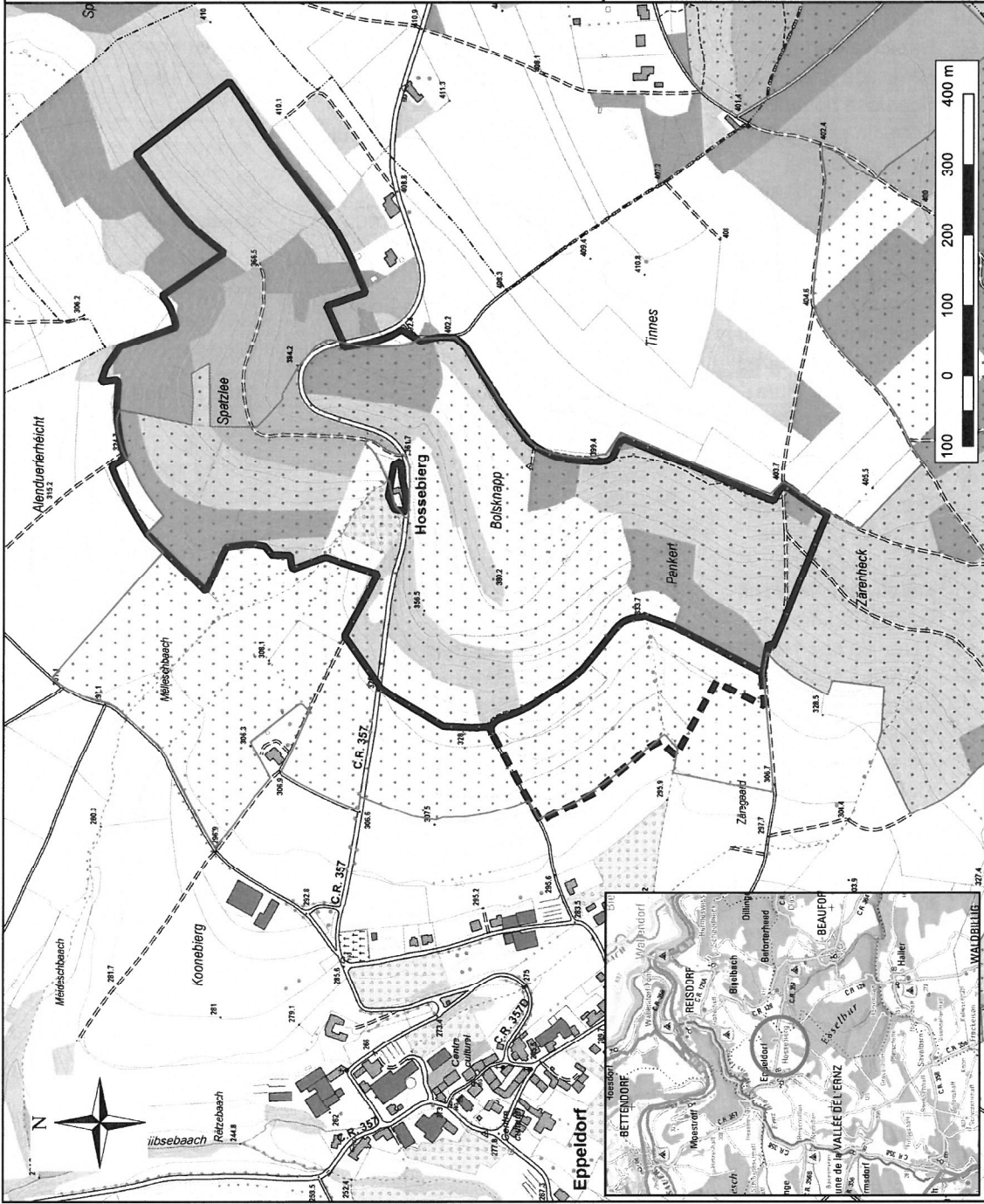


Udo Lenz – Büro für Landschaftsökologie, www.BfL-net.de
Ausweisungsdossier Naturschutzgebiet Eppeldorf–Hossebieg (Gemeinde Vallée de l'Ernz)

151	Ranunculus acris	Scharfer Hahnenfuß	
152	Ranunculus bulbosus	Knolliger Hahnenfuß	
153	Ranunculus repens	Kriechender Hahnenfuß	
154	Ribes alpinum	Alpen-Johannisbeere	zuletzt 1969
155	Ribes uva-crispa	Stachelbeere	zuletzt 1969
156	Robinia pseudoacacia	Robinie	
157	Rosa arvensis	Kriechende Rose	zuletzt 1957
158	Rubus caesius	Kratzbeere	
159	Rubus idaeus	Himbeere	
160	Rubus praestans	Vorzügliche Brombeere	
161	Rubus vestitus	Samt-Brombeere	
162	Rumex acetosa	Großer Sauerampfer	
163	Salix caprea	Sal-Weide	
164	Sambucus nigra	Schwarzer Holunder	
165	Sambucus racemosa	Trauben-Holunder	
166	Sanguisorba minor	Kleiner Wiesenknopf	
167	Sanicula europaea	Sanikel	zuletzt 1969
168	Saxifraga granulata	Knöllchen-Steinbrech	zuletzt 1969
169	Scabiosa columbaria	Tauben-Skabiose	
170	Senecio erucifolius	Raukenblättriges Greiskraut	
171	Senecio fuchsii	Fuchs-Greiskraut	
172	Senecio jacobaea	Jakobs-Greiskraut	
173	Silene conica	Kegelfrüchtiges Leimkraut	zuletzt 1953
174	Sorbus aria	Gewöhnliche Mehlbeere	
175	Sorbus torminalis	Elsbeere	
176	Taraxacum officinale	Artengruppe Wiesen-Löwenzahn	
177	Teucrium chamaedrys	Edel-Gamander	
178	Thymus pulegioides	Arznei-Thymian	
179	Thymus serpyllum	Sand-Thymian	zuletzt 1969
180	Tragopogon pratensis	Wiesen-Bocksbart	
181	Trifolium dubium	Kleiner Klee	
182	Trifolium medium	Mittlerer Klee	
183	Trifolium montanum	Berg-Klee	
184	Trifolium pratense	Wiesen-Klee	
185	Trifolium repens	Weiß-Klee	
186	Trisetum flavescens	Goldhafer	
187	Triticum spelta	Dinkel	zuletzt 1951
188	Veronica chamaedrys	Gamander-Ehrenpreis	
189	Veronica serpyllifolia	Thymian-Ehrenpreis	
190	Viburnum lantana	Wolliger Schneeball	
191	Viburnum opulus	Gewöhnlicher Schneeball	
192	Vicia cracca	Vogel-Wicke	
193	Viola hirta	Rauhaariges Veilchen	



Lage, Topographie, Hydrographie und Habitatgebiet

Grenze des Naturschutzgebietes

Kernzone

Pufferzone

Grenze des europäischen Habitatgebietes LU0001011 „Région Vallée de l'Ernz noire / Beaufort / Bendorf“

Auftraggeber:

Ministère de l'Environnement, du Climat et du Développement durable
Administration de la nature et des forêts

Projekt:

Ausweisungsdossier Naturschutzgebiet
Eppeldorf-Hosseberg (Gemeine Vallée de l'Ernz)

Planinhalt:

Lage, Topographie, Hydrographie und Habitatgebiet
Hintergrund TK 5: (DROITS RESERVES A L'ETAT DU GRAND DUCHÉ DE LUXEMBOURG (2020)
COPIE ET REPRODUCTION INTERDITES)

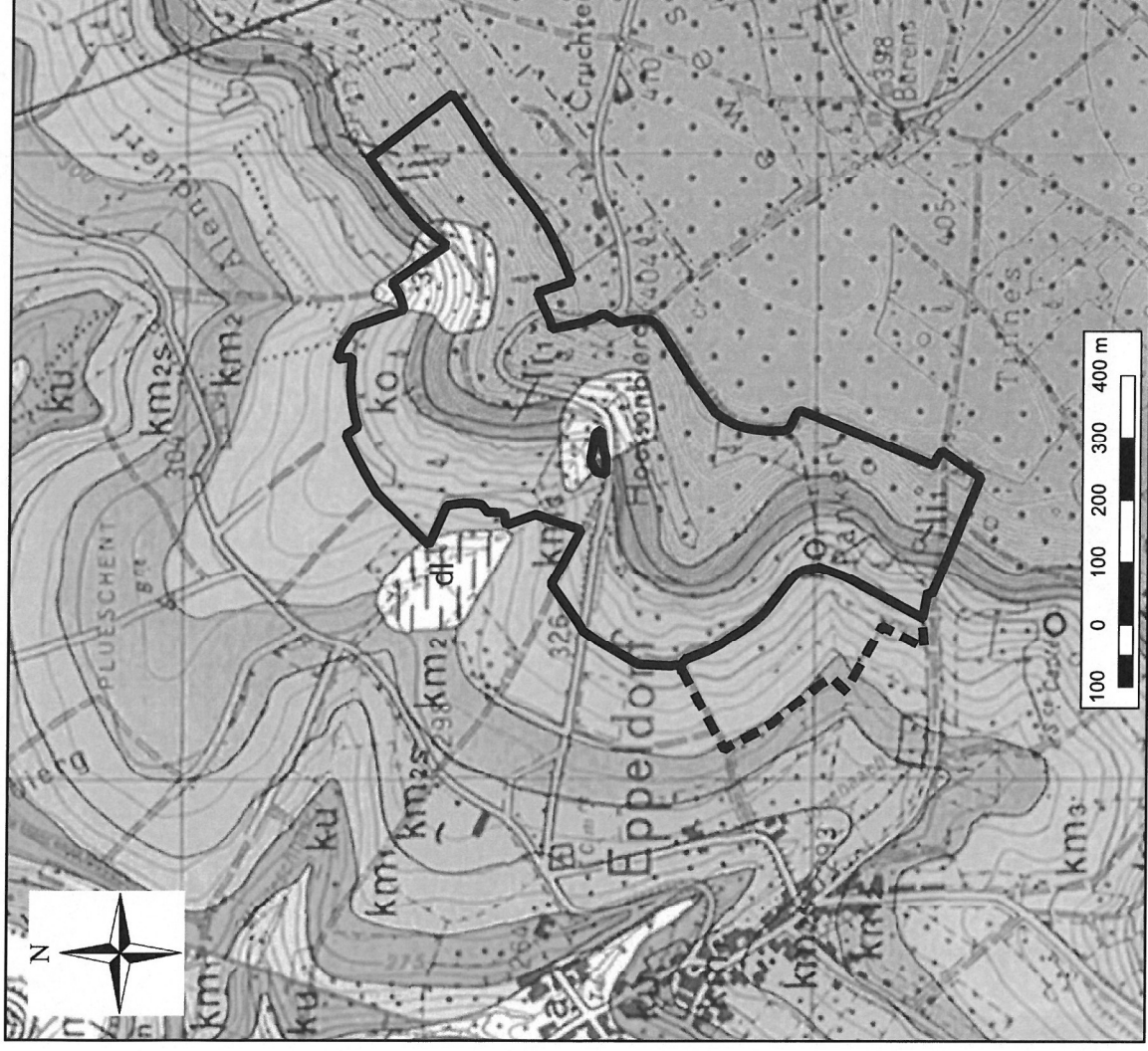
Maßstab:

1 : 5.000

Karte:

1

Datum: Juni 2020, Überarbeitung der
Gebietsabgrenzung: Juli 2022



Geologie

Gehängeschutt und Hangrutschmassen

dl = Lehmdecken, vermutlich Pleistozän

li2 = Luxemburger Sandstein

li1 = Elvange Formation

ko = Rhät, Morinsart-Formation

km3 = Steinmergelkeuper

km2 = Gipsmergelkeuper

km2s = Schiffsandstein

km1 = Pseudomorphosenkeuper (Normalfazies)

ku = Lettenkeuper

Grenze des Naturschutzgebietes

Kernzone

Pufferzone

Auftraggeber:

Ministère de l'Environnement, du Climat et du Développement durable

Administration de la nature et des forêts



Projet:

Ausweisungsdossier Naturschutzgebiet Eppeldorf-Hosseberg (Gemeine Vallée de l'Ernz)

Planinhalt: Geologie

Quelle: Carte géologique, nouvelle édition, ergänzt (DROITS RESERVES A L'ETAT DU GRAND DUCHE DE LUXEMBOURG (2020) COPIE ET REPRODUCTION INTERDITES)

Maßstab: 1 : 7.500

Karte: 2

Datum: Juni 2020, Überarbeitung der Gebietsabgrenzung: Juli 2022



Büro für Landschaftsökologie

Dipl.-Geogr. Udo Lenz

Am Kloppe 21

D-66620 Nonnweiler

Tel.: +49 6873 203555

mobli: +49 170 1003354



Bodennutzung (2015)

- Acker
- Grünland
- Sonderkultur: Obst
- Rodungsfläche
- Nadelwald
- Laubwald
- Mischwald
- Gebüsch
- Freizeitnutzung (Obst)
- Hauptstraße
- ländlicher Weg

Grenze des Naturschutzgebietes
Kernzone
Pufferzone



Auftraggeber:



Ministère de l'Environnement, du Climat et du Développement durable
Administration de la nature et des forêts

Projet:

Ausweisungsdossier Naturschutzgebiet
Eppeldorf-Hosseberg (Gemeine Vallée de l'Ernz)

Planinhalt:

Bodennutzung
Quelle: landuse2015, unter <https://data.public.lu/en/datasets/landuse2015>
Topographische Karte 1:50 000
NATURAL SCIENCE
REPRODUCTION INTERDICTED

Maßstab:

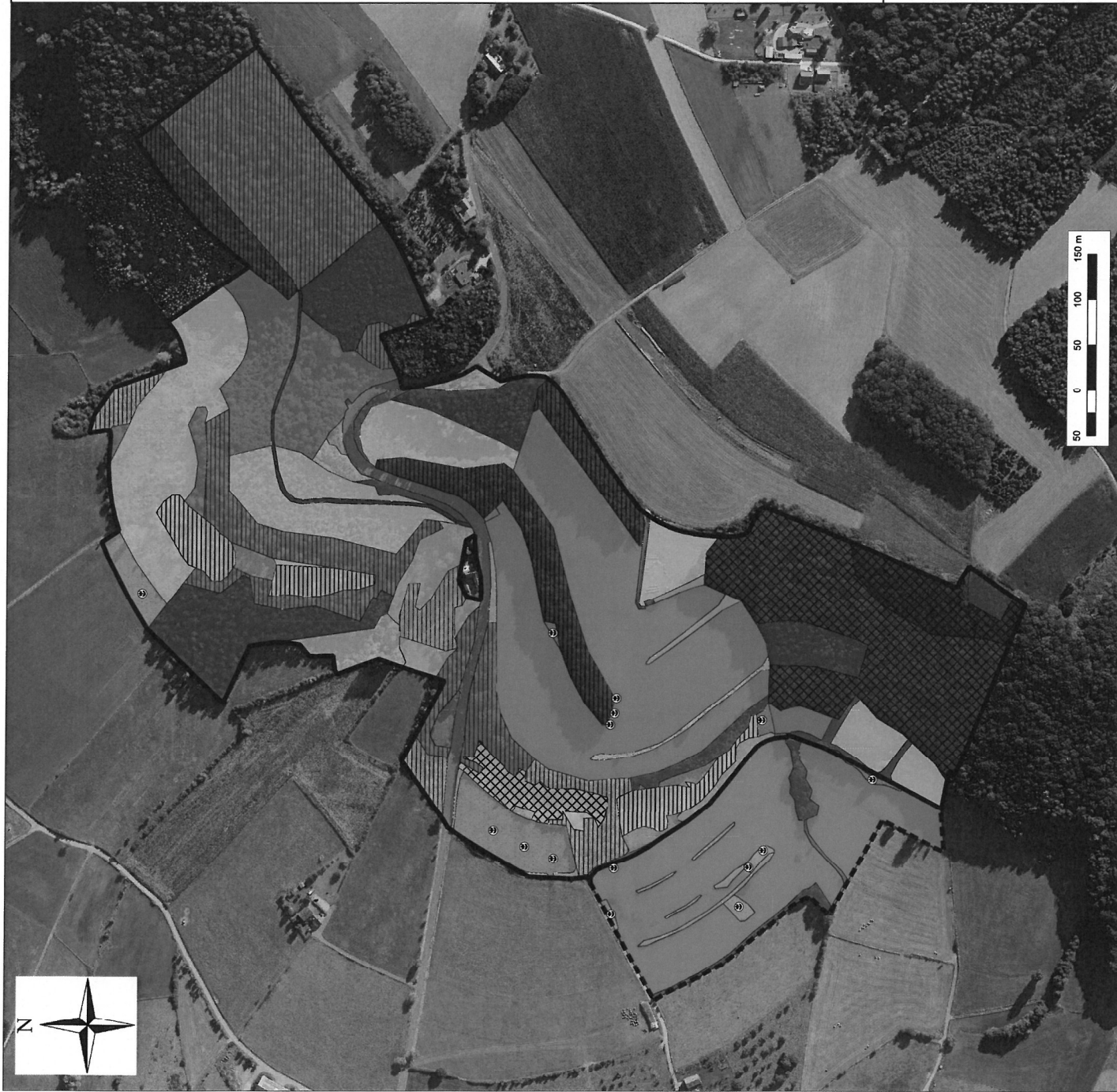
1 : 7.500

Karte: 3

Datum: Juni 2020, Überarbeitung der Gebietsabgrenzung, Juli 2022

Büro für
Landschaftsökologie
Dipl.-Geogr. Udo Lenz
Am Kloppe 21
D-66620 Nonnweiler
Tel.: +49 6873 203555
mobil: +49 170 1003354





Biotypen, Biotopkataster und Erhaltungszustände

- 1.2.4. Stark ausgebaute Fließgewässer
 - 3.4.2. Naturnähe Kalk-Trockenrasen
 - 3.4.2. Naturnähe Kalk-Trockenrasen und deren Verbuchungsstadien (6210-A)
 - 3.4.2. Naturnähe Kalk-Trockenrasen und deren Verbuchungsstadien (6210-B)
 - 3.5.3. Extensivgrünland - Wiesen und Welden mit Wiesentypischen Kräutern und Gräsern, prioritärer Habitat-Aktionsplan "artenreiches Magergrünland" in Aufstellung (2017)
 - 3.5.5. Intensivgrünland
 - 3.8.7. Kahlschläge, Windwurfflächen und Fluren der Lichtungen
 - 4.1.3. Gebüsch frischer Standorte
 - 4.1.3. Gebüsch frischer Standorte (BK7-B)
 - 4.1.8. Gebüsch und Gestrüpp stickstoffreicher, ruderaler Standorte
 - 4.1.11. Hecken auf ebenen Rainen oder Böschungen
 - 4.4.1. Reihe von einheimischen, standortgerechten Bäumen
 - 4.4.6. Streuobstbestand (Altbäume) (B09-B)
 - 4.4.7. Streuobstbestand, neu angelegt
 - 5.4.1. Waldmeister-Buchenwälder des Asperulo-Fagetum (LRT9130-A)
 - 5.4.1. Waldmeister-Buchenwälder des Asperulo-Fagetum (LRT9130-B)
 - 5.4.3. Hainbuchen-Buchenwälder des Luzulo-Fagetum (LRT9110-A)
 - 5.6.1. Laubbaum-Bestände und Sukzessionswälder
 - 5.6.1. Laubbaum-Bestände und Sukzessionswälder (BK13-B)
 - 5.8.2. Nadelbaum-Bestände
 - 6.2.1. Straße/Weg/Platz versiegelt
 - 6.2.3. Unbefestigter Weg
 - 6.2.4. Hohlweg
 - 6.2.6. Sonstige Verkehrsinfrastrukturen
 - 6.3.3. Kleine Gebäude, Schuppen
- Grenze des Naturschutzgebietes**
- Kernzone
 - Pufferzone
- Erhaltungszustand der Offenland- Wald-Biotopkasterflächen**
- Erhaltungszustand A - hervorragend / naturnah
 - Erhaltungszustand B - gut bis mittel / bedingt naturnah
 - kein LRT oder BK ODER Erhaltungszustand nicht ermittelt
- ☺ Fragmente des LRT 6210/6510: Nachweis einzelner Kern- u. Trennarten, Reste ehemals artenreichen Magergrünlands



Auftraggeber:
Ministère de l'Environnement, du Climat et du Développement durable
Administration de la nature et des forêts

Projet:
Aménagement du territoire
Espace rural (Général de l'Etat)

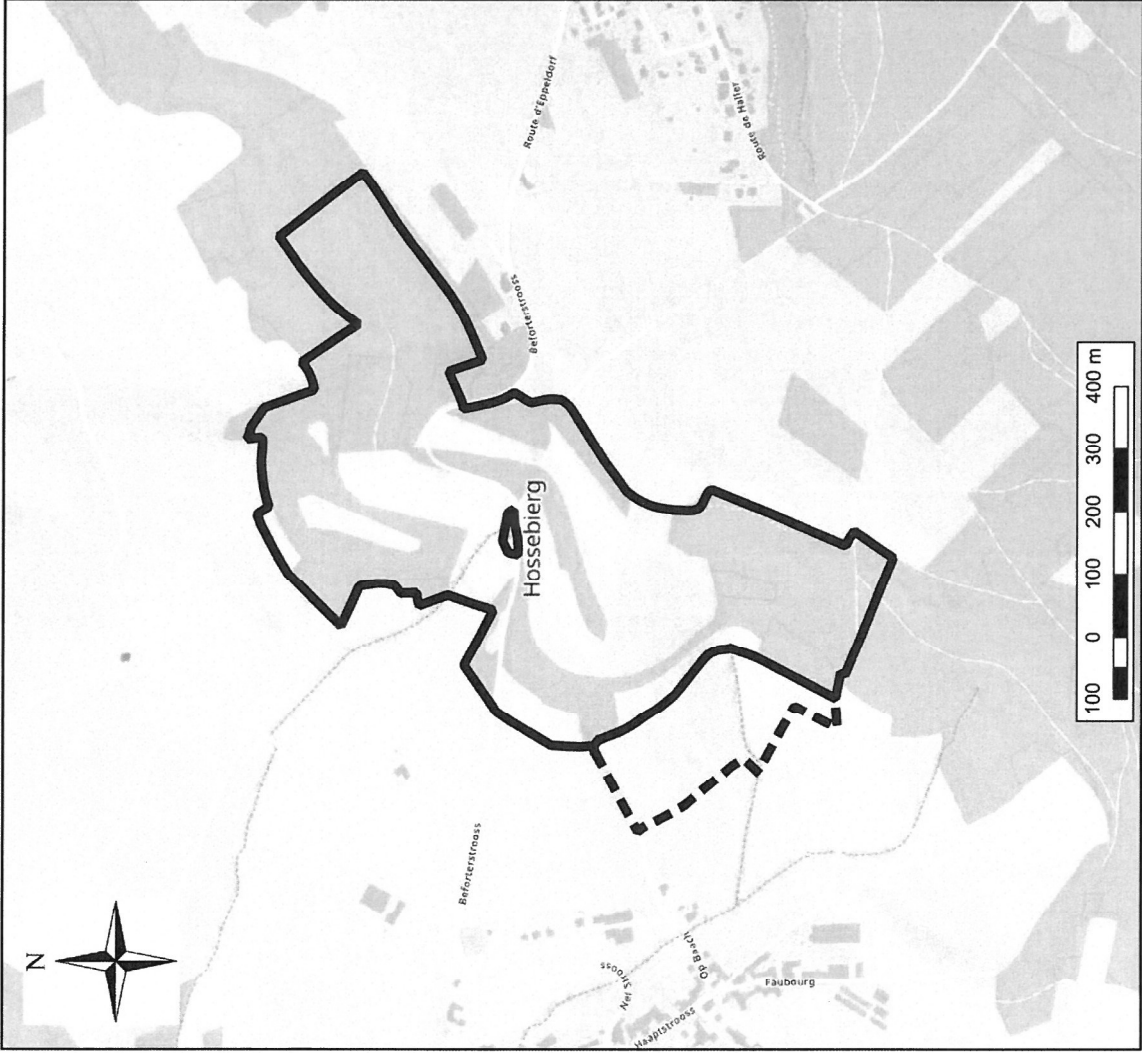
Planifié: Biotope, Biotopkaster und Erhaltungszustände
Biotopkaster et Erhaltungszustände
Biotopkaster et Erhaltungszustände
Biotopkaster et Erhaltungszustände

Maquette: 1 : 2500

Carte: 4

Date: Juin 2008, mise à jour de la cartographie de 2012

Bureau pour
Landscape Ecology
Dipl.-Geogr. Udo Lenz
Am Kopp 21
42699 Solingen
Tel.: +49 873 303555
mob.: +49 170 1003354



Wegenetz

Grenze des Naturschutzgebietes

Kernzone

Pufferzone



Auftraggeber:

Ministère de l'Environnement, du Climat et du
Développement durable



Administration de la nature et des forêts

Projet:

Ausweisungsdossier Naturschutzgebiet
Eppeldorf-Hosseberg (Gemeine Vallée de l'Ernz)

Planinhalt:

Wegenetz

Quelle: Carte de base haute résolution (<http://wms1.geoportail.lu/>)
DROITS RESERVES A L'ETAT DU GRAND DUCHÉ DE
LUXEMBOURG (2020) COPIE ET REPRODUCTION INTERDITES

Maßstab:

1 : 7.500

Karte: 5

Datum: Juni 2020, Überarbeitung der
Gebietsabgrenzung: Juli 2022



Büro für
Landschaftsökologie

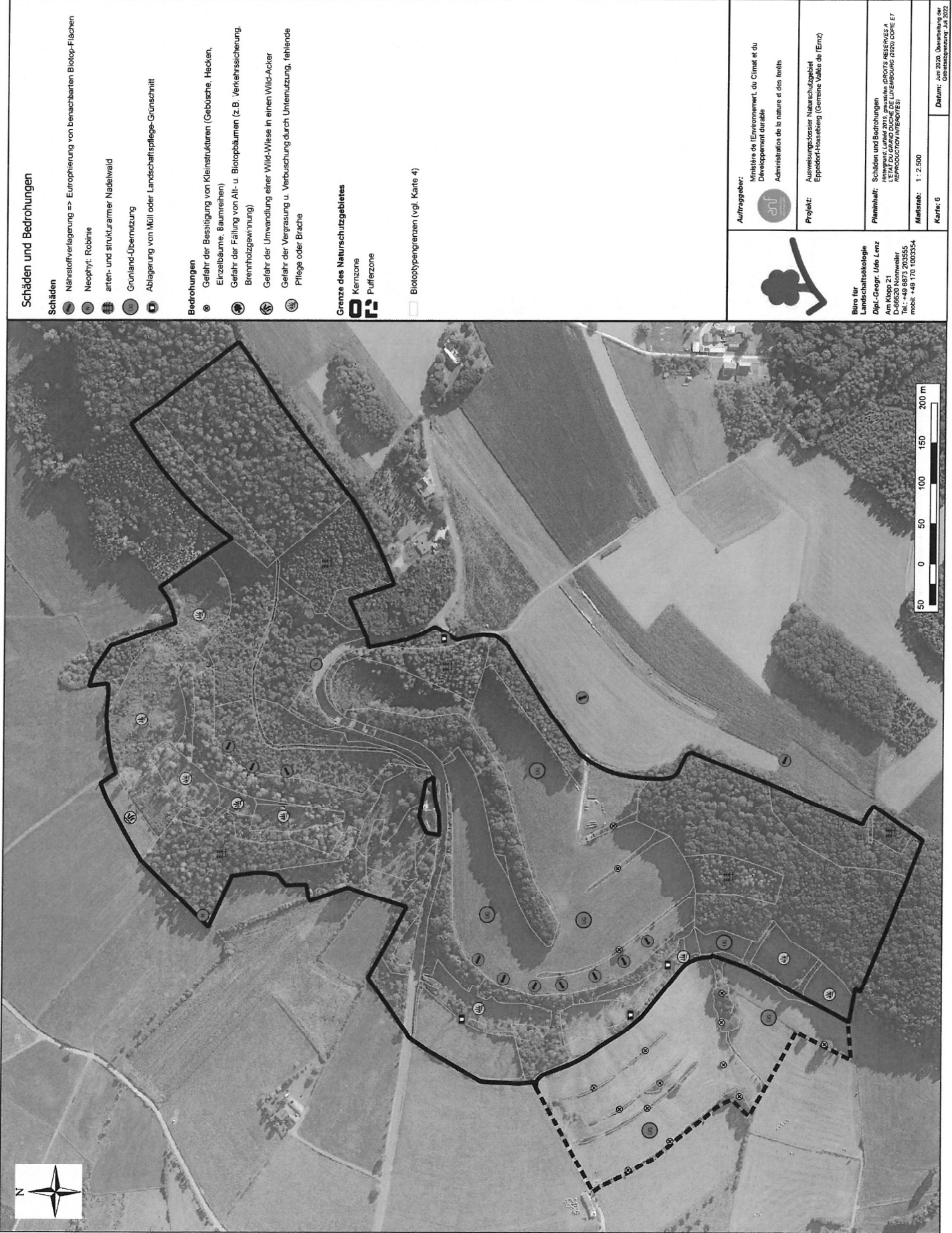
Dipl.-Geogr. Udo Lenz

Am Klopp 21

D-86620 Nonnweiler

Tel.: +49 8873 203555

mobil: +49 170 1003354



Schäden und Bedrohungen

Schäden

- Nährstoffverlagerung => Eutrophierung von benachbarten Biotop-Flächen
- Neophyt: Robinie
- arten- und strukturreicher Nadelwald
- Grundland-Übernutzung
- Ablagerung von Müll oder Landschaftspflege-Grußschnitt

Bedrohungen

- Gefahr der Beseitigung von Kleinstrukturen (Gebüsche, Hecken, Einzelbäume, Baumreihen)
- Gefahr der Fällung von Alt- u. Biotopbäumen (z.B. Verkehrssicherung, Brennholzgewinnung)
- Gefahr der Umwandlung einer Wild-Wiese in einen Wild-Acker
- Gefahr der Vergrasung u. Verbuschung durch Unternutzung, fehlende Pflege oder Brache

Grenze des Naturschutzgebietes

- Kernzone
- Pufferzone

Biotoptypengrenzen (vgl. Karte 4)

Auftraggeber:

Ministère de l'Environnement, du Climat et du Développement durable
Administration de la nature et des forêts

Projekt:

Ausweisungsspezifisches Naturschutzgebiet
Eggenhof-Hausberg (Gemeinde Talle de l'Emz)

Planinhalt:

Schäden und Bedrohungen
Ausweisungsspezifisches Naturschutzgebiet
LEITUNG DER ARBEITEN: DR. phil. habil. GERTH
REPRODUCTION/INTERPRETATION

Maßstab: 1 : 2.500

Karte: 6

Datum: Juni 2020, Überarbeitung der
Grenzzonierung: 20.02.2021

Büro für
Landschaftsökologie
Dipl.-Geogr. Ludo Lenz
Am Kloppe 21
D-68520 Nonnweiler
Tel.: +49 6203 935-10
mobil: +49 170 1003354



Vorschläge zu Einrichtungs- und Bewirtschaftungsmaßnahmen

Einrichtungsmaßnahmen

- Beseitigung von Müll
- Ergänzungspflanzung / Nachpflanzung von Obstbäumen
- Extensivierung der Grünlandnutzung
- Robinie gem. fachlicher Praxis dauerhaft beseitigen
- Sicherung einer Mindestmenge Alt-/ Totholz
- Überführung von Nadelwald in standortgerechten Laubwald

Bewirtschaftungsmaßnahmen

- (Obst-) Baumpflege
- jährlicher Biomasseentzug durch extensive Beweidung und / oder Pflegemähd zur Förderung von Trocken- und Magerrasen
- regelmäßige Nachpflege "Robinienbelämpfung" bis zum Erlischen des Bestandes
- Erhalt von Baum- und Strauchhecken durch nur abschnittsweise "Auf den Stock setzen" im Abstand von >20 Jahren

Grenze des Naturschutzgebietes

- Kernzone
- Pufferzone

□ Biotoptypengrenzen (vgl. Karte 4)

Flächen ohne Maßnahmenvorschläge:
Ziele und Maßnahmen sind erst nach detaillierter Bestandsanalyse sinnvoll anzugeben (=> Pflegeplan)

	Auftraggeber: Ministère de l'Environnement, du Climat et du Développement durable Administration de la nature et des forêts
	Projekt: Ausweisungsdossier Naturschutzgebiet Eppeldorf-Hessenberg (Gemeine Vélizy de l'Étang)
	Planinhalt: Vorschläge zu Einrichtungs- u. Bewirtschaftungsmaßnahmen Hintergrund: Letzter 2019, georeferenziertes A LIEFERBAR: LIEFERBAR (KOPF) COPIE ET REPRODUCTION INTERDITES
	Maßstab: 1 : 2.500
Datum: Juni 2020, Überarbeitung der Grenzabgrenzung: Juli 2022	

Büro für
Landschaftsökologie
Dipl.-Geogr. Udo Lenz
Am Klapp 21
82041 Gröden
Tel.: +49 89 72 203555
mobil: +49 170 1003354



Eigentumsverhältnisse

- Staat
- natur&umwelt
- privat
- Verwaltung ländliches Wegenetz
- Gemeinde

Grenze des Naturschutzgebietes



Auftraggeber:

Ministère de l'Environnement, du Climat et du Développement durable
Administration de la nature et des forêts



Projekt:

Ausweisungsdossier Naturschutzgebiet
Eppeldorf-Hosselberg (Gemeine Vallée de l'Ernz)

Planinhalt:

Eigentumsverhältnisse
Hintergrund: TK 5 (DROITS RESERVES A L'ETAT DU GRAND DUCHÉ DE LUXEMBOURG (2020)
COPIE ET REPRODUCTION INTERDITES)

Maststab:

1 : 5.000

Karte: A

Datum: August 2022



Büro für
Landschaftsökologie

Dipl.-Geogr. Udo Lenz
Am Kloppe 21
D-66620 Nonnweiler
Tel.: +49 6873 203555
mobil: +49 170 1003354