



LAND BRANDENBURG

Landesumweltamt Brandenburg | Müllroser Chaussee 50 | 15236 Frankfurt (Oder)

Amt Barnim-Oderbruch  
Freienwalder Str.48

16269 Wriezen

Landesumweltamt  
Brandenburg

Regionalabteilung Ost  
- Genehmigungsverfahrensstelle -

Müllroser Chaussee 50  
15236 Frankfurt (Oder)

Datum: 19.10.2005  
Bearb.: Frau Heidrich  
Gesch.Z.: RO 1.2-G09305  
Hausruf: (0335) 560 -3282  
Fax: (0335) 560 -3146  
Internet: [www.brandenburg.de/ua](http://www.brandenburg.de/ua)  
[Karin.Heidrich@ua.brandenburg.de](mailto:Karin.Heidrich@ua.brandenburg.de)

Straßenbahnlinie 4 Haltestelle Kopernikusstraße,  
Bus 981 Haltestelle Landesbehördenzentrum

**Immissionsschutzrechtliches Genehmigungsverfahren der Fa. Plambeck Norderland GmbH**

**Teilgenehmigung nach § 8 analog BImSchG zur Errichtung und zum Betrieb einer Windfarm in der Gemarkung Prötzel**

**Reg. - Nr.: G09305**

Anlage: Antragsexemplar 3

Sehr geehrte Damen und Herren,

die o.g. Firma hat unter dem vom Datum 13.10.2005 bei uns einen Genehmigungsantrag eingereicht. Das Vorhaben bedarf einer Teilgenehmigung nach § 8 analog BImSchG in Verbindung mit § 1 und Nr. 1.6 Spalte 2 des Anhangs der 4. BImSchV.

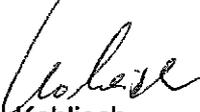
Mit dem Bescheid G00802 vom 10.07.2003 hatten wir die Errichtung und den Betrieb für die Windfarm Prötzel genehmigt.

Ich ersuche Sie um das gemeindliche Einvernehmen nach § 36 BauGB.

Wird binnen 2 Monaten weder Ihr Einvernehmen erklärt noch ausdrücklich verweigert, so gilt das Einvernehmen nach § 36 Abs. 2 BauGB als erteilt.

Das Antragsexemplar erbitte ich mit der Entscheidung über das gemeindliche Einvernehmen zurück.

Mit freundlichen Grüßen  
im Auftrag

  
Kahlisch

**Änderungen Windpark Prötzel II**  
**Umplanung von 3 Enercon E-66/18.70 auf 3 Vestas V80-2,0 MW**

Im Zuge der Planung zur Realisierung des Bauvorhabens wird eine Änderung des Windenergieanlagentypes beantragt. Der Plambeck Norderland GmbH liegt bereits eine weitere Genehmigung für 4 Windenergieanlagen vom Typ Vestas V80-2,0MW direkt nördlich an die 3 Windenergieanlagen angrenzend vor. Aus diesem Grunde und aus Gründen der Verfügbarkeit der WEA Typen ist es geplant, statt der drei genehmigten WEA vom Typ Enercon drei WEA vom Typ Vestas V80-2,0 MW zu errichten. Die genehmigten Standorte sollen nicht verändert werden.

**Änderung der Anzahl der WEA und des Windenergieanlagentyps**

Tabelle 1: genehmigte Variante:

WEA Nr.	WEA Typ	Trafohäuschen	Rotordurchmesser	Nabenhöhe	Gesamthöhe	Elektr. Leistung
WEA 2	Enercon E-66/18.70	ja	70 m	80 m	115 m	1,8 MW
WEA 3	Enercon E-66/18.70	ja	70 m	80 m	115 m	1,8 MW
WEA 4	Enercon E-66/18.70	ja	70 m	85 m	120 m	1,8 MW

Tabelle 2: Umplanung:

WEA Nr.	WEA Typ	Trafohäuschen	Rotordurchmesser	Nabenhöhe	Gesamthöhe	Elektr. Leistung
WEA 5	Vestas V80-2,0 MW	nein	80 m	75 m	115 m	2 MW
WEA 6	Vestas V80-2,0 MW	nein	80 m	78 m	118,5 m	2 MW
WEA 7	Vestas V80-2,0 MW	nein	80 m	78 m	118,5 m	2 MW

**Änderung der geplanten Zuwegung**

Ursprünglich:

- Erschließung über Zuwegung vom Herzhorner Weg südlich der vorh. Windschutzhecke und Kreuzung dieser
- 2. Zufahrt über Herzhorner Weg für nördliche WEA (WEA 4, heute WEA 7)

Umplanung:

