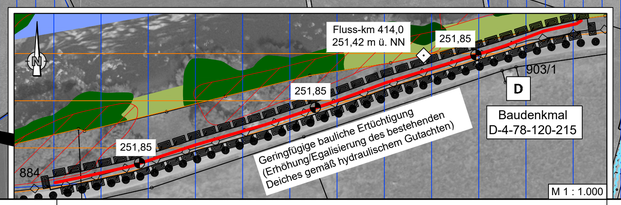
LEGENDE

Bestand:

- Geltungsbereich Antragsgebiet
- Gemarkungsgrenze/Gemeindegrenze
- 207 — Grundstücksgrenzen mit Flurnummern (gem. DFK)
- Angabe der Fließrichtung
- Wirtschaftswege, Zufahrten
- Gewässerbegleitende Auwaldflächen
- Einzelgehölze und Gehölzgruppen/flächige Gehölzbestände
- Grünanlage mit altem Gehölzbestand, Unterstand und Informationstafel (i)
- Säume und Staudenfluren
- Örtlicher/überörtlicher Wander-/Radwanderweg ("Main - Radweg", "Jakobus Radpilgerweg Kronach - Rothenburg - Leutershausen")
- Amtlich kartierte Biotope gemäß Biotopkartierung Bayern/Flachland (mit Biotop-Nr.)
- SPA - Gebiet "Täler von Oberem Main, Unterer Rodach und Steinach"
- FFH - Gebiet "Maintal von Staffelstein bis Hallstadt"
- Ver-/Entsorgungsleitungen, mit Schutzstreifen, unterirdisch
- Ver-/Entsorgungsleitungen, mit Schutzstreifen, oberirdisch
- Amtlich festgesetztes Überschwemmungsgebiet des Maines (lt. Angabe WWA Kronach)
- Vorläufig gesichertes Überschwemmungsgebiet des Maines (lt. Angabe WWA Kronach)
- Bodendenkmal (mit Aktennummer) — Bay-D-4-5931-0136
- Baudenkmal (mit Aktennummer) — D
- Bauverbots-/Baubeschränkungszone Kreisstraße Kr LIF 7 (Döringstadter Straße) gem. Art. 23 Abs. 1 Nr. 2 BayStrWG und Art. 24 Abs. 1 Nr. 1 BayStrWG
- Flusskilometerstein (mit Kilometer- und Höhenangabe) — Fluss-km 426,0 256,18 mNN

Planung:

- Örtlicher/überörtlicher Wander-/Radwanderweg ("Main - Radweg", "Jakobus Radpilgerweg Kronach - Rothenburg - Leutershausen")
- Folgenutzung "Landwirtschaft/Acker"
- Böschungen/Böschungsflächen
- Ausführung Ufer als nord-, süd-, südwest- und südostexponierte Steilwände im natürlich anstehenden Untergrund (z. B. für Uferschwalbe, Eisvogel)
- Uferböschungsabschnitte mit versteckter Verbau (bis max. 0,50 m über MQ)
- Uferböschung mit Abweisern (z. B. gesicherte Totholzeinbauten mit Baumstämmen/Rauhbäumen, Steinspornen, Darstellung beispielhaft, nicht standörtlich gebunden)
- Entwicklung Ufergehölze/Auwald/Gewässerbegleitgehölze im Rahmen der Sukzession auf Uferböschungsflächen (Rohbodenstandorte, Oberbodenandeckung unzulässig)
- Fläche mit Kohärenzsicherungsmaßnahme für den LRT 91E0* "Auenwald" ("KSM 2")
- Anpflanzung standortgerechter/-typischer, gebietsheimischer Laubbäume
- Anpflanzung Hecken/Strauchgruppen aus standortgerechten/-typischen, gebietsheimischen Laubgehölzarten
- Entwicklung artenreicher, wechselfeuchter Extensivwiesen mittels Ansaat auf bestehendem Oberboden (Urgelände)
- Bereiche mit flächigem Vorlandabtrag (bis ca. 0,75 m unter ursprünglicher GOK), Entwicklung artenreicher, wechselfeuchter Extensivwiesen mittels Ansaat, Oberbodenandeckung variierend zwischen 0,10 m - 0,20 m, teilflächig auch auf Rohbodenstandorten
- Modellierung temporär wechselfeuchter Mulden/Geländesenken (Tiefe bis max. 1,50 m; Entwicklung feuchter, binsen-/seggendominierten Teilflächen bis hin zu Landröhrichten)
- 1 — Mainverschlüsse (mit fortlaufender Nummerierung)
- Anlage eines naturnahen, strukturreichen Fließgewässers mit ausgeprägter Breiten-/Tiefenvarianz, unterschiedlichen Fließgeschwindigkeiten
- Flachwasserzonen (Modellierung/Ausbildung im Rahmen der Verfüllung bis ca. 0,10 m unter MQ); Entwicklung gewässertypischer Schilf-/Röhrichtzonen
- Wirtschaftswege, Zufahrten
- Unbefestigter Wiesenweg (Zufahrtsmöglichkeit zu Mainverschluss 3)
- Folgenutzung "Ökologische Ausgleichsfläche/Biotop"
- Anlage von Inseln (Oberkante max. 0,50 m über MQ), bleiben im gewachsenem Boden stehen, gehölzfrei, Abdeckung mit Überkorn/ Kies; Befestigung mit Wasserbausteinen (z. B. aus vormaligen Uferverbau Main)
- Aussichtspunkt (unverbindlicher Standortvorschlag, z. B. für Aussichtsturm)
- 238,50 — Geländehöhen/Generalhöhen
- A — A — Darstellung Schnittführung (mit Stationierung)
- Rückstandsfreier Rückbau bestehender Wirtschaftswege
- Rückbau Fernmeldeleitungen/Kabel der Deutschen Telekom
- 20 m — Maßketten, Vermaßung, Maßangaben
- Versteckter Verbau/Liniensicherung gegen Erosion im Bereich Kreisstraße Kr LIF 20 und der GVS Niederau - Unterneuses
- KSM 1 — Zone/Flächen mit Kohärenzsicherungsmaßnahmen für den LRT 6510 "Magere Flachland - Mähwiese" ("KSM 1")
- Extensive Straßenbegleitgrünflächen (mit Banketten)
- Entwicklung eines ca. 5,0 m breiten Brach-/Altgrassstreifens (Puffer-/Abstandsfläche gegenüber landwirtschaftlichen Nutzflächen)
- Dauerhafte Sicherung/Entwicklung/Pflege der bestehenden Wiesenfläche als Flachlandmähwiese (Kompensation für versteckten Verbau/Liniensicherung im Bereich Kr LIF 20)
- Naturnah modellierter Wall entlang der GVS Niederau - Unterneuses gemäß der Empfehlung des hydraulischen Gutachtens zur Reduzierung der Wasserspiegellagen bei HQ_{10} im Bereich der südlich benachbarten landwirtschaftlichen Flächen
- Geringfügige bauliche Ertüchtigung (Erhöhung/Egalisierung des bestehenden Deiches gemäß hydraulischem Gutachten)



Nr.	Änderungen	geänd. am	Name	gepr. am	Name
1	Änderung der Maßnahme "CEF 4" und "CEF 5" in Kohärenzsicherungsmaßnahmen "KSM 1" und "KSM 2" Maßnahmen an der Niederauer Straße (Neuplanung Wall, versteckter Verbau und Erhöhung des vorhandenen Deiches)	12.12.2024	Mr/An	12.12.2024	Mr

Vorhaben:
Fa. Kiesgewinnung Heinrich Schramm GmbH & Co. KG
Ökologischer Gewässerausbau Main, Gewässer 1, Ordnung, Fl.-km 413,8 bis 415,4, „Laufverlängerung Wiesen/Niederau", Gmkg. Wiesen/Unterneuses, Lkr. Lichtenfels, für die Kies- u. Sandgewinnung im Vorbehaltsgebiet „SD/KS 34 Niederau", Gmkg. Wiesen/Unterneuses, Lkr. Lichtenfels sowie für die Kies- u. Sandgewinnung im Vorranggebiet „SD/KS 6 Wiesen", Gmkg. Wiesen, Lkr. Lichtenfels

Anlage-Nr.: 3

Plan-Nr.: 11

Maßstab: 1 : 2.500

Planfeststellungsverfahren

Rekultivierungsplan

	SC1601	Datum	Name
entw.		04/2024	Mr/An
gez.		04/2024	An
gepr.		04/2024	Mr

Vorhabenträger:
Fa. Kiesgewinnung
Heinrich Schramm GmbH & Co. KG

Datum

Höhnen & Partner
INGENIEURARTINGENGESELLSCHAFT
BERATENDE INGENIEURE
Hainstraße 4 · 96047 Bamberg · Tel. 0951/95090-0

Bamberg, den 26.04.2024

(Auszug aus der Digitalen Flurkarte, Stand 12/2015)

Größe: 865 x 694

G:\SC1601\Planung\SD-KS 6 und 34\03_GP\Planung Schramm\GP_digital\Anlage 3_Lagepläne\Stand 2024-04-26\Anlage 3.11_Rekultivierungsplan.dwg