Franz Bruckschlegl
staatl. gepr. Fluglehrer
DHV anerkannter Geländegutachter
Keilkopfstr. 6
83661 Lenggries

Telefon 08042/3254
Fax 3323

e-Mail:
Info@lenggries-urlaub.de

Geländegutachten

vom 12. Mai 2014

I. Geländedaten

1. Geländename:	**Hangfluggelände "Mittag"**
2. Bundesland:	**Bayern**
3. Regierungsbezirk:	**Schwaben**
4. Landkreis:	**Oberallgäu / Sonthofen**
5. Gemeinde:	**87509 Immenstadt**
6. Koordinaten:	**N 47° 32' 54,0" E 10° 14' 47,0"**

II. Antragsteller

1. Name / Firma / Verein	**Gleitschirmfliegergemeinschaft Immenstadt-Sonthofen e.V.**
2. Telefon / Fax / e-mail:	**08323/6011 Fax 08323/7926 m_rudolf@web.de**
3. Auftraggeber	**Markus RUDOLF, auf der Höh 23, 87509 Immenstadt**
4. Beauftragung am:	**05. Mai 2014**
5. Besichtigung am:	**08. Mai 2014**

III. Katastereintragungen

1. Startplatz Gemeinde (Gemarkung) Flurnummer / Flurstück	**Mittag** **Immenstadt**
2. Landeplatz Gemeinde (Gemarkung) Flurnummer / Flurstück	**Landefläche "Tanne, Ettensberg"** **87544 Blaichach** **258/4 260/3 471/1 261 260/4 258/3**

IV. Geländeart

1. Hanggelände:	**X**	
2. Windenschleppgelände:		

V. Flugsicherung

1. Flugsicherungsmäßige Lage	**Luftraum G:GND-2500`GND/E:-FL 130/C:-UNL**
2. Bemerkungen (z.B. Betriebszeiten)	**Segelflugplatz Agathazell - östlich - Entfernung ca. 2100m**

Franz Bruckschlegl
staatl. gepr. Fluglehrer
DHV anerkannter Geländegutachter
Keilkopfstr. 6
83661 Lenggries

Telefon 08042/3254
Fax 3323

e-Mail:
Info@lenggries-urlaub.de

Geländegutachten

vom 12. Mai 2014

VI. Windenschleppgelände

1. Startrichtung:	
2. Länge der Schleppstrecke:	
3. Breite der Schleppstrecke:	
4. Max. zulässige Ausklinkhöhe:	
5. Hindernisfreiheit ist auf der gesamten Schleppstrecke gegeben:	
6. Beschreibung der Hindernisse:	
7. Bemerkungen:	**ENTFÄLLT! Kein Windenschleppgelände**
8. Schleppsystem:	

VII. Startplatzbeschreibung

1. Koordinaten:	**N 47°32'15.26" E 10°13'07.36"**
2. Startplatzhöhe MSL:	**1400 m**
3. Startplatzbeschaffenheit:	
4. Startrichtung:	**W - NO sowie S**
5. Länge:	
6. Breite:	
7. Neigungswinkel:	
8. Hindernisse:	
9. Startabbruch möglich:	
10. Sicherung für Zuschauer	
11. Windrichtungsanzeiger:	
12. Erste-Hilfeausstattung:	
13. Fernmeldeeinrichtung:	
14. Bemerkungen:	**ENTFÄLLT! Startplatz bereits zugelassen**

Franz Bruckschlegl
staatl. gepr. Fluglehrer
DHV anerkannter Geländegutachter
Keilkopfstr. 6
83661 Lenggries

Telefon 08042/3254
Fax 3323

e-Mail:
Info@lenggries-urlaub.de

Geländegutachten

vom 12. Mai 2014

VIII. Flugstreckenbeschreibung

1. Sichtverbindung Start- und Landeplatz:	**Nein**
2. Höhendifferenz:	**630 m**
3. Flugstreckenlänge:	**2400 m**
4. Rechnerische Gleitzahl:	**~ 1:4**
5. Hindernisse:	**Liftseile im Startbereich**
6. Notlandeplätze:	**weitere umliegende Wiesen, oder alter Landeplatz am Wasserskisee (auf Stromleitungen achten!)**
7. Bemerkungen:	**Alle Piloten haben sich vor dem ersten Start über die Auflage und Bedingungen im Fluggelände „Mittag“ zu informieren.**

