



FIFes regler för UPPFÖDNING och STAMBOKFÖRING samt hälsoprogram inom FIFe och SVERAK



1. Allmänt	2	6.23 SIN (Singapura)	16
2. Omvårdnad och levnadsmiljö	2	6.24 SOK (Sokoke)	16
2.1 Allmän skötsel	2	6.25 SPH (Sphynx)	16
2.2 Boende	2	6.26 TUA (Turkisk angora)	16
2.3 Försäljning och flytt av katt	3	6.27 TUV (Turkisk van)	16
2.4 Avelshanar	3	7. Regler för preliminärt godkända raser	17
2.5 Avelshonor	3	7.1 Förteckning över preliminärt godkända raser	17
3. Regler för uppfödning	3	7.2 BLH (Brittiskt långhår)	17
3.1 Allmänt	3	7.3 SRL/SRS (Selkirk Rex långhår och korthår)	17
3.2 Avelshanar	3	7.4 THA (Thai)	17
3.3 Avelshonor	3	8. Regler för icke godkända raser	18
3.4 Mikrochip och tatuering	3	8.1 Förteckning över icke godkända raser	18
3.5 Genetiska sjukdomar och tester	4	8.2 Avel med icke godkända raser	18
3.6 Katter som ej tillåts i avel	4	9. Regler för icke godkänt långhår/korthår (XLH/XSH)	18
3.6.1 "Vilda kattdjur" och ny ras som kan härledas till "vilda kattdjur"	5	9.1 Katter som är resultat av raskorsning	18
3.6.2 Katter som lider av (pseudo-)akondroplasi eller osteokondrodysplasi	5	9.2 Noviser	19
3.6.3 Katter som lider av medfödd missbildning	5	10 Godkännande av nya raser	20
3.6.4 Vita katter	5	10.1 Definition av en ny ras	20
4. Stambok	6	10.2 Process för godkännande av nya raser	20
4.1 Beskrivning av stambok och stamtavla	6	11 Godkännande av nya varianter	22
4.2 Beskrivning av stamboken "LO" (Livré d'Origine)	6	11.1 Definition av variant	22
4.3 Beskrivning av kontrollstamboken "RIEX" (Registre Initial et Experimental)	6	11.2 Process för godkännande av nya varianter	22
4.4 Överföring från LO- eller RIEX-stambok	6	Bilaga I – Genetiska tester	25
4.5 Stamtavla	6	Bilaga II – Hälsoundersökningar	25
4.6 Transfer och överföring	7	Bilaga III – Undantag från godkännandeprocess för vissa raser	25
5. Stambokföringsregler	8	Bilaga från SVERAK– Hälsoprogram	26
5.1 Registrering	8	Hälsa på katten – för katten!	26
5.2 Registrering av stamnamn	9	Neuronal gangliosidos (GM1) och gangliosidos (GM2) - Korat	27
5.3 Registrering av titlar	10	Gangliosidos (GM2) - Burma	28
6. Regler för godkända raser	11	Glycogen storage disease (GSD IV) - Norsk skogkatt	29
6.1 Förteckning över godkända raser	11	Hypertrofisk Kardiomyopati (HCM) - Maine coon	30
6.2 ACL/ACS (American curl långhår och korthår)	12	Pyruvatkinasbrist, PK-brist Abessinier och somali	31
6.3 BEN (Bengal)	12	Progressiv retinal atrofi, PRA (rdAc-mutation) Abessinier, somali, ocicat och orientaliska raser *	32
6.4 BSH (Brittiskt korthår)	12		
6.5 BUR (Burma)	12		
6.6 DSP (Don Sphynx)	13		
6.7 EUR (Europé)	13		
6.8 JBT (Japanese bobtail)	13		
6.9 KBL/KBS (Kurilean bobtail långhår och korthår)	13		
6.10 KOR (Korat)	14		
6.11 LPL/LPS (LaPerm långhår och korthår)	14		
6.12 MAN/CYM (Manx och Cymric)	14		
6.13 MAU (Egyptian mau)	14		
6.14 MCO (Maine coon)	14		
6.15 NEM (Neva masquerade)	14		
6.16 NFO (Norsk Skogkatt)	15		
6.17 OCI (Ociat)	15		
6.18 PEB (Peterbald)	15		
6.19 RAG (Ragdoll)	16		
6.20 RUS (Russian blue)	16		
6.21 SIA/BAL (Siames och balines)	16		
6.22 SIB (Sibirisk katt)	16		

BEGREPPSFÖRKLARINGAR:

ÄGARE: DEN/DE SOM ÄR REGISTRERAD/E SOM ÄGARE I SVERAKS STAMBOK

UPPFÖDARE: DEN/DE PERSONER SOM ÄR ÄGARE TILL HONKATTEN VID KULLENS FÖDELSE

FENOTYP: DEN FÄRG KATTEN UPPVISAR

GENOTYP: DET GENETISKA FÄRGANLAG KATTEN BÄR MEN SOM DEN KANSKE INTE VISAR

NATIONELLT FÖRTYDLIGANDE/KLARLÄGGANDE: SVERAKS TOLKNING/ KLARLÄGGANDE AV REGEL

NATIONELL INFORMATION: INFORMATION INOM SVERIGE OCH/ELLER SVERAK

ÄNDRINGAR I KURSIV STIL MED STRECK I YTTERKANT

UPPDATERING: 2017-01-01

1. Allmänt

Varje individuell katts eller kattunges hälsa och välfärd ska stå främst i åtanke hos alla uppfödare och ägare av katter eller kattungar.

Ansvarsfull uppfödning baserad på genetiska principer, förhindrande av sjukdom och med en omgivning av kärlek och omsorg, ska uppmuntras.

Noggranna anteckningar ska föras avseende katters och kattungars hälsa och uppfödning.

2. Omvårdnad och levnadsmiljö

2.1 Allmän skötsel

Vuxna katter och kattungar ska vaccineras regelbundet.

Sjuka katter och kattungar ska erhålla veterinärvård snarast möjligt.

Parasiter såsom loppor, fästingar, kvalster, inälvsmask, hjärtmask etc. går ibland inte att undvika, men alla katter ska regelbundet undersökas och behandlas.

Särskilda åtgärder måste vidtas för att förhindra utbrott eller spridande av bakteriella, virala samt svamprelaterade infektioner. Detta inkluderar användande av vaccin när sådan är tillgänglig.

2.2 Boende

2.2.1 Allmänna villkor

Bostadsutrymmen, liggmaterial, skålar och fat, toalettådor etc. ska alltid hållas rena.

Katter ska alltid ha vattenskålar med friskt vatten, särskild utfordring när så krävs eller föreskrivs, bekvämt liggmaterial, leksaker och aktiverande utrustning, klätterstolpar eller liknande.

Katter ska ha tillräckligt med utrymme för rörelse och lek och ska få avnjuta vanligt familjeliv.

Katter som inte är vana vid extrema temperaturer ska hållas i en temperatur mellan 10°C och 35°C (50°F och 95°F). Temperaturer antingen lägre eller högre än dessa gränsvärden kräver antingen uppvärmning eller kylande utrustning.

Möjlighet till ventilation med frisk luft (fönster, dörrar, luftkonditionering) ska finnas för att minimera dålig lukt, fukt och drag.

Dagsljus och artificiellt ljus måste finnas.

Utrustning för rengöring och desinfektion av golv, väggar och möbler ska alltid finnas tillgänglig.

Även om vissa individuella katter tycker om att leva i sällskap med andra katter ska överbeläggning undvikas, eftersom detta kan leda till stress och aggression och, ännu viktigare, ökad risk för sjukdom.

Varje katt eller kattunge ska dagligen ges individuell uppmärksamhet. Detta inbegriper också hantering, vilket möjliggör kontroll av det allmänna hälsotillståndet.

2.2.2 Separata bostadsutrymmen

När kattarnas utrymmen är skilda från det vanliga hushållet, måste de vara utformade för kattens bästa avseende skötsel och vård.

Villkor som gäller:

- krav om ett minimum av 6 m² golvyta per katt och minst 1,80 meters takhöjd. Mer än en nivå ska finnas och ett sovutrymme/tillflyktsutrymme ska ingå
- alla utrymmen ska vara åtkomliga för människor samt vara väderbeständiga.

Om katterna får vara utomhus:

- katterna ska ha tillräckligt med skugga för att ge dem skydd mot direkt solljus
- katterna måste kunna komma in för att inte bli våta om det regnar eller snöar. Rastgårdar ska vara konstruerade så att de lätt kan dräneras.

2.3 Försäljning och flytt av katt

2.3.1 Avtal

För att undvika missförstånd ska varje överenskommelse som görs med kattungeköpare eller i samband med parning vara skriftlig.

2.3.2 Försäljning till djuraffärer och forskningsstationer förbjudet

Det är inte tillåtet att sälja eller överlåta FIFe-registrerad katt till djuraffär eller liknande verksamhet, ej heller till någon form av djurförsök eller djurtester.

Det är inte heller tillåtet för medlemmar i FIFe-klubbar att erbjuda/handla med katter eller relaterade tjänster, till exempel avelshanar, genom auktion eller liknande förfarande, vare sig det gäller elektroniskt eller vanligt media.

2.3.3 Kattungar

Kattungar får inte flytta till ny ägare (nytt hem) innan de är tolv veckor gamla och har blivit fullvaccinerade mot feline panleucopenia, felini calici virus och feline herpes virus såvida inte veterinär föreskriver annat förfarande.

Nationellt förtydligande: feline panleucopenia [kattpest], felini calici virus [kattsnuva] och feline herpes virus [kattherpes]

2.4 Avelshanar

Avelshanar, som måste hållas i avskilt utrymme, ska ha ett minimum om 6 m² golvyta med minst 1,80 meters takhöjd. Av denna yta ska åtminstone 2 m² vara inbyggt och väderbeständigt. Om flera katter delar på utrymmet måste den tillgängliga ytan utökas.

Det ska finnas fler än en nivå samt sovutrymme eller tillflyktsutrymme.

Alla utrymmen ska vara åtkomliga för människor.

2.5 Avelshonor

Alla förlossningar ska övervakas i händelse av att problem uppstår.

Honkatter som ska till att föda, likaså ej avvanda kattungar, ska ha möjlighet att få vistas i avskilt utrymme eller separat rum.

