

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

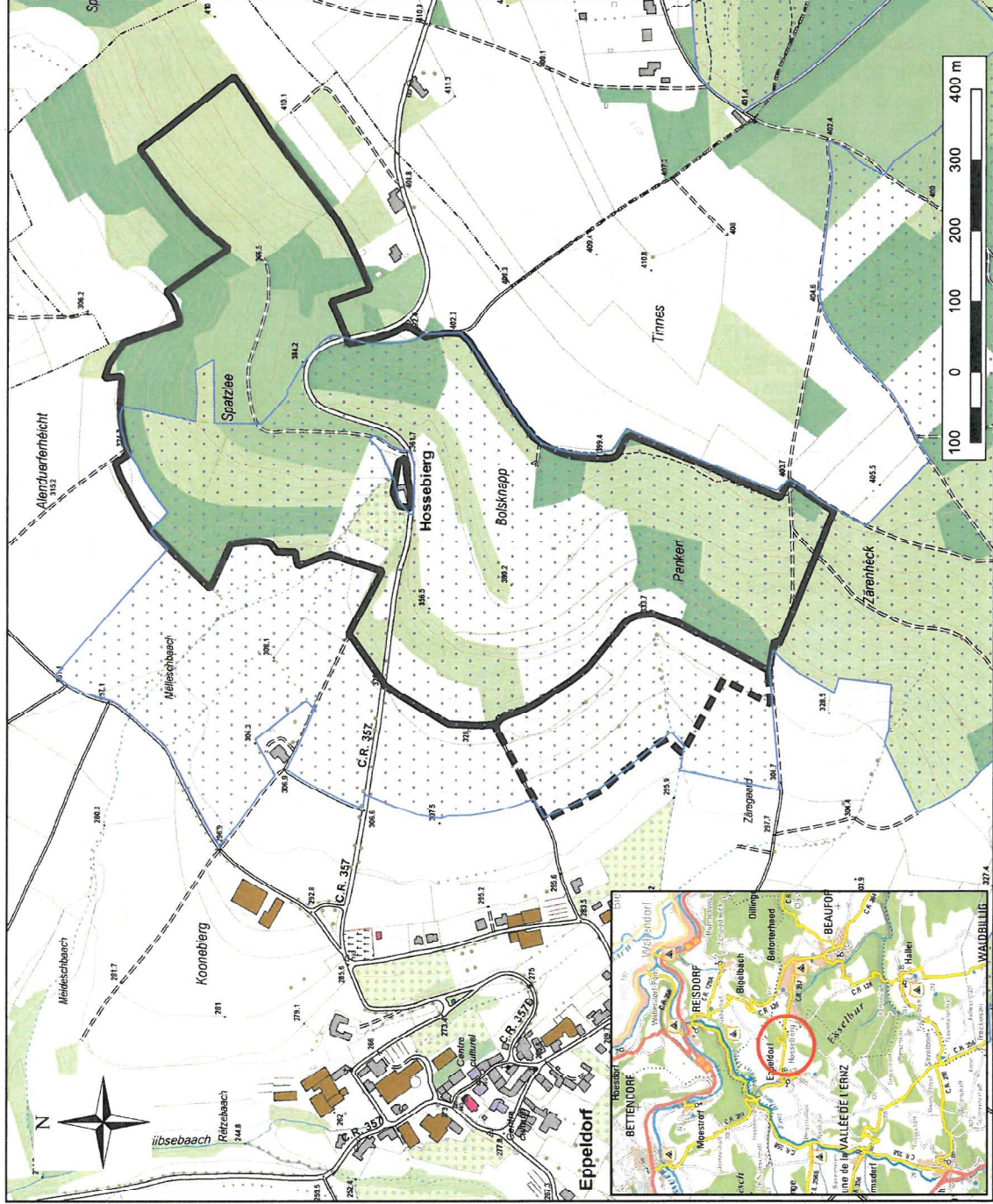
Grenze des Naturschutzgebietes

Kernzone

Pufferzone



Grenze des europäischen Habitatgebietes LU001011 „Région
Vallée de l'Emz noire / Beaufort / Bardorf



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'Emz)

Planinhalt:

Lage, Topographie, Hydrographie und Habitatgebiet
Hintergrund: TN 5. (ORDRE RESERVES A L'ETAT DU GRAND
DUCHE DE LUXEMBOURG 2020)
COPIE ET REPRODUCTION INTERDITES

Maßstab:

1 : 5.000

Karte:

1

Datum:

Juni 2020, Überarbeitung der
Gebietsabgrenzung, Juli 2022

Büro für
Landschaftsökologie

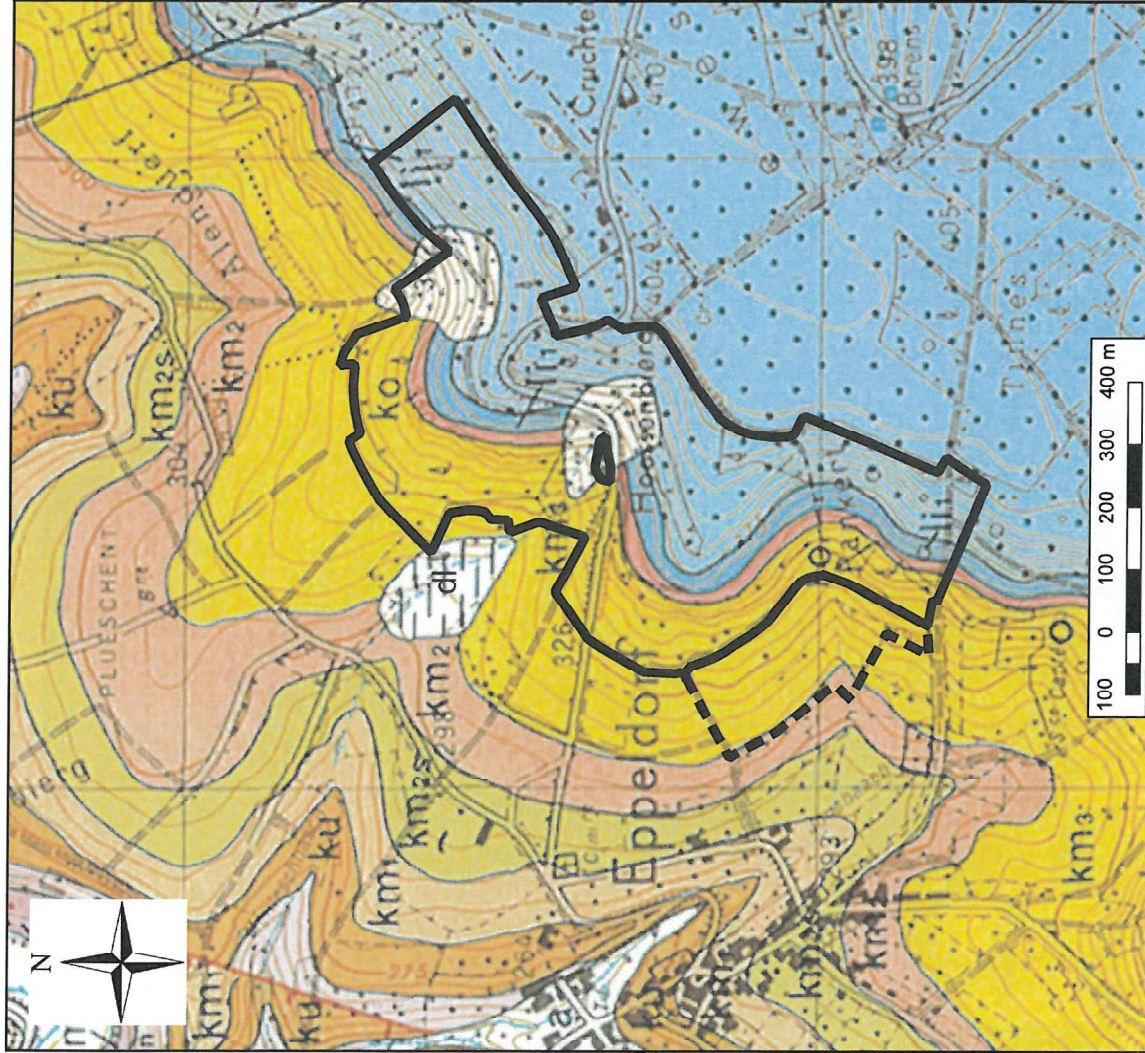
Dipl.-Geogr. Udo Lenz

Am Klapp 21

D-66620 Nonnweiler

Tel.: +49 6873 203555

mobil: +49 170 1003354



Geologie



Gehängeschutt und Hangrutschmassen



dl = Lehmdecken, vermutlich Pleistozän



li2 = Luxemburger Sandstein



li1 = Elvange Formation



ko = Rhiät, Mortinsart-Formation



km3 = Steinmergelkeuper



km2 = Gipsmergelkeuper



km2s = Schilfsandstein



km1 = Pseudomorphosenkeuper (Normalfazies)



ku = Lettenkeuper

Grenze des Naturschutzgebietes

Kernzone

Pufferzone



Büro für
Landschaftsökologie

Dipl.-Geogr. Udo Lenz

Am Klopp 21

D-66620 Nommeiller

Tel.: +49 6873 203555

mobl: +49 170 1003354

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:

Geologie

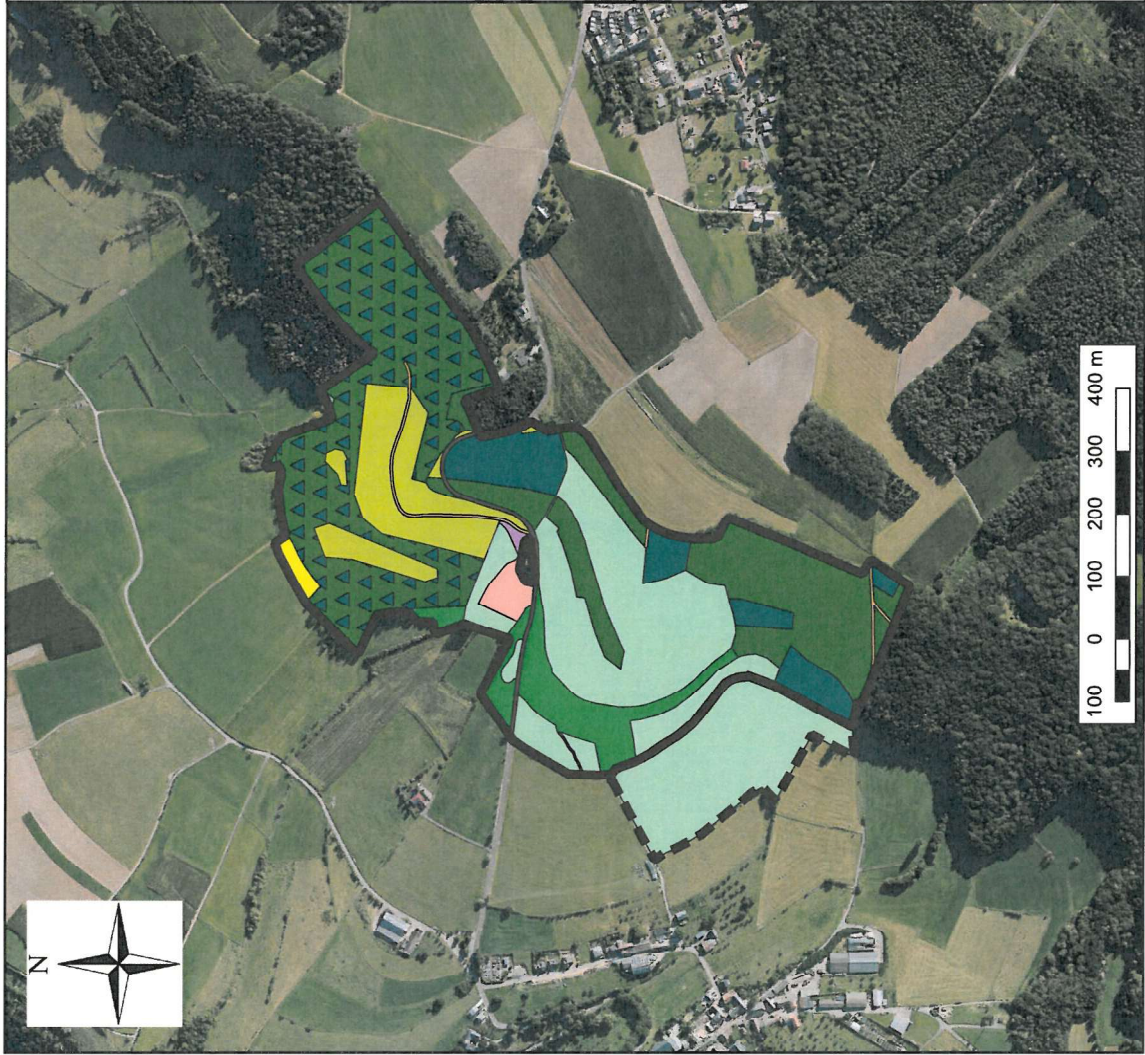
Quelle: Carte géologique, nouvelle édition, élargie (DROITS
RESERVES A L'ETAT DU GRAND DUCHÉ DE LUXEMBOURG
(2020) COPIE ET REPRODUCTION INTERDITES)

Maßstab:

1 : 7.500

Karte: 2

Datum: Juni 2020, Überarbeitung der
Gebietsabgrenzung: Juli 2022



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



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

Planinhalt:
Bodennutzung
Quelle: landuse2015, unter <https://data.public.lu>
Hintergrund: Topographische Karte TK5, DROITS RESERVES A L'ETAT DU GRAND-DUCHÉ DE LUXEMBOURG (2020) COPIE ET REPRODUCTION INTERDITES

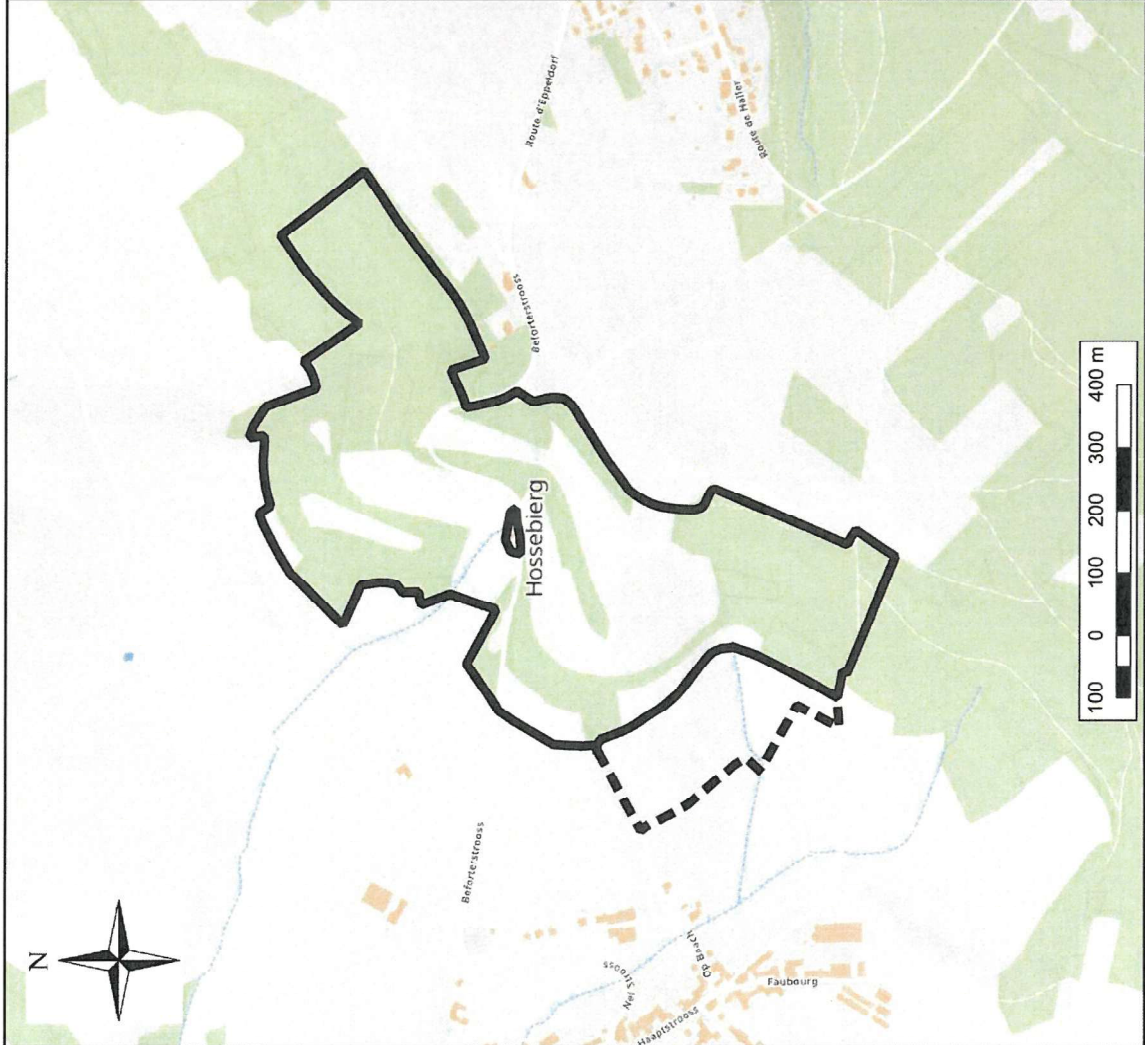
Maßstab: 1 : 7.500

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





Wegenetz

Grenze des Naturschutzgebietes
Kernzone
Pufferzone



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

Projekt:
Ausweisungsdossier Naturschutzgebiet
Eppeldorf-Hosseberg (Gemene Vallée de l'Ernz)

Planinhalt:
Wegenetz
Qualité: Carte de base haute résolution (<http://wmts1.geoportail.lu/>)
JORDEN RESERVES A L'ERNE DU GRAND-DUCHÉ DE LUXEMBOURG (2020) COPIE ET REPRODUCTION INTERDITES

Maßstab:
1 : 7,500

Karte: S

Datum: Juni 2020, Überarbeitung der
Gebietsabgrenzung: Juli 2022

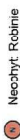
Büro für
Landschaftsökologie
Dipl.-Geogr. Udo Lenz
Am Kloop 21
D-66620 Nonnweiler
Tel.: +49 6873 203555
mobil: +49 170 1003354



Schäden und Bedrohungen

Schäden

Nährstoffverlagerung => Eutrophierung von benachbarten Biotop-Flächen



Neochyt: Robinie



arten- und strukturreiche Nadelwald



Grünland-Übernutzung



Abgliederung von Müll oder Landschaftspflege-Günschnitt

Bedrohungen

Gefahr der Beseitigung von Kleinstrukturen (Gebüsche, Hecken, Einzelbäume, Baumreihen)



Gefahr der Fällung von Alt- u. Biotopbäumen (z.B. Verkehrserschließung, Brennholzgewinnung)



Gefahr der Umwandlung einer Wild-Wiese in einen Wild-Acker



Gefahr der Vergrasung u. Verbuchung durch Unternutzung, fehlende Pflege oder Brach



Gefahr der Vergrasung u. Verbuchung durch Unternutzung, fehlende Pflege oder Brach

Grenze des Naturschutzgebietes

Kernzone

Pufferzone

Biotypengrenzen (vgl. Karte 4)



Büro für
Landschaftsökologie
Dipl.-Geogr. Udo Lenz
Am Kloppe 21
D-66230 Nornweier
Tel.: +49 8623 203555
Mobil: +49 176 1003554

Auftraggeber:



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

Projet:

Ausweisungsdossier Naturschutzgebiet
Espérol-Hasselberg (Gemeinde Vallée de l'Eurz)

Partner:

Schäden und Bedrohungen
Natur und Landschaft
LEITEUR DES TRAVAUX DE PROTECTION DE LA NATURE
REPRODUCTION INTERDITE

Mais: 1 : 2.500

Karte: 6

Datum: Juni 2020, Überarbeitung der
Grenzzonierung Juli 2022



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 Altk./Totholz
 - Überführung von Nadelwald in standortgerechten Laubwald
- Bewirtschaftungsmaßnahmen**
- (Obst-) Baumpflege
 - jährlicher Biomasseentzug durch extensive Beweidung und / oder Pflegemaßnahmen zur Förderung von Trocken- und Magergrasen
 - regelmäßige Nachpflege "Robinienbekämpfung" bis zum Erreichen des Bestandes
 - Erhalt von Baum- und Strauchhecken durch nur abschnittsweise "Auf den Stock setzen" im Abstand von >20 Jahren

Grenze des Naturschutzgebietes

0 Kernzone

1 Pufferzone

Biotopergrenzen (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 Eppendorf-Hosaberg (Gemeine Vallée de l'Enz)
	Planinhalt: Vorschläge zu Einrichtungs- u Bewirtschaftungsmaßnahmen LETRA DU GRAND DUCHÉ DE LOUDEMBOURG (2022) CORNE ET REPRODUCTION INTERDITES)
	Maßstab: 1 : 2.500
Karte: 7	Datum: Juni 2010, Überarbeitung der Gebietsgrenzen, Juli 2022

Büro für
Landschaftsökologie
Dipl.-Geogr. Udo Lenz
Am Stadel 7
D-49820 Nordermeer
Tel.: +49 8973 203555
mobil: +49 170 9003354



Eigentumsverhältnisse

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

Grenze des Naturschutzgebietes
Kernzone
Pufferzone



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

Projekt:
Ausweisungssossier Naturschutzgebiet
Eppeldorf-Hosseberg (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

Maßstab: 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