

Gezondheidsonderzoek

Er werden in totaal 302 formulieren ingestuurd. Deze groep omvat alle leeftijden. Om een gedetailleerder beeld te krijgen in de verschillende onderwerpen, hebben we deze groep ingedeeld in ten eerste de twee geslachten REU en TEEF en ten tweede in 3 leeftijdsgroepen, namelijk een eerste groep van pup tot 5 jaar (groene kleur in de tabellen), een tweede groep van 5 tot en met 10 jaar (blauwe kleur in de tabellen) en een derde groep, onze oudere hondjes boven de 10 jaar (roze kleur in de tabellen). De vierde kolom vermeld het totaal aantal reuen en teven (grijs).

Deel 1 - Algemeenheden										
Aantal reacties 302			137 Reuen				165 Teven			
			Leeftijdsgroep				Leeftijdsgroep			
Leeftijdsgroep			<5j	5-10j	>10j	Tot	<5j	5-10j	>10j	Tot
Aantal reacties per leeftijdsgroep			63	47	27	137	67	51	47	165
BVCT lid	Ja	192	37	22	19	78	46	39	29	114
	Neen	110	26	25	8	59	21	12	18	51
Afkomst	Zelf gefokt	44	5	1	2	8	14	14	8	36
	Van bij fokker	241	53	43	22	118	35	52	36	123
	Overgenomen	8	2	1	1	4	2	1	1	4
	Anders	9	3	2	2	7	-	-	2	2
Overleden		46	1	2	8	11	5	8	22	35
Doel	Huishond	238	52	43	24	119	40	45	34	119
	Showhond	50	8	2	3	13	12	13	12	37
	Fokhond	47	5	1	3	9	13	11	14	38
	Anders	5	1	1	-	2	2	1	-	3
Voldoet uw Cairn aan uw verwachtingen ?	Ja	297	62	47	24	133	51	66	47	164
	Neen	5	1	-	3	4	-	1	-	1
Hebt U al eerdereen Cairn Terrier gehad?	Ja	150	24	17	10	51	29	40	30	99
	Neen	152	39	30	17	86	22	27	17	66

Dankzij de medewerking van onze fokkers hebben we niet alleen onze leden (192 formulieren) kunnen bereiken, maar ook een grote groep niet-leden (110 formulieren). Van de 302 honden gaat het om **137 reuen** en **165 teefjes**. Onze volledige enquête is gebaseerd op deze gegevens.

De meeste Cairntjes werden aangeschaft bij een fokker (241), dit is 80% van alle Cairntjes. Er werden 44 Cairntjes zelf gefokt , 8 Cairntjes werden overgenomen en 9 werden verkregen op een andere manier.

Dit was uiteenlopend, sommige werden uit een asiel gehaald, sommige werden aangekocht in een dierenwinkel en er werden er zelfs een paar gevonden.

Van de 302 Cairntjes zijn er ook 46 overleden. Hiervan zijn er 30 boven de 10 jaar, maar jammer genoeg ook 6 Cairntjes uit de eerste groep (0 tot 5j) en 10 uit de tweede groep (5 t/m 10j).

Bij de jongste groep is de doodsoorzaak : een kwaadaardige tumor in de blaas , ernstig nierfalen , zware epilepsie , hersenvliesontsteking, een te kleine schedel en een reutje met PSS +CMO (zowel een levershunt als een kaakprobleem).

De tweede groep (5t/m 10j) werd getroffen door : 1 reutje met nierfalen, 1 reutje met fibrosarcoma aan speekselklieren (tumor graad 3), 5 teefjes met een auto-immuunziekte, een teefje met een levertumor, een teefje met een vorm van leucemie en een teefje met een darmperforatie.

Bij de derde groep, onze oudste hondjes, zien we buiten een aantal die overleden zijn op een gezegende leeftijd van 14 en 15 jaar en ouder , toch ook een groep die overleden is aan nierfalen (10), leveraandoening (3), hersentumor (2), herseninfarct (2), maag-darmproblemen(2), leucemie (1), ziekte van Cushing (1), glaucoom (1), ziekte van Addison (1), baarmoederontsteking (1), auto-immuunziekte (1).

Bijna 80% van de cairntjes werd aangeschaft als huishondje. Met iets meer dan 16% van de cairntjes wordt geshowd en met iets meer dan 15% wordt er gefokt. Met amper 1,6% wordt er ook een andere sport beoefend zoals fly-ball , cani-cross en agility en ook met succes .

Prachtig is wel dat **297** van de 302 cairntjes voldaan hebben aan de verwachtingen van hun baasjes . Dat is iets meer dan **98% !!!** De cairntjes die niet aan de verwachtingen voldeden hadden uiteenlopende redenen. In 2 gevallen viel het hondje tegen omdat er ernstige gezondheidsproblemen aan de basis lagen en in 3 gevallen waren er gedragsproblemen, namelijk 1 cairntje werd opgegeven als veel te bang en 2 werden als veel te agressief ervaren . Dit is minder dan 2%.

Niet verwonderlijk dat bijna de helft van de baasjes al eens een cairn gehad heeft of er meerdere tegelijk houdt. Horen we niet regelmatig zeggen : **Eens een cairn , ALTIJD een cairn !**

Deel 2 - Algemene gezondheid Reuen								
Dierenarts geraadpleegd	137 REUEN							
	JA				NEEN			
Leeftijdsgroep	<5j	5-10j	>10j	Tot	<5j	5-10j	>10j	Tot
Huid en Haar	5	8	6	19	-	1	-	1
Wervelkolom	2	2	2	6	-	-	-	1
Ledematen	5	9	8	22	-	-	-	-
Gebit	3	14	16	33	1	1	-	2
Zenuwstelsel	1	-	3	4	-	-	-	-
Ogen en gezichtsvermogen	2	3	8	13	-	-	-	-
Oren en gehoor	2	3	5	10	-	-	-	-
Bloed en afweersysteem	2	4	2	8	-	-	-	-
Hart en vaatstelsel	2	4	2	8	-	-	-	-
Longen en luchtwegen	1	2	-	3	-	-	-	-
Spijsvertering	4	6	2	12	1	-	-	-
Nieren en urinewegen	3	2	4	9	-	-	-	-
Melkklieren	-	-	-	-	-	-	-	-
Geslachtsorganen	5	5	7	17	2	-	-	2
Voortplanting	1	-	1	2	-	-	-	-
Hormonen	1	-	1	2	-	-	-	-
Lever	3	-	2	5	-	1	-	1

Deel 2 - Algemene gezondheid Teven								
Dierenarts geraadpleegd	165 TEVEN							
	JA				NEEN			
Leeftijdsgroep	<5j	5-10j	>10j	Tot	<5j	5-10j	>10j	Tot
Huid en Haar	4	6	5	15	1	-	-	1
Wervelkolom	1	-	3	4	-	-	-	-
Ledematen	-	11	7	18	-	-	1	1
Gebit	4	9	12	24	3	1	-	4
Zenuwstelsel	1	1	1	3	-	1	-	1
Ogen en gezichtsvermogen	1	4	8	13	-	1	-	1
Oren en gehoor	1	2	5	8	-	-	-	-
Bloed en afweersysteem	-	4	4	8	-	-	-	-
Hart en vaatstelsel	-	-	4	4	-	1	-	1
Longen en luchtwegen	4	3	-	7	-	-	-	-
Spijsvertering	2	8	1	11	1	1	-	2
Nieren en urinewegen	5	2	7	14	-	-	-	-
Melkklieren	2	2	6	10	-	-	-	-
Geslachtsorganen	-	6	2	8	-	-	-	-
Voortplanting	2	2	3	7	-	1	-	1
Hormonen	2	2	4	8	-	1	-	1
Lever	-	4	3	7	-	-	-	-

Zoals we kunnen zien in de tabellen , is dat in dit deel de top 3 van meest voorkomende problemen identiek is bij zowel de reuen als de teven. Namelijk op 1- gebitsproblemen, op 2-de ledematen en op 3- huid en haar.

Onder gebitsproblemen werd hoofdzakelijk de aanwezigheid van tandsteen doorgegeven. In mindere mate was er een probleem met de beet (onder- of boven voorbijter).

Het geeft een totaal van 57 Cairns op de 302. Dit wil zeggen dat er een kleine 19% van onze cairns vroeg of laat tandsteen problemen gekregen heeft. Opmerkelijk hier is dat reuen iets hoger scoren (33 op 137 = 24%) dan de teefjes (24 op 165 = 14,5 %).

Onder de noemer problemen met ledematen kwam als grootste probleem de patella-luxatie naar voren. Bij de oudere Cairntjes werd hierbij vooral artrose vermeld. Een totaal van 40 Cairntjes op de 302 geeft toch nog een 13,2%. Ook hier scoren de reuen(22 op 137=16%) weer hoger dan de teven (18 op 165 = 10,9%).

Problemen met huid en haar werd bij 34 Cairntjes vastgesteld, wat overeenkomt met zo'n 11,2%. Ook hier ligt het percentage bij de reutjes (19 op 137=13,8%)iets hoger dan bij de teefjes (15 op 165= 9%). Hier ging het voornamelijk over slechte kwaliteit van de vacht , jeuk en huiduitslag.

Op de vierde plaats komt bij de reuen problemen met de geslachtsorganen. Hier vermeldde het merendeel de afwezigheid van een tweede teelbal en in 2 gevallen was er een teelbaltumor aanwezig.

Bij de teven komt opmerkelijk op de vierde plaats problemen met nieren en urinewegen. Hier gaat het in de meeste gevallen over nierinsufficiëntie.

De vijfde plaats wordt dan weer gedeeld en geeft problemen met de ogen, waar het in meer dan 60% van de gevallen gaat over oudere hondjes met beginnend cataract. Met een totaal van 26 hondjes op 302 geeft dit een percentage van 8,6%.

Ook de zesde plaats wordt gedeeld, namelijk met spijsverteringsproblemen. (7,6%)

Bij teven komt op de zevende plaats melkklierproblemen. Hier gaat het voornamelijk over melkkliertumoren die vooral op oudere leeftijd (60% boven de 10 jaar)voorkomen. Hier zijn 10 teefjes vermeld op de 135 , dat geeft zo'n 6%.

Oren en gehoor gaf bij minder dan 6% van onze Cairns een probleem. Hoofdzakelijk ging het hier over de vermelding van een ooit doorgemaakte oorontsteking.

Andere items komen minder dan 5% voor.

Deel 3 – Erfelijke aandoeningen								
Leeftijdsgroep	137 REUEN				165 TEVEN			
	<5j	5-10j	>10j	Tot	<5j	5-10j	>10j	Tot
Glaucoom	-	-	-	-	-	-	1	1
Cataract	-	-	6	6	-	1	5	6
PRA	-	-	-	-	-	1	-	1
Atopie	3	5	1	9	2	4	3	9
Patella-luxatie	3	7	3	13	2	3	4	9
Calve-legg-perthes	-	-	1	1	-	1	1	2
PSS (Porto Systemische Shunt)	1	-	-	1	-	1	-	1
Schildklierafwijkingen	1	-	1	2	-	-	-	-
Nierfalen	1	1	2	4	2	-	3	5
Lensluxatie	-	-	-	-	-	-	-	-
CMO (Cranio Mandibulaire Osteopathie)	1	-	-	1	-	-	-	-
Leucodystrofie	-	-	-	-	-	-	-	-
Auto-immuunziekte	-	2	-	2	-	5	2	7
Anderen	4	2	3	9	1	2	4	7

Bij de erfelijke aandoeningen zien we een duidelijke top 3 bij zowel reuen als teven.

Bovenaan zien we de Patella-luxatie , goed voor iets meer dan 7% van onze cairn-populatie.

Op de tweede plaats zien we dat Atopie regelmatig de kop opsteekt . Gelukkig niet te dikwijls , namelijk bij zo'n 6% van onze cairns.

Op de derde plaats staat Cataract. Hier zie je duidelijk dat het probleem meestal zichtbaar wordt na 10 jaar.

Nierfalen komt bij een 3% van onze cairns voor.

Ook de Auto-immuunziekten zijn goed voor 3% van de cairns. Het valt wel op dat er hier 3X meer teefjes getroffen werden dan reutjes.

Door het testen van puppy's op 7 weken en een beter fokbeleid omtrent levershunt komen we toch wel tot een mooi resultaat van minder dan 0,5% voor PSS.

De rubriek Anderen scoorde verontrustend hoog, maar bij een gedetailleerde blik werd duidelijk dat deze niet in alle gevallen terecht werd aangeduid als zijnde een erfelijke aandoening.

Verklaringen die werden gegeven:

- Geen 2X
- Dementie 2X
- Artrose van de 4 ledematen 1X
- Geopereerd aan beide achterpoten 1X
- Eczeem aan poten 1X
- Epilepsie 1X
- Longoedeem door hartprobleem 1X
- Lever en galblaasontsteking 1X
- Aseptische meningitis 1X
- Heupdysplasie 1X
- Vetbollen op het lichaam 1X
- Hyperkeratose van de voetkussentjes 1X
- Ziekte van Addison 1X
- Ziekte van Cushing 1X

Deel 4 – Castratie-Sterilisatie-Nakomelingen										
		137 REUEN				165 TEVEN				
Leeftijdsgroep		<5j	5-10j	>10j	Tot	<5j	5-10j	>10j	Tot	
Gecastreerd		7	17	17	41	-	-	-	-	
Gesteriliseerd		-	-	-	-	20	24	28	72	
Op de leeftijd van...	Minder dan 6 maanden	3	2	1	6	7	5	2	14	
	tussen	6 en 12 m	4	5	4	13	8	7	5	20
		1j – 2j	-	2	2	4	2	2	1	5
		2j – 3j	-	1	-	1	1	1	1	3
		3j – 4j	-	-	-	-	1	-	1	2
		4j – 5j	-	3	1	4	-	3	-	3
		5j – 6j	-	2	1	3	-	1	2	3
		6j – 7j	-	2	-	2	-	2	2	4
		7j – 8 j	-	-	-	-	-	1	3	4
		8j – 9j	-	-	3	3	-	-	-	-
		9j – 10j	-	-	-	-	-	-	4	4
	>10j	-	-	4	4	-	-	2	2	
Leeftijd onbekend		-	-	1	1	1	2	1	4	
Aantal Cairns met nakomelingen		4	7	2	13	4	16	20	40	

Opmerkelijk is dat er toch een grote groep van onze cairnterrier-baasjes geopteerd hebben voor een castratie of een sterilisatie. Niet minder dan 37% van onze hondjes hebben een ingreep hiervoor ondergaan.

Bij de reutjes zien we dat er 41 op 137 hun "kroonjuwelen" hebben ingeleverd, wat bijna zo goed als 30% vertegenwoordigd.

Bij de teefjes loopt het percentage zelfs nog op , 72 op 165 gesteriliseerde teefjes zijn goed voor bijna 44%.

Verbazingwekkend is het dat bijna in de helft van de gevallen reeds een ingreep plaatsvindt voor de leeftijd van 1 jaar.

Toch hebben nog zo'n 17,5% van de cairns kunnen zorgen voor nakomelingen.

Hier moet men wel in het achterhoofd houden dat de cairntjes die in de oudste leeftijd groep vermeld zijn , niet een nest gehad hebben toen ze boven de 10 jaar waren , maar dat deze ooit in het verleden 1 of meerdere nesten gehad hebben.

Deel 5 - Gedrag								
a. Algemeen gedrag								
Leeftijdsgroep	137 REUEN				165 TEVEN			
	<5j	5-10j	>10j	Tot	<5j	5-10j	>10j	Tot
Rustig	24	26	15	65	25	27	27	79
Fel	19	11	4	34	21	11	8	40
Vrolijk	50	38	16	104	65	33	35	133
Actief	47	26	11	84	54	29	18	101
Grommerig	1	1	4	6	2	-	2	4
Aanhankelijk	39	34	17	90	45	36	30	111
Nerveus	5	3	2	10	5	2	3	10
Vriendelijk	46	37	23	106	62	43	36	141
Bang	3	2	1	6	4	6	3	13
Beweeglijk	27	14	8	49	34	11	12	57
Neiging tot bijten	1	-	2	3	1	-	1	2
Wisselend	4	1	3	8	2	1	3	6
Anders	1	-	2	3	3	-	-	3

Het verwerken van de gegevens over het karakter van onze cairns , daar werden we nu echt vrolijk van . We mogen terecht trots zijn op onze kleine terrier. De resultaten liegen er niet om . Onze hondjes zijn voornamelijk **vriendelijk** , **vrolijk** en **aanhankelijk** .

Hier valt ook duidelijk op dat als we de verschillende eigenschappen gaan rangschikken van het meest typische karaktertrekje naar het minste , dat deze voor zowel reu als teef zo goed als hetzelfde zijn :

- Vriendelijk
- Vrolijk
- Aanhankelijk
- Actief
- Rustig
- Beweeglijk
- Fel
- Nerveus
- Wisselend
- Bang
- Grommerig
- Anders
- Neiging tot bijten

Dit herhaald zich zeker grotendeels naar de relaties met alle soorten mensen . Zoals je kan zien in de volgende tabellen , zie je dat zowel bekende als onbekende volwassenen meestal hartelijk benaderd worden . Ook bij kinderen is dit zeker het geval. Zowel bekende als onbekende kinderen worden in de meeste gevallen als prettig ervaren . Voor alle bekende personen (zowel volwassenen als kinderen) nog iets enthousiaster dan bij onbekende.

b. Tegenover bekende volwassen personen								
Leeftijdsgroep	137 REUEN				165 TEVEN			
	<5j	5-10j	>10j	Tot	<5j	5-10j	>10j	Tot
Rustig	11	17	8	36	11	15	22	48
Fel	14	10	3	27	16	11	6	33
Vrolijk	49	41	21	111	67	42	36	145
Actief	34	24	6	64	43	21	14	78
Grommerig	-	-	3	3	-	-	-	-
Aanhankelijk	26	26	12	64	29	30	22	81
Nerveus	2	1	1	4	3	-	-	3
Vriendelijk	50	41	24	115	60	42	39	141
Bang	-	-	-	-	-	-	1	1
Beweeglijk	26	11	8	45	24	11	11	46
Neiging tot bijten	-	-	1	1	1	-	-	1
Wisselend	3	-	-	3	-	-	-	-
Anders	1	-	1	2	-	-	1	1

c. Tegenover onbekende volwassen personen								
Leeftijdsgroep	137 REUEN				165 TEVEN			
	<5j	5-10j	>10j	Tot	<5j	5-10j	>10j	Tot
Rustig	10	17	9	36	10	20	24	54
Fel	14	9	2	25	15	3	6	24
Vrolijk	43	26	14	83	62	33	30	125
Actief	27	16	7	50	34	13	12	59
Grommerig	2	1	4	7	-	2	-	2
Aanhankelijk	8	13	9	30	18	11	13	42
Nerveus	7	4	3	14	5	-	1	6
Vriendelijk	45	36	20	101	58	38	37	133
Bang	2	2	1	5	4	1	1	6
Beweeglijk	23	6	6	35	20	11	7	38
Neiging tot bijten	-	-	3	3	-	1	-	1
Wisselend	4	2	2	8	2	6	-	8
Anders	1	1	1	3	2	-	2	4

d. Tegenover bekende kinderen								
Leeftijdsgroep	137 REUEN				165 TEVEN			
	<5j	5-10j	>10j	Tot	<5j	5-10j	>10j	Tot
Rustig	15	19	8	42	15	18	22	55
Fel	14	9	1	24	13	5	3	21
Vrolijk	49	36	18	103	63	40	33	136
Actief	27	20	6	53	38	18	11	67
Grommerig	-	-	1	1	-	-	4	4
Aanhankelijk	24	17	8	49	28	17	16	61
Nerveus	4	3	1	8	1	-	1	2
Vriendelijk	49	40	21	110	60	40	35	135
Bang	2	-	-	2	-	-	1	1
Beweeglijk	20	8	10	38	21	12	25	45
Neiging tot bijten	-	-	1	1	1	-	2	3
Wisselend	3	1	1	5	-	1	2	3
Anders	1	1	2	4	2	-	-	2

e. Tegenover onbekende kinderen								
Leeftijdsgroep	137 REUEN				165 TEVEN			
	<5j	5-10j	>10j	Tot	<5j	5-10j	>10j	Tot
Rustig	16	19	9	44	12	17	26	55
Fel	14	9	2	25	13	4	3	20
Vrolijk	45	24	15	88	58	32	28	118
Actief	26	17	6	49	34	17	9	60
Grommerig	1	1	5	7	-	-	4	4
Aanhankelijk	13	11	7	31	18	9	14	41
Nerveus	5	2	3	10	-	-	-	-
Vriendelijk	50	35	18	103	59	36	32	127
Bang	2	1	-	3	-	1	-	1
Beweeglijk	19	5	5	29	22	11	9	42
Neiging tot bijten	-	-	2	2	1	1	2	4
Wisselend	3	2	-	5	-	2	1	3
Anders	1	-	2	3	-	-	1	1

f. Tegenover bekende volwassen honden								
Leeftijdsgroep	137 REUEN				165 TEVEN			
	<5j	5-10j	>10j	Tot	<5j	5-10j	>10j	Tot
Rustig	10	17	6	33	10	20	22	52
Fel	19	11	7	37	19	14	8	41
Vrolijk	49	24	11	84	54	24	24	102
Actief	37	20	7	64	43	17	16	76
Grommerig	5	4	10	19	1	6	7	14
Aanhankelijk	4	6	4	14	11	4	6	21
Nerveus	2	5	4	11	1	3	6	10
Vriendelijk	34	25	10	69	47	33	27	107
Bang	2	-	1	3	-	3	2	5
Beweeglijk	26	8	9	43	24	13	14	51
Neiging tot bijten	2	3	4	9	1	3	2	6
Wisselend	5	10	1	16	4	10	5	19
Anders	5	1	2	8	4	-	4	8

g. Tegenover onbekende volwassen honden								
Leeftijdsgroep	137 REUEN				165 TEVEN			
	<5j	5-10j	>10j	Tot	<5j	5-10j	>10j	Tot
Rustig	11	6	4	21	12	14	17	43
Fel	27	14	7	48	17	12	7	36
Vrolijk	29	11	5	45	36	14	12	62
Actief	23	11	7	41	29	9	10	58
Grommerig	14	21	13	48	10	17	12	39
Aanhankelijk	2	4	2	8	5	3	3	11
Nerveus	5	14	7	26	5	6	4	15
Vriendelijk	26	14	6	46	36	23	18	77
Bang	7	4	3	14	7	6	3	16
Beweeglijk	20	4	7	31	19	10	10	39
Neiging tot bijten	5	11	7	23	4	8	8	20
Wisselend	14	18	3	35	7	14	9	30
Anders	9	2	1	12	7	1	3	11

Vriendelijk , vrolijk en actief blijven hier nog wel in de top 3, maar zichtbaar in mindere mate . Vooral onze reutjes gaan zich toch soms anders gaan gedragen. Vooral de onbekende volwassen honden worden hier duidelijk met meer argwaan benaderd. Hier wil het macho-gedrag van sommige van onze reuen wel eens de kop opsteken. Bij onze teefjes in mindere mate maar toch vergelijkbaar.

Dit bewijst wel dat wij als Cairn-eigenaars toch ons best moeten doen om onze hondjes zoveel mogelijk te laten socialiseren met andere honden .

Tot slot willen wij iedereen bedanken die aan onze eerste Belgische gezondheidsenquête heeft willen meewerken. Zonder jullie gegevens en toewijding had deze niet kunnen plaatsvinden. We kunnen ons dan ook alleen baseren op de gegevens die jullie hebben willen doorgeven. Hoe meer gegevens wij krijgen , hoe vollediger onze resultaten worden. Het is belangrijk om te weten waar er eventuele problemen in ons ras schuilen en dat we daar dan ook de nodige aandacht aan kunnen geven. Als alles goed gaat met onze Cairntjes dan zijn deze gegevens ook even waardevol en willen we dat ook weten natuurlijk .

Hopelijk kunnen we dit over een aantal jaren nog eens herhalen en vergelijken.

Voor onze fokkers is dit waardevol . Met deze gegevens kunnen we al aan een paar punten gaan werken. Want we trachten dat ons ras, dat ons zo nauw aan het hart ligt, alleen maar beter kan worden.

Kati Kiss
Arlette Jaspers