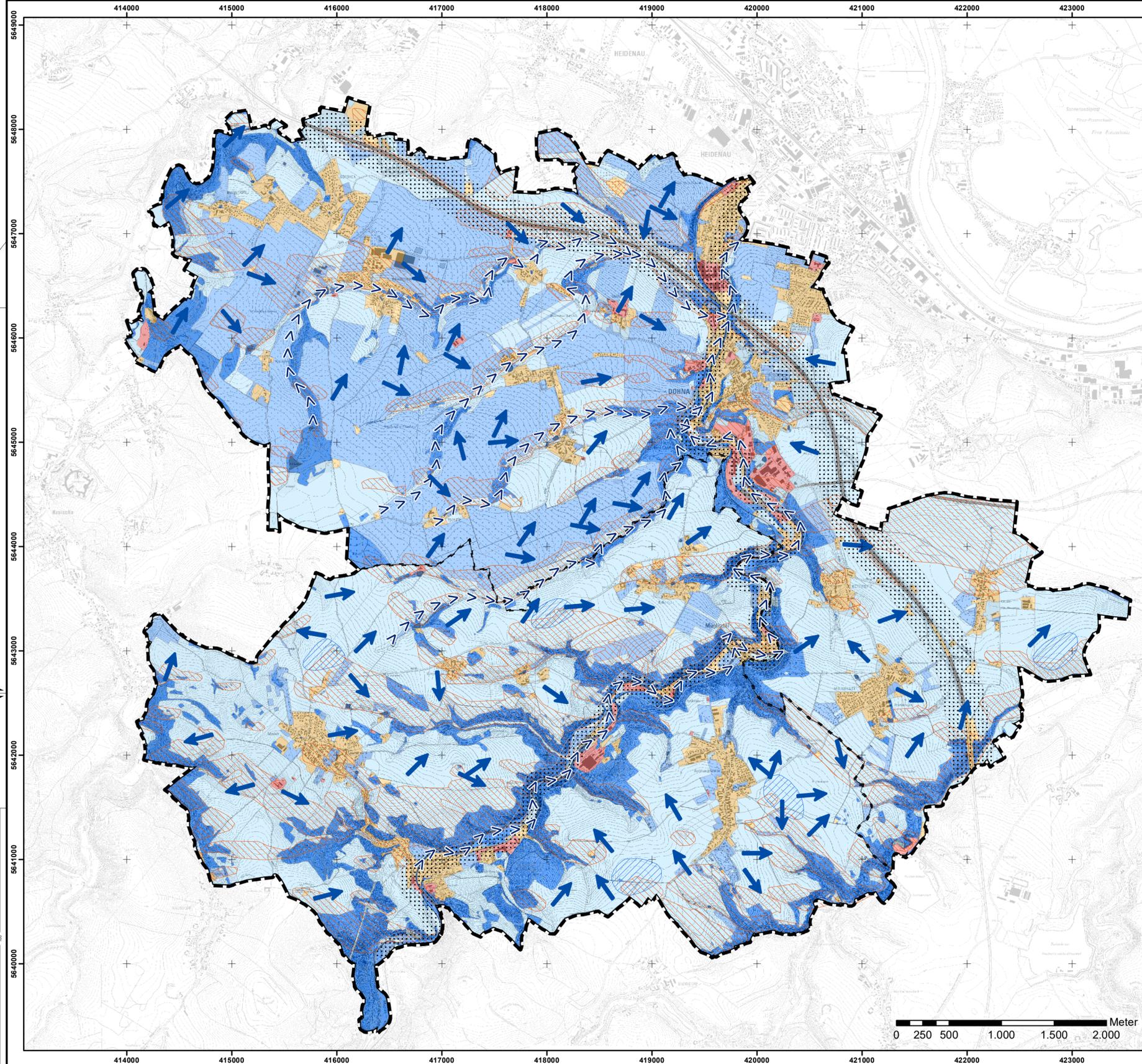


LANDSCHAFTSPLAN VERWALTUNGSGEMEINSCHAFT DOHNA-MÜGLITZTAL



LEGENDE

Flächen mit bioklimatisch und lufthygienisch entlastender Funktion

	Bestand Kaltluftentstehungsgebiet höherer Intensität	Entwicklung/Handlungsbedarf Weitgehende Erhaltung der kaltluftproduzierenden Flächen im Einzugsbereich der Siedlungen
	Kaltluftentstehungsgebiet mittlerer Intensität	
	Frischlufentstehungsgebiet und Kaltluftentstehungsgebiet geringer Intensität (mit Filterwirkung)	
	Wasserflächen	
	Klimatisch begünstigte Flächen (Hangexposition nach SO, S und SW)	Nutzung für Sonderkulturen, Erholungsnutzung, Siedlungserweiterung