- Erschließung ausschließlich über Herzhorner Weg
- Nur eine Zufahrt vom Herzhorner Weg nördlich der Windschutzhecke ohne Kreuzung dieser

**Änderung der festgelegten Ersatzmaßnahmen**

Maßnahme	Entsiegelte Fläche ca.	Kostenschätzung
<b><u>Genehmigte Maßnahmen, welche entfallen:</u></b>		
E1 Abriss Pumpstation	243,60 m <sup>2</sup>	24.674,24 €
E2 Abriss Stallanlage	934,76 m <sup>2</sup>	72.847,77 €
Summe genehmigte E1+E2	1.178,36 m <sup>2</sup>	97.522,00 €

**Geplante Maßnahme, welche als Ersatz durchgeführt werden soll:**

Summe geplante E3	1.368,00 m <sup>2</sup>	125.250,00 €
(Abriss Stallgebäude an Einfahrt Prötzel aus Richtung Sternebeck auf linker Seite)		

# 3350 - SW Reichenow

Amt für Umweltschutz  
Pränkfurt/Oder

Maßstab 1:10 000

0053

4636

37

5433

34

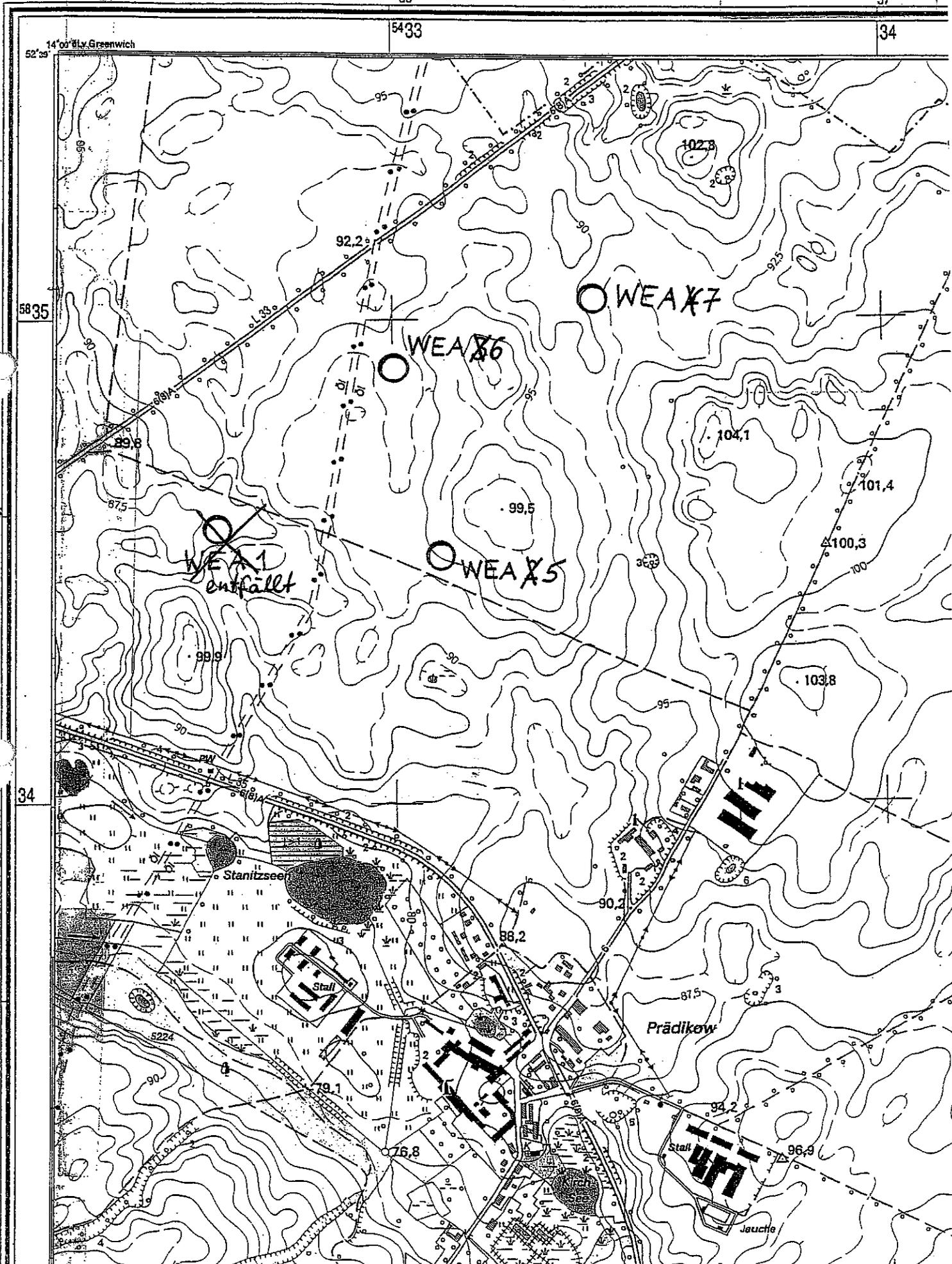
14°00'01" Greenwich  
52°35'

