

Planungsbüro Mahnel

Von: Kasbohm Romy <Romy.Kasbohm@lfoa-mv.de>
Gesendet: Freitag, 13. Januar 2023 14:18
An: Planungsbüro Mahnel
Betreff: WKP Nr.162 "Charlottenthal"
Anlagen: KP162_Charlottenthal.pdf

Kennzeichnung: Zur Nachverfolgung
Kennzeichnungsstatus: Erledigt

Kategorien: abgelegt; gesehen

info

Mit freundlichen Grüßen
Romy Kasbohm

Landesforstanstalt Mecklenburg-Vorpommern
Fachbereich 5 Naturleistungen und Flächenmanagement
Fachgebiet 50 Forstbetriebliche Dienstleistungen, erneuerbare Energie (50a)
Dienstszitz: Forstamt Güstrow
Gleviner Burg 1, 18273 Güstrow
Tel.: 03843/8301-211
Mobil: 0173 2472059
Fax.: 03995/235-420
Amtsgericht Neubrandenburg HRA 2883
E-Mail-romy.kasbohm@lfoa-mv.de
Web.: www.wald-mv.de

Ökologisch punkten.



Landesforst
Mecklenburg-Vorpommern

Ökologisch punkten.



Waldkompensationspool
Charlottenthal

Umweltdienstleistungen



Maßnahmebeschreibung

Ökologisch punkten.

Projekt	Waldkompensationspool Nr.162 Charlottenthal	Datum
		27.07.2022

Maßnahme	Erstaufforstung durch Pflanzung
Eigentümer:	Landesforst Mecklenburg-Vorpommern (AöR)
Adresse:	Fritz-Reuter-Platz 9 17139 Malchin
Ansprechpartner:	Fachgebiet 50
Telefon:	03843 8301-204 / -211
Email:	dienstleistungen@lfoa-mv.de
Web:	www.wald-mv.de

Lage			
Landkreis:	Rostock	Forstamt:	Güstrow
Gemeinde:	Krakov am See	Revier:	Windfang
Gemarkung:	Charlottenthal		
Flur:	2		
Flurstück(e):	17		
Landschaftszone:	Höhenrücken und Mecklenburgische Seenplatte		

Anzahl Waldpunkte: 101.767

Kompensationseignung / Eingriffe in			
Betroffene Funktionen allgemeiner Bedeutung:			
<input checked="" type="checkbox"/>	direkt oder indirekt betroffene allgemeine Funktionen des Naturhaushaltes		
Betroffene Funktionen von besonderer Bedeutung:			
<input checked="" type="checkbox"/>	Klima/Luft	<input checked="" type="checkbox"/>	Boden
<input checked="" type="checkbox"/>	Arten-und Lebensgemeinschaften	<input type="checkbox"/>	Wasser
<input checked="" type="checkbox"/>	Landschaftsbild	<input type="checkbox"/>	

Kompensationseignung / Ziel-Effekte

Durch die Umsetzung des Waldkompensationspools können insbesondere folgende Effekte für den Naturhaushalt erreicht werden:

- Anlage, Entwicklung und Erhalt wertvoller Waldbiotope
- Förderung von Pflanzen- und Tierarten dieser Lebensräume
- Entwicklung von Strukturelementen eines naturnahen Landschaftsbildes in einem Landschaftsbildraum von sehr hoher Bewertung
- Wasserspeicherfunktion
- Erholungsfunktion
- Klimaschutz

Maßnahmebeschreibung / Ausgangs- und Zielzustand

Der Waldkompensationspool Charlottenthal liegt nördlich der Stadt Krakow am See, etwa auf halber Strecke zu Charlottenthal. Die Fläche befindet sich inmitten des Landschaftsschutzgebietes 005 „Krakower Seenlandschaft“ und komplettiert ein bereits vorhandenes Waldgebiet. Sie liegt nördlich des Campingplatzes Krakow am See.

Die Pflanzung erfolgte auf der Grundlage einer projektbezogenen Standortkartierung. Wir befinden uns hier am Rande der Pommerschen Endmoränenstaffel mit entsprechendem Relief. Die Standortsdifferenzen kann der kleinteilige Waldbau gut bedienen. Die größten Anteile nehmen die etwas flacheren Bereiche im Süden ein, ein kräftiger bis mittlerer, mäßig frischer und grundwasserfreier Standort. Der mittlere Standort ist eine Bändersand-Braunerde, die durch Kappung ihren Bv-Horizont eingebüßt hat. Das heißt, der Oberboden ist etwas schwächer, es folgen aber lehmige Bänder und relativ zur Oberfläche auch höher Kalk (bei 120cm).

Gepflanzt wurden Traubeneiche, Rotbuche, Hainbuche und Vogelkirsche sowie Douglasie. Birke bietet auf einer kleinen Anteilfläche einen geeigneten Vorwald für ankommende Sukzession. Zur Kultursicherung wurde die Fläche eingezäunt. Die Mitarbeiter der Landesforst kontrollieren Kultur und Zaun in regelmäßigen Abständen, um den Erfolg der Maßnahme zu sichern.

Anlagen

- Anlage Maßnahme Übersichtskarte 1: 900.000
- Anlage Maßnahme Detailkarte 1:5.000
- sonstige Anlagen



Übersichtskarte

Maßstab 1: 5000

KP 162 Charlottenthal

Landesforst
Mecklenburg-Vorpommern
Waldschaff Zierow
erstellt von: Landesforst M.V.
-Anstalt d. Rechts
erstellt am: 02.06.2022





Landesforst
Mecklenburg-Vorpommern

Ökologisch punkten.

Ansprechpartner:

Landesforstanstalt Mecklenburg-Vorpommern
- Anstalt öffentlichen Rechts -
Gleviner Burg 1
18273 Güstrow

Marten Seidel
Tel.: 03843 8301 204

E-Mail: Marten.Seidel@lfoa-mv.de

www.wald-mv.de