Quelle: Eigene Darstellung GICON GmbH (Grundlagen: aktualisierte Biotoptypen- und Landnutzungskartierung gemäß Landschaftsplan Karte K.06.1, Stand 09/2016; Digitales Geländemodell, Quelle: Staatsbetrieb Geobasisinformation und Vermessung Sachsen, Stand: 2006)

Flächen mit bioklimatisch und lufthygienisch belastender Funktion

	Bebauungsgebiet mittlerer und geringer Belastung	Begrenzung von Emissionen, Erhöhung Grünanteil, keine Anlage von Schadstoffemittenten in Hauptwindrichtung zu Siedlungen
	Bebauungsgebiet hoher Belastung	
	Verkehrsflächen	
	Windexponierte Flächen	Anlage von Windschutzpflanzungen

Quelle: Eigene Darstellung GICON GmbH (Grundlagen: aktualisierte Biotoptypen- und Landnutzungskartierung gemäß Landschaftsplan Karte K.06.1, Stand 09/2016; Digitales Geländemodell, Quelle: Staatsbetrieb Geobasisinformation und Vermessung Sachsen, Stand: 2006; Landschaftsplan Verwaltungsgemeinschaft Dohna-Müglitztal 2006)

Fließrichtung Kaltluft

	Hangabfluss der Kaltluft	Weitgehende Freihaltung im Einzugsbereich der Siedlungen
	Kaltluftabflussrinne	möglichst Offenhaltung

Quelle: Eigene Darstellung GICON GmbH (Grundlagen: Digitales Geländemodell, Quelle: Staatsbetrieb Geobasisinformation und Vermessung Sachsen, Stand: 2006; Landschaftsplan Verwaltungsgemeinschaft Dohna-Müglitztal 2006)

Lufthygienische Belastungsfaktoren

	Schadstoffemissionen entlang von Verkehrswegen
--	--

Quelle: Landschaftsplan Verwaltungsgemeinschaft Dohna-Müglitztal 2006

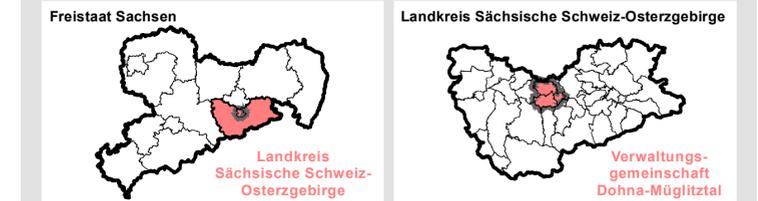
Sonstiges

	Verwaltungsgemeinschaft Dohna-Müglitztal
	Gemeindegrenze

Quelle: © Geodaten Sachsen, 2015, Datenlizenz Deutschland – Namensnennung – Version 2.0
Lizenztext: <https://www.govdata.de/dl-de/by-2-0>
Datensatz: http://geodownload.sachsen.de/inspire/au_atom/Dataset_sn_au_shape.wml

Landkreis: Sächsische Schweiz-Osterzgebirge	Lagebezug: ETRS 1989 UTM Zone 33N	
Gemeinde: Verwaltungsgemeinschaft Dohna-Müglitztal	Höhenbezug:	

Geobasisdaten: DTK10 © Staatsbetrieb Geobasisinformation und Vermessung Sachsen 2021 (Blattschnitte innerhalb der Verwaltungsgrenze) und DTK10 © Staatsbetrieb Geobasisinformation und Vermessung Sachsen 2014 (Blattschnitte außerhalb der Verwaltungsgrenze)



Übersichtskarte: Räumlicher Geltungsbereich des Landschaftsplans 1:85.000

Verwaltungsgemeinschaft Dohna-Müglitztal

Stadt Dohna
Am Markt 11
01809 Dohna

Gemeinde Müglitztal
OT Weesenstein
Schulstr. 18
01809 Müglitztal

Landschaftsplan
3. ENTWURF
Klima und Lufthygiene
Bewertung
Fassung: 25.08.2021

1:25.000

Bearbeiter: MSB
Zeichner: DHI

GICON Großmann Ingenieur Consult GmbH
Stammstz Dresden

Tiergartenstraße 48
01219 Dresden
Tel.: +49 351 47878-0 Fax: -78
eMail: info@gicon.de

K.05