IX. Landeplatzbeschreibung

1. Koordinaten:	**N 47° 32' 54,0" E 10° 14' 47,0"**
2. Landeplatzhöhe MSL:	**770 m**
3. Landeplatzbeschaffenheit:	**landwirtschaftlich genutztes Feld - wellig -**
4. Länge:	**ca. 160 m**
5. Breite:	**ca. 180 m**
6. Landerichtung:	**Hauptsächlich Nord - aber alle anderen Richtungen sind möglich**
7. Hindernisse:	**Laubbaum südlich, sowie Abbruchkante nördlich**
8. Platzrunde:	**Landeeinteilung für GS und HG Linksvolte**
9. Absperrung für Zuschauer:	**bei Bedarf**
10. Windrichtungsanzeiger:	**muß fest installiert werden**
11. Erste-Hilfeausstattung:	**an der Gaststätte "Tanne" außen**
12. Fernmeldeeinrichtung:	**Mobilfunk**
13. Bemerkungen:	**Der Landeplatz liegt oberhalb einer Hangkante, d.h. es kann im nördlichen Bereich zu Turbulenzen kommen. Auf der Südwest-Seite befindet sich eine leichte Erhebung, auch hier können meteorologische Störungen entstehen.**

Franz Bruckschlegl
staatl. gepr. Fluglehrer
DHV anerkannter Geländegutachter
Keilkopfstr. 6
83661 Lenggries

Telefon 08042/3254
Fax 3323

e-Mail:
Info@lenggries-urlaub.de

Geländegutachten

vom 12. Mai 2014

X. Geländespezifische Auflagen

1. Auflagen:	**1.Jeder Pilot ist vor seinem Erstflug verpflichtet, den Landeplatz in Augenschein zu nehmen.** **2.Bei der Flugplanung ist auf stärkerem Wind oder Thermik im Landebereich zu achten.** **3.Eine Landeeinteilung mit Position (Linksvolte) muß eingehalten werden, da Mischbetrieb HG + GS stattfindet.** **4.Keine Aufziehübungen auf der Landefläche.** **5.Der Landeplatz ist eine verfüllte Fläche. Der Untergrund ist stellenweise noch weich, Radlandungen sind zu vermeiden. Keine Tandemausbildung HG** **6.Der Grasschnitt muß entsprechend kurz gehalten werden.** **7.Die Erste-Hilfeausstattung muß für Jedermann erreichbar sein.** **8.Mit dem Flugleiter des Segelflugplatzes Agathazell ist eine Betriebsabsprache erforderlich.** **9.Mind. ein Windrichtungsanzeiger muß fest installiert sein.**

XI. Schlußbeurteilung

Das begutachtete Gelände ist mit oben aufgeführten Auflagen	**für Hängegleiter**	**für Gleitsegel**
1. für die Grundausbildung	**(0) geeignet (X) nicht geeignet**	**(0) geeignet (X) nicht geeignet**
2. für die Höhenflugausbildung mit anwesendem Fluglehrer	**(X) geeignet (0) nicht geeignet**	**(X) geeignet (0) nicht geeignet**
3. für Inhaber des beschränkten Luftfahrerscheins	**(X) geeignet (0) nicht geeignet**	**(X) geeignet (0) nicht geeignet**
4. für Inhaber des unbeschränkten Luftfahrerscheins	**(X) geeignet (0) nicht geeignet**	**(X) geeignet (0) nicht geeignet**
5. für Tandemflüge	**(X) geeignet (0) nicht geeignet**	**(X) geeignet (0) nicht geeignet**
6. für Ausbildung Tandemflüge	**(0) geeignet (X) nicht geeignet**	**(X) geeignet (0) nicht geeignet**

Jede Haftung für Gelände auf Grund dieses Gutachten ist im gesetzlich zulässigen Umfang ausgeschlossen.

Die Geländebesichtigung und Beurteilung wurde unparteiisch und nach besten Wissen und Gewissen durch den Unterzeichner vorgenommen.

Lenggries Ort — **12. Mai 2014** Datum — Unterschrift

Das Gutachten besteht aus -4- Seiten

Anlagen: **1** Topographische Karte **1** Flurkarte **1** ICAO Kartenausschnitt **3** Foto(s)
1 Ausschnitt Google Earth

Landeplatz "Tanne" Ettensberg
Blick Richtung Süden

Bruckschlägl, Franz

Landeplatz "Tanne" Ettensberg
Blick Richtung Norden

Landeplatz "Tanne" Ettensberg
Blick Richtung Westen mit Bergstation "Mittag"

Bruckschlegl, Franz

N
1:1500
258/2
258
258/5
269
468
256
256/1
256/2
262/1
475
263
431/8
431/11
431/13
431/15
431/14
431/16
431/12
431/17
431/24
431/26
431/25
nkopfstraße

N
1:1500
258/2
258/5
258
256/1
256/2
262/1
475
263
488
431/1
431/8
431/10
Bärenkopfstraße