

UVS zum Neubau der Brücke über die Lahn bei Gräveneck und Ausbau der L3452

Karte 8: Raumwiderstand

Raumwiderstand im Untersuchungsgebiet



sehr hoch
Vorkommen von mindestens drei Schutzgütern mit sehr hoher Bedeutung, z. B.:

Mischgebiet in der zusammenhängenden Ortslage Gräveneck
LRT-Flächen innerhalb des FFH – Gebietes 5515-303 „Lahntal und seine Hänge“
Böden mit sehr hohem Ertragspotenzial oder sehr hohem Nitratrückhaltevermögen
Grundwasserempfindlichkeit sehr hoch
Landschaftsbild mit sehr hoher Bedeutung für die natürliche Erholungseignung
Ortsbild mit sehr hoher Bedeutung für die Eigenart der Siedlung
Flächen mit besonderen Wechselwirkungen zwischen den beteiligten Schutzgütern



hoch
Vorkommen von zwei Schutzgütern mit sehr hoher Bedeutung oder drei Schutzgütern mit hoher Bedeutung, z. B.:

Einzelhäuser, wohnortnahe Grünflächen
Freiflächen als Bestandteile des Naturparkes „Hochtaunus“
Sonstige Biotoptypen Wertstufe II
Böden mit hohem Ertragspotenzial oder hohem Nitratrückhaltevermögen oder hoher biotischer Lebensraumfunktion
Grundwasserempfindlichkeit hoch
Strukturgüte der Fließgewässer (Basis GESIS) hoch
Kaltluftentstehungsgebiet siedlungsnah
Landschaftsbild mit hoher Bedeutung für die natürliche Erholungseignung
Ortsbild mit hoher Bedeutung für die Eigenart der Siedlung



mittel
Vorkommen von mindestens einem Schutzgut mit hoher Bedeutung oder mindestens zwei Schutzgütern mittlerer Bedeutung, z. B.:

Weitverbreitete Biotoptypen Wertstufe III
Böden mit mittlerem Ertragspotenzial oder mittlerem Nitratrückhaltevermögen
Grundwassererergiebigkeit oder Grundwasserempfindlichkeit mittel
Strukturgüte der Fließgewässer (Basis GESIS) mittel
Gewässergüte mäßig
Kaltluftentstehungsgebiet siedlungsforn
Landschaftsbild mit mittlerer Bedeutung für die natürliche Erholungseignung
Ortsbild mit mittlerer Bedeutung für die Eigenart der Siedlung oder gravierenden Vorbelastungen (Kläranlage)



relativ konfliktarmer Trassenkorridor



Vorbelastung (Kläranlage)

