

Pflanzengesellschaften, bemerkenswerte Pflanzenarten und Biotoptypen im Bereich des geplanten Hochwasserrückhaltebeckens im Nordteil der Schluchter Heide (zwischen ehem. Straßenbahntrasse und Hasselbach)

Nach der ersten Vorstellung eines Entwurfs zum geplanten Hochwasserrückhaltebecken im Bereich nördlicher Schluchter Heide durch Frau Reuscher und Herrn Pohle habe ich das Gebiet nochmal begangen und einige Fotos gemacht. Die (gut gemeinte) Äußerung Herrn Pohles, man könne das Gelände für die Einrichtung geeigneter Biotope überformen, hatte mich etwas erschreckt. Offensichtlich besteht Unkenntnis über die Schätze, die in diesem Bereich vorhanden sind. Deswegen diese kleine Präsentation.

Die Fotos sind alle bei dieser Begehung am 18.5.2007 gemacht worden. Im Bereich des ehemaligen Verlaufs des Roderbaches liegen diese Bruchwälder, Sümpfe und Verlandungszonen mit ihrem wertvollen Pflanzenbestand. Offensichtlich sorgt die ehemalige Straßenbahntrasse mit ihrem verdichteten Untergrund dafür, dass nicht in Richtung des neuen Roderbach-Wasserlaufes entwässert wird und so ein geeigneter Wasserstand erhalten bleibt. Der hohe Wert dieser Biotope erfordert einen hochrangigen Schutz.

Hubert Sumser, 2007, Bergischer Naturschutzverein (RBN)

Pflanzengesellschaften der Roten Liste NRW

Walzenseggen-Erlen-Bruchwald – <i>Carici elongatae-Alnetum</i>	RL 2
Steifseggen-Ried – <i>Caricetum elatae</i>	RL 2
Schlankseggenried - <i>Caricetum gracilis</i>	RL 3

Biotoptypen der Roten Liste NRW

Erlen-Bruchwald	RL 2
Altwasser (nicht durchströmt)	RL 2
Großseggenriede	RL 2

Pflanzenarten der Roten Liste NRW

Art	Rote Liste
Steifsegge	2
Walzen-Segge	3
Königsfarn	3
Bergfarn	3
Buchenfarn	3
Eibe	3
Sumpf-Veilchen	3

Bemerkenswerte Pflanzenarten

Art	Rote Liste
Rippenfarn	*
Hänge-Segge	*

Maiglöckchen	*
Seidelbast	*
Wald-Labkraut	*
Schönes Johanniskraut	*
Echte Mispel	*
Einbeere	*

Pflanzenarten der Vowarnliste NRW

Sumpf-Schafgarbe
 Hunds-Straußgras
 Sumpf-Dotterblume
 Rundblättrige Glockenblume
 Sumpf-Pippau
 Hohe Schlüsselblume
 Goldschopf-Hahnenfuß
 Sumpf-Helmkraut

Fotodokumentation 18. Mai 2007



Walzensseggen-Erlenbruch



Walzensegge



Um die Wasserzonen des Walzenseggen-Erlen-Bruchwaldes gruppieren sich Verlandungszonen des Schlankseggenriedes



Auf Schlammböden mit wechselndem Wasserstand steht das Stiefseggenried