

Wetterregeln für Segler - A4-Cheat-Sheet

Stand: 04.10.2025 – Nutzung: an Bord drucken (A4).

Kurz, praxisnah, an Bord nutzbar. Regeln sind Daumenregeln – immer mit aktueller Vorhersage, GRIB/Seewetter und eigener Lage abgleichen.

Himmel & Optik

- **Abendrot → Gutwetter**

Westen klar; Hochdruck rückt nach – oft schöner, trockener Folgetag.

- **Morgenrot → Regen droht**

Wolken im Westen werden beleuchtet; Warmfront/Tief nähert sich.

- **Halo um Sonne/Mond**

Cirrostratus vor Warmfront → in 12–36 h häufig Niederschlag.

- **Mähnige Cirren / Mackerelenhimmel**

Feuchte/Labilität nimmt zu → Front naht, Segelplan defensiv.

Wolken als Frühwarnzeichen

- **Alto cumulus castellanus (Türmchen morgens)**

Nachmittags Schauer/Gewitter wahrscheinlich.

- **Alto cumulus floccus (fransig)**

Konvektion im Mittelstockwerk → Gewitter binnen ~8 h möglich.

- **Amboss-Cumulonimbus sichtbar**

Gustfront mit Böen/Dreher voraus – rechtzeitig reffen.

- **Linsenwolken (Lee)**

Starker Höhenwind und Turbulenz, ruppige Böen in Tallagen/Leeseite.

Wind, Druck & Fronten

- **Regen vor Wind**

Warmfront: anhaltend, grau/nass – längere Verschlechterung.

- **Wind vor Regen**

Kaltfront: kurz/kräftig – dahinter klarere, kühlere Luft.

- **Wind dreht rechts (Uhr)**

Auf Nordhalbkugel oft Stabilisierung/hochdrucknäher.

- **Wind dreht links (gegen Uhr)**

Tief im Anmarsch, Wetter verschlechtert sich.

- **Barometer fällt schnell**

Rasch ziehendes Tief/Front → Sturmgefahr.

- **Barometer fällt langsam**

Großflächige Warmfront → langes Schmuddelwetter.

Seezeichen & Küste

- **Erste Schaumkronen ≈ Bft 4**

Praktische Abschätzung – Reffplan vorbereiten.

- **Dünung ≠ Windrichtung**

Entferntes Sturmfeld nähert sich; Hafenmanöver prüfen.

- **Brandung donnert stärker**

Schwell nimmt zu – Hafenein-/ausfahrt kritisch.

Nebel, Tau & Tagesgang

- **Morgentau/Nebel (auflösend)**

Klar, schwachwindig → stabiler Hochdrucktag wahrscheinlich.

- **Nebel steigt zu tiefer Wolke**

Feuchte staut; Front/Schlechtwetter im Anzug.

Tierbeobachtungen (ergänzend)

- **Schwalben tief**

Feuchte/tiefdrucknahe Luft; Insekten tiefer → Regen wahrscheinlicher.

- **Schwalben hoch**

Trockenere, stabile Luft; Wetter bleibt eher freundlich.

- **Mückentanz am ruhigen Abend**

Warme, wenig turbulente Luft → oft stabiles Wetter.

Mini-Check unterwegs

- **1) Hochwolken/Halo?**

Front-Timing abschätzen.

- **2) Mittelhohe Türmchen am Morgen?**

Gewitter am Nachmittag einplanen.

- **3) Wasseroberfläche**

Schaumkronen ≈ Bft 4; Wellenperiode kürzer? Reffen.

- **4) Druck & Dreher**

Barometer + Winddrehung lesen → Fronttyp & Dauer.

- **5) Abend-/Morgenrot**

Großwetter grob einordnen.