



## Legende

### Stufen der Erodierbarkeit von trockenen und vegetationsfreien Mineralböden durch Wind

in Abhängigkeit von Bodenart und Humusgehalt gem. DIN

- Stufe 1: sehr gering
- Stufe 2: gering
- Stufe 3: mittel

### Einstufung der standörtlichen Erosionsgefährdung durch Wind in Abhängigkeit von der Erodierbarkeit des Bodens und der Windgeschwindigkeit nach DIN 19706 (LBEG 2017):

Stufe (Benennung) der Erodierbarkeit des Bodens	Jahresmittel der Windgeschwindigkeit in freien Lagen in 10 m Höhe über Grund m/s					
	< 2,0	2,0 bis 3,0	>3,0 bis 4,0	>4,0 bis 5,0	>5,0 bis 6,0	> 6,0
0 (keine)	0	0	0	0	1	1
1 (sehr gering)	0	0	1	1	2	2
2 (gering)	0	1	2	2	3	3
3 (mittel)	1	2	3	3	4	5
4 (hoch)	2	3	4	4	5	5
5 (sehr hoch)	3	4	5	5	5	5

**Geodätische Grundlagen:**  
ETRS89\_UTM\_zone\_32N

**Kartographische Grundlage:**  
WMS-Dienst Topogr. Karten NRW (2018)

Auftraggeber  
AMELIS Projektentwicklungs GmbH & Co KG  
Oskar-Jäger-Str. 173  
D-50825 Köln

Projekt  
Entwicklung Köln-Rondorf Nordwest  
- Vorsorgender Bodenschutz -

Benennung  
Standörtliche Erosionsgefährdung durch Wind gemäß DIN 19706

**Mull und Partner Ing.-Ges. mbH**  
Hans-Böckler-Allee 9  
30173 Hannover  
Telefon:  
0511-123 559 - 0  
E-Mail:  
hannover@mup-group.com  
Internet:  
www.mullundpartner.de



Anlage	8
Blatt	1 von 1
Maßstab	1 : 5.000
Datum	25.04.2019