



SVENSKA KENNELKLUBBEN

HUNDÄGARNAS RIKSORGANISATION

Utvärdering RAS 2020 för **Australian kelpie**





Innehåll

Inledning	4
Övergripande avelsmål för rasen	4
Rasens population och avelsstruktur	4
Nulägesbeskrivning	4
Populationsstorlek och registreringssiffror	4
Användning av avelsdjur	6
Genomsnittlig kullstorlek och inavelstrend	6
Ålder första valpkull och generationsintervall	7
Avkommor per avelsdjur och barnbarn	7
Import av material från andra länder	10
Mål	11
Kortsiktiga och långsiktiga mål	11
Hälsa	12
Nulägesbeskrivning	12
Generell beskrivning av helhetssituationen i rasen	12
Förekomst av hälsoproblem, sjukdomar och/eller defekter	12
Mål	13
Beskrivning av kortsiktiga och långsiktiga mål	13
Mentalitet, bruksegenskaper och vallning	14
Mentalitet	14
Nulägesbeskrivning	14
Mål	21
Bruksegenskaper	22
Nulägesbeskrivning	23
Mål	25
Vallning	26
Nulägesbeskrivning	26
Mål	27
Exteriör	28
Nulägesbeskrivning	28
Exteriörbedömning	28
Mankhöjd	29
Bedömningspunkter	29
Mål	32

Inledning

Denna utvärderingen är den andra sedan det reviderade RAS godkändes under 2018.

Övergripande avelsmål för rasen

Målet är att bibehålla och främja Australian kelpie som en hårt arbetande vall och brukshund med en stabil mentalitet och exteriör som är hållbar och funktionell för arbete.

Rasens population och avelsstruktur

Att ha en tillräckligt hög genetisk variation är viktigt för att kunna bibehålla en population frisk i längden. Blir den genetiska variationen mycket liten kommer det att vara svårt att undvika en ökad inavel och populationen kan i slutänden drabbas av en inavelsdepression. En effektiv population som motsvarar 100 individer anses generellt vara ett minimum för att en population ska vara livskraftig över tid. Vid en effektiv population som motsvarar 50 individer anses en population vara direkt utrotningshotad. För att öka den effektiva populationen är det viktigt att så många olika hundar som möjligt används i avel och att ingen tillåts bli avelsmatador. Att använda hundar som är obesläktade med populationen i avel är ytterligare ett sätt att öka den effektiva populationen.

Nulägesbeskrivning

Populationsstorlek och registreringssiffror

Enligt beräkning i lathunden ligger den använda effektiva populationen/avelsbasen under perioden 2011 - 2015 på cirka 83 och den tillgängliga på cirka 79 om man räknar bort HD-belastade individer i lathunden. Motsvarande siffror för perioden 2016-2020 är att den utnyttjade avelsbasen motsvaras av 98 individer och den tillgängliga 64 är en liten ökning mot perioden 2014-2018 när den utnyttjade avelsbasen var 71. Den tillgängliga avelsbasen har inte ändrats sedan föregående utvärdering. Registreringssiffrorna minskade under 2020.



Uträkning av effektiv avelsbas i Lathunden:

Effektiv Avelsbas (Ne) Australian Kelpie Beräknad enbart på svenskfödda hundar.									
Period	Alla		Beräknade		Avelsbas Ne		Inavel %	Max antal valpar	Rek. Max antal valpar
	Kullar	Valpar	Kullar	Valpar	Utnyttjad	Tillgänglig			
2016-2020	128	632	124	627	98	64	1,2	35	14
2015-2019	136	677	116	587	68	65	1,3	37	15
2014-2018	138	686	132	679	71	65	1,3	39	15
2012-2016	132	693	125	679	52	63	1,6	36	14

Kommentarer

Den effektiva populationen eller avelsbasen är inte ett mått på antal hundar i avel. Det skildar i stället den takt med vilken en djurstam förlorar ärftlig variation. Vid en avelsbas på exempelvis 50 förlorar djurstammen ärftlig variation i en takt som om bara 25 hanar och 25 honor användes i samtidig avel under slumpparning. När avelsbasen eller den effektiva populationen (Ne) når värden kring 500 eller högre innebär det därför inte att så många djur använts i avel. Den praktiska innebörden är att nästan ingen ärftlig variation går förlorad mellan generationerna. Sådana djurstammar kan därför fortleva över århundraden utan märkbara genetiska skador.

Höga värden för Ne kan ibland uppnås för små djurstammar. Det sker då avkommans inavel är obetydligt högre, eller kanske till och med lägre, än föräldragenerationens. Vanligen förekommer sådana värden bara i stammar som tillförs nya obesläktade individer genom import. Den Tillgängliga avelsbasen blir då som regel lägre än den Utnyttjade. Orsaken är då att den Tillgängliga avelsbasen beräknas för två slumpavalade generationer framåt utan fortsatt tillskott av import. Det leder till ökande släktskap mellan de individer som paras och därför också till normalt till en högre inavel hos avkomman än i föräldragenerationen.

Den eftersträlvade nivån för Ne bör vara minst 100. Vid värden under 50 är rasens vitalitet allvarligt hotad på grund av alltför snabba genförluster.

 Genetica

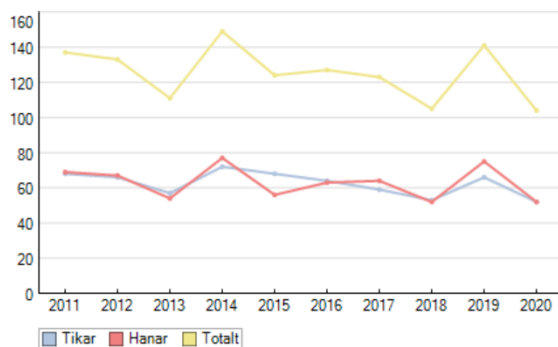
Figur 1. Beräkning och beskrivning av effektiv population i dataprogrammet Lathunden

Registreringsstatistik för åren 2011-2020 från Avelsdata

Registreringsår: -

Antal reg/år	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Tikar (varav importer)	68 (2)	66 (4)	57 (2)	72 (4)	68 (2)	64 (3)	59 (1)	53 (4)	66 (3)	52 (7)
Hanar (varav importer)	69 (3)	67 (2)	54	77 (3)	56 (3)	63 (3)	64	52 (6)	75 (11)	52 (4)
Totalt	137 (5)	133 (6)	111 (2)	149 (7)	124 (5)	127 (6)	123 (1)	105 (10)	141 (14)	104 (11)

Importer kan visas fr.o.m. 2004





Användning av avelsdjur

Fördelningen mellan tikar och hanar i avel är ojämn, under perioden 2007-2016 har 12 % av tikarna gått i avel men endast 7,8 % av hanarna. Motsvarande siffror för perioden 2010-2019 är att 12 % av tikarna gått i avel och 8 % av hanarna.

Fördelning av tikar och hanar (antal) i avel per registreringsår i figur 4 och andelar i avel de senaste 10 åren figur 5.

	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Kullar	22	28	28	25	24	19	18	22	20	21	20	14	21	18
Tikar	21	27	28	25	24	19	17	22	20	21	20	14	21	18
Hanar	18	20	24	23	19	16	16	17	16	15	19	11	18	16

Figur 4. Användning av hanar och tikar 2007-2020

Genomsnittlig kullstorlek och inavelstrend

Den genomsnittliga kullstorleken i rasen är i dagsläget 5,6 valpar. Ökningen av inavelsgrad har de senaste 10 åren varierat mellan 0,8% och 1,9%.

Totalt =	1381	i %
Hanar =	679	49,2
Tikar =	702	50,8
Hanar i avel =	53	7,8
Tikar i avel =	84	12
Kullstorlek =	5,9	

Totalt =	1200	i %
Hanar =	601	50,1
Tikar =	599	49,9
Hanar i avel =	43	7,2
Tikar i avel =	67	11,2
Kullstorlek =	5,9	

Figur 5. Överst hundar i avel 2007-2016. Underst hundar i avel 2011-2020.

Genomsnittlig kullstorlek och inavelsgrad per födelseår:

År	Antal	Inavel %	Kull
2011	142	0,8	5,7
2012	133	1,5	6,8
2013	111	1,2	6
2014	137	1,2	6,1
2015	112	1,6	5,6
2016	130	1,9	5,7
2017	128	1,3	6,1
2018	92	0,7	6,1
2019	129	1,1	6,1
2020	86	1,3	4,8
M =	120	1,3	5,9

Stamtavleled = 4,8

Figur 3. Antal födda kelpievalpar, inavelsgrad och kullstorlek 2011-2020.

Ålder första valpkull och generationsintervall

Majoriteten av hundarna som används i avel är över 3 år vid den första valpkullen, medelålder för första valpkullen är ca 3,7 år för hanar och ca 4 år för tikar. Den genomsnittliga generationstiden ligger på cirka 5 år. Under perioden 2007-2016 har inga tikar (av 84 som är födda och har använts i avel) under 2 år fått någon kull och 8 av de 53 hanar som är födda och har använts under perioden har fått en kull innan 2 års ålder. Motsvarande siffror för perioden 2011-2020 är att medelålder för första valpkullen för hanar är 4,2 år och för tikar är den 3,5 år. Den genomsnittliga generationstiden är 5,4 år. 1 av 67 tikar och 5 av 43 hanar har under perioden gått i avel innan 2 års ålder.

Avkommor per avelsdjur och barnbarn

En avelsmatador är en hund (hane eller tik) som under sin livstid producerar mer än 5 % av alla valpar som föds under en 5-årsperiod alternativt det dubbla antalet barnbarn. Perioden 2007-2016 motsvarar det 37 avkommor eller 76 barnbarn. Under perioden 2011-2020 är motsvarande siffror 34 avkommor och 68 barnbarn. När en hund blir en avelsmatador så kan det ha en stor inverkan på populationen om det visar sig att hunden har defekta gener som leder till sjukdom hos avkommor eller ättlingar. Det blir mycket svårt att i senare generationer undvika inavel på avelsmatadorer vilket ökar risken för dubblering av defekta gener.

En stor del av alla valpar som föds är avkommor eller barnbarn till avelsmatadorer. Över en fjärdedel av alla valpar födda 2007-2016 är avkommor till en hane som är avelsmatador och nästan hälften av alla valpar födda 2007-2016 åren är barnbarn till en hane som är avelsmatador. Dessa siffror hade sjunkit med 6% under perioden 2011-2020 vilket är en ökning med 2% jämfört med perioden 2010-2019..

Statistik på användningen av hanar som är avelsmatadorer för perioden 2007-2016 och 2011-2020 från Lathunden.



