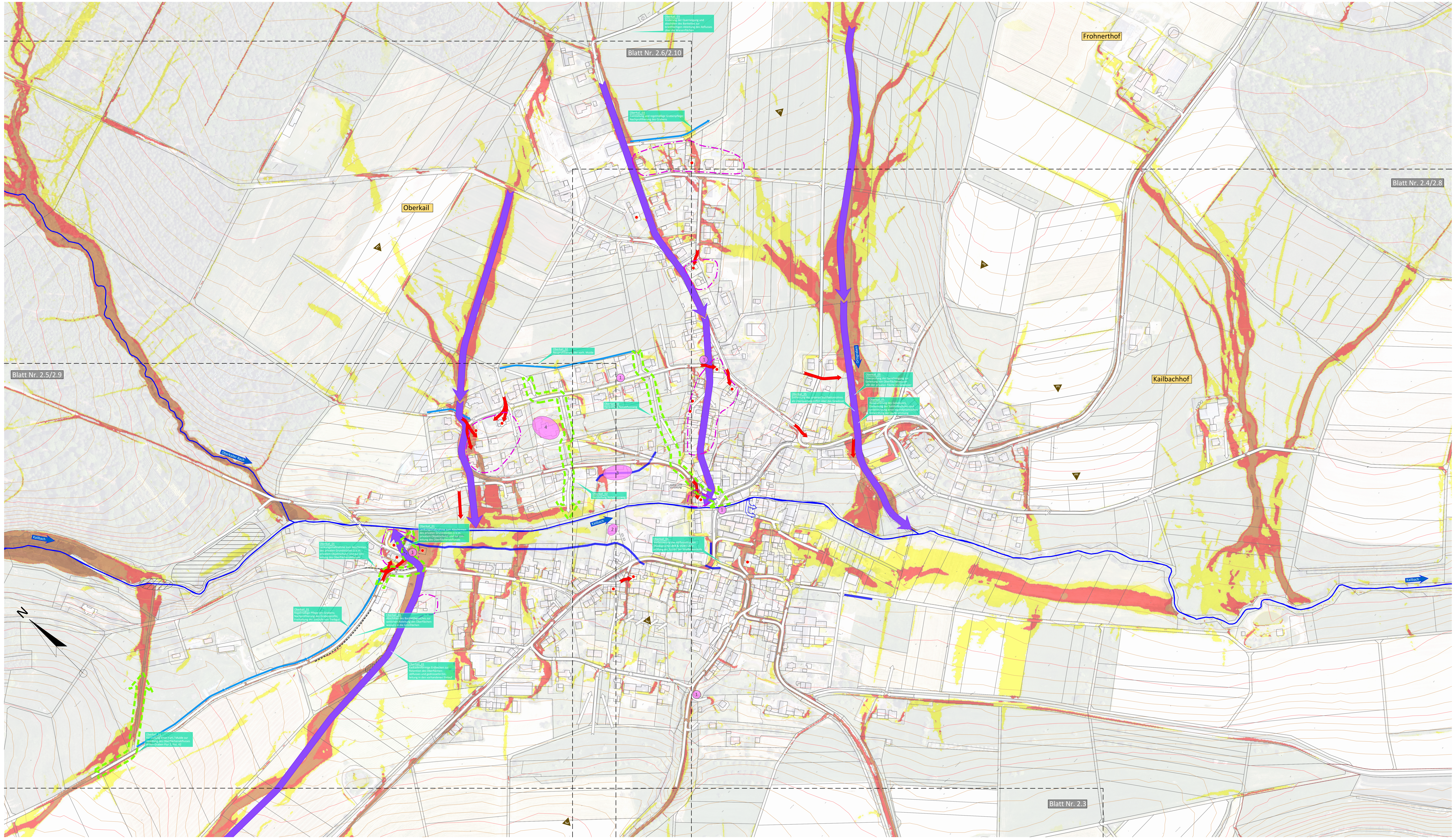

Oberkail
Frohnerthof
Kailbachhof
Blatt Nr. 2.6/2.10
Blatt Nr. 2.4/2.8
Blatt Nr. 2.5/2.9
Blatt Nr. 2.3
Oberkailer Bach
Kailbach
Ortsgraben
N
E
1
2
3
4
mobile Lenkeinrichtung
Oberkail_03 Änderung der Querneigung und abschälen des Bankettes zur breitflächigen Ableitung des Abflusses über die Wiesenflächen
Oberkail_03 Freistellung und regelmäßige Grabenpflege; Nachprofilierung des Grabens
Oberkail_02 Neuprofilierung der vorh. Mulde
Oberkail_02 Herstellung Notabflussweg
Oberkail_02 Herstellung Notabflussweg
Oberkail_05 Überprüfung der Genehmigung zur Einleitung von Oberflächenwässer von der privaten Fläche ins Gewässer
Oberkail_05 Entfernung des unteren Stahlbetonrohres als Überquerungshilfen über das Gewässer
Oberkail_05 Renaturierung des Gewässers, Entfernung der Sohlhalbschalen und Unterstützung einer eigendynamischen Entwicklung der Laufkrümmung
