



# Inhalt

**Titel: Mike Engström** südwestlich Bjarli, Norwegen, Pilot Ulf Jonsson  
Im Hintergrund das Tal „Asbjørnsdalen“, einer der Eingänge zum Reinheimen-Nationalpark

Foto: Petr Kolmann

- |    |  |    |  |
|----|--|----|--|
| 8  | <b>Norwegen für Fortgeschrittene</b><br>In Bjarli muss man als Pilot den Föhn immer im Auge behalten, mit starken Turbulenzen umgehen und den Landeanflug mit 150 km/h meistern können.                  | 52 | <b>Belastungen im simulierten Windenstart</b><br>Kommt ein Segelflugzeug bei einem Windenstart an die Grenzen seiner Belastbarkeit? Simulationen geben Aufschluss.                       |
| 14 | <b>Thermikfliegen in Mittelgebirgen</b><br>Hang- und Talaufwinde, Konvergenzgebiete und absinkende Luftmassen über der Talmitte – die Thermik über den Mittelgebirgen zu nutzen ist nicht immer einfach. | 58 | <b>Lienz zweimal anders</b><br>Zwei Tage mit fast identischen Bedingungen beim Alpenfluglager überraschen mit unterschiedlicher Wetterentwicklung.                                       |
| 24 | <b>600 Kilometer im Regen</b><br>Aus einem Tag mit schwierigem Wetter das Beste rauszuholen macht mehr Spaß, als bei Hammerwetter einen Rekord zu fliegen.   | 66 | <b>Leben für den Segelflug</b><br>Riccardo Brigliadori ist mit dem Flieger-Gen geboren und entgegen dem Rat seines Vaters Leo hat er sich dem Segelflug verschrieben. Mit großem Erfolg. |
| 32 | <b>Sicherheit: Motorsegler Teil 3</b><br>Einen Turbo dabeizuhaben ist besser als ihn brauchen zu müssen – Gefahren im Umgang mit Turbo, FES & Co.  | 72 | <b>Bevor es Schulflugzeuge gab</b><br>Zimmerlich war man damals nicht, man hat die jungen Flugschüler einfach „in die Luft geworfen“ und „in Ergebenheit“ abgewartet was passiert.       |
| 40 | <b>Am Himmel mit „Teesackerln“ und Drachen</b><br>Als Segelflieger ist man selten allein am Himmel und dann ist es gut, wenn man die Kollegen der anderen Thermiksportarten richtig einschätzen kann.    | 80 | <b>Geschichten aus dem Cockpit</b><br>Diesmal steht der erste Passagier-Flug an.   |
| 46 | <b>Kühlturm-Thermik</b><br>Die Kühlturm-Wolke steht mitunter schief, neigt sich dann auch die Thermik oder bleibt sie senkrecht?   | 3  | Editorial  |
|    |  | 5  | Leserpost/Bücher   |
|    |  | 82 | Impressum/Vorschau   |
|    |  | 83 | Kolumne  |