ang.: Eutrophierung	2.Ang.:	
	3.Ang.:	4.Ang.:	
Gefährdung	1.Ang.: Keine Angabe	2.Ang.:	
	3.Ang.:	4.Ang.:	
Zweck der Pflege	1.Ang.: Lebensraumschutz	2.Ang.: Landschaftsbild	
Art der Pflege	1.Ang.: Keine Pflege nötig	2.Ang.:	
	3.Ang.:	4.Ang.:	
Sicherungsmaßnahmen	1.Ang.: Keine Angabe	2.Ang.:	
	3.Ang.:	4.Ang.:	

Flurkarten:  
SW00411

Artenschutznachweis:

Literatur/Kontakt:

Fortsetzung der Biotopbeschreibung:

- 05 Hecke aus alten Eichen (ähnlich 03) jedoch durch Beweidung randlich gestört.  
Strauchschicht aus Weißdorn-Schlehengebüsch. Am NW-Rand angrenzend Biotop 097/02.  
06 Kleines Eichen-Wäldchen mit lichter Strauchschicht aus Weißdorn-Schlehengebüsch.  
NW von 03.  
07 Ca. 200 m lange Hecke aus alten Eichen mit lichter Strauchschicht. NW von 03.  
In allen Bereichen Totholz im Kronenbereich.

Spalte 1: 1-300 = lfd.Nr.der Arten; Spalte 2: XXX = Familie bei Fauna (z.B.LYC) ;  
Spalte 2: Y = Lebensform bei Flora: B = Baum S = Strauch G = Grasartig K = Krautartig  
Spalte nach Art: 1-4 = Status der RL Bayern; 5-8 = Fauna der RL-BRD ohne RL-Status in Bayern;  
B = Flora der RL-BRD ohne RL-Status in Bayern; R = Sammelart mit unterschied. RL-Status der Kleinarten.

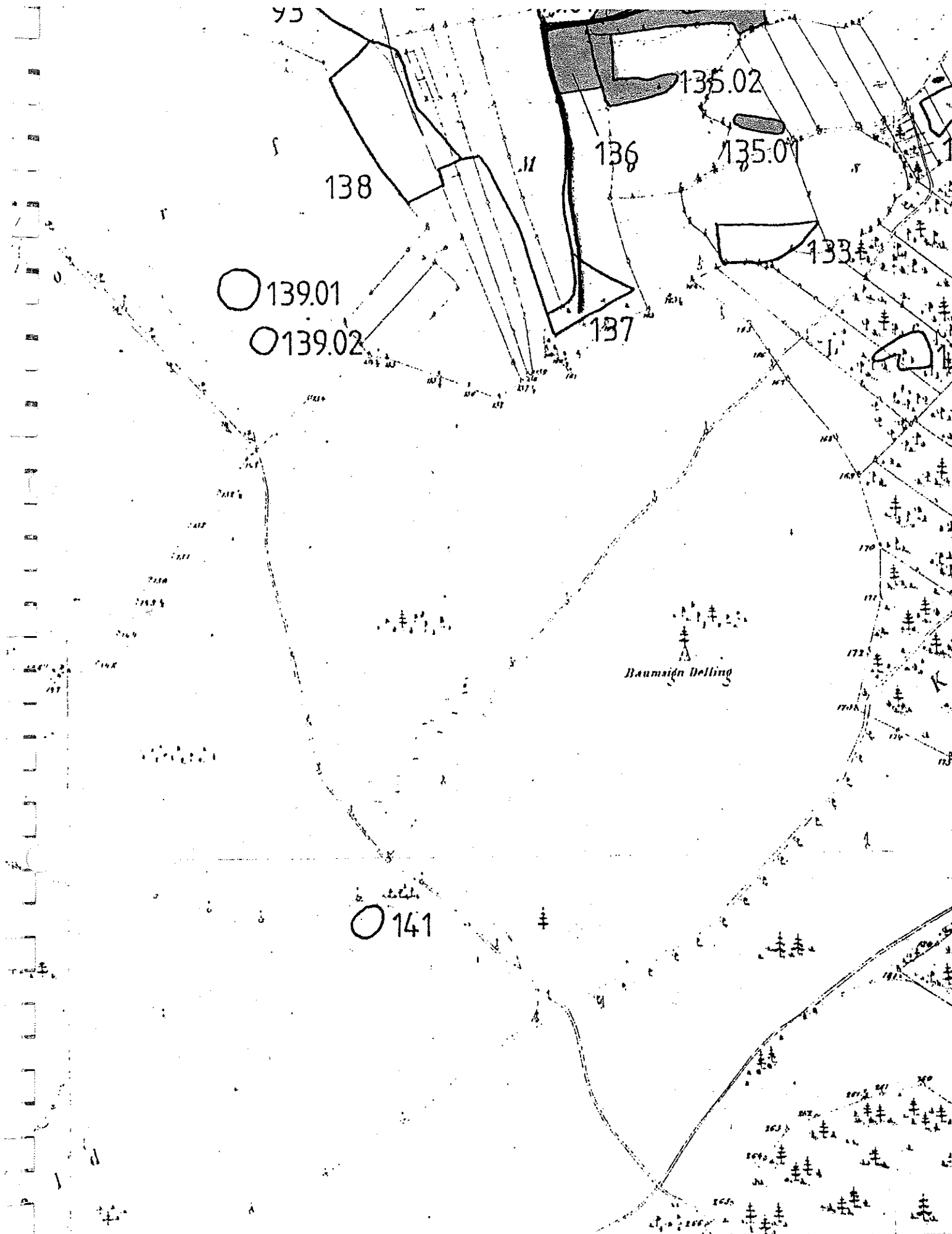
Pflanzen oder Tierarten:

- |    |   |                             |
|----|---|-----------------------------|
| 1  | B | Acer campestre              |
| 2  | B | Alnus glutinosa             |
| 3  | B | Betula pubescens            |
| 4  | B | Fagus sylvatica             |
| 5  | B | Fraxinus excelsior          |
| 6  | B | Populus tremula             |
| 7  | B | Prunus padus                |
| 8  | B | Quercus robur               |
| 9  | B | Sorbus aria agg.            |
| 10 | S | Cornus sanguinea            |
| 11 | S | Corylus avellana            |
| 12 | S | Crataegus laevigata agg.    |
| 13 | S | Euonymus europaea           |
| 14 | S | Lonicera xylosteum          |
| 15 | S | Prunus spinosa agg.         |
| 16 | S | Rhamnus catharticus         |
| 17 | S | Rubus fruticosus agg.       |
| 18 | S | Rubus idaeus                |
| 19 | S | Sambucus nigra              |
| 20 | K | Aegopodium podagraria       |
| 21 | K | Ajuga reptans               |
| 22 | K | Anemone nemorosa            |
| 23 | K | Angelica sylvestris         |
| 24 | K | Anthriscus sylvestris agg.  |
| 25 | K | Aposeris foetida            |
| 26 | K | Asarum europaeum            |
| 27 | K | Chaerophyllum hirsutum agg. |
| 28 | K | Cirsium arvense             |
| 29 | K | Colchicum autumnale         |
| 30 | K | Convallaria majalis         |
| 31 | K | Epilobium hirsutum          |
| 32 | K | Filipendula ulmaria         |
| 33 | K | Geum rivale                 |
| 34 | K | Heracleum sphondylium       |
| 35 | K | Maianthemum bifolium        |
| 36 | K | Mercurialis perennis agg.   |
| 37 | K | Paris quadrifolia           |
| 38 | K | Phyteuma spicatum           |
| 39 | K | Polygonatum multiflorum     |
| 40 | K | Primula elatior agg.        |
| 41 | K | Ranunculus ficaria          |
| 42 | K | Stachys sylvatica           |
| 43 | K | Symphytum tuberosum         |

Fortsetzung der Biotopbeschreibung:

Pflanzen oder Tierarten:

- 44 K *Urtica dioica*
- 45 K *Vicia sepium*
- 46 G *Brachypodium pinnatum* agg.
- 47 G *Brachypodium sylvaticum*
- 48 G *Carex elata*
- 49 G *Dactylis glomerata* agg.
- 50 G *Melica nutans* agg.
- 51 G *Poa nemoralis* agg.
- 52 G *Poa pratensis* agg.



**FORTFÜHRUNG BIOTOPKARTIERUNG BAY**  
Erhebungskarte M 1:5.000  
Stand 09.88  
**BAYER. LANDESAMT FÜR UMWELTSCH**  
Kartogrundlage: Flurkarte  
Wiedergaben: Bayer. Landesvermessungsamt Nr. 111

Vorschlag für Biotoplöschung: Nein		Zustandsstufe:	
Erosionsgefährdung:		Alpenplanzone:	
Region : München	Meereshöhe min in m:		
Landkreis: Starnberg	Meereshöhe max in m: 575		
Gemeinde : Weßling	Durchschnittl. Breite in m: 20		
Örtl.Lage: Ca. 1,2 km W Hochstadt	Einzelflächenanzahl: 1		
Naturraum: Ammer-Loisach-Hügelland	Fläche in ha : 0,43		
Hauptbestand : Flachmoor, Streuwiese	095 %	1.Nebenbestand: Gebüsch, Gehölz initial	05 %
2.Nebenbestand:	%	3.Nebenbestand:	%
4.Nebenbestand:	%	5.Nebenbestand:	%

Biotopbeschreibung: Biotopdaten sind vom LfU abgenommen!  
 Streuwiesenrest im "Oberen Aubachtal".

Niedermoor, degradierte Streuwiese, überwiegend stark verschilfte Pfeifengraswiese, rel. krautarm. Einzelvorkommen von seltenen Arten der Roten Listen.  
 Z.T. verbuscht mit Fichten und schmalblättrigen Weiden.  
 Bei Mahd Rückentwicklung zu artenreicher Streuwiese möglich.  
 Angrenzende Biotope: Nördlich 079.01, westlich 136.  
 Südlich in ehem. Niedermoor gebauter Fischteich mit hohen Aushubwällen.

Bestandsbeschreibung Fauna:

Habitat, Tiergruppe: X-Keine Angabe			
Abk.Habitat: B-Fortpflanzungs-, R-Rast/Aufenthalts-, N-Nahrungs-, U-Überwinterungs-, S-Sonstiges Habitat, X-Keine Angabe			
Wertbestimmende	1.Ang.: Potentiell wertv.Fauna	2.Ang.: Erhalt Landschaftsbild	
Merkmale	3.Ang.: Biotopverknüpfung	4.Ang.:	
	5.Ang.:	6.Ang.:	
Seltenheit	1.Ang.: Anthropogen verdrängt		
Schutzstatus	1.Ang.: Kein NSG-Bestand	2.Ang.: Kein ND-Bestand	
	3.Ang.: Kein LB-Bestand	4.Ang.: LSG-Bestand	
Vorschlag	1.Ang.: Kein NSG-Vorschlag	2.Ang.: Kein ND-Vorschlag	
	3.Ang.: Kein LB-Vorschlag	4.Ang.:	
Begründung für den Schutzbereich bzw. Änderung der Schutzgebietsfläche:			
Fläche nach BayNatSchG : Fläche nach GdL			
Fläche nach NatEG	1.Ang.: Ungenutztes Gelände: Verbot Abbrand	2.Ang.:	
	3.Ang.:	4.Ang.:	
Rechtl./Planer. Festlegungen	1.Ang.: nicht vorhanden		
	2.Ang.:	3.Ang.:	
Standort 1.: Niedermoor	2.:	Neigung in Grad:	
Exposition 1.:	2.:	3.:	4.:
Geologie: Moore und Anmoor			
Nutzung	1.Ang.: Keine Nutzung		2.Ang.:
	3.Ang.:		4.Ang.:
Angrenzende Nutzung	1.Ang.: Teilfläche, ohne Nutzg.		2.Ang.: Mahd
	3.Ang.: Laubwald		4.Ang.: Teichwirtschaft
Beeinträchtigung	1.Ang.: Nutzungsauffassung		2.Ang.: Teichwirtschaft
	3.Ang.:		4.Ang.:
Gefährdung	1.Ang.: Keine Angabe		2.Ang.:
	3.Ang.:		4.Ang.:
Zweck der Pflege	1.Ang.: Artenvielfalt sichern		2.Ang.: Gesellschaftsschutz
Art der Pflege	1.Ang.: Wiedereinführung biotopprägender Nutzung		2.Ang.: Turnus-Herbstmahd, Teilfl., Mähgutabfuhr
	3.Ang.: Entfernung von Gehölzaufwuchs		4.Ang.: Entfernung standortfremder Gehölze
Sicherungsmaßnahmen	1.Ang.: Beseitigung oben genannter Störung		2.Ang.: Sicherung gegen Fremdstoffeintrag
	3.Ang.: Sicherung des Wasserhaushalts		4.Ang.:

Flurkarten:  
SW00511

Artenschutznachweis:

Literatur/Kontakt:

Spalte 1: 1-300 = lfd.Nr.der Arten; Spalte 2: XXX = Familie bei Fauna (z.B.LYC)  
Spalte 2: Y = Lebensform bei Flora: B = Baum S = Strauch G = Grasartig K = Krautartig  
Spalte nach Art: 1-4 = Status der RL Bayern; 5-8 = Fauna der RL-BRD ohne RL-Status in Bayern;  
B = Flora der RL-BRD ohne RL-Status in Bayern; R = Sammelart mit unterschied. RL-Status der Kleinarten.

Pflanzen oder Tierarten:

1	S	Frangula alnus	
2	S	Salix aurita	
3	S	Salix viminalis	
4	K	Orchis militaris	c.f.
5	G	Carex flacca	3 1 Stck.
6	G	Carex flava agg.	
7	G	Carex panicea	
8	G	Deschampsia cespitosa agg.	
9	G	Molinia caerulea agg.	
10	G	Phalaris arundinacea	
11	G	Phragmites australis	
12	G	Schoenus ferrugineus	B

Vorschlag für Biotoplöschung: Nein		Zustandsstufe:
Erosionsgefährdung:		Alpenplanzone:
Region : München		Meereshöhe min in m:
Landkreis: Starnberg		Meereshöhe max in m: 570
Gemeinde: Weßling		Durchschnittl. Breite in m: 10
örtl.Lage: ca. 110 m SE Delling		Einzelflächenanzahl: 2
Naturraum: Ammer-Loisach-Hügelland		Fläche in ha : 0,23
Hauptbestand : Hecke (Linearstruktur)	100 %	1.Nebenbestand: %
2.Nebenbestand:	%	3.Nebenbestand: %
4.Nebenbestand:	%	5.Nebenbestand: %

Biotopbeschreibung: Biotopdaten sind vom LfU abgenommen!  
 Hecken an der "Akeleienwiese" im "Oberen Aubachtal".

- 01 Feuchte Senke an Weg/zwischen Mähwiesen. Hecke aus alten Eichen, Traubenkirschen, einer absterbenden alten Esche, dichten Liguster-Schlehengebüsch.
  - 02 Hecke zwischen Fischteich und Biotop 136, NW von 01. Alte Eichen, zahlreiche Erlen, lückige Weißdorn-Schlehengebüsch, einige Strauchweiden. Trampelpfade.
- Beide Hecken mit nitrophilem Saum.

Bestandsbeschreibung Fauna:

Habitat, Tiergruppe: X-Keine Angabe		
Abk.Habitat: B-Fortpflanzungs-, R-Rast/Aufenthalts-, N-Nahrungs-, U-Überwinterungs-, S-Sonstiges Habitat, X-Keine Angabe		
Wertbestimmende Merkmale	1.Ang.: Ökologischer Ausgleich	2.Ang.: Erhalt Landschaftsbild
	3.Ang.: Gestaltungsfunktion	4.Ang.: Lokalklima, Windschutz
	5.Ang.:	6.Ang.:
Seltenheit	1.Ang.: Keine Angabe	
Schutzstatus	1.Ang.: Kein NSG-Bestand	2.Ang.: Kein ND-Bestand
	3.Ang.: Kein LB-Bestand	4.Ang.: LSG-Bestand
Vorschlag	1.Ang.: Kein NSG-Vorschlag	2.Ang.: Kein ND-Vorschlag
	3.Ang.: Kein LB-Vorschlag	4.Ang.:
Begründung für den Schutzvorschlag bzw. Änderung der Schutzgebietsfläche:		
Fläche nach BayNatSchG : Nicht zutreffend.		
Fläche nach NatEG	1.Ang.: Hecke: Verbot Beseitigung	2.Ang.:
	3.Ang.:	4.Ang.:
Rechtl./Planer. Festlegungen	1.Ang.: nicht vorhanden	3.Ang.:
	2.Ang.:	
Standort 1.: Ebene	2.:	Neigung in Grad:
Exposition 1.:	2.:	3.:
	4.:	
Geologie: Jungmoränen		
Nutzung	1.Ang.: Keine Nutzung	2.Ang.:
	3.Ang.:	4.Ang.:
Angrenzende Nutzung	1.Ang.: Mahd	2.Ang.: Teichwirtschaft
	3.Ang.: Unbefestigter Feldweg	4.Ang.: Teilfläche ohne Nutzg.
Beeinträchtigung	1.Ang.: Keine Beeinträchtigung	2.Ang.:
	3.Ang.:	4.Ang.:
Gefährdung	1.Ang.: Keine Gefährdung	2.Ang.:
	3.Ang.:	4.Ang.:
Zweck der Pflege	1.Ang.: Landschaftsbild	2.Ang.: Lebensraumschutz
Art der Pflege	1.Ang.: keine Angabe	2.Ang.:
	3.Ang.:	4.Ang.:
Sicherungsmaßnahmen	1.Ang.: Keine Angabe	2.Ang.:
	3.Ang.:	4.Ang.:

Flurkarten:  
SW00511

Artenschutznachweis:

Literatur/Kontakt:

Spalte 1: 1-300 = lfd.Nr.der Arten; Spalte 2: XXX = Familie bei Fauna (z.B.LYC)  
Spalte 2: Y = Lebensform bei Flora: B = Baum S = Strauch G = Grasartig K = Krautartig  
Spalte nach Art: 1-4 = Status der RL Bayern; 5-8 = Fauna der RL-BRD ohne RL-Status in Bayern;  
B = Flora der RL-BRD ohne RL-Status in Bayern; R = Sammelart mit unterschied. RL-Status der Kleinarten.