Oberkail_04 Verbesserung der Abflusssituation (Rücksprache LBM & VGW) Überprüfung der Anzahl der Straßeneinläufe
Oberkail_01 Lenkungsmaßnahme zum Abschirmen des privaten Grundstückes (i.V.m. privatem Objektschutz) und zur Umleitung des Oberflächenabflusses
Oberkail_01 Lenkungsmaßnahme zum Abschirmen des privaten Grundstückes (i.V.m. privatem Objektschutz) und zur Umleitung des Oberflächenabflusses
Oberkail_01 Regelmäßige Pflege des Grabens; Nachprofilierung des Grabenprofils; Freihaltung der Einläufe von Treibgut
Oberkail_01 Abschälen des Bankettbereiches zur seitlichen Ableitung des Oberflächenwassers in die Grünflächen
Oberkail_01 Kaskadenförmige Erdbecken zur Retention des Oberflächenabflusses und gedrosselte Einleitung in den vorhandenen Einlauf
Oberkail_01 Herstellung einer Furt / Mulde zur Ableitung des Oberflächenabflusses in den Graben Flur 2, Flst. 42

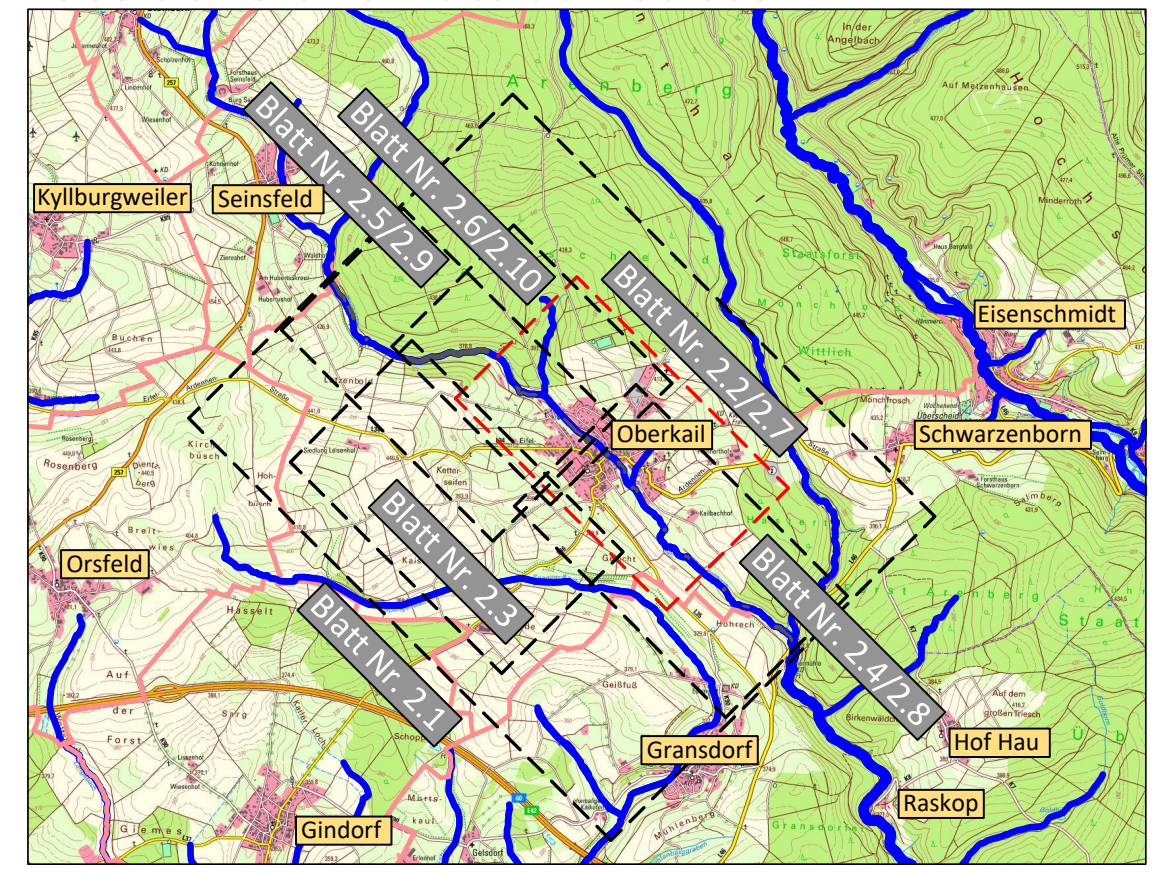
Legende:

Höhenlinien Überfliegung (10 m)
Höhenlinien Überfliegung (2m)
gesetzliches Überschwemmungsgebiet
Goldborn Gewässer II. oder III. Ordnung (mit Namen)
Gemarkungsgrenzen
Fließwege nach Ortsbegehung (Regelfall)
Fließwege nach Ortsbegehung (Sonderfall: z.B. abweichende Fließrichtung für Teilwassermengen ab einer bestimmten Wassermenge)
Fließwege nach ergiebigem Dauerregen (Sonderfall)
Fließwege nach Ortsbegehung; Gewässerausuferung
Hochwasserlinie 2021
Hauptabflussweg nach Starkregen
vorh. oberflächige Entwässerungssysteme
vorh. verrohrte Entwässerungssysteme
potentieller Notabflussweg
① Nr. gefährdete Infrastrukturen und Einrichtungen
potentiell gefährdete Objekte
● besonders gefährdete Objekte
..04 Nr. Maßnahmenvorschläge
▨ Maßnahmenvorschläge (schematisch)
E Erosion
Oberflächenabfluss oder Hangwasser, das aufgrund von Erosion große Mengen an Sediment, Schlamm oder Geröll abschwemmt und mit sich führt.

Fließgeschwindigkeit (Starkregenindex 7)

🟨	0 bis < 0,2 m/s
🟨	0,2 bis < 0,5 m/s
🟥	0,5 bis < 1,0 m/s
🟧	1,0 bis < 2,0 m/s
🟫	>= 2,0 m/s

Übersichtskarte Maßstab 1:50.000


Kyllburgweiler
Seinsfeld
Blatt Nr. 2.5/2.9
Blatt Nr. 2.6/2.10
Blatt Nr. 2.2/2.7
Oberkail
Eisenschmidt
Schwarzenborn
Orsfeld
Blatt Nr. 2.3
Blatt Nr. 2.1
Blatt Nr. 2.4/2.8
Gransdorf
Hof Hau
Raskop
Gindorf

stra tec Ingenieurbüro für Verkehrsbau, Infrastrukturmanagement, Freianlagen und Umweltplanung
Grabenstraße 1
54516 Wittlich
Tel.: 06571 / 95463-0
Fax: 06571 / 95463-29
Mail: info@stra-tec.de
Page: www.stra-tec.de

VORHABEN:
Hochwasser- und Starkregenvorsorgekonzept
(4 Ortsgemeinden) Kyllburgweiler, Oberkail, Seinsfeld, Steinborn

PLANUNGSPHASE:	DATUM:
Konzept	28.05.2025

PLANBEZEICHNUNG:
Oberkail
Lageplan
[Maßnahmen]

MAẞSTAB:
1:1.500

BAUHERR / AUFTRAGGEBER:
Ortsgemeinde Oberkail

BAUHERR / AUFTRAGGEBER:
Stempel / Unterschrift

PLANER:
stra tec GmbH

Ingenieurkammer Rheinland-Pfalz Dipl.-Ing. (FH) Mario Hutter 95278 Pflichtmitglied

Geobasisinformationen der Vermessungs- und Katasterverwaltung: 2022
Topographische Geländeaufnahme: /
Geobasisinformationen der Versorgungsträger: /

BEARBEITET:	GEZEICHNET:	GEPRÜFT:
L. Darimont / L. Atzor	S. Barzen	M. Hutter

PROJEKTNUMMER:	PROJEKTPFAD:	© copyright by	BLATT- NR.:
2020-15	Z:\Projekte\Hochwasservorsorgekonzepte\VG Bitburger-Land\4 Ortsgemeinden 2020\02 Planung\2 Oberkail - LP.dwg	stra tec GmbH	2.7
BLATTGRÖẞE: 1,54 m²			