



NSG-ALBUM

Langheck bei Nittel

07-NSG-7235-070



Hummel-Ragwurz (*Ophrys holosericea*)



NSG-ALBUM

Langheck bei Nittel

Entwicklung des Naturschutzgebiets im Zeitraum der Biotopbetreuung (Überblick)

NSG-Ausweisung:	September 1998
Biotopbetreuung seit:	Oktober 2007
Zustand (1998):	- Fortgeschrittene Verbuschung und Versaumung auf einem Großteil der Fläche sowie einsetzende Verbuschung auf der Restfläche

Entwicklungsziel	Bis heute umgesetzte Maßnahmen
Erhaltung und Entwicklung großräumiger Halbtrockenrasen-Biotopen	- Zurückdrängen und Entfernen der Verbuschung in regelmäßigen Zeitabständen durch manuelle und motormanuelle Verfahren
Entwicklung von Wiesen magerer Ausprägung	- Extensive Beweidung - Verzicht auf Düngung - Beseitigung des Mahdgutes
Entwicklung von Gebüsch und Wäldern mittlerer Standorte	- Natürliche Sukzession; keine Maßnahmen erforderlich

Ihr Biotopbetreuer im Landkreis
„Trier-Saarburg und der Stadt Trier“

hortulus GmbH

Ansprechpartner:
Patrick Jaskowski
Tel: 0651 99500 39, mobil: 0151 12143795
mailto: patrick.jaskowski@hortulus-gmbh.de

Impressum

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

Fotos: Patrick Jaskowski, Claudia Jaskowski, Jan Heinzmann
Text: Auszug aus dem Pflege und Entwicklungsplan „Nitteler Fels und Halbtrockenrasen zwischen Wellen und Rehlingen“, September 2000
Stand: Juli 2010

**Info-Tafel zur
Orchideenwiese an der
Wendeplatte des NSG
„Langheck bei Nittel“**

(J. Heinzmann, Juni 2010)



**Bocks-Riemenzunge
(*Himantoglossum
hircinum*)**

Links:
Blütenstand

(P. Jaskowski, 2009)

Rechts:
Ganze Pflanze

(J. Heinzmann, Juni 2010)



Links:
**Helm-Knabenkraut
(*Orchis militaris*)**

Rechts:
**Pyramidenorchis
(*Anacamptis pyramidalis*)**

(J. Heinzmann, Juni 2010)



NSG-Album
Langheck bei Nittel



Links:
Weißer Waldhyazinthe
(*Platanthera bifolia*)

Rechts:
Hummel-Ragwurz
(*Ophrys holoserica*)

(J. Heinzmann, Juni 2010)



Ohnsporn (*Aceras anthropophorum*)

Links:
Ganze Pflanze

(J. Heinzmann, 2010)

Rechts:
Blütenstand

(P. Jaskowski, 2009)



Fransen-Enzian
(*Gentianella ciliata*)

(P. Jaskowski, 2009)

Links:
**Einsetzende
Verbuschung des NSG**

Mitte:
**Orchideenwiese nach
Entbuschungs-
maßnahme**

Rechts:
**Buschfreie
Orchideenwiese
während der Blütezeit**

(u.a. J. Heinzmann, Juni
2010)



**Maßnahmen-
besprechung zwischen
Forst und
Biotopbetreuung zum
NSG „Langheck bei
Nittel“**

(J. Heinzmann, Juni 2010)

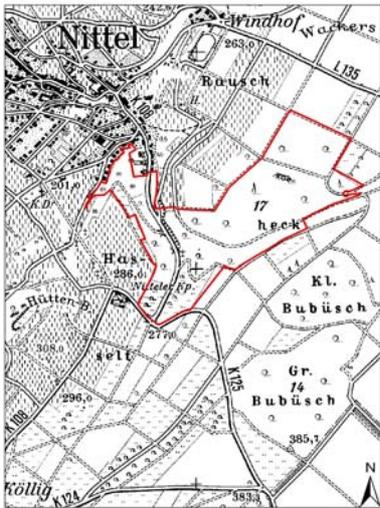


**Entbuschungs-
maßnahme im NSG
„Langheck bei Nittel“ im
Herbst**

(P. Jaskowski, Herbst
2009)

