Horst Barthelmes staatl. gepr. Fluglehrer Obernhausen 35 36129 Gersfeld DHV anerkannter Geländegutachter

Telefon: 06654-353 Funktelefon: 0171-2657578 Telefax: 06654-7771

# Geländegutachten

vom 05.06.1999 Seite 1

#### L. Geländedaten

1. Geländename:	Plücker's Hoff	
2. Bundesland:	NRW	
3. Regierungsbezirk:	Arnsberg	***************************************
4. Landkreis:	Soest	<del>,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,</del>
5. Gemeinde:	Warstein	
6. Koordinaten:	51° 25′ 758 N; 08° 21′ 470 O	

II. Antragsteller

1. Name / Firma / Verein:	Warsteiner Skyglider Team e.V. Klaus Speckenheuer
2. Telefon / Fax:	
3. Auftraggeber:	Klaus Speckenheuer
4. Beauftragung am:	Mai 99
6. Besichtigung am:	05.05.99

III. Katastereintragungen

Startplatz     Gemeinde (Gemarkung)     Flurnummer / Flurstück	Warstein Flstck. 354, 356, 88, 82, 83, 84, 85, 99, 100, 101, 102, 103, 386, 60,, 63, 64, 65, 66, 334, 335,
Landeplatz     Gemeinde (Gemarkung)     Flurnummer / Flurstück	Wie Startplatz

#### IV. Geländeart

1. Hanggelände		
2. Windenschleppgelände	X	

V. Flugsicherung

1. Flugsicherungsmäßige Lage	Gelände grenzt unmittelbar an eine TMA A 1000 ft an
2. Bemerkungen (z.B. Betriebszeiten):	Keine festgel. Betriebszeiten. Außerhalb der militärischen
	Tagestiefflugzeiten max. 1000 ft GND Ausklinkhöhe!

Horst Barthelmes staatl.gepr. Fluglehrer Obernhausen 35 36129 Gersfeld DHV anerkannter Geländegutachter Telefon: 06654- 353 Funktelefon: 0171-2657578 Telefax: 06654-7771

Geländegutachten "Plücker's Hoff"

Vom 05.06.1999

Seite 2

### VI. Windenschleppgelände

1. Startrichtung(en):	S1=Ost, S2=West, S3=Süd, S4=N, S5=NO, S6=SW, S7=NW	
2. Länge der Schleppstrecke(n):	S1-S2=520 m, S3-S4=370 m, S5-S6=500 m,S7-S3=600 m	
3. Breite der Schleppstrecke(n):	Wegebreiten	
4. Zulässige Ausklinkhöhe:	150m / 300m GND	
5. Hindernisfreiheit ist auf der gesamten Sch	hleppstrecke gegeben:	Ja
6. Beschreibung der Hindernisse:		- Laboratoria de la constanta
7. Bemerkungen: 1. Der Ausbildungsbetrieb darf nur auf abg Siehe X. Auflagen	eernteten Feldern oder bei niedrigem Früchtestand durchgefü	hrt werden.
8. Schleppsystem:	Stationäre Schleppwinden	

### VII. Startplatzbeschreibung

1. Koordinaten	51° 25′ 758 N, 08° 21′ 470 O		
2. Startplatzhöhe MSL	~ 370 m		
3. Startplatzbeschaffenheit	Wiese und Felder		
4. Startrichtung	Siehe VI, 1.		
5. Länge:	> 50m		
6. Breite:	>50 m	·····	
7. Neigungswinkel:	Gelände fällt von Ost nach West		
8. Hindernisse:	Keine		
9. Startabbruch möglich:	Ja		
10. Sicherung für Zuschauer:	Bei Bedarf		
11. Windrichtungsanzeiger:	Wird bei Flugbetrieb aufgestellt	<del>,</del>	
12. Erste-Hilfeausstattung:	Wird bei Flugbetrieb bereitgehalten	Wird bei Flugbetrieb bereitgehalten	
13. Fernmeldeeinrichtung:	Funktelefon oder Ort		

