

6.11. Beauforts vindstyrke-skala

Beauforts skala er en inddeling af en vindstyrke udviklet i 1805 af den britiske admiral Francis Beaufort (1774-1856).

Beaufort	Betegnelse	Observationer			Knob	m/s
		På land	På vand	Lystsejleren		
0	Stille	Røg stiger lige op	Havet er spejlblankt	Sejlene hænger slapt - roret passer sig selv	<1	0 - 0,2
1	Næsten stille	Vindfane påvirkes ikke	Små krusninger uden skum	Begyndende træk i sejlet - hvis alle skøder slækkes kan roret stadig passe sig selv	1 - 3	0,3 - 1,5
2	Svag vind	Små blade bevæger sig	Ganske korte små bølger som ikke brydes	Sejlene blafrer livligt båden driver mod læ - skøderne hales hjem. Sejlene fyldes så båden krænger og roret fattes. Ølkassen flyttes ned på dørken	4 - 6	1,6 - 3,3
3	Let vind	Blade og små kviste bevæger sig - vimpler løftes	Små bølger, hvor toppene brydes - glasagtigt skum	Øllerne kan ikke stå alene, men må støttes eller holdes i hånd	7 - 10	3,4 - 5,4
4	Jævn vind	Støv og papir løftes - kviste og mindre grene bevæger sig	Mindre bølger med hyppige skumtoppe	Tomme flasker ruller mod hinanden på dørken og må lempes ud over siden	11 - 16	5,5 - 7,9
5	Frisk vind	Små løvtræer svajer lidt	Middelstore lang-agtige bølger med mange skumtoppe, evt. skumsprøjt	Alle øller til afkøling må nu hales indenbords	17 - 21	8 - 10,7
6	Hård vind	Store grene bevæger sig	Store bølger - hvide skumtoppe overalt	Ingen må have ansvar for mere end én flaske ad gangen	22 - 27	10,8-13,8
7	Stiv kuling	Større træer bevæger sig - trættende at gå mod vinden	Hvidt skum fra brydende bølger føres i striber med vinden	Ølkassen har tendens til at kure og hoppe på dørken. En mand sættes til at sidde på den	28 - 33	13,9 - 17,1
8	Hård kuling	Kviste og grene brækker af - besværligt at gå mod vinden	Ret høje, lange bølger - bølge-kamme brydes til skumsprøjt	Flasker kan stadig åbnes af én mand - besværligt at ramme munden	34 - 40	17,2 - 20,7
9	Stormende kuling	Store grene knækkes - tagsten blæser ned	Høje bølger, hvor toppene vælter over - skumsprøjt kan påvirke sigten	Flaske må holdes med to hænder - kun øvede personer kan få kapslen af alene	41 - 47	20,8 - 24,4
10	Storm	Træer rives op med rod - betydelige skader på huse	Meget høje bølger, næsten hvid overflade. Skumsprøjt påvirker sigten	Der skal to mand til at knappe op. Tom emballage kan kun smides ud til læ. Meget vanskeligt at ramme munden	48 - 55	24,5 - 28,4
11	Stærk storm	Talrige ødelæggelser	Umådelig høje søer - havet dækket af hvide skumflager - sigten forringet	Øllet har tendens til at skumme ud af flasken. Meget vanskeligt at drikke øllen. Læber flækkes og tænder falder ud	56 - 63	28,5 - 32,6
12	Orkan	Voldsomme ødelæggende virkninger	Luften fyldt med skum, der forringer sigten væsentligt	Alle åbne flasker skummer over. Midlertidigt åbningsforbud	>64	>32,7