

## Funksjonell BOAS-gradering, engelsk og fransk bulldog

Grad	Tidspunkt	Respiratoriske lyder	Inspiratorisk anstrengelse	Dyspné, cyanose, syncope
Grad 0	Før belastning	Ikke hørbare	Ikke tilstede	Ikke tilstede
	Etter belastning	Ikke hørbare	Ikke tilstede	Ikke tilstede
Grad I	Før belastning	Ikke hørbart til mild snorking og/eller moderat nasal snorking som tidvis er tilstede når den snuser	Ikke tilstede	Ikke tilstede
	Etter belastning	Mild snorking og/eller moderat nasal snorking som tidvis er tilstede når den snuser, og/eller mild snorking som tidvis er tilstede når den peser	Ikke tilstede eller mild	Ikke tilstede
Grad II	Før belastning	Mild til moderat snorking	Ikke tilstede til moderat	Ikke tilstede
	Etter belastning	Moderat til kraftig snorking	Moderat til kraftig og/eller regurgitasjon av skum/spytt	Dyspné tilstede. Ingen cyanose eller syncope.
Grad III	Før belastning	Moderat til kraftig snorking , eller enhver form for hvesing	Moderat til kraftig	Dyspné tilstede. Kan ha cyanose. Ute av stand til å anstreng seg.
	Etter belastning	Kraftig snorking, eller enhver form for hvesing	Kraftig og/eller regurgitasjon av skum/spytt	Dyspné tilstede. Kan ha cyanose eller syncope.

Belastningstesten består av 3 minutters trav (6-8 km/t), og har til hensikt å gjøre hunden andpusten.

### ORDFORKLARINGER

**Respiratoriske lyder:** Pustelyder.

**Inspiratorisk anstrengelse:** Anstrengelse ved innpust.

**Dyspnè:** Pustebesvær, tung pust, åndenød.

**Cyanose:** Blålig misfarging av hud eller slimhinner. Lettest for hundeeier å se på tungen. Kommer av lavt oksygeninnhold i blodet.

**Syncope:** Kortvarig tap av bevissthet (besvimelse), oftest pga. oksygenmangel til hjernen.

**Regurgitasjon** (i denne sammenheng): Oppgulping.

### Respiratorisk lyd

Snorking (lavfrekvent lyd/stertor) eller hvesing (høyfrekvent lyd/stridor) diagnostiseres både ved å høre etter på vanlig måte, samt ved å lytte med stetoskop på strupeområdet

Mild: kun hørbar med stetoskop

Moderat: periodevis hørbar uten stetoskop

Kraftig: høy, konstant lyd som er hørbar uten stetoskop