Telefon: 06654- 353 Funktelefon: 0171- 2657578 Telefax: 6654- 7771

### Geländegutachten "Plücker's Hoff"

vom 05.06.1999

Seite 3

### VIII. Flugstreckenbeschreibung

Sichtverbindung     Start- Landeplatz:	Ja
2. Höhendifferenz:	Entfällt
3. Flugstreckenlänge:	Entfällt
4. Rechnerische Gleitzahl:	Entfällt
5. Hindernisse:	Keine
6. Notlandeplätze:	Ja
7. Bemerkungen:	Windenschleppgelände

## IX. Landeplatzbeschreibung

1. Koordinaten			
	Wie Startplatz (Geländebezugspunkt)		
Landeplatzhöhe MSL	~ 370 m		
3. Landeplatzbeschaffenheit	Wiese		
4. Länge:	Gesamtes Areal (ca. 250 m x 500 m)	Gesamtes Areal (ca. 250 m x 500 m)	
5. Breite:	Gesamtes Areal		
6. Landerichtung:	Alle möglich		
7. Hindernisse:	Keine		
8. Platzrunde:	Wird vor Aufnahme des Flugbetriebs festgelegt		
9. Absperrung für Zuschauer:	Bei Bedarf		
10. Windrichtungsanzeiger:	Wird bei Flugbetrieb aufgestellt		
11. Erste-Hilfeausstattung:	Wird bei Flugbetrieb bereitgehalten		
12. Fernmeldeeinrichtung:	Funktelefon oder Ort	·	
13. Bemerkungen:	Bei östl. Startrichtungen Lee-Einwirkungen		

Horst Barthelmes staatl.gepr. Fluglehrer Obernhausen 35 36129 Gersfeld DHV anerkannter Geländegutachter

Telefon: 06654-353 Funktelefon: 0171-2657578 Telefax: 06654-7771

#### Geländegutachten "Plücker's Hoff"

Vom 05.06.1999

Seite 4

1. Während des Schleppbetriebs ist der Weg 386 ausreichend zu sichern

#### X. Geländespezifische Auflagen

2. Zur nördl. Zufahrtsstrasse zum Kalksteinbruch sind 50 m Abstand einzuhalten oder ein Posten mit Funk bereitzustellen, der den Verkehr während des Schleppvorgangs sichert.			
XI. S	chlußbeurteilung		
_	achtete Gelände ist mit eführten Auflagen	für Hängegleiter	für Gleitsegel
1. für die	Grundausbildung:	O geeignet X nicht geeignet	O geeignet X nicht geeignet
2. für die l	Höhenflugausbildung:	O geeignet X nicht geeignet	O geeignet X nicht geeignet
	ber des beschränkten rescheins:	X geeignet O nicht geeignet	X geeignet O nicht geeignet
	ber des unbeschränkten rescheins:	X geeignet O nicht geeignet	X geeignet O nicht geeignet
5. für Dop	pelsitzerflüge	O geeignet X nicht geeignet	X geeignet O nicht geeignet
6. für Win	denschlepp	X geeignet O nicht geeignet	X geeignet O nicht geeignet
7. für Win	denschleppausbildung	O geeignet X nicht geeignet	X geeignet O nicht geeignet
8. für Stuf	enschlepp	O geeignet X nicht geeignet	O geeignet X nicht geeignet
9. für GS-	Grundausbildung-Winde		O geeignet X nicht geeignet
Jede Haftı	ung für Gelände auf Grund	dieses Gutachtens ist im gesetzlich zulä	ässigen Umfang ausgeschlossen
	debesichtigung und Beurte nner vorgenommen.	ilung wurde unparteiisch und nach best	em Wissen und Gewissen durch den
Gersfeld,	05.06.199	9	Jom Mume
Ort	Datum	*	Unterschrift Horst Barthelmes
Das Guta	chten besteht aus 4 Seite	n ,	Obernhausen <b>36129 Gersfeld</b> Tel. 0 66 54 - 3 53 Fax. 0 66 54 - 77 71
Anlagen:	1_ Topographiscl	ne Karte 1 Flurkarte 1 ICAO F	Kartenausschnitt 2 Fotos