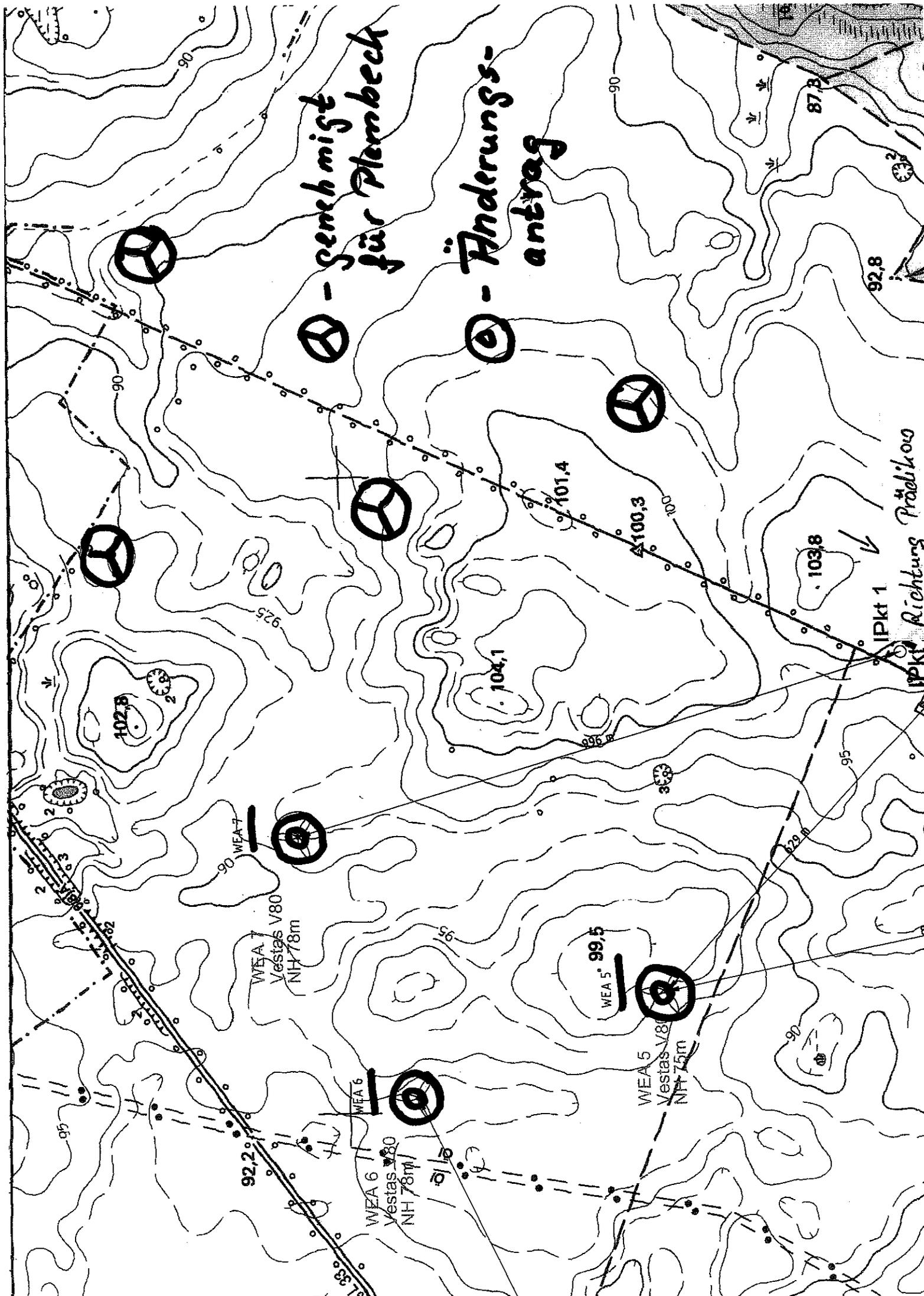
5835

5836

34

35





gemenigt für Plumbek  
Änderungsantrag

102,8

104,1

101,4

100,3

103,8

WEA 4  
99,5

WEA 7  
Vestas V80  
NH 78m

WEA 6  
Vestas V80  
NH 78m

WEA 5  
Vestas V80  
NH 75m

92,2

92,8

87,3

IPKt 1

IPKt Richtung Prädikoo