

PETS FOR LIFE

onafhankelijk platform voor de fokkerij van gezonde honden

PARINGSADVIES
voor
BRACHYCEFALE
HONDENRASSEN
in Vlaanderen

Wie kan een “BOAS” certificaat uitschrijven?

Vakbekwame dierenartsen kunnen dit certificaat uitschrijven.



Wie kan een certificaat aanvragen?

Elke hond die behoort tot de lijst van de brachycefale rassen en die een microchip heeft kan een certificaat aanvragen.

Uit wat bestaat een BOAS certificaat?

Het onderzoek bestaat uit verschillende fasen.





FASE I. Mate van de ooguitpuling

Afbeelding	Omschrijving	Punten
	Normale ogen	0
	Middelmatig grote ogen	1
	Licht uitpuilende ogen	2
	Extreem uitpuilende ogen	3

FASE II. de vernauwing van de neusgaten

De dierenarts zal de mate van vernauwing van de neusopening beoordelen.

De beoordeling zal bestaan uit 4 categorieën.

Afbeelding	Omschrijving	Punten
	Open neusvleugels	0
	Milde stenose	1
	Matige stenose	2
	Ernstige stenose	3

FASE III Ademhalingstest

De dierenarts zal eerst de ademhaling van de hond beluisteren in relax toestand.

Daarna zal de hond gedurende een aantal minuten (zie tabel rassen) aan een normaal tempo voor het ras aan de leiband lopen.

Daarna zal de dierenarts opnieuw de ademhaling beluisteren en een graad toekennen.

Uitleg	Punten (graad)
De hond ademt normaal en is klinisch niet aangetast door het BOAS syndroom.	0
De hond is niet aangetast door het BOAS syndroom maar vertoont een licht ademhalingsprobleem, dat echter niet de trainingsprestaties beïnvloed.	1
De hond heeft matige symptomen van BOAS die mogelijk moeten gemonitord worden door de dierenarts.	2
De hond vertoont ernstige ademhalingsproblemen. Onderzoek door dierenarts is aanbevolen.	3

Ras	Aantal minuten
Franse bulldog	3
Mopshond	3
King Charles Spaniel	3
Pekingees	2
Japan Chin	2
Klein Brabantertje	3
Belgisch Griffon	3
Brussels griffon	3
Boston terrier	3
Engelse bulldog	3

De BOAS index

Hoe wordt de BOAS index berekend?

BOAS index = 1 x de punten van de ogen + 2 x punten neusgaten + 3 x punten ademhalingstest

Voorbeeld een hond scoort 1 op de ogen, 0 op de neusgaten en 1 op de ademhalingstest

BOAS index = $1 + 2 \times 0 + 3 \times 1 = 4$

Laagste index = 0

Hoogste index = 18 ($1 \times 3 + 2 \times 3 + 3 \times 3$)

Fokadvies tabel

		BOAS SCORE VADER																		
		0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
BOAS SCORE MOEDER	0	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
	1	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
	2	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
	3	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
	4	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
	5	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
	6	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
	7	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25
	8	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
	9	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27
	10	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28
	11	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29
	12	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
	13	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
	14	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32
	15	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33
	16	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34
	17	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35
	18	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36

Het fokadvies is gebaseerd op de combinatie van de BOAS indexen van de vader en de moeder.

BOAS index puppies = (BOAS Index Vader + BOAS index Moeder)

BOAS Index (reu + teef)	Fokadvies voor fokkers
Kleiner dan 20	Positief fokadvies
20-25	Hoger risico op BAOS
Groter dan 25	Negatief fokadvies



BOAS evaluatie formulier

Naam van de hond:

Ras: Schofthoogte : cm

Geslacht : REU / TEEF Geboortedatum : .../.../..... Gewichtkg

Chip nummer : stamboek nummer :

Naam van de eigenaar :

Adres :

.....

Email :

Datum BOAS TESTEN ://

RESULTATEN

Mate van de oog uitpuiling	0	1	2	3
Vernauwing van de neusgaten	0	1	2	3
Ademhalingstest	0	1	2	3

BOAS INDEX : (= 1x oog test + 2x neusgaten + 3x ademhalingstest)

Stempel & handtekening van de dierenarts

Handtekening van de eigenaar

De eigenaar geeft de toestemming aan Pets For Life vzw om deze gegevens te gebruiken voor wetenschappelijke onderzoeken en publicaties.