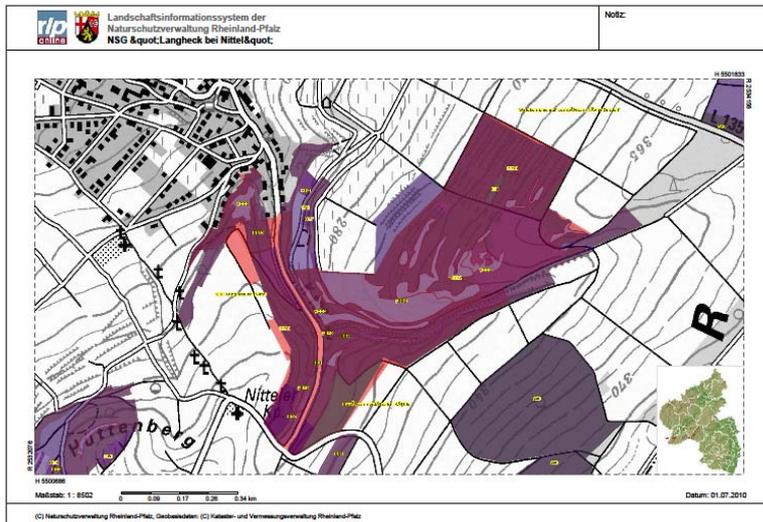


NSG-Album Langheck bei Nittel



Topografische Darstellung und Luftbild des NSG „Langheck bei Nittel“

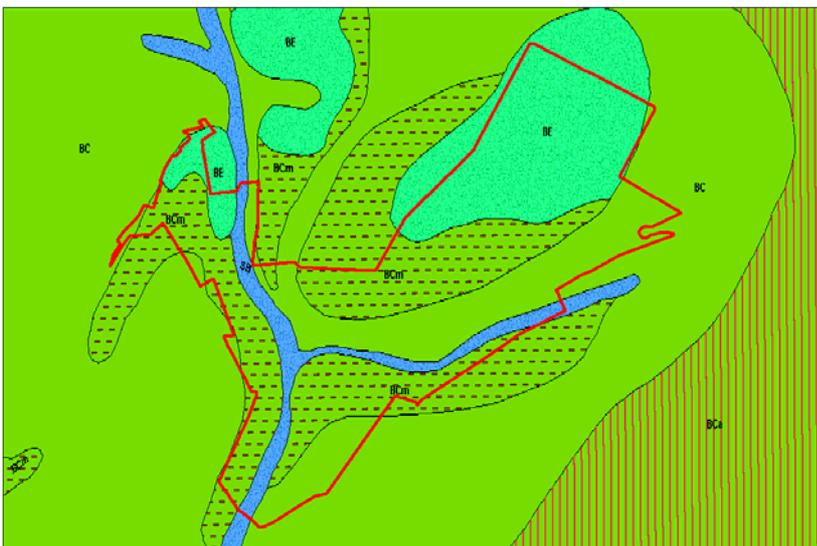
(eigenes Kartenmaterial des Biotopbetreuers Patrick Jaskowski)



Biotopkartierung im Bereich des NSG „Langheck bei Nittel“

(Landschaftsinformationssystem der Naturschutzverwaltung RLP*)

*)http://map1.naturschutz.rlp.de/mapserver_lanis/



hpnV im Bereich des NSG „Langheck bei Nittel“

(WMS-Dienst LUWG*)

Die Kennzeichen der hpnV-Untereinheiten

Haupteinheiten:

