

# Geländegutachten

Vom 30. März 2023  
Seite 1

## I. Geländedaten

1. Geländename:	Sümberg Süd
2. Bundesland:	NRW
3. Regierungsbezirk:	Arnsberg
4. Landkreis:	Märkischer Kreis
5. Gemeinde:	Herscheid
6. Koordinaten:	Süd SP: N 51° 16264 O 007° 78634

## II. Antragsteller

1. Name / Firma / Verein:	Aero Club Altena Hegenscheid
2. Telefon / Fax:	0173-5133862
3. Auftraggeber:	Aero Club Altena Hegenscheid
4. Beauftragung am:	15. Oktober 2021
6. Besichtigung am:	30. Oktober 2021 + 21. März 2023

## III. Katastereintragungen

1. Startplatz Gemeinde (Gemarkung) Flurnummer / Flurstück	Herscheid (Gemeinde und Gemarkung 051006, 025), Flurstück 669 SP Süd
2. Landeplatz Gemeinde (Gemarkung) Flurnummer / Flurstück	Herscheid (Gemeinde und Gemarkung 051006, 025), Flurstück 706 + Flurstück 546 für SP Süd

## IV. Geländeart

1. Hanggelände	X	
2. Windenschleppgelände		

## V. Flugsicherung

1. Flugsicherungsmäßige Lage	G bis 2500 ft GND, E Grenze FL 85, östlich bis FL 100
2. Bemerkungen (z.B. Betriebszeiten):	Östlich Funkfeuer GMH, mit Motorflugverkehr ist zu rechnen; Sportflugplatz Plettenberg Hueinghausen in 3,2 km Entfernung, Gleitschirmgelände Nordhelle in 2,5 km Entfernung

Peter Nitsche  
staatl.gepr. Fluglehrer  
Karlstr. 6  
40764 Langenfeld  
DHV anerkannter Geländegutachter

Telefon :02173/977703  
Funktelefon:  
Telefax: 02173/977705  
Mail: peternitscheqgm.de

## Geländegutachten „Sümburg Süd“

vom 30. März 2023

Seite 2

### VI. Windenschleppgelände

1. Startrichtung(en):	
2. Länge der Schleppstrecke(n):	
3. Breite der Schleppstrecke(n):	
4. Zulässige Ausklinkhöhe:	
5. Hindernisfreiheit ist auf der gesamten Schleppstrecke gegeben:	
6. Beschreibung der Hindernisse:	
7. Bemerkungen:	
8. Schleppsystem:	

### VII. Startplatzbeschreibung

1. Koordinaten	N 51° 16264 O 007° 78634
2. Startplatzhöhe MSL	550 m
3. Startplatzbeschaffenheit	Derzeit gemulchter Waldboden, Wiese ist bereits eingesät
4. Startrichtung	S
5. Länge:	40 m
6. Breite:	30 m
7. Neigungswinkel:	4,5 GZ
8. Hindernisse:	Keine, am Ende quert ein Weg, kleiner Absatz
9. Startabbruch möglich:	positiv
10. Sicherung für Zuschauer:	Bei Bedarf
11. Windrichtungsanzeiger:	Bei Betrieb
12. Erste-Hilfeausstattung:	Bei Betrieb
13. Fehmeldeeinrichtung:	Handy
14. Bemerkungen:	

## Geländegutachten „Sümb erg Süd“

vom 30. März 2023  
Seite 3

### VIII. Flugstreckenbeschreibung

1. Sichtverbindung Start- Landeplatz:	negativ
2. Höhendifferenz:	Ca 160 m
3. Flugstreckenlänge:	600 m zu beiden Landeplätzen
4. Rechnerische Gleitzahl:	3,75
5. Hindernisse:	Alle Hindernisse deutlich unter Gleitwinkel – Bäume, Büsche
6. Notlandeplätze:	Weitere Wiesen östlich und westlich der vorhandenen Landeplätze
7. Bemerkungen:	

### IX. Landeplatzbeschreibung

1. Koordinaten	N 51° 15932 O 007° 79577 + 51° 09' 39.32"" O 007° 47' 28.57""
2. Landeplatzhöhe MSL	390 + 395 m
3. Landeplatzbeschaffenheit	Wiese
4. Länge:	130 m + 160 m
5. Breite:	45 m + 80 m
6. Landerichtung:	Nach Bedarf
7. Hindernisse:	Keine, seitlich von Büschen und Bäumen umrandet
8. Platzrunde:	Nach Bedarf
9. Absperrung für Zuschauer:	Bei Bedarf
10. Windrichtungsanzeiger:	Bei Betrieb
11. Erste-Hilfeausstattung:	Bei Betrieb
12. Fernmeldeeinrichtung:	Handy
13. Bemerkungen:	





