

LSG "Plauer See"

Legende

Abgrenzung Umkehrungsgebiet
(Geltungsbereich des B-Planes 30 m-Wasser)

Bestand
Biotypen und ihre Bewertung nach "Hinweise zur Eingriffsregelung" (LUNG 1999)
und "Anleitung für Biotopkartierungen im Gelände" (LAU N 1998)

Code	Schutzstatus	Wertstufe
Feldhüter FZ		0
Bundstraßen mit Begleitgrün OV		0
Bus-Parkeplatz, versiegelte Freifläche OV		0
Wirtschaftsweg, versiegelt OV		0
Ausbauelemente nach Planung OV		0
Radweg, Fußweg, versiegelte Freifläche OV		0
Verkehrsfläche, Parkplatz, Betonpflaster, Rasengras OV		0
Stützmauer aus Naturstein OV		1
Baum (mit Beschneidung der Äste, z.B. Baumkronenentfernung) OV		1
Nichtverteilter, versiegelt, Freifläche FZ		1
Wasserflächen FZ		1
Ruderaler Fläche FZ		1
Sonstige Grünfläche FZ		1
Schilf, andichtend FZ		2
Vorlandweiche, Baumreihen, Stände FZ		2
Sukzession (Sonstige Freizeitanlagen, Hochwasserschutz) FZ		2
Baum, gepflegt FZ		3
Baum (mit Beschneidung der Äste, z.B. Baumkronenentfernung) FZ		4

Planung

Baum	
Geltungsbereich des B-Planes	
Einrichtung	
Fällung	
Pflanzung	
Pflanzung	
Zufahrt, Weg	
Steigplatz (Rasengras)	
Grünpflanzung	
Sonstige Fläche	

Nachrichtliche Übernahme

- Geschütztes Biotop nach § 20, 1a S. 1 Nr. 1 "Rechtsschutz und Recht" (Quelle: Biotopverzeichnis des LK Parchim, LUNG Geschütztes Biotop oder GdB)
- Ausgewählte B-Plan Nr. 30 "Waservogelbiotop" 1. Änderung Januar 2005 2. Änderung Januar 2007 Zielbepflanzung: 1. Saisonale Ufervegetation (Reihengrün, Klee, Bohnen, etc.) 2. Saisonale Ufervegetation (Reihengrün, Klee, Bohnen, etc.) (Quelle: B-Plan Nr. 30, 20.02.2005)
- Landesfachbehörde LSG "Plauer See" "Plauer See" LSG (Quelle: F-Plan B-Plan Nr. 30, 20.02.2005)
- Antiquarische Aufnahme LSG "Plauer See"
- 100m-Gewässerstreifen mit 10m-Eis-Wasserstreifen Antiquarische Aufnahme vom Baujahr 2001



Umweltbericht zum Bebauungsplan Nr. 29 "Erweiterung Fischerhaus" An der Metow

in der Stadt Plau am See, Landkreis Parchim

Bestand - Bewertung - Konflikt - Planung

Planverfasser:		KREDEMANN Ing.-Büro für UMWELTPLANUNG Röntgenstr. 6, 19063 Schwerin Tel.: 0386 99377-0, Fax: -10 e-mail: krede@krede-planning.de	
bearbeitet:	Datum:	Name:	Anzahl der
gezeichnet:	03.07.-07.07	B. Lehn	Karten: 2
geprüft:	03.07.-07.07	B. Lehn	
geändert:	10.07.2007	K. Knedemann	Karte: 1
Maßstab:	1 : 500		

Maßnahme A 1: (für flächenhafte Eingriffe und Baumfällungen nach AußenSVÖ)
Hochstamm- und Strauchpflanzung
mit dem Ziel Verbesserung des Ortsbilds und Eingrünung des B-Plangebietes
Arten und Pflanzqualität:
Pflanzung von 26 Stk. Hochstämmen, 14 - 16 cm Stammumfang, 3 x verpflanzt, aus dem weitem Stand, mit Ballen und durchgehenden Lössschichten - da an:
1 Stk. Feld-Ahorn (*Acer campestre*), 1 Stk. Winter-Linde (*Tilia cordata*), 5 Stk. Moor-Birke (*Betula pubescens*),
8 Stk. Schwarzerle (*Alnus glutinosa*), 6 Stk. Salweide (*Salix caprea*) und 5 Stk. Gemeine Esche (*Fraxinus excelsior*) sowie
Pflanzung von 16 Stk. Hochstämmen, 16 - 18 cm Stammumfang, 3 x verpflanzt, aus dem weitem Stand, mit Ballen und durchgehenden Lössschichten - da an:
4 Stk. Feld-Ahorn (*Acer campestre*), 5 Stk. Winter-Linde (*Tilia cordata*), 7 Stk. Moor-Birke (*Betula pubescens*),
Pflanzung von 297 Sträuchern, 60 - 100 cm hoch, 2 x verpflanzt, der Arten:
35 Stk. Hainbuche (*Carpinus betulus*), 35 Stk. Roter Hartriegel (*Comus sanguinea*), 55 Stk. Hasel (*Corylus avellana*), 15 Stk. Eingrifflicher Weißdorn (*Crataegus monogyna*), 15 Stk. Schlehe (*Prunus spinosa*), 28 Stk. Schwarzer Holunder (*Sambucus nigra*), 40 Stk. Silber-Weide (*Salix alba*),
37 Stk. Ohr-Weide (*Salix aurina*) und 37 Stk. Purpur-Weide (*Salix purpurea*).
Pflanzung: Beigabe eines organischen Standortens; Abdeckung der Pflanzschicht mit Rindenmulch.
Pflanzabstand: Hochstämme 6 m innerhalb der Reihe bzw. Gruppe, Sträucher 1,5 x 1,0 m.
Standortensicherung der Hochstämme: Drei Böck mit Kokostack.
Pflege: Fürgestelltungspflege und 2-jährige Entwässerungspflege.