Schutzgebiete



Landschaftsschutzgebiet



FFH-Gebiet

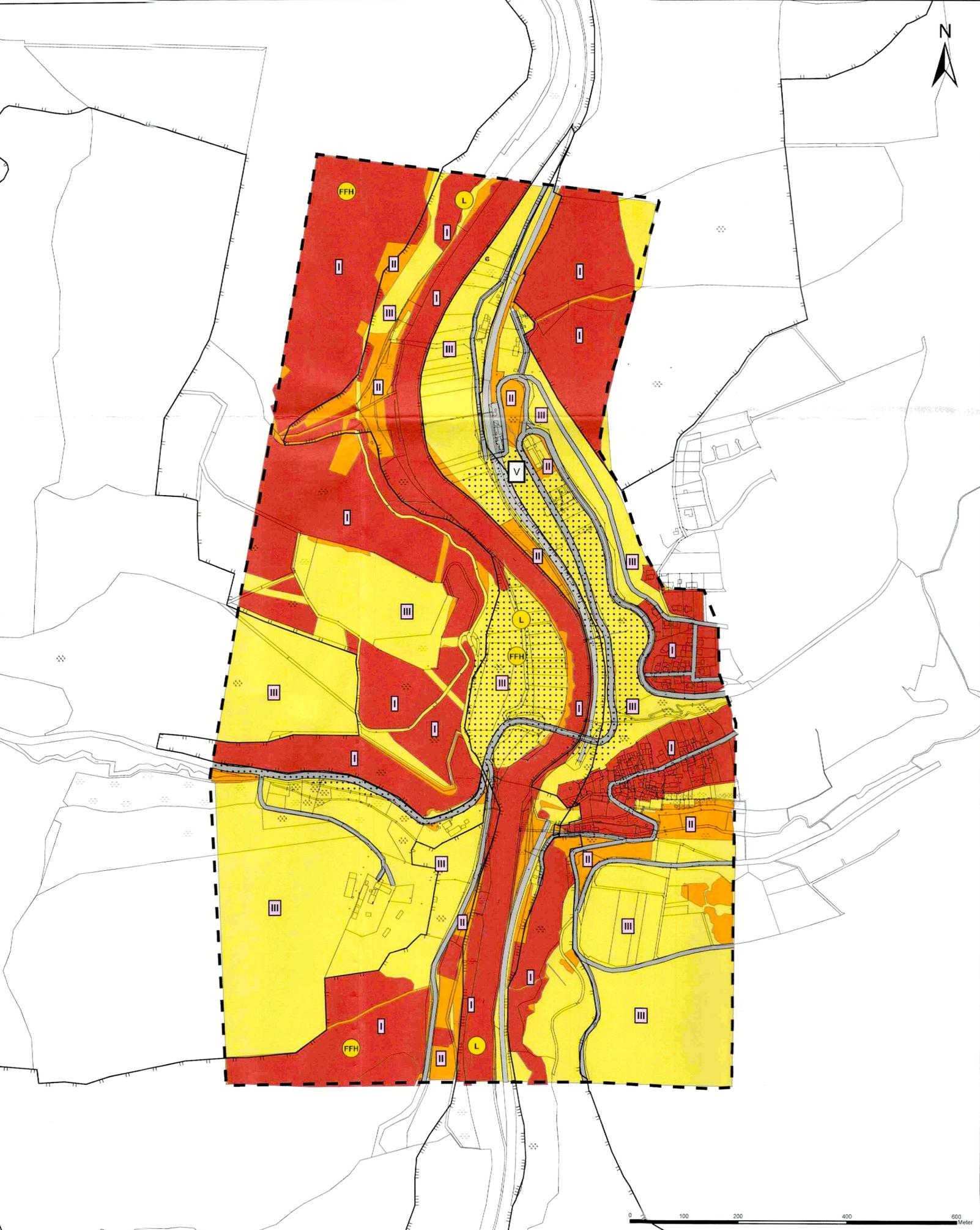
Nachrichtlich



Verkehrsflächen



Grenze des Untersuchungsgebietes



Nachrichtliche Unterlage Nr. 19.3 Bl. 8
zum
Planfeststellungsbeschluss
vom 19.11.2024
Az. VI 1-061-k-08-2508#003
Wiesbaden, den 20.11.2024
Hessisches Ministerium
für Wirtschaft, Energie, Verkehr,
Wohnen und ländlichen Raum
Art. VI
im Auftrag
Baubürgermeisterin

Nr.:	Art der Änderung:	Datum:	Zeichen:

BIOLOGISCHE PLANUNGSGEMEINSCHAFT
Annette Möller
Diplom-Biologin
Am Tripp 3
35625 Hültenberg-Weidenhausen
Telefon/Fax 0844175944
info@bpg-moeller.de

Hessen Mobil
Straßen- und Verkehrsmanagement

HESSEN

Unterlage Nr. 19.3
Blatt Nr. 8
Hessen ID: 22673

L3452 - Brücke Gräveneck UVS Karte 8: Raumwiderstand Straße: L3452 Beginn: NK 5515/040 und NK 5515/042 km 1 + 976 Ende: NK 5515/042 und NK 5515/043 km 0 + 833	bearbeitet	April 2013	AMa
	gezeichnet	Jan. 2014	HO
	geprüft		
Maßstab: 1 : 5.000			

Aufgestellt: Marburg, den 18.05.2015 Hessen Mobil - Dezernat Planung Westhessen - gez. i.A. Schüttler (Projektingenieur)	Geprüft: Marburg, den 18.05.2015 Hessen Mobil - Dezernat Planung Westhessen - gez. i.A. Runde (Teamleiterin)
--	--

Genehmigt: Marburg, den 18.05.2015 Hessen Mobil - Dezernat Planung Westhessen - gez. i.A. Dr.-Ing. Fischer (Dezernat Planung Westhessen)
--