

**VERSLAG**  
**GEZONDHEIDSINVENTARISATIE**  
**BIJ DE**  
**BASSET FAUVE DE BRETAGNE**  
**IN NEDERLAND**

**Steekproef jaargangen 2011 tot en met 2016**  
**Enquêtering 2020**

Peter Prins & Ed.J. Gubbels,  
Genetic Counselling Services,  
september 2020

© 2020 Genetic Counselling Services, Hillegom

All rights reserved. No part of this publication may be reproduced, stored in a retrieval system, or transmitted in any form by any means, electronic, mechanical, photocopying, recording or otherwise, without the written permission of the authors.

## INHOUD

1.	Inleiding	<i>blz.</i> 1
2.	Materiaal en Methoden	3
3.	Algemene gegevens	5
4.	Gezondheid	11
5.	Gedrag	18
6.	Fokkerij	24
7.	Conclusies en aanbevelingen	30

Bijlage :  
Enquêteformulier Gezondheidsinventarisatie  
versie Basset Fauve de Bretagne 2020

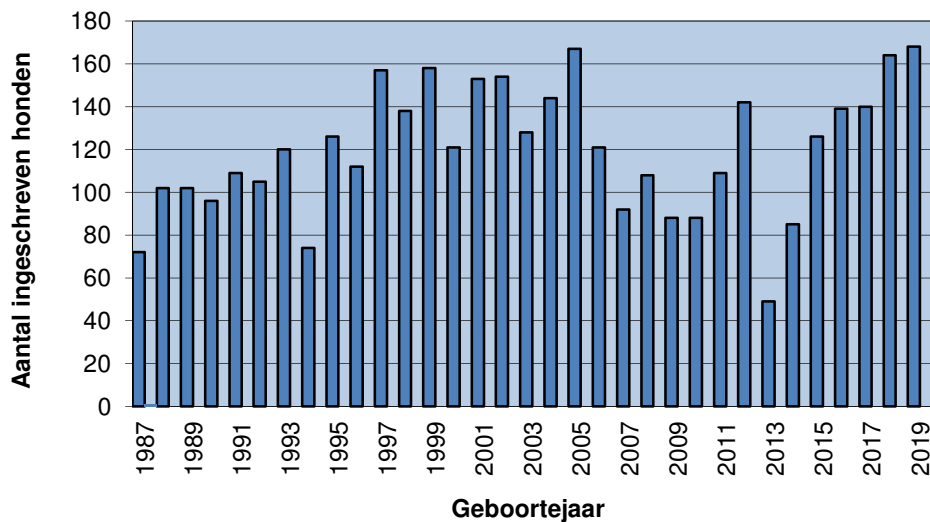
## LIJST VAN FIGUREN EN TABELLEN

Figuur 1. Aantallen in het NHSB ingeschreven Basset Fauve de Bretagne, 1987-2019	1
Figuur 2. Gebruiksdoel van de hond bij aanschaf	8
Figuur 3. Algemene omschrijving van het gedrag	18
Tabel 1. Respons op de enquête	5
Tabel 2. Verdeling der geslachten	6
Tabel 3. Lidmaatschap rasvereniging	6
Tabel 4. Herkomst van de honden	7
Tabel 5. Vervulling van de “verwachtingen bij aanschaf”	8
Tabel 6. Eerder een Basset Fauve gehad	9
Tabel 7. Hoogste kwalificaties van geshowde honden	10
Tabel 8. Problemen met de gezondheid	11
Tabel 9. Frequentie waarmee gezondheidsproblemen optreden in de afzonderlijke systemen	12
Tabel 10. Rasspecifieke ziekten	15
Tabel 11. Gezondheidsproblemen van reuen vergeleken met die van teven	17
Tabel 12. Rasspecifieke ziekten van reuen vergeleken met die van teven	17
Tabel 13. Algemene omschrijving van het gedrag	19
Tabel 14. Het gedragsbeeld per geslacht	20
Tabel 15. Overzicht van probleemgedrag t.a.v. volwassenen, kinderen en honden	21
Tabel 16. Gehoorzaamheid, volgens opgave van de eigenaar	22
Tabel 17. Gedragskarakteristieken van honden met cursusdeelname en zonder cursusdeelname	22
Tabel 18. Aantallen reuen en teven met en zonder nakomelingen	24
Tabel 19. Verdeling van nesten over vaderdieren	25
Tabel 20. Gedragskarakteristiek van teven met en zonder nakomelingen	27
Tabel 21. Aantallen gecastreerde reuen en teven	27
Tabel 22. Verdeling van de leeftijden bij sterilisatie	28
Tabel 23. Gedragskarakteristiek van gecastreerde en niet-gecastreerde reuen	29
Tabel 24. Gedragskarakteristiek van gecastreerde en niet-gecastreerde teven	29

## 1. INLEIDING

De Basset Fauve de Bretagne behoort tot de hondenrassen met een ongeveer gelijkblijvende populariteit in Nederland in de afgelopen 25 jaar. Tussen 2009 en 2019 werden er jaarlijks gemiddeld 130 pups ingeschreven in het NHSB (**figuur 1**). De omvang van de huidige geregistreerde totale populatie in ons land moet, bij een veronderstelde gemiddelde levensduur van minstens tien jaar, op minimaal 1300 dieren worden geschat.

Figuur 1. Aantallen in het NHSB ingeschreven Basset Fauve de Bretagne, 1987-2019



Naast de in het NHSB ingeschreven honden zijn er ook Basset Fauves waarvoor geen stamboom werd aangevraagd, ook al waren beide ouderdieren misschien wel geregistreerd. Deze honden zonder stamboom komen we in de cijfers niet tegen; toch gaat het hier om honden die mede bepalend zijn voor de beeldvorming over het ras, omdat ze wèl als Basset Fauve herkenbaar zijn.

Voor de rasverenigingen, de Nederlandse Fauve de Bretagne Club (NFBC) en de Rasvereniging Basset Fauve de Bretagne (RBFDB), diende zich de vraag aan òf, en in hoeverre, er sprake is van structurele problemen met de gezondheid of met het gedrag van het ras. Zoals elk ras kent ook de Basset Fauve afwijkingen en stoornissen die erfelijk zijn of waarvoor een erfelijke basis wordt vermoed. Dit gegeven op zich is niet verontrustend. Essentieel is de vraag of er, voor één of meer van deze problemen, sprake is van een dusdanige situatie dat acuut ingrijpen wenselijk of noodzakelijk is.

Al eerder, in 2001 en in 2012 heeft de NFBC een vergelijkbaar onderzoek naar een aantal karakteristieken van de Basset Fauve de Bretagne in Nederland in gang gezet.

In 2001 was dat in samenwerking met de toenmalige W.K. Hirschfeldstichting (WKHS). De resultaten van dit onderzoek zijn gepubliceerd in het rapport "Verslag Gezondheidsinventarisatie bij de Nederlandse Basset Fauve de Bretagne populatie, steekproef jaargangen 1992 tot en met 1997, enquêteering 1997, 1998 en 1999, Mariska Muijsers, Ed.J. Gubbels en Peter Prins (W.K. Hirschfeldstichting januari 2001)."

Een vergelijkbaar onderzoek vond in 2012 plaats. Ditmaal in samenwerking met Genetic Counselling Services (GCS). De resultaten van deze studie zijn terug te vinden in het rapport "Verslag Gezondheidsinventarisatie bij de Nederlandse Basset Fauve de Bretagne populatie, steekproef jaargangen 2005 tot en met 2009, enquêteering 2012, Peter Prins & Ed.J. Gubbels (Genetic Counselling Services, september 2012)."

Bij beide onderzoeken werd, net als in het hier gepresenteerde onderzoek, gebruik gemaakt van gestandaardiseerde enquêteformulieren en van de bijbehorende methodiek van verwerken en analyseren. Hierdoor zijn de verschillende studies in hoge mate vergelijkbaar.

Om meer duidelijkheid te krijgen over de in bovengenoemde rapporten gesignaleerde verschijnselen, de huidige status daarvan in het ras en hun ontwikkeling in de tijd, besloten de Nederlandse Fauve de Bretagne Club en de Rasvereniging Basset Fauve de Bretagne dit onderzoek in 2020 te herhalen.

Begin april 2020 werden alle eigenaren van in het N.H.S.B. ingeschreven Bassets Fauve de Bretagne geboren in de jaren 2011 tot en met 2016 (drie- tot en met achtjarige honden) benaderd, met het verzoek informatie te verschaffen over hun hond en over hun beleving ten aanzien van het functioneren van het dier. Uit de aldus verzamelde gegevens werd de kwalitatieve en kwantitatieve informatie verkregen die in dit rapport is weergegeven. Op basis van deze gegevens worden conclusies getrokken omtrent de huidige situatie van het ras. Daar waar mogelijk, worden uitspraken gedaan over de consequenties van de huidige bevindingen voor de toekomst van de populatie.

Dat dit rapport tot stand kon komen, hebben we te danken aan de 314 eigenaren die zoveel betrokkenheid bij 'hun ras' toonden dat zij de moeite namen het enquêteformulier in te vullen. We zijn hen zeer erkentelijk voor hun onmisbare bijdrage aan dit onderzoek.

## **2. MATERIAAL EN METHODEN**

### **Definitie van de populatie**

In het onderzoek waarover hier verslag wordt uitgebracht is de Basset Fauve de Bretagne populatie in Nederland onderwerp van studie. Deze populatie is gedefinieerd als 'alle dieren, behorend tot het ras Basset Fauve de Bretagne, ingeschreven in het NHSB'.

Omdat een populatiedekkend onderzoek om tal van praktische redenen was uitgesloten, werd besloten een beperkte steekproef te nemen. Aan deze steekproef werd de eis gesteld dat ze in voldoende mate ruimte moest bieden tot het doen van uitspraken die voor de populatie als geheel geldigheid hebben.

### **Overwegingen bij de methode**

Een onderzoek naar het functioneren ten aanzien van gezondheid en gedrag van een hondenras zal altijd uit moeten gaan van de informatie die bij eigenaren (houders) beschikbaar is. Natuurlijk zijn er tegen de onderzoeksmethodiek 'het enquêteren van eigenaren' bedenkingen aan te voeren. Zo worden de resultaten bepaald, en soms ook beperkt, door het kennisniveau dat bij die eigenaren aanwezig is. Met name bij het benoemen van 'onduidelijke' afwijkingen en problemen kan dit een rol spelen.

Anderzijds is de beleving van die eigenaar wezenlijk. Het welzijn van een hond wordt, behalve door zijn eigen fysieke gesteldheid, in hoge mate bepaald door het vermogen van die hond om in harmonie te leven met zijn omgeving. En aangezien onze honden primair functioneren in relatie tot de mens, vinden we in de beleving van die mens belangrijke aanwijzingen over de mate van welzijn van zijn hond.

### **Vergelijking van resultaten**

De resultaten van dit onderzoek worden vergeleken met die uit eerder onderzoek bij de Basset Fauve de Bretagne (steekproef jaargangen 1992 tot en met 1997, rapportage 2001 en steekproef jaargangen 2005 tot en met 2009, rapportage 2012). Deze resultaten zullen verder in het verloop van het rapport worden aangehaald als "onderzoek 2001" en "onderzoek 2012".

Bovendien worden de resultaten, daar waar dat in dit rapport relevant is, vergeleken met de resultaten van vergelijkbaar onderzoek bij 48 eerder onderzochte rassen, zoals onder andere weergegeven in het rapport 'SYNTHESE, Gezondheidsinventarisaties bij een aantal Nederlandse rashondenpopulaties, 1994-2001', Ed.J. Gubbels, Peter Prins & Janneke Scholten, Raad van Beheer afdeling GGW, oktober 2002. (Uitgave: Raad van Beheer op Kynologisch Gebied, Amsterdam).

### **Overwegingen bij de keuze van de steekproef**

De samenstelling van een steekproef wordt bepaald door de doelstelling van het onderzoek. Het onderzoek naar mogelijke problemen met de gezondheid en het gedrag van de Basset Fauve de Bretagne werd oorspronkelijk aangezet vanuit de vaststelling dat er te weinig structurele informatie beschikbaar was over de huidige Nederlandse populatie van het ras. Daarom werden voor dit onderzoek de volgende doelen vastgesteld:

1. Het in kaart brengen van de belangrijkste problemen in de Nederlandse Basset Fauve de Bretagne populatie.
2. Het geven van schattingen voor de frequenties waarmee deze problemen optreden.
3. Het formuleren van conclusies en aanbevelingen ten behoeve van de fokkers en de rasvereniging.

Bij de aanvang van het onderzoek werden de bij de Basset Fauve de Bretagne veronderstelde problemen geëvalueerd. Op grond hiervan werd gekozen voor het enquêteren van eigenaren van dieren in de leeftijd van drie tot en met acht jaar. De honden in de steekproef van het onderzoek rapportage 2001 waren twee tot en met zeven jaar oud, die uit 2012 drie tot en met zeven jaar.

### **Overwegingen bij het bepalen van de steekproefomvang**

Naarmate de omvang van de steekproef groter is, wordt het mogelijk om zeldzamere verschijnselen op te sporen. Voor het bepalen van de steekproefomvang staat de vraag centraal met welke nauwkeurigheid we verschijnselen willen vaststellen.

Bij de methodiek 'enquêtering' is de welwillende medewerking van velen vereist. De ervaring bij andere rassen leert dat het responspercentage voor dit type online uitgevoerde onderzoeken tussen dertig en veertig procent ligt, voor jongere honden wat hoger, voor oudere honden wat lager. Dit gegeven werd meegenomen bij de bepaling van de steekproefomvang.

Bij de gegeven steekproefomvang en bij een responspercentage in de genoemde orde van grootte, is het mogelijk om fenomenen die driemaal per honderd dieren voorkomen met een zekerheid van nagenoeg honderd procent vast te stellen. Dit uitgangspunt werd voor deze inventarisatie aanvaardbaar geacht. In eventuele vervolgonderzoeken kan dit worden herzien, afhankelijk van de aard, en vooral ook de ernst, van de gevonden afwijkingen in de populatie.

### **Opmerkingen over het enquêteformulier**

De enquête kent 'gesloten vragen', waarin de respondent alleen maar kan aanvinken wat van toepassing is, en 'open vragen', waarin de respondent een toelichtende tekst kan geven. Alle teksten werden voorafgaand aan de analyse gelezen en geïnterpreteerd. Waar dit aan de orde was werden de antwoorden op de gesloten vragen aangepast overeenkomstig de gegeven toelichtingen.

### **Toelichting bij de tabellen**

Genetic Counselling Services analyseert de gegevens per geboortejaar van de honden. Dat betekent dat in de meeste tabellen in de eerste kolom de jaargang van de honden staat. Daarmee is het overal duidelijk aan welke deelpopulatie (jaargang) de gegevens en de bijbehorende conclusies zijn ontleend.

In dit rapport worden de tellingen van enquêteresultaten gegeven, aangevuld met het overeenkomstige percentage. Dit percentage is een 'puntschatting'. We moeten daarbij bedenken dat het om een zo goed mogelijke schatting gaat, gebaseerd op de steekproef. De echte waarde, de waarde die we zouden vinden als we de hele populatie zouden onderzoeken, kennen we niet. We kunnen wèl, met een vooraf vast te stellen betrouwbaarheid, aangeven in welk gebied die echte waarde ligt. Dat doen we door een 'intervalschatting' op te nemen.

In dit onderzoek is gekozen voor een betrouwbaarheid van 95 procent. In de percentagekolom staat dan bijvoorbeeld, voor een verschijnsel dat bij 5 procent van de honden voorkwam, dat het percentage  $5,0 \pm 1,4$  is. Dit betekent dat de echte waarde, met een zekerheid van 95 procent, tussen 3,6 en 6,4 procent ligt. De breedte van het interval wordt bepaald door het aantal waarnemingen waarop de schatting is gebaseerd. Naarmate dat aantal groter is, zal het interval kleiner zijn en krijgen we dus een betere schatting van de echte frequentie, de frequentie waarmee het verschijnsel in de populatie voorkomt.



### 3. ALGEMENE GEGEVENS

#### Medewerking aan de enquête

In de tweede helft van april 2020 werden de eigenaren van 596 in het NHSB ingeschreven Basset Fauve de Bretagne, geboren tussen 1 januari 2011 en 1 januari 2017, benaderd met het verzoek om online een enquête in te vullen waarin gevraagd wordt naar het wel en wee van hun honden.

Door deze eigenaren werd voor 314 honden (52.7 procent) de enquête ingevuld ( **tabel 1**).

Dit responspercentage is vergelijkbaar met dat in het eerdere onderzoek (rapportage 2001 en 2012) maar hoger dan de percentages bij veel andere rassen in soortgelijke on-line uitgevoerde onderzoeken. Met dit aantal ingevulde enquêtes is het mogelijk om met nagenoeg volledige zekerheid binnen de totale onderzoeksgroep fenomenen op te sporen die bij tenminste twee procent van de honden voorkomen.

Tabel 1. Respons op de enquête

Jaar	Ingevuld		Geen respons		Totaal benaderd
	aantal	(%)	aantal	(%)	aantal
2011	50	(54,3 ± 10,2)	42	(45,7 ± 10,2)	92
2012	53	(48,2 ± 9,3)	57	(51,8 ± 9,3)	110
2013	28	(40,6 ± 11,6)	41	(59,4 ± 11,6)	69
2014	48	(58,5 ± 10,7)	34	(41,5 ± 10,7)	82
2015	72	(58,5 ± 8,7)	51	(41,5 ± 8,7)	123
2016	63	(52,5 ± 8,9)	57	(47,5 ± 8,9)	120
<b>Totaal</b>	<b>314</b>	<b>(52,7 ± 4,0)</b>	<b>282</b>	<b>(47,3 ± 4,0)</b>	<b>596</b>
<b>2012</b>	279	(56,6 ± 4,4)	214	(43,4 ± 4,4)	493
<b>2001</b>	416	(59,5 ± 3,6)	283	(40,5 ± 3,6)	699

Bij de interpretatie van de resultaten kan het van belang zijn te letten op de leeftijden van de honden ten tijde van enquêtering. Daar waar processen aan de orde zijn die zich op een bepaalde leeftijd ontwikkelen of openbaren, zouden we die ontwikkeling moeten kunnen waarnemen in de vorm van een toe- of afname in de verschillende leeftijdsklassen.

#### Geslacht.

Als we kijken naar de verdeling van reuen en teven in de onderzochte groep stellen we vast dat er geen aantoonbaar verschil in vertegenwoordiging is tussen beide geslachten (**tabel 2, pagina 6**).

Een tekort aan een der geslachten kan wijzen op een verhoogde sterfte veroorzaakt door afwijkingen die iets met het ene of andere hormonale milieu te maken hebben. Een tekort aan mannelijke dieren wijst vaak op een geslachtsgebonden erfelijke afwijking. Voor geen van beide vinden we hier aanwijzingen.

Tabel 2. Verdeling der geslachten

Jaar	Reuen		Teven		Totaal
	aantal	(%)	aantal	(%)	aantal
2011	23	(46,0 ± 13,8)	27	(54,0 ± 13,8)	50
2012	27	(50,9 ± 13,5)	26	(49,1 ± 13,5)	53
2013	10	(35,7 ± 17,7)	18	(64,3 ± 17,7)	28
2014	21	(43,8 ± 14,0)	27	(56,2 ± 14,0)	48
2015	38	(52,8 ± 11,5)	34	(47,2 ± 11,5)	72
2016	36	(57,1 ± 12,2)	27	(42,9 ± 12,2)	63
<b>Totaal</b>	<b>155</b>	<b>(49,4 ± 5,5)</b>	<b>159</b>	<b>(50,6 ± 5,5)</b>	<b>314</b>
<b>2012</b>	142	(50,9 ± 5,9)	137	(49,1 ± 5,9)	279
<b>2001</b>	193	(46,4 ± 4,8)	223	(53,6 ± 4,8)	416

Om na te gaan of eigenaren van reuen en teven verschillende ervaringen hadden met hun hond, werd een aanvullende analyse uitgevoerd. Reuen worden vaker dan teven als huishond aangeschaft.

Teven hebben daarnaast meer dan reuen een rol als fokhond, jachthond of showhond. Ze komen in tegenstelling tot reuen vaker terecht bij eigenaren met ervaring, degenen die al eerder een Basset Fauve hebben gehad en blijken volgens opgave van de eigenaar ook gehoorzamer dan reuen.

Reuen vertonen vaker 'probleemgedrag' naar andere honden.

### Lidmaatschap van een rasvereniging

De in dit rapport gepresenteerde gegevens werden op initiatief van de rasvereniging verzameld met het doel daarop, indien nodig, toekomstig fokbeleid te baseren en het huidige beleid te evalueren. Bij het ontwikkelen en ten uitvoer brengen van beleid, is de organisatiegraad van 'het vakgebied' een van de kritische succesfactoren. Naarmate het draagvlak van een rasvereniging groter is, wordt de discussie over het wenselijke en noodzakelijke voor het ras door meer betrokkenen gevoerd en is er een breder draagvlak voor de conclusies.

Tabel 3. Lidmaatschap rasvereniging

Jaargang	Wel lid		Niet lid		Totaal	Geen antwoord
	aantal	(%)	aantal	(%)	aantal	
2011	13	(26,0 ± 12,2)	37	(74,0 ± 12,2)	50	4
2012	20	(37,7 ± 13,1)	33	(62,3 ± 13,1)	53	0
2013	8	(28,6 ± 16,7)	20	(71,4 ± 16,7)	28	0
2014	16	(34,0 ± 13,5)	31	(66,0 ± 13,5)	47	1
2015	37	(51,4 ± 11,5)	35	(48,6 ± 11,5)	72	0
2016	21	(33,3 ± 11,6)	42	(66,7 ± 11,6)	63	0
<b>Totaal</b>	<b>115</b>	<b>(36,7 ± 5,3)</b>	<b>189</b>	<b>(63,3 ± 5,3)</b>	<b>313</b>	<b>1</b>
<b>2012</b>	45	(16,4 ± 4,4)	229	(83,6 ± 4,4)	274	5
<b>2001</b>	161	(40,5 ± 4,8)	237	(59,5 ± 4,8)	398	18

Het in dit onderzoek gevonden lidmaatschapspercentage van 36,7 is vergelijkbaar met de percentages die we bij vergelijkbaar onderzoek bij andere rassen vonden. Het is wel aanzienlijk hoger dan het lidmaatschapspercentage in het vorige onderzoek. Toen was dat slechts 16,4 procent!

Uit een aanvullende analyse blijkt dat eigenaren die hun hond met het gebruiksdoel “fokhond” of “showhond” aanschaffen, vaker dan volgens toeval mocht worden verwacht, lid zijn van de rasvereniging. Waar het gaat om draagvlak voor beleid, is het lidmaatschap van de groep “fokkers” natuurlijk van wezenlijk belang. Onder de leden van de rasvereniging zijn meer eigenaren die al ervaring met het ras hebben en leden van de rasvereniging blijken meer tevreden over het exterieur van hun hond dan de andere eigenaren.

### Herkomst van de honden

Van de 314 honden waarvoor de vraag naar de herkomst van de hond werd beantwoord, waren er 263 (83,8 procent) rechtstreeks afkomstig van een fokker, 25 honden (8,0 procent) kwamen uit eigen fokkerij en 26 dieren (8,3 procent) werden overgenomen van derden (**tabel 4**). Het percentage zelfgefokte honden is in deze onderzoeksgroep iets hoger dan in het vorige onderzoek. Toen was dat 4,4 procent. Bij andere rassen in eerdere studies zien we een vergelijkbare verdeling.

Tabel 4. Herkomst van de honden

Jaargang	Fokker		Zelf gefokt		Overgenomen		Totaal aantal	Geen antwoord
	aantal	(%)	aantal	(%)	aantal	(%)		
2011	42	(84,0 ± 10,2)	5	(10,0 ± 8,3)	3	( 6,0 ± 6,6)	50	0
2012	41	(77,4 ± 11,3)	4	( 7,5 ± 7,1)	8	(15,7 ± 9,6)	53	0
2013	25	(89,3 ± 11,5)	2	( 7,1 ± 9,5)	1	( 3,6 ± 6,9)	28	0
2014	43	(89,6 ± 8,6)	2	( 4,2 ± 5,7)	3	( 6,3 ± 6,8)	48	0
2015	59	(81,9 ± 8,9)	5	( 6,9 ± 5,9)	8	(11,1 ± 7,3)	72	0
2016	53	(84,1 ± 9,0)	7	(11,1 ± 7,8)	3	( 4,8 ± 5,3)	63	0
<b>Totaal</b>	<b>263</b>	<b>(83,8 ± 4,1)</b>	<b>25</b>	<b>( 8,0 ± 3,0)</b>	<b>26</b>	<b>( 8,3 ± 3,0)</b>	<b>314</b>	<b>0</b>
<b>2012</b>	246	(89,8 ± 3,6)	12	( 4,4 ± 2,4)	16	(5,8 ± 2,8)	274	5
<b>2001</b>	367	(92,0 ± 2,7)	22	( 5,5 ± 2,2)	10	(2,5 ± 1,5)	399	17

Bij de aanschaf van een pup kan gekozen worden om dit wèl of niet te doen via tussenkomst van een rasvereniging. In de enquête is hiernaar gevraagd.

Van de 289 honden die niet door de eigenaar zijn gefokt en waarvoor de vraag is beantwoord zijn er 127 (47,9%) aangeschaft met tussenkomst van een rasvereniging. Bij 138 honden (52,1%) speelde de vereniging geen bemiddelende rol.

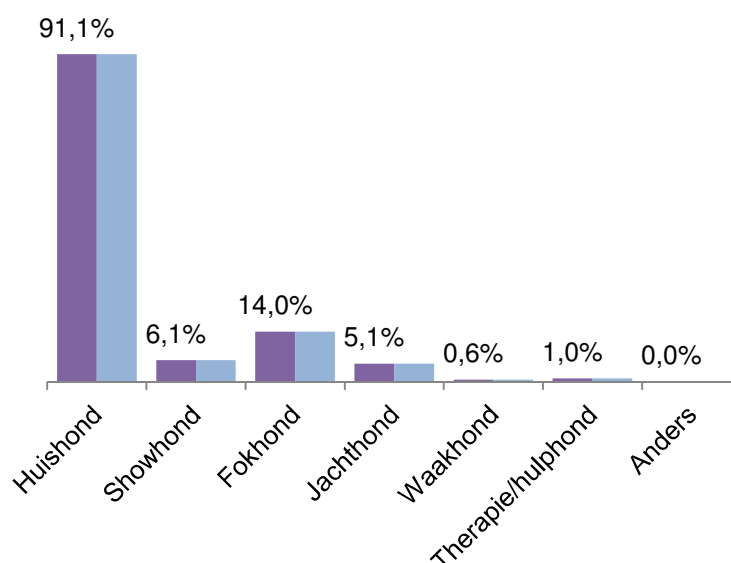
### De eigenaar en zijn verwachtingen

In de enquête werd gevraagd met welk doel de eigenaar de hond had aangeschaft (**figuur 2**). Hierbij kon gekozen worden tussen de categorieën ‘huishond’, ‘showhond’, ‘fokhond’, ‘jachthond’, ‘waakhond’, ‘therapie- of hulphond’ en de categorie ‘anders’. Meerdere antwoorden waren mogelijk.

Honden die door hun eigenaar als show-, fok-, of jachthond werden aangeduid, werden in de meeste gevallen ook als ‘huishond’ aangemeld. Dat betekent dat het merendeel van de honden in ons onderzoek (tevens) de rol van huishond vervult.

Er werden geen noemenswaardige verschillen in gebruiksdoel aangetroffen tussen de jaargangen. Daarom volstaan we met een weergave voor de totale onderzoeksgroep in **figuur 2**.

Figuur 2. Gebruiksdoel van de hond bij aanschaf



Bijna alle honden (91,1%) worden als huishond aangeschaft. Dat was in het eerdere onderzoek ook zo (toen ook 91,1%). Het percentage honden dat in beginsel voor de fokkerij werd aangeschaft is aanzienlijk hoger dan het percentage fokhonden in het vorige onderzoek (14,0% tegen 4,8%). Ook het percentage “potentiële showhonden” is beduidend hoger: 6,1% tegen 0,4%. Het percentage honden waarmee de intentie is om er later mee te gaan jagen is van de dezelfde orde van grootte als acht jaar geleden : 5,1 tegen 3,0 procent.

De overige categorieën worden niet of nauwelijks genoemd.

Uiteraard heeft elke eigenaar bij de aanschaf van een pup bepaalde verwachtingen. En net als bij de aanschaf van zoveel andere dingen wordt ook hier niet altijd ieders verwachting vervuld (**tabel 5**).

Tabel 5. Vervulling van de “verwachtingen bij aanschaf”

Jaargang	Wel		Niet		Totaal aantal	Geen antwoord
	aantal	(%)	aantal	(%)		
2011	45	(90,0 ± 8,3)	5	(10,0 ± 8,3)	50	0
2012	49	(92,7 ± 7,1)	4	( 7,5 ± 7,1)	53	0
2013	25	(89,3 ± 11,5)	3	(10,7 ± 11,5)	28	0
2014	43	(91,5 ± 8,0)	4	( 8,5 ± 8,0)	47	1
2015	69	(97,2 ± 3,8)	2	( 2,8 ± 3,8)	71	1
2016	58	(92,1 ± 6,7)	5	( 7,9 ± 6,7)	63	0
<b>Totaal</b>	<b>289</b>	<b>(92,6 ± 2,9)</b>	<b>23</b>	<b>( 7,4 ± 2,9)</b>	<b>312</b>	<b>2</b>
<b>2012</b>	255	(93,1 ± 3,0)	19	(6,9 ± 3,0)	274	5
<b>2001</b>	345	(87,6 ± 3,3)	49	(12,4 ± 3,3)	394	22

Net als bij het voorgaande onderzoek had één op de veertien eigenaren (7,4 procent) zich bij aanschaf van hun Basset Fauve iets anders voorgesteld. Destijds was dat 6,9 procent. De oorzaak kan uiteraard zowel

bij de eigenaar als bij de hond liggen. Bij andere eerder onderzochte rassen vinden we een vergelijkbaar percentage.

In de enquête werd vervolgens gevraagd naar de tevredenheid van de eigenaar over de voorlichting die de fokker bij de aanschaf gaf. Op zichzelf verdient het aspect 'voorlichting van potentiële kopers' alle aandacht. Naarmate hierin beter wordt voorzien heeft de nieuwe eigenaar een reëler beeld van waar hij aan begint. Niet alleen zal daardoor de eigenaar meer plezier beleven aan zijn hond, ook de hond zal meer plezier beleven aan zijn eigenaar. Het merendeel van de eigenaren (92,9 procent) gaf aan tevreden te zijn over de verkregen voorlichting, een vergelijkbaar percentage met het eerdere onderzoek (93,4%).

Bijna vier op de tien (38,5 procent) eigenaren in de steekproef heeft al eens eerder een Basset Fauve gehad (tabel 6). De vroegere ervaring met het ras was kennelijk zo positief dat opnieuw voor een Fauve werd gekozen. Bij andere rassen zien we vergelijkbaar percentage. Bij de vorige onderzoeken vonden we lagere getallen, toen was dat 25,4 respectievelijk 24,5 procent.

Tabel 6. Eerder een Basset Fauve gehad

Jaargang	Ja		Nee		Totaal aantal	Geen antwoord
	aantal	(%)	aantal	(%)		
2011	25	(50,0 ± 13,9)	25	(50,0 ± 13,9)	50	4
2012	18	(34,0 ± 12,8)	35	(66,0 ± 12,8)	53	0
2013	9	(32,1 ± 17,3)	19	(67,9 ± 17,3)	28	0
2014	18	(37,5 ± 13,7)	30	(62,5 ± 13,7)	48	0
2015	30	(41,7 ± 11,4)	42	(58,3 ± 11,4)	72	0
2016	21	(33,3 ± 11,6)	42	(66,7 ± 11,6)	63	0
<b>Totaal</b>	<b>121</b>	<b>(38,5 ± 5,4)</b>	<b>193</b>	<b>(63,3 ± 5,3)</b>	<b>314</b>	<b>0</b>
<b>2012</b>	70	(25,5 ± 5,1)	205	(74,5 ± 5,1)	275	4
<b>2001</b>	95	(24,5 ± 4,3)	292	(75,5 ± 4,3)	387	29

Als 'fok-' of 'showhond' aangeschafte honden komen vaker terecht bij eigenaren met ervaring met Basset Fauves, 'huishonden' vaker bij eigenaren zonder eerdere ervaring. Ervaren eigenaren geven vaker de voorkeur aan een teef en vinden hun honden gehoorzamer dan eigenaren die voor het eerst een Basset Fauve hebben. Honden van eigenaren met ervaring hebben minder gezondheidsproblemen en vertonen minder probleemgedrag, met name naar andere honden toe.

Omdat de enquête zich richt op huidige eigenaren van Basset Fauves, ontbreekt natuurlijk de informatie over degenen die voorheen een hond van dit ras hadden en die besloten over te stappen naar een ander ras, of die zelfs helemaal geen hond meer willen. Die groep vroegere eigenaren zou veel informatie kunnen verschaffen over motieven 'om het niet meer te doen'.

### Het exterieur

Bij de fokkerij van rashonden wordt aan het exterieur veel waarde toegekend. Ook veel eigenaren hebben de neiging de kwaliteit van rashonden uit te drukken in termen van de mate waarin de dieren voldoen aan de standaard zoals die op de tentoonstelling wordt geïnterpreteerd. Vandaar dat ook in deze enquête de vraag naar de tevredenheid met het uiterlijk van de hond niet kon uitblijven. Negen op de tien eigenaren (93,6 procent) gaven aan tevreden te zijn met het uiterlijk van hun Fauve. Het betreft hier overigens de 'subjectieve' beleving van de eigenaren, die niet overeen hoeft te komen met wat de keurmeesters ervan zouden vinden. Desondanks, ongeacht wat die keurmeesters ervan vinden, er zijn

geen redenen op voorhand om de specifieke esthetische deskundigheid van eigenaren van Basset Fauves in twijfel te trekken.

Bijna drie op de tien honden in dit onderzoek (27,7 procent) werd uitgebracht op een of meer shows of keuringen'. Blijkbaar ziet bijna dertig procent van de eigenaren het nut van officiële exterieurkeuringen in. Dit is iets meer als bij het onderzoek van 2012. Toen was dit 21,5 procent.

Om een indruk te krijgen omtrent de tevredenheid over het uiterlijk van de Basset Fauve van 'wat meer officiële zijde' werd ook naar keuringsuitslagen gevraagd. Daar waar meer uitslagen van hetzelfde dier beschikbaar waren werd, ongeacht het aantal uitslagen, de hoogste score opgevoerd als kwalificatie voor de hond (tabel 7).

Tabel 7. Hoogste kwalificaties van geshowde honden

Jaar	Uitmundend		Zeer goed		Goed		Matig		Totaal	Geen antwoord
	aantal	(%)	aantal	(%)	aantal	(%)	aantal	(%)		
2011	8	(100,0)	0	(0,0)	0	(0,0)	0	(0,0)	8	0
2012	13	(72,2)	3	(16,7)	1	(5,6)	1	(5,6)	18	0
2013	3	(50,0)	2	(33,3)	1	(16,7)	0	(0,0)	6	0
2014	6	(54,5)	5	(45,5)	0	(0,0)	0	(0,0)	11	3
2015	17	(77,3)	4	(18,2)	1	(0,5)	0	(0,0)	22	0
2016	9	(52,9)	8	(47,1)	0	(0,0)	0	(0,0)	17	1
<b>Totaal</b>	<b>56</b>	<b>(68,3)</b>	<b>22</b>	<b>(26,8)</b>	<b>3</b>	<b>(3,7)</b>	<b>1</b>	<b>(1,2)</b>	<b>79</b>	<b>4</b>
<b>2012</b>	27	(50,9)	12	(22,6)	6	(11,3)	8	(15,1)	53	6
<b>2001</b>	53	(57,6)	26	(28,3)	13	(14,1)	0	(0,0)	92	6

De kwalificatie 'matig' kwam slechts één maal, de kwalificatie 'goed' drie maal voor, samen goed voor nog geen 5 procent. Voor het overige zien we in onderstaande tabel slechts 'zeer goede' of 'uitmuntende' honden. De exterieurkwalificaties zijn beter dan in het onderzoek van acht jaar geleden. Zo bezien lijkt de kwaliteit van de Basset Fauve er, wat show-exterieur betreft, op vooruit gegaan te zijn.

### Overleden en afgestane honden

Ten tijde van de enquêtering bleken 10 (3,2%) van de 312 honden waarvoor deze vraag was beantwoord te zijn overleden. Weliswaar een iets hoger percentage dan bij het vorige onderzoek (toen 1,8%), maar in de huidige steekproef zijn de honden drie tot en met acht jaar oud, in het vorige onderzoek drie tot en met zeven jaar. Vergeleken met de gemiddelde sterftcijfers bij andere rassen zijn dit lage percentages. Van de Basset Fauves in dit onderzoek is op een leeftijd van 8 jaar 97 procent nog in leven!

Bij deze cijfers, wellicht meer nog dan bij de andere, moeten we bedenken dat ze gevoelig kunnen zijn voor vertekening door invloeden vanuit de emoties van de eigenaren. Het zou kunnen dat eigenaren die hun hond door sterfte verloren een verhoogde motivatie tot meewerken hebben. Dit zou tot een overschatting van het sterftepercentage kunnen leiden. Ook het omgekeerde kan aan de orde zijn. Eigenaren die al langer geleden hun hond hebben verloren, zullen wellicht niet meer bereid zijn deel te nemen aan de enquête.

#### 4. GEZONDHEID

In het enquêteonderdeel over ‘gezondheid’ werd als eerste gevraagd of er problemen zijn geweest met de gezondheid van de betreffende hond. Het antwoord hierop is, voor elk van de honden, de samenvatting van gezondheid en ziekte, aangevuld met kleine en grotere ongelukjes en gebreken in de onderzochte periode.

Waar we hier over ‘gezondheidsproblemen’ spreken bedoelen we het hele scala, variërend van kleine ongemakjes tot en met ernstige en levensbedreigende zaken. De hier gemelde problemen omvatten alles, van een eenvoudige infectie of een beperkte verwonding tot en met zaken zoals epilepsie en nierfalen, die uiteindelijk tot een vroegtijdig einde kunnen leiden.

##### De aantallen

Van de 312 eigenaren die op deze vraag antwoord gaven, waren er 145 die aangaven dat er problemen zijn geweest met de gezondheid van hun hond ( tabel 8). In de onderzochte leeftijdsgebieden kreeg ruim 46 procent (46,5%) van de honden met gezondheidsproblemen te maken. Dit percentage is iets hoger dan dat in het onderzoek van acht jaar geleden (toen 41,2%), maar vergeleken met andere eerder onderzochte rassen een heel gemiddeld percentage.

Tabel 8. Problemen met de gezondheid

Jaar	Wel problemen		Geen problemen		Totaal	Geen antwoord
	aantal	(%)	aantal	(%)		
2011	27	(56,3 ± 14,0)	21	(43,8 ± 14,0)	48	2
2012	32	(60,4 ± 13,2)	21	(39,6 ± 13,2)	53	0
2013	16	(57,1 ± 18,3)	12	(42,9 ± 18,3)	28	0
2014	23	(47,9 ± 14,1)	25	(52,1 ± 14,1)	48	0
2015	27	(37,5 ± 11,2)	45	(62,5 ± 11,2)	72	0
2016	20	(31,7 ± 11,5)	43	(68,3 ± 11,5)	63	0
<b>Totaal</b>	<b>145</b>	<b>(46,5 ± 5,5)</b>	<b>167</b>	<b>(53,5 ± 5,5)</b>	<b>312</b>	<b>2</b>
<b>2012</b>	113	(41,2 ± 5,8)	161	(54,6 ± 3,8)	274	5
<b>2001</b>	162	(42,6 ± 5,0)	218	(57,4 ± 5,0)	380	36

Om na te gaan of er verbanden bestaan tussen het optreden van gezondheidsproblemen en andere kenmerken werden aanvullende analyses uitgevoerd. In de groep honden met gezondheidsproblemen zien we een oververtegenwoordiging van huishonden. Fok- en showhonden zijn ondervertegenwoordigd. Honden van eigenaren die ervaring hebben met de Basset Fauve vertonen minder vaak gezondheidsproblemen dan die van eigenaren die voor het eerst een Fauve bezitten. Niet verrassend is, dat eigenaren van honden met gezondheidsproblemen vaker teleurgesteld bleken in hun “verwachtingen bij aankoop”. Ook vertonen honden met gezondheidsproblemen vaker probleemgedrag, met name naar volwassen mensen.

Voor het overige waren geen verbanden aantoonbaar tussen gezondheid en andere onderzochte kenmerken.

## Gezondheidsproblemen opgesplitst per systeem

De praktijk leert dat de gemiddelde hondeneigenaar slechts ten dele bekend is met de specifieke diagnoses die door dierenartsen worden gesteld. In vrijwel alle gevallen echter weet men wel het systeem (het functionele deel van de hond) aan te duiden waarin de gezondheidsstoornis optrad. Vandaar dat in de enquête een lijst van systemen werd aangereikt met de vraag, aan te geven in welke van deze systemen de gezondheidsproblemen optraden (tabel 9). In deze tabel zijn ook de totaalscores van het onderzoek 2001 en 2012 opgenomen.

Tabel 9. Frequentie waarmee gezondheidsproblemen optreden in de afzonderlijke systemen (n=312)

Jaar	Huid & Haar		Wervelkolom		Ledematen		Gebit		Totaal
	aantal	(%)	aantal	(%)	aantal	(%)	aantal	(%)	
2011	9	(18,8 ± 11,0)	2	(4,2 ± 5,7)	6	(12,5 ± 9,4)	1	(2,1 ± 4,0)	48
2012	12	(22,6 ± 11,3)	0	(0,0 ± 3,7)	5	(9,4 ± 7,9)	2	(3,8 ± 5,1)	53
2013	9	(32,1 ± 17,3)	1	(3,6 ± 6,9)	1	(3,6 ± 6,9)	0	(0,0 ± 6,9)	28
2014	9	(18,8 ± 11,0)	0	(0,0 ± 4,0)	2	(4,2 ± 5,7)	3	(6,3 ± 6,8)	48
2015	8	(11,1 ± 7,3)	0	(0,0 ± 2,7)	4	(5,6 ± 5,3)	2	(2,8 ± 3,8)	72
2016	10	(15,9 ± 9,0)	1	(1,6 ± 3,1)	5	(7,9 ± 6,7)	3	(4,8 ± 5,3)	63
<b>Totaal</b>	<b>57</b>	<b>(18,3 ± 4,3)</b>	<b>4</b>	<b>(1,3 ± 1,2)</b>	<b>23</b>	<b>(7,4 ± 2,9)</b>	<b>11</b>	<b>(3,5 ± 2,0)</b>	<b>312</b>
<b>2012</b>	43	(15,7 ± 4,3)	4	(1,5 ± 1,4)	22	(8,0 ± 3,2)	7	(2,6 ± 1,9)	274
<b>2001</b>	36	(9,5 ± 2,9)	12	(3,2 ± 1,8)	27	(7,1 ± 2,6)	7	(1,8 ± 1,4)	380

Jaar	Zenuwstelsel		Ogen & Gezichtsvermogen		Oren & Gehoor		Bloed en afweersysteem		Totaal
	aantal	(%)	aantal	(%)	aantal	(%)	aantal	(%)	
2011	1	(2,1 ± 4,0)	2	(4,2 ± 5,7)	5	(10,4 ± 8,6)	2	(4,2 ± 5,7)	48
2012	1	(1,9 ± 3,7)	1	(1,9 ± 3,7)	10	(18,9 ± 10,5)	1	(1,9 ± 3,7)	53
2013	4	(14,3 ± 13,0)	0	(0,0 ± 6,9)	2	(7,1 ± 9,5)	0	(0,0 ± 6,9)	28
2014	2	(4,2 ± 5,7)	0	(0,0 ± 4,0)	5	(10,4 ± 8,6)	1	(2,1 ± 4,0)	48
2015	2	(2,8 ± 3,8)	0	(0,0 ± 2,7)	6	(8,3 ± 6,4)	0	(0,0 ± 2,7)	72
2016	2	(3,2 ± 4,3)	1	(1,6 ± 3,1)	4	(6,3 ± 6,0)	0	(0,0 ± 3,1)	63
<b>Totaal</b>	<b>12</b>	<b>(3,8 ± 2,1)</b>	<b>4</b>	<b>(1,3 ± 1,2)</b>	<b>32</b>	<b>(10,3 ± 3,4)</b>	<b>4</b>	<b>(1,3 ± 1,2)</b>	<b>312</b>
<b>2012</b>	12	(4,4 ± 2,4)	7	(2,6 ± 1,9)	17	(6,2 ± 2,9)	1	(0,4 ± 0,7)	274
<b>2001</b>	32	(8,4 ± 2,8)	12	(3,2 ± 1,8)	22	(5,8 ± 2,3)	1	(0,3 ± 0,5)	380

Jaar	Hart & Vaatstelsel		Longen & Luchtwegen		Spijsverteringsstelsel		Nieren & Urinewegen		Totaal
	aantal	(%)	Aantal	(%)	aantal	(%)	aantal	(%)	
2011	2	(4,2 ± 5,7)	0	(0,0 ± 4,0)	2	(4,2 ± 5,7)	3	(6,3 ± 6,8)	48
2012	1	(1,0 ± 3,7)	1	(1,9 ± 3,7)	5	(9,4 ± 7,9)	4	(7,5 ± 7,1)	53
2013	0	(0,0 ± 6,9)	0	(0,0 ± 6,9)	2	(7,1 ± 9,5)	0	(0,0 ± 6,9)	28
2014	1	(2,1 ± 4,0)	0	(0,0 ± 4,0)	3	(6,3 ± 6,8)	3	(6,3 ± 6,8)	48
2015	0	(0,0 ± 2,7)	0	(0,0 ± 2,7)	6	(8,3 ± 6,4)	0	(0,0 ± 2,7)	72
2016	0	(0,0 ± 3,1)	0	(0,0 ± 3,1)	2	(3,2 ± 4,3)	1	(1,6 ± 3,1)	63
<b>Totaal</b>	<b>12</b>	<b>(1,3 ± 1,2)</b>	<b>1</b>	<b>0,3 ± 0,6)</b>	<b>20</b>	<b>(6,4 ± 2,7)</b>	<b>11</b>	<b>(3,5 ± 2,0)</b>	<b>312</b>
<b>2012</b>	2	(0,7 ± 1,0)	2	(0,7 ± 1,0)	18	(6,6 ± 2,9)	8	(2,9 ± 2,0)	274
<b>2001</b>	1	(0,3 ± 0,5)	8	(2,1 ± 1,4)	28	(7,4 ± 2,6)	10	(2,6 ± 1,6)	380

(vervolg tabel 9 pagina 13)



Tabel 9.(vervolg) Frequentie waarmee gezondheidsproblemen optreden in de afzonderlijke systemen (n=274)

Jaar	Melkklieren		Geslachtsorganen		Voortplanting		Hormonen		Totaal
	aantal	(%)	aantal	(%)	aantal	(%)	aantal	(%)	
2011	0	(0,0 ± 4,0)	2	(4,2 ± 5,7)	0	(0,0 ± 4,0)	1	(2,1 ± 4,0)	48
2012	0	(0,0 ± 3,7)	4	(7,5 ± 7,1)	1	(1,9 ± 3,7)	5	(9,4 ± 7,9)	53
2013	0	(0,0 ± 6,9)	1	(3,6 ± 6,9)	0	(0,0 ± 6,9)	0	(0,0 ± 6,9)	28
2014	0	(0,0 ± 4,0)	1	(2,1 ± 4,0)	0	(0,0 ± 4,0)	1	(2,1 ± 4,0)	48
2015	0	(0,0 ± 2,7)	5	(6,9 ± 5,9)	0	(0,0 ± 2,7)	1	(1,4 ± 2,7)	72
2016	0	(0,0 ± 3,1)	2	(3,2 ± 4,3)	2	(0,0 ± 3,1)	0	(0,0 ± 3,1)	63
<b>Totaal</b>	<b>0</b>	<b>(0,0 ± 0,6)</b>	<b>15</b>	<b>(4,8 ± 2,4)</b>	<b>1</b>	<b>0,3 ± 0,6)</b>	<b>8</b>	<b>(2,6 ± 1,8)</b>	<b>312</b>
<b>2012</b>	1	(0,4 ± 0,7)	24	(8,8 ± 3,3)	0	(0,0 ± 0,7)	2	(0,7 ± 1,0)	274
<b>2001</b>	2	(0,5 ± 0,7)	18	(4,7 ± 2,1)	3	(0,8 ± 0,9)	13	(3,4 ± 1,8)	380
Jaar	Lever		Gedrag		Totaal				
	aantal	(%)	aantal	(%)					
2011	0	(0,0 ± 4,0)	2	(4,2 ± 5,7)	48				
2012	0	(0,0 ± 3,7)	0	(0,0 ± 3,7)	53				
2013	0	(0,0 ± 6,9)	0	(0,0 ± 6,9)	28				
2014	0	(0,0 ± 4,0)	1	(2,1 ± 4,0)	48				
2015	1	(1,4 ± 2,7)	1	(1,4 ± 2,7)	72				
2016	0	(0,0 ± 3,1)	0	(0,0 ± 3,1)	63				
<b>Totaal</b>	<b>1</b>	<b>(0,3 ± 0,6)</b>	<b>4</b>	<b>(1,3 ± 1,2)</b>	<b>312</b>				
<b>2012</b>	1	(0,4 ± 0,7)	7	(2,6 ± 1,9)	274				
<b>2001</b>	0	(0,0 ± 0,5)	12	(3,2 ± 1,8)	380				

Met dit overzicht wordt voor de Basset Fauve een beeld geschetst van ‘mogelijke zwakke plekken’, aspecten waaraan in eventuele vervolgstudies en in het fokbeleid aandacht zou moeten worden besteed.

Elke hond in de onderzochte groep kon gedurende de periode waarop het onderzoek betrekking heeft, problemen krijgen in één of meer van de genoemde systemen. De 145 Basset Fauves die gezondheidsproblemen hadden, scoorden samen 210 maal in de bovenstaande tabel. Gemiddeld komt dat neer op 1,44 keer per hond met gezondheidsproblemen. Bij een aanzienlijk deel van deze groep komt kennelijk meer dan één probleem voor. In het vorige onderzoek was dat 1,57 keer.

De meeste gezondheidsproblemen vinden we in de categorie ‘Huid & Haar’. Net als bij vrijwel alle andere eerder onderzochte rassen scoort ook de Basset Fauve hier hoog. Bijna één op de vijf honden (18,3 procent) heeft hier mee te kampen. Ruim acht op de tien huidaandoeningen (84%) wordt geweten aan allergieën, voor het overige zijn specifieke ontstekingen en hormonale afwijkingen debet aan dit probleem of is er geen oorzaak aangegeven.

Ook het percentage problemen in de categorie ‘Oren & Gehoor’ is hoog (10,3 procent). Het betreft hier in het overgrote deel van de gevallen een recidiverende of chronische uitwendige oorontsteking. Tussen de huidaandoeningen en oorontstekingen bestaat een positieve relatie: honden met een huidaandoening hebben vaak ook last van een oorontsteking, vaker dan je op grond van het toeval zou mogen verwachten.

Als derde in de rij scoren problemen in de categorie ‘Ledematen’. Eén op de veertien (7,4%) honden uit de steekproef heeft hiermee te maken, een vergelijkbaar percentage met acht jaar geleden (8,0%). In elf van de drieëntwintig gevallen wordt melding gemaakt van Patella Luxatie, zevenmaal is er sprake van een Radius Curvus syndroom. De overige problemen zijn uiteenlopend of worden niet nader aangegeven.

De problemen in de categorie '**Spijvertering**' (6,4%) zijn vooral het gevolg van (over)gevoelige darmen, voedselintolerantie, eten van vreemde dingen en in een tweetal gevallen was er sprake van een verlamming van de slokdarm. Ook hier is het percentage vergelijkbaar met dat uit het vorige onderzoek (6,6%).

De problemen met de '**Geslachtsorganen**' (4,8%) zijn divers. Cryptorchidie, prostaat- en baarmoederproblemen worden genoemd.

Het aantal problemen in de categorie '**Zenuwstelsel**' is vergelijkbaar de aantallen in het vorige onderzoek: 3,8 procent, toen 4,4 procent. Lager dan de 8,4 procent uit het onderzoek van 2001. Destijds werd de sterke afname van het aantal meldingen van epilepsie bereikt door het door de rasvereniging ingezette fokkerijbeleid. Dat beleid lijkt nog steeds effectief.

## Rasspecifieke gezondheidsproblemen

Bij praktisch alle hondenrassen komen (erfelijke) afwijkingen voor, die, terecht of ten onrechte, in één adem met het ras worden genoemd. Bij de voorbereiding van de enquête werd geïnventariseerd welke afwijkingen bij de Basset Fauve mogelijkwerwijs tot deze groep zouden kunnen behoren. In de enquête werd vervolgens uitdrukkelijk gevraagd of de betreffende hond leed of geleden had aan één of meerdere van deze zogenaamde 'rasspecifieke' afwijkingen. De resultaten zijn weergegeven in **tabel 10**.

Tabel 10. Rasspecifieke ziekten (n = 312)

Jaar	Hartproblemen		Patella Luxatie		Radius Curvus syndroom		Epilepsie		Totaal aantal
	aantal	(%)	aantal	(%)	aantal	(%)	aantal	(%)	
2011	2	(4,2 ± 5,7)	1	(1,7 ± 3,2)	0	(0,0 ± 4,0)	1	( 2,1 ± 4,0)	48
2012	1	(1,9 ± 3,7)	2	(6,9 ± 6,5)	2	(3,8 ± 5,1)	0	( 0,0 ± 3,7)	53
2013	0	(0,0 ± 6,9)	1	(4,9 ± 6,6)	2	(7,1 ± 9,5)	4	(14,3 ± 13,0)	28
2014	0	(0,0 ± 4,0)	1	(4,9 ± 6,6)	1	(2,1 ± 4,0)	2	( 4,2 ± 5,7)	48
2015	0	(0,0 ± 2,7)	3	(0,0 ± 1,3)	1	(1,4 ± 2,7)	1	( 1,4 ± 2,7)	72
2016	0	(0,0 ± 3,1)	3	(0,0 ± 1,3)	1	(1,6 ± 3,1)	2	( 3,2 ± 4,3)	63
<b>Totaal</b>	<b>3</b>	<b>(1,0 ± 1,1)</b>	<b>11</b>	<b>(3,5 ± 2,0)</b>	<b>7</b>	<b>(2,2 ± 1,6)</b>	<b>10</b>	<b>( 3,2 ± 2,0)</b>	<b>312</b>
2012	1	(0,4 ± 0,7)	7	(2,6 ± 1,9)			10	( 3,6 ± 2,2)	274
<b>2001</b>			11	(2,9 ± 1,7)			31	( 8,2 ± 2,8)	380

Jaar	Atopie/Allergie		Cryptorchidie		Cataract		Staartafwijking		Totaal aantal
	aantal	(%)	aantal	(%)	aantal	(%)	aantal	(%)	
2011	7	(14,6 ± 10,0)	0	(0,0 ± 4,0)	0	(0,0 ± 3,2)	0	(0,0 ± 4,0)	48
2012	8	(15,1 ± 9,6)	1	(1,9 ± 3,7)	1	(0,0 ± 3,4)	0	(0,0 ± 3,7)	53
2013	6	(21,4 ± 15,2)	0	(0,0 ± 6,9)	0	(0,0 ± 4,7)	1	(3,6 ± 6,9)	28
2014	11	(22,9 ± 11,9)	1	(2,1 ± 4,0)	0	(3,4 ± 4,7)	0	(0,0 ± 4,0)	48
2015	7	( 9,7 ± 6,8)	3	(4,2 ± 4,6)	0	(0,0 ± 3,4)	0	(0,0 ± 2,7)	72
2016	9	(14,3 ± 8,6)	1	(1,6 ± 3,1)	0		1	(1,6 ± 3,1)	63
<b>Totaal</b>	<b>48</b>	<b>(15,4 ± 4,0)</b>	<b>6</b>	<b>(1,9 ± 1,5)</b>	<b>1</b>	<b>(0,3 ± 0,6)</b>	<b>2</b>	<b>(0,6 ± 0,9)</b>	<b>312</b>
2012	25	( 9,1 ± 3,4)	5	(1,8 ± 1,6)	1	(0,4 ± 0,7)	2	(0,7 ± 1,0)	274
<b>2001</b>					1	(0,3 ± 0,5)	7	(1,8 ± 1,4)	380

Jaar	Nierinsufficiëntie		Totaal aantal
	aantal	(%)	
2011	0	(0,0 ± 4,0)	48
2012	2	(1,7 ± 3,7)	53
2013	0	(0,0 ± 6,9)	28
2014	0	(0,0 ± 4,0)	48
2015	0	(0,0 ± 2,7)	72
2016	0	(0,0 ± 3,1)	63
<b>Totaal</b>	<b>2</b>	<b>(0,6 ± 0,9)</b>	<b>312</b>
2012	2	(0,7 ± 1,0)	274
<b>2001</b>			380

De resultaten (**tabel 7**) van dit deel van de inventarisatie zijn maar ten dele vergelijkbaar met de vorige onderzoeken. Niet alle categorieën waren destijds in het onderzoek betrokken. Daar waar gegevens voorhanden zijn zij in de tabel weergegeven.

Voor een deel sluiten de resultaten aan bij hetgeen door sommigen op voorhand werd verwacht. Maar, zoals ook al bij eerdere onderzoeken bij andere rassen is gebleken, vinden we ook hier niet alle van tevoren veronderstelde problemen ook daadwerkelijk in relevante aantallen terug in onze steekproef. Zo vinden we in dit onderzoek slechts één hond met cataract en slechts twee met nierinsufficiëntie of een staartafwijking.

Atopie/Allergie scoort het hoogst (15,4 procent). Maar liefst één op de zes á zeven honden heeft hier mee te maken! Dat is een hoog percentage, hoger dan gemeten in het vorige onderzoek (toen 9,1%) en ook hoger dan het gemiddelde bij andere eerder onderzochte rassen.

Andere afwijkingen die ook in een redelijk hoge frequentie worden gemeld zijn Patella luxatie (3,5%) Epilepsie (3,2%), en Radius Curvus Syndroom (2,2%). De overige categorieën blijken niet of slechts beperkt relevant in dit onderzoek.

### Het gezondheidsbeeld per geslacht

Om een aantal (soms voor de hand liggende) redenen komen afwijkingen en stoornissen niet altijd in dezelfde mate bij beide geslachten voor. De verdeling van gezondheidsproblemen over reuen en teven is weergegeven in **tabel 11**.

Tabel 11. Gezondheidsproblemen van reuen vergeleken met die van teven (de intervallschattingen zijn gebaseerd op het totaal aantal honden per geslacht)

Systeem	Reuen		Teven		Totaal
	aantal	(%)	aantal	(%)	aantal
1. Huid en haar	26	(16,8 ± 5,8)	31	(19,7 ± 6,2)	57
2. Wervelkolom	1	( 0,6 ± 1,3)	3	( 1,9 ± 2,1)	4
3. Ledematen	18	(11,6 ± 5,0)	5	( 3,2 ± 2,7)	23
4. Gebit	9	( 5,8 ± 3,7)	2	( 1,3 ± 1,8)	11
5. Zenuwstelsel	6	( 3,9 ± 3,0)	6	( 3,8 ± 3,0)	12
6. Ogen/gezichtsvermogen	0	( 0,0 ± 1,3)	4	( 2,5 ± 2,5)	4
7. Oren en gehoor	17	(11,0 ± 4,9)	15	( 9,6 ± 4,6)	32
8. Bloed en afweer	2	( 1,3 ± 1,8)	2	( 1,3 ± 1,8)	4
9. Hart en vaatstelsel	3	( 1,9 ± 2,2)	1	( 0,6 ± 1,2)	4
10. Longen en luchtwegen	1	( 0,6 ± 1,3)	0	( 0,0 ± 1,2)	1
11. Spijsverteringsstelsel	12	( 7,7 ± 4,2)	8	( 5,1 ± 3,4)	20
12. Nieren en urinewegen	6	( 3,9 ± 3,0)	5	( 3,2 ± 2,7)	11
13. Melkklieren	0	( 0,0 ± 1,3)	0	( 0,0 ± 1,2)	0
14. Geslachtsorganen	10	( 6,5 ± 3,9)	5	( 3,2 ± 2,7)	15
15. Voortplanting	0	( 0,0 ± 1,3)	1	( 0,6 ± 1,2)	1
16. Hormonen	4	( 2,6 ± 2,5)	4	( 2,5 ± 2,5)	8
17. Lever	0	( 0,0 ± 1,3)	1	( 0,6 ± 1,2)	1
18. Gedrag	3	( 1,9 ± 2,2)	1	( 0,6 ± 1,2)	4
<b>Totaal aantal meldingen</b>	118		94		212
<b>Totaal aantal honden</b>	155		157		312

We zien dat reuen meer gezondheidsproblemen hebben (totaal 118 keer ofwel 0,76 keer per reu) dan teven (totaal 94 keer ofwel 0,59 keer per teef). Reuen scoren vaker in de categorie 'Ledematen', 'Gebit' en 'Geslachtsorganen'.

Op dezelfde wijze werden de scores voor de rassespecifieke ziekten voor reuen en voor teven vergeleken (**tabel 12**). Ook hier zien we reuen vaker scoren dan teven (0,33 keer tegen 0,25 keer), met name in de categorieën 'Patella Luxatie', 'Radius-Curvus syndroom' en, niet verwonderlijk, in de categorie 'Cryptorchidie'.

Tabel 12. Rassespecifieke ziekten van reuen vergeleken met die van teven (de intervalschattingen zijn gebaseerd op het totaal aantal honden per geslacht)

Systeem	Reuen		Teven		Totaal
	aantal	(%)	aantal	(%)	aantal
Hartproblemen	3	( 1,9 ± 2,2)	0	( 0,0 ± 1,2)	3
Patella Luxatie	9	( 5,8 ± 3,7)	2	( 1,3 ± 1,8)	11
Radius-Curvus syndroom	5	( 3,2 ± 2,8)	2	( 1,3 ± 1,8)	7
Epilepsie	5	( 3,2 ± 2,8)	5	( 3,2 ± 2,7)	10
Atopie	22	(14,2 ± 5,5)	26	(16,6 ± 5,8)	48
Cryptorchidie	6	( 3,9 ± 3,0)	0	( 0,0 ± 1,2)	6
Cataract	0	( 0,0 ± 1,3)	1	( 0,6 ± 1,2)	1
Staartafwijking	0	( 0,0 ± 1,3)	2	( 1,3 ± 1,8)	2
Nierinsufficiëntie	1	( 0,6 ± 1,3)	1	( 0,6 ± 1,2)	2
<b>Totaal aantal meldingen</b>	51		39		90
<b>Totaal aantal honden</b>	155		157		312

### Overleden honden

Het is zinvol om na te gaan of er aantoonbare verschillen in gezondheid kunnen worden vastgesteld tussen honden die overleden zijn en nog in leven zijnde honden. Het aantal overleden honden in de steekproef is echter zo klein dat deze vergelijking geen enkele zin heeft.

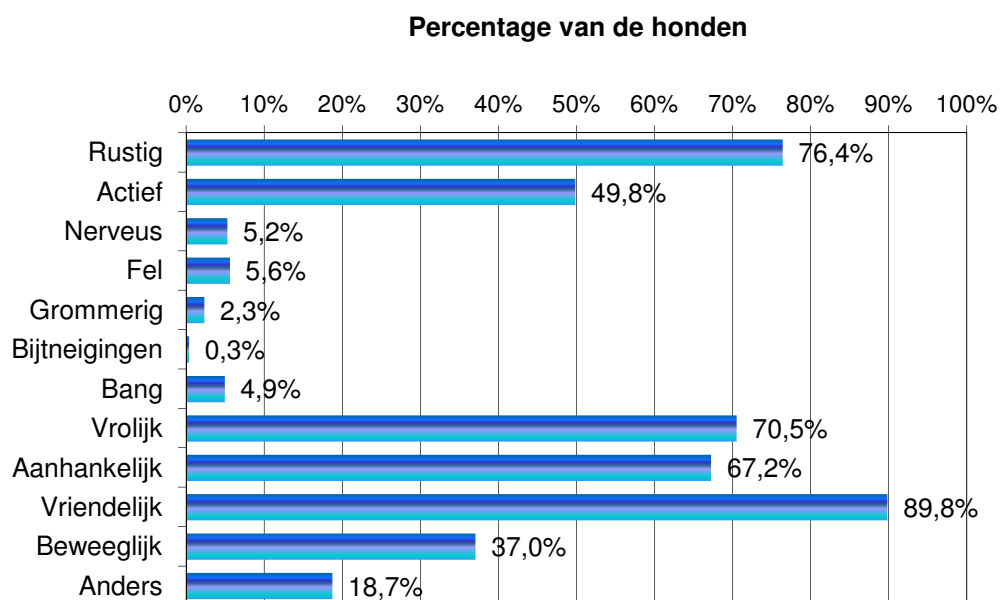
## 5. GEDRAG

In een onderzoek naar de 'gezondheid' van een hondenras mag een hoofdstuk over gedrag niet ontbreken. Elke hondenbezitter krijgt elke dag opnieuw te maken met het gedrag van zijn hond. Om ons een beeld over het gedrag van het ras te kunnen vormen is de beleving van de eigenaar van belang. Het is immers de eigenaar die aangeeft of hij het gedrag van zijn hond als positief of als negatief ervaart. Pas daarna, indien er daadwerkelijk aanwijzingen zijn voor wezenlijke gedragsproblemen, volgt nader gespecialiseerd onderzoek naar de gedragsstructuur van de individuele hond en van het ras, zodat daarop een gericht selectiebeleid kan worden gebaseerd.

### Een karakterschets van de Basset Fauve de Bretagne

Aan de hand van een aantal vooraf gegeven typeringen werd gevraagd om een karakteristiek van de 'Basset Fauve de Bretagne' te geven. Deze vraag werd voor 305 honden beantwoord. Dit levert een beeld op (figuur 3) waaruit af te lezen is hoe de gemiddelde eigenaar van een Basset Fauve het gedrag van zijn hond beleeft. De eigenaren konden bij de beantwoording van deze vraag meerdere gedragstyperingen aankruisen.

Figuur 3. Algemene omschrijving van het gedrag



De doorsnee Basset Fauve komt, net als bij het vorige onderzoek, in beeld als een 'vriendelijke, rustige, vrolijke en aanhankelijke' hond. Dit zijn de typeringen die door de meerderheid van de eigenaren (67 tot 90%) werden gegeven. Dat zijn overtuigende cijfers die de Basset Fauve de Bretagne als een aangename hond kenschetsen.

Er zijn echter ook gedragskenmerken die over het algemeen niet als positief worden ervaren. De percentages van deze kenmerken, zoals 2,3 procent grommerige honden en 0,3 procent honden met bijtneigingen zijn in vergelijking met andere onderzochte rassen laag. Daarnaast is er een groep honden die omschreven wordt als nerveus of bang (16 en 15 honden), respectievelijk 5,2 en 4,9 procent. Er is kennelijk een herkenbare groep honden die er minder dan andere Fauves in slaagt om vanuit voldoende zelfvertrouwen om te gaan met de omgevingsprikkels die wij de dieren aanbieden.

In tabel 13 zijn de algemene gedragskenmerken nog eens per leeftijdsgroep weergegeven.

Tabel 13. Algemene omschrijving van het gedrag (n=305)

Jaar	Rustig		Actief		Nerveus		Fel		Totaal
	aantal	(%)	aantal	(%)	aantal	(%)	aantal	(%)	aantal
2011	33	(71,7 ± 13,0)	16	(34,8 ± 13,8)	3	(6,5 ± 7,1)	0	(0,0 ± 4,2)	46
2012	41	(78,8 ± 11,1)	23	(44,2 ± 13,5)	5	(9,6 ± 8,0)	3	(5,8 ± 6,3)	52
2013	24	(85,7 ± 13,0)	10	(35,7 ± 17,7)	0	(0,0 ± 6,9)	1	(3,6 ± 6,9)	28
2014	38	(84,4 ± 10,6)	27	(60,0 ± 14,3)	1	(2,2 ± 4,3)	2	(4,4 ± 6,0)	45
2015	54	(76,1 ± 9,9)	38	(53,5 ± 11,6)	4	(5,6 ± 5,4)	4	(5,6 ± 5,4)	71
2016	43	(68,3 ± 11,5)	38	(60,3 ± 12,1)	3	(4,8 ± 5,3)	7	(11,1 ± 7,8)	63
<b>Totaal</b>	<b>233</b>	<b>(76,4 ± 4,8)</b>	<b>152</b>	<b>(49,8 ± 5,6)</b>	<b>16</b>	<b>(5,2 ± 2,5)</b>	<b>17</b>	<b>(5,6 ± 2,6)</b>	<b>305</b>
<b>2012</b>	186	(67,6 ± 5,5)	143	(52,0 ± 5,9)	11	(4,0 ± 2,3)	13	(4,7 ± 2,5)	275
<b>2001</b>	232	(59,3 ± 4,9)	157	(40,2 ± 4,9)	14	(3,6 ± 1,8)	10	(2,6 ± 1,6)	391

Jaar	Grommerig		Bijtneigingen		Bang		Vrolijk		Totaal
	aantal	(%)	aantal	(%)	aantal	(%)	aantal	(%)	aantal
2011	0	(0,0 ± 4,2)	0	(0,0 ± 4,2)	4	(8,7 ± 8,1)	32	(69,6 ± 13,3)	46
2012	3	(5,8 ± 6,3)	0	(0,0 ± 3,7)	4	(7,7 ± 7,7)	32	(61,5 ± 13,2)	52
2013	0	(0,0 ± 6,9)	0	(0,0 ± 6,9)	0	(0,0 ± 6,9)	21	(75,0 ± 16,0)	28
2014	1	(2,2 ± 4,3)	1	(2,2 ± 4,3)	1	(2,3 ± 4,3)	34	(75,6 ± 12,6)	45
2015	1	(1,4 ± 2,7)	0	(0,0 ± 2,7)	4	(5,6 ± 5,4)	52	(73,2 ± 10,3)	71
2016	2	(3,2 ± 4,3)	0	(0,0 ± 3,1)	2	(3,2 ± 4,3)	44	(69,8 ± 11,3)	63
<b>Totaal</b>	<b>7</b>	<b>(2,3 ± 1,7)</b>	<b>1</b>	<b>(0,3 ± 0,6)</b>	<b>15</b>	<b>(4,9 ± 2,4)</b>	<b>215</b>	<b>(70,5 ± 5,1)</b>	<b>305</b>
<b>2012</b>	5	(1,8 ± 1,6)	3	(1,1 ± 1,2)	18	(6,5 ± 2,9)	209	(76,0 ± 5,0)	275
<b>2001</b>	11	(2,8 ± 1,6)	1	(0,3 ± 0,5)	17	(4,3 ± 2,0)	288	(73,7 ± 4,4)	391

Jaar	Aanhankelijk		Vriendelijk		Beweeglijk		Anders		Totaal
	aantal	(%)	aantal	(%)	aantal	(%)	aantal	(%)	aantal
2011	29	(63,0 ± 13,9)	38	(82,6 ± 11,0)	11	(23,9 ± 12,3)	10	(21,7 ± 11,9)	46
2012	34	(65,4 ± 12,9)	44	(84,6 ± 9,8)	16	(30,8 ± 12,5)	5	(9,6 ± 8,0)	52
2013	20	(71,4 ± 16,7)	25	(89,3 ± 11,5)	9	(32,1 ± 17,3)	6	(21,4 ± 15,2)	28
2014	30	(66,7 ± 13,8)	44	(97,8 ± 4,3)	18	(40,0 ± 14,3)	7	(15,6 ± 10,6)	45
2015	51	(71,8 ± 10,5)	67	(94,4 ± 5,4)	28	(39,4 ± 11,4)	13	(18,3 ± 9,0)	71
2016	41	(65,1 ± 11,8)	56	(88,9 ± 7,8)	31	(49,2 ± 12,3)	16	(25,4 ± 10,7)	63
<b>Totaal</b>	<b>205</b>	<b>(67,2 ± 5,3)</b>	<b>274</b>	<b>(89,8 ± 3,4)</b>	<b>113</b>	<b>(37,0 ± 5,4)</b>	<b>57</b>	<b>(18,7 ± 4,4)</b>	<b>305</b>
<b>2012</b>	182	(66,2 ± 5,6)	251	(91,3 ± 3,3)	88	(32,0 ± 5,5)	6	(2,2 ± 1,7)	275
<b>2001</b>	255	(65,2 ± 4,7)	311	(79,5 ± 4,0)	142	(36,3 ± 4,8)	17	(4,3 ± 2,0)	391

### Het gedragsbeeld per geslacht

Bij honden gaat men uit van verschillen in gedrag tussen reuen en teven. Om na te gaan in welk opzicht dit verschil tot uiting komt bij de Basset Fauve, werden de gedragskarakteristieken van reuen en teven vergeleken (tabel 14, pagina 20).

Onder de teven blijken meer bange en nerveuze honden voor te komen dan onder de reuen. Dit hebben we in de vorige onderzoeken niet gezien.

Met name vanuit een oogpunt van fokkerij zijn de nerveuze en de bange teven van belang. Nervositeit en angst worden op twee manieren doorgegeven in de opeenvolgende generaties. Dit afwijkende gedrag kan een erfelijke basis hebben en zo, zowel via de vader als via de moeder, aan de pups worden doorgegeven. Daarnaast brengen moeders hun gedrag over op de pups. Een nerveuze of bange moeder,

ongeacht of dit gedrag voortkomt uit haar erfelijke aanleg of uit een milieuoorzaak, zal in vrijwel alle gevallen haar pups belasten met eenzelfde gedrag. Het is van het grootste belang om tenminste alle nerveuze en bange teven uit te sluiten van de fokkerij. Beter is het om ook geen nerveuze of bange reuen in te zetten.

Voor het overige komen geen grote verschillen tussen beide geslachten naar voren, al lijken reuen wel iets vaker als 'grommerig' te worden getypeerd dan teven.

Tabel 14. Gedragsskarakteristieken van reuen vergeleken met die van teven (de intervallschattingen zijn gebaseerd op het totaal aantal honden per geslacht)

Kenmerk	Reuen		Teven		Totaal
	aantal	(%)	aantal	(%)	aantal
1. Rustig	119	(78,8 ± 6,5)	114	(74,0 ± 6,9)	233
2. Actief	79	(52,3 ± 8,0)	73	(47,4 ± 7,9)	152
3. Nerveus	4	( 2,6 ± 2,6)	12	( 7,8 ± 4,2)	16
4. Fel	10	( 6,6 ± 4,0)	7	( 4,5 ± 3,3)	17
5. Grommerig	6	( 4,0 ± 3,1)	1	( 0,6 ± 1,3)	7
6. Bijtneigingen	1	( 0,7 ± 1,3)	0	( 0,0 ± 1,3)	1
7. Bang	2	( 1,3 ± 1,8)	13	( 8,4 ± 4,4)	15
8. Vrolijk	112	(74,2 ± 7,0)	103	(66,9 ± 7,4)	215
9. Aanhankelijk	101	(66,9 ± 7,5)	104	(67,5 ± 7,4)	205
10. Vriendelijk	130	(86,1 ± 5,5)	144	(93,5 ± 3,9)	274
11. Beweeglijk	61	(40,4 ± 7,8)	52	(33,8 ± 7,5)	113
12. Anders	29	(19,2 ± 6,3)	28	(18,2 ± 6,1)	57
<b>Totaal aantal honden</b>	<b>151</b>		<b>154</b>		<b>305</b>

### Probleemgedrag

Om een meer gestandaardiseerd beeld te krijgen van hoe de hond zich gedraagt bij benadering door (bekende en onbekende) volwassenen, kinderen en honden werd gevraagd, opnieuw aan de hand van een aantal vooraf gegeven typering, een karakteristiek te geven van de hond. De zes onderdelen werden telkens afgesloten met de vraag of de eigenaar het aangeduide gedrag 'wel eens als een probleem ervaart'. De aantallen en percentages honden met 'probleemgedrag' (naar het oordeel van de eigenaar) van dit onderzoek én van de vorige onderzoeken zijn in **tabel 15**, blz. 19, weergegeven.

De resultaten van dit deel van het onderzoek vragen om een nadere analyse, met name waar het de aard van het probleemgedrag betreft:

- Honden met probleemgedrag ten opzichte van bekende en onbekende volwassenen zijn minder vriendelijk en luidruchtiger dan honden zonder probleemgedrag.
- Datzelfde gedrag zien we bij honden met probleemgedrag ten opzichte van bekende en onbekende kinderen. Ook zij zijn luidruchtiger dan de andere honden. Ten opzichte van onbekende kinderen zijn ze bovendien minder vriendelijk, banger, minder rustig en hebben vaker bijtneigingen.
- Honden met probleemgedrag ten opzichte van bekende en onbekende honden blijken in dit onderzoek te worden gekarakteriseerd als minder vriendelijk, luidruchtiger en banger, grommen vaker en zijn vaker geneigd tot bijten. De groep met probleemgedrag ten opzichte van onbekende honden blijkt bovendien minder rustig dan de overige honden in dit onderzoek. Tegenover bekende honden zijn 'probleemhonden' minder uitbundig.



Tabel 15. Overzicht van probleemgedrag t.a.v. volwassenen, kinderen en honden

<b>Tegenover volwassenen</b>						
Jaar	bekende		Totaal aantal	onbekende		Totaal aantal
	aantal	(%)		aantal	(%)	
2011	3	(6,5 ± 7,1)	46	4	(8,7 ± 8,1)	46
2012	1	(1,9 ± 3,7)	52	4	(7,7 ± 7,2)	52
2013	0	(0,0 ± 6,9)	28	0	(0,0 ± 6,9)	28
2014	0	(0,0 ± 6,9)	45	2	(4,5 ± 4,3)	44
2015	2	(2,8 ± 3,9)	69	5	(7,0 ± 6,0)	71
2016	1	(1,6 ± 3,1)	63	2	(3,2 ± 4,3)	63
<b>Totaal</b>	<b>7</b>	<b>(2,3 ± 1,7)</b>	<b>303</b>	<b>17</b>	<b>(5,6 ± 2,6)</b>	<b>304</b>
2012	12	(5,0 ± 2,8)	239	20	( 8,7 ± 3,6)	231
2001	21	(5,4 ± 2,2)	389	35	( 9,0 ± 2,8)	389

<b>Tegenover kinderen</b>						
Jaar	bekende		Totaal aantal	onbekende		Totaal aantal
	aantal	(%)		aantal	(%)	
2011	2	(4,3 ± 5,8)	46	3	( 6,4 ± 7,0)	47
2012	1	(2,0 ± 3,8)	49	6	(11,5 ± 8,7)	52
2013	0	(0,0 ± 6,9)	28	1	( 3,6 ± 6,9)	28
2014	0	(0,0 ± 4,3)	43	2	( 4,4 ± 4,3)	45
2015	2	(2,8 ± 3,8)	71	3	( 4,3 ± 4,7)	70
2016	1	(1,6 ± 3,1)	62	3	( 4,8 ± 5,3)	63
<b>Totaal</b>	<b>6</b>	<b>(2,0 ± 1,6)</b>	<b>299</b>	<b>18</b>	<b>( 5,9 ± 2,6)</b>	<b>305</b>
2012	3	(1,4 ± 1,5)	220	10	( 4,6 ± 2,8)	218
2001	22	(5,7 ± 2,3)	386	35	( 9,0 ± 2,8)	389

<b>Tegenover honden</b>						
Jaar	bekende		Totaal aantal	onbekende		Totaal aantal
	aantal	(%)		aantal	(%)	
2011	6	(13,3 ± 9,8)	45	10	(21,7 ± 11,9)	46
2012	4	( 7,8 ± 7,3)	51	8	(15,4 ± 9,8)	52
2013	1	( 3,6 ± 6,9)	28	5	(18,5 ± 14,4)	27
2014	2	( 4,4 ± 6,0)	45	11	(24,4 ± 12,6)	45
2015	4	( 5,6 ± 5,4)	71	16	(22,9 ± 9,8)	70
2016	1	( 1,6 ± 3,1)	63	11	(17,5 ± 9,4)	63
<b>Totaal</b>	<b>18</b>	<b>( 5,9 ± 2,7)</b>	<b>303</b>	<b>61</b>	<b>(20,1 ± 4,5)</b>	<b>303</b>
2012	17	( 7,7 ± 3,5)	222	55	(24,4 ± 5,6)	225
2001	39	(10,1 ± 3,0)	386	35	( 9,0 ± 2,8)	389

Als we een totaaltelling maken van honden, die in tenminste één van de categorieën probleemgedrag vertonen, dan komen we op 24,5 procent, vergelijkbaar met dat uit het onderzoek van 2012 (28,9%). In vergelijking met andere onderzochte rassen is dit een laag percentage.

Ondanks dat dit percentage aan de lage kant is, vraagt dit gegeven, ongeacht de onderliggende oorzaken, aandacht vanuit het fokbeleid. Kennelijk vertoont één op de vier Basset Fauves in één of meer van de zes genoemde situaties gedrag, dat door de eigenaar als een probleem wordt gezien. We zouden dit kunnen uitleggen als een probleem van het ras. Ten dele is dit zeker waar. Voor een ander deel moet dit welhaast een probleem van de eigenaren zijn, die op basis van een niet-adequaat verwachtingspatroon, een Basset Fauve aanschaffen en die vervolgens, bij de opvoeding van de hond, onvoldoende inspelen op de eigenheid van het ras.

## Gehoorzaamheid

Op de vraag hoe zij de gehoorzaamheid van hun hond beoordeelden, gaven 305 eigenaren antwoord (**tabel 16**). Bijna zeventig procent (67,8%) van de eigenaren ervaren hun Basset Fauve als goed tot zeer goed gehoorzaam. Dit percentage is weliswaar iets hoger dan uit de vorige onderzoeken (toen 58,8 respectievelijk 61,6 procent), maar in vergelijking met andere onderzochte rassen komt de Fauve hiermee niet als het meest 'gehoorzame ras' in beeld.

Tabel 16. Gehoorzaamheid, volgens opgave van de eigenaar

	Zeer goed		Goed		Matig		Slecht		Zeer slecht		Totaal
	aantal	(%)	aantal	(%)	aantal	(%)	aantal	(%)	aantal	(%)	
2011	7	(14,6 ± 10,0)	25	(52,1 ± 14,1)	14	(29,2 ± 12,9)	1	( 2,1 ± 4,0)	1	( 2,1 ± 4,0)	48
2012	4	( 7,7 ± 7,2)	32	(61,5 ± 13,2)	12	(23,1 ± 1,5)	4	( 7,7 ± 7,2)	0	( 0,0 ± 3,7)	52
2013	6	(21,4 ± 15,2)	11	(39,3 ± 18,1)	7	(25,0 ± 16,0)	3	(10,7 ± 11,5)	1	( 3,6 ± 6,9)	28
2014	11	(24,4 ± 12,6)	19	(42,2 ± 14,4)	13	(28,9 ± 13,2)	1	( 2,2 ± 4,3)	1	( 2,2 ± 4,3)	45
2015	14	(20,0 ± 9,4)	34	(48,6 ± 11,7)	20	(28,6 ± 10,6)	2	( 2,9 ± 3,9)	0	( 0,0 ± 2,8)	70
2016	6	( 9,7 ± 7,4)	38	(61,3 ± 12,1)	18	(29,0 ± 11,3)	0	( 0,0 ± 3,1)	0	( 0,0 ± 3,1)	62
<b>Totaal</b>	<b>48</b>	<b>(15,7 ± 4,1)</b>	<b>159</b>	<b>(52,1 ± 5,6)</b>	<b>84</b>	<b>(27,5 ± 5,0)</b>	<b>11</b>	<b>( 3,6 ± 2,1)</b>	<b>3</b>	<b>(1,0 ± 1,1)</b>	<b>305</b>
2012	26	( 9,5 ± 3,5)	135	(49,3 ± 5,9)	94	(34,3 ± 5,6)	14	( 5,1 ± 2,6)	5	( 1,8 ± 1,6)	274
2001	34	( 8,8 ± 2,8)	204	(52,8 ± 5,0)	129	(33,4 ± 4,7)	16	( 4,1 ± 2,0)	3	( 0,8 ± 0,9)	386

## Gehoorzaamheids cursussen

Ruim tweederde (69,1%) van de eigenaren van Bassets Fauve ziet het belang van deelname aan gehoorzaamheids cursussen. Dit is, vergeleken met andere rassen, een gemiddeld percentage, en vergelijkbaar met dat in het vorige onderzoek (toen 63,8%).

Om na te gaan of er sprake was van enig waarneembaar (meetbaar) effect van gedragsopleidingen op het gedrag van de hond, werden de groepen met en zonder gedragscursussen vergeleken op basis van hun gedragskarakteristieken (**tabel 17**). Hierbij lijken de honden die een cursus volg(d)en iets feller en grommeriger dan honden die dat niet deden. Het verschil is echter niet significant. Voor de rest werden er geen noemenswaardige verschillen waargenomen.

Tabel 17 Gedragskarakteristieken van honden met cursusdeelname en zonder cursusdeelname

Kenmerk	Wel cursus		Geen cursus		Totaal
	aantal	(%)	aantal	(%)	aantal
Rustig	165	(78,6 ± 5,5)	66	(71,7 ± 9,2)	231
Actief	103	(49,0 ± 6,8)	48	(52,2 ± 10,2)	151
Nerveus	11	( 5,2 ± 3,0)	2	( 5,4 ± 4,6)	16
Fel	14	( 6,7 ± 3,4)	2	( 2,2 ± 3,0)	16
Grommerig	7	( 3,3 ± 2,4)	0	( 0,0 ± 2,1)	7
Bijtneigingen	0	( 0,0 ± 0,9)	1	( 1,1 ± 2,1)	1
Bang	10	( 4,8 ± 2,9)	5	( 5,4 ± 4,6)	15
Vrolijk	152	(72,4 ± 6,0)	61	(66,3 ± 9,7)	213
Aanhankelijk	132	(62,9 ± 6,5)	72	(78,3 ± 8,4)	204
Vriendelijk	192	(91,4 ± 3,8)	80	(87,0 ± 6,9)	272
Beweeglijk	80	(38,1 ± 6,6)	32	(34,8 ± 9,7)	112
Totaal aantal honden	210		92		302

## **Overleden honden**

Bij het beoordelen van het gedrag van een ras is ook de vraag aan de orde in hoeverre er verbanden bestaan tussen gedragskarakteristieken en vroegtijdig overlijden. Net als bij het hoofdstuk betreffende gezondheid zijn de aantallen echter te klein voor een zinvolle analyse.

## 6. FOKKERIJ

In de voorgaande hoofdstukken waren we vooral bezig met het beschrijven van de huidige situatie van de Basset Fauve, gebaseerd op een steekproef van honden van drie tot acht jaar oud. In dit hoofdstuk proberen we na te gaan wat de verwachtingen voor de toekomst zijn, op basis van de fok-inzet van de onderzochte groep. Daarbij nemen we aan dat de mate waarin de onderzochte groep ingezet is in de fokkerij representatief is voor de huidige fokkerij van de Basset Fauve.

### Aantallen fokdieren en hun bijdrage

Om een eerste oordeel te kunnen vormen over de mate waarin het behoud van de erfelijke variatie in komende generaties is veiliggesteld, kijken we naar de aantallen dieren die deelnamen aan de fokkerij (tabel 18). Uit deze cijfers blijkt dat vooral bij de reuen een vrij klein percentage van de dieren nakomelingen kreeg.

Tabel 18. Aantallen reuen en teven met en zonder nakomelingen

Jaar	Reuen			Teven		
	mèt aantal (%)	zonder aantal (%)	Totaal aantal	mèt aantal (%)	zonder aantal (%)	Totaal aantal
2011	2 8,7%	21 91,3%	23	7 28,0%	18 72,0%	25
2012	6 22,2%	21 77,8%	27	7 28,0%	18 72,0%	25
2013	1 10,0%	9 90,0%	10	2 11,1%	16 88,9%	18
2014	1 5,0%	19 95,0%	20	4 15,4%	22 84,6%	26
2015	2 5,4%	35 94,6%	37	10 29,4%	24 70,6%	34
2016	4 12,1%	29 87,9%	33	7 25,9%	20 74,1%	27
<b>Totaal</b>	<b>16 10,7%</b>	<b>134 89,3%</b>	<b>150</b>	<b>37 23,9%</b>	<b>118 76,1%</b>	<b>155</b>
2012	4 2,9%	132 97,1%	136	11 8,1%	124 91,9%	135
2001	14 8,0%	160 92,0%	174	33 15,9%	174 84,1%	207

*De lage aantallen in het onderzoek van 2012 werden destijds niet als representatief beschouwd. Mogelijk heeft toen een (groot?) deel van de Basset Fauve-fokkers bij dit (deel van het) onderzoek verstek laten gaan.*

Belangrijker echter dan bovengemelde percentages zijn de aantallen fokdieren. Het is wenselijk de inteelttoename per generatie zo laag mogelijk te houden waardoor zoveel mogelijk erfelijke variatie behouden blijft.

Op grond van de puntschattingen mogen we (na correctie voor het responspercentage) aannemen dat van de drie tot en met de achtjarige honden om en nabij 30 reuen en 70 teven deelnamen aan de fokkerij. We zouden, om beneden de (arbitraire) bovengrens voor de toename van de inteeltcoëfficiënt van één procent per generatie te blijven, per generatie over tenminste over 25 reuen en 25 teven willen beschikken. Die zouden dan onderling 'onverwant' moeten zijn.

Bij een generatieduur van twee à drie jaar komen we hier op tien á vijftien reuen en dertig à veertig teven. Het grootste knelpunt zit bij de reuen. Zelfs in het meest positieve geval, als het om vijftien onderling onverwante reuen zou gaan, is hun bijdrage aan de toename al 0,83 procent.

Wat niet uit de cijfers blijkt is de mate van onderlinge verwantschap tussen de gebruikte fokdieren. Omdat de fokdieren onderling verwant zijn, moeten de werkelijke aantallen worden gecorrigeerd voor die verwantschap, daarmee wordt het 'effectieve aantal' fokdieren aanzienlijk kleiner en dus de inteelttoename per generatie aanzienlijk hoger. Bij een effectief aantal van 10 fokreuen wordt de bijdrage van de reuen aan de inteelttoename van die generatie 1,25 procent.

De verdeling van de geboren nesten over de reuen geeft enig zicht op de mate waarin de fokkers tot inteelt neigen (**tabel 19**).

Tabel 19. Verdeling van nesten over vaderdieren

aantal nesten	aantal dekreuen	% van de dekreuen	gezamenlijk aantal nesten	% van de nesten
1	5	35,7%	5	13,9%
2	3	21,4%	6	16,7%
3	4	28,6%	12	33,3%
4	1	7,1%	4	11,1%
9	1	7,1%	9	25,0%
<b>Totaal</b>	14		36	

Uit **tabel 19** blijkt dat 2 reuen (14,2% van de reuen) samen ruim één derde (13 nesten, 36,1%) van de nesten gaven. Van 'evenredig gebruik van fokdieren' is op deze manier geen sprake. Eigenaren van fokteven hebben de neiging om voor de benodigde dekkingen naar een beperkt aantal populaire reuen te gaan.

De populariteit van die veelgebruikte dekreuen houdt niet op bij de dekking. Het is binnen de kynologie gebruikelijk om ook de nakomelingen van die populaire reuen vaker bij de fokkerij in te zetten, vaker dan de nakomelingen van de overige (minder populaire) reuen. Daarmee wordt het effect van overmatig gebruik in opeenvolgende generaties versterkt. Een beperkt aantal fokreuen levert dan eerst rechtstreeks, en vervolgens middels hun nakomelingen, een onevenredig grote bijdrage aan het erfelijk materiaal van toekomstige generaties.

Vanwege hun biologische begrenzingen is de directe bijdrage van teven aan het verlies van erfelijke variatie beperkter dan die van reuen. Het minimale aantal teven dat nodig is om het ras op aantalssterkte te houden, ligt boven de kritische aantallen met betrekking tot inteelt. Teven leveren vooral hun bijdrage aan het verlies van erfelijke variatie door het overmatig gebruik van hun al te populair geworden zonen. En uiteraard, hun genetische bagage komt in belangrijke mate uit diezelfde families van veelgebruikte reuen.

Op grond van de bovenstaande gegevens en overwegingen moeten we concluderen dat het behoud van de erfelijke variatie binnen de Basset Fauve populatie topprioriteit moet krijgen. Het overmatig gebruik van een te beperkt aantal fokreuen is de belangrijkste bedreiging voor het behoud van de genenpool.

### **Fertiliteit**

In het voorgaande hebben we gekeken naar de inzet van fokdieren. We hebben getracht een indruk te krijgen van de mate waarin het erfelijk potentieel van de Basset Fauve populatie wordt meegenomen naar volgende generaties. We willen nu, aan de hand van met de enquête verkregen resultaten van de gepleegde fokkerij-inspanningen, enig zicht krijgen op de fertiliteit van het ras.

In de groep van kenmerken die samen het beeld geven van de 'fertiliteit' (de vruchtbaarheid, het voortplantingsvermogen) vinden we de resultante van een groot aantal fysiologische en ethologische processen van het dier. Ontwikkelingen in de fertiliteitskenmerken van een populatie geven belangrijke aanwijzingen over toe- of afname van de vitaliteit van die populatie.

Over de dekking, de dracht en het geboorteprocés gaven de fokkers (teef-eigenaren) de meest betrouwbare informatie. Omdat niet elke fokker alle vragen over fokkerij beantwoordde hebben de hier gepresenteerd gegevens betrekking op deelverzamelingen van het totaal aantal 'fokkerij-inspanningen':

- voor 37 teven werd aangegeven dat zij nageslacht gaven, dit is 23,9% van de teven in dit onderzoek;
- van 33 teven weten we het aantal nesten: zij gaven samen 75 nesten: 8 teven met 1 nest, 13 teven met 2 nesten, 8 teven met 3 nesten, 3 teven met 4 nesten en 1 teef met 5 nesten;
- er werden 73 natuurlijke dekkingen en 3 maal kunstmatige inseminatie gemeld. Deze 76 dekkingen resulteerden in 75 nesten, één maal bleef een teef "leeg";
- bij de geboorte was in acht maal een keizersnede nodig, dat is bij 10,7% van de geboorten;
- voor de 75 nesten werd de aantals-ontwikkeling van het nest vermeld, in deze nesten werden 373 pups levend en 11 pups (2,9%) dood geboren, 14 pups (3,6%) overleden voor het spenen en werden er 359 pups gespeend (93,5%);

Op basis van deze laatste gegevens kunnen we een aantal kengetallen berekenen die aansluiten bij de belevingswereld van de fokkers: voor de Bassets Fauve in de onderzoeksgroep bedraagt de gemiddelde worpgrootte bij de geboorte 5,12 pups. Daarvan wordt 0,15 pup dood geboren en gaat vervolgens nog eens 0,19 pup dood gedurende de nestperiode, waarmee het totale verlies op 0,34 pup komt. De gemiddelde nestgrootte bij het spenen wordt daarmee 4,79 pups.

In het vorige onderzoek (2012) was dit 5,06 pups. Destijds was de worpgrootte bij de geboorte 5,24 pup, daarvan werden er 0,12 pups dood geboren en ging er nog 0,06 pup dood in het nest.

In het onderzoek van 2001 werden per nest 4,98 pups gespeend. De worpgrootte bij de geboorte was toen 5,93 pup, waarvan er 0,33 pups dood werden geboren en er nog 0,63 pup dood ging in het nest.

Het sterftepercentage vóór het spenen volgens de verstrekte informatie van 6,5% (25 van de 384 geboren pups) is laag vergeleken met de percentages die we bij andere eerder onderzochte rassen zagen.

### **De kwaliteit van fokdieren**

Een derde aspect waarover dit onderzoek ons informatie zou kunnen verschaffen is de kwaliteit van de gebruikte fokdieren. Als we over de kwaliteit van de gebruikte fokdieren spreken bedoelen we hier, in het kader van dit onderzoek, op de eerste plaats de kwaliteit in termen van gezondheid.

Bij fokdieren, hoe zorgvuldig we ook bij hun selectie te werk gaan, kunnen we nooit helemaal vermijden dat een deel daarvan lijder is aan in het ras voorkomende gezondheidsstoornissen. Bij een aantal afwijkingen zal een zeker percentage pas manifest worden nadat de dieren al nakomelingen hebben gehad. Bovendien zullen, voor vrijwel elke stoornis, altijd dragers worden ingezet. Daar waar we de ambitie hebben de gezondheidskwaliteit van een ras te verbeteren, kunnen we slechts gebruik maken van de informatie die op het moment van fokken voorhanden is.

Gezondheid (of het gebrek daaraan) wordt in belangrijke mate erfelijk bepaald. Tekortkomingen daarin bij de fokdieren zullen in veel gevallen terug worden gevonden in de nakomelingen in de volgende of in latere generaties. Vandaar dat als eerste werd getracht een overzicht te krijgen van de verdeling van de gezondheidsproblemen over de honden met en de honden zonder nakomelingen. Deze vergelijking leverde, voornamelijk vanwege de lage aantallen, geen zinnig interpreteerbare resultaten op.

Evenals 'gezondheid' is ook 'gedrag' in belangrijke mate erfelijk. Fokdieren zullen hun gedragskenmerken, tenminste voor een deel, verankeren in volgende generaties. Vandaar dat op dezelfde wijze de gedragskarakteristieken van reuen en teven met en zonder nageslacht vergeleken werden.

Vanwege de kleine aantallen is een vergelijking bij de reuen niet zinvol, voor de teven geeft **tabel 20** de cijfers.

Tabel 20. Gedragskarakteristiek van teven met nakomelingen, vergeleken met die van de groep teven zonder nakomelingen.

Kenmerk	Fokteven		Overige teven		Totaal
	aantal	(%)	aantal	(%)	aantal
1. Rustig	22	(59,5 ± 15,8)	91	(77,1 ± 7,5)	113
2. Actief	19	(51,4 ± 16,1)	53	(44,9 ± 9,0)	72
3. Nerveus	0	(0,0 ± 5,2)	12	(10,2 ± 5,5)	12
4. Fel	0	(0,0 ± 5,2)	7	(5,9 ± 4,3)	7
5. Grommerig	0	(0,0 ± 5,2)	1	(0,8 ± 1,7)	1
6. Bijtneigingen	0	(0,0 ± 5,2)	0	(0,0 ± 1,7)	9
7. Bang	0	(0,0 ± 5,2)	13	(11,0 ± 5,5)	13
8. Vrolijk	20	(54,1 ± 16,1)	82	(69,5 ± 8,3)	102
9. Aanhankelijk	31	(83,8 ± 11,9)	71	(60,2 ± 8,8)	102
10. Vriendelijk	34	(91,9 ± 8,8)	108	(91,5 ± 5,0)	142
11. Beweeglijk	13	(35,1 ± 10,0)	38	(32,2 ± 8,4)	51
<b>Totaal aantal teven</b>	<b>37</b>		<b>118</b>		<b>155</b>

We zien dat de fokteven minder nerveus en minder bang zijn dan de teven waar niet mee gefokt is. Ze zijn bovendien aanhankelijker. Voor het overige zijn er geen aantoonbare verschillen.

### Sterilisatie

Een deel van de honden in de onderzoeksgroep werd in de periode vóór de enquêtesteriliseerd. Waar in de kynologie de term 'sterilisatie' wordt gebruikt, bedoelt men vrijwel altijd 'castratie', het wegnemen van de geslachtsklieren (testikels of ovaria).

In **tabel 21** wordt een overzicht gegeven van de aantallen gesteriliseerde (gecastreerde) honden in deze onderzoeksgroep. Acht en zestig reuen en honderd en acht teven werden gesteriliseerd, respectievelijk 45,0 en 69,7 procent van de reuen en teven waarvoor deze vraag beantwoord is.

Tabel 21. Aantallen gecastreerde reuen en teven

Jaar	Reuen					Teven				
	Gecastreerd		Niet gecastreerd		Totaal	Gecastreerd		Niet gecastreerd		Totaal
	aantal	(%)	aantal	(%)		aantal	(%)	aantal	(%)	
2011	13	56,5%	10	43,5%	23	20	80,0%	5	20,0%	25
2012	14	53,8%	12	45,2%	26	19	73,1%	7	26,9%	26
2013	4	40,0%	6	60,0%	10	14	77,8%	4	22,2%	18
2014	11	55,0%	9	45,0%	20	18	72,0%	7	28,0%	25
2015	11	29,7%	26	70,3%	37	19	55,9%	15	44,1%	34
2016	15	42,9%	20	57,1%	35	18	66,7%	9	33,3%	27
<b>Totaal</b>	<b>68</b>	<b>45,0%</b>	<b>83</b>	<b>55,0%</b>	<b>151</b>	<b>108</b>	<b>69,7%</b>	<b>47</b>	<b>30,3%</b>	<b>155</b>
2012	51	37,2%	86	62,8%	137	88	65,7%	46	34,3%	134
2001	36	18,7%	157	81,3%	193	97	43,5%	126	56,5%	223

Sterilisaties kunnen in het kader van de fokkerij van belang zijn, omdat daarmee een deel van het potentiële fokmateriaal definitief wordt uitgesloten. Daarbij kunnen enkele vragen worden gesteld.

Zodra er sprake is van sterilisatie vanwege ‘in het dier gelegen negatieve redenen’, hebben we te maken met een deel van het selectiebeleid. Mogelijk zelfs om selectiebeleid dat ons wordt opgedrongen vanuit de onhoudbaarheid of onaanvaardbaarheid van de situatie vóór de ingreep. Daar waar sterilisatie het gevolg is van het streven naar een zeker ‘gebruikersgemak’, verliezen we mogelijk potentieel waardevolle fokdieren, die we in het kader van het behoud van de genetische variatie van de populatie wellicht nodig zouden kunnen hebben.

Tabel 22. Verdeling van de leeftijden bij sterilisatie (percentages gebaseerd op het totaal aantal reuen en teven die de vraag betreffende sterilisatie hebben beantwoord, respectievelijk 151 en 155).

	< 1 jr		1-2 jr		2-3 jr		3-4 jr		4-5 jr		> 5 jr		Totaal
	aantal	(%)	aantal	(%)	aantal	(%)	aantal	(%)	aantal	(%)	aantal	(%)	
<b>Reuen</b>	10	6,6%	12	7,9%	19	12,6%	6	4,0%	6	4,0%	10	6,6%	63
<b>Teven.</b>	24	15,5%	43	27,7%	17	11,0%	6	3,9%	3	1,9%	11	7,1%	104

Gedurende de eerste twee levensjaren wordt 14,5 procent van de reuen gecastreerd, in het derde levensjaar komt daar nog eens 12,6 procent bij, zodat op de leeftijd van 3 jaar ruim een kwart van de reuen gecastreerd is (tabel 22).

Bij de teven blijkt dat het overgrote deel van de sterilisaties in de eerste drie levensjaren wordt uitgevoerd, na twee jaar is al drieënveertig procent van de teven gesteriliseerd. In het derde levensjaar komt daar nog eens 11,0 procent bij, zodat op de leeftijd van 3 jaar ruim de helft (54,2%) van de teven gesteriliseerd is.

Als reden voor de ingreep wordt bij reuen voor de meeste honden (70%) een gedragsprobleem opgegeven, getracht wordt door middel van de castratie een gedragsverandering te bewerkstelligen. Gezondheidsproblemen (voorhuidontsteking, cryptorchidie en prostaatontsteking) spelen bij slechts bij één op de vijf honden een rol. De overige redenen om tot castratie over te gaan liggen in de preventieve sfeer (weglopen) of uit ‘gemak’.

Bijna driekwart (73%) van de teven wordt gesteriliseerd vanwege het ‘gemak’ of vanuit preventief oogpunt. Slechts in vijftien procent van de gevallen is een gezondheidsprobleem (voornamelijk schijnzwangerschap en/of baarmoederontsteking) een reden voor de ingreep.

Als we kijken naar de gezondheidskwaliteit van wèl en niet gecastreerde reuen dan zien we tussen beide groepen geen significante verschillen. Bij de teven worden wel meer problemen gemeld bij de gesteriliseerde teven in de categorie ‘Huid en Haar’, maar ook dit verschil is niet significant.

Een vergelijking van de gedragskarakteristieken van wel of niet-gecastreerde reuen en teven zien we terug in tabel 23 en tabel 24, pagina 29).



Tabel 23. Gedragsskarakteristiek van gecastreerde reuen vergeleken met die van niet-gecastreerde reuen

Kenmerk	Gecastreerd		Overige reuen		Totaal
	aantal	(%)	aantal	(%)	
1. Rustig	53	(77,9 ± 9,9)	66	(79,5 ± 8,7)	119
2. Actief	28	(41,2 ± 11,7)	50	(60,2 ± 10,5)	78
3. Nerveus	1	( 1,5 ± 2,9)	3	( 3,6 ± 4,0)	4
4. Fel	5	( 7,4 ± 6,2)	4	( 4,8 ± 4,6)	9
5. Grommerig	4	( 5,9 ± 5,6)	2	( 2,4 ± 3,3)	6
6. Bijtneigingen	0	( 0,0 ± 2,9)	1	( 1,2 ± 2,3)	1
7. Bang	1	( 1,5 ± 2,9)	1	( 1,2 ± 2,3)	2
8. Vrolijk	49	(72,1 ± 10,7)	63	(75,9 ± 9,2)	112
9. Aanhankelijk	46	(67,6 ± 11,1)	55	(66,3 ± 10,2)	101
10. Vriendelijk	58	(85,3 ± 8,4)	72	(86,7 ± 7,3)	130
11. Beweeglijk	22	(32,4 ± 11,1)	39	(47,0 ± 10,7)	61
<b>Totaal aantal reuen</b>	<b>68</b>		<b>83</b>		<b>151</b>

Gecastreerde reuen zijn minder actief en minder beweeglijk dan niet-gecastreerde sexe-genoten (tabel 23).

Tabel 24. Gedragsskarakteristiek van gecastreerde teven vergeleken met die van niet-gecastreerde teven

Kenmerk	Gecastreerde teven		Overige teven		Totaal
	aantal	(%)	aantal	(%)	
1. Rustig	82	(75,9 ± 8,1)	32	(68,1 ± 12,3)	114
2. Actief	50	(46,3 ± 9,4)	23	(48,9 ± 14,3)	73
3. Nerveus	11	(10,2 ± 5,7)	1	( 2,1 ± 4,1)	12
4. Fel	5	( 4,6 ± 4,0)	2	( 4,3 ± 5,8)	7
5. Grommerig	1	( 0,9 ± 1,8)	0	( 0,0 ± 4,1)	1
6. Bijtneigingen	0	( 0,0 ± 1,8)	0	( 0,0 ± 4,1)	0
7. Bang	13	(12,0 ± 6,1)	0	( 0,0 ± 4,1)	13
8. Vrolijk	74	(68,5 ± 8,8)	29	(61,7 ± 13,9)	103
9. Aanhankelijk	62	(57,4 ± 9,3)	41	(87,2 ± 9,5)	103
10. Vriendelijk	99	(91,7 ± 5,2)	44	(93,6 ± 7,0)	143
11. Beweeglijk	31	(28,7 ± 8,5)	21	(44,7 ± 14,2)	52
<b>Totaal aantal teven</b>	<b>108</b>		<b>47</b>		<b>155</b>

Gesteriliseerde teven zijn nerveuzer, banger, minder aanhankelijk en ook minder beweeglijk dan de groep die deze ingreep niet heeft ondergaan (tabel 24).

### Draagvlak voor verenigingsbeleid

Een rasvereniging die de ambitie heeft invloed uit te oefenen op het fokbeleid dat door haar leden wordt gevoerd, zal effectiever voor de belangen van het ras kunnen opkomen naarmate er meer fokkers bij de vereniging zijn aangesloten. Vandaar dat werd nagegaan in hoeverre de eigenaren van de honden die nageslacht gaven, lid zijn van de rasvereniging.

Van de 16 reuen en 37 teven in deze steekproef die nageslacht gaven bleken er 12 respectievelijk 28 (75,0% van de reuen en 75,7% van de teven) in bezit te zijn van eigenaren die lid zijn van de rasvereniging.

Met dit hoge percentage teef-eigenaren dat lid is van de rasvereniging, moet een redelijk effectieve sturing van de fokkerij door de rasvereniging mogelijk zijn. Het zijn de teef-eigenaren die in belangrijke mate de besluiten nemen over het fokbeleid. Zij besluiten in laatste instantie over wél of niet fokken en bepalen de keuze van de reu. Het is aan de rasvereniging om na te gaan, in hoeverre ze de resterende groep aan zich kan binden.

## 7. CONCLUSIES EN AANBEVELINGEN

Voordat we ons wijden aan de belangrijkste conclusies en aanbevelingen uit dit onderzoek willen we nogmaals de overwegingen ten aanzien van mogelijke beperkingen van de gevolgde methodiek aan de orde stellen:

- We zijn in dit onderzoek uitgegaan van de Basset Fauves die werden ingeschreven in het NHSB. Dit betekent dat de informatie ontbreekt over de honden waarvoor geen stamboom werd aangevraagd. Het is zeer wel denkbaar dat een deel van die honden afwijkingen of stoornissen had die daarmee aan het oog werden onttrokken. Er is op geen enkele wijze een inschatting te geven of dit de onderzoeksresultaten heeft beïnvloed en in hoeverre hierdoor belangrijke informatie buiten dit onderzoek is gebleven.
- We hebben willens en wetens gekozen voor ‘het enquêteren van eigenaren’ als onderzoeksmethode. We hebben daarbij voor lief genomen dat de beantwoording van de vragen onderhevig kan zijn aan beperkingen vanuit de kennis en ervaring van die eigenaren. Bij de analyses is niet de indruk ontstaan dat dit, met de doelstellingen van het onderzoek in gedachten, tot grote hiaten in de verkregen informatie heeft geleid.
- Bij het analyseren van enquêteresultaten wordt de ruimte voor het trekken van conclusies bepaald door de mate waarin de respons ‘aselect’ mag worden geacht. In de voorgaande verslaggeving hebben we aangenomen dat er geen verband bestond tussen de onderwerpen waarnaar werd gevraagd en het al dan niet deelnemen aan de enquête. Slechts op een enkel punt hebben we verwezen naar de mogelijkheid van beïnvloeding van de respons vanuit het gevraagde onderwerp. Desondanks moeten we bedacht blijven op de mogelijkheid dat eigenaren juist wél of juist niet deelnamen aan de enquête om redenen die verband houden met het gevraagde.

Nadat we dit hebben vastgesteld komen we toe aan een aantal conclusies, aanbevelingen en opmerkingen. Uitdrukkelijk zij gesteld dat het om zaken gaat die in ieder geval aandacht verdienen in de afwegingen betreffende het te voeren fokbeleid. Het is aan de rasvereniging om mede op basis van de hier aangestipte punten, en wellicht ook nog andere in het rapport genoemde zaken, het fokbeleid vast te stellen.

### 1. Ten aanzien van de **Algemene gegevens**:

- De Basset Fauve de Bretagne behoort tot de hondenrassen met een ongeveer gelijkblijvende populariteit in Nederland in de afgelopen 25 jaar. Tussen 2009 en 2019 werden er jaarlijks gemiddeld 130 pups ingeschreven in het NHSB.
- Voor 314 honden (52,7 procent) is de enquête ingevuld. Dit responspercentage is vergelijkbaar met dat in het eerdere onderzoek (rapportage 2001 en 2012) maar hoger dan de percentages bij veel andere rassen in soortgelijke on-line uitgevoerde onderzoeken.
- Het in dit onderzoek gevonden lidmaatschapspercentage van 36,7 is vergelijkbaar met de percentages die we bij eerder onderzochte rassen vonden. Het is wel aanzienlijk hoger dan het lidmaatschapspercentage in het vorige onderzoek. Toen was dat slechts 16,4 procent! Mogelijk spreekt de vereniging de eigenaren meer aan dan acht jaar geleden, mogelijk is er ook een effect van een tweede vereniging merkbaar.

- Bijna alle honden (91,1%) worden (ook) als huishond aangeschaft. Even veel als in het eerdere onderzoek. Het percentage honden dat in beginsel voor de fokkerij werd aangeschaft is aanzienlijk hoger dan acht jaar geleden evenals het percentage “potentiële showhonden”.
- Bijna vier op de tien (38,5 procent) eigenaren in de steekproef heeft al eens eerder een Basset Fauve gehad. De vroegere ervaring met het ras was kennelijk zo positief dat opnieuw voor een Fauve werd gekozen. Bij andere rassen zien we een vergelijkbaar percentage. Bij de vorige onderzoeken vonden we lagere getallen, toen was dat 25,4 respectievelijk 24,5 procent.
- Bijna drie op de tien honden in dit onderzoek (27,7 procent) werd uitgebracht op een of meer shows of keuringen. Hierbij zijn de exterieurkwalificaties beter dan in het onderzoek van acht jaar geleden. Zo bezien lijkt de kwaliteit van de Basset Fauve er, wat show- exterieur betreft, op vooruit gegaan te zijn.
- Ten tijde van de enquête bleken 10 (3,2%) van de 312 honden waarvoor deze vraag was beantwoord te zijn overleden. Dat is vergeleken met de gemiddelde sterftcijfers bij andere rassen een laag percentage. Weliswaar iets hoger dan bij het vorige onderzoek (toen 1,8%), maar de oudste jaargang in de huidige steekproef is ook een jaar ouder.

## 2. Ten aanzien van **Gezondheid**:

- Bijna de helft (46,5%) van de honden in de steekproef kreeg met gezondheidsproblemen te maken. Dit percentage is iets hoger dan dat in het onderzoek van acht jaar geleden, maar vergeleken met andere onderzochte rassen heel gemiddeld.
- De meeste gezondheidsproblemen vinden we in de categorie ‘Huid & Haar’. Net als bij vrijwel alle andere onderzochte rassen scoort ook de Basset Fauve hier hoog. Bijna één op de vijf honden (18,3 procent) heeft hier mee te kampen.
- Ook het percentage problemen in de categorie ‘Oren en Gehoor’ is hoog (10,3 procent). Tussen huid- en oorproblemen bestaat een positief verband.
- Het overgrote deel van de huidafwijkingen worden veroorzaakt door Atopie/Allergieën. Maar liefst één op de zes á zeven honden heeft hier mee te maken! Dat is een hoog percentage, hoger dan gemeten in het vorige onderzoek en ook hoger dan het gemiddelde bij andere eerder onderzochte rassen.
- Andere afwijkingen die ook in een redelijk hoge frequentie worden gemeld zijn Patella luxatie (3,5%) Epilepsie (3,2%), en Radius Curvus Syndroom (2,2%).
- De vrees van sommigen dat Epilepsie binnen het ras weer in opmars zou zijn en een rol zou spelen wordt met dit onderzoek niet bevestigd. Het aantal gemelde gevallen blijft in dezelfde orde van grootte als in het onderzoek van acht jaar geleden.

## 3. Ten aanzien van **Gedrag**:

- Evenals bij het vorige onderzoek ervaren eigenaren hun Basset Fauve als een ‘vriendelijke, vrolijke, rustige en aanhankelijke’ hond. Dit zijn de typeringen die door acht van de tien eigenaren werden gegeven. De percentages van minder positieve kenmerken zoals fel, bang en grommen zijn in vergelijking met andere rassen laag.
- Onder de teven blijken meer bange en nerveuze honden voor te komen dan onder de reuen. Dit hebben we in de vorige onderzoeken niet gezien.

- Het percentage honden, dat probleemgedrag vertoont, is vergelijkbaar met de percentages uit de eerdere onderzoeken van 2001 en 2012 en laag in vergelijking met andere onderzochte rassen.
- Bijna zeventig procent (67,8%) van de eigenaren ervaren hun Basset Fauve als goed tot zeer goed gehoorzaam. Dit percentage is weliswaar iets hoger dan uit de vorige onderzoeken (toen 58,8 respectievelijk 61,6 procent), maar in vergelijking met andere onderzochte rassen komt de Fauve hiermee nog steeds niet als het meest 'gehoorzame ras' in beeld.

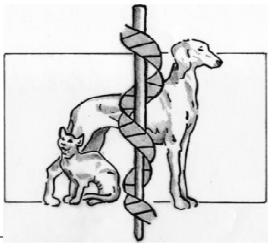
#### 4. Ten aanzien van Fokkerij:

- In termen van aantallen fokdieren zien we dat vooral bij de reuen een te klein percentage van de dieren nakomelingen kreeg. Zij zitten onder de grens die acceptabel is met betrekking tot de maximale inteelttoename per generatie. De teven zitten daarboven. Omdat er een hoge onderlinge verwantschap is onder de ingezette fokdieren, moeten we uitgaan van aanzienlijk kleinere effectieve aantallen fokdieren en is de inteelttoename per generatie hoger dan uit de aantallen zou kunnen lijken.
- De gemiddelde nestgrootte bij het spenen is in vergelijking met de vorige onderzoeken van dezelfde orde van grootte gebleven (nu 4,79 pups, destijds 5,12 respectievelijk 4,98 pups).
- Een vergelijking van de verdeling van de gezondheidsproblemen over de honden met en de honden zonder nakomelingen leverde, voornamelijk vanwege de lage aantallen, geen zinnig interpreteerbare resultaten op. Bij een vergelijking van gedragskarakteristieken zien we dat fokteven minder nerveus en minder bang zijn dan de teven waar niet mee gefokt is. Ze zijn bovendien aanhankelijker. Voor het overige zijn er geen aantoonbare verschillen.
- Castraties kunnen een wezenlijke bedreiging voor het fokbeleid worden, met name waar het de teven betreft, waarvan op de leeftijd van 3 jaar al ruim de helft (54,2%) gesteriliseerd is. Bijna drie kwart van de reuen wordt gecastreerd om gedragsverandering te bewerkstelligen, eenzelfde percentage van de teven wordt gesteriliseerd uit preventief oogpunt of voor het gemak. Slechts voor een klein deel van deze honden heeft de aanleiding voor sterilisatie te maken met in de honden gelegen oorzaken.
- Drie kwart van de reuen en drie kwart van de teven die nageslacht gaven bleken in bezit te zijn van eigenaren die lid zijn van de rasvereniging. Met dit hoge percentage teef-eigenaren dat lid is van de rasvereniging, moet een redelijk effectieve sturing van de fokkerij door de rasvereniging mogelijk zijn.

Het is aan de rasvereniging de consequenties te verbinden aan de bevindingen uit dit onderzoek. Behalve de hierboven genoemde aspecten zullen er zeker nog zaken zijn die, door de wijze waarop dit onderzoek werd opgezet en uitgevoerd, buiten de aandacht bleven.

Het verdient aanbeveling om de hier gepresenteerde gezondheidsinventarisatie op termijn van enkele jaren te herhalen, om meer zekerheid te krijgen omtrent de gesignaleerde verschijnselen en hun effect in de tijd.

**Bijlage :** Enquêteformulier Gezondheidsinventarisatie  
versie : Basset Fauve de Bretagne (4 pagina's).



# GENETIC COUNSELLING SERVICES

## GEZONDHEIDSINVENTARISATIE BASSET FAUVE DE BRETAGNE

Naam van de hond:

NHSB-nummer:

Geslacht:

Geboortedatum:

1 Is de bovengenoemde hond nog in uw bezit?

JA

⇒ naar vraag 2

NEE

Is de hond overleden?

NEE

JA

⇒

Wat was de leeftijd bij overlijden? ... jaar en ... maanden

Waaraan is de hond overleden? .....

Wij verzoeken u de overige vragen van deze enquête in te vullen en door te gaan met vraag 2.

2. Bent u lid van de rasvereniging?

JA

NEE

⇒ naar vraag 3

3. Hoe bent u in het bezit van deze hond gekomen?

zelf gefokt

⇒ naar vraag 5

hond is als pup gekocht bij fokker

hond is overgenomen van eerdere eigenaar

⇒ naar vraag 4

4. Hoe was de lichamelijke conditie van de hond bij aanschaf?

Goed

Matig

Slecht

⇒ naar vraag 5

5. Met welk doel hebt u de hond aangeschaft? *Meerdere hokjes aankruisen mogelijk!*

huishond

showhond

fokhond

jachthond

waakhond

therapie/hulphond

anders, nl. ....

⇒ naar vraag 6

6. Voldoet de hond aan de verwachtingen die u bij aanschaf had?

JA

NEE

⇒ Wat is hiervan de reden?

.....

⇒ naar vraag 7

7. Bent u door de verkoper voldoende voorgelicht over de rastypische eigenschappen, de opvoeding en de noodzakelijke verzorging van de hond?

JA

NEE

⇒ Waarin schoot de voorlichting te kort?

.....

⇒ naar vraag 8

8. Heeft u eerder een hond van dit ras gehad?

JA

⇒ Hoe oud is/zijn die hond(en) (geworden)?

..... jaar wel/niet nog in leven

..... jaar wel/niet nog in leven

..... jaar wel/niet nog in leven

NEE

⇒ naar vraag 9

9. Bent u tevreden over het uiterlijk van de hond?

JA

NEE

⇒ Wat is hiervan de reden?

.....

⇒ naar vraag 10

10. Bent u met deze hond wel eens naar een tentoonstelling geweest?  
 JA      ⇒ Hoe vaak kreeg deze hond de volgende kwalificaties?  
                                ..... x uitmuntend    ..... x zeer goed    ..... x goed    ..... x matig  
 NEE

⇒ naar vraag 11

11. Waren of zijn er problemen met de gezondheid van deze hond?  
 NEE      ⇒ naar vraag 12  
 JA      ⇒ Hebt u in verband met deze problemen een dierenarts geraadpleegd?  
 NEE      ⇒ Kunt u de problemen hieronder beschrijven?

- JA      ⇒ Kunt u hieronder aangeven waar uw dierenarts deze problemen aan toeschreef?

- |   |   |
|---|---|
| <input type="checkbox"/> HUID EN HAAR             | <input type="checkbox"/> LONGEN EN LUCHTWEGEN   |
| <input type="checkbox"/> WERVELKOLOM              | <input type="checkbox"/> SPIJSVERTERINGSSTELSEL |
| <input type="checkbox"/> LEDEMATEN                | <input type="checkbox"/> NIEREN EN URINEWEGEN   |
| <input type="checkbox"/> GEBIT                    | <input type="checkbox"/> MELKKLIEREN            |
| <input type="checkbox"/> ZENUWSTELSEL             | <input type="checkbox"/> GESLACHTSORGANEN       |
| <input type="checkbox"/> OGEN EN GEZICHTSVERMOGEN | <input type="checkbox"/> VOORTPLANTING          |
| <input type="checkbox"/> OREN EN GEHOOR           | <input type="checkbox"/> HORMONEN               |
| <input type="checkbox"/> BLOED EN AFWEERSYSTEEM   | <input type="checkbox"/> LEVER                  |
| <input type="checkbox"/> HART EN VAATSTELSEL      | <input type="checkbox"/> GEDRAG                 |

Welke ziekte(n) heeft uw dierenarts genoemd?

⇒ naar vraag 12  
z.o.z.

12. Is door u of een dierenarts ooit één van de onderstaande ziekten of aandoeningen vastgesteld?

NEE ⇒ naar vraag 13

JA ⇒  door uzelf  door een dierenarts

Wilt u hieronder de betreffende ziekte(n) aankruisen?

- HARTPROBLEMEN *(hartruis, hoesten en/of verminderd uithoudingsvermogen als gevolg van een hartaandoening of hartfalen)*
- TOEVALLLEN / EPILEPSIE *(periodieke aanvallen met evenwichtsstoornissen verkrampingen en eventueel bewustzijnsverlies)*
- PATELLA LUXATIE *(afwisselend "hinkend" en normaal lopen met de achterbenen t.g.v. een verschuiving van de knieschijf)*
- RADIUS CURVUS SYNDROOM *(verkromming van de voorpoot door een groeistoornis van de ellepijp)*
- ATOPIE/ALLERGIE *(allergisch huidprobleem met verschijnselen van jeuk)*
- CRYPTORCHIDIE/MONORCHIDIE *(niet of onvoldoende indalen van één of beide zaadbollen in de balzak)*
- CATARACT *(grauwe staar, diffuse vertroebeling van de ooglens)*
- STAARTAFWIJKING *(te korte staart, vergroeide staartwervels, knikstaart)*
- NIERINSUFFICIENTIE *(bloedvergiftiging als gevolg van nierfalen)*

⇒ naar vraag 13

13. Heeft uw hond raszuivere nakomelingen?

NEE ⇒ naar vraag 14

	Aantal		
<input type="checkbox"/> JA	Hoeveel nesten heeft hij/zij voortgebracht?	.....	
	Aantal paringscombinaties met natuurlijke dekking	.....	
	Aantal paringscombinaties met kunstmatige inseminatie	.....	
	Aantal malen dat de teef na dekking niet drachtig was	.....	
	Aantal nesten met natuurlijke geboorte	.....	
	Aantal nesten geboren met de keizersnede	.....	
	Aantal geboorten waarbij sprake was van weeënzwakte	.....	
	Voor alle geboren nesten samen	Totaal	reu teef
	Aantal levend geboren pups	.....	.....
	Aantal doodgeboren pups	.....	.....
	Aantal pups in leven op 8 weken	.....	.....

Zijn deze nakomelingen gefokt volgens de gedragscode van de rasvereniging?  JA  NEE

⇒ naar vraag 14

14. Is de hond inmiddels gesteriliseerd/gecastreerd?

NEE ⇒ naar vraag 15

JA Op welke leeftijd heeft de sterilisatie/castratie plaatsgevonden? ..... jaar en ..... maanden  
Wat was de reden van de sterilisatie/castratie?

⇒ naar vraag 15

⇒ z.o.z

15. Kunt u aangeven hoe uw hond zich in het algemeen gedraagt? (U kunt meerdere hokjes aankruisen)

- |                                  |   |                                       |
|----------------------------------|---|---------------------------------------|
| <input type="checkbox"/> Rustig  | <input type="checkbox"/> Grommerig          | <input type="checkbox"/> Aanhankelijk |
| <input type="checkbox"/> Actief  | <input type="checkbox"/> Geneigd tot bijten | <input type="checkbox"/> Vriendelijk  |
| <input type="checkbox"/> Nerveus | <input type="checkbox"/> Bang               | <input type="checkbox"/> Beweeglijk   |
| <input type="checkbox"/> Fel     | <input type="checkbox"/> Vrolijk            | <input type="checkbox"/> Anders       |

⇒ naar vraag 16

16. Hoe gedraagt uw hond zich bij benadering door volwassen personen? (U kunt meerdere hokjes aankruisen)

Bij BEKENDE volwassenen:

- |                                       |   |
|---------------------------------------|---|
| <input type="checkbox"/> Rustig       | <input type="checkbox"/> Afstandelijk       |
| <input type="checkbox"/> Vriendelijk  | <input type="checkbox"/> Bang               |
| <input type="checkbox"/> Uitbundig    | <input type="checkbox"/> Grommerig          |
| <input type="checkbox"/> Aanhankelijk | <input type="checkbox"/> Geneigd tot bijten |
| <input type="checkbox"/> Luidruchtig  | <input type="checkbox"/> Wisselend          |

Ervaart u dit gedrag wel eens als een probleem?  JA  NEE

Bij ONBEKENDE volwassenen:

- |                                       |   |
|---------------------------------------|---|
| <input type="checkbox"/> Rustig       | <input type="checkbox"/> Afstandelijk       |
| <input type="checkbox"/> Vriendelijk  | <input type="checkbox"/> Bang               |
| <input type="checkbox"/> Uitbundig    | <input type="checkbox"/> Grommerig          |
| <input type="checkbox"/> Aanhankelijk | <input type="checkbox"/> Geneigd tot bijten |
| <input type="checkbox"/> Luidruchtig  | <input type="checkbox"/> Wisselend          |

Ervaart u dit gedrag wel eens als een probleem?  JA  NEE

⇒ naar vraag 17

17. Hoe gedraagt uw hond zich bij benadering door kinderen? (U kunt meerdere hokjes aankruisen)

Bij BEKENDE kinderen:

- |                                       |   |
|---------------------------------------|---|
| <input type="checkbox"/> Rustig       | <input type="checkbox"/> Afstandelijk       |
| <input type="checkbox"/> Vriendelijk  | <input type="checkbox"/> Bang               |
| <input type="checkbox"/> Uitbundig    | <input type="checkbox"/> Grommerig          |
| <input type="checkbox"/> Aanhankelijk | <input type="checkbox"/> Geneigd tot bijten |
| <input type="checkbox"/> Luidruchtig  | <input type="checkbox"/> Wisselend          |

Ervaart u dit gedrag wel eens als een probleem?  JA  NEE

Bij ONBEKENDE kinderen:

- |                                       |   |
|---------------------------------------|---|
| <input type="checkbox"/> Rustig       | <input type="checkbox"/> Afstandelijk       |
| <input type="checkbox"/> Vriendelijk  | <input type="checkbox"/> Bang               |
| <input type="checkbox"/> Uitbundig    | <input type="checkbox"/> Grommerig          |
| <input type="checkbox"/> Aanhankelijk | <input type="checkbox"/> Geneigd tot bijten |
| <input type="checkbox"/> Luidruchtig  | <input type="checkbox"/> Wisselend          |

Ervaart u dit gedrag wel eens als een probleem?  JA  NEE

⇒ naar vraag 18

18. Hoe gedraagt uw hond zich bij benadering door volwassen honden? (U kunt meerdere hokjes aankruisen)

Bij BEKENDE honden:

- |                                       |   |
|---------------------------------------|---|
| <input type="checkbox"/> Rustig       | <input type="checkbox"/> Afstandelijk       |
| <input type="checkbox"/> Vriendelijk  | <input type="checkbox"/> Bang               |
| <input type="checkbox"/> Uitbundig    | <input type="checkbox"/> Grommerig          |
| <input type="checkbox"/> Aanhankelijk | <input type="checkbox"/> Geneigd tot bijten |
| <input type="checkbox"/> Luidruchtig  | <input type="checkbox"/> Wisselend          |

Ervaart u dit gedrag wel eens als een probleem?  JA  NEE

Bij ONBEKENDE honden:

- |                                       |   |
|---------------------------------------|---|
| <input type="checkbox"/> Rustig       | <input type="checkbox"/> Afstandelijk       |
| <input type="checkbox"/> Vriendelijk  | <input type="checkbox"/> Bang               |
| <input type="checkbox"/> Uitbundig    | <input type="checkbox"/> Grommerig          |
| <input type="checkbox"/> Aanhankelijk | <input type="checkbox"/> Geneigd tot bijten |
| <input type="checkbox"/> Luidruchtig  | <input type="checkbox"/> Wisselend          |

Ervaart u dit gedrag wel eens als een probleem?  JA  NEE

⇒ naar vraag 19

19. Hoe vindt u de gehoorzaamheid van de hond?

- Zeer goed  Goed  Matig  Slecht  Zeer slecht

Heeft u met deze hond een gehoorzaamheidskursus gevolgd?  JA  NEE

Ondergetekende gaat er mee akkoord dat de verstrekte gegevens worden verzameld en geanalyseerd door Genetic Counselling Services. Rapportage zal in algemene zin en geanonimiseerd plaatsvinden.

Indien u, ondanks bovenstaande, evenwel geen bezwaar heeft tegen doorgifte van gezondheidsgegevens aan de rasvereniging, wilt u dat dan hier aangeven?

- Geen bezwaar  Wel bezwaar

Datum: ..... Handtekening eigenaar: .....

**Einde van deze enquête. Wij danken u hartelijk voor uw medewerking.**