Pflanzen oder Tierarten:

- |    |   |                                    |
|----|---|------------------------------------|
| 1  | B | <i>Alnus glutinosa</i>             |
| 2  | B | <i>Fraxinus excelsior</i>          |
| 3  | B | <i>Quercus robur</i>               |
| 4  | S | <i>Crataegus laevigata</i> agg.    |
| 5  | S | <i>Euonymus europaea</i>           |
| 6  | S | <i>Ligustrum vulgare</i>           |
| 7  | S | <i>Lonicera xylosteum</i>          |
| 8  | S | <i>Prunus spinosa</i> agg.         |
| 9  | S | <i>Salix aurita</i>                |
| 10 | S | <i>Sambucus nigra</i>              |
| 11 | S | <i>Viburnum opulus</i>             |
| 12 | K | <i>Chaerophyllum hirsutum</i> agg. |
| 13 | K | <i>Galium aparine</i> agg.         |
| 14 | K | <i>Heracleum sphondylium</i>       |
| 15 | K | <i>Urtica dioica</i>               |
| 16 | G | <i>Dactylis glomerata</i> agg.     |

# Biotopkartierung Bayern Flachland Biotopbeschreibung zur Objektnr.: X7933-138

Bearbeiter: Peters, Jürgen Nr. d. Erstkartierung: L-7932-160 Änderungs-Nr.: 00 Datum: 23.05.86

Vorschlag für Biotoplöschung: Nein	Zustandsstufe:																								
<table border="1"> <tr><td> </td><td>:</td><td>:</td><td>:</td></tr> <tr><td>---</td><td>:</td><td>:</td><td>:</td></tr> <tr><td>---</td><td>*</td><td>*</td><td>:</td></tr> <tr><td>---</td><td>:</td><td>:</td><td>:</td></tr> <tr><td>---</td><td>:</td><td>:</td><td>:</td></tr> <tr><td>---</td><td>:</td><td>:</td><td>:</td></tr> </table>		:	:	:	---	:	:	:	---	*	*	:	---	:	:	:	---	:	:	:	---	:	:	:	Erosionsgefährdung: Region : München Landkreis: Starnberg Gemeinde: Weßling Örtl.Lage: Ca.1,4 km WSW Hochstadt Naturraum: Ammer-Loisach-Hügelland
	:	:	:																						
---	:	:	:																						
---	*	*	:																						
---	:	:	:																						
---	:	:	:																						
---	:	:	:																						
	Alpenpflanzzone: Meereshöhe min in m: Meereshöhe max in m: 570 Durchschnittl. Breite in m: Einzelflächenanzahl: 1 Fläche in ha : 0,32																								

Hauptbestand : Wiese, Weide extensiv	70 %	1.Nebenbestand: Hecke (Linearstruktur)	20 %
2.Nebenbestand: Hochstaudenbestand	10 %	3.Nebenbestand:	%
4.Nebenbestand:	%	5.Nebenbestand:	%

Biotopbeschreibung: Biotopdaten sind vom LfU abgenommen |  
 "Aubachwiese" südwestlich Hochstadt.

Am S-Ufer des "Aubachs".

N-Teil: zwischen Gebüsch und Hecken sehr artenreiche extensive Mähwiese mit Vorkommen seltener Arten der Roten Listen. Am W-Rand Hecke aus alten Eichen und Buchen, Birken und Liguster-Schlehengebüsch, Waldbodenarten. Am E-Rand angrenzen Hecke (Biotop 136.02).

S-Teil: auf Aushubhügeln (vom Bau des östlich angrenzenden Fischteichs) Schilfbestände. Am W-Rand flacher schlammiger Graben, in den "Aubach" fließend, nördlich angrenzend alter Fichtenforst am "Aubach", westlich angrenzend Niedermoorbrache (Biotop 093). Artenreiche Wiese wird vom BN gepflegt/genäht. Hinweisschilder auf Schutzgebiet.

Bestandsbeschreibung Fauna:

Habitat, Tiergruppe: X-Keine Angabe	Abk.Habitat: B-Fortpflanzungs-, R-Rast/Aufenthalts-, N-Nahrungs-, U-Überwinterungs-, S-Sonstiges Habitat, X-Keine Angabe		
Wertbestimmende Merkmale	1.Ang.: Artenschutz	2.Ang.: Hohe Artenvielfalt	
	3.Ang.: Gesellschaftsschutz	4.Ang.: Erhalt Landschaftsbild	
	5.Ang.:	6.Ang.:	
Seltenheit	1.Ang.: Anthropogen verdrängt		
Schutzstatus	1.Ang.: Kein ND-Bestand	2.Ang.: LB-Bestand	
	3.Ang.: LSG-Bestand	4.Ang.: Kein NSG-Bestand	
Vorschlag	1.Ang.: Kein NSG-Vorschlag	2.Ang.: Kein LSG-Vorschlag	
	3.Ang.: Kein ND-Vorschlag	4.Ang.:	

Begründung für den Schutzbereich bzw. Änderung der Schutzgebietsfläche:

Fläche nach BayNatSchG	: Teilfläche nach GdL		
Fläche nach NatEG	1.Ang.: Hecke: Verbot Beseitigung	2.Ang.:	
	3.Ang.:	4.Ang.:	
Rechtl./Planer. Festlegungen	1.Ang.: nicht vorhanden	3.Ang.:	
	2.Ang.:		
Standort 1.: Bachaue	2.:	Neigung in Grad:	
Exposition 1.:	2.:	3.:	4.:
Geologie: Keine Angabe			
Nutzung	1.Ang.: Teilfläche ohne Nutzg.	2.Ang.: Mahd	
	3.Ang.:	4.Ang.:	
Angrenzende Nutzung	1.Ang.: Teilfläche ohne Nutzg.	2.Ang.: Teichwirtschaft	
	3.Ang.: Nadelwald	4.Ang.:	
Beeinträchtigung	1.Ang.: Keine Beeinträchtigung	2.Ang.: Freizeit, Erholung	
	3.Ang.:	4.Ang.:	
Gefährdung	1.Ang.: Keine Gefährdung	2.Ang.:	
	3.Ang.:	4.Ang.:	
Zweck der Pflege	1.Ang.: Gesellschaft/Artschutz	2.Ang.: Landschaftsbild	
Art der Pflege	1.Ang.: Biotopprägende Nutzung/Pflege fortsetzen	2.Ang.: Mahd bei Bedarf, Mähgutabfuhr, Beobachtung	
	3.Ang.:	4.Ang.:	
Sicherungsmaßnahmen	1.Ang.: Beseitigung oben genannter Störung	2.Ang.:	
	3.Ang.:	4.Ang.:	

Flurkarten:  
SW00511

Artenschutznachweis:

Literatur/Kontakt:

DR. SCHUTZ, Starnberg, 1985; FOLLNER, Weßling, 1985

Spalte 1: 1-300 = lfd.Nr.der Arten; Spalte 2: XXX = Familie bei Fauna (z.B.LYC)  
 Spalte 2: Y = Lebensform bei Flora: B = Baum S = Strauch G = Grasartig K = Krautartig  
 Spalte nach Art: 1-4 = Status der RL Bayern; 5-8 = Fauna der RL-BRD ohne RL-Status in Bayern;  
 B = Flora der RL-BRD ohne RL-Status in Bayern; R = Sammelart mit unterschied. RL-Status der Kleinarten.

Pflanzen oder Tierarten:

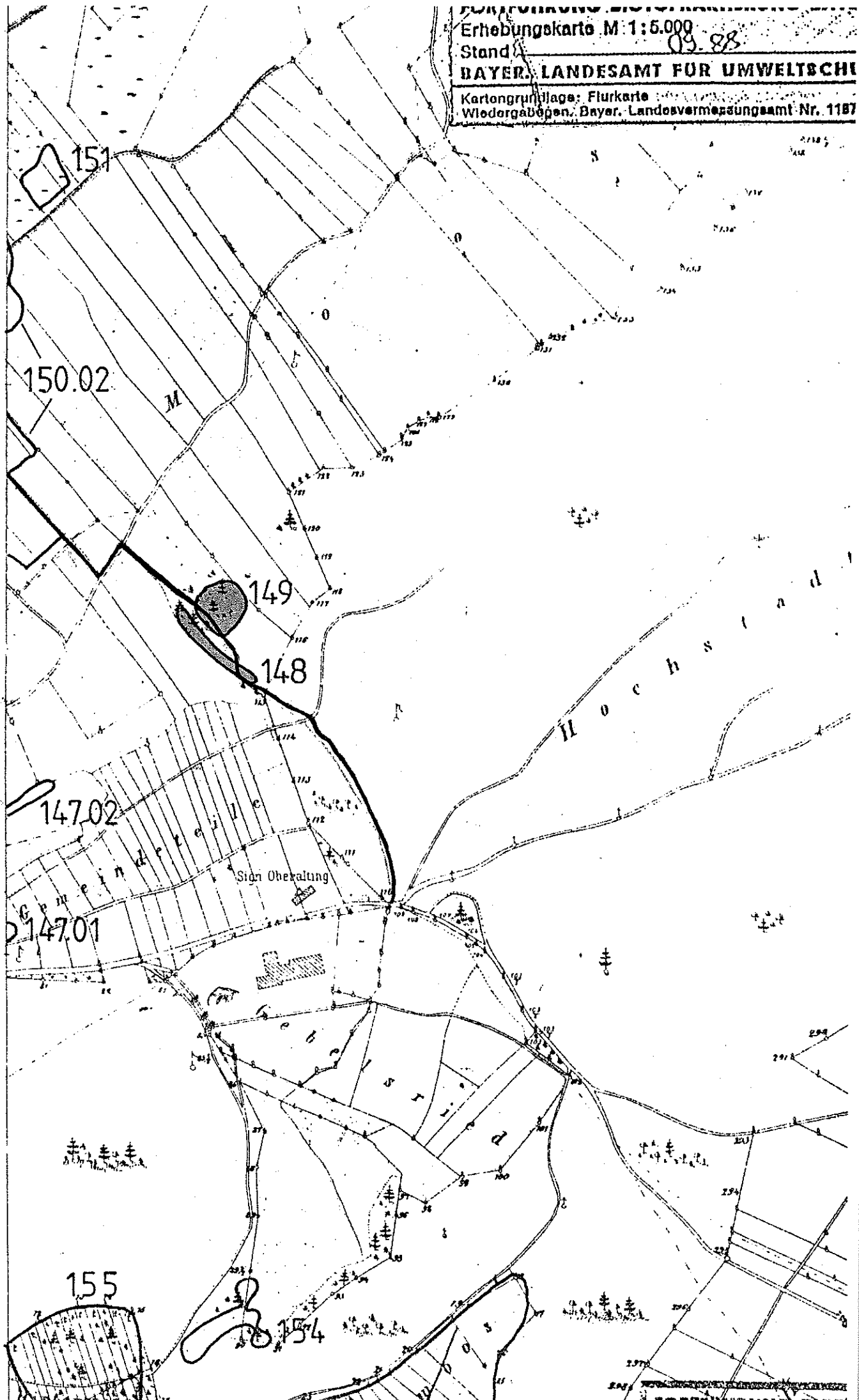
1	B	Fagus sylvatica	
2	B	Picea abies	
3	B	Prunus padus	
4	B	Quercus robur	
5	S	Cornus sanguinea	
6	S	Crataegus laevigata agg.	
7	S	Daphne mezereum	
8	S	Frangula alnus	
9	S	Ligustrum vulgare	
10	S	Lonicera xylosteum	
11	S	Salix aurita	
12	S	Salix caprea	
13	S	Sambucus nigra	
14	S	Viburnum opulus	
15	K	Achillea millefolium agg.	
16	K	Allium carinatum	3 FOLLNER, Weßling, 1985
17	K	Allium suaveolens	3 FOLLNER, Weßling, 1985
18	K	Aquilegia v. atrata	
19	K	Betonica officinalis	
20	K	Buphthalmum salicifolium	DR. SCHUTZ, Starnberg,1985
21	K	Campanula patula	
22	K	Cerastium fontanum agg.	
23	K	Cirsium tuberosum	3 FOLLNER, Weßling, 1985
24	K	Colchicum autumnale	
25	K	Epipactis palustris	3 FOLLNER, Weßling, 1985
26	K	Filipendula vulgaris	
27	K	Galium verum agg.	
28	K	Gymnadenia conopsea	DR. SCHUTZ, Starnberg,1985
29	K	Lathyrus pratensis	
30	K	Lotus corniculatus agg.	
31	K	Ophrys apifera	2 FOLLNER, Weßling, 1985
32	K	Orchis morio	3
33	K	Orchis ustulata	3
34	K	Phyteuma orbiculare agg.	B DR. SCHUTZ, Starnberg, 1985
35	K	Plantago lanceolata	
36	K	Potentilla alba	B DR. SCHUTZ, Starnberg, 1985
37	K	Pulmonaria officinalis agg.	
38	K	Ranunculus montanus agg.	
39	K	Salvia pratensis agg.	
40	K	Sanguisorba minor	
41	K	Scorzonera humilis	3 DR. SCHUTZ, Starnberg, 1985
42	K	Solanum dulcamara	
43	K	Taraxacum officinale agg.	
44	K	Tragopogon pratensis agg.	
45	K	Trifolium pratense	
46	G	Anthoxanthum odoratum agg.	
47	G	Arrhenatherum elatius	
48	G	Avenochloa pubescens	
49	G	Briza media	DR. SCHUTZ, Starnberg,1985
50	G	Carex panicea	
51	G	Festuca pratensis	

**Pflanzen oder Tierarten:**

- 52 G    *Juncus effusus*
- 53 G    *Phragmites australis*

Erhebungskarte M 1:5.000  
Stand 09.88  
BAYER. LANDESAMT FÜR UMWELTSCHUTZ  
Kartogrundlage: Flurkarte  
Wiedergabe: Bayer. Landesvermessungsamt Nr. 1187

S W V 1 E



Hochstadt

151

150.02

149

148

147.02

147.01

155

154

Sign Oberating



**Biotoptkartierung Bayern Flachland** Biotopbeschreibung zur Objektnr.: **X7933-148**

Bearbeiter: Peters, Jürgen Nr. d. Erstkartierung: Änderungs-Nr.: 00 Datum: 25.05.86

Vorschlag für Biotoplöschung: Nein		Zustandsstufe:	
Erosionsgefährdung:		Alpenplanzone:	
: : :	Region : München	Meereshöhe min in m:	
- - -	Landkreis: Starnberg	Meereshöhe max in m: 565	
- - *	Gemeinde : Seefeld	Durchschnittl. Breite in m: 3	
: : :	örtl. Lage: Ca. 1000 m NE Oberalting	Einzelflächenanzahl: 1	
: : :	Naturraum: Ammer-Loisach-Hügelland	Fläche in ha : 0,04	
Hauptbestand : Hecke (Linearstruktur)	100 %	1.Nebenbestand:	%
2.Nebenbestand:	%	3.Nebenbestand:	%
4.Nebenbestand:	%	5.Nebenbestand:	%

Biotopbeschreibung: Biotopdaten sind vom LfU abgenommen |  
Hecke am Bach an der "Griesberg-Alm" NE Oberalting.

Bach am flachen Hang, ca. 70 cm tief eingeschnitten, bis 1 m breit, z.T. mit kleinen Steinschüttungen befestigt. Dichtes Begleitgehölz aus jungen Eschen und Weidengebüschen  
Auf angrenzender Wiese kleine Liftanlage.