3. Regler för uppfödning

3.1 Allmänt

Alla katter som har en FIFe-stamtavla kan användas för avel såvida den inte begränsas enligt:

- regler för uppfödning och stambokföring (→ § 3, 6, 7, 8 eller 9), eller
- nationella regler med avseende på hälsoproblem.

FIFe-medlemmar får inte införa ytterligare strängare begränsningar för avel eller registrering.

3.2 Avelshanar

Innan hankatt används i avel, ska denne ha veterinärintyg på att testklarna är normala och att båda har sjunkit ned i pungen.

En hankatt, som ägs av en enskild medlem i ett FIFe-förbund, får inte användas för parningar som kommer att resultera i oregistrerade kattungar, det vill säga för parningar där kattungarna inte kommer att få en officiell stamtavla från antingen en FIFe-medlem eller en icke FIFe organisation.

3.3 Avelshonor

Honkatter får inte ha fler än tre kullar inom en 24-månadersperiod såvida inte skriftlig dispens erhållits i förväg av veterinär och/eller av FIFe-medlem.

Honkatt som måste förlösas genom kejsarsnitt mer än en gång, får fortsättningsvis inte användas i avel.

Honkatt får inte paras av en annan hane inom tre veckor från den tidigare parningen.

3.4 Mikrochip och tatuering

Alla avelskatter måste kunna identifieras genom antingen mikrochip (att föredra) eller tatuering. ID-koden ska dokumenteras i stamboken. Undantag görs för hanar som inte är registrerade i FIFe.

3.5 Genetiska sjukdomar och tester

3.5.1 Testprogram

Katter som tillhör raser med risk för genetisk sjukdom ska testas för denna sjukdom om följande kriterier föreligger:

- sjukdomen är dödlig eller orsakar kroniska problem
- sjukdomen förekommer hos en betydande andel av rasen
- tillförlitliga test finns, och sjukdomen kan elimineras.

Varje FIFe-medlem måste utveckla ändamålsenliga hälsoprogram.

Om tester blir obligatoriska, antingen genom ett hälsoprogram infört av FIFe-medlem eller för en specifik ras angiven under § 6, regler för uppfödning och stambokföring, måste FIFe-medlemmen registrera testresultatet. Testresultatet, som ska vara baserat på laboratorisk dokumentation, tillhandahålls av uppfödaren och testresultatet ska anges antingen direkt på stamtavlan eller på en separat bilaga som ska medfölja stamtavlan.

Information om genetiska sjukdomar samt rådgivning om testmetoder och hälsoundersökningar tas

Information om genetiska sjukdomar samt rådgivning om testmetoder och hälsoundersökningar tas fram och tillhandahålls av FIFes Hälso- och Vårddskommitté (se bilaga I och Bilaga II).

FIFes Hälso- och Vårddskommitté har möjlighet att hjälpa och rådgiva samt förse FIFe-medlemmar med information ifråga om genetiska sjukdomar och testprogram. FIFes Domar- och Standardkommitté, Avels- och Registreringskommitté samt de övriga kommittéerna kommer att rådfrågas om behov uppstår.

3.5.2 Genetiska sjukdomar

FIFe godkänner inte någon ras som vars raskaraktär har någon form av fysisk missbildning eller annan medfödd egenskap som orsakar sådana hälsoproblem att den hindrar katten från att leva ett normalt liv.

FIFe godkänner inte någon ras som har följande kännetecken:

- akondroplasi/pseudakondroplasi: en dominant gen som resulterar i dvärgväxt, förkortade ben och andra fysiska defekter (t.ex. munchkin)
- osteokondrodysplasi: en dominant gen som förorsakar progressiva led-, ben- och broskdeformationer (t.ex. scottish fold)

FIFe accepterar inte någon ny ansökan för preliminärt godkännande av hårlösa eller delvis hårlösa raser, med undantag för nuvarande godkända raser; sphynx, don sphynx och peterbald.

3.6 Katter som ej tillåts i avel

Följande katter tillåts inte i avel:

- döva katter (se även 3.6.4)
- katter med navelbräck
- katter utan morrhår
- "vilda kattdjur" oavsett typ eller ny ras som kan härledas till "vilda kattdjur"
- katter som lider av (pseudo-) akondroplasi eller osteokondrodysplasi (se även 3.6.2)
- katter som lider av medfödd missbildning (se även 3.6.3)

Det är inte tillåtet att betrakta erhållna utställningsresultat som enda grund för att inte godkänna katter för avel.

Nationellt förtydligande: Som hörselintyg anses ett veterinärintyg som anger att katten är hörande, endast exempelvis "öron ua." är ej tillräckligt. På intyget ska kattens registreringsnummer och ID-nummer framgå.

Nationellt tillägg

Katt med:

- navelbräck [förtydligande: oavsett om navelbräcket är opererat eller ej]
- gomspalt och kluven läpp samt kluven käke, var för sig eller i kombination
- onormalt antal tår
- kluven tå/fot
- sammanväxta tår

är ej tillåten i avel

Uppfödare har rätt att belägga katt med avelsförbud inom SVERAK, om katten uppvisar helt avvikande icke önskvärda färgdefekter. Avelsförbud av andra skäl ska vara intygade av veterinär.

Om avelsförbud ska kunna införas efter registrering, måste även den nya ägaren om sådan finns, godkänna ansökan om avelsförbud.

3.6.1 "Vilda kattdjur" och ny ras som kan härledas till "vilda kattdjur"

FIFe vare sig godkänner eller skapar någon EMS-kod för:

- någon typ av "vilda kattdjur" (se General Rules 3.1)
- någon ny ras som kan härledas till "vilda kattdjur"

Sådana katter:

- är inte tillåtna i avel
- får inte registreras inom FIFe
- får inte ställas ut vid FIFe-utställning
- får inte främjas eller göras reklam för.

3.6.2 Katter som lider av (pseudo-)akondroplasi eller osteokondrodysplasi

FIFe vare sig erkänner eller skapar någon EMS-kod för:

- katter som lider av (pseudo-)akondroplasi (se 3.5.2)
- katter som lider av osteokondrodysplasi (se 3.5.2).

Katter som lider av (pseudo-) akondroplasi eller osteokondrodysplasi eller som har en sådan katt i sin bakgrund:

- är inte tillåtna i avel
- får inte registreras inom FIFe
- får inte ställas ut vid FIFe-utställning
- får inte främjas eller göras reklam för.

3.6.3 Katter som lider av medfödd missbildning

FIFe vare sig stödjer eller uppmuntrar avel med katter som lider av medfödda missbildningar som exempel:

- hårlösa katter (med undantag för nuvarande godkända raser; sphynx, don sphynx och peterbald)
- katter med missbildningar i fötter och ben, exempelvis polydaktylism eller oligodaktylism (för många eller för få tår)
- katter med andra medfödda diskvalificerande fel (se standarden "General Part")

Sådana katter:

- är inte tillåtna i avel
- får inte säljas som avelskatter; en uppfödare som säljer en sådan katt ska skicka förfrågan till sin FIFe-medlem för att "avelsrestriktion" ska införas i stamtavlan
- får inte främjas eller göras reklam för.

3.6.4 Vita katter

Vita katter måste hörseltestas innan de används i avel.

Parning mellan två vita katter är inte tillåtet.

4. Stambok

4.1 Beskrivning av stambok och stamtavla

Stamboken är det kompletta kattregistret.

Fullständig information om katten erfordras, dvs. kattens namn, stamnamn, fullständigt registreringsnummer inklusive vilket förbund som utfärdat stamtavlan, kön, fullständig EMS-kod samt födelsedatum.

För katter födda efter 2007-01-01 måste, i enlighet med 3.4, föräldradjurens ID-nummer registreras i stamboken med undantag för katter som hänvisas till i 4.6.2.

En utskrift från stamboken för enskild katt är stamtavlan (se 4.5).

En katt kan endast bära uppfödarens stamnamn.

Uppfödaren är den som äger honkatten vid tiden för parning.

Dock kan uppfödare som säljer en dräktig katt ge köparen tillåtelse att registrera ungarna med den nya ägarens stamnamn.

4.2 Beskrivning av stamboken ”LO” (Livrè d’Origine)

LO-registret innehåller katter som

- tillhör en hos FIFe fullt godkänd ras – (se 6.2) och
- har en godkänd variant för berörd ras (se EMS-listan) och
- har en renrasig stamtavla (vilket innebär godkänd färgvariant av samma ras eller syskonras) med minst tre föräldragenerationer före berörd katt samt
- uppfyller den information som krävs enligt 4.5.

Nationellt förtydligande: Inom SVERAK innehåller huvudstamboken (LO) katt som har en renrasig stamtavla med minst fyra föräldragenerationer avseende kattarnas namn, registreringsnummer, ras/färg.

4.3 Beskrivning av kontrollstamboken ”RIEX” (Registre Initial et Exprimental)

RIEX-stamboken innehåller katter som:

- inte uppfyller kraven för LO-stamboken (se 4.2) eller
- är resultatet av raskorsning (se 9.1).

När katter uppfyller alla nödvändiga krav som gäller registrering i LO-stamboken enligt § 4.2, är det inte tillåtet att registrera dessa i (eller nedgradera dem till) RIEX-stamboken baserat endast på det faktum att de inte har erhållit någon form av utställningsresultat.

4.4 Överföring från LO- eller RIEX-stambok

En katt ska med automatik överföras från RIEX- till LO-stambok om reglerna för LO-stamboken uppfylls.

4.5 Stamtavla

En FIFe-medlem

- måste tillhandahålla stambokföringsmöjlighet inom medlemskapet
- tillåts att utfärda stamtavlor endast för katter som är uppfödda/ägda av enskilda medlemmar inom den berörda FIFe-organisationen. Det är inte tillåtet att utfärda stamtavlor till icke-medlemmar.

På stamtavla som är utfärdad av FIFe-medlem ska FIFe-logotype och FIFe-medlemmens namn finnas och stamtavlan måste vara signerad och godkänd av FIFe-medlemmen.

Vid utfärdandet ska stamtavla som minst innehålla följande information för berörd katt:

- namn och erhållna titlar
- födelsedatum
- kön
- registreringsnummer
- komplett grundregistreringsnummer samt utfärdande förbund
- ras/färg/mönster som EMS-kod efter genotyp (med hänsyn tagen till fenotyp, se 5.1.1)
- uppfödarens namn
- information om fyra föräldragenerationer för berörd katt.

Information om föräldradjurens ska som minst innehålla:

- namn och titlar
- komplett grundregistreringsnummer samt utfärdande förbund
- ras/färg/mönster som EMS-kod
- ID-nummer (se 3.4)

>>

<<

Information om andra generation samt deras föräldradjur (tredje generation) ska som minst innehålla:

- namn och titlar
- komplett grundregistreringsnummer samt utfärdande förbund
- ras/färg/mönster som EMS-kod

Information om fjärde generation ska som minst innehålla:

- namn och titlar
- ras/färg/mönster som EMS-kod
- om möjligt får komplett grundregistreringsnummer samt utfärdande förbund anges.

Om de begärda kraven om information – enligt ovan - eller om någon föräldrageneration för berörd katt inte finns tillgängliga, gäller att:

- katten ska registreras i kontrollstamboken RIEX
- tillgängliga uppgifter om föräldrageneration/er ska skrivas i stamtavlan
- saknade uppgifter om föräldrageneration/er kan utelämnas från stamtavlan.

4.6 Transfer och överföring

Nationell information: Vid begäran om överföring insänds följande till SVERAK: certifierad originalstamtavla, registreringsanmälan, transfer eller kopia av överlåtelseavtal/ägarintyg samt kvitto på erlagd avgift. Om katt importerats till Sverige, ska kopior på samtliga importhandlingar bifogas registreringshandlingarna.

4.6.1 Överföring av katt från annan FIFe-medlem

Originalstamtavlan för en katt som ska överföras måste respekteras.

Dock måste felaktigheter och brott mot regler för uppfödning och stambokföring korrigeras och den exporterande FIFe-medlemmen informeras om dessa korrigeringar.

4.6.2 Överföring av stamtavla från annan organisation/klubb som inte är medlem i FIFe

Vid registrering av katt, med officiell stamtavla från icke FIFe-medlem:

- är det upp till FIFe-medlemmen att bedöma tillförlitligheten hos denne icke FIFe-medlem
- sker registrering i stamboken endast under förutsättning att genetiska principer och kraven i FIFes stambokföringsregler uppfylls, med undantag av de krav om de båda föräldradjurens ID-nummer som anges i 4.5
- måste originalstamtavlan respekteras, dock måste felaktigheter och brott mot regler för uppfödning och stambokföring korrigeras.

Vid överföring av stamtavla för katt från icke FIFe-medlem:

- måste registrering ske i LO-stambok om den uppfyller reglerna enligt 4.2 och får inte placeras i RIEX-stambok
- måste registrering ske i RIEX-stambok om den inte uppfyller reglerna enligt 4 och får inte placeras i LO-stambok

Om den exporterande organisationen använder sig av transfer måste denna bifogas handlingarna innan katten kan registreras i stamboken.

Katter som överförs från annat förbund får inte behålla sina titlar. Förfäders titlar kan behållas i stamtavlan.

4.6.3 Importerade katters namn får inte ändras

Det är förbjudet för FIFe-medlem att medvetet registrera katt med något annat än kattens ursprungliga namn.

Vid överföring till FIFe-medlem får en katts originalstamtavla aldrig förstöras.

5. Stambokföringsregler

5.1 Registrering

5.1.1 Allmänna principer

Alla kattungar uppfödda av en FIFe-medlems medlem måste först registreras i FIFe och en FIFe-stamtavla måste utfärdas.

Registrering av en katt i stamboken måste göras i enlighet med EMS-systemet och genetiska principer.

För att registrera en katt i stamboken måste uppfödaren ha ett stamnamn inregistrerat i FIFes "Book of Cattery Names". Undantag för detta kan beviljas av FIFe-medlem för maximalt två kullar per enskild uppfödare.

[Generell dispens inom SVERAK: En kull får registreras av enskild person utan stamnamn.]

Om kattens fenotyp skiljer sig från dess genotyp måste även fenotypen registreras i stamboken, efter det att genotypen har bevisats genom:

- föräldrarnas genetik
- dess avkomma.

I dessa fall måste både kattens kända genotyp och fenotyp skrivas in i stamtavlan. Fenotypen måste anges med EMS-kod och vara skriven inom parentes.

En katt måste tävla i enlighet med sin fenotyp.

När katten är registrerad kan EMS-koden ändras på begäran av kattens uppfödare eller ägare fram till dess katten är 10 månader.

Därefter kan sådan ändring endast ske för katten ifråga om detta bevisas genom:

- föräldrarnas genetik
- dess avkomma
- genetiskt test

eller efter att katten har visats i klass 13 C (Färgbestämning)

eller om katten erhåller en överföringshandling i enlighet med Regler för utställning 6.5.

Om en förändring av EMS-koden resulterar i ändring av variant/grupp gäller:

- Redan godkända titlar ska alltid kvarstå (för godkänd variant)
- Alla certifikat för nästa titel måste erhållas i den nya varianten/gruppen

5.1.2 Särskilda koder vid registrering

5.1.2.1 Var(iant)

Termen VAR kan ges som ett tillägg till EMS-koden för att indikera att en korthårig katt bär, eller kan bära, gen för lång päls.

5.1.2.2 Dilute modifier "m"

Modifierande gen för dilutionsfärg, "m" (dilute modifier)

EMS-KOD	FÄRG
m	modifierande gen
x am	caramel, baserad på blått
x cm	caramel, baserad på lila
x em	apricot, baserad på creme
x pm	caramel, baserad på fawn
x *m	caramel, där basfärgen inte är känd

Notera: Den här effekten av den modifierande genen är, teoretiskt sett, resultatet av en dilution av diluterade färger i kombination med en gen beskriven som modifierande gen för dilutionsfärg. Inom FIFe kan siameser beskrivas så här:

EMS-KOD	FÄRG
SIA x am	Siames caramel, baserad på blått
SIA x cm	Siames caramel, baserad på lila
SIA x em	Siames apricot, baserad på creme
SIA x pm	Siames caramel, baserad på fawn
SIA x *m	Siames caramel, basfärgen är okänd

5.1.2.3 EMS-koderna "dt" och "et"

EMS-koderna "dt" och "et" kan användas för att registrera genotyp av röd/cremeavkomma efter två amberkatter tillsammans med angiven fenotyp "d" respektive "e" inom parentes, i enlighet med 5.1.1. EMS-koderna "dt" och "et" får endast användas i registrerings syfte.

5.1.3 Registreringsnummer

Fr.o.m. 1997-01-01 måste alla nya registreringar i stamboken göras i enlighet med följande princip:

(landskod) + (beteckning för FIFe-medlem) + (LO eller RX) + (nummer)

Från 2010-01-01 ska landskoden anges enligt internationell norm ISO 3166-1 alpha 2-kod vilket innebär två bokstäver för landskod (se FIFes General Rules, tillägg 2).

Exempelvis:

- en katt som är registrerad i LO i Sverige blir registrerad som: (SE)SVERAK LO nnn
- en katt som är registrerad i RIEX i Frankrike blir registrerad som: (FR)FFF RX nnn

Om en stamtavla utfärdas (LO eller RIEX) ska samtliga registreringsnummer för kattens förfäder bevaras oförändrade.

Det är inte tillåtet att ge någon annan katt än den som importerats ett nytt registreringsnummer.

Det första och ursprungliga registreringsnumret för varje katt måste framgå av stamtavlan när helst en importerad katt berörs.

5.2 Registrering av stamnamn

5.2.1 FIFes stamnamnsregister

FIFe ska föra ett internationellt register över stamnamn, Book of Cattery Names (BCN) registrerade av FIFes medlemmar och godkända av FIFe.

5.2.2 Stamnamn

Ett stamnamn får inte innehålla:

- fler än 15 bokstäver eller tecken.
- EMS-kod eller någon annan förkortning för någon ras eller rasnamn
- ordet "cattery" ["uppfödning"] på något språk.

Stamnamnet är privat och personliga egendom av uppfödaren och kan inte ändras, vidarebefordras eller överföras efter registrering utom under omständigheter som anges i 5.2.5.

5.2.3 Ansökan om stamnamn

Enskild medlem hos en FIFe-medlem:

- ska ansöka om registrering av stamnamn i FIFes BCN via nationell FIFe-medlem.
- tillåts att endast registrera ett FIFe-registrerat stamnamn.

Tre alternativa namnförslag ska bifogas.

Ett stamnamn kan bara bli registrerat om inget annat identiskt eller liknande stamnamn, som kan ge upphov till förväxling, finns registrerat i BCN. En avgift som fastställs av FIFes generalförsamling tas ut för registrering av stamnamn.

5.2.4 Användande av stamnamn

Det är inte tillåtet för någon enskild medlem att använda ett stamnamn som inte är registrerat i FIFes BCN.

5.2.5 Ändring av stamnamn

Om ett stamnamn har blivit registrerat med mer än en person som innehavare, boende på samma adress, kan ingen av dessa erhålla ett andra stamnamn.

Vid en separation ska FIFes sekretariat informeras om vilken av innehavarna som ska behålla stamnamnet.

Efter att innehavare av stamnamnet har avlidit, kan stamnamnet inte användas de kommande 20 åren, såvida det inte överförs till laglig arvinge som är medlem i samma förbund eller klubb.

Ett stamnamn som har blivit inregistrerat kan endast ändras om verkligt goda skäl föreligger.

5.2.6 Annullering av stamnamn

Stamnamn inregistrerat i FIFes BCN stryks på begäran av det FIFe-förbund där namnet är registrerat och kan därefter bli tillgängligt om något av följande kriterier är uppfyllda:

- Stamnamnsinnehavaren är utesluten av den nationella FIFe-medlemmen
- Stamnamnsinnehavaren är avliden – utan att efterlämna stamnamnet vidare.
- Stamnamnsinnehavaren har lämnat den nationella FIFe-medlemmen och har uppfödning i icke FIFe-organisation
- En period om 25 år har förflutit efter den senaste kullregistreringen.
- Stamnamnet har aldrig blivit använt inom en period om 10 år efter att det blivit registrerat i BCN.

Om en FIFe-medlem är nödgad att utesluta en enskild medlem, ska namnet på denna samt denna persons stamnamn rapporteras till FIFes Generalsekreterare.

5.3 Registrering av titlar

5.3.1 Förteckning över FIFe-titlar

Utställningstitel	Förkortning	Notering
Champion/Premier-titlar		
Champion	CH	Dessa titlar placeras framför kattens fullständiga namn
Premier	PR	
International Champion	IC	
International Premier	IP	
Grand International Champion	GIC	
Grand International Premier	GIP	
Supreme Champion	SC	
Supreme Premier	SP	
Vinnartitel		
National Winner	NW	Dessa titlar placeras före kattens fullständiga namn och före kattens eventuella Champion/Premier-titel.
American Winner	AW	
Baltic Winner	BW	
Mediterranean Winner	MW	
North Sea Winner	NSW	
Scandinavian Winner	SW	
World Winner	WW	Denna titel samt tillägg av året placeras före kattens fullständiga namn och före kattens eventuella Champion/Premier-titel.
Junior Winner	JW	Titeln placeras efter kattens fullständiga namn
Merittitel		
Distinguished Merit	DM	Dessa titlar placeras efter kattens fullständiga namn
Distinguished Show Merit	DSM	
Distinguished Variety Merit	DVM	

För preliminärt godkända raser föregås titlarna Champion, Premier, International Champion och International Premier av beteckningen "P" vilket anger att det är en preliminär titel (t.ex. PCH, PPR, PIC, PIP).

Samtliga FIFe-titlar är:

- endast tillgängliga för FIFe-registrerade katter (och huskatter) ägda av enskild medlem i ett nationellt FIFe-förbund
- visas endast genom förkortning, med undantag av WW-titeln.

Alla certifikat för en titel; CH, PR, IC, IP, GIC, GIP, SC, SP, måste erhållas i samma variant (EMS-kod)/grupp.

5.3.2 Distinguished Merit (DM)

FIFe-titeln Distinguished Merit (DM) tilldelas en katt enligt följande regler:

- Det erforderliga antalet avkommor som har erhållit titeln IC/IP eller högre alternativt DM ska vara minst fem stycken för en honkatt och minst tio stycken för en hankatt.
- Endast FIFe-titlar räknas.
- Ägaren kan begära titeln DM på samma sätt som andra existerande titlar begärs.
- DM-titeln ska placeras efter kattens namn.

6. Regler för godkända raser

6.1 Förteckning över godkända raser

EMS-KOD	RASNAMN	SYSKONRAS
ABY	Abessinier	SOM
ACL	American curl långhår	ACS
ACS	American curl korthår	ACL
BAL	Balines	OLH, OSH, SIA, SYL, SYS
BEN	Bengal	-
BML	Burmillia	-
BSH	Brittiskt korthår	BLH (se 7.1)
BUR	Burma	-
CHA	Chartreux	-
CRX	Cornish rex	-
CYM	Cymric	MAN
DRX	Devon rex	-
DSP	Don sphynx	-
EUR	Europé	-
EXO	Exotic	PER
GRX	German rex	-
JBT	Japanese bobtail	-
KBL	Kurilean bobtail långhår	KBS
KBS	Kurilean bobtail korthår	KBL
KOR	Korat	-
LPL	LaPerm långhår	LPS
LPS	LaPerm korthår	LPL
MAN	Manx	CYM
MAU	Egyptian mau	-
MCO	Maine coon	-
NEM	Neva masquerade	SIB
NFO	Norsk skogkatt	-
OCI	Ocicat	-
OLH	Orientaliskt långhår	BAL, OSH, SIA
OSH	Orientaliskt korthår	BAL, OLH, SIA
PEB	Peterbald	-
PER	Perser	EXO
RAG	Ragdoll	-
RUS	Russian blue	-
SBI	Helig birma	-
SIA	Siames	BAL, OLH, OSH
SIB	Sibirisk katt	NEM
SIN	Singapura	-
SNO	Snowshoe	-
SOK	Sokoke	-
SOM	Somali	ABY
SPH	Sphynx	-
TUA	Turkisk angora	-
TUV	Turkisk van	-

6.1.1 Syskonraser

Syskonraser är raser som har samma standard bortsett från päls längd och/eller mönster. För godkända raser tillåts parning med syskonraser utan tillstånd, såvida inget annat framgår i detta avsnitt.

6.1.2 Definition "Renrasighet"

En katt betraktas som "renrasig" när dennes stamtavla visar förfäder som har en godkänd variant för berörd ras eller syskonras under minst tre generationer före berörd katt. Denna definition gäller även preliminärt godkända raser (se 7.1).

6.1.3 Särskilda restriktioner och registreringsregler för vissa raser

Avkomma, efter två katter av godkända raser, med färg, mönster och/eller pälslängd som uttryckligen inte är tillåten enligt någon av underparagraferna i denna paragraf eller enligt FIFes rasstandard, måste registreras som långhårig respektive korthårig avkomma med angivande av namn på berörd ras:

- XLH * <EMS-kod för berörd ras> samt som beskrivning "Icke godkänt långhår" samt beskrivning av färg, mönster etcetera enligt EMS-systemet.
- XSH * <EMS-kod för berörd ras> samt som beskrivning "Icke godkänt korthår" samt beskrivning av färg, mönster etcetera enligt EMS-systemet.

(med * avses färgnummer enligt EMS-systemet).

Katter med "<EMS-kod för berörd ras>" får inte användas i avel utan tillstånd från FIFe-medlemmen.

6.2 ACL/ACS (American curl långhår och korthår)

ACL/ACS med normala öron ska registreras som ACL/ACS x 71 (vilket innebär en icke godkänd variant) i RIEX-stamboken.

ACL/ACS med normala öron får användas i avelsprogram för ACL/ACS.

6.3 BEN (Bengal)

Noviskatter tillåts ej.

Det är inte tillåtet att korsa bengal med någon annan ras.

Bengaler av generation F1-4 är inte tillåtna i avel.

6.4 BSH (Brittiskt korthår)

Ingen avkomma efter katter med osteokondrodysplasi (se 3.6.2) oavsett öronform får registreras som BSH.

Registrering av tipping (shaded och shell)

EMS-kod 12 ska inte användas; EMS-kod 11 (med beskrivningen "tipped") ska användas för det fall det avser en katt som är shaded eller shell.

6.5 BUR (Burma)

FIFe godkänner endast burmakatter med följande EMS-koder: n, a, b, c, d, e, f, g, h, j.

FIFe uppmanar inte någon person eller organisation att föda upp burma i någon annan färgvariant än de som är listade ovan.

Vid uppfödning av burma gäller följande:

- Noviskatter är inte tillåtna i avel.
- Silver och/eller agoutivarianter och/eller dominant vitfläckighet (piebald spotting) är inte tillåtna i avel
- Avkomma i en icke godkänd variant ska registreras som XSH * <BUR>.
- Burma som används i avel måste DNA-testas för GM2 gangliosidos med normalt resultat, såvida inte båda föräldrarna bevisligen visar sig vara fritestade från GM2 gangliosidos.
- Följande avelsprinciper gäller:
 - GM2-fri katt x GM2-fri katt
 - GM2-fri katt x GM2-bärare
- Katter som DNA-testas i enlighet med denna regel ska vara identifierbara genom mikrochip eller tatuering.
- Testresultat ska registreras och publiceras i enlighet med 3.5.1.
- Uppfödare av burma måste informera köpare om sjukdomen GM2 gangliosidos och registreringspolicyen.

6.6 DSP (Don Sphynx)

DSP får endast användas inom DSP-avel.

Förteckning över möjlig avkomma och hur den ska registreras:

UTSEENDE	EMS-KOD	RESTRIKTIONER FÖR UPPFÖDNING
Hårlös	DSP *	För samtliga DSP gäller; DSP får endast användas inom DSP-avel
"Flock" päls	DSP *	
Lång päls	DSP x * 81	
Kort päls	DSP x *82	
"Brush" päls	DSP x *83	

Med * avses färgnummer enligt EMS-systemet d.v.s. bokstav för färg etc.

Registrering av tabby, "s" (silver) och "y" (golden)

För hårlösa tabbyvarianter av DSP ska alltid EMS-kod 21 användas oavsett genotyp. För icke hårlösa (81/82/83) tabbyvarianter ska EMS-kod 11, 12 eller 22-25 användas.

För hårlösa varianter av DSP, ska EMS-kod "s" (silver) och "y" (golden) inte användas oavsett genotyp. För icke hårlösa varianter (81/82/83) ska silver och golden registreras.

Registrering av "flock" pälsvariant: DSP *

Ordet "flock" innebär att katten delvis har flockhår som inte är längre än 2 mm över hela kroppen. DSP med flockpäls är en godkänd variant. Ingen specifik EMS-kod behöver anges för flockpäls.

Registrering av lång/kortpälsvariant: DSP x *81/82

Genen som orsakar hårlöshet hos DSP är en dominant gen, d.v.s. normalt pälsade kattungar kan födas efter två rasrena hårlösa katter. Pälsade katter ingår som en integrerad del i DSP-avel.

DSP med lång/kort päls ska registreras som icke-godkänd variant ("x") med tillägg av EMS-koden för långhår (81) eller korthår (82).

Registreringsexempel: DSP x n 21 33 81 Don sphynx brunagoutimaskad långhår
 DSP x f 03 24 82 Don sphynx svartsköldpaddspotted-bicolour korthår

Registrering av brushpälsvariant: DSP x *83

Ordet "brush" innebär att katten har lätt vågig, ofta strävårig, päls som är minst 2 mm lång över hela kroppen, med kala partier på huvudet, övre delen av nacken eller på ryggen. DSP med brushpäls ska registreras som icke godkänd variant ("x") med tillägg av EMS-koden för brush (82).

Registreringsexempel: DSP x n 21 33 83 Don sphynx brunagoutimaskad brush
 DSP x f 03 24 83 Don sphynx svartsköldpaddspotted-bicolour brush

6.7 EUR (Europé)

FIFE godkänner inte någon annan päls längd än korthår inom rasen europé (EUR). Långhårig europé måste registreras som XLH * <EUR>.

Färger och/eller mönster som choklad, lila, kanel, fawn (d.v.s. EMS-koder b, c, h, j, o, p, g och r), shaded, shell och golden, tickad samt maskad (d.v.s. EMS-koder y, 11, 12, 25, 31, 32 och 33) är inte godkända och måste registreras som XSH * EUR.

6.8 JBT (Japanese bobtail)

Färger och/eller mönster som silver, shaded, shell, golden, tickad samt maskad (d.v.s. EMS-koder s, y, 11, 12, 25, 31, 32 och 33) är inte godkända och måste registreras som XSH * <JBT>.

6.9 KBL/KBS (Kurilean bobtail långhår och korthår)

Endast katter importerade från Kurilerna, med intyg om ursprung, kan anmälas till novisklass för godkännande.

All form av raskorsning är förbjuden.

Färger och/eller mönster som choklad, lila, kanel och maskad är inte godkända och måste registreras som XLH * <KBL> eller XSH * <KBS>.

6.10 KOR (Korat)

FIFe godkänner inte någon annan variant för korat än blå. FIFe uppmuntrar inte någon person eller organisation att föda upp korater i andra färger än blått. Vid uppfödning av korater gäller följande:

- Endast blå korater får användas och endast blå avkomma från blå korat-föräldrar kan registreras som korat (KOR).
- Avkomma i annan variant än blå ska registreras som XSH * <KOR> / XLH * <KOR>.
- Endast korater importerade från Thailand får ställas ut i novisklass för godkännande. Katternas ursprung måste bevisas med officiella dokument.
- Korater som används i avel måste DNA-testas för GM1/GM2 gangliosidos med normalt resultat, såvida inte båda föräldrarna bevisligen visar sig vara fritestade från GM1/GM2 gangliosidos.
- Följande avelsprinciper gäller:
 - GM1/GM-fri katt x GM1/GM2-fri katt
 - Icke-bärare x bärare – förutsatt att all avkomma är GM1/GM2-fria.
- Om en önskad parning inte tillfullo uppfyller kraven enligt ovan, måste FIFe-medlemmen godkänna parningen i förväg efter att ha mottagit en välgrundad ansökan. FIFe-medlemmen föreskriver de krav som måste uppfyllas om ansökan godkännes.
- Katter som DNA-testas i enlighet med denna regel ska vara identifierbara genom mikrochip eller tatuering.
- Testresultat ska registreras och publiceras i enlighet med 3.5.1.
- Uppfödare av korater måste informera köparna om sjukdomarna GM1/GM2 gangliosidos och registreringspolicyn.

6.11 LPL/LPS (LaPerm långhår och korthår)

LPL/LPS får endast användas inom LPL/LPS-avel.

Genen som orsakar lockig päls hos LPL/LPS är en dominant gen, d.v.s. normalt pälsade/rakhårade kattungar kan födas efter två rasrena LPL/LPS.

Rakhårade katter ingår som en integrerad del i LPL/LPS-aveln.

LPL/LPS med rakhårig lång/kort päls ska registreras som icke-godkänd variant ("x") med tillägg av EMS-koden för rakhårig (84).

6.12 MAN/CYM (Manx och Cymric)

En manx/cymric som har minst tre föräldragenerationer MAN/CYM (MAN/CYM 51, 52, 53 och 54), ska registreras i LO-stamboken.

Notera: Manx/cymric som har MAN/CYM 54 i första till tredje föräldragenerationen blir registrerad i LO-stambok.

6.13 MAU (Epyptian mau)

Noviskatter tillåts ej.

6.14 MCO (Maine coon)

FIFe godkänner inte någon form av maskad variant inom rasen maine coon (MCO).

Färger och/eller mönster som choklad, lila, kanel och maskad är inte godkända och måste registreras som XLH * <MCO>.

6.15 NEM (Neva masquerade)

Novisklassen är endast öppen för katter födda i f.d. Sovjetunionen.

All form av raskorsning är förbjuden förutom med syskonrasen sibirisk katt (SIB).

Färger/mönster som choklad-, lila-, kanel- och fawnmaskad är inte godkända och måste registreras som XLH * <NEM>.

6.16 NFO (Norsk Skogkatt)

FIFe godkänner inte någon form av maskad variant inom rasen norsk skogkatt (NFO).

Färger och/eller mönster som choklad, lila, kanel och maskad är inte godkända och måste registreras som XLH * <NFO>.

Vid uppfödning av norsk skogkatt gäller följande:

- Katterna ska DNA-testas för genen GBE-1 (GSD IV – glycogen storage disease), såvida inte båda föräldrarna bevisligen visar sig vara icke-bärare av GSD IV.
- Katter som DNA-testas i enlighet med denna regel ska vara identifierbara genom mikrochip eller tatuering, och mikrochip eller tatuerings-id ska bifogas testdokumentation som sänds till laboratoriet och tydligt framgå på dokument med testresultatet.
- Följande avelsprinciper gäller:
 - bärare får inte paras med bärare.
- Testresultat ska registreras och publiceras i enlighet med 3.5.1.

6.17 OCI (Ocicat)

Färger som röd, creme eller agoutisköldpadd är inte godkända och måste registreras som XSH * OCI.

Kanel och fawn som visar hög grad av rufism kan likna röd respektive creme, men ger aldrig upphov till agoutisköldpaddhonor.

6.18 PEB (Peterbald)

PEB får endast användas inom PEB-avel. Tillåten utparning av: BAL, OLH, OSH, SIA.

Förteckning över möjlig avkomma och hur den ska registreras vid parning PEB x PEB eller vid parning PEB x BAL/OLH/OSH/SIA:

UTSEENDE	EMS-KOD	RESTRIKTIONER FÖR UPPFÖDNING
Hårlös	PEB *	För samtliga PEB gäller; PEB får endast användas inom PEB-avel
"Flock" päls	PEB *	
"Brush" päls	PEB *83	
Lång päls	PEB x * 81	
Kort päls	PEB x * 82	

Med * avses färgnummer enligt EMS-systemet d.v.s. bokstav för färg etc.

Registrering av tabby, "s" (silver) och "y" (golden)

För hårlösa tabbyvarianter av PEB ska alltid EMS-kod 21 användas oavsett genotyp. För icke hårlösa (81/82/83) tabbyvarianter ska EMS-kod 11, 12 eller 22-25 användas.

För hårlösa varianter av PEB, ska EMS-kod "s" (silver) och "y" (golden) inte användas oavsett genotyp. För icke hårlösa varianter (81/82/83) ska silver och golden registreras.

Registrering av "flock" pälsvariant: PEB *

Ordet "flock" innebär att katten delvis har flockhår som inte är längre än 2 mm över hela kroppen.

PEB med flockpäls är en godkänd variant. Ingen specifik EMS-kod behöver anges för flockpäls.

Registrering av brushpälsvariant: PEB * 83

Ordet "brush" innebär att katten har lätt vågig, ofta strävårig, päls som är minst 2 mm lång över hela kroppen, med kala partier på huvudet, övre delen av nacken eller på ryggen.

PEB med brushpäls är en godkänd variant och ska registreras med EMS-koden för brush (83).

Registreringsexempel: PEB n 21 33 83 Peterbald brunagoutimaskad brush
PEB f 03 24 83 Peterbald svartsköldpaddspotted -bicolour brush

Registrering av lång/kortpälsvariant: PEB x * 81/82

Genen som orsakar hårlöshet hos PEB är en dominant gen, d.v.s. normalt pälsade kattungar kan födas efter två rasrena hårlösa katter. Pälsade katter ingår som en integrerad del i PEB-avel.

PEB med lång/kort päls ska registreras som icke-godkänd variant ("x") med tillägg av EMS-koden för långhår (81) eller korthår (82).

Registreringsexempel: PEB x n 21 33 81 Peterbald x brunagoutimaskad långhår
PEB x f 03 24 82 Peterbald svartsköldpaddspotted-bicolour korthår

6.19 RAG (Ragdoll)

FIFe godkänner inte någon annan variant än siamesmaskad med blå ögon inom rasen ragdoll (RAG); annan färgvariant måste registreras som XLH * <RAG>.

6.20 RUS (Russian blue)

FIFe godkänner inte någon annan variant än blå inom russian blue.

FIFe uppmanar inte någon person eller organisation att föda upp russian blue i andra färger än blått.

Vid uppfödning av russian blue gäller följande:

- endast blå russian blue får användas och endast blå från blå russian blueföräldrar kan registreras som russian blue (RUS)
- avkomma i annan variant än blå måste registreras som XSH * <RUS>.

6.21 SIA/BAL (Siames och balines)

Raskorsning med siames och balines, i alla varianter med någon silvervariant, är förbjudet.

På uppfödarens begäran kan undantag göras efter tillstånd från FIFe-medlemmen. Vid sådana fall är det FIFe-medlems ansvar att färgbestämma avkomman.

6.22 SIB (Sibirisk katt)

Novisklassen är endast öppen för katter födda i f.d. Sovjetunionen.

All form av raskorsning är förbjuden förutom med syskonrasen neva masquerade (NEM).

Färgerna choklad, lila, kanel, fawn med eller utan siamesmask är inte godkända och måste registreras som XLH * <SIB>.

Siamesmaskning i andra färger måste registreras som NEM *.

6.23 SIN (Singapura)

Andra färgvarianter än bruntickad (brun burmamaskad tickad) är inte godkända och måste registreras som XSH * <SIN>.

6.24 SOK (Sokoke)

Endast sokokekatter importerade från Sokokedistriktet i Kenya (Afrika) kan anmälas till novisklass för godkännande. Katternas ursprung måste bevisas med officiella dokument.

6.25 SPH (Sphynx)

För hårlösa raser, som SPH, ska EMS-koderna s (silver) och y (golden) inte användas oavsett genotyp.

6.26 TUA (Turkisk angora)

FIFe godkänner inte någon form av maskad variant inom rasen turkisk angora (TUA).

Färgerna choklad, lila, kanel och maskad är inte godkända och måste registreras som XLH * <TUA>.

6.27 TUV (Turkisk van)

FIFe godkänner endast turkisk van med följande EMS-koder: n, a, d, e, f, g (agouti och non-agouti).

Avkommor med icke godkänd variant måste registreras som XLH * <TUV>.

FIFe uppmanar inte någon person eller organisation att föda upp turkisk van i andra färger än de ovan angivna.

Endast turkisk van importerade från Turkiet och omkringliggande länder kan anmälas till novisklass för godkännande. Katternas ursprung måste bevisas med officiella dokument.

7. Regler för preliminärt godkända raser

Om fullt godkännande inte uppfylls före perioden för preliminärt godkännande löpt ut:

- flyttas preliminärt godkänd ras samt dess preliminära förkortningar med automatik över till lista över icke godkända raser i 8.1 och EMS-koden följs av "non"
- regler som berör rasen flyttas till avsnitt 8
- katter som registrerats och preliminära titlar som erhållits under tid för preliminärt godkännande kvarstår som de är
- katter som föds efter tiden för preliminärt godkännande måste registreras i RIEX-stamboken och "non" läggs till efter rasförkortningen för att visa att det nu är en icke godkänd ras.

7.1 Förteckning över preliminärt godkända raser

EMS-KOD	RASNAMN	SYSKONRAS	PRELIMINÄRT GODKÄNNANDE
BLH	Brittiskt långhår	BSH (se 6.1)	2016-01-01 – 2021-01-01
SRL	Selkirk rex långhår	SRS	2015-01-01 - 2020-01-01
SRS	Selkirk rex korthår	SRL	2015-01-01 - 2020-01-01
THA	Thai	-	2015-01-01 - 2020-01-01

7.2 BLH (Brittiskt långhår)

Ingen avkomma efter katter med osteokondrodysplasi (se 3.6.2.) oavsett öronform, får registreras som BLH.

Registrering av tipping (shaded och shell)

EMS-kod 12 ska inte användas; EMS-kod 11 (med beskrivningen "tipped") ska användas för det fall det avser en katt som är shaded eller shell.

7.3 SRL/SRS (Selkirk Rex långhår och korthår)

SRL/SRS får endast användas inom SRL/SRS-aveln.

Tillåten utparning av SRL och SRS är *BLH/BSH* och *EXO/PER*.

All utparning och registrering av kattungar ska följa 9.1.

Registrering av rakhårig pälsvariant; SRL x * 84/SRS x * 84

Genen som orsakar lockig päls hos SRL/SRS är en dominant gen, d.v.s. normalt pälsade/rakhårade kattungar kan födas efter två rasrena SRL/SRS.

Rakhårade katter ingår som en integrerad del av SRL/SRS-aveln.

SRL/SRS med rakhårig lång/kort päls ska registreras som icke-godkänd variant ("x") med tillägg av EMS-koden för rakhårig (84).

7.4 THA (Thai)

Raskorning är inte tillåten.

Endast godkända färger får användas.

Färger som kanel, fawn, silver, golden och vitt är inte godkända; avkommor med dessa färger måste registreras som XSH * <THA>.

Endast THA importerade från Thailand kan anmälas till novisklass för godkännande. Katternas ursprung måste bevisas med officiella dokument.

8. Regler för icke godkända raser

8.1 Förteckning över icke godkända raser

EMS-KOD	RASNAMN	NOTERING
ABL non *	American bobtail långhår	
ABS non *	American bobtail korthår	
ALH non *	Asian långhår	En grupp av katter som omfattar Asian tabby, burmilla och bombay är endast är godkända inom GCCF
ASH non *	Asian korthår	
AMS non *	American korthår	
AMW non *	American wirehair	
AUM non *	Australian mist	
BOM non *	Bombay	Non-GCCF
BRX non *	Bohemian rex	
MBT non *	Me-kong bobtail	
NEB non	Nebelung	
RGM non *	RagaMuffin	
TIF non *	Tiffany	
TOL non *	Tonkinese långhår	
TOS non *	Tonkinese korthår	

Med * avses färgnummer enligt EMS-systemet d.v.s. bokstav för färg etc

Katter som tillhör icke godkänd ras som inte är angiven i ovanstående lista ska registreras som:

- XLH * följt av rasens namn, fullt utskrivet inom parentes, för en långhårig katt
- XSH * följt av rasens namn, fullt utskrivet inom parentes, för en korthårig katt

* Med * avses färgnummer enligt EMS-systemet d.v.s. bokstav för färg etc.

Lista över icke godkända raser med förkortningar upprätthålls och uppdateras av FIFes styrelse efter rekommendation från FIFes Avels- och Registreringskommittén.

Från 2012-01-01 togs den preliminära förkortningen för scottish fold ("SFL non" och "SFS non") bort från listan i punkt 8.1 och kan inte återskapas.

8.2 Avel med icke godkända raser

Före parning med en icke godkänd ras med preliminär förkortning ska FIFe-medlem ha gett sitt tillstånd till parningen bortsett från undantag som finns angivna i avsnitt 8.

Ansökan för denna form av parning ska som minst innehålla information rörande rasen, ett utförligt avelsprogram, avsedd rasstandard och poäng samt syftet med rasen.

Godkännande för avelsprogram kan avse specifikt antal generationer (1, 2, 3 eller fler) eller för en ospecificerad period fram till dess det preliminära godkännandet erhållits.

Om FIFe-medlemmen ger sitt tillstånd, kan avkomma efter sådan parning bli registrerad i RIEX-stamboken.

9. Regler för icke godkänt långhår/korthår (XLH/XSH)

9.1 Katter som är resultat av raskorsning

9.1.1 Definition

Begreppet "raskorsning" innebär ett resultat av parning med:

- två individuellt godkända raser (angivna i 4.1)
- två icke-godkända raser med preliminära förkortningar (angivna i 4.4.6)
- två icke godkända raser; XLH *, XSH * XLH * (målraser), XSH * (målraser)
- en godkänd ras och en icke godkänd ras med preliminär rasförkortning
- en godkänd ras och en icke godkänd ras
- en icke godkänd ras och en icke godkänd ras med preliminär rasförkortning.

>>

<<

Raskorsning är endast tillåten efter det att FIFe-medlemmen har beviljat ansökan.

Godkännande för avelsprogram kan avse specifikt antal generationer (1, 2, 3 eller fler) eller för en ospecificerad period fram till dess det preliminära godkännandet erhållits.

Ansökan om raskorsning måste som minst innehålla information om målras, motivering till raskorsning, planerat avelsprogram och slutmål, likväl som för det fall det avser icke godkänd ras – föreslagen standard.

Reglerna i 9.1 gäller inte parning mellan syskonraser vars avkomma måste registreras direkt i stamboken i enlighet med 4.1 och 4.2.

9.1.2 Registrering som XLH * / XSH * med angiven målras

Katter som är resultat av en korsning mellan två raser måste registreras i RIEX-stamboken (se 4.3).

Dessa katter måste registreras som långhårig respektive korthårig avkomma med angiven målras:

- XLH * <EMS-kod för målras>
samt som beskrivning "Icke godkänt långhår" samt beskrivning av färg, mönster etcetera enligt EMS-systemet.
- XSH * <EMS-kod för målras>
samt som beskrivning "Icke godkänt korthår" samt beskrivning av färg, mönster etcetera enligt EMS-systemet.

(med * avses färgnummer enligt EMS-systemet).

Tillägget "EMS-kod för målras" får endast användas för avkomma mellan två katter inom ett avelsprogram som anges i 9.1.1. Avkomma efter oplanerad parning eller raskorsning utan godkännande blir registrerade som XSH * respektive XLH * utan tillägget.

9.1.3 Omregistrering till godkänd målras

En katt med tillägget "EMS-kod för målras" kan omregistreras till sin målras under förutsättning att en av följande två punkter uppfylls:

1. a) att katten ställs ut vid lägst fyra månaders ålder på en internationell utställning i kontrollklass (klass 13b) och
b) att katten bedöms i enlighet med Regler för utställning paragraf 5.4 av minst två FIFe-domare, som skriftligen informeras om varför katten ställs ut i denna klass och
c) att katten uppnår bedömningen "excellent" (för godkända raser) i enlighet med målrasens standard - respektive "I" (för icke godkända raser) i enlighet med föreslagen standard (se avsnitt 8) - av båda domarna.

eller

2. a) att katten bedöms i enlighet med Regler för utställning paragraf 5.4 vid lägst fyra månaders ålder av minst två FIFe-domare som från FIFe-medlemmen erhållit en skriftlig information till varför bedömning sker och
b) att katten uppnår bedömningen "excellent" (för godkända raser) i enlighet med målrasens standard - respektive "I" (för icke godkända raser) i enlighet med föreslagen standard (se avsnitt 8) - av båda domarna.

Omregistrering ska framgå i RIEX-stamboken och på stamtavlan genom tillägg (av RR) efter registreringsnumret.

9.1.4 Särskilda EMS-koder för registrering av XLH/XSH med angiven målras

För att möjliggöra en korrekt registrering av katter med en målras genom raskorsning, kan följande EMS-koder användas för de angivna målraserna:

EMS-KOD	UTSEENDE	GÄLLER ENDAST MÅLRASERNA
XLH/XSH * 81	Lång päls	DSP, PEB, SPH
XLH/XSH * 82	Kort päls	DSP, PEB, SPH
XLH/XSH * 83	"Brush" päls	DSP, PEB
XLH/XSH * 84	Rakhårig	CRX, DRX, GRX, LPL/LPS, SRL/SRS

Registreringsexempel

XSH n (SPH)	ej godkänd hårlös svart (målras: sphynx)
XSH n 82 (SPH)	ej godkänd korthår svart (målras: sphynx)
XSH n (DRX)	ej godkänd korthår svart (målras devon rex)
XSH n 84 (DRX)	ej godkänd rakhårig svart (målras devon rex)

9.2 Noviser

9.2.1 Definition

Noviser är katter som har okända föräldrar, eller katter utan stamtavla (se underparagrafer rörande BEN, BUR, KBL/KBS, KOR, MAU, NEM, SIB och SOK i avsnitt 6 och THAI i avsnitt 7).

9.2.2 Registrering som XLH * / XSH * med målras

När FIFe-medlem gett tillstånd till registrering ska noviser bli registrerade med en målras i RIEX-stamboken.

- XLH * (EMS-kod för målras) samt som beskrivning "Ej godkänd långhår" samt beskrivning av färg, mönster etcetera enligt EMS-systemet.
- XSH * samt som beskrivning "Ej godkänd korthår" samt beskrivning av färg, mönster etcetera enligt EMS-systemet.

(med * avses ytterligare information enligt EMS-systemet, det vill säga färgkod etcetera).

Noviser registrerade med en målras kan endast användas i ett avelsprogram (för målrasen) som är godkänd av FIFe-medlemmen.

9.2.3 Omregistrering till målras

Noviser med angiven målras enligt § 9.2.2. ska omregistreras till sin målras i RIEX-stamboken under förutsättning att följande uppfylls.

- a) att katten ställs ut på en internationell utställning i novisklass vid en ålder av minst tio månader (klass 13a; notera: en katt kan ställas ut endast en gång i novisklass).
- b) att katten bedöms i enlighet med Regler för utställning paragraf 5.4 av minst två domare som från FIFe-medlemmen erhållit en skriftlig förklaring till varför bedömning sker
- c) att katten uppnår bedömningen "excellent" (för godkända raser) i enlighet med målrasens standard - respektive "I" (för ej godkända raser) i enlighet med föreslagen standard (se § 8) - av båda domarna.

När dessa förutsättningar uppfyllts kan en novis ställas ut som berörd målras.

Omregistrering ska framgå i RIEX-stamboken och på stamtavlan genom tillägg (av RR) efter registreringsnumret.

Novis som blivit omregistrerad till sin målras kan endast användas i det avelsprogram (för berörd målras) som blivit beviljat av FIFe-medlemmen.

10 Godkännande av nya raser

10.1 Definition av en ny ras

En ny ras är en ras som inte finns i FIFes förteckning över godkända raser.

10.2 Process för godkännande av nya raser

Målet för processen att uppnå godkännande av en ny ras är tvådelat:

- att ombesörja att den nya rasen har en solid bas inom FIFe
- att få så många domare som möjligt att lära känna den nya rasen.

För att få en ny ras godkänd ska följande steg genomföras.

Undantag finns angivna i Bilaga III.

10.2.1 Steg 1 – Bildande av ett uppfödarråd (Breed council) för den nya rasen

Ett uppfödarråd ska bildas för rasen. Villkor för medlemskap för ett uppfödarråd för en ny ras finns reglerat i kapitel 2 i "Breed Council Rules".

Uppfödarrådet ska bestå av minst tre medlemmar från tre olika länder som väljer en sekreterare för uppfödarrådet. Uppfödarrådet samordnar allt administrativt arbete som berör godkännandeprocessen och får stöd av de tre relevanta kommittéerna; uppfödning- och registreringskommittén (BRC), domar- och standardkommittén (JSC) och Hälso- och välfärdskommittén (HWC).

För frågor som rör godkännandeprocessen tillåts en direkt kontakt mellan uppfödarrådets sekreterare och dessa kommittéer. All korrespondens skickas alltid till/av rasrådets sekreterare.

10.2.2 Steg 2 – Förberedelse för preliminärt godkännande av den nya rasen

De krav som måste uppfyllas innan ett preliminärt godkännande av den nya rasen kan föreslås är:

1. minst tre individuella medlemmar hos minst tre FIFe-medlemmar (förbund) i olika länder måste ha fött upp minst en kull av rasen de senaste två åren.
2. stamtavlor ska kunna uppvisas för minst tre olika katter som visar fem på varandra följande generationer av rasen före katten ifråga eller fem generationer av avel enligt de föreslagna avelsrestriktionerna och reglerna för rasens registrering.

>>

<<

3. stamtavlor ska kunna uppvisas för minst femton olika katter som visar tre olika på varandra följande generationer av rasen före katten ifråga eller tre generationer av avel enligt de föreslagna avelsrestriktionerna och reglerna för rasens registrering.
4. samtliga dessa katter ska vara ägda eller uppfödda av en FIFe-medlems individuella medlem.
5. samtliga dessa katter ska ha blivit korrekt registrerade i stamboken i enlighet med FIFes regler i minst tre olika FIFe-medlemsländer.

Uppfödarrådet

- samlar in och skickar inskannade kopior av originalstamtavlor (katter uppfödda/ägda) till BRC för kontroll och godkännande
- skapar en särskild avelsrestriktion och registreringsregler (om några) för rasen i samarbete med BRC
- samlar information om hälsostatus rörande rasen, baserad på de riktlinjer som lämnats av HWC (exempelvis – men inte begränsat till – kullstorlek och antal av födda kattungar) och skickar information till HWC för att erhålla deras betänkande
- skickar allmän information om rasen (härkomst och historia, utveckling, färger osv) till JSC
- skriver en preliminär rasstandard i samarbete med JSC (format, ordalydelse och innehåll som motsvarar andra rasstandarder).

JSC gör beskrivningen av de varianter som ännu inte är godkända inom någon annan ras och/eller som inte finns beskrivna i den generella delen i standarden (General Part).

10.2.3 Steg 3 – Motion om preliminärt godkännande av den nya rasen

Efter att bekräftelse från de tre kommittéerna har mottagits att alla nödvändiga uppgifter och krav i föregående steg har uppfyllts, kommer ett gemensamt förslag till preliminärt godkännande av rasen att vidarebefordras till nästa Generalförsamling av kommittéerna.

Nödvändig information och dokumentation ska sändas kontinuerligt till kommittéerna. All sådan information och dokumentation ska vara inkommen senast den 1 januari för att förslaget ska vidarebefordras till Generalförsamlingen samma år.

Motionen ska sändas på samtliga FIFe-språk och ska som minst innehålla:

- den preliminära rasstandardens inklusive poängskala, tabell över varianter (EMS-koder) och den kategori som rasen tillhör; samtliga och endast de varianter (EMS-koder) som är genetiskt möjliga enligt de presenterade stamtavlorna, kan ingå i motionsförslaget
- beskrivning av de varianter som ännu ej är godkända inom någon annan ras och/eller inte finns beskrivna i den generella delen i standarden (om några)
- de särskilda avelsrestriktionerna och registreringsreglerna (om några)
- rapport från JSC (introduktion om rasen, historia, färger osv)
- rapport från BRC (stamtavleinformation av katter uppfödda/ägda)
- rapport från HWC (hälsofrågor)
- rekommendation av vardera kommittén om fullt godkännande för rasen

JSC ska ge en kort presentation av rasen (helst med katter närvarande) vid Generalförsamlingen.

10.2.4 Steg 4 – Preliminärt godkännande av den nya rasen

När motionsförslaget enligt föregående steg har godkänts av Generalförsamlingen startar den inledande perioden för godkännande av den nya rasen den 1 januari nästkommande år.

Under denna period ska katter av den preliminärt godkända rasen ställas ut på FIFe-utställningar i enlighet med paragraf 5.5.4 i utställningsreglerna och erhålla bedömningar.

De krav som måste uppfyllas innan ett fullt godkännande av den preliminära godkända rasen kan föreslås är:

1. minst 1 år ska ha passerat sedan det preliminära godkännandet för rasen erhöles
2. minst 5 individuella medlemmar hos minst 3 FIFe-medlemmar i olika länder måste aktivt ha bedrivit uppfödning av rasen under perioden för preliminärt godkännande, d.v.s. som lägst minst 15 olika kattkullar
3. minst 40 olika katter av rasen ska ha ställts ut i klasserna 7-12 vid minst 3 olika utställningar under perioden för preliminärt godkännande; minst 15 av dessa katter ska ha titeln PIC/PIP registrerad.
4. samtliga dessa katter ska ha anmälts till utställningen i enlighet med deras uppgifter i stamtavlorna
5. varje katt ska ha blivit bedömd av minst 3 olika domare (kontrasignering tillåts)
6. samtliga dessa katter ska ha erhållit bedömningen "Excellent" från domarna
7. utställningarna måste ha arrangerats i minst tre olika länder
8. samtliga dessa katter ska vara ägda och uppfödda av en FIFe-medlems individuella medlem.
9. samtliga dessa katter ska ha blivit korrekt registrerade i stamboken i enlighet med FIFes regler i minst 3 olika FIFe-medlemsländer.

>>

<<

Uppfödarrådet

- samlar in och skickar inskannade kopior av originalstamtavlor (katter uppfödda/utställda) till BRC för kontroll och godkännande
- skapar en särskild avelsrestriktion och registreringsregler (om några) för rasen i samarbete med BRC
- samlar information om hälsostatus rörande rasen, baserad på de riktlinjer som lämnats av HWC (exempelvis – men inte begränsat till – kullstorlek och antal av födda kattungar) och skickar information till HWC för att erhålla betänkande
- samlar in inskannade underlag från domarbedömningar och – om möjligt – erhållna diplom (som anger namn och andra uppgifter om katten), att sändas vidare till Breed Council via katternas ägare
- skickar inskannade domarbedömningar och diplom till JSC
- skriver en slutlig rasstandard på alla FIFe-språken i samarbete med JSC (format, ordalydelse och innehåll som motsvarar andra rasstandarder).

Om den preliminärt godkända rasen inte erhållit fullt godkännande fem år efter det att preliminärt godkännande erhöles återgår den med automatik till statusen "icke-godkänd ras".

10.2.5 Steg 5 – Förslag om fullt godkännande av den nya rasen

Efter att bekräftelse från de tre kommittéerna har mottagits att alla nödvändiga uppgifter och krav i föregående steg har uppfyllts, kommer ett gemensamt förslag till fullt godkännande av rasen att vidarebefordras av de tre kommittéerna till nästa Generalförsamling.

Nödvändig information och dokumentation ska sändas kontinuerligt till kommittéerna. All sådan information och dokumentation ska vara inkommen senast den 1 januari för att förslaget ska vidarebefordras till Generalförsamlingen samma år.

Förslag ska sändas på samtliga FIFe-språk och ska som minst innehålla:

- den slutliga rasstandardens inklusive poängskala, tabell över varianter (EMS-koder) och den kategori som rasen tillhör samt grupp (om någon) i vilken de olika varianterna inom rasen ska bli bedömda vid utställning, samtliga och endast de varianter (EMS-koder) som är genetiskt möjliga enligt de presenterade stamtavlorna kan ingå i förslaget
- beskrivning av de varianter som ännu ej är godkända inom någon annan ras och/eller inte finns beskrivna i den generella delen i standarden (om några), detta är JSCs uppgift och ansvar
- de särskilda avelsrestriktionerna och registreringsreglerna (om några)
- rapport från BRC (stamtavleinformation av katter uppfödda/ägda)
- rapport från JSC (introduktion om utställda katter/utvärdering av domarbedömningar och resultat)
- rapport från HWC (hälsofrågor)
- rekommendation av vardera kommittén om fullt godkännande för rasen

JSC ska arrangera en föreläsning om rasen vid domarseminariet som avhålls i direkt anslutning efter FIFes Generalförsamling, där katter av rasen ifråga närvarar.

11 Godkännande av nya varianter

11.1 Definition av variant

Variant används som ett begrepp som omfattar en katts pälsfärg eller någon annan egenskap.

En ny variant är en EMS-kod som inte tidigare varit godkänd för en viss ras.

11.2 Process för godkännande av nya varianter

Målet för processen att uppnå godkännande av en ny variant är tvådelat:

- att ombesörja att den nya varianten har en solid bas inom FIFe
- att få så många domare som möjligt att lära känna den nya varianten.

För att få en ny variant godkänd ska följande steg genomföras.

11.2.1 Steg 1 – Bildande av ett uppfödarråd (Breed council) för den rasen som den nya varianten tillhör

Uppfödare inom FIFe som önskar få en ny variant godkänd inom en särskild ras sänder ansökan till sekreteraren i uppfödarrådet för rasen ifråga, med angivande av relevanta EMS-koder.

>>

<<

Uppfödarrådet ansvarar för att samordna samarbetet med godkännandeprocessen samt det administrativa och får stöd av de tre relevanta kommittéerna; uppfödning- och registreringskommittén (BRC), domar- och standardkommittén (JSC) och Hälso- och välfärdskommittén (HWC).

För frågor som rör godkännandeprocessen tillåts en direkt kontakt mellan uppfödarrådets sekreterare och dessa kommittéer. All korrespondens skickas alltid till/av rasenrådets sekreterare.

Om ett uppfödarråd inte finns ska ett uppfödarråd bildas för rasen.

10.2.2 Steg 2 – Förberedelse för preliminärt godkännande av den nya varianten

Uppfödarrådet samlar in inskannade kopior av originalstamtavlor över katter som tillhör den nya varianten:

- minst 10 olika katter, som visar minst tre generationer av samma ras eller syskonras på varandra följande generation före katten ifråga
- katterna måste vara registrerade av en FIFe-organisation och ägda av en FIFe-medlems individuella medlem
- katterna måste ha blivit korrekt registrerade i stamboken i enlighet med FIFes regler i minst tre olika FIFe-medlemsländer.

11.2.3 Steg 3 – Förslag om preliminärt godkännande av en ny variant

Uppfödarrådet

- sänder ansökan om godkännande till de tre relevanta kommittéerna
- sänder inskannade stamtavlor till BRC för kontroll och godkännande
- sammanställer ändringar i rasstandard (om någon) och tabellen över varianter (EMS-koder) på samtliga tre FIFe-språk i samarbete med JSC
- sammanställer de särskilda avelsrestriktionerna och registreringsreglerna (om några) för varianten på alla FIFe-språk i samarbete med BRC
- samlar information om hälsostatus rörande varianten, baserad på de riktlinjer som lämnats av HWC och skickar information till HWC för att erhålla deras betänkande

JSC gör beskrivningen av de varianter som ännu inte är godkända inom någon annan ras och/eller som inte finns beskrivna i den generella delen i standarden (General Part).

När uppgifterna och kraven i detta steg har fullföljts vidarebefordrar de tre kommittéerna ansökan till FIFes styrelse.

Ansökan ska innehålla:

- ändringar i rasstandard (om någon) och tabell över varianter (EMS-koder) på alla FIFe-språk
- de särskilda avelsrestriktionerna och registreringsreglerna (om några) för varianten på alla FIFe-språk
- rekommendation av vardera kommittén om fullt godkännande för den nya varianten.

FIFes styrelse beslutar om tillstånd om den preliminära godkännandeperioden för den nya varianten.

Den dag då tillstånd ges betraktas som datum för godkännandet.

11.2.4 Steg 4 – Preliminärt godkännande av den nya varianten

Den preliminära godkännandeperioden för den nya varianten startar den dag som anges i föregående steg.

Under denna period måste katter med den preliminärt godkänd variant ställas ut på FIFe-utställningar i klasserna 9-12. Även klass 13c (Bestämning) och – om tillämpligt – klasserna 13a (Noviser) eller 13b (Kontrollklass) är tillåtna för anmälan.

Katter med preliminärt godkänd variant blir bedömda på utställningar som alla andra icke-godkända ("x") varianter inom rasen och erhåller domarbedömning (se Regler för utställning 5.5.2).

De krav som måste uppfyllas innan ett fullständigt godkännande av den preliminärt erkända varianten kan föreslås är:

1. minst fem individuella medlemmar hos minst tre FIFe-medlemmar i olika länder måste aktivt ha bedrivit uppfödning av varianten under de tre föregående åren, d.v.s. som lägst minst tio olika kattkullar; vardera kull måste bestå av minst en kattunge med varianten ifråga
2. minst tjugo olika katter med varianten ska ha ställts ut i klasserna 9-12 vid minst tre olika utställningar under perioden för preliminärt godkännande
3. samtliga dessa katter ska ha anmälts till utställningen i enlighet med deras uppgifter i stamtavlan
4. varje katt ska ha blivit bedömd av minst tre olika domare (kontrasignering tillåts)
5. samtliga dessa katter ska ha erhållit bedömningen "Excellent" från domarna
6. utställningarna måste ha arrangerats i minst tre olika länder
7. samtliga av dessa katter ska vara ägda eller uppfödda av en FIFe-medlems individuella medlem.
8. samtliga av dessa katter ska ha blivit korrekt registrerade i stamboken i enlighet med FIFes regler i minst tre olika FIFe-medlemsländer

>>

<<

9. ändringar i rasstandarden (om någon) och tabell över varianter (EMS-koder) ska finnas tillgängliga, inklusive grupp (om någon) i vilken den nya varianten ska bli bedömd i vid utställning
10. beskrivning av de varianter som ännu ej är godkända inom någon annan ras och/eller inte finns beskrivna i den generella delen i standarden ska finnas tillgänglig
11. de särskilda avelsrestriktionerna och registreringsreglerna (om några) ska finnas tillgängliga.

Uppfödarrådet

- samlar in och skickar inskannade kopior av originalstamtavlor (katter uppfödda/utställda) till BRC för kontroll och godkännande
- skapar en särskild avelsrestriktion och registreringsregler (om några) för varianten i samarbete med BRC
- samlar information om hälsostatus rörande varianten, baserad på de riktlinjer som lämnats av HWC och skickar information till HWC för betänkande
- samlar in inskannade underlag från domarbedömningar och – om möjligt – erhålla diplom (som anger namn och andra uppgifter om katten), insända från katternas ägare
- skickar inskannade domarbedömningar och diplom till JSC
- sammanställer ändringar i rasstandarden i samarbete med JSC.

11.2.5 Steg 5 – Förslag om fullt godkännande av den nya varianten

Efter att bekräftelse från de tre kommittéerna har mottagits att alla nödvändiga uppgifter och krav i föregående steg har uppfyllts, kommer ett gemensamt förslag till fullt godkännande av varianten att vidarebefordras av de tre kommittéerna till nästa Generalförsamling.

Nödvändig information och dokumentation ska sändas kontinuerligt till kommittéerna. All sådan information och dokumentation ska vara inkommen senast den 1 januari för att förslaget ska vidarebefordras till Generalförsamlingen samma år.

Förslag ska sändas i samtliga FIFe-språk och ska som minst innehålla:

- ändringar i rasstandarden och poängskalan (om någon), ändringar i tabell över varianter (EMS-koder) och den grupp (om någon) i vilken de olika varianterna inom rasen ska bli bedömda vid utställning, samtliga och endast de varianter (EMS-koder) som är genetiskt möjliga enligt de presenterade stamtavlorna kan ingå i förslaget
- beskrivning av de varianter som ännu ej är godkända inom någon annan ras och/eller inte finns beskrivna i den generella delen i standarden (om några)
- de särskilda avelsrestriktionerna och registreringsreglerna (om några)
- rapport från BRC (stamtavleinformation av katter uppfödda/utställda)
- rapport från JSC (introduktion om utställda katter/utvärdering av domarbedömningar och resultat)
- rapport från HWC (hälsofrågor)
- rekommendation av vardera kommittén om fullt godkännande av varianten.

Uppfödarrådet för rasen ifråga ska erhålla samtliga relevanta handlingar för att få möjlighet att lämna sin uppfattning i frågan om godkännande senast den 15 april det år som förslaget om godkännande vidarebefordras till Generalförsamlingen.

JSC ska arrangera en föreläsning om varianten vid domarseminariet som avhålls i direkt anslutning efter FIFes Generalförsamling, där katter med varianter ifråga närvarar.

Bilaga I – Genetiska tester

Bilaga till FIFes regler för uppfödning och stambokföring, 3.5.1, Testprogram. Listan omfattar rekommenderade kommersiellt tillgängliga genetiska tester som är obligatoriska eller rekommenderade före parning.

FIFes Hälsö- och Valfärdskommitté har befogenhet att uppdatera listan när nya tester finns tillgängliga.

TEST	RAS	NOTERING
<i>Bengal progressive retinal atrophy (PRA-b)</i>	<i>BEN</i>	
Blodgruppstestning	DNA-test är ännu inte validerad för alla raser	Serologiskt test: BEN, EUR, RAG, SIB, TUA
<i>Burmese Head Defect (BHD)</i>	<i>BUR</i>	<i>BHD kan vara begränsat till burma i USA</i>
<i>Congenital Myasthenic Syndrome (COLQ)</i>	<i>DRX, SPH</i>	
Gangliosidosis (GM1/GLB1 och GM2/HEXB)	KOR	Obligatoriskt (→ § 6)
Gangliosidosis (GM1/GLB1)	BAL/SIA, OLH/OSH, PEB	
Gangliosidosis (GM2/HEXB)	BUR	Obligatoriskt (→ § 6)
Glycogen Storage Disease type IV (GSD IV)	NFO	Obligatoriskt (→ § 6)
Hypertrophic Cardiomyopathy (MyBPC3/A31P)	MCO	
Hypertrophic Cardiomyopathy (MyBPC3/R820W)	RAG	
Hypokalaemia (BHK)	BML, BUR, SIN	
Polycystic Kidney Disease (PKD1/AD-PKD)	BