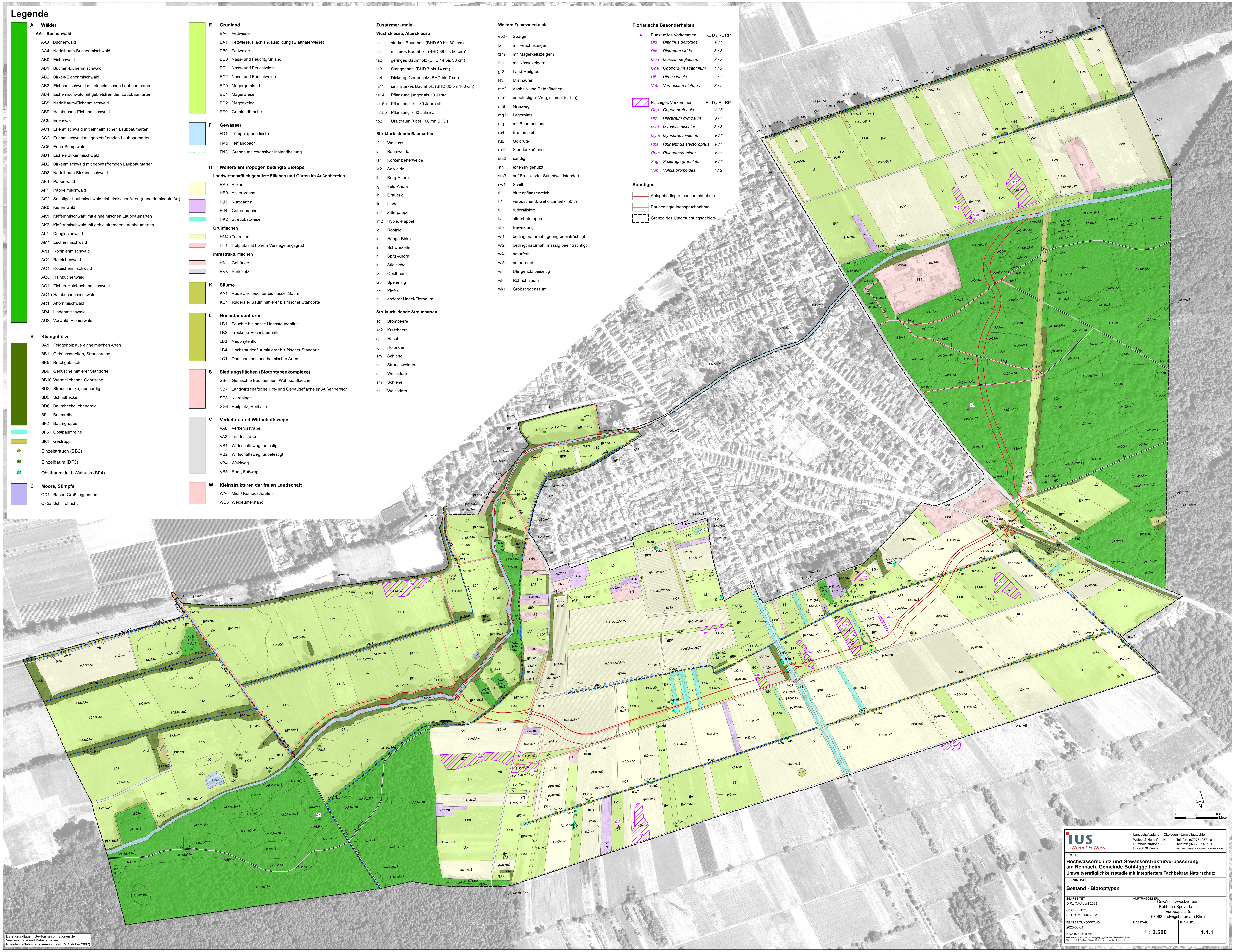

Legende

A Wälder

AA Buchenwald

AA0	Buchenwald
AA4	Nadelbaum-Buchenmischwald
AB0	Eichenwald
AB1	Buchen-Eichenmischwald
AB2	Birken-Eichenmischwald
AB3	Eichenmischwald mit einheimischen Laubbaumarten
AB4	Eichemischwald mit gebietsfremden Laubbaumarten
AB5	Nadelbaum-Eichenmischwald
AB9	Hainbuchen-Eichenmischwald
AC0	Erlenwald
AC1	Erlenmischwald mit einheimischen Laubbaumarten
AC2	Erlenmischwald mit gebietsfremden Laubbaumarten
AC6	Erlen-Sumpfwald
AD1	Eichen-Birkenmischwald
AD2	Birkenmischwald mit gebietsfremden Laubbaumarten
AD3	Nadelbaum-Birkenmischwald
AF0	Pappelwald
AF1	Pappelmischwald
AG2	Sonstiger Laubmischwald einheimischer Arten (ohne dominante Art)
AK0	Kiefernwald
AK1	Kiefernmischwald mit einheimischen Laubbaumarten
AK2	Kiefernmischwald mit gebietsfremden Laubbaumarten
AL1	Douglasienwald
AM1	Eschenmischwald
AN1	Robinienmischwald
AO0	Roteichenwald
AO1	Roteichenmischwald
AQ0	Hainbuchenwald
AQ1	Eichen-Hainbuchenmischwald
AQ1a	Hainbuchenmischwald
AR1	Ahornmischwald
AR4	Lindenmischwald
AU2	Vorwald, Pionierwald

B Kleingehölze

BA1	Feldgehölz aus einheimischen Arten
BB1	Gebüschstreifen, Strauchreihe
BB5	Bruchgebüsch
BB9	Gebüsche mittlerer Standorte
BB10	Wärmeliebende Gebüsche
BD2	Strauchhecke, ebenerdig
BD5	Schnitthecke
BD6	Baumhecke, ebenerdig
BF1	Baumreihe
BF2	Baumgruppe
BF6	Obstbaumreihe
BK1	Gestrüpp
⬟	Einzelstrauch (BB2)
●	Einzelbaum (BF3)
◎	Obstbaum, inkl. Walnuss (BF4)

C Moore, Sümpfe

CD1	Rasen-Großseggenried
CF2a	Schilfröhricht

E Grünland

EA0	Fettwiese
EA1	Fettwiese, Flachlandausbildung (Glatthaferwiese)
EB0	Fettweide
EC0	Nass- und Feuchtgrünland
EC1	Nass- und Feuchtwiese
EC2	Nass- und Feuchtweide
ED0	Magergrünland
ED1	Magerwiese
ED2	Magerweide
EE0	Grünlandbrache

F Gewässer

FD1	Tümpel (periodisch)
FM5	Tieflandbach
FN3	Graben mit extensiver Instandhaltung

H Weitere anthropogen bedingte Biotope

Landwirtschaftlich genutzte Flächen und Gärten im Außenbereich

HA0	Acker
HB0	Ackerbrache
HJ2	Nutzgarten
HJ4	Gartenbrache
HK2	Streuobstwiese

Grünflächen

HM4a	Trittrasen
HT1	Hofplatz mit hohem Versiegelungsgrad

Infrastrukturflächen

HN1	Gebäude
HV3	Parkplatz

K Säume

KA1	Ruderaler feuchter bis nasser Saum
KC1	Ruderaler Saum mittlerer bis frischer Standorte

L Hochstaudenfluren

LB1	Feuchte bis nasse Hochstaudenflur
LB2	Trockene Hochstaudenflur
LB3	Neophytenflur
LB4	Hochstaudenflur mittlerer bis frischer Standorte
LC1	Dominanzbestand heimischer Arten

S Siedlungsflächen (Biotoptypenkomplexe)

SB0	Gemischte Bauflaechen, Wohnbauflaeche
SB7	Landwirtschaftliche Hof- und Gebäudefläche im Außenbereich
SE8	Kläranlage
SG4	Reitplatz, Reithalle

V Verkehrs- und Wirtschaftswege

VA0	Verkehrsstraße
VA2b	Landesstraße
VB1	Wirtschaftsweg, befestigt
VB2	Wirtschaftsweg, unbefestigt
VB4	Waldweg
VB5	Rad-, Fußweg

W Kleinstrukturen der freien Landschaft

WA6	Mist-/ Komposthaufen
WB3	Weideunterstand

Zusatzmerkmale

Wuchsklasse, Altersklasse

ta	starkes Baumholz (BHD 50 bis 80 cm)
ta1	mittleres Baumholz (BHD 38 bis 50 cm)*
ta2	geringes Baumholz (BHD 14 bis 38 cm)
ta3	Stangenholz (BHD 7 bis 14 cm)
ta4	Dickung, Gertenholz (BHD bis 7 cm)
ta11	sehr starkes Baumholz (BHD 80 bis 100 cm)
ta14	Pflanzung jünger als 10 Jahre
ta15a	Pflanzung 10 - 30 Jahre alt
ta15b	Pflanzung > 30 Jahre alt
tb2	Uraltbaum (über 100 cm BHD)

Strukturbildende Baumarten

l2	Walnuss
la	Baumweide
la1	Korkenzieherweide
la2	Salweide
lb	Berg-Ahorn
lg	Feld-Ahorn
lh	Grauerle
lk	Linde
lm1	Zitterpappel
lm2	Hybrid-Pappel
lo	Robinie
lr	Hänge-Birke
ls	Schwarzerle
lt	Spitz-Ahorn
lu	Stieleiche
lz	Obstbaum
lz5	Speierling
nc	Kiefer
nj	anderer Nadel-Zierbaum

Strukturbildende Straucharten

sc1	Brombeere
sc2	Kratzbeere
sg	Hasel
sj	Holunder
sm	Schlehe
sq	Strauchweiden
sr	Weissdorn
sm	Schlehe
sr	Weissdorn

Weitere Zusatzmerkmale

eb27	Spargel
fzf	mit Feuchtezeigern
fzm	mit Magerkeitszeigern
fzn	mit Nässezeigern
gr2	Land-Reitgras
kl3	Misthaufen
me2	Asphalt- und Betonflächen
me7	unbefestigter Weg, schmal (< 1 m)
mf8	Grasweg
mg31	Lagerplatz
mq	mit Baumbestand
ru4	Brennessel
ru6	Goldrute
ru12	Staudenknöterich
sta2	sandig
sth	extensiv genutzt
sto3	auf Bruch- oder Sumpfwaldstandort
sw1	Schilf
tl	blütenpflanzenreich
tt1	verbuschend, Gehölzanteil < 50 %
tu	ruderalisiert
ty	altersheterogen
vf0	Beweidung
wf1	bedingt naturnah, gering beeinträchtigt
wf2	bedingt naturnah, mässig beeinträchtigt
wf4	naturfern
wf5	naturfremd
wt	Ufergehölz beiseitig
wk	Röhrichtsaum
wk1	Großseggensaum

Floristische Besonderheiten

▲ Punktuelles Vorkommen		RL D / RL RP
Did	*Dianthus deltoides*	V / *
Div	*Dicranum viride*	3 / 3
Mun	*Muscari neglectum*	3 / 2
Ona	*Onopordum acanthium*	* / 3
Ull	*Ulmus laevis*	* / *
Veb	*Verbascum blattaria*	3 / 2

▨ Flächiges Vorkommen		RL D / RL RP
Gap	*Gagea pratensis*	V / 3
Hic	*Hieracium cymosum*	3 / *
Myd	*Myosotis discolor*	3 / 3
Mym	*Myosurus minimus*	V / *
Rha	*Rhinanthus alectorophus*	V / *
Rhm	*Rhinanthus minor*	V / *
Sag	*Saxifraga granulata*	V / *
Vub	*Vulpia bromoides*	* / 3

Sonstiges

- Anlagebedingte Inanspruchnahme
- Baubedingte Inanspruchnahme
- Grenze des Untersuchungsgebiets

Datengrundlagen: Geobasisinformationen der Vermessungs- und Katasterverwaltung Rheinland-Pfalz - (Zustimmung vom 15. Oktober 2002)

IUS
Weibel & Ness
Landschaftsplaner · Ökologen · Umweltgutachter
Weibel & Ness GmbH
Humboldtstraße 15 A
D - 76870 Kandel
Telefon: (07275) 9571-0
Telefax: (07275) 9571-99
e-mail: kandel@weibel-ness.de

PROJEKT:

Hochwasserschutz und Gewässerstrukturverbesserung am Rehbach, Gemeinde Böhl-Iggelheim

Umweltverträglichkeitsstudie mit integriertem Fachbeitrag Naturschutz

PLANINHALT:

Bestand - Biotoptypen

BEARBEITET: D.R.; X.V./ Juni 2023	AUFTRAGGEBER: Gewässerzweckverband Rehbach-Speyerbach, Europaplatz 5, 67063 Ludwigshafen am Rhein
GEZEICHNET: S.H.; X.V./ Juni 2023	
BEARBEITUNGSSTAND: 2023-06-21	MAßSTAB: 1 : 2.500 / PLAN-NR.: 1.1.1
DOKUMENTNAME: D:\Projekte_16\3630_Rehbachverlegung_Iggelheim\GIS\Plaene\UVS_FBN\230621_1_1_1_Bestand_Biotope_Rehbachverlegung_Iggelheim.mxd	