Bestandsbeschreibung Fauna:

Habitat, Tiergruppe: X-Keine Angabe			
Abk.Habitat: B-Fortpflanzungs-, R-Rast/Aufenthalts-, N-Nahrungs-, U-Überwinterungs-, S-Sonstiges Habitat, X-Keine Angabe			
Wertbestimmende Merkmale	1.Ang.: Ökologischer Ausgleich	2.Ang.: Erhalt Landschaftsbild	
	3.Ang.: Uferschutz	4.Ang.:	
	5.Ang.:	6.Ang.:	
Seltenheit	1.Ang.: Keine Angabe		
Schutzstatus	1.Ang.: Kein NSG-Bestand	2.Ang.: Kein ND-Bestand	
	3.Ang.: Kein LB-Bestand	4.Ang.: LSG-Bestand	
Vorschlag	1.Ang.: Kein NSG-Vorschlag	2.Ang.: Kein ND-Vorschlag	
	3.Ang.: Kein LB-Vorschlag	4.Ang.:	
Begründung für den Schutzbereich bzw. Änderung der Schutzgebietsfläche:			
Fläche nach BayNatSchG : Nicht zutreffend			
Fläche nach NatEG	1.Ang.: Hecke: Verbot Beseitigung	2.Ang.:	
	3.Ang.:	4.Ang.:	
Rechtl./Planer. Festlegungen	1.Ang.: nicht vorhanden		3.Ang.:
	2.Ang.:		
Standort 1.: Bach	2.:	Neigung in Grad: 10	
Exposition 1.: NW	2.:	3.:	4.:
Geologie: Jungmoränen			
Nutzung	1.Ang.: Keine Nutzung	2.Ang.:	
	3.Ang.:	4.Ang.:	
Angrenzende Nutzung	1.Ang.: Beweidung	2.Ang.: Mahd	
	3.Ang.:	4.Ang.:	
Beeinträchtigung	1.Ang.: Gewässerausbau	2.Ang.:	
	3.Ang.:	4.Ang.:	
Gefährdung	1.Ang.: Keine Gefährdung	2.Ang.:	
	3.Ang.:	4.Ang.:	
Zweck der Pflege	1.Ang.: Lebensraumschutz	2.Ang.: Landschaftsbild	
Art der Pflege	1.Ang.: keine Angabe	2.Ang.:	
	3.Ang.:	4.Ang.:	
Sicherungsmaßnahmen	1.Ang.: Keine Angabe	2.Ang.:	
	3.Ang.:	4.Ang.:	

Flurkarten:

SW00511

Artenschutznachweis:

Literatur/Kontakt:

Spalte 1: 1-300 = lfd.Nr.der Arten; Spalte 2: XXX = Familie bei Fauna (z.B.LYC)

Spalte 2: Y = Lebensform bei Flora: B = Baum S = Strauch G = Grasartig K = Krautartig

Spalte nach Art: 1-4 = Status der RL Bayern; 5-8 = Fauna der RL-BRD ohne RL-Status in Bayern;

B = Flora der RL-BRD ohne RL-Status in Bayern; R = Sammelart mit unterschied. RL-Status der Kleinarten.

Pflanzen oder Tierarten:

1	B	Fraxinus excelsior	
2	B	Ulmus laevis	3
3	S	Cornus sanguinea	
4	S	Euonymus europaea	
5	S	Rubus fruticosus agg.	
6	S	Salix viminalis	
7	K	Anthriscus sylvestris agg.	
8	K	Bellis perennis	
9	K	Campanula patula	
10	K	Cirsium oleraceum	
11	K	Geum rivale	
12	K	Pastinaca sativa	
13	K	Tragopogon pratensis agg.	

Bearbeiter: Peters, Jürgen Nr. d. Erstkartierung: Änderungs-Nr.: 00 Datum: 25.05.86

Vorschlag für Biotoplöschung: Nein Zustandsstufe:  
 Alpenplanzone:  
 Erosionsgefährdung:  
 Region : München Meereshöhe min in m:  
 Landkreis: Starnberg Meereshöhe max in m: 560  
 Gemeinde : Seefeld Durchschnittl. Breite in m:  
 Örtl.Lage: Ca. 1,1 km NE Oberalting Einzelflächenanzahl: 1  
 Naturraum: Amer-Loisach-Hügelland Fläche in ha : 0,23

Hauptbestand : Feldgehölz flächig 100 % 1.Nebenbestand: %  
 2.Nebenbestand: % 3.Nebenbestand: %  
 4.Nebenbestand: % 5.Nebenbestand: %

Biotopbeschreibung: Biotopdaten sind vom LfU abgenommen!  
 Eschenwäldchen an der "Griesberg-Alm" östlich Oberalting.

Am flachen NW-Hang Eschenwäldchen (20 - K40 cm Stammdurchmessers), mit einzelnen Birken und Fichten, dichte Krauschicht aus Waldbingelkraut, Giersch und Vielblüt. Salomonssiegel. Wird von kleinem Bach durchflossen. Strauchschicht kaum vorhanden.

**Bestandsbeschreibung Fauna:**

Habitat, Tiergruppe: X-Keine Angabe			
Abk.Habitat: B-Fortpflanzungs-, R-Rast/Aufenthalts-, N-Nahrungs-, U-Überwinterungs-, S-Sonstiges Habitat, X-Keine Angabe			
Wertbestimmende	1.Ang.: Ökologischer Ausgleich	2.Ang.: Erhalt Landschaftsbild	
Merkmale	3.Ang.: Keine Angabe	4.Ang.:	
	5.Ang.:	6.Ang.:	
Seltenheit	1.Ang.: Keine Angabe		
Schutzstatus	1.Ang.: Kein NSG-Bestand	2.Ang.: Kein ND-Bestand	
	3.Ang.: Kein LB-Bestand	4.Ang.: LSG-Bestand	
Vorschlag	1.Ang.: Kein NSG-Vorschlag	2.Ang.: Kein ND-Vorschlag	
	3.Ang.: Kein LB-Vorschlag	4.Ang.:	

Begründung für den Schutzvorschlag bzw. Änderung der Schutzgebietsfläche:

Fläche nach BayNatSchG	: Nicht zutreffend		
Fläche nach NatEG	1.Ang.: Feldgehölz: Verbot Beseitigung	2.Ang.:	
	3.Ang.:	4.Ang.:	
Rechtl./Planer. Festlegungen	1.Ang.: nicht vorhanden	3.Ang.:	
	2.Ang.:		
Standort 1.: Flacher Hang <10°	2.:	Neigung in Grad: 10	
Exposition 1.: NW	2.:	3.:	4.:
Geologie: Jungmoränen			
Nutzung	1.Ang.: Laubwald	2.Ang.:	
	3.Ang.:	4.Ang.:	
Angrenzende Nutzung	1.Ang.: Beweidung	2.Ang.: Mahd	
	3.Ang.:	4.Ang.:	
Beeinträchtigung	1.Ang.: Keine Beeinträchtigung	2.Ang.:	
	3.Ang.:	4.Ang.:	
Gefährdung	1.Ang.: Keine Gefährdung	2.Ang.:	
	3.Ang.:	4.Ang.:	
Zweck der Pflege	1.Ang.: Landschaftsbild	2.Ang.:	
Art der Pflege	1.Ang.: Plenterartige Nutzung	2.Ang.:	
	3.Ang.:	4.Ang.:	
Sicherungsmaßnahmen	1.Ang.: Keine Angabe	2.Ang.:	
	3.Ang.:	4.Ang.:	

Flurkarten:  
SW00511

Artenschutznachweis:

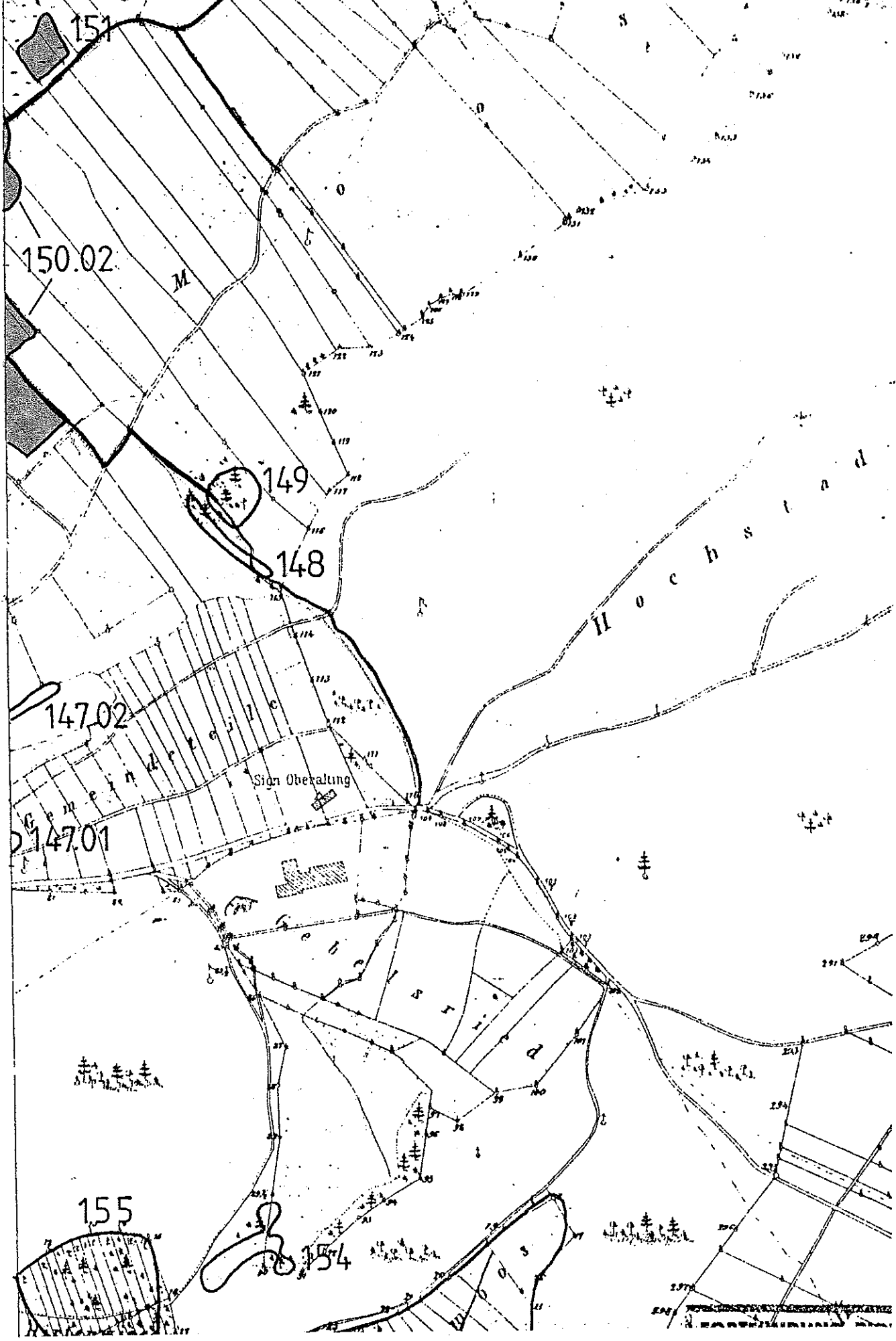
Literatur/Kontakt:

Spalte 1: 1-300 = lfd.Nr.der Arten; Spalte 2: XXX = Familie bei Fauna (z.B.LYC)  
Spalte 2: Y = Lebensform bei Flora: B = Baum S = Strauch G = Grasartig K = Krautartig  
Spalte nach Art: 1-4 = Status der RL Bayern; 5-8 = Fauna der RL-BRD ohne RL-Status in Bayern;  
B = Flora der RL-BRD ohne RL-Status in Bayern; R = Sammelart mit unterschied. RL-Status der Kleinarten.

Pflanzen oder Tierarten:

- |    |   |                             |
|----|---|-----------------------------|
| 1  | B | Fraxinus excelsior          |
| 2  | B | Picea abies                 |
| 3  | S | Berberis vulgaris           |
| 4  | S | Clematis vitalba            |
| 5  | S | Crataegus laevigata agg.    |
| 6  | S | Sambucus nigra              |
| 7  | K | Aegopodium podagraria       |
|    | K | Anemone nemorosa            |
| 9  | K | Anthriscus sylvestris agg.  |
| 10 | K | Aposeris foetida            |
| 11 | K | Colchicum autumnale         |
| 12 | K | Convallaria majalis         |
| 13 | K | Mercurialis perennis agg.   |
| 14 | K | Paris quadrifolia           |
| 15 | K | Phyteuma spicatum           |
| 16 | K | Polygonatum multiflorum     |
| 17 | K | Pulmonaria officinalis agg. |
| 18 | K | Taraxacum officinale agg.   |
| 19 | K | Urtica dioica               |
| 20 | K | Veronica chamaedrys agg.    |
| 21 | K | Viola odorata               |
| 22 | G | Carex sylvatica             |

S.W.V. 12



BRIS JUNI 2011 JAHR 1190 1190  
Erhebungskarte M:1:5.000  
Stand 08.88  
BAYER, LANDESAMT FÜR UMWELTSCHUTZ  
Kartengrundlage: Flurkarte  
Wiedergebogen, Bayer. Landesvermessungsamt-Nr. 11670/85



Bearbeiter: Peters, Jürgen Nr. d. Erstkartierung: L-7932-119 Änderungs-Nr.: 00 Datum: 29.05.86

Vorschlag für Biotoplösung: Nein		Zustandsstufe:	
Erosionsgefährdung:		Alpenpflanzzone:	
Region : München	Landkreis: Starnberg	Meereshöhe min in m:	Meereshöhe max in m: 550
Gemeinde : Seefeld	Örtl.Lage: Ca. 900 m NE Oberalting	Durchschnittl. Breite in m:	Einzelflächenanzahl: 2
Naturraum: Ammer-Loisach-Hügelland		Fläche in ha	: 13,80

Hauptbestand : Flachmoor, Streuwiese	50 %	1.Nebenbestand: Hochstaudenbestand	30 %
2.Nebenbestand: Großseggenried	15 %	3.Nebenbestand: Gebüsch, Gehölz initial	5 %
4.Nebenbestand:	%	5.Nebenbestand:	%

Biotopbeschreibung: Biotopdaten sind vom LfU abgenommen |  
 Niedermoor Komplex im "Aubachtal" NE Oberalting.

Ausgedehnter Niedermoor Komplex beiderseits des begrabigten "Aubachs" mit Streuwiesen, Hochstaudenfluren, Schneidriedern u.a..

01 Fläche nördlich des "Aubachs". Auf nach N schwach ansteigendem Gelände große degradierte ehem. Streuwiesen mit Hochstaudenbeständen. Überwiegend Mädesüß-Hochstaudenfluren, z.T. stark verschliff, zahlreiche kleine Strauchweiden. In Randbereichen Brenneselbestände. Am N-Rand im Mittelteil auf ca. 0,1 ha Sumpf-Seggenried, z.T. mit kleinflächigen Kopfriedern. Südlich den Seggenrieds artenreiche, z.T. seggenreiche Naßwiese (wird noch gemäht).

In den Randbereichen, bes. am N-Rand landwirtschaftl. Abfälle.

Zwischen 01 und 02 der begrabigte "Aubach" mit Aushubwällen.

02 Fläche südlich des "Aubachs". W-Teil und E-Teil sind durch eine ca. 25 m breite Erlen- und Fichtenaufforstung getrennt.

Bestandsbeschreibung Fauna:

Fortpflanzungs- und Nahrungshabitat von Schmetterlingen (Schwalbenschwanz, Bläulinge), Käfern, Wespen, Bienen, Heuschrecken und Spinnen. Potentiell wertvolles Brutgebiet für seltene Vogelarten.

Habitat, Tiergruppe:	B-Geradflügler	B-Käfer	B-Hautflügler	B-Schmetterl.	B-Spinnentiere	B-Amphibien
Abk.Habitat:	B-Fortpflanzungs-,	R-Rast/Aufenthalts-,	N-Nahrungs-,	U-Überwinterungs-,	S-Sonstiges Habitat,	X-Keine Angabe
Wertbestimmende Merkmale	1.Ang.: Artenschutz		2.Ang.: Potentiell wertv.Fauna			
	3.Ang.: Gesellschaftsschutz		4.Ang.: Wertvoll.Biotopkomplex			
	5.Ang.: Naturnaher Zustand		6.Ang.:			
Seltenheit	1.Ang.: Anthropogen verdrängt					
Schutzstatus	1.Ang.: Kein NSG-Bestand		2.Ang.: Kein ND-Bestand			
	3.Ang.: Kein LB-Bestand		4.Ang.: LSG-Bestand			
Vorschlag	1.Ang.: Kein NSG-Vorschlag		2.Ang.: Kein ND-Vorschlag			
	3.Ang.: LB-Vorschlag		4.Ang.:			
Begründung für den Schutzbereich bzw. Änderung der Schutzgebietsfläche:						
LB-Vorschlag: Hervorragender Biotopkomplex mit großflächigen aufgelassenen Streuwiesen. Gesellschaften der Kalkflachmoore, Groß- und Kleinseggenrieder, Hochstaudenfluren und Naßwiesen. Vorkommen zahlreicher Arten der Roten Listen.						
Fläche nach BayNatSchG : Teilfläche nach GdI						
Fläche nach NatEG 1.Ang.: Ungenutztes Gelände: Verbot Abbrand 2.Ang.:						
3.Ang.: 4.Ang.:						
Rechtl./Planer. Festlegungen 1.Ang.: nicht vorhanden 2.Ang.:						
3.Ang.:						
Standort 1.: Niedermoor 2.:						
Exposition 1.: 2.: 3.: 4.:						
Neigung in Grad:						
Geologie: Moore und Anmoor						
Nutzung 1.Ang.: Mahd 2.Ang.: Aufforstung						
3.Ang.: Freizeit, Erholung 4.Ang.: Teilfläche ohne Nutzg.						
Angrenzende Nutzung 1.Ang.: Landwirtschaft - Acker 2.Ang.: Mahd						
3.Ang.: Aufforstung 4.Ang.: Laubwald						
Beeinträchtigung 1.Ang.: Entwässerung 2.Ang.: Ablagerung						
3.Ang.: Aufforstung 4.Ang.: Nutzungsauffassung						
Gefährdung 1.Ang.: Keine Angabe 2.Ang.:						
3.Ang.: 4.Ang.:						
Zweck der Pflege 1.Ang.: Gesellschaft/Artschutz 2.Ang.: Lebensraumschutz						
Art der Pflege 1.Ang.: Wiedereinführung biotopprägender Nutzung 2.Ang.: Turnus-Herbstmahd, Teilfl., Mähgutabfuhr						
3.Ang.: Entfernung standortfremder Gehölze 4.Ang.:						
Sicherungsmaßnahmen 1.Ang.: Beseitigung oben genannter Störung 2.Ang.: Sicherung gegen Fremdstoffeintrag						
3.Ang.: Beseitigung randlicher Ablagerungen 4.Ang.: Rücknahme von Gewässerausbauten						

Flurkarten:

SW00511

SW00512

Artenschutznachweis:

Literatur/Kontakt:

**Fortsetzung der Biotopbeschreibung:**

W-Teil: Aufgelassene Streuwiesen. Im W stark verschilfende Pfeifengras-Streuwiesen, nach E hin zunehmend in gut erhaltenes Mehprimel-Kopfbinsenried übergehend.

