

Klima und Luft

Bereiche mit hoher bis sehr hoher Bedeutung für Klima und Luft

 Bereiche mit besonderer Funktionsfähigkeit von Klima/Luft
(Auswertung basierend auf LBEG 2018, SG Nenndorf 2022)

Wälder mit besonderen Schutzfunktionen (Immissionsschutz)
gem. Drachenfels, O.V. (2012, in der 2. korrigierten Auflage 2019): Liste der Biotypen in Niedersachsen
(basierend auf SG Nenndorf 2022)

 Schutzfunktion gegen lufthygienische Belastungen

Bereiche mit geringer bis sehr geringer Bedeutung für Klima und Luft

 Beeinträchtigte/gefährdete Bereiche mit besonderer Funktionsfähigkeit von Klima/Luft
(Auswertung basierend auf LBEG 2018, SG Nenndorf 2022)

Wälder mit Empfindlichkeit gegenüber Stickstoffeinträgen
gem. Drachenfels, O.V. (2012, in der 2. korrigierten Auflage 2019): Liste der Biotypen in Niedersachsen
(basierend auf SG Nenndorf 2022)

 Hohe und sehr hohe Empfindlichkeit gegenüber Stickstoffeinträgen

Hinweis: weitere stickstoffempfindliche Biotypen sind in der Textkarte "Stickstoffempfindliche Biotypen" dargestellt

Potenzielle Emissionsquellen (lufthygienische Belastung)

-  Biogasanlage
-  Industrie/Gewerbe
-  Deponie
-  Bundesautobahn (DTV >10.000)
-  Bundes- und Landesstraße (DTV >2.000)

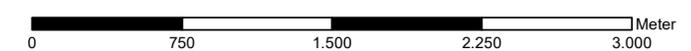
Vorsorgeorientierter Immissionsbereich - lufthygienische Belastungen

-  Biogasanlagen im 500 m Umfeld
- Stark befahrenen Straßen (DTV >2.000)
 - Autobahn im 250 m Umfeld
 - Bundes-/Landesstraße im 100 m Umfeld

Klimaökologische Situation

Für den in der Karte gekennzeichneten Ausschnitt in Bad Nenndorf liegt eine gesonderte Darstellung zur klimaökologischen Situation im Stadtbereich vor (siehe Textkarte X)

Maßstab: 1 : 25.000



Landschaftsplan Samtgemeinde Nenndorf

Karte 3.1: Klima und Luft

Entwurf

Datum 08.02.2024

Auftraggeber/in:

Samtgemeinde Nenndorf
Fachbereich 3
Rodenberger Allee 13
31542 Bad Nenndorf

Auftragnehmer/in:

 **Planungsgruppe Umwelt**
Dipl.-Ing. I. Peters
Stiftstraße 12
30159 Hannover
Tel.: 0511 51949785
E-Mail: i.peters@planungsgruppe-umwelt.de

Sonstige Darstellungen

-  Grenze Samtgemeinde
-  Grenze Mitgliedsgemeinden
-  Gewerbe-/Industriegebiet
-  Siedlungsflächen