

BEAUFORT SKALA

Beaufortgrad	Bezeichnung	Windgeschwindigkeit		Beispiele für die Auswirkungen des Winds
		[m/s]	[km/h]	
0	Windstille	~ 0	< 1	Rauch steigt senkrecht auf
1	leiser Zug	~ 1	1-5	Windrichtung angezeigt durch den Zug des Rauchs
2	leichte Brise	2-3	6-11	Wind im Gesicht spürbar; Blätter bewegen sich
3	schwacher Wind	3-5	12-19	Wind bewegt dünne Zweige
4	mäßiger Wind	5-8	20-28	Wind bewegt Zweige und dünnere Äste; hebt Staub und loses Papier
5	frischer Wind	8- 11	29-38	Kleine Laubbäume beginnen zu schwanken
6	starker Wind	11-14	39-49	Starke Äste schwanken; Stromleitungen pfeifen im Wind
7	steifer Wind	14-17	50-61	Ganze Bäume bewegen sich; fühlbare Hemmungen beim Gehen
8	stürmischer Wind	17-21	62-74	Zweige brechen von Bäumen; erschwert erheblich das Gehen im Freien
9	Sturm	21-24	75-88	Äste brechen von Bäumen; kleinere Schäden an Häusern
10	schwerer Sturm	24-28	89-102	Wind bricht Bäume; größere Schäden an Häusern
11	orkanartiger Sturm	28-33	103-117	Wind entwurzelt Bäume; verbreitete Sturmschäden
12	Orkan	33+	118+	Schwere Verwüstungen