Die o.g. Aufforstung mitten in der wertvollsten Fläche. Am N-Rand am "Aubach" einige Gebüsche und Apfelbäume auf Aushubwällen und kleines Gärtchen (gemäht).

Am S-Rand Graben (1 m tief, 1 - 1,5 m breit) am Grund z.T. verwachsen.

Südlich des Grabens kleine Mädesüß-Hochstaudenflur und seggenreich Naßwiese (nasse Mulde in angrenzender Mähwiese).

E-Teil: Zentrale Fläche mit ca. 1,5 ha großem Schneidried, nach N am "Aubach" in wechselnaße Kleinseggenrieder und Steif-Seggenrieder übergehend (nach Regen überflutet).

Am NE-Rand großflächig hervorragende Pfeifengras-Streuwiesen, nach N in Mehprimel-Kopfbinsenrieder übergehend, z.T. leicht verschilft.

Am E-Rand zum Acker z.T. eutrophierte Hochstaudenbestände. Im SE-Rand tiefer Graben (geräumt).

SE-Teil: Durch Pappelforst z.T. von Zentralfläche getrennt. Mädesüß-Hochstaudenflur, stark verschilft, in Randbereichen viele Brenneseln, am SW-Rand große landwirtschaftliche Ablagerung (Mist). Gelände steigt leicht nach S an, am S-Rand auf ca. 50 x 70 m seggenreiche Naßwiese, rel. artenreich.

Spalte 1: 1-300 = lfd.Nr.der Arten; Spalte 2: XXX = Familie bei Fauna (z.B.LYC)

Spalte 2: Y = Lebensform bei Flora: B = Baum S = Strauch G = Grasartig K = Krautartig

Spalte nach Art: 1-4 = Status der RL Bayern; 5-8 = Fauna der RL-BRD ohne RL-Status in Bayern;

B = Flora der RL-BRD ohne RL-Status in Bayern; R = Sammelart mit unterschied. RL-Status der Kleinarten.

**Pflanzen oder Tierarten:**

1	B	<i>Alnus glutinosa</i>	
2	S	<i>Salix aurita</i>	
3	S	<i>Salix repens</i>	
4	S	<i>Sambucus nigra</i>	
5	K	<i>Allium suaveolens</i>	3
6	K	<i>Bartsia alpina</i>	
7	K	<i>Caltha palustris</i>	
8	K	<i>Cirsium oleraceum</i>	
9	K	<i>Cirsium rivulare</i>	
10	K	<i>Colchicum autumnale</i>	
11	K	<i>Dactylorhiza incarnata</i> agg.	R
12	K	<i>Dactylorhiza maculata</i> agg.	3
13	K	<i>Dactylorhiza majalis</i> agg.	R
14	K	<i>Eupatorium cannabinum</i>	
15	K	<i>Filipendula vulgaris</i>	
16	K	<i>Galium mollugo</i> agg.	
17	K	<i>Galium palustre</i> agg.	
18	K	<i>Gentiana pneumonanthe</i>	3
19	K	<i>Lathyrus pratensis</i>	
20	K	<i>Lotus uliginosus</i>	
21	K	<i>Lychnis flos-cuculi</i>	
22	K	<i>Lysimachia vulgaris</i>	
23	K	<i>Lythrum salicaria</i>	
24	K	<i>Mentha aquatica</i>	
25	K	<i>Mentha longifolia</i>	
26	K	<i>Parnassia palustris</i>	B
27	K	<i>Peucedanum palustre</i>	
28	K	<i>Phyteuma orbiculare</i> agg.	B
29	K	<i>Plantago lanceolata</i>	
30	K	<i>Potentilla erecta</i>	
31	K	<i>Primula farinosa</i>	3

Fortsetzung der Biotopbeschreibung:

Pflanzen oder Tierarten:

32	K	Ranunculus acris agg.	
33	K	Rhinanthus serotinus agg.	3
34	K	Scutellaria galericulata	
35	K	Succisa pratensis	
36	K	Taraxacum officinale agg.	
37	K	Thalictrum flavum	
38	K	Trollius europaeus	3
39	K	Valeriana dioica agg.	
40	K	Valeriana officinalis agg.	
41	G	Alopecurus pratensis agg.	
42	G	Briza media	
43	G	Carex acutiformis	
44	G	Carex elata	
45	G	Carex flava agg.	
46	G	Carex hostiana	3
47	G	Carex panicea	
48	G	Cladium mariscus	3
49	G	Deschampsia cespitosa agg.	
50	G	Eriophorum angustifolium	
51	G	Holcus lanatus	
52	G	Molinia caerulea agg.	
53	G	Phragmites australis	
54	G	Poa pratensis agg.	
55	G	Schoenus ferrugineus	B
56	G	Sesleria varia agg.	

**Biotoptkartierung Bayern Flachland** Biotopbeschreibung zur ObjektNr.: X7933-151

Bearbeiter: Peters, Jürgen Nr. d. Erstkartierung: Änderungs-Nr.: 00 Datum: 04.08.86

Vorschlag für Biotoplöschung: Nein	Zustandsstufe:																								
<table border="1"> <tr><td> </td><td>:</td><td>:</td><td>:</td></tr> <tr><td> </td><td>:</td><td>:</td><td>:</td></tr> <tr><td> </td><td>:</td><td>:</td><td>:</td></tr> <tr><td> </td><td>:</td><td>*</td><td>:</td></tr> <tr><td> </td><td>:</td><td>:</td><td>:</td></tr> <tr><td> </td><td>:</td><td>:</td><td>:</td></tr> </table>		:	:	:		:	:	:		:	:	:		:	*	:		:	:	:		:	:	:	Alpenplanzone: Meereshöhe min in m: Meereshöhe max in m: 548 Durchschnittl. Breite in m: Einzelflächenanzahl: 1 Fläche in ha : 0,22
	:	:	:																						
	:	:	:																						
	:	:	:																						
	:	*	:																						
	:	:	:																						
	:	:	:																						
Erosionsgefährdung:																									
Region : München																									
Landkreis: Starnberg																									
Gemeinde : Seefeld																									
örtl.Lage: Ca. 1,3 km NE Oberalting																									
Naturraum: Ammer-Loisach-Hügelland																									

Hauptbestand : Hochstaudenbestand	100 %	1.Nebenbestand:	%
2.Nebenbestand:	%	3.Nebenbestand:	%
4.Nebenbestand:	%	5.Nebenbestand:	%

Biotopbeschreibung: Biotopdaten sind vom LfU abgenommen !  
 Hochstaudenflur im "Aubachtal" NE Oberalting.

Liegt ca. 50 m östlich von Biotop 150.  
 Auf Niedermoortorf durch Eutrophierung stark beeinträchtigte Maßwiesenbrache, in Hochstaudenflur übergehend. Zentral Rest einer Pfeifengras-Streuwiese, randlich kleine Seggenbestände, Hochstauden- und Rohrglanzgras- und Schilfbestände. Vereinzelt kleine Gehölze. Am SE-Rand tiefer Graben (ca. 1,2 m tief, 1,8 m breit, geräumt).

**Bestandsbeschreibung Fauna:**

Habitat, Tiergruppe: X-Keine Angabe	Abk.Habitat: B-Fortpflanzungs-, R-Rast/Aufenthalts-, N-Nahrungs-, U-Überwinterungs-, S-Sonstiges Habitat, X-Keine Angabe		
Wertbestimmende Merkmale	1.Ang.: Potentiell wertv.Fauna	2.Ang.: Erhalt Landschaftsbild	
	3.Ang.: Gesellschaftsschutz	4.Ang.: Biotopverknüpfung	
	5.Ang.: Naturnaher Zustand	6.Ang.:	
Seltenheit	1.Ang.: Keine Angabe		
Schutzstatus	1.Ang.: Kein NSG-Bestand	2.Ang.: Kein ND-Bestand	
	3.Ang.: Kein LB-Bestand	4.Ang.: LSG-Bestand	
Vorschlag	1.Ang.: Kein NSG-Vorschlag	2.Ang.: Kein ND-Vorschlag	
	3.Ang.: Kein LB-Vorschlag	4.Ang.: Kein LSG-Vorschlag	
Begründung für den Schutzvorschlag bzw. Änderung der Schutzgebietsfläche:			

Fläche nach BayNatSchG	: Fläche nach 6dl		
Fläche nach NatEG	1.Ang.: Ungenutztes Gelände: Verbot Abbrand	2.Ang.:	
	3.Ang.:	4.Ang.:	
Rechtl./Planer. Festlegungen	1.Ang.: nicht vorhanden	3.Ang.:	
	2.Ang.:		
Standort 1.: Niedermoor	2.:	Neigung in Grad:	
Exposition 1.:	2.:	3.:	4.:
Geologie: Moore und Anmoor			
Nutzung	1.Ang.: Keine Nutzung	2.Ang.:	
	3.Ang.:	4.Ang.:	
Angrenzende Nutzung	1.Ang.: Mahd	2.Ang.:	
	3.Ang.:	4.Ang.:	
Beeinträchtigung	1.Ang.: Entwässerung	2.Ang.: Eutrophierung	
	3.Ang.:	4.Ang.:	
Gefährdung	1.Ang.: Keine Angabe	2.Ang.:	
	3.Ang.:	4.Ang.:	
Zweck der Pflege	1.Ang.: Artenvielfalt sichern	2.Ang.: Lebensraumschutz	
Art der Pflege	1.Ang.: Mahd	2.Ang.: Mahd bei Bedarf, Mähgutabfuhr, Beobachtung	
	3.Ang.:	4.Ang.:	
Sicherungsmaßnahmen	1.Ang.: Beseitigung oben genannter Störung	2.Ang.: Sicherung gegen Fremdstoffeintrag	
	3.Ang.: Wasserhaushalt wiederherstellen	4.Ang.:	

Flurkarten:

SW00512

Artenschutznachweis:

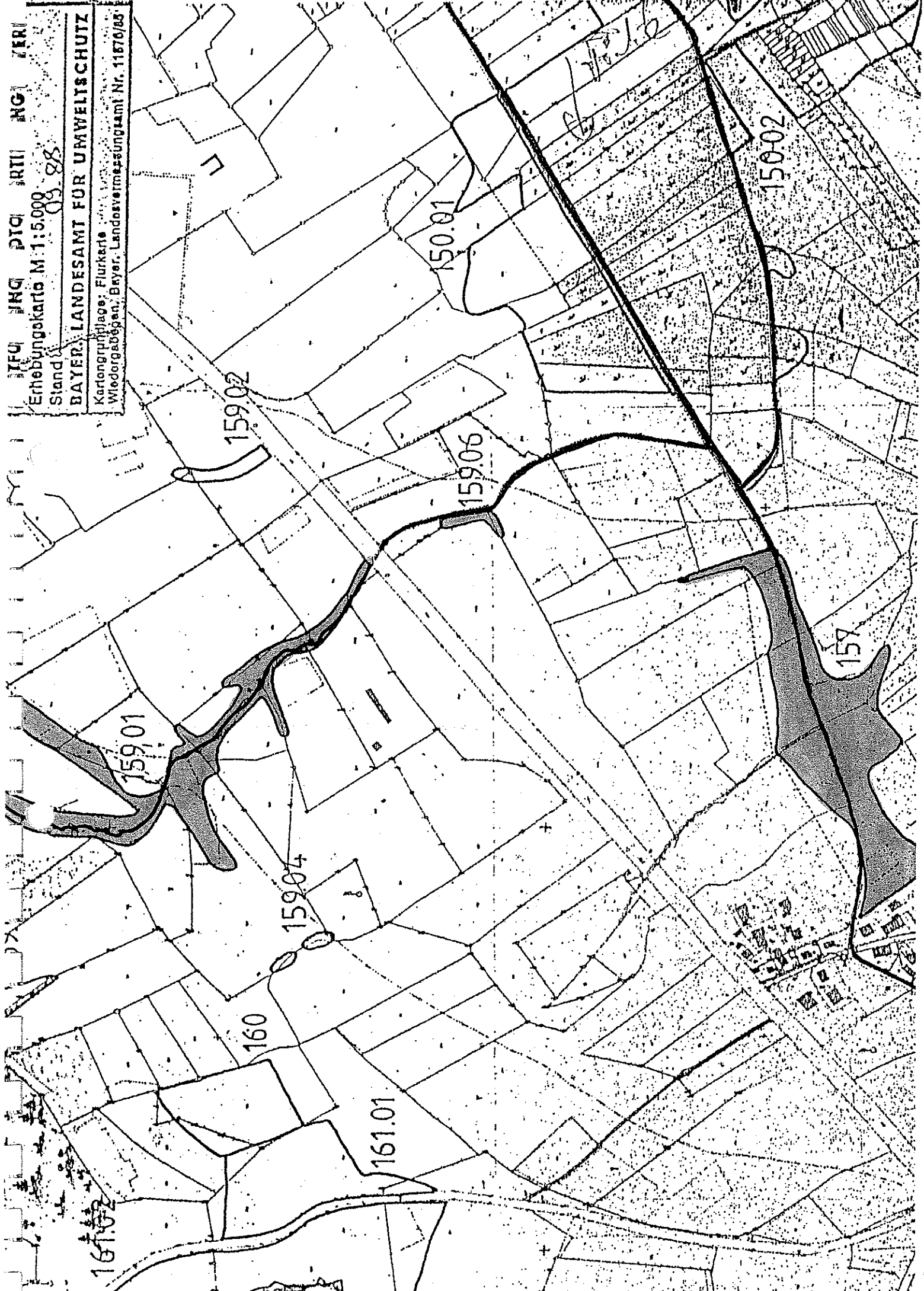
Literatur/Kontakt:

Spalte 1: 1-300 = lfd.Nr.der Arten; Spalte 2: XXX = Familie bei Fauna (z.B.LYC)  
Spalte 2: Y = Lebensform bei Flora: B = Baum S = Strauch G = Grasartig K = Krautartig  
Spalte nach Art: 1-4 = Status der RL Bayern; 5-8 = Fauna der RL-BRD ohne RL-Status in Bayern;  
B = Flora der RL-BRD ohne RL-Status in Bayern; R = Sammelart mit unterschied. RL-Status der Kleinarten.

Pflanzen oder Tierarten:

1	S	Salix viminalis	c.f.
2	K	Allium suaveolens	3
3	K	Angelica sylvestris	
4	K	Campanula patula	
5	K	Cirsium arvense	
6	K	Cirsium oleraceum	
7	K	Cirsium palustre	
8	K	Filipendula ulmaria	
9	K	Galium mollugo agg.	
10	K	Mentha longifolia	
11	K	Prunella grandiflora	
12	K	Valeriana officinalis agg.	
13	K	Verbascum thapsus agg.	
14	G	Anthoxanthum odoratum agg.	
15	G	Deschampsia cespitosa agg.	
16	G	Molinia caerulea agg.	
17	G	Phalaris arundinacea	
18	G	Phragmites australis	

1:5000  
Erhebungskarte M:1:5.000  
Stand 1988  
BAYER, LANDESAMT FÜR UMWELTSCHUTZ  
Kartographie: Flurkarte  
Wiedergabe: Bayer. Landesvermessungsamt Nr. 11870/85



**Biotoptkartierung Bayern Flachland** Biotopbeschreibung zur ObjektNr.: **X7933-157**

Bearbeiter: Peters, Jürgen Nr. d. Erstkartierung: Änderungs-Nr.: 00 Datum: 29.05.86

Vorschlag für Biotoplösung: Nein	Zustandsstufe:																														
<table border="1"> <tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td>Erosionsgefährdung:</td></tr> <tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td>Region : München</td></tr> <tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td>Landkreis: Starnberg</td></tr> <tr><td> </td><td>*</td><td> </td><td> </td><td>Gemeinde : Seefeld</td></tr> <tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td>örtl.Lage: Nördl. Ortsrand von Oberalting</td></tr> <tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td>Naturraum: Ammer-Loisach-Hügelland</td></tr> </table>					Erosionsgefährdung:					Region : München					Landkreis: Starnberg		*			Gemeinde : Seefeld					örtl.Lage: Nördl. Ortsrand von Oberalting					Naturraum: Ammer-Loisach-Hügelland	Alpenplanzone: Meereshöhe min in m: Meereshöhe max in m: 545 Durchschnittl. Breite in m: Einzelflächenanzahl: 1 Fläche in ha : 2,25
				Erosionsgefährdung:																											
				Region : München																											
				Landkreis: Starnberg																											
	*			Gemeinde : Seefeld																											
				örtl.Lage: Nördl. Ortsrand von Oberalting																											
				Naturraum: Ammer-Loisach-Hügelland																											

Hauptbestand : Röhricht	60 %	1.Nebenbestand: Hochstaudenbestand	38 %
2.Nebenbestand: Hecke (Linearstruktur)	2 %	3.Nebenbestand:	%
4.Nebenbestand:	%	5.Nebenbestand:	%

Biotopbeschreibung: Biotopdaten sind vom LfU abgenommen  
 Röhricht am "Aubach" bei Oberalting.