<u>AVEL SANVÄNDNING MATADORER</u>	
Högsta lämpliga antal valpar =	15
Högsta acceptabla antal valpar =	37
Största antal valpar =	76
Största antal barnbarn =	187
"Matadorer" antal =	10
"Matadorer" % =	8
Matadorers valpar % =	27
Matadorers barnbarn % =	47

Vid valpantal mindre än medelkull är max = 1 kull

Visa Matadorer

AVEL SANVÄNDNING MATADORER

Högsta lämpliga antal valpar =	13	Vid valpantal mindre än medelkull är max = 1 kull
Högsta acceptabla antal valpar =	34	
Största antal valpar =	76	
Största antal barnbarn =	148	
"Matadorer" antal =	8	
"Matadorer" % =	6	
Matadorers valpar % =	21	
Matadorers barnbarn % =	41	

Visa Matadorer

Figur 6. Överst användning av avelsmatadorer 2007-2016. Underst användning av avelsmatadorer 2011-2020.

De 10 tikarna födda 2001 och senare med flest avkommor registrerade i Sverige:

RegNr	Namn	Kön	Född År	Valpantal	Barnbarn
S49686/2003	Leagården's Ewa	T	2003	42	113
S58890/2009	Leagården's Black & Tan Impression	T	2009	39	35
S49135/2004	Ringbarka Aussie Star	T	2004	29	30
SE47608/2014	Walkabout Mackmyra	T	2014	28	0
S11477/2005	Evallens Tan Mait's Magic Midwifery	T	2004	27	32
S46509/2005	Evallens Red & Tan Och Onanza	T	2005	26	34
S46328/2009	Pihlstens Coola-Vilda	T	2009	26	33
S38164/2002	Evallens Chocolate Ingenting	T	2002	26	25
S23631/2005	Cefeus Flojo	T	2005	24	74
S68755/2007	Nellarou Cuddle Pie	T	2006	24	37

Figur 7. De 10 tikar födda 2000 med flest avkommor registrerade i Sverige. Röda siffror indikerar ett antal som överskrider gränsen för att bli avelsmatador.

Totalt har 53 av tikarna födda 2001 och senare minst 14 avkommor.

De 13 hanarna födda 2001 och senare med flest avkommor registrerade i Sverige:

RegNr	Namn	Kön	Född År	Valpantal	Barnbarn
S68754/2007	Nellarou Modem	H	2006	76	148
S11009/2003	Ringbarka Saintly	H	2001	67	140



S23627/2005	Cefeus Fang	H	2005	53	87
SE20061/2011	Tomolga Poetry In Motion	H	2007	42	33
S11698/2005	Busligans Bocca	H	2004	39	108
SE11542/2010	Ballare Stukova	H	2006	39	38
S38012/2007	Orchis Norne	H	2007	30	9
S27391/2006	Ringbarka Born T Perform	H	2004	29	107
S23955/2006	Evallens Black Prince Charming	H	2006	29	3
SE18962/2011	Outback-Workaholic's Halls creek Vip	H	2010	27	45
SE26530/2010	Aussie Action's Opal	H	2010	27	43
SE18330/2015	Dragonheart Hope For Future	H	2012	27	36
S20007/2007	Cefeus Kim	H	2007	27	25

Figur 8. De 13 hanar födda 2001 med flest avkommor registrerade i Sverige. Röda siffror indikerar ett antal som överskrider gränsen för att bli avelsmatador.

Totalt har 48 av hanarna födda 2001 och senare minst 14 avkommor.

De 20 kelpies födda 2001 och senare med flest barnbarn:

RegNr	Namn	Kön	Född År	Valpantal	Barnbarn
S11010/2003	Ringbarka So Im Magic	T	2001	18	158
S68754/2007	Nellarou Modem	H	2006	76	148
S11009/2003	Ringbarka Saintly	H	2001	67	140
S49686/2003	Leagården's Ewa	T	2003	42	113
S11698/2005	Busligans Bocca	H	2004	39	108
S27391/2006	Ringbarka Born T Perform	H	2004	29	107
S23627/2005	Cefeus Fang	H	2005	53	87
S23631/2005	Cefeus Flojo	T	2005	24	74
S13704/2002	Cefeus Wilda	T	2001	18	74
S37883/2002	Wingdari Outback Dream	T	2002	18	74
S37511/2003	Aussie Action's Red Ilandra	T	2003	15	74
S24627/2004	Glimmergruvans Öjje	H	2004	21	70
S19217/2005	Evallens Chocolate Nougat	H	2005	13	69
ANKC21001887 85	Callicoma Maher	H	2001	21	64
S15029/2001	Zathungens Asta	T	2001	18	57
S25470/2003	Cefeus Zeus	H	2003	16	56
S19977/2006	Cukid's Guru	H	2006	25	55
S50973/2004	Ringbarka Wildn Windy	T	2003	17	50

S45872/2006	Roscanaille's Smack	H	2006	24	48
N18962/01	Sortliteigen's Diaz	H	2001	4	47

Figur 9. De 20 kelpies födda 2001 och senare med flest barnbarn. Röda siffror indikerar ett antal som överskrider gränsen för att bli avelsmatador.

Import av material från andra länder

Varje år importeras ett antal kelpies till Sverige. Perioden 2007-2020 har det importerats mellan 1 och 14 kelpies per år. Hur dessa är besläktade med den befintliga populationen varierar kraftigt. Det finns de som är avkommor eller barnbarn efter svenska hundar och de är nära besläktade med den svenska populationen. Sen importeras det en del nytt genetiskt material både Australian kelpies och Working kelpies (som i vissa andra länder registreras som Australian kelpies och behåller det rasnamnet när de tas in i Sverige).



Statistik registrering

Registreringsår: 2007 ▼ - 2016 ▼ Visa

Antal reg/år	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Tikar (varav importer)	54 (2)	93 (1)	99	71	68 (2)	66 (4)	57 (2)	72 (4)	68 (2)	63 (2)
Hanar (varav importer)	52 (2)	82	86 (2)	86 (2)	69 (3)	67 (2)	54	77 (3)	56 (3)	64 (3)
Totalt	106 (4)	175 (1)	185 (2)	157 (2)	137 (5)	133 (6)	111 (2)	149 (7)	124 (5)	127 (5)

Importer kan visas fr.o.m. 2004

Registreringsår: 2017 ▼ - 2020 ▼ Visa

Antal reg/år	2017	2018	2019	2020
Tikar (varav importer)	59 (1)	53 (4)	66 (3)	52 (7)
Hanar (varav importer)	64	52 (6)	75 (11)	52 (4)
Totalt	123 (1)	105 (10)	141 (14)	104 (11)

Figur 10. Importer de senaste 14 åren är de siffror som är inom parentes.

Mål

Kortsiktiga och långsiktiga mål

Kortsiktiga mål (inom 5 år)

- Fler olika hundar (tikar och hanar) ska användas i avel. 15% av tikarna och 12% av hanarna går i avel. **Utvärdering 2020: Målet är inte uppnått. Andelen olika hundar i avel har sjunkit något.**
- Att antalet hanar i avel ska närma sig antalet tikar i avel, se ovan. **Utvärdering 2020: Skillnaden har minskat ytterst lite.**
- Försätta hålla inavelsgraden på under 2 %. **Utvärdering 2020: Uppnått.**
- Att det årligen används minst 2–3 olika hundar i avel som över 5 generationer har 0 % i inavelsgrad med den svenska populationen. **Ej utvärderat 2020**

- Den effektiva populationen ska närma sig 100 individer. **Utvärdering 2020: Den effektiva populationen har ökat och ligger nu mycket nära 100.**

Långsiktiga mål (inom 10 år)

- Den effektiva populationen ska ligga stadigt på över 100 individer.
- Matadoraveln baserat på både antalet avkommor och barnbarn har upphört.

Hälsa

Nulägesbeskrivning

Generell beskrivning av helhetssituationen i rasen

Kelpie anses vara en i huvudsak frisk och sund ras vilket också styrks av försäkringsbolagens statistik då det gäller sjukdomar och skador. Kelpiens allra främsta orsak till att behöva veterinärvård är trauman enligt Agria Breed Profile.

En del sjukdomar finns dock, dessa presenteras under detta avsnitt.

Förekomst av hälsoproblem, sjukdomar och/eller defekter

Höftledsdysplasi (HD)

Höftledsdysplasi är en felaktig utveckling av hundens höftled. Felet upptäcks sällan hos valpar utan uppkommer under hundens uppväxt. Höfternas ledstatus graderas som grad A, B, C, D eller E av den avläsande veterinären, där grad A och B står för normala höfter, C för lindrig dysplasi, D för måttlig dysplasi och E för kraftig dysplasi.

För att få registrera avkomma krävs att föräldradjuren är friröntgade, d.v.s. HD grad A eller B.

Nuläge

Andelen röntgade kelpie har tidigare legat på en relativt hög nivå, i snitt 79,5 %, för hundar registrerade åren 2012–2016 och för 2014-2018 på i genomsnitt 78,9 %. Statistiken varierar dock från år till år. Det skall också hållas i åtanke att kelpien är en numerärt liten ras och varje individ har ett relativt stort genomslag i statistiken.

Rasen har en relativt låg andel HD som i genomsnitt under 2014-2018 åren har legat på ca 13,9 % med en spridning på mellan 11 och 18 %. Eftersom rasen är liten är det av stor vikt att HD-frekvensen inte ökar.

