

Erhebungsbogen zur Bewertung des Stickstoffrückhalts in Niedermooren mit dem Expertensystem WETTRANS

Allgemeine Angaben

Bearbeiter

Datum

Moorname	Moor-Nummer aus Moorkataster
Größe der Niederung	TK-25 Nummer
Mittlere Niederungsbreite bis Gewässer	Mittlere Niederungslänge
Flächengröße vorgelagertes Einzugsgebiet	Flächengröße seitliches Einzugsgebiet

Flächennutzung in der Niederung / Moorfläche

Nutzungsart	Nutzungsform	Fläche ¹		Düngung ²	
		ha	%	kg N ha a ⁻¹	kg P ha a ⁻¹
Acker	Acker				
Grünland	Mahd intensiv				
Grünland	Mähweide intensiv				
Grünland	Weide intensiv				
Grünland	Mahd extensiv				
Grünland	Mähweide extensiv				
Grünland	Weide extensiv				
Naturschutz	Feuchtwiese nährstoffreich				
Naturschutz	Kleinseggenried nährstoffarm				
keine	Grünlandbrache			0	0
keine	Schilf			0	0
keine	Seggenried			0	0
keine	Weidengebüsch			0	0
keine	Erlenwald			0	0

¹ Angabe entweder in ha oder Prozent; prozentuale Angaben in 5% Stufen

² Angabe optional

Bodenkundlich-geologische Angaben

Allgemeiner Profilaufbau

		Schicht 1	Schicht 2	Schicht 3
Mächtigkeit		m	m	m
Niedermoortorf	schwach zersetzt	<input type="radio"/>		
Niedermoortorf	mäßig zersetzt	<input type="radio"/>		
Niedermoortorf	stark zersetzt	<input type="radio"/>		
Hochmoortorf	schwach zersetzt	<input type="radio"/>		
Hochmoortorf	mäßig zersetzt	<input type="radio"/>		
Hochmoortorf	stark zersetzt	<input type="radio"/>		
organische Mudde	undurchlässig		<input type="radio"/>	
anorganische Mudde	undurchlässig		<input type="radio"/>	
Ton	undurchlässig		<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Sand	durchlässig		<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Geschiebelehm	teil durchlässig		<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

Wasserwirtschaftliche Angaben

Flächengröße seitliches Einzugsgebiet (siehe oben)	-----	,0 ha
Anteil Hangflächen an seitlichem Einzugsgebiet oder Hangflächen	-----	,0 %
Gedränzte Hangfläche	-----	,0 ha
Fläche mit jungem oxischen Grundwasser (Verweilzeit < 20 a)	-----	,0 ha
Fläche mit altem anoxischen Grundwasser (Verweilzeit > 20 a)	-----	,0 ha

Grundwasserzufluss über Quellen

kein <input type="radio"/>	sehr schwach <input type="radio"/>	schwach <input type="radio"/>	deutlich <input type="radio"/>	sehr deutlich <input type="radio"/>
0 %	2 %	5 %	7,5	10

Geländehöhen

Mittlere Fliessgewässertiefe ----- m

Entwässerung der Moorfläche / Niederung

Anteil Fanggräben an Niederungsumfang	-----	%
Anteil Fangdrainagen an Niederungsumfang	-----	%
Flächenanteil mit Graben-Entwässerung in der Niederung	-----	%
Flächenanteil mit Drainagen-Entwässerung in der Niederung	-----	%
Flächenanteil ohne Entwässerung in der Niederung	-----	%

Entwässerungstiefen

Mittlere Grabentiefe (m unter Geländeoberfläche) m
Mittlere Drainagetiefe (m unter Geländeoberfläche) m

Bedeichung

kein Deich Sommerdeich Winterdeich

Schöpfwerk

ja nein

Überflutung bei mittlerem jährlichen Hochwasser (MHQ)

Größe der überfluteten Fläche bei MHQ ,0 ha
Überflutungsdauer bei MHQ d Tage
Mittlere Wassertiefe bei Überflutung (optional) ,0 cm