Auf beiden Ufern des begradigten "Aubachs" ca. 30 - 120 breiter Streifen Röhricht, randlich in verschiffte Hochstaudenfluren übergehend. Eutroph. Einzelne Weidengebüsche. Im E-Teil an Graben (von N einmündend) kleine Hecke mit 2 alten Eichen. Am SW-Rand Aufschüttung (abgedeckte Mülldeponie ?!) und Sportplatz.

Bestandsbeschreibung Fauna:

Habitat, Tiergruppe: X-Keine Angabe	Abk.Habitat: B=Fortpflanzungs-, R=Rast/Aufenthalts-, N=Nahrungs-, U=Überwinterungs-, S=Sonstiges Habitat, X=Keine Angabe		
Wertbestimmende Merkmale	1.Ang.: Potentiell wertv.Fauna	2.Ang.: Erhalt Landschaftsbild	
	3.Ang.: Gesellschaftsschutz	4.Ang.: Biotopverknüpfung	
	5.Ang.: Uferschutz	6.Ang.:	
Seltenheit	1.Ang.: Anthropogen verdrängt		
Schutzstatus	1.Ang.: Kein NSG-Bestand	2.Ang.: Kein ND-Bestand	
	3.Ang.: Kein LB-Bestand	4.Ang.: LSG-Teilfläche	
Vorschlag	1.Ang.: Kein NSG-Vorschlag	2.Ang.: Kein ND-Vorschlag	
	3.Ang.: Kein LB-Vorschlag	4.Ang.: Kein LSG-Vorschlag	
Begründung für den Schutzbereich bzw. Änderung der Schutzgebietsfläche:			

Fläche nach BayNatSchG	: Teilfläche nach GdL		
Fläche nach NatEG	1.Ang.: Röhricht: Verbot Beseitigung III-IX	2.Ang.: Hecke: Verbot Beseitigung	
	3.Ang.: Ungenutztes Gelände: Verbot Abbrand	4.Ang.:	
Rechtl./Planer. Festlegungen	1.Ang.: nicht vorhanden		
	2.Ang.:	3.Ang.:	
Standort 1.: Niedermoor	2.:	Neigung in Grad:	
Exposition 1.:	2.:	3.:	4.:
Geologie: Moore und Anmoor			
Nutzung	1.Ang.: Keine Nutzung	2.Ang.:	
	3.Ang.:	4.Ang.:	
Angrenzende Nutzung	1.Ang.: Aufschüttung	2.Ang.: Privatgärten	
	3.Ang.: Landwirtschaft - Acker	4.Ang.: Mahd	
Beeinträchtigung	1.Ang.: Gewässerausbau	2.Ang.: Auffüllung	
	3.Ang.: Eutrophierung	4.Ang.:	
Gefährdung	1.Ang.: Keine Angabe	2.Ang.:	
	3.Ang.:	4.Ang.:	
Zweck der Pflege	1.Ang.: Lebensraumschutz	2.Ang.: Landschaftsbild	
Art der Pflege	1.Ang.: Sonstige Pflege nötig	2.Ang.:	
	3.Ang.:	4.Ang.:	
Sicherungsmaßnahmen	1.Ang.: Beseitigung oben genannter Störung	2.Ang.: Sicherung gegen Fremdstoffeintrag	
	3.Ang.: Rücknahme von Gewässerausbauten	4.Ang.:	

**Biotopkartierung Bayern Flachland** Biotopbeschreibung zur Objektnr.: X7933-157

Flurkarten:

SW00512

Artenschutznachweis:

Literatur/Kontakt:

Spalte 1: 1-300 = lfd.Nr.der Arten; Spalte 2: XXX = Familie bei Fauna (z.B.LYC)  
Spalte 2: Y = Lebensform bei Flora: B = Baum S = Strauch G = Grasartig K = Krautartig  
Spalte nach Art: 1-4 = Status der RL Bayern; 5-8 = Fauna der RL-BRD ohne RL-Status in Bayern;  
B = Flora der RL-BRD ohne RL-Status in Bayern; R = Sammelart mit unterschied. RL-Status der Kleinarten.

Pflanzen oder Tierarten:

1	B	Prunus padus
2	B	Quercus robur
3	S	Ligustrum vulgare
4	S	Prunus spinosa agg.
5	S	Salix aurita
6	S	Salix viminalis
7	S	Sambucus racemosa
	S	Viburnum opulus
	K	Cirsium oleraceum
10	K	Cirsium palustre
11	K	Filipendula ulmaria
12	K	Geum rivale
13	K	Lychnis flos-cuculi
14	K	Solidago virgaurea
15	K	Vicia cracca agg.
16	G	Carex elata
17	G	Juncus inflexus
18	G	Phragmites australis
19	G	Poa trivialis agg.

# Biotopkartierung Bayern Flachland

Biotopbeschreibung zur Objektnr.: X7933-159

Bearbeiter: Peters, Jürgen

Nr. d. Erstkartierung: L-7932-122

Änderungs-Nr.: 00

Datum: 29.05.86

Vorschlag für Biotoplöschung: Nein

Zustandsstufe:

Erosionsgefährdung:  
 Region : München  
 Landkreis: Starnberg  
 Gemeinde : Seefeld  
 Örtl.Lage: Ca. 1,2 km N Oberalting  
 Naturraum: Amer-Loisach-Hügelland

Alpenplazone:

Meereshöhe min in m: 550  
 Meereshöhe max in m: 565  
 Durchschnittl. Breite in m: 20  
 Einzelflächenanzahl: 6  
 Fläche in ha : 4,5

Hauptbestand : Gewässer-Begleitgehölz	85 %	1.Nebenbestand: Feldgehölz flächig	10 %
2.Nebenbestand: Hecke (Linearstruktur)	4 %	3.Nebenbestand: Hochstaudenbestand	1 %
4.Nebenbestand:		5.Nebenbestand:	

Biotopbeschreibung: Biotopdaten sind vom LfU abgenommen  
 "Stocket" südwestlich von Meiling.

Auf flach nach SE zum "Aubachtal" abfallendes Gelände mit mehreren flachen Bachrinnen und Gehölzen.

01 Kleines Bachtal mit sanft geneigten Einhängen.

N-Teil: Feldgehölz, überwiegend Buchen, einige Eichen und Eschen auf den trockenen Einhängen, in feuchteren Bereichen am Bach artenreicher Eichen-Hainbuchenwald. Nach N und W in Hecken mit vielen alten Eichen auslaufend.

Im Tälchen 1 -1,5 m breiter Bach, flach, naturnah mäandrierend mit Abbruchkanten bis 50 cm Höhe.

S-Teil: Am Bach breiter Erlen-Eschensaum, einige sehr alte Eichen, darunter teilweise dichter Strauchunterwuchs, nitrophiler Saum. Am SE-Rand große organische Ablagerung (Mist).

02 Ca. 190 m östlich, flache Bachrinne mit kleinem Bach (ca. 50 cm breit) mit altem Bestandsbeschreibung Fauna:

Habitat, Tiergruppe: X-Keine Angabe  
 Abk.Habitat: B-Fortpflanzungs-, R-Rast/Aufenthalts-, N-Nahrungs-, U-Überwinterungs-, S-Sonstiges Habitat, X-Keine Angabe

Wertbestimmende Merkmale	1.Ang.: Potentiell wertv.Fauna	2.Ang.: Uferschutz
	3.Ang.: Erhalt Landschaftsbild	4.Ang.: Lokalklima, Windschutz
	5.Ang.: Biotopverknüpfung	6.Ang.:
Seltenheit	1.Ang.: Keine Angabe	
Schutzstatus	1.Ang.: Kein NSG-Bestand	2.Ang.: Kein ND-Bestand
	3.Ang.: Kein LB-Bestand	4.Ang.: LSG-Bestand
Vorschlag	1.Ang.: Kein NSG-Vorschlag	2.Ang.: Kein ND-Vorschlag
	3.Ang.: Kein LB-Vorschlag	4.Ang.:

Begründung für den Schutzbereich bzw. Änderung der Schutzgebietsfläche:

Fläche nach BayNatSchG	: Teilfläche nach GdI	
Fläche nach NatEG	1.Ang.: Feldgehölz: Verbot Beseitigung	2.Ang.:
	3.Ang.:	4.Ang.:
Rechtl./Planer. Festlegungen	1.Ang.: nicht vorhanden	3.Ang.:
	2.Ang.:	
Standort 1.: Bachaue	2.:	Neigung in Grad: 8
Exposition 1.: SE	2.:	
	3.:	
	4.:	
Geologie: Jungmoränen		
Nutzung	1.Ang.: Teilfläche ohne Nutzg.	2.Ang.: Laubwald
	3.Ang.:	4.Ang.:
Angrenzende Nutzung	1.Ang.: Landwirtsch.- Grünland	2.Ang.: Nadelwald
	3.Ang.: Unbefestigter Feldweg	4.Ang.: Landwirtschaft - Acker
Beeinträchtigung	1.Ang.: Ablagerung	2.Ang.: Standortfremde Gehölze
	3.Ang.: Wildschäden, -verbiss	4.Ang.:
Gefährdung	1.Ang.: Keine Angabe	2.Ang.:
	3.Ang.:	4.Ang.:
Zweck der Pflege	1.Ang.: Lebensraumschutz	2.Ang.: Landschaftsbild
Art der Pflege	1.Ang.: Sonstige Pflege nötig	2.Ang.: Pflenterartige Nutzung
	3.Ang.:	4.Ang.:
Sicherungsmaßnahmen	1.Ang.: Beseitigung oben genannter Störung	2.Ang.: Sicherung gegen Fremdstoffeintrag
	3.Ang.: Beseitigung randlicher Ablagerungen	4.Ang.: Unterlassung wasserwirt.Eingriffe

Flurkarten:  
SN00512

Artenschutznachweis:

Literatur/Kontakt:

Fortsetzung der Biotopbeschreibung:

- Erlen-Eichen-Saum.  
 03 Ca. 100 m nördlich von 01 am flachen SE-Hang kleine Eichen-Buchen-Hecke mit wenig Strauchunterwuchs.  
 04 Ca. 100 m westlich von 01 zwei kleinere Hecken aus alten Eichen mit dichtem Strauchunterwuchs aus Weißdorn-Schlehengebüsch.  
 05 Ca. 200 m NW von 01, Ausläufer des "Kühlaich" mit altem Erlen-Eschenwald an flacher Bachrinne, am N-Rand kleinflächig Eichen-Hainbuchenwald, nach W in Hecke am Waldrand auslaufend. Am E-Rand Feldgehölz mit dichten Weißdorn-Schlehengebüsch, durch Mädesüß-Hochstaudenflur von Erlen-Eschenwald getrennt.  
 06 Ca. 100 m SE von 01, am Graben ca. 5 m breite Hecke aus Weißdorn-Schlehengebüsch mit nitrophilem Saum.

Spalte 1: 1-300 = lfd.Nr.der Arten; Spalte 2: XXX = Familie bei Fauna (z.B.LYC)  
 Spalte 2: Y = Lebensform bei Flora: B = Baum S = Strauch G = Grasartig K = Krautartig  
 Spalte nach Art: 1-4 = Status der RL Bayern; 5-8 = Fauna der RL-BRD ohne RL-Status in Bayern;  
 B = Flora der RL-BRD ohne RL-Status in Bayern; R = Sammelart mit unterschied. RL-Status der Kleinarten.

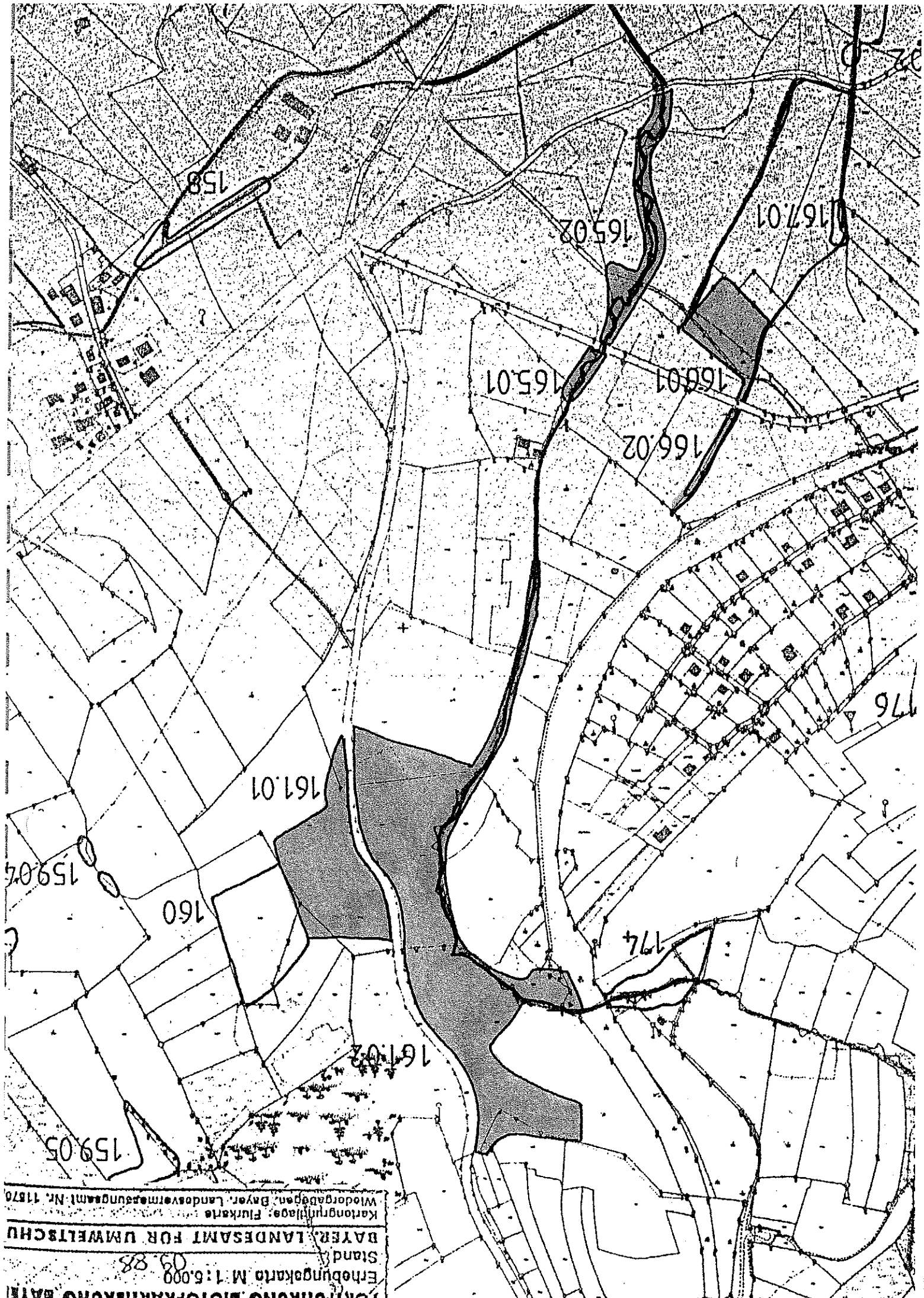
Pflanzen oder Tierarten:

- |    |   |                             |
|----|---|-----------------------------|
| 1  | B | Acer campestre              |
| 2  | B | Acer pseudoplatanus         |
| 3  | B | Alnus glutinosa             |
| 4  | B | Carpinus betulus            |
| 5  | B | Fagus sylvatica             |
| 6  | B | Fraxinus excelsior          |
| 7  | B | Prunus avium                |
| 8  | B | Prunus padus                |
| 9  | B | Quercus robur               |
| 10 | S | Cornus sanguinea            |
| 11 | S | Crataegus laevigata agg.    |
| 12 | S | Euonymus europaea           |
| 13 | S | Ligustrum vulgare           |
| 14 | S | Lonicera xylosteum          |
| 15 | S | Prunus spinosa agg.         |
| 16 | S | Rosa canina agg.            |
| 17 | S | Rubus idaeus                |
| 18 | S | Salix caprea                |
| 19 | S | Sambucus nigra              |
| 20 | S | Viburnum opulus             |
| 21 | K | Aegopodium podagraria       |
| 22 | K | Ajuga reptans               |
| 23 | K | Anemone nemorosa            |
| 24 | K | Angelica sylvestris         |
| 25 | K | Anthriscus sylvestris agg.  |
| 26 | K | Aposeris foetida            |
| 27 | K | Astrantia major             |
| 28 | K | Caltha palustris            |
| 29 | K | Chaerophyllum hirsutum agg. |
| 30 | K | Cirsium oleraceum           |
| 31 | K | Convallaria majalis         |
| 32 | K | Geum rivale                 |
| 33 | K | Heracleum sphondylium       |
| 34 | K | Maianthemum bifolium        |
| 35 | K | Mercurialis perennis agg.   |
| 36 | K | Paris quadrifolia           |
| 37 | K | Phyteuma spicatum           |
| 38 | K | Polygonatum multiflorum     |

Fortsetzung der Biotopbeschreibung:

Pflanzen oder Tierarten:

- 39 K *Primula elatior* agg.
- 40 K *Ranunculus ficaria*
- 41 K *Ranunculus lanuginosus*
- 42 K *Stachys sylvatica*
- 43 K *Thalictrum flavum*
- 44 K *Urtica dioica*
- 45 G *Alopecurus pratensis* agg.
- 46 G *Brachypodium sylvaticum*
- 47 G *Carex digitata*
- 48 G *Carex montana*
- 49 G *Carex sylvatica*
- 50 G *Dactylis glomerata* agg.
- 51 G *Deschampsia cespitosa* agg.
- 52 G *Melica nutans* agg.



