



NSG-ALBUM

Im Gräfenbrühl

NSG 133-081



(A. Roos)

NSG-ALBUM

Im Gräfenbrühl

Entwicklung des Naturschutzgebiets im Zeitraum der Biotopbetreuung (Überblick)

NSG-Ausweisung:	18.03.1991
Biotopbetreuung seit:	1990ziger Jahre
Entwicklungsziel:	Erhalt des orchideenreichen Grünlandkomplexes aus mageren Feucht-, Nasswiesen und Borstgrasrasen als Lebensraum seltener Pflanzen- und Tierarten
Maßnahmenumsetzung:	Extensive Grünlandnutzung, einmalige, späte Mahd
Zustand (früher):	Drohende Nutzungsaufgabe der Grünlandflächen, bzw. Intensivierung der Nutzung
Bisher erreichtes Ziel:	(2011): sehr guter Zustand der Wiesen, Massenvorkommen von breitblättrigem Knabenkraut, lange Jahre Flächen im Vertragsnaturschutz, aktuell über Pachtvertrag vertraglich geregelte extensive, Grünlandnutzung

Ihre Biotopbetreuer im Landkreis „Bad Kreuznach“:

Büro Twelbeck
Tel: 06131-9995 0
mailto: info@twelbeck.de

Impressum

Landesamt für Umwelt, Wasserwirtschaft und Gewerbeaufsicht Rheinland-Pfalz
Kaiser-Friedrich-Str.7
55116 Mainz
www.luwg.rlp.de

Fotos: Alexander Roos, Rudolf Twelbeck
Text: Büro Twelbeck
Stand: April 2013

Feuchter Grünlandkomplex im Gräfenbrühl:
Die artenreichen Wiesen sind in einem sehr guten Zustand, nur Wildschweinschäden beeinträchtigen die Flächen in einigen Bereichen

(A. Roos)



Die orchideenreichen, mageren Wiesen werden aktuell landwirtschaftlich genutzt durch eine späte Mahd.

(A. Roos)



Orchideenreiche magere Wiesen:
Massenvorkommen des breitblättrigem Knabenkraut *Dactylorhiza majalis*

(A. Roos)





Borstgrasrasenbereich im Grünlandkomplex

(R. Twelbeck)



Seltene und besondere Arten im Gebiet:

Das gefährdete Wald-Läusekraut *Pedicularis sylvatica* ist auf die extensive Nutzung von mageren Feuchtwiesen angewiesen. Bei Intensivierung und bei Brachfallen der Flächen verschwindet es.

(R. Twelbeck)



Seltene und besondere Arten im Gebiet:

Das namensgebende Gras der Borstgrasrasen: Borstgras *Nardus stricta*

(A. Roos)

Seltene und besondere
Arten im Gebiet:

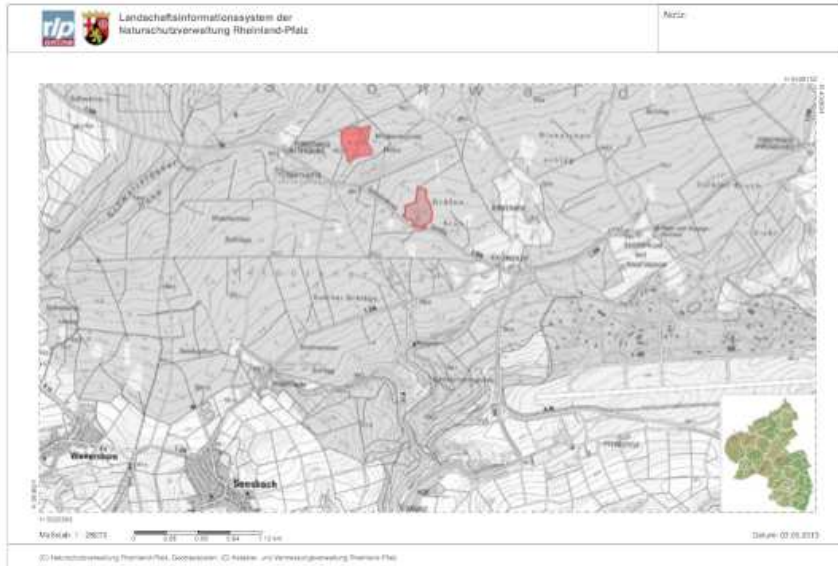
Arnika
Arnica montana

(R. Twelbeck)



NSG-Abgrenzung und
Lage (östliche Fläche)

(LANIS mapserver
www.Naturschutz.rlp.de)



NSG im Luftbild

(LANIS mapserver
www.Naturschutz.rlp.de)