BE Seggen- bzw. Orchideen-Buchenwald

BCm Perlgras- bzw. Waldmeister-Buchenwald
Mäßig trockene Variante

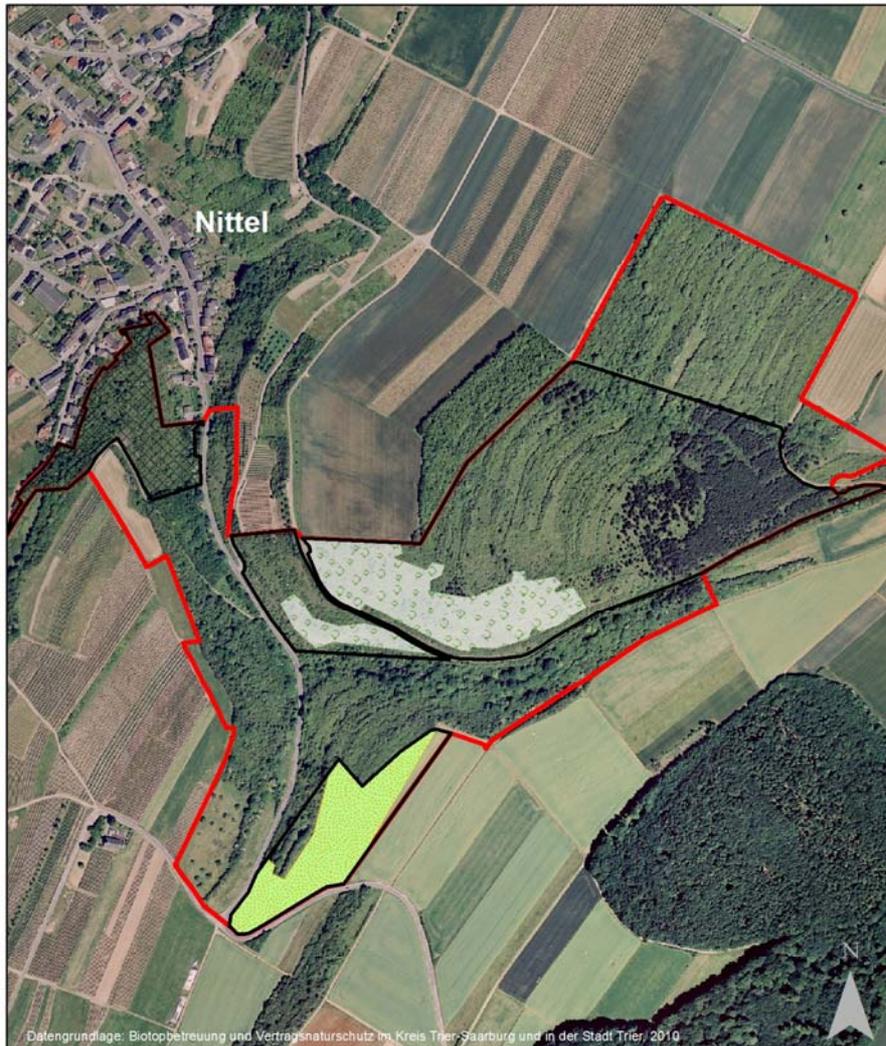
SB Quelle und Quellwald

*)<http://www.luwg.rlp.de/icc/luwg/nav/c3a/c3a320c7-6e41-c013-3e2d-cfc638b249d6>

**Maßnahmen-
flächen 2010 im
NSG „Langheck
bei Nittel“**

(eigenes Karten-
material des
Biotopbetreuers
Patrick Jaskowski)

Naturschutzgebiet "Langheck bei Nittel"



Datengrundlage: Biotopbetreuung und Vertragsnaturschutz im Kreis Trier-Saarburg und in der Stadt Trier, 2010

Maßstab 1:6250

hortulus 2010

-  Naturschutzgebiet
-  Maßnahmeflächen
-  Entbuschung, Mahd/Schafbeweidung
-  Mähweide
-  natürliche Sukzession