Fördelning av resultat från HD-röntgen för hundar registrerade 2011-2020:

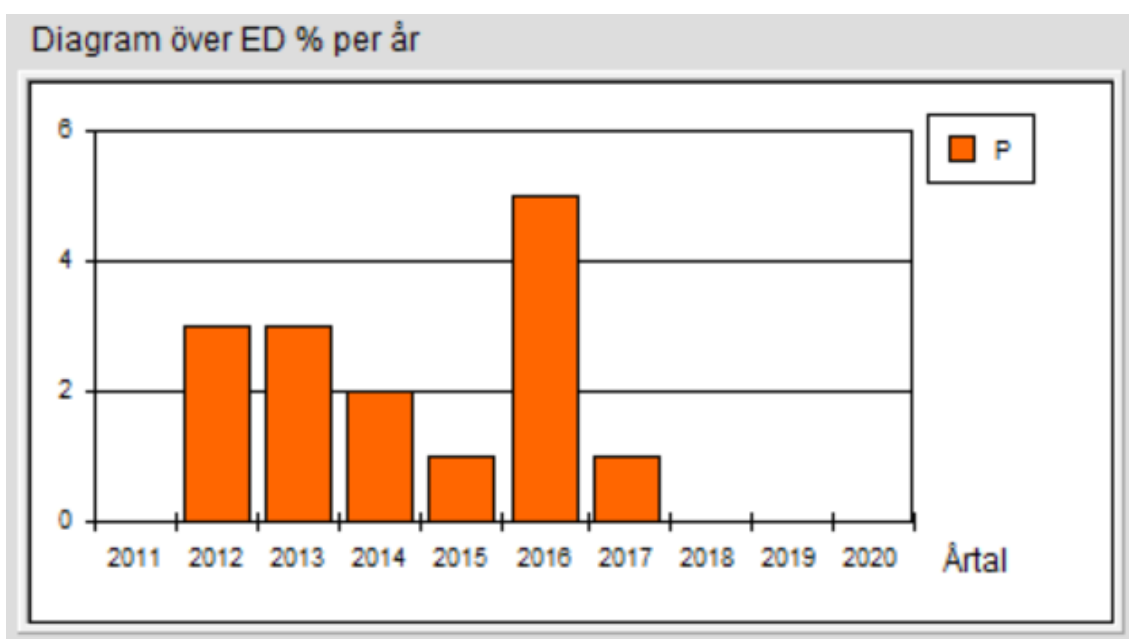
Statistiken omfattar årsvis registrerade hundar. Procent hundar fördelade på HD-grader

År	Hundar	Rtg	Rtg %	HD %	Ua	I	II	III	IV	A	B	C	D	E
2011	137	92	67	14	0	0	0	0	0	54	32	12	2	0
2012	133	94	71	6	0	0	0	0	0	64	30	6	0	0
2013	111	91	82	14	0	0	0	0	0	52	34	12	2	0
2014	149	112	75	13	0	0	0	0	0	49	38	11	2	0
2015	124	108	87	11	0	0	0	0	0	57	32	10	1	0
2016	128	98	77	14	0	0	0	0	0	36	50	10	4	0
2017	123	100	81	18	0	0	0	0	0	38	44	18	0	0
2018	105	78	74	15	0	0	0	0	0	46	39	14	1	0
2019	141	91	65	10	0	0	0	0	0	47	43	10	0	0
2020	104	6	6	0	0	0	0	0	0	67	33	0	0	0

Figur 12. Fördelning av resultat från HD-röntgen för hundar registrerade 2011-2020.

Armbågsdysplasi (ED)

Enstaka fall av armbågsdysplasi finns rapporterade men rasen har inget fastställt hälsoprogram mot sjukdomen och behov av sådant anses inte finnas i dagsläget. Tills vidare räcker den röntgen som sker. Rasklubben rekommenderar att avelsdjur ED-röntgas. Affekterade hundar skall inte användas i avel.



Figur 13. Fördelning av resultat från ED-röntgen för hundar registrerade 2011-2020.

Mål

Beskrivning av kortsiktiga och långsiktiga mål

Kortsiktiga mål (5 år)

- Sänka andelen HD-fel så de stadigt ligger under 10 % samt öka andelen röntgade hundar till 75 % **Utvärdering 2020: Andelen HD har ökat till 14 %. Andelen röntgade hundar ligger på över 75 %.**
- Påbörja arbetet med att kartlägga förekomsten av hjärtproblem i rasen. **Utvärdering 2020: Arbetet har tyvärr pausats på grund av Covid-19. Undersökta hundar har ej följts upp.**
- Kartlägga rasens hälsa med årliga hälsoenkäter för tre åldersgrupper med en svarsfrekvens på minst 50 % **Utvärdering 2020: Årlig enkät har gjorts med en svarsfrekvens på cirka 29 % vilket är lägre än önskat.**

Långsiktiga mål (10 år)

- Sänka andelen HD-fel så de stadigt ligger under 8 % samt öka andelen röntgade hundar till 80 %
- Ha en tydlig översikt av vilka hälsoproblem som finns i rasen och ha strategier för att hantera dessa.

Mentalitet, bruksegenskaper och vallning

Mentalitet

Enligt rasstandard är kelpien en mycket uppmärksam och livlig hund som är välvilligt inställd till människor. Kelpien är en arbetande hund och bör ha de mentala egenskaper som krävs för hårt arbete. Rädslor samt svårigheter med avreaktioner hör inte hemma hos en arbetande ras.

Nulägesbeskrivning

Mentalbeskrivning hund (MH)

Kelpien ska ha känd mental status, d.v.s. ha genomgått ett MH för att få användas i avel enligt SKK:s registreringsbestämmelser. Känd mentalstatus är även ett krav för att få delta på SBK:s bruksprov efter fyllda 18 månader. Hunden måste vara minst 12 månader gammal för att få genomföra MH. Det optimala är att beskriva hunden mellan 12–18 månaders ålder, dock finns ingen övre gräns. Utförandet av MH går till så att hundens reaktion i olika situationer, t.ex. hälsning, lek, jakt, rädsla, nyfikenhet och skott, beskrivs och förs in i ett förtryckt protokoll. En MH-beskrivning innebär ingen



bedömning, hunden får bara noteringen "Känd mental status" efter genomförd beskrivning. För att få användas i avel krävs för hundar födda från och med den januari 2016 "känd mental status för avel" vilket innebär att det måste finnas kryss i alla rutor på MH-protokollet.

Antal MH beskrivna kelpie

I dagsläget beskrivs drygt 75 % av alla kelpies. Nedan ses andelen MH-beskrivna hundar per registreringsår samt deras egenskapsvärden i figur 14. I figur 15 ses en tabell över

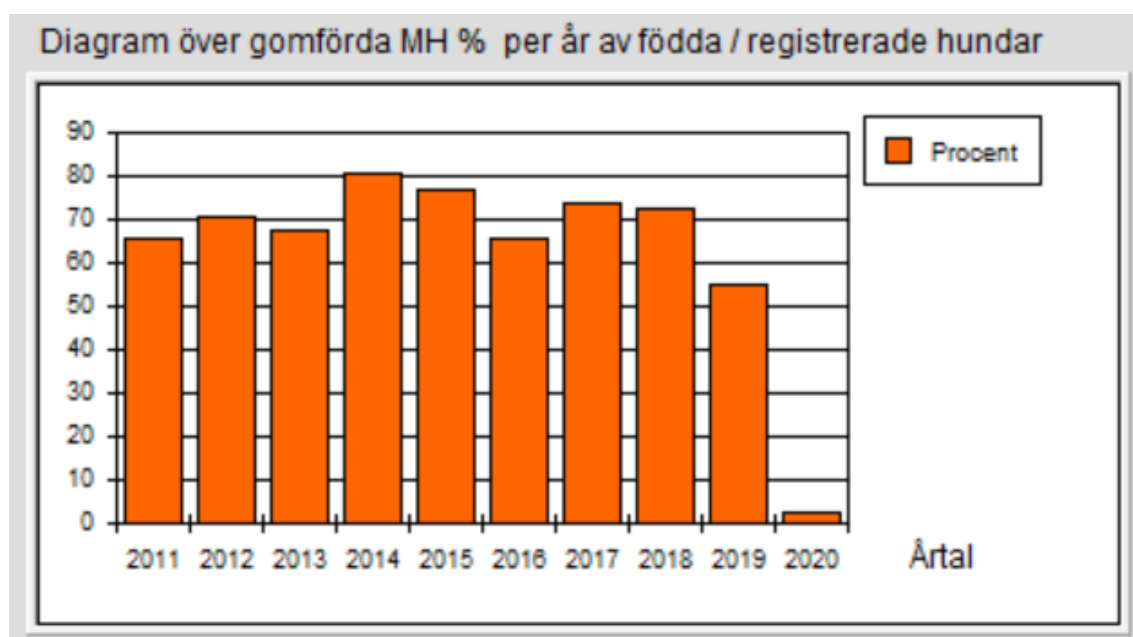
Statistiken omfattar årsvis registrerade hundar.												
År	Hundar	Startade	Starter	Genomförd & %		Avbryter & %		1	2	3	4	5
2011	137	91	91	91	66	0	0	3,7	3,3	2,3	3,5	1,9
2012	133	96	96	95	71	1	1	3,7	3,3	2,3	3,5	1,8
2013	111	77	77	76	68	1	1	3,6	3,3	2,5	3,6	1,6
2014	149	123	128	120	81	8	6	3,7	3,3	2,4	3,5	1,8
2015	124	97	97	96	77	1	1	3,7	3,4	2,5	3,6	1,7
2016	128	86	86	85	66	1	1	3,6	3,3	2,3	3,6	1,8
2017	123	91	91	91	74	0	0	3,6	3,3	2,4	3,6	1,7
2018	105	77	77	77	73	0	0	3,7	3,3	2,5	3,5	1,6
2019	141	78	78	77	55	1	1	3,6	3,2	2,9	3,5	1,6
2020	104	3	3	3	3	0	0	3,8	2,1	2,6	3,7	1,6

Hundar= antalet födda/registrerade
Startade=antal MH-beskrivna
Starter = antal beskrivningar
Genomförda = med kompletta protokoll
Genomförda % = % av antal hundar/år
Avbryter= avbryten MH-beskrivning
Avbryter % = % av antalet starter

Egenskaper
1 = Social kontakt
2 = Lekfullhet
3 = Förföljer & griper
4 = Nyfiken/Orädd
5 = Hot/Aggression

andelen kelpies som gjort MH per registreringsår

Figur 14. Tabell över genomförda MH % per registreringsår samt deras egenskapsvärden.



Figur 15: Diagram över genomförda MH per registreringsår. Observera att y-axeln enbart visar upp till 90 %.

MH-profil för rasen

Rasklubben har tagit fram en MH-profil för rasen (Figur 16) som ska fungera som en



hjälp vid analyser av MH resultat. Målet är inte att de idealvärdena ska vara ett medel för rasen utan de gröna rutorna motsvarar det ideala värdet, de gula rutorna är värden som anses vara bra, de vita rutorna är acceptabla/mindre bra värden och de röda är värden som ej kan anses vara acceptabla. Målet är i huvudsak att det är hela kullars värden som bör analyseras med hjälp av denna profil, inte enstaka individer.

