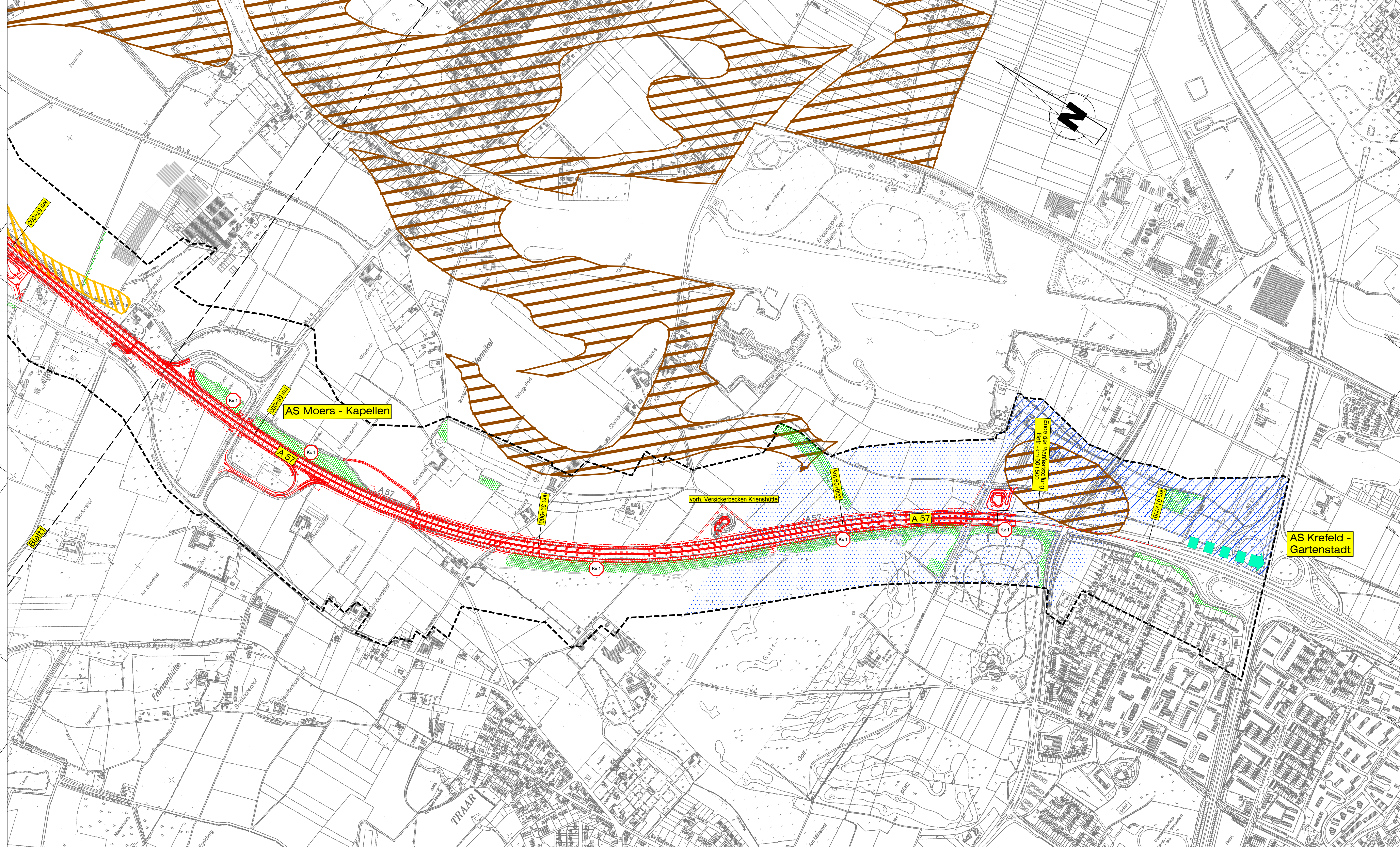


Y 2542750 344  
X 5697428 413





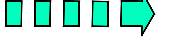






Y 2545425 649  
X 5693746 170





Y 2540509 173  
X 5695800 108

Y 2543184 478  
X 5692117 865

### Legende

-  Grenze des Untersuchungsraumes
-  Planung
  
- Wertelemente besonderer Bedeutung-Abiotik**
  
- Landschaftsfaktor Klima**
-  Kaltluftproduktionsgebiet: Tiefergelegene und parkartig gegliederte Fläche mit geringer Durchmischung und daher starker Abkühlung der bodennahen Atmosphäre
-  Kaltluftsammlgebiet: In Geländesenken kann vor Ort produzierte und in den umgebenden Gebieten produzierte Kaltluft zusammenfließen und stagnieren
-  vermutete Ventilationsbahn
-  Gehölzbestände mit Klimaschutzfunktion
  
- Landschaftsfaktor Boden**
-  tiefliegende Sand- oder Schuttböden mit hoher Funktionserfüllung als Biotopotenzial für Extremstandorte
-  Böden mit hoher Funktionserfüllung als Regulations- und Kühlungsfunktion
  
- Konflikte Abiotik**
-  Kk1 Konflikt Boden: Dauerhafte Inanspruchnahme von Sand- und Schuttböden mit hoher Funktionserfüllung bezüglich des Biotopotenzials für Extremstandorte
-  Kk2 Konflikt Boden: Bauzeitliche Inanspruchnahme von Sand- und Schuttböden mit hoher Funktionserfüllung bezüglich des Biotopotenzials für Extremstandorte
-  Kk1 Konflikt Klima: Verlust und Beeinträchtigung von Gehölzen mit Klimaschutzfunktion

1	2
Satzungsgemäß ausgelegen in der Zeit vom _____ bis _____ in der Gemeinde _____  Zeit und Ort der Auslegung sind rechtzeitig vor Beginn der Auslegung ortsüblich bekannt gemacht worden.  Gemeinde: _____ (Dienstsiegel)  (Unterschrift): _____	

 <b>Regionalniederlassung Niederrhein</b> <b>Projektgruppe BAB</b> Breitenbachstraße 90 · 41065 Mönchengladbach	 <b>Projekt-Nr.</b> <b>47-7332</b>
---	---

	03/2020	Münne/Kohl

## FESTSTELLUNGSENTWURF

Landesbetrieb Straßenbau Nordrhein-Westfalen	Unterlage / Blatt-Nr.: 19.2.2 / BK Ab2
Straße: A 57    Betr.-km: 57 + 000 - 60 + 500	Bestands- und Konfliktplan Abiotik
PROJIS-Nr.: 05099904 00	Maßstab: 1 : 5 000

### 6-streifiger Ausbau der A57 zwischen dem AK Moers und der AS Krefeld-Gartenstadt

Betr.-km: 54 + 070 bis 60 + 500

Aufgestellt:  
Mönchengladbach, den 28.05.2020

Der Leiter der Projektgruppe BAB

i.A. ....gez. Mpasios  
(Athanasios Mpasios)