Erhebungskarte M 1:5.000  
Stand 09.88  
BAYER. LANDESAMT FÜR UMWELTSCHU  
Kartographie: Flurkarte  
Widorgäßgen, Bayer. Landesvermessungsamt Nr. 11870

**Biotoptkartierung Bayern Flachland** Biotopbeschreibung zur Objektnr.: X7933-161

Bearbeiter: Peters, Jürgen Nr. d. Erstkartierung: L-7932-121 Änderungs-Nr.: 00 Datum: 29.05.86

Vorschlag für Biotoplöschung: Nein		Zustandsstufe:	
Erosionsgefährdung:		Alpenplanzone:	
Region : München		Meereshöhe min in m: 555	
Landkreis: Starnberg		Meereshöhe max in m: 590	
Gemeinde : Seefeld		Durchschnittl. Breite in m:	
Örtl.Lage: Zwischen Auing und Oberaiting		Einzeiflächenanzahl: 2	
Naturraum: Ammer-Loisach-Hügelland		Fläche in ha : 4,9	
Hauptbestand : Wald mesophil	78 %	1.Nebenbestand: Auwald	20 %
2.Nebenbestand: Gewässer-Begleitgehölz	2 %	3.Nebenbestand:	%
4.Nebenbestand:	%	5.Nebenbestand:	%

Biotopbeschreibung: Biotopdaten sind vom LfU abgenommen  
"Kühlloch" südlich Auing.

Laubwald beiderseits der Straße Oberaiting - Auing.

01 Fläche östlich der Straße: Zum Teil zerkuhltes Gelände mit zahlreichen nassen Senken, Rinnen und Tümpeln. Alter Eichen-Hainbuchenwald, übergehend in Eschenwald. Gut entwickelte Krautschicht. Kleiner, bis 1 m breiter Bach, entwässert unter der Straße hindurch zum W-Teil (02). Nördlich angrenzend auf ansteigendem Gelände jüngerer Laubwald. Östlich angrenzend Biotop 160.

02 Westlich der Straße: Flacher bis mäßig steiler W-Hang zu Bachtal.

W-Rand: Bachaue mit Erlen-Eschenauwald.

S-Teil: Alter Eichen-Hainbuchenwald mit dichter Strauch- und Krautschicht, zwei kleine Bäche, natürlich verlaufend, mit Erlensaum, am Oberhang mehrere Tümpel, kleinflächig Erlen-Eschenwald.

Am Bach setzt sich Bachbegleit-Gehölz vor Fichtenforst und in Wiese ca. 250 m

Bestandsbeschreibung Fauna:

Habitat, Tiergruppe: X-Keine Angabe			
Abk.Habitat: B=Fortpflanzungs-, R=Rast/Aufenthalts-, N=Nahrungs-, U=Überwinterungs-, S=Sonstiges Habitat, X-Keine Angabe			
Wertbestimmende Merkmale	1.Ang.: Hohe Artenvielfalt	2.Ang.: Potentiell wertv.Fauna	
	3.Ang.: Erhalt Landschaftsbild	4.Ang.: Gesellschaftsschutz	
	5.Ang.: Naturnaher Zustand	6.Ang.:	
Seltenheit	1.Ang.: Anthropogen verdrängt		
Schutzstatus	1.Ang.: Kein NSG-Bestand	2.Ang.: Kein ND-Bestand	
	3.Ang.: Kein LB-Bestand	4.Ang.: LSG-Bestand	
Vorschlag	1.Ang.: Kein NSG-Vorschlag	2.Ang.: Kein ND-Vorschlag	
	3.Ang.: LB-Vorschlag	4.Ang.:	
Begründung für den Schutzbereich bzw. Änderung der Schutzgebietsfläche:			
B-Vorschlag: Artenreiche Laubwälder, mesophiler Buchenwald, Eichen-Hainbuchenwald, Erlen-Eschenauwald.			

Fläche nach BayNatSchG	: Teilfläche nach 6dl		
Fläche nach NatEG	1.Ang.: Nicht zutreffend	2.Ang.:	
	3.Ang.:	4.Ang.:	
Rechtl./Planer. Festlegungen	1.Ang.: nicht vorhanden	3.Ang.:	
	2.Ang.:		
Standort 1.: Wechselnde Hangneigung	2.:	Neigung in Grad: 10	
Exposition 1.: W	2.:	3.:	4.:
Geologie: Jungmoränen			
Nutzung	1.Ang.: Laubwald	2.Ang.: Altersklassenwald	
	3.Ang.: Pflenterwirtschaft	4.Ang.:	
Angrenzende Nutzung	1.Ang.: Nadelwald	2.Ang.: Laubwald	
	3.Ang.: Kahlschlag	4.Ang.: Straße	
Beeinträchtigung	1.Ang.: Keine Beeinträchtigung	2.Ang.:	
	3.Ang.:	4.Ang.:	
Gefährdung	1.Ang.: Keine Angabe	2.Ang.:	
	3.Ang.:	4.Ang.:	
Zweck der Pflege	1.Ang.: Artenvielfalt sichern	2.Ang.: Gesellschaftsschutz	
Art der Pflege	1.Ang.: Pflenterartige Nutzung	2.Ang.: Niederwaldnutzung	
	3.Ang.: Biotopprägende Nutzung/Pflege fortsetzen	4.Ang.:	
Sicherungsmaßnahmen	1.Ang.: Unterlassung wasserwirt.Eingriffe	2.Ang.:	
	3.Ang.:	4.Ang.:	

**Biotopekartierung Bayern Flachland** Biotopbeschreibung zur Objektnr.: X7933-161

Flurkarten:  
SW00512

Artenschutznachweis:

Literatur/Kontakt:

Fortsetzung der Biotopbeschreibung:  
nach S fort.

N-Teil: Mesophiler Buchen-Hallenwald, dichte, von Waldbingekraut beherrschte Krautschicht.

Spalte 1: 1-300 = lfd.Nr.der Arten; Spalte 2: XXX = Familie bei Fauna (z.B.LYC)  
Spalte 2: Y = Lebensform bei Flora: B = Baum S = Strauch G = Grasartig K = Krautartig  
Spalte nach Art: 1-4 = Status der RL Bayern; 5-8 = Fauna der RL-BRD ohne RL-Status in Bayern;  
B = Flora der RL-BRD ohne RL-Status in Bayern; R = Sammelart mit unterschied. RL-Status der Kleinarten.

Pflanzen oder Tierarten:

- |    |   |                             |
|----|---|-----------------------------|
| 1  | B | Acer campestre              |
| 2  | B | Acer pseudoplatanus         |
| 3  | B | Alnus glutinosa             |
| 4  | B | Fagus sylvatica             |
| 5  | B | Fraxinus excelsior          |
| 6  | B | Picea abies                 |
| 7  | B | Quercus robur               |
| 8  | S | Corylus avellana            |
| 9  | S | Crataegus laevigata agg.    |
| 10 | S | Daphne mezereum             |
| 11 | S | Euonymus europaea           |
| 12 | S | Hedera helix                |
| 13 | S | Ligustrum vulgare           |
| 14 | S | Lonicera xylosteum          |
| 15 | S | Viburnum lantana            |
| 16 | S | Viburnum opulus             |
| 17 | K | Actaea spicata              |
| 18 | K | Aegopodium podagraria       |
| 19 | K | Anemone nemorosa            |
| 20 | K | Aposeris foetida            |
| 21 | K | Astrantia major             |
| 22 | K | Caltha palustris            |
| 23 | K | Colchicum autumnale         |
| 24 | K | Convallaria majalis         |
| 25 | K | Galium odoratum             |
| 26 | K | Geum rivale                 |
| 27 | K | Hepatica nobilis            |
| 28 | K | Lamium galeobdolon agg.     |
| 29 | K | Lilium martagon             |
| 30 | K | Listera ovata               |
| 31 | K | Maianthemum bifolium        |
| 32 | K | Mercurialis perennis agg.   |
| 33 | K | Neottia nidus-avis          |
| 34 | K | Oxalis acetosella           |
| 35 | K | Phyteuma spicatum           |
| 36 | K | Polygonatum multiflorum     |
| 37 | K | Polygonatum verticillatum   |
| 38 | K | Primula elatior agg.        |
| 39 | K | Pulmonaria officinalis agg. |
| 40 | K | Ranunculus lanuginosus      |
| 41 | K | Sanicula europaea           |
| 42 | K | Symphytum tuberosum         |
| 43 | K | Valeriana officinalis agg.  |
| 44 | K | Viola reichenbachiana       |
| 45 | G | Brachypodium sylvaticum     |
| 46 | G | Carex remota                |

Fortsetzung der Biotopbeschreibung:

Pflanzen oder Tierarten:

47 G Carex sylvatica

48 G Deschampsia cespitosa agg.

# Biotopkartierung Bayern Flachland Biotopbeschreibung zur Objektnr.: X7933-165

Bearbeiter: Peters, Jürgen Nr. d. Erstkartierung: Änderungs-Nr.: 00 Datum: 29.05.86

Vorschlag für Biotoplöschung: Nein	Zustandsstufe:
Erosionsgefährdung:	Alpenplanzone:
Region : München	Meereshöhe min in m: 546
Landkreis: Starnberg	Meereshöhe max in m: 548
Gemeinde : Seefeld	Durchschnittl. Breite in m: 15
örtl. Lage: N Oberalting	Einzelflächenanzahl: 2
Naturraum: Ammer-Loisach-Hügelland	Fläche in ha : 0,7

Hauptbestand : Gewässer-Begleitgehölz	100 %	1.Nebenbestand:	%
2.Nebenbestand:	%	3.Nebenbestand:	%
4.Nebenbestand:	%	5.Nebenbestand:	%

Biotopbeschreibung: Biotopdaten sind vom LfU abgenommen !

Gehölze am "Öden-Bachl" NW Oberalting.

Erlen-Eschenwald-Saum an z.T. begradigtem Bach, z.T. bis zu 20 m breit mit altem Baumbestand, auch alte Eichen und Hainbuchen. (Stammdurchmesser: Eichen bis 50 cm, Eschen bis 40 cm, Hainbuchen bis 35 cm)

Strauchschicht: Dicht, aus Traubenkirschen, Korbweiden und Arten der Weißdorn-Schlehengebüsche.

Krautschicht: An breiten Stellen Waldbodenarten, an schmalen Stellen nur nitrophiler Saum.

Am SE-Rand mehrere alte einzeln stehende Eichen in Wiese (nicht kartiert).

Bach: Mäßig steile Einhänge, nicht befestigt, ca. 1,5 - 2 m tief eingekerbt,

S-Teil leicht mäandrierend.

Gebiet wird durch Straße geteilt, 01 liegt nördlich der Straße, 02 südlich.

Bestandsbeschreibung Fauna:

Habitat, Tiergruppe: X-Keine Angabe  
Abk.Habitat: B-Fortpflanzungs-, R-Rast/Aufenthalts-, N-Nahrungs-, U-Überwinterungs-, S-Sonstiges Habitat, X-Keine Angabe

Wertbestimmende Merkmale	1.Ang.: Uferschutz	2.Ang.: Erhalt Landschaftsbild
	3.Ang.: Ökologischer Ausgleich	4.Ang.:
	5.Ang.:	6.Ang.:

Seltenheit 1.Ang.: Keine Angabe

Schutzstatus 1.Ang.: Kein NSG-Bestand 2.Ang.: Kein ND-Bestand  
3.Ang.: Kein LB-Bestand 4.Ang.: LSG-Bestand

Vorschlag 1.Ang.: Kein NSG-Vorschlag 2.Ang.: Kein ND-Vorschlag  
3.Ang.: Kein LB-Vorschlag 4.Ang.:

Begründung für den Schutzbereich bzw. Änderung der Schutzgebietsfläche:

Fläche nach BayNatSchG : Nicht zutreffend

Fläche nach NatEG 1.Ang.: Hecke: Verbot Beseitigung 2.Ang.:  
3.Ang.: 4.Ang.:

Rechtl./Planer. Festlegungen 1.Ang.: nicht vorhanden 3.Ang.:

Standort 1.: Bach 2.: Neigung in Grad: 5

Exposition 1.: S 2.: 3.: 4.:

Geologie: Jungmoränen

Nutzung 1.Ang.: Laubwald 2.Ang.: Teilfläche ohne Nutzg.  
3.Ang.: 4.Ang.:

Angrenzende Nutzung 1.Ang.: Landwirtschaft - Acker 2.Ang.: Mahd  
3.Ang.: 4.Ang.:

Beeinträchtigung 1.Ang.: Eutrophierung 2.Ang.:  
3.Ang.: 4.Ang.:

Gefährdung 1.Ang.: Keine Angabe 2.Ang.:  
3.Ang.: 4.Ang.:

Zweck der Pflege 1.Ang.: Lebensraumschutz 2.Ang.: Landschaftsbild

Art der Pflege 1.Ang.: Pflenterartige Nutzung 2.Ang.:  
3.Ang.: 4.Ang.:

Sicherungsmaßnahmen 1.Ang.: Beseitigung oben genannter Störung 2.Ang.: Sicherung gegen Fremdstoffeintrag  
3.Ang.: 4.Ang.:

Flurkarten:  
SW00512

Artenschutznachweis:

Literatur/Kontakt:

Spalte 1: 1-300 = lfd.Nr.der Arten; Spalte 2: XXX = Familie bei Fauna (z.B.LYC)  
Spalte 2: Y = Lebensform bei Flora: B = Baum S = Strauch G = Grasartig K = Krautartig  
Spalte nach Art: 1-4 = Status der RL Bayern; 5-8 = Fauna der RL-BRD ohne RL-Status in Bayern;  
B = Flora der RL-BRD ohne RL-Status in Bayern; R = Sammelart mit unterschied. RL-Status der Kleinarten.

Pflanzen oder Tierarten:

- |    |   |                                 |
|----|---|---------------------------------|
| 1  | B | <i>Alnus glutinosa</i>          |
| 2  | B | <i>Carpinus betulus</i>         |
| 3  | B | <i>Fraxinus excelsior</i>       |
| 4  | B | <i>Prunus padus</i>             |
| 5  | B | <i>Quercus robur</i>            |
| 6  | S | <i>Crataegus laevigata</i> agg. |
| 7  | S | <i>Prunus spinosa</i> agg.      |
| 8  | S | <i>Rubus idaeus</i>             |
| 9  | S | <i>Salix viminalis</i>          |
| 10 | S | <i>Sambucus nigra</i>           |
| 11 | K | <i>Aegopodium podagraria</i>    |
| 12 | K | <i>Anemone nemorosa</i>         |
| 13 | K | <i>Ranunculus lanuginosus</i>   |
| 14 | K | <i>Urtica dioica</i>            |
| 15 | K | <i>Valeriana dioica</i> agg.    |
| 16 | G | <i>Brachypodium sylvaticum</i>  |
| 17 | G | <i>Dactylis glomerata</i> agg.  |

**Biotopkartierung Bayern Flachland** Biotopbeschreibung zur Objektnr.: **X7933-166**

Bearbeiter: Peters, Jürgen Nr. d. Erstkartierung: Änderungs-Nr.: 00 Datum: 29.05.86

Vorschlag für Biotoplösung: Nein		Zustandsstufe:	
Erosionsgefährdung:		Alpenplanzone:	
: : :	Region : München	Meereshöhe min in m: 548	
: : :	Landkreis: Starnberg	Meereshöhe max in m: 555	
* : : :	Gemeinde : Seefeld	Durchschnittl. Breite in m:	
: : :	örtl.Lage: Ca. 400 m NE Bhf. Hechendorf	Einzelflächenanzahl: 2	
: : :	Naturraum: Ammer-Loisach-Hügelland	Fläche in ha : 0,54	

Hauptbestand : Großseggenried	25 %	1.Nebenbestand: Ranken, Altgrasbestand	25 %
2.Nebenbestand: Feuchtgebüsch	22 %	3.Nebenbestand: Hochstaudenbestand	20 %
4.Nebenbestand: Gewässer-Begleitgehölz	8 %	5.Nebenbestand:	%

Biotopbeschreibung: Biotopdaten sind vom LfU abgenommen!  
 Feuchtbrache im "Aubachtal" bei "Hirschgarten".

- 01 Im flach nach SW geneigtem Gelände gelegene Feuchtbrache von ca. 70 x 70 m.  
 NE-Teil: Altgrasbestand, Glatthaferwiese mit vorherrschend Wiesenfuchsschwanz, verkrautend, am N- und E-Rand Weidengebüsche.  
 SW-Teil: Hochstaudenflur (verkrautete Wiese) und Sumpf-Seggenried, teilweise beides vermischt. Einzelne Weidengebüsche.
- 02 Zwischen 01 und 02 Straße. Graben oberhalb von 01 (ca. 1 m tief, 1,3 m breit) mit dichtem Saum aus Liguster-Schlehengebüschen, Feldahorn.

**Bestandsbeschreibung Fauna:**

Habitat, Tiergruppe: X-Keine Angabe			
Abk.Habitat: B=Fortpflanzungs-, R=Rast/Aufenthalts-, N=Nahrungs-, U=Überwinterungs-, S=Sonstiges Habitat, X=Keine Angabe			
Wertbestimmende Merkmale	1.Ang.: Ökologischer Ausgleich	2.Ang.: Potentiell wertv.Fauna	
	3.Ang.: Erhalt Landschaftsbild	4.Ang.: Gesellschaftsschutz	
	5.Ang.:	6.Ang.:	
Seltenheit	1.Ang.: Keine Angabe		
Schutzstatus	1.Ang.: Kein NSG-Bestand	2.Ang.: Kein ND-Bestand	
	3.Ang.: Kein LB-Bestand	4.Ang.: LSG-Bestand	
Vorschlag	1.Ang.: Kein NSG-Vorschlag	2.Ang.: Kein ND-Vorschlag	
	3.Ang.: Kein LB-Vorschlag	4.Ang.:	

Begründung für den Schutzbereich bzw. Änderung der Schutzgebietsfläche:

Fläche nach BayNatSchG	: Teilfläche nach Gdl		
Fläche nach NatEG	1.Ang.: Ungenutztes Gelände: Verbot Abbrand	2.Ang.:	
	3.Ang.:	4.Ang.:	
Rechtl./Planer. Festlegungen	1.Ang.: nicht vorhanden	3.Ang.:	
	2.Ang.:		
Standort 1.: Flacher Hang <10°	2.:	Neigung in Grad: 5	
Exposition 1.: S	2.:	3.:	4.:
Geologie: Moore und Anmoor			
Nutzung	1.Ang.: Keine Nutzung	2.Ang.:	
	3.Ang.:	4.Ang.:	
Angrenzende Nutzung	1.Ang.: Landwirtschaft - Acker	2.Ang.: Mahd	
	3.Ang.: Straße	4.Ang.:	
Beeinträchtigung	1.Ang.: Keine Angabe	2.Ang.:	
	3.Ang.:	4.Ang.:	
Gefährdung	1.Ang.: Keine Angabe	2.Ang.:	
	3.Ang.:	4.Ang.:	
Zweck der Pflege	1.Ang.: Lebensraumschutz	2.Ang.: Landschaftsbild	
Art der Pflege	1.Ang.: Keine Pflege nötig	2.Ang.:	
	3.Ang.:	4.Ang.:	
Sicherungsmaßnahmen	1.Ang.: Sicherung gegen Fremdstoffeintrag	2.Ang.:	
	3.Ang.:	4.Ang.:	

Flurkarten:  
SW00512

Artenschutznachweis:

Literatur/Kontakt:

Spalte 1: 1-300 = lfd.Nr.der Arten; Spalte 2: XXX = Familie bei Fauna (z.B.LYC)  
Spalte 2: Y = Lebensform bei Flora: B = Baum S = Strauch G = Grasartig K = Krautartig  
Spalte nach Art: 1-4 = Status der RL Bayern; 5-8 = Fauna der RL-BRD ohne RL-Status in Bayern;  
B = Flora der RL-BRD ohne RL-Status in Bayern; R = Sammelart mit unterschied. RL-Status der Kleinarten.

**Pflanzen oder Tierarten:**

- 1 B Acer campestre
- 2 B Fraxinus excelsior
- 3 B Picea abies
- 4 S Cornus sanguinea
- 5 S Frangula alnus
- 6 S Ligustrum vulgare
- 7 S Prunus spinosa agg.
- 8 S Rosa canina agg.
- 9 S Rubus fruticosus agg.
- 10 S Salix viminalis
- 11 S Sambucus nigra
- 12 S Viburnum opulus
- 13 K Calystegia sepium agg.
- 14 K Campanula patula
- 15 K Cirsium oleraceum
- 16 K Colchicum autumnale
- 17 K Filipendula ulmaria
- 18 K Galium aparine agg.
- 19 K Galium mollugo agg.
- 20 K Geum rivale
- 21 K Heracleum sphondylium
- 22 K Lychnis flos-cuculi
- 23 K Lysimachia vulgaris
- 24 K Mentha longifolia
- 25 K Potentilla anserina
- 26 K Ranunculus acris agg.
- 27 K Solidago canadensis
- 28 K Vicia cracca agg.
- 29 G Alopecurus pratensis agg.
- 30 G Carex acutiformis
- 31 G Carex hirta
- 32 G Deschampsia cespitosa agg.
- 33 G Festuca rubra agg.
- 34 G Juncus inflexus
- 35 G Poa pratensis agg.



Bearbeiter: Peters, Jürgen Nr. d. Erstkartierung: Änderungs-Nr.: 00 Datum: 29.05.86

Vorschlag für Biotoplösung: Nein Zustandsstufe:  
 Erosionsgefährdung: Alpenplanzone:  
 Region : München Meereshöhe min in m:  
 Landkreis: Starnberg Meereshöhe max in m: 548  
 Gemeinde : Seefeld Durchschnittl. Breite in m:  
 Örtl.Lage: NW Ortsrand von Oberalting Einzelflächenanzahl: 1  
 Naturraum: Ammer-Loisach-Hügelland Fläche in ha : 0,8

Hauptbestand : Feldgehölz flächig 100 % 1.Nebenbestand: %  
 2.Nebenbestand: % 3.Nebenbestand: %  
 4.Nebenbestand: % 5.Nebenbestand: %

Biotopbeschreibung: Biotopdaten sind vom LfU abgenommen | *Klaianlage*  
 Feldgehölz westlich Hart.

Südlich des begradigten "Aubachs" ehem. Wassergewinnungsanlage/Betriebsgelände.  
 Verfallende Gebäude, Gelände eingezäunt. Dichte alte Gehölze um offene, z.T. be-  
 baute Zentralfläche. Einzelne alte Eiche, Feldahorne, Hartriegel, Hollunder, nitro-  
 phile Krautschicht.

Bestandsbeschreibung Fauna:

Habitat, Tiergruppe: X-Keine Angabe  
 Abk.Habitat: B-Fortpflanzungs-, R-Rast/Aufenthalts-, N-Nahrungs-, U-Überwinterungs-, S-Sonstiges Habitat, X-Keine Angabe  
 Wertbestimmende 1.Ang.: Ökologischer Ausgleich 2.Ang.: Potentiell wertv.Fauna  
 Merkmale 3.Ang.: Erhalt Landschaftsbild 4.Ang.: Inselbiotop  
 5.Ang.: 6.Ang.:  
 Seltenheit 1.Ang.: Keine Angabe  
 Schutzstatus 1.Ang.: Kein MSG-Bestand 2.Ang.: Kein ND-Bestand  
 3.Ang.: Kein LB-Bestand 4.Ang.: Kein LSG-Bestand  
 Vorschlag 1.Ang.: Kein MSG-Vorschlag 2.Ang.: Kein ND-Vorschlag  
 3.Ang.: Kein LB-Vorschlag 4.Ang.: Kein LSG-Vorschlag  
 Begründung für den Schutzbereich bzw. Änderung der Schutzgebietsfläche:

Fläche nach BayNatSchG : Nicht zutreffend  
 Fläche nach NatEG 1.Ang.: Feldgehölz: Verbot Beseitigung 2.Ang.:  
 3.Ang.: 4.Ang.:  
 Rechtl./Planer. Festlegungen 1.Ang.: nicht vorhanden 3.Ang.:  
 2.Ang.: Neigung in Grad:  
 Standort 1.: Bachaue 2.:  
 Exposition 1.: 2.: 3.: 4.:  
 Geologie: Jungmoränen  
 Nutzung 1.Ang.: Teilfläche ohne Nutzg. 2.Ang.: Wasserwirtsch. Anlage  
 3.Ang.: 4.Ang.:  
 Angrenzende Nutzung 1.Ang.: Landwirtschaft - Acker 2.Ang.: Unbefestigter Feldweg  
 3.Ang.: Wasserwirtsch. Anlage 4.Ang.:  
 Beeinträchtigung 1.Ang.: Eutrophierung 2.Ang.:  
 3.Ang.: 4.Ang.:  
 Gefährdung 1.Ang.: Keine Angabe 2.Ang.:  
 3.Ang.: 4.Ang.:  
 Zweck der Pflege 1.Ang.: Lebensraumschutz 2.Ang.: Landschaftsbild  
 Art der Pflege 1.Ang.: Nutzung einstellen, Sukzession zulassen 2.Ang.:  
 3.Ang.: 4.Ang.:  
 Sicherungsmaßnahmen 1.Ang.: Sicherung gegen Fremdstoffeintrag 2.Ang.:  
 3.Ang.: 4.Ang.:

Flurkarten:  
SW00512

Artenschutznachweis:

Literatur/Kontakt:

Spalte 1: 1-300 = lfd.Nr.der Arten; Spalte 2: XXX = Familie bei Fauna (z.B.LYC)  
Spalte 2: Y = Lebensform bei Flora: B = Baum S = Strauch G = Grasartig K = Krautartig  
Spalte nach Art: 1-4 = Status der RL Bayern; 5-8 = Fauna der RL-BRD ohne RL-Status in Bayern;  
B = Flora der RL-BRD ohne RL-Status in Bayern; R = Sammelart mit unterschied. RL-Status der Kleinarten.

**Pflanzen oder Tierarten:**

1	B	Acer campestre
2	B	Quercus robur
3	S	Cornus sanguinea
4	S	Euonymus europaea
5	S	Lonicera xylosteum
6	S	Sambucus nigra
7	S	Viburnum opulus
8	K	Galium aparine agg.
9	K	Ranunculus lanuginosus
10	K	Urtica dioica

# Biotopkartierung Bayern Flachland Biotopbeschreibung zur Objektnr.: X7933-170

Bearbeiter: Peters, Jürgen Nr. d. Erstkartierung: Änderungs-Nr.: 00 Datum: 29.05.86

Vorschlag für Biotoplösung: Nein Erosionsgefährdung: Region : München Landkreis: Starnberg * Gemeinde : Seefeld Örtl.Lage: Ca. 400 m E Bhf. Hechendorf Naturraum: Ammer-Loisach-Hügelland	Zustandsstufe: Alpenplanzone: Meereshöhe min in m: Meereshöhe max in m: 548 Durchschnittl. Breite in m: Einzelflächenanzahl: 1 Fläche in ha : 1,15
---	--

Hauptbestand : Naßwiese	70 %	1.Nebenbestand: Hochstaudenbestand	15 %
2.Nebenbestand: Großseggenried	15 %	3.Nebenbestand:	%
4.Nebenbestand:		5.Nebenbestand:	%

**Biotopbeschreibung:** Biotopdaten sind vom LfU abgenommen!  
 Hochstaudenflur und Naßwiese am "Aubach" SE Bhf. Hechendorf.

Schwach nach SE zum "Aubach" hin abfallende Fläche.  
 SW-Teil: Eutrophe Feuchtbrache mit fragmentarischer Mädesüß-Hochstaudenflur, anderen Hochstaudenfluren, kleinflächigen Sumpf-Seggenbeständen. Zahlreiche Brennessel-Herden. Fläche ca. 35 x 100 m groß.  
 NE-Teil: Fläche Mulde. Blumenreiche, seggenreiche Naßwiese. Zahlreiche Herden von Sumpf-Segge und Wald-Simse, viel Kuckuks-Lichtnelke, Sumpfvergißmeinnicht, verstreut Mädesüß, Bachkratzdistel. (Evtl. als Bachkratzdistel-Wiese einzuordnen.)

**Bestandsbeschreibung Fauna:**

Habitat, Tiergruppe: X-Keine Angabe			
Abk.Habitat: B=Fortpflanzungs-, R=Rast/Aufenthalts-, N=Nahrungs-, U=Überwinterungs-, S=Sonstiges Habitat, X=Keine Angabe			
Wertbestimmende Merkmale	1.Ang.: Potentiell wertv.Fauna	2.Ang.: Hohe Artenvielfalt	
	3.Ang.: Gesellschaftsschutz	4.Ang.: Seltene Biozönose	
	5.Ang.: Erhalt Landschaftsbild	6.Ang.:	
Seltenheit	1.Ang.: Anthropogen verdrängt		
Schutzstatus	1.Ang.: Kein NSG-Bestand	2.Ang.: Kein ND-Bestand	
	3.Ang.: Kein LB-Bestand	4.Ang.: LSG-Bestand	
Vorschlag	1.Ang.: Kein NSG-Vorschlag	2.Ang.: Kein ND-Vorschlag	
	3.Ang.: Kein LB-Vorschlag	4.Ang.:	

**Begründung für den Schutzbereich bzw. Änderung der Schutzgebietsfläche:**

Fläche nach BayNatSchG	: Fläche nach Gdl		
Fläche nach NatEG	1.Ang.: Ungenutztes Gelände: Verbot Abbrand	2.Ang.:	
	3.Ang.:	4.Ang.:	
Rechtl./Planer. Festlegungen	1.Ang.: nicht vorhanden		
	2.Ang.:	3.Ang.:	
Standort 1.: Niedermoor	2.:	Neigung in Grad: 3	
Exposition 1.: SE	2.:	3.:	4.:
Geologie: Moore und Anmoor			
Nutzung	1.Ang.: Teilfläche ohne Nutzg.	2.Ang.: Mahd	
	3.Ang.:	4.Ang.:	
Angrenzende Nutzung	1.Ang.: Landwirtschaft - Acker		
	3.Ang.:	2.Ang.: Mahd	
		4.Ang.:	
Beeinträchtigung	1.Ang.: Eutrophierung		
	3.Ang.:	2.Ang.: Nutzungsauffassung	
		4.Ang.:	
Gefährdung	1.Ang.: Keine Angabe		
	3.Ang.:	2.Ang.:	
		4.Ang.:	
Zweck der Pflege	1.Ang.: Artenvielfalt sichern		
Art der Pflege	1.Ang.: Biotopprägende Nutzung/Pflege fortsetzen		
	3.Ang.: Turnus-Herbstmahd, Teilfl., Mähgutabfuhr		
Sicherungsmaßnahmen	1.Ang.: Beseitigung oben genannter Störung		
	3.Ang.:	2.Ang.: Sicherung des Wasserhaushalts	
		4.Ang.:	

Flurkarten:  
SW00512

Artenschutznachweis:

Literatur/Kontakt:

Spalte 1: 1-300 = lfd.Nr.der Arten; Spalte 2: XXX = Familie bei Fauna (z.B.LYC)  
Spalte 2: Y = Lebensform bei Flora: B = Baum S = Strauch G = Grasartig K = Krautartig  
Spalte nach Art: 1-4 = Status der RL Bayern; 5-8 = Fauna der RL-BRD ohne RL-Status in Bayern;  
B = Flora der RL-BRD ohne RL-Status in Bayern; R = Sammelart mit unterschied. RL-Status der Kleinarten.

Pflanzen oder Tierarten:

1	K	Angelica sylvestris	
2	K	Bellis perennis	
3	K	Cirsium oleraceum	
4	K	Epilobium hirsutum	
5	K	Filipendula ulmaria	
6	K	Galium aparine agg.	
7	K	Geum rivale	
8	K	Lotus uliginosus	
9	K	Lychnis flos-cuculi	
10	K	Myosotis palustris agg.	
11	K	Ranunculus acris agg.	
12	K	Ranunculus repens	
13	K	Rhinanthus serotinus agg.	3
14	K	Trifolium pratense	
15	K	Urtica dioica	
16	G	Anthoxanthum odoratum agg.	
17	G	Bromus hordeaceus agg.	
18	G	Carex acutiformis	
19	G	Festuca pratensis	
20	G	Holcus lanatus	
21	G	Juncus effusus	
22	G	Lolium perenne	
23	G	Phalaris arundinacea	
24	G	Phragmites australis	
25	G	Poa pratensis agg.	
26	G	Scirpus sylvaticus	

# Biotopekartierung Bayern Flachland Biotopbeschreibung zur Objektnr.: X7933-171

Bearbeiter: Peters, Jürgen Nr. d. Erstkartierung: Änderungs-Nr.: 00 Datum: 29.05.86

Vorschlag für Biotoplöschung: Nein	Zustandsstufe:																																					
<table border="0" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td style="width: 10px;"> </td><td style="width: 10px;">:</td><td style="width: 10px;">:</td><td style="width: 10px;">:</td><td style="width: 10px;"> </td><td>Erosionsgefährdung:</td></tr> <tr><td style="width: 10px;"> </td><td style="width: 10px;">:</td><td style="width: 10px;">:</td><td style="width: 10px;">:</td><td style="width: 10px;"> </td><td>Region : München</td></tr> <tr><td style="width: 10px;"> </td><td style="width: 10px;">:</td><td style="width: 10px;">:</td><td style="width: 10px;">:</td><td style="width: 10px;"> </td><td>Landkreis: Starnberg</td></tr> <tr><td style="width: 10px;"> </td><td style="width: 10px;">:</td><td style="width: 10px;">:</td><td style="width: 10px;">:</td><td style="width: 10px;"> </td><td>Gemeinde : Seefeld</td></tr> <tr><td style="width: 10px;"> </td><td style="width: 10px;">:</td><td style="width: 10px;">:</td><td style="width: 10px;">:</td><td style="width: 10px;"> </td><td>örtl.Lage: W Ortsrand von Oberalting</td></tr> <tr><td style="width: 10px;"> </td><td style="width: 10px;">:</td><td style="width: 10px;">:</td><td style="width: 10px;">:</td><td style="width: 10px;"> </td><td>Naturraum: Ammer-Loisach-Hügelland</td></tr> </table>		:	:	:		Erosionsgefährdung:		:	:	:		Region : München		:	:	:		Landkreis: Starnberg		:	:	:		Gemeinde : Seefeld		:	:	:		örtl.Lage: W Ortsrand von Oberalting		:	:	:		Naturraum: Ammer-Loisach-Hügelland	Alpenplanzone:	
	:	:	:		Erosionsgefährdung:																																	
	:	:	:		Region : München																																	
	:	:	:		Landkreis: Starnberg																																	
	:	:	:		Gemeinde : Seefeld																																	
	:	:	:		örtl.Lage: W Ortsrand von Oberalting																																	
	:	:	:		Naturraum: Ammer-Loisach-Hügelland																																	
		Meereshöhe min in m:																																				
		Meereshöhe max in m: 548																																				
		Durchschnittl. Breite in m:																																				
		Einzelflächenanzahl: 1																																				
		Fläche in ha : 5,15																																				

Hauptbestand : Naßwiese	100 %	1.Nebenbestand:	%
2.Nebenbestand:	%	3.Nebenbestand:	%
4.Nebenbestand:	%	5.Nebenbestand:	%

**Biotopbeschreibung:** Biotopdaten sind vom LfU abgenommen !  
 Seggenreiche Naßwiese am "Aubach" westlich Oberalting.

Flache Mulde am S-Ufer des begradigten "Aubachs". Großflächige seggenreiche Naßwiese (Bachkratzdistel-Wiese).  
 SE-Rand: Stellenweise trockenere Ausbildung mit Herden von Sumpf-Segge und Steif-Segge, und Wald-Simse in Senken und Flutmulden.  
 Sonst auf ganzer Fläche sehr seggenreich, z.T. in Seggen-Reinbestand übergehend, im Frühsommer mit Aspekt von Kuckuks-Lichtnelke.  
 Nach starkem Regen 5 - 10 cm unter Wasser stehend.  
 An Gräben am W-Rand vereinzelt Rohrkolben und Schneidried.

**Bestandsbeschreibung Fauna:**

<b>Habitat, Tiergruppe:</b> X-Keine Angabe			
<b>Abk.Habitat:</b> B-Fortpflanzungs-, R-Rast/Aufenthalts-, N-Nahrungs-, U-Überwinterungs-, S-Sonstiges Habitat, X-Keine Angabe			
<b>Wertbestimmende Merkmale</b>	1.Ang.: Potentiell wertv.Fauna	2.Ang.: Erhalt Landschaftsbild	
	3.Ang.: Gesellschaftsschutz	4.Ang.: Seltene Biozönose	
	5.Ang.: Wasserhaushalt	6.Ang.:	
<b>Seltenheit</b>	1.Ang.: Anthropogen verdrängt		
<b>Schutzstatus</b>	1.Ang.: Kein NSG-Bestand	2.Ang.: Kein ND-Bestand	
	3.Ang.: Kein LB-Bestand	4.Ang.: LSG-Bestand	
<b>Vorschlag</b>	1.Ang.: Kein NSG-Vorschlag	2.Ang.: Kein ND-Vorschlag	
	3.Ang.: LB-Vorschlag	4.Ang.:	

**Begründung für den Schutzbereich bzw. Änderung der Schutzgebietsfläche:**  
 LB-Vorschlag: Hervorragende, großflächige seggenreiche Naßwiese, z.T. in Seggen-Reinbestand übergehend. In dieser Art und Größe im Gebiet einmalig.

<b>Fläche nach BayNatSchG</b>	: Fläche nach 6dl		
<b>Fläche nach NatEG</b>	1.Ang.: Wiese, Hang: Verbot Abbrand	2.Ang.:	
	3.Ang.:	4.Ang.:	
<b>Rechtl./Planer. Festlegungen</b>	1.Ang.: nicht vorhanden	3.Ang.:	
	2.Ang.:		
<b>Standort 1.:</b> Bachaue	2.:	<b>Neigung in Grad:</b>	
<b>Exposition 1.:</b>	2.:	3.:	4.:
<b>Geologie:</b> Moore und Anmoor			
<b>Nutzung</b>	1.Ang.: Mahd	2.Ang.:	
	3.Ang.:	4.Ang.:	
<b>Angrenzende Nutzung</b>	1.Ang.: Mahd	2.Ang.: Straße	
	3.Ang.:	4.Ang.:	
<b>Beeinträchtigung</b>	1.Ang.: Keine Angabe	2.Ang.:	
	3.Ang.:	4.Ang.:	
<b>Gefährdung</b>	1.Ang.: Keine Angabe	2.Ang.:	
	3.Ang.:	4.Ang.:	
<b>Zweck der Pflege</b>	1.Ang.: Gesellschaftsschutz	2.Ang.: Lebensraumschutz	
<b>Art der Pflege</b>	1.Ang.: Biotopprägende Nutzung/Pflege fortsetzen	2.Ang.:	
	3.Ang.:	4.Ang.:	
<b>Sicherungsmaßnahmen</b>	1.Ang.: Sicherung gegen Fremdstoffeintrag	2.Ang.: Unterlassung wasserwirt.Eingriffe	
	3.Ang.:	4.Ang.:	

Flurkarten:

SW00512

Artenschutznachweis:

Literatur/Kontakt:

Spalte 1: 1-300 = lfd.Nr.der Arten; Spalte 2: XXX = Familie bei Fauna (z.B.LYC)  
 Spalte 2: Y = Lebensform bei Flora: B = Baum S = Strauch G = Grasartig K = Krautartig  
 Spalte nach Art: 1-4 = Status der RL Bayern; 5-8 = Fauna der RL-BRD ohne RL-Status in Bayern;  
 B = Flora der RL-BRD ohne RL-Status in Bayern; R = Sammelart mit unterschied. RL-Status der Kleinarten.

Pflanzen oder Tierarten:

1	K	Bellis perennis	
2	K	Caltha palustris	
3	K	Cardamine pratensis agg.	
4	K	Cerastium fontanum agg.	
5	K	Cirsium oleraceum	
6	K	Cirsium rivulare	
7	K	Equisetum arvense	
8	K	Equisetum palustre	
9	K	Filipendula ulmaria	
10	K	Lathyrus pratensis	
11	K	Lotus uliginosus	
12	K	Lychnis flos-cuculi	
13	K	Lysimachia nummularia	
14	K	Myosotis palustris agg.	
15	K	Polygonum bistorta	
16	K	Ranunculus acris agg.	
17	K	Ranunculus repens	
18	K	Rhinanthus serotinus agg.	3
19	K	Trifolium pratense	
20	K	Typha latifolia	
21	K	Veronica anag.-aquatica agg.	
22	K	Vicia cracca agg.	
23	G	Alopecurus pratensis agg.	
24	G	Carex acutiformis	
25	G	Carex disticha	
26	G	Carex elata	
27	G	Carex hirta	
28	G	Cladium mariscus	3
29	G	Cynosurus cristatus	
30	G	Holcus lanatus	
31	G	Juncus inflexus	
32	G	Lolium perenne	
33	G	Poa pratensis agg.	
34	G	Scirpus sylvaticus	

Bearbeiter: Peters, Jürgen	Nr. d. Erstkartierung:	Änderungs-Nr.: 00																														
Vorschlag für Biotoplöschung: Nein	Zustandsstufe:																															
<table border="1"> <tr><td> </td><td>:</td><td>:</td><td>:</td><td>Erosionsgefährdung:</td></tr> <tr><td> </td><td>:</td><td>:</td><td>:</td><td>Region : München</td></tr> <tr><td> </td><td>:</td><td>:</td><td>:</td><td>Landkreis: Starnberg</td></tr> <tr><td>*</td><td>:</td><td>:</td><td>:</td><td>Gemeinde : Seefeld</td></tr> <tr><td> </td><td>:</td><td>:</td><td>:</td><td>örtl.Lage: Pilsensee-NE-Ufer</td></tr> <tr><td> </td><td>:</td><td>:</td><td>:</td><td>Naturraum: Amerer-Loisach-Hügelland</td></tr> </table>		:	:	:	Erosionsgefährdung:		:	:	:	Region : München		:	:	:	Landkreis: Starnberg	*	:	:	:	Gemeinde : Seefeld		:	:	:	örtl.Lage: Pilsensee-NE-Ufer		:	:	:	Naturraum: Amerer-Loisach-Hügelland	Alpenplanzone:	Meereshöhe min in m: 540
	:	:	:	Erosionsgefährdung:																												
	:	:	:	Region : München																												
	:	:	:	Landkreis: Starnberg																												
*	:	:	:	Gemeinde : Seefeld																												
	:	:	:	örtl.Lage: Pilsensee-NE-Ufer																												
	:	:	:	Naturraum: Amerer-Loisach-Hügelland																												
		Meereshöhe max in m: 548																														
		Durchschnittl. Breite in m:																														
		Einzeiflächenanzahl: 2																														
		Fläche in ha : 6,7																														
		25 %																														
		5 %																														

Hauptbestand : Großseggenried	62 %	1.Nebenbestand: Naßwiese
2.Nebenbestand: Hochstaudenbestand	5 %	3.Nebenbestand: Feuchtgebüsch
4.Nebenbestand: Gebüsch, Gehölz initial	3 %	5.Nebenbestand:

Biotopbeschreibung: Biotopdaten sind vom LfU abgenommen!  
 Seggenrieder und Naßwiese am "Pilsensee"-NE-Ufer.

01 Seggenried und Naßwiese. Nördliches Teilgebiet.  
 NE-Teil: Flach zum See hin abfallendes Gelände mit artenreicher Naßwiese. Viel Klappertopf, kleine Herden von Knoten-Binse. Im Mittelteil reich an Hirsen-Segge, (wechselseucht).  
 NW-Rand: ca. 5 - 10 m breiter Streifen Sumpf-Seggenried am flachen Hang zwischen Naßwiese und Privatgärten.  
 SW-Teil: Fast ebenes Gelände am Ufer, auf ca. 100 x 120 m stark bultiges Wunder-Seggenried, zum See hin zunehmend verschliff, z.T. auch mit viel Mädesüß.  
 Schwach verbuscht mit Ohrweiden, am Ufer Erlen. Verstreut Fleischrotes Knabenkraut.  
 Zwischen 01 und 02 begradigter "Aubach" zwischen hohen Aushubwällen und auf N-Ufer schmaler Streifen Mähwiese, artenarm.  
 02 Seggenried. Südliches Teilgebiet.  
 Bestandsbeschreibung Fauna:

Habitat, Tiergruppe: X=Keine Angabe	Abk.Habitat: B=Fortpflanzungs-, R=Rast/Aufenthalts-, N=Nahrungs-, U=Überwinterungs-, S=Sonstiges Habitat, X=Keine Angabe		
Wertbestimmende Merkmale	1.Ang.: Artenschutz	2.Ang.: Potentiell wertv.Fauna	
	3.Ang.: Naturnaher Zustand	4.Ang.: Gesellschaftsschutz	
	5.Ang.: Wertvoll.Biotopkomplex	6.Ang.:	
Seltenheit	1.Ang.: Anthropogen verdrängt		
Schutzstatus	1.Ang.: Kein NSG-Bestand	2.Ang.: Kein ND-Bestand	
	3.Ang.: Kein LB-Bestand	4.Ang.: LSG-Bestand	
Vorschlag	1.Ang.: Kein NSG-Vorschlag	2.Ang.: Kein ND-Vorschlag	
	3.Ang.: LB-Vorschlag	4.Ang.:	
Begründung für den Schutzzvorschlag bzw. Änderung der Schutzgebietsfläche: LB-Vorschlag: Hervorragende Wunder-Seggenrieder mit Feuchtgebüsch, artenreiche Naßwiese, Schwimmblattvegetation. Vorkommen von Arten der Roten Listen. Vermutlich große faunistische Bedeutung.			
Fläche nach BayNatSchG	: Teilfläche nach 6d1		
Fläche nach NatEG	1.Ang.: Röhrlicht: Verbot Beseitigung III-IX	2.Ang.: Ungenutztes Gelände: Verbot Abbrand	
	3.Ang.:	4.Ang.:	
Rechtl./Planer. Festlegungen	1.Ang.: nicht vorhanden	3.Ang.:	
	2.Ang.:		
Standort 1.: Niedermoor	2.:	Neigung in Grad: 3	
Exposition 1.: SW	2.:	3.:	4.:
Geologie: Moore und Anmoor			
Nutzung	1.Ang.: Keine Nutzung	2.Ang.:	
	3.Ang.:	4.Ang.:	
Angrenzende Nutzung	1.Ang.: Laubwald	2.Ang.: Aufforstung	
	3.Ang.: Freizeitgebiet, Camping	4.Ang.:	
Beeinträchtigung	1.Ang.: Eutrophierung	2.Ang.:	
	3.Ang.:	4.Ang.:	
Gefährdung	1.Ang.: Keine Angabe	2.Ang.:	
	3.Ang.:	4.Ang.:	
Zweck der Pflege	1.Ang.: Gesellschaft/Artschutz	2.Ang.: Landschaftsbild	
Art der Pflege	1.Ang.: Biotopprägende Nutzung/Pflege fortsetzen	2.Ang.: Nutzungsextensivierung	
	3.Ang.:	4.Ang.:	
Sicherungsmaßnahmen	1.Ang.: Beseitigung oben genannter Störung	2.Ang.: Sicherung gegen Fremdstoffeintrag	
	3.Ang.: Rücknahme von Gewässerausbauten	4.Ang.: Unterlassung wasserwirt.Eingriffe	

Flurkarten:

SW00512

SW00513

Artenschutznachweis:

Literatur/Kontakt:

**Fortsetzung der Biotopbeschreibung:**

Zwischen See und Pappelforst (z.T. kartiert als Biotop 172) auf ca. 250 x 100 bis 150 m leicht verschliffenes stark bultiges Wunder-Seggenried mit einzelnen Erlen und Weiden. Verstreut Orchideen.

Am SW-Rand Bucht des "Pilsensees" mit Teichmummeln.

Spalte 1: 1-300 = lfd.Nr.der Arten; Spalte 2: XXX = Familie bei Fauna (z.B.LYC)

Spalte 2: Y = Lebensform bei Flora; B = Baum S = Strauch G = Grasartig K = Krautartig

Spalte nach Art: 1-4 = Status der RL Bayern; 5-8 = Fauna der RL-BRD ohne RL-Status in Bayern;

B = Flora der RL-BRD ohne RL-Status in Bayern; R = Sammelart mit unterschied. RL-Status der Kleinarten.

**Pflanzen oder Tierarten:**

1	B	<i>Ainus glutinosa</i>	
2	S	<i>Salix alba</i>	
3	S	<i>Salix aurita</i>	
4	K	<i>Caitha palustris</i>	
5	K	<i>Cirsium oleraceum</i>	
6	K	<i>Cirsium rivulare</i>	
7	K	<i>Colchicum autumnale</i>	
8	K	<i>Crepis paludosa</i>	
9	K	<i>Dactylorhiza incarnata</i> agg.	R
10	K	<i>Equisetum arvense</i>	
11	K	<i>Filipendula ulmaria</i>	
12	K	<i>Galium palustre</i> agg.	
13	K	<i>Geum rivale</i>	
14	K	<i>Lathyrus pratensis</i>	
15	K	<i>Lotus uliginosus</i>	
16	K	<i>Lychnis flos-cuculi</i>	
17	K	<i>Lysimachia vulgaris</i>	
18	K	<i>Mentha aquatica</i>	
19	K	<i>Myosotis palustris</i> agg.	
20	K	<i>Nuphar lutea</i>	
21	K	<i>Peucedanum palustre</i>	
22	K	<i>Phyteuma orbiculare</i> agg.	B
23	K	<i>Plantago lanceolata</i>	
24	K	<i>Primula veris</i>	
25	K	<i>Ranunculus acris</i> agg.	
26	K	<i>Ranunculus repens</i>	
27	K	<i>Rumex acetosa</i>	
28	K	<i>Symphytum officinale</i> agg.	
29	K	<i>Thelypteris palustris</i>	3
30	K	<i>Tragopogon pratensis</i> agg.	
31	K	<i>Trifolium pratense</i>	
32	K	<i>Vicia cracca</i> agg.	
33	G	<i>Alopecurus pratensis</i> agg.	
34	G	<i>Avenochloa pubescens</i>	
35	G	<i>Briza media</i>	
36	G	<i>Carex acutiformis</i>	
37	G	<i>Carex appropinquata</i>	B
38	G	<i>Carex flacca</i>	
39	G	<i>Carex hirta</i>	
40	G	<i>Carex panicea</i>	
41	G	<i>Deschampsia cespitosa</i> agg.	

Pflanzen oder Tierarten:

- 42 G Festuca pratensis
- 43 G Holcus lanatus
- 44 G Juncus subnodulosus
- 45 G Phalaris arundinacea
- 46 G Phragmites australis

B