Idealprofil på MH för Australian kelpie:



	1	2	3	4	5
1a. KONTAKT Hälsning	Avvisar kontakt med morgning och eller bitförsök. Utförs ej inom tid	Undviker kontakt genom att dra sig undan.	Accepterar kontakt utan att besvara. Drar sig inte undan.	Tar kontakt själv eller besvarar kontaktförsök.	Överdrivet kontaktagande, ex. hoppa, gnälla, skälla.
1b. KONTAKT Samarbete	Följer inte med trots flera försök att locka. Ej genomfört inom tid.	Följer med motvilligt	Följer med, men är inte engagerad i testledaren.	Följer med villigt. Engagerar sig i testledaren.	Följer med villigt, är överdrivet engagerad i testledaren, ex. hoppa, gnälla, skälla.
1c. KONTAKT Hantering	Avvisar med morgning och eller bitförsök. Hantering ej genomförd	Undviker, drar sig undan eller söker stöd hos föraren.	Accepterar hantering.	Accepterar, svarar med kontaktbeteende.	Accepterar, svarar med överdrivet kontaktbeteende.
2a. LEK 1 Leklust	Leker inte.	Leker inte, men visar intresse.	Startar långsamt, blir aktiv, leker.	Startar snabbt, leker aktivt.	Startar mycket snabbt, leker mycket aktivt.
2b. LEK 1 Gripande	Griper inte.	Griper inte, nosar bara på föremålet.	Griper tveksamt eller med framtänderna	Griper direkt med hela munnen.	Griper direkt, hugger föremålet i farten.
2c. LEK 1 Gripande och dragkamp	Griper inte.	Griper tveksamt, släpper, håller, men drar inte emot.	Griper, drar emot, men släpper och tar om. Alt. tuggar.	Griper direkt med hela munnen och drar emot tills testledaren släpper.	Griper direkt med hela munnen, drar emot, rycker, alt. ruskar – även under den passiva delen – tills testledaren släpper.
3a. FÖRFÖLJANDE	Startar inte./ När ej fram till 1 hjul	Startar, avbryter innan föremålet.	Startar eller springer långsamt. Kan öka farten. Fullföljer.	Startar med hög fart, målinriktad – bromsar in vid bytet.	Startar direkt med hög fart. Griper förbi bytet. Kan vända.
3 b. GRIPANDE	Nonchalerar föremålet. Alt. springer inte fram.	Griper inte, nosar på föremålet.	Griper tveksamt eller med tidsfördröjning.	Griper direkt, släpper.	Griper direkt. Behåller föremålet i minst 3 sek.
4. AKTIVITET	Ar uppmärksam, ointresserad, inaktiv.	Ar uppmärksam och lugn – står, sitter eller ligger.	Ar uppmärksam och i huvudsak lugn. Enstaka aktivitetshöjningar.	Ar uppmärksam med ökad aktivitet eller oro efter hand.	Växlar snabbt aktiviteter under momentet. Alt. oro under hela momentet.
5a. AVST.LEK Intresse	Engageras inte av figuranten.	Kontroll, avbrott förekommer.	Intresserad. Följer figuranten utan avbrott.	Intresserad. Vill iväg, enstaka starförsök.	Muycket intresserad. Vill iväg, upprepade starförsök.
5b. AVST.LEK Hot/agg	Visar inga hotbeteenden.	Visar enstaka (1-2) hotbeteenden under momentets första del.	Visar enstaka (1-2) hotbeteenden under momentets första och andra del.	Visar flera hotbeteenden under momentets första del.	Visar flera hotbeteenden under momentets första och andra del.
5c. AVST.LEK Nyfikenhet	Går inte fram till figuranten inom tid.	Går fram när figuranten är aktiv på linjen.	Går fram till den dolda men talande figuranten.	Går fram till figuranten med låg kroppställning och eller med tidsfördröjning.	Går fram direkt till figuranten utan hjälp.
5d. AVST.LEK Leklust	Visar inget intresse.	Leker inte, men visar intresse.	Leker, kan gripa försiktigt, drar inte emot.	Griper. Drar emot, men kan släppa och ta om.	Griper direkt. Drar emot, släpper inte.
5e. AVST.LEK Samarbete	Visar inget intresse.	Blir aktiv men avbryter.	Ar aktiv med figuranten när denne är aktiv.	Ar aktiv med figuranten. Visar även intresse mot passiv figurant.	Uppmanar passiv figurant till fortsatt lek.
6a. ÖVERRASKN. Rädsla	Stannar inte eller kort stopp.	Hukar sig och stannar	Gör undanmanövrer utan att vända bort blicken.	Flyr högst 5 meter.	Flyr mer än 5 meter.
6b. ÖVERRASKN Hot/agg	Visar inga hotbeteenden.	Visar enstaka hotbeteenden	Visar flera hotbeteenden under längre tid.	Visar flera hotbeteenden och någon attack.	Visar hotbeteenden och attacker som kan avslutas med bett.
6c. ÖVERRASKN Nyfikenhet	Går fram efter det att överallen lagts ner, går inte fram inom tid.	Går fram när föraren sitter på huk och talar till överallen samt lockar på hunden.	Går fram till överallen när föraren står bredvid.	Går fram till överallen när föraren gått halva avståndet.	Går fram till överallen utan hjälp.
6d. ÖVERRASKN Kvarstående rädsla	Ingen tempoförändring eller undanmanövrer.	Liten bäge eller tempoväxling vid ngn av passagera.	Bäge eller tempoväxling vid 1:a passagen. Minskat utslag vid 2:a passagen.	Bäge eller tempoväxling vid minst 2 passager utan minskad intensitet.	Visar stort mått av rädsla eller ökad rädsla efter samtliga passager.
6e. ÖVERRASKN Kvarstående intresse	Visar inget intresse.	Stannar upp. Luktat eller tittat på överallen vid 1 tillfälle.	Stannar upp. Luktat eller tittat på överallen vid minst 2 tillfällen.	Biter i eller leker med överallen. Intresset minskar efter hand.	Biter i eller leker med överallen vid 2 eller flera passager.
7a. LJUDKÄNSL. Rädsla	Stannar inte eller kort stopp.	Hukar sig och stannar	Gör undanmanövrer utan att vända bort blicken.	Flyr högst 5 meter.	Flyr mer än 5 meter.
7b. LJUDKÄNSL Nyfikenhet	Går inte fram inom tid.	Går fram när föraren sitter på huk och talar till skramlet samt lockar på hunden.	Går fram till skramlet när föraren står bredvid.	Går fram till skramlet när föraren gått halva avståndet.	Går fram till skramlet utan hjälp.
7c. LJUDKÄNSL Kvarstående rädsla	Ingen tempoförändring eller undanmanövrer.	Liten bäge eller tempoväxling vid ngn av passagera.	Bäge eller tempoväxling vid 1:a passagen. Minskat utslag vid 2:a passagen.	Bäge eller tempoväxling vid minst 2 passager utan minskad intensitet.	Visar stort mått av rädsla eller ökad rädsla efter samtliga passager.
7d. LJUDKÄNSL Kvarstående intresse	Visar inget intresse.	Stannar upp. Luktat eller tittat mot skramlet vid 1 tillfälle.	Stannar upp. Luktat eller tittat mot skramlet vid minst 2 tillfällen.	Biter i eller leker med skramlet. Intresset minskar efter hand.	Biter eller leker med skramlet vid 2 eller flera passager.
8a. SPOKEN Hot/agg	Visar inga hotbeteenden.	Visar enstaka hotbeteenden.	Visar flera hotbeteenden under längre tid.	Visar flera hotbeteenden och någon attack.	Visar hotbeteenden och flera attacker.
8b. SPOKEN kontroll	Enstaka kontroll, därefter inget intresse/ engagerar sig inte.	Tittar mot spökerna då och då.	Kontrollerar och/eller handlar mot spökerna. Långa avbrott. Ex. halva sträcken båda spökerna eller ett spöke hela sträcken.	Kontrollerar och/eller handlar mot båda spökerna. Kortare avbrott.	Kontrollerar och/eller handlar mot båda spökerna under hela momentet.
8c. SPOKEN Rädsla	Uppehåller sig framför eller bredvid föraren.	Uppehåller sig i huvudsak framför eller bredvid föraren. Någon avståndsreglering.	Uppehåller sig i huvudsak framför eller bredvid föraren. Växlar mellan flyktstart och kontroll.	Uppehåller sig i huvudsak bakom föraren. Växlar mellan flyktstart och kontroll.	Backar längre än kopplets längd eller lämnar platsen, alt. flyr.
8d. SPOKEN Nyfikenhet	Går fram till fig. när föraren tagit av figurantens huvudbonad. Går inte fram inom tid.	Går fram till fig. när föraren talar med fig och lockar på hunden.	Går fram till fig. när föraren står bredvid.	Går fram till fig. när föraren gått halva avståndet.	Går fram till fig. utan hjälp.
8e. SPOKEN Kontakt-tagande med figurant i spökdräkt	Avvisar eller undviker kontaktförsök. Kontakt ej tagen inom tid.	Accepterar kontakten från fig. utan att besvara den.	Besvarar kontakten från figuranten.	Tar själv kontakt med figuranten.	Intensivt kontaktbeteende mot figuranten. Kan ex. hoppa och gnälla.
9a. LEK 2 lekust	Leker inte.	Leker inte, men visar intresse.	Startar långsamt, blir aktiv, leker.	Startar snabbt, leker aktivt.	Startar mycket snabbt, leker mycket aktivt.
9b. LEK 2 gripande	Griper inte.	Griper inte, nosar bara på föremålet.	Griper tveksamt eller med framtänderna	Griper direkt med hela munnen.	Griper direkt, hugger föremålet i farten.
10. SKOTT	Visar ingen berörhet. Snabb kontroll och sedan helt oberörd.	Avtagande kontroll under lek / passivitet. Därefter oberörd.	Riktar intresse mot skytten, publiken eller annat, men återgår till lek / passivitet.	Avbryter lek eller passivitet. Läser sig mot publiken, skytten eller annat. Återgår bus till lek / passivitet.	Berörd, rädd. Alt. Vill lämna platsen, försöker fly. Alt. Föraren avstår skott.

Figur 16. MH-profilen för Australian kelpie som den såg ut den 31 december 2016.



Resultat i enlighet med MH-profilen för 2006–2010

	MH	1	2	3	4	5
1a	Kontakt-hälsning	0,0%	0,4%	10,1%	70,3%	19,2%
1b	Kontakt-samarbete	1,6%	4,6%	38,0%	51,3%	4,4%
1c	Kontakt-hantering	1,0%	8,5%	38,6%	45,7%	6,3%
2a	Lek1-leklust	1,2%	6,1%	12,5%	64,8%	15,4%
2b	Lek1-gripande	0,4%	10,0%	36,6%	42,6%	10,4%
2c	Lek1-dragkamp	19,6%	17,2%	45,9%	11,9%	5,5%
3a	Jakt-förfölj1	23,0%	22,2%	19,0%	34,3%	1,4%
3a	Jakt-förfölj2	22,6%	12,5%	17,2%	44,6%	3,0%
3b	Jakt-grip1	51,5%	27,1%	13,1%	4,8%	3,4%
3b	Jakt-grip2	42,0%	22,4%	12,3%	12,3%	10,9%
4	Aktivitet	0,0%	23,4%	34,5%	29,5%	12,5%
5a	Avst.lek-intresse	1,0%	21,4%	61,2%	13,7%	2,6%
5b	Avst.lek-hot,aggr.	88,5%	3,6%	4,6%	1,8%	1,4%
5c	Avst.lek-nyfikenhet	25,7%	14,1%	17,0%	15,8%	27,5%
5d	Avst.lek-leklust	29,9%	18,4%	22,6%	17,4%	11,7%
5e	Avst.lek-samarbete	39,3%	19,2%	28,2%	13,2%	0,0%
6a	Överraskning-rädsla	5,9%	18,6%	57,8%	13,3%	4,4%
6b	Överraskning-hot,aggr	42,4%	32,3%	22,2%	3,0%	0,0%
6c	Överraskning-nyfikenhet	9,7%	44,8%	16,4%	13,1%	16,0%
6d	Överraskning-kvarst. rädsla	60,2%	22,0%	11,5%	4,8%	1,4%
6e	Överraskning-kvarst. intresse	70,9%	20,8%	7,9%	0,2%	0,2%
7a	Ljudkänslighet-rädsla	15,2%	18,0%	44,2%	11,3%	11,3%
7b	Ljudkänslighet-nyfikenhet	3,0%	25,3%	8,7%	12,5%	50,5%
7c	Ljudkänslighet-kvarst. rädsla	82,4%	10,7%	4,8%	1,6%	0,4%
7d	Ljudkänslighet-kvarst. intresse	63,0%	25,7%	10,7%	0,2%	0,4%
8a	Spöken-hot,aggr	28,9%	22,6%	39,0%	7,5%	2,0%
8b	Spöken-kontroll	1,4%	8,7%	20,4%	42,6%	26,9%
8c	Spöken-rädsla	25,3%	23,8%	15,6%	12,1%	23,2%
8d	Spöken-nyfikenhet	16,6%	29,5%	14,9%	13,9%	25,1%
8e	Spöken-kontakt	5,3%	2,6%	23,8%	57,4%	10,9%
9a	Lek2-leklust	5,1%	7,1%	23,2%	55,4%	9,3%
9b	Lek2-grip	11,3%	7,9%	29,9%	41,2%	9,7%
10	Skott	63,2%	17,4%	8,3%	2,0%	9,1%

Figur 17. Fördelning av MH resultat i för hundar registrerade 2006–2010

Resultat i enlighet med MH-profilen för 2011–2015.

	MH-poäng	1	2	3	4	5
1a	Kontakt-hälsning	0,0%	0,8%	10,7%	70,4%	18,0%
1b	Kontakt-samarbete	1,0%	4,8%	41,7%	48,6%	3,8%
1c	Kontakt-hantering	1,0%	10,1%	40,3%	45,1%	3,6%
2a	Lek1-leklust	1,7%	6,7%	12,2%	68,1%	11,3%
2b	Lek1-gripande	0,4%	10,9%	37,2%	40,7%	10,9%
2c	Lek1-dragkamp	20,5%	19,9%	43,2%	12,2%	4,2%
3a	Jakt-förfölj1	24,1%	21,0%	18,9%	33,1%	2,9%
3a	Jakt-förfölj2	24,7%	13,6%	15,1%	42,6%	4,0%
3b	Jakt-grip1	50,9%	29,6%	11,1%	5,7%	2,7%
3b	Jakt-grip2	43,6%	25,4%	10,9%	11,7%	8,4%
4	Aktivitet	0,0%	28,1%	34,0%	26,4%	11,5%
5a	Avst.lek-intresse	1,9%	23,5%	58,9%	13,8%	1,9%
5b	Avst.lek-hot,aggr.	87,2%	3,4%	6,3%	2,1%	1,0%
5c	Avst.lek-nyfikenhet	27,0%	13,6%	15,7%	15,5%	28,1%
5d	Avst.lek-leklust	32,1%	17,8%	21,2%	16,1%	12,8%
5e	Avst.lek-samarbete	40,7%	16,8%	29,8%	12,7%	0,0%
6a	Överraskning-rädsla	4,8%	18,2%	58,9%	12,6%	5,5%
6b	Överraskning-hot,aggr	47,6%	28,3%	20,8%	3,4%	0,0%
6c	Överraskning-nyfikenhet	8,8%	45,5%	18,0%	12,8%	14,9%
6d	Överraskning-kvarst. rädsla	58,9%	23,7%	11,7%	4,2%	1,5%
6e	Överraskning-kvarst. intresse	71,5%	21,2%	6,9%	0,2%	0,2%
7a	Ljudkänslighet-rädsla	12,4%	15,5%	49,9%	10,3%	11,9%
7b	Ljudkänslighet-nyfikenhet	3,6%	25,8%	9,9%	12,6%	48,2%
7c	Ljudkänslighet-kvarst. rädsla	84,3%	8,2%	5,7%	1,7%	0,2%
7d	Ljudkänslighet-kvarst. intresse	62,3%	25,4%	11,7%	0,2%	0,4%
8a	Spöken-hot,aggr	28,7%	23,1%	38,8%	7,3%	2,1%
8b	Spöken-kontroll	1,5%	6,9%	22,2%	41,7%	27,7%
8c	Spöken-rädsla	26,6%	22,0%	17,2%	11,3%	22,9%
8d	Spöken-nyfikenhet	17,0%	29,4%	15,5%	13,4%	24,7%
8e	Spöken-kontakt	6,1%	2,7%	21,4%	56,6%	13,2%
9a	Lek2-leklust	6,5%	8,2%	22,2%	56,6%	6,5%
9b	Lek2-grip	13,0%	9,0%	28,1%	40,9%	9,0%
10	Skott	63,1%	16,8%	7,1%	2,5%	10,5%

Figur 18. Fördelning av MH resultat i för hundar registrerade 2011–2015



Fördelning av MH-resultat hundar registrerade 2016-201943

	MH-poäng	1	2	3	4	5
1a	Kontakt-hälsning	0.0%	1.5%	8.8%	72.4%	17.3%
1b	Kontakt-samarbete	0.9%	6.1%	43.9%	41.5%	7.6%
1c	Kontakt-hantering	3.0%	8.8%	43.9%	38.5%	5.8%
2a	Lek1-leklust	0.9%	5.2%	17.3%	63.3%	13.3%
2b	Lek1-gripande	0.3%	16.3%	35.0%	38.3%	10.1%
2c	Lek1-dragkamp	27.0%	21.2%	40.6%	9.1%	2.1%
3a	Jakt-förfölj1	20.3%	20.3%	15.2%	41.8%	2.4%
3a	Jakt-förfölj2	23.3%	13.6%	10.9%	49.4%	2.7%
3b	Jakt-grip1	44.2%	32.4%	15.2%	5.2%	3.0%
3b	Jakt-grip2	39.7%	24.2%	16.7%	7.9%	11.5%
4	Aktivitet	0.0%	26.4%	37.9%	24.2%	11.5%
5a	Avst.lek-intresse	1.8%	16.4%	63.9%	15.2%	2.7%
5b	Avst.lek-hot,aggr.	83.6%	9.7%	3.6%	2.1%	0.9%
5c	Avst.lek-nyfikenhet	29.1%	13.9%	15.5%	16.7%	24.8%
5d	Avst.lek-leklust	35.8%	20.0%	16.4%	20.3%	7.6%
5e	Avst.lek-samarbete	42.4%	17.9%	25.5%	8.8%	5.5%
6a	Överraskning-rädsla	4.2%	18.5%	60.0%	12.7%	4.5%
6b	Överraskning-hot,aggr	53.6%	29.4%	16.4%	0.6%	0.0%
6c	Överraskning-nyfikenhet	10.9%	46.4%	18.5%	9.1%	15.2%
6d	Överraskning-kvarst. rädsla	67.9%	17.3%	9.1%	5.2%	0.6%
6e	Överraskning-kvarst. intresse	69.7%	23.9%	6.4%	0.0%	0.0%
7a	Ljudkänslighet-rädsla	11.2%	16.4%	53.6%	9.4%	9.4%
7b	Ljudkänslighet-nyfikenhet	6.7%	20.9%	9.4%	10.6%	52.4%
7c	Ljudkänslighet-kvarst. rädsla	87.0%	7.0%	4.2%	1.8%	0.0%
7d	Ljudkänslighet-kvarst. intresse	63.6%	27.6%	8.5%	0.3%	0.0%
8a	Spöken-hot,aggr	30.3%	26.4%	41.5%	1.2%	0.6%
8b	Spöken-kontroll	3.3%	7.6%	29.7%	40.3%	19.1%
8c	Spöken-rädsla	26.1%	20.9%	18.2%	11.8%	23.0%
8d	Spöken-nyfikenhet	19.7%	27.6%	13.9%	13.9%	24.8%
8e	Spöken-kontakt	10.6%	2.7%	15.8%	60.9%	10.0%
9a	Lek2-leklust	5.8%	12.1%	21.8%	51.5%	8.8%
9b	Lek2-grip	12.4%	13.0%	27.9%	40.6%	6.1%
10	Skott	60.9%	19.7%	9.4%	2.1%	7.9%

Hundar reg 2016-2019

Total fördelning av MH-värden för samma tidsperioder

Andel röda	2,54%
Andel vita	24,50%
Andel gula	32,05%
Andel gröna	40,92%

Figur 19. Fördelning enligt de fyra kategorierna i MH-profilen för hundar registrerade 2006–2010

Andel röda	2,62%
Andel vita	25,08%
Andel gula	33,37%
Andel gröna	38,93%

Andel röda	2.69%
Andel vita	25.03%
Andel gula	31.33%
Andel gröna	40.95%

Figur 20. Fördelning enligt de fyra kategorierna i MH-profilen för hundar registrerade 2011–2015. överst och hundar reg 2016-2019 underst.

Mentaltest (MT 2007 och MT 2017)

Man kan även testa hunden på MT, Mentaltest.

MT2007

Ålder för deltagande är 18–48 månader.

Detta test är något mera omfattande än MH. Det består av en beskrivningsdel och en bedömningsdel, 600 poäng är maxpoäng och godkännandegränsen är 300 poäng. Hunden bedöms som godkänd eller icke godkänd. För att bli godkänd får hunden heller inte kryssats i någon ruta med kursiverad text (eg. uppvisat icke önskvärda beteenden). En hund som är godkänd på mentaltest (MT2007) och exteriörbeskrivning får titeln KORAD.

MT2017

MT2017 är den reviderade versionen av MT som SBK tog fram till 2017, men som stoppades av SKK att bli det nya officiella MT. Testet kan göras men resultatet kommer inte att registreras hos SKK utan hos SBK. Minsta ålder för deltagande är 18 månader. Det består av en beskrivningsdel och en bedömningsdel, 300 poäng är maxpoäng och godkännandegränsen är 100 poäng. För att bli godkänd får hunden heller inte kryssats i någon ruta med kursiverad text (eg. uppvisat icke önskvärda beteenden).



Antal mentaltestade kelpies per registreringsår

Reg. år	Reg	Deltagit	GK	%	% GK
		MT2007	MT2007	Testade	
2005	166	50	40	30%	80%
2006	125	28	27	22%	96%
2007	106	35	28	33%	80%
2008	175	39	29	22%	74%
2009	185	41	30	22%	73%
2010	157	34	26	22%	76%
2011	137	17	16	12%	94%
2012	133	37	30	28%	81%
2013	111	20	17	18%	85%
2014	149	41	30	28%	73%
2015	124	28	24	23%	86%
2016	128	19	16	15%	84%
2017	123	20	18	16%	90%
2018	105	1	0	1%	0%
2019	141	0	0	0%	0%

Figur 21. Andel mentaltestade och godkända kelpies per registreringsår.

Mål

Kortsiktiga mål (5 år)

Generella:

- Minst 75 % av alla kelpies startar MH. **Utvärdering 2020: Målet uppnått för hundar registrerade 2014 och 2015 och mycket nära uppfyllda 2017 och 2018.**
- Andelen röda och vita värdet i enlighet med MH-profilen har minskat med 2 %
Utvärdering 2020: En liten ökning (cirka 0,6 %) kan ses.
- Andelen gula och gröna värdet enligt MH-profilen har ökat med 2 %
Utvärdering 2020: En liten minskning kan ses.
- 30 % av alla kelpies startar MT2007 eller MT2017 **Utvärdering 2020: Målet ej uppnått.**

Specifika i prioriteringsordning



1. Öka andelen hundar som får gröna och gula värden med moment 1c Hantering med 2 %. **Utvärdering 2020: Målet inte uppnått. För hundar registrerade 2016 till 2019 har färre hundar fått kryss i dessa rutor jämfört med tidigare perioder, cirka 7,5 % färre.**
2. Minska andelen hundar som får kryss i ruta 1 i moment 5c, 5d, 5e, 6c, och 8d med vardera 2%. **Utvärdering 2020: Målet inte uppnått. Trenden är att allt fler hundar fått kryss i dessa rutor.**
3. Minska andelen hundar som får kryss i ruta 4 eller 5 i moment 10 med 2%. **Utvärdering 2020: För hundar registrerade 2016 till 2018 har något färre hundar fått kryss i dessa rutor.**
4. Minska andelen hundar som får kryss i ruta 5 i moment 6a, 7a och 8c med vardera 2%. **Utvärdering 2020 För hundar registrerade 2016 till 2019 har är målet hittills uppnått för kryss i ruta 5 för moment 7a. Kryssen i ruta 5 på moment 6a har ökat lite medan kryssen i ruta 5 på moment 8c har minskat en aning.**

Långsiktiga mål (10 år)

Generella:

- 80 % av alla kelpies startar MH
- Minska andelen hundar som får röda och vita värdet i enlighet med MH-profilen med 5 %
- Öka andelen hundar som får gula och gröna värdet enligt MH-profilen med 5 %
- 50 % av alla kelpies startar MT2007 eller MT2017

Specifika i prioriteringsordning:

1. Öka andelen hundar som får gröna och gula värden med moment 1c Hantering med 5 %.
2. Minska andelen hundar som får kryss i ruta 1 i moment 5c, 5d, 5e, 6c, och 8d med vardera 5 %
3. Minska andelen hundar som får kryss i ruta 4 eller 5 i moment 10 med 5%.

Bruksegenskaper

Kelpie har en enorm mångsidighet som arbetande hund och används inom många olika områden, t.ex. assistans (service och terapi), specialsök (mögel-, bomb-, narkotika-, lavin- och liksökhund). Kelpien används som tjänstehund inom såväl bevakning som räddning. Som tävlingshund har rasen också uppnått många framgångar inom bruks (spår, sök, patrull och rapport) lydnad, agility, freestyle, Htm, rallylydnad och nosework. Representerar rasen har vid flera tillfällen blivit Svenska Mästare inom både spår,



sök, patrull och rapport, samt utsetts till bästa brukshund flera gånger. Som lydnadshund har kelpie inte bara blivit Svensk Mästare, utan även Världsmästare.

Bruksegenskaper i förhållande till rasstandarden

Australian kelpie skall vara en uppmärksam, pigg, intelligent, följsam, nyfiken, modig, lojal och plikttrogen hund med nästan outtröttlig energi.

Nulägesbeskrivning

I dagsläget har cirka 30 % av alla kelpies vid 5 års ålder startat bruksprov. Cirka 8 % av alla kelpies startar någon gång i livet elitklass i bruks och av dessa är det de flesta registreringsår en relativt hög andel (66 %) som lyckas ta certpoäng. Några få hundar per registreringsår blir godkända tjänstehundar.

Tabell med andel starter per registreringsår

Reg år	Registrerade	Startade i bruks	Andel startade	Startat i elitklass bruks	Andel startade som startat elitklass	Tagit cert eller certpoäng	Andel av cert/certpoäng
2006	125	50	40%	14	11%	11	79%
2007	106	43	41%	17	16%	13	76%
2008	175	58	33%	13	7%	10	77%
2009	185	56	30%	17	9%	12	71%
2010	157	54	34%	11	7%	7	64%
2011	137	43	31%	11	8%	8	73%
2012	133	36	27%	9	7%	4	44%
2013	111	34	31%	9	8%	6	67%
2014	149	59	40%	19	13%	14	74%
2015	124	41	33%	9	7%	5	56%
2016	127	29	23%	2	2%	1	50%
2017	123	32	26%	2	2%	1	50%
2018	105	13	12%	0	0%	0	#DIV/0!
2019	141	12	9%	0	0%	0	#DIV/0!
2020	104	0	0%	0	0%	0	#DIV/0!

Figur 22. Tabell med andel starter, andel starter i elitklass och andel cert eller certpoäng per registreringsår



Sammanslagning av alla hundar registrerade 2011–2015.

Genomsnitt 2011-2015	startade hundar	Hundar i elitklass	Hundar med cert/certpoäng
	33%	9%	65%

Figur 23. Andelen av alla hundar registrerade 2011–2015 startade i bruksklass, elitklass och har tagit cert.

Totalt gör kelpies i Sverige drygt 500 starter i olika bruksklasser per år. Av dessa görs cirka hälften i elitklass och av dessa resulterar cirka 40 % i certpoäng eller cert.

Tabell över starter i bruks 2010–2020.

Totalt 588 hundar	Totalt	Totalt	2010	2011%	2012%	2013%	2014%	2015%	2016%
Alla bruksgrenar	4668	100%	10%	10%	11%	10%	10%	12%	11%
Antal starter i appell	751	16%	16%	16%	17%	18%	14%	16%	14%
Uppflyttad ur appellen	374	50%	48%	55%	44%	55%	45%	46%	55%
Antal starter i lägre	850	18%	14%	18%	20%	17%	21%	16%	21%
Uppflyttad ur lägre klass	335	39%	52%	39%	33%	37%	37%	30%	36%
Antal starter i högre	789	17%	22%	20%	14%	12%	12%	14%	15%
Uppflyttad ur högre klass	335	42%	19%	22%	28%	41%	31%	23%	21%
Antal starter i elit	2279	49%	48%	45%	49%	54%	53%	54%	50%
Certpoäng	506	22%	23%	23%	19%	25%	18%	26%	22%
Cert	399	18%	14%	19%	19%	20%	19%	19%	14%

	2017	2017%	2018	2018%	2019	2019%	2020	2020%
Alla bruksgrenar	502	11%	348	7%	342	7%	191	1%
Antal starter i appell	72	14%	63	18%	64	19%	64	34%
Uppflyttad ur appellen	41	57%	30	48%	31	48%	24	38%
Antal starter i lägre	96	19%	57	16%	62	18%	32	17%
Uppflyttad ur lägre klass	43	45%	29	51%	28	45%	20	63%
Antal starter i högre	115	23%	70	20%	63	18%	37	19%
Uppflyttad ur högre klass	28	24%	17	24%	18	29%	11	30%

Antal starter i elit	219	44%	159	46%	153	45%	58	30%
Certpoäng	51	23%	27	17%	37	24%	13	22%
Cert	42	19%	26	16%	20	13%	8	14%

Figur 24. Tabell över antal starter i bruks fördela på de olika klasserna samt andelen starter som resulterat i uppflytt, certpoäng eller cert.

Antal och andel tjänstehundar per registreringsår:

Reg år	Tjänstehundar	Andel tjänstehundar
2006	11	9%
2007	2	2%
2008	4	2%
2009	6	3%
2010	4	3%
2011	2	1%
2012	4	3%
2013	3	3%
2014	7	5%
2015	1	1%
2016	1	1%
2017	2	2%
2018	1	1%
2019	0	0%
2020	0	0%

Figur 25. Antal och andel tjänstehundar per registreringsår.

Mål

Kortsiktiga mål (5 år)

- Bibehålla andelen kelpies som i vid 5 års ålder startat runt minst 30 %.
Utvärdering 2020. Målet uppnått
- Andelen kelpies som startar elitklass bruksprov ligger kvar på runt 8 %.
Utvärdering 2020: 9 % av hundarna registrerade 2011-2014 har startat elitklass bruks. Dock har hela 13% av hundarna registrerade 2014 startat elitklass bruks.
- Bibehålla andel av de kelpies som tar certpoäng eller cert i elitklass på cirka 70 % av de som startar elitklass. **Utvärdering 2020: 65% av hundarna registrerade 2011-2015 som har startat i elitklass har tagit certpoäng.**
- Bibehålla andelen som blir tjänstehundar på 2-3 %. **Utvärdering 2020: Uppnått för hundar flera år men andelen ser ut att bli lägre.**



- Bibehålla nivån på drygt 500 starter i bruks per år. **Utvärdering 2020: målet uppnått för 2017 men inte 2018 eller 2019, det ser ut att bli allt färre starter. Covid-19 oandemin 2020 har troligen föranlett det låga antaget staret det året.**

Långsiktiga mål (10 år)

- 35 % av alla kelpies har vid 5 års ålder startat bruksprov
- 10 % av alla kelpies startar elitklass bruksprov
- 80 % av alla kelpies som startar elitklass på bruksprov tar cert eller certpoäng.
- 4 % av alla kelpies blir tjänstehundar
- Kelpies gör i förhållande till rasens storlek minst lika många starter i bruks som i dagsläget.

Vallning

Nulägesbeskrivning

Kelpie har en naturlig instinkt och fallenhet för att valla boskap, får, ren, fjäderfän med flera djurslag både på öppen ostängslad mark och i inhägnade fållor. I Sverige används många kelpies för att göra dessa uppgifter på gårdar runt om i landet.

Vallanlagstest

I vallanlagstestet är det hundens instinktiva förmåga att valla som testas. Det är viktigt med en bibehållen god djurhantering. Man bedömer intressenivån, naturlig förmåga och mental uthållighet. Vallanlag bedöms den hund ha som har mellan betyg 3 och 5 på alla punkter utom på samarbetsvilja/styrbarhet, där poängen bara skall fungera som en vägledare åt föraren.

Tabell med andel hundar som startat vallanlagstest samt har blivit godkända per registreringsår

Reg år	Antal registrerade	Antal startade	Ande I start ade	GK	Ej GK	Andel Gk	Poäng	Intresse	Naturlig förmåga	Mental uthållig het	Samar bete Styrba rhet
2000	97	2	2%	2	0	100%	3.83	3.50	4.50	3.50	3.00
2001	94	4	4%	4	0	100%	3.92	4.00	3.75	4.00	2.75
2002	112	9	8%	9	0	100%	3.78	3.89	3.67	3.78	3.00
2003	128	9	7%	7	2	78%	3.30	3.22	3.44	3.22	2.67
2004	105	14	13%	12	2	86%	3.38	3.36	3.43	3.36	2.79
2005	166	30	18%	25	5	83%	3.32	3.33	3.37	3.27	2.83
2006	125	34	27%	27	7	79%	3.28	3.24	3.44	3.18	3.03
2007	106	26	25%	23	3	88%	3.56	3.58	3.65	3.46	2.69



2008	175	36	21%	35	1	97%	3.66	3.69	3.75	3.53	2.94
2009	185	43	23%	32	11	74%	3.12	3.07	3.28	3.02	2.60
2010	157	20	13%	18	2	90%	3.38	3.40	3.40	3.35	2.55
2011	137	20	15%	18	2	90%	3.63	3.65	3.60	3.65	2.90
2012	133	16	12%	16	0	100%	4.06	4.19	4.06	3.94	3.00
2013	111	28	25%	28	0	100%	4.29	4.36	4.29	4.18	3.07
2014	149	25	17%	25	0	100%	4.13	4.04	4.24	4.12	3.00
2015	124	20	16%	20	0	100%	4.07	4.15	4.05	4.00	2.85
2016	127	13	10%	13	0	100%	3.50	3.46	3.92	3.46	3.08
2017	123	11	9%	11	0	100%	3.82	3.91	3.73	3.82	3.00
2018	105	5	5%	5	0	100%	4.07	4.00	4.20	4.00	3.00
2019	141	0	0%	0	0						

Figur 26. Tabell med andel hundar som startat inofficiellt vallanlagstest samt har blivit godkända per registreringsår

44 australian kelpies har startat Svenska kroppsvallarnas officiella vallanlagstest under 2018. Under 2019 var siffran 33. Under 2020 var siffran 7 som gjort kroppsvallarnas officiella vallanlagstestet och 1 som gjort kroppsvallarnas vallarbetsprov.

Vallhundsprov

En hund med titeln Godkänd Vallhund (GK Vallh) eller som har tävlat IK1 med minst 3:e pris ska anses som en mycket värdefull tillgång inom aveln om den för övrigt håller den standard som rasbeskrivningen anger.

Nuläge

Under perioden 2007-2018 har 33 st. kelpie startat på Svenska Vallhundsklubbens (SVAK) vallhunds tävlingar och 27 st har tagit titeln GK Vallh. Under 2019 startade ingen kelpie SVAK Vallhundsprov. Minst 1 hund startade tävling i vallning i SVAK:s regi men vi har tyvärr inga officiella resultat att tillgå för att se om det är fler som startat. Intresset för vallning med kelpie har ökat. Vallanlagstesten, engagerade uppfödare och tillgång till djurbesättningar har bidragit till detta.

Mål

Det övergripande målet är att förvalta kelpies egenskaper som en arbetande vallhund. Vi bör vara uppmärksamma på förmågan att flytta djur, dvs. trycket och god djurkänsla.

Mål 5 år

- 25 % av alla kelpies har genomfört vallanlagstestet. **Utvärdering 2020: Målet ej uppnått.**
- Att det finns kelpies som startar startat vallhundsprov eller IK1. **Utvärdering 2020. Inga hundar har startat under 2020.**



Mål 10 år

- 35 % av alla kelpies har genomfört vallanlagstestet
- Att det finns kelpies som startat startat vallhundsprov eller IK1

Exteriör

Kelpien är en arbetande ras och ska ha en för arbete funktionell exteriör. Från rasstandarden:

"Helhetsintryck

Helhetsintrycket skall vara en smidig, livlig hund av hög klass, som visar hård muskelkondition kombinerad med stor smidighet i lemmarna och ge intryck av förmåga till outtröttligt arbete. Den skall vara fri från varje antydning till spinkighet. Varje felaktighet i byggnad eller temperament som är främmande för en arbetande vallhund måste anses som otypiskt. "

Nulägesbeskrivning

Utställning

37% (293) av hundarna registrerade 2011–2015 har ställts ut i Sverige. 0,6% (2st) av dessa har fått disqualified och 2 % (6st) sufficient.

(39%) 249 av hundarna registrerade 2012-2016 har ställts ut i Sverige.

Exteriörbedömning

Så här många kelpies har exteriörbeskrivits och resultaten registrerats i Lathunden per år.

Registreringsår	Antal reg	Antal exteriörbeskrivna	Andel	Antal godkända	Andel godkända
2005	166	45	27%	44	98%
2006	125	21	17%	21	100%
2007	106	21	20%	20	95%
2008	175	36	21%	35	97%
2009	185	36	19%	34	94%

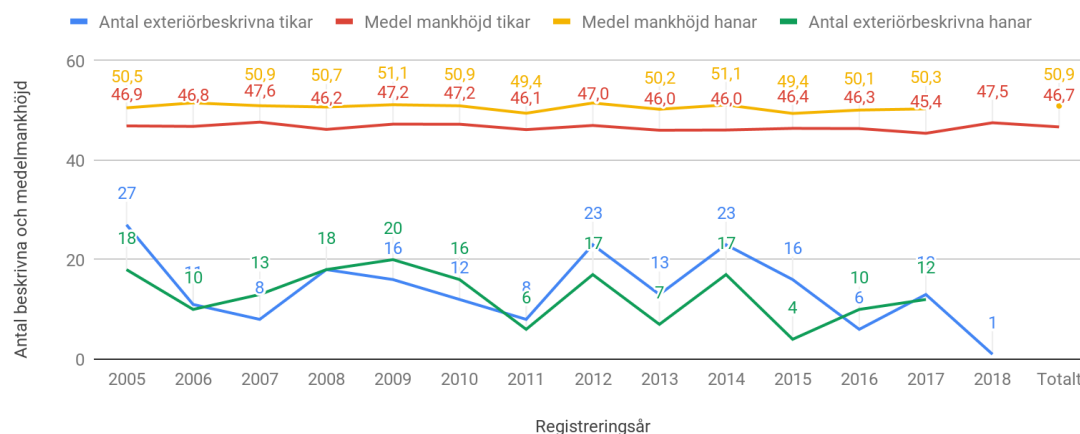
2010	157	28	18%	26	93%
2011	137	14	10%	14	100%
2012	133	40	30%	38	95%
2013	111	22	20%	19	86%
2014	149	40	27%	38	95%
2015	124	20	16%	19	95%
2016	127	16	13%	16	100%
2017	123	25	20%	25	100%
2018	105	1	1%	1	100%
2019	141	1	1%	1	100%

Figur 27. Tabell över andel exteriörbeskrivna kelpies per registreringsår.

Mankhöjd

Mankhöjden ska enligt rasstandard vara 46–51 cm för hanar och 43–48 cm för tikar. Medelmankhöjden för alla exteriörbeskrivna kelpies registrerade 2005–2009 var 50,9 cm för hanar och 46,8 cm för tikar, 2010–2014 50,9 cm för hanar och 46,5 cm för tikar och 2015–2018 50,1 cm för hanar och 46 cm för tikar. Tendensen är att kelpien är högre än önskvärt. Dock är antalet exteriörbeskrivna kelpies idag för få för att dra några säkra slutsatser från dessa resultat.

Medelmankhöjd vs. antal exteriörbeskrivna



Figur 28. Medelmankhöjden per registreringsår

Bedömningspunkter

Så här är fördelningen av resultaten från alla exteriörbeskrivningar sen 2005

Figur 29. Tabell med resultaten från exteriörbeskrivningarna.



Area	Post	Observationsvärde:	4	3	2	1	5	6	7	Andel giltiga värden
		Grad	Mycket	Något		Lagom	Något	Mycket		
			"Kort, lågt eller litet"			Lagom	"Långt, högt eller stort"			
Helhet	9	Helhetsintryck 1	0.5%	4.8%	20.1%	71.4%	2.9%	0.2%	0.0%	100.0%
	10	Helhetsintryck 2	0.0%	0.0%	3.6%	85.0%	9.7%	1.7%	0.0%	100.0%
	11	Könsprägel	0.0%	0.0%	0.7%	94.2%	4.8%	0.2%	0.0%	100.0%
	12	Benstomme	0.7%	2.4%	25.4%	70.9%	0.5%	0.0%	0.0%	100.0%
	13	Muskulatur	0.0%	0.2%	2.2%	97.6%	0.0%	0.0%	0.0%	99.5%
	14	Huvud kropp	0.0%	0.5%	7.1%	91.7%	0.7%	0.0%	0.0%	99.5%
Huvud	15	Stramh huvud hals	0.0%	0.2%	1.2%	98.5%	-	-	-	99.5%
	16	Skalle 1	0.0%	0.5%	8.8%	88.1%	2.7%	0.0%	0.0%	99.5%
	17	Skalle 2	0.0%	0.0%	1.0%	98.3%	0.7%	0.0%	0.0%	99.5%
	18	Skalle 3	-	-	-	-	-	-	-	-
	19	Skalle välvning	0.0%	0.0%	10.0%	86.4%	3.6%	0.0%	0.0%	99.5%
	20	Kinder	0.0%	0.2%	17.3%	73.0%	8.5%	1.0%	0.0%	99.5%
	21	Nosparti längd	0.0%	0.5%	4.1%	94.2%	1.2%	0.0%	0.0%	99.5%
	22	Nosparti	0.2%	7.5%	37.0%	55.2%	0.0%	0.0%	0.0%	99.5%
	23	Nosparti djup	-	-	-	-	-	-	-	-
	24	Nosparti bredd	0.2%	1.5%	17.3%	76.9%	3.2%	1.0%	0.0%	99.5%
	25	Parallellitet	0.0%	0.0%	0.2%	98.8%	0.7%	0.2%	0.0%	99.5%
	26	Nosrygg	0.0%	0.0%	0.2%	99.5%	0.2%	0.0%	0.0%	99.5%
	27	Läppar	0.0%	0.0%	2.7%	95.9%	1.5%	0.0%	0.0%	99.5%
	28	Pigment	0.0%	1.2%	3.9%	94.4%	0.5%	0.0%	0.0%	99.5%
	29	Nostryffel	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	-	-	-	99.5%
	30	Stop	0.0%	0.0%	6.3%	92.0%	1.7%	0.0%	0.0%	99.5%
	31	Stop placering	-	-	-	-	-	-	-	-
	32	Haka Underkäke	0.2%	1.7%	32.6%	65.2%	0.2%	0.0%	0.0%	99.5%
	33	Bettets bredd	-	-	-	-	-	-	-	-
	34	Ögonform	0.0%	1.5%	17.3%	80.5%	0.7%	0.0%	0.0%	99.5%
	35	Ögonplacering 1	0.0%	0.0%	1.0%	98.5%	0.5%	0.0%	0.0%	99.5%
	36	Ögonplacering 2	0.0%	0.0%	0.2%	99.3%	0.5%	0.0%	0.0%	99.5%
	37	Ögonfärg	0.5%	9.2%	32.6%	57.7%	0.0%	0.0%	0.0%	99.5%
	38	Undre ögonlock	-	-	-	-	-	-	-	-
	39	Ögonstorlek	0.0%	0.0%	1.2%	93.9%	4.9%	0.0%	0.0%	99.5%
	40	Öronstorlek	0.2%	0.5%	4.9%	70.6%	21.4%	2.4%	0.0%	99.5%
	41	Öronplacering 1	0.0%	0.5%	2.2%	95.6%	1.5%	0.2%	0.0%	99.5%
	42	Öronplacering 2	0.0%	0.0%	3.9%	90.8%	4.9%	0.5%	0.0%	99.5%
	43	Öronställning	0.7%	0.0%	0.7%	97.8%	0.5%	0.2%	0.0%	99.5%
Tassar	44	Hals	0.0%	0.0%	0.7%	97.6%	1.7%	0.0%	0.0%	99.5%
	45	Bröstkorg 1	0.0%	2.2%	17.5%	79.3%	1.0%	0.0%	0.0%	99.5%
	46	Bröstkorg 2	0.0%	0.7%	2.0%	97.3%	-	-	-	97.3%
	47	Skulderplacering	0.0%	0.5%	9.7%	89.3%	0.5%	0.0%	0.0%	99.5%
	48	Skuldervinkel	0.0%	1.0%	13.4%	85.4%	0.2%	0.0%	0.0%	99.5%
	49	Överarmsvinkel	0.2%	1.7%	34.8%	63.3%	0.0%	0.0%	0.0%	99.5%
	50	Överarmslängd	0.0%	0.7%	3.2%	96.1%	0.0%	0.0%	0.0%	99.5%
	51	Underarm	0.0%	0.0%	0.0%	99.8%	0.2%	0.0%	0.0%	99.5%
	52	Benställning 1	0.0%	1.0%	15.6%	83.5%	0.0%	0.0%	0.0%	99.5%
	53	Benställning 2	0.0%	0.0%	0.5%	99.3%	0.2%	0.0%	0.0%	99.5%



	54	Armbågar	0.0%	0.5%	19.2%	78.6%	1.7%	0.0%	0.0%	99.5%
	55	Mellanhänder 1	0.0%	0.2%	4.4%	95.1%	0.2%	0.0%	0.0%	99.5%
	56	Mellanhänder 2	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	99.5%
	57	Tassar fram	0.0%	0.0%	2.7%	96.1%	1.2%	0.0%	0.0%	99.5%
Rygg	58	Manke	0.0%	0.2%	1.1%	97.2%	1.4%	0.0%	0.0%	99.2%
	59	Överlinje 1	0.0%	0.2%	2.8%	93.6%	2.8%	0.6%	0.0%	99.2%
	60	Överlinje 2	0.0%	0.0%	1.4%	96.1%	2.2%	0.3%	0.0%	99.2%
	61	Ländparti	0.0%	0.2%	2.8%	80.1%	15.5%	1.4%	0.0%	99.2%
Bakpar ti	62	Kors 1	0.0%	1.4%	9.7%	86.2%	2.8%	0.0%	0.0%	99.5%
	63	Kors 2	0.0%	7.2%	24.3%	67.7%	0.8%	0.0%	0.0%	99.5%
	64	Svansansättning	0.2%	0.6%	6.9%	86.5%	5.0%	0.8%	0.0%	99.5%
	65	Svanslängd	0.2%	1.2%	10.2%	85.4%	2.8%	0.0%	0.0%	99.5%
	66	Svanshållning	0.0%	0.0%	0.2%	99.4%	0.0%	0.3%	0.0%	99.5%
	67	Lårets bredd	0.0%	0.2%	6.9%	92.8%	-	-	-	99.5%
	68	Knävinkel	0.0%	2.5%	17.1%	80.4%	0.0%	0.0%	0.0%	99.5%
	69	Hasvinkel	0.0%	1.9%	12.2%	85.6%	0.3%	0.0%	0.0%	99.5%
	70	Benställning bak	0.0%	0.0%	8.0%	91.4%	0.3%	0.0%	0.3%	99.5%
	71	Has	0.0%	0.3%	6.4%	93.4%	-	-	-	99.5%
	72	Sporrar	-	-	-	-	-	-	-	-
	73	Tassar bak	0.0%	0.0%	0.8%	99.2%	0.0%	0.0%	0.0%	99.5%
Rörel er	74	Bakifrån 1	0.0%	0.7%	8.3%	90.3%	0.6%	0.0%	0.0%	99.5%
	75	Bakifrån 2	0.0%	0.5%	3.2%	95.0%	0.8%	0.0%	0.0%	99.5%
	76	Hasleder	0.0%	0.0%	1.9%	97.8%	-	-	-	99.5%
	77	Spårvidd bak	0.0%	3.3%	17.4%	76.8%	1.9%	0.6%	0.0%	99.5%
	78	Spårvidd fram	0.0%	1.7%	14.1%	80.4%	3.9%	0.0%	0.0%	99.5%
	79	Fram	0.0%	0.6%	9.1%	87.3%	2.5%	0.6%	0.0%	99.5%
	80	Armbågar rörelse	0.5%	6.1%	43.1%	50.3%	-	-	-	99.5%
	81	Handlovar	0.5%	1.7%	7.2%	90.3%	-	-	-	99.2%
	82	Rörelser fram	0.0%	0.2%	1.1%	98.1%	0.6%	0.0%	0.0%	99.5%
	83	Kroppshållning	0.0%	0.0%	1.9%	98.1%	-	-	-	99.2%
	84	Rygg	0.0%	0.5%	3.2%	88.4%	7.2%	0.3%	0.0%	99.2%
	85	Steglängd fram	0.0%	2.8%	17.5%	79.5%	0.0%	0.3%	0.0%	99.2%
	86	Steglängd bak	0.2%	5.2%	38.1%	55.8%	0.3%	0.3%	0.0%	99.5%
	87	Svanshållning 1	0.5%	4.1%	15.2%	77.6%	1.9%	0.6%	0.0%	99.5%
	88	Svanshållning 2	0.0%	0.5%	1.0%	98.1%	0.3%	0.0%	0.0%	99.5%
	89	Svanshållning 3	0.0%	0.0%	0.2%	99.7%	-	-	-	99.5%
Päls & färg	90	Päslängd	0.0%	0.5%	2.8%	94.2%	2.2%	0.3%	0.0%	99.5%
	91	Pälskvalitet	0.2%	0.2%	0.2%	97.8%	1.4%	0.0%	0.0%	99.5%
	92	Struktur	0.0%	0.0%	1.0%	98.9%	0.0%	0.0%	0.0%	99.5%
	93	Underull	0.2%	2.5%	6.4%	89.8%	0.8%	0.3%	0.0%	99.5%
	94	Charbonnage	-	-	-	-	-	-	-	-
	95	Färg 1	-	-	-	-	-	-	-	-
	96	Färg 2	0.0%	0.0%	0.0%	99.7%	0.3%	0.0%	0.0%	99.2%
	97	Tanfärg	0.0%	0.2%	0.7%	98.6%	0.3%	0.0%	0.0%	98.9%
	98	Mask	-	-	-	-	-	-	-	-
	99	Tecken	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	98.4%
	100	Vita tecken	0.0%	0.5%	5.6%	93.6%	0.0%	0.0%	0.3%	98.6%
Mentali tet	101	Tillgänglighet	0.2%	0.0%	1.5%	98.1%	0.0%	0.0%	0.0%	99.5%
	102	Tandvisning	0.0%	0.2%	0.7%	98.9%	0.0%	0.0%	0.0%	99.2%
	103	Mätning hantering	0.0%	0.7%	3.4%	94.7%	0.3%	0.3%	0.0%	99.2%

En övergripande sammanställning av resultaten per bedömningsområde.



	4	3	2	1	5	6	7
	Mycket		Något	Lagom	Något		Mycket
	"Kort, lågt eller litet"			Lagom	"Långt, högt eller stort"		
Totalt	0%	1%	8%	89%	2%	0%	0%
Helhet	0%	1%	10%	85%	3%	0%	0%
Huvud	0%	1%	9%	88%	3%	0%	0%
Framparti	0%	1%	9%	90%	1%	0%	0%
Rygg	0%	0%	2%	92%	5%	1%	0%
Bakparti	0%	2%	10%	87%	1%	0%	0%
Rörelser	0%	2%	11%	85%	2%	0%	0%
Päls & färg	0%	1%	2%	96%	1%	0%	0%
Mentalitet	0%	0%	2%	97%	0%	0%	0%

Figur 30. Fördelning av resultat per bedömningsområde vid exteriörbeskrivning.

Mål

Kortsiktiga mål (5 år)

- 30 % av alla kelpies exteriörbeskrivs, gärna av flera olika exteriörbeskrivare.
Utvärdering 2020: Målet är inte uppnått
- Medelmankhöjden har inte ökat. **Utvärdering 2020: Målet uppnått med liten marginal och på litet underlag.**

Långsiktiga mål (10 år)

- 40 % av alla kelpies exteriörbeskrivs
- Medelmankhöjden för hanar är max 50 cm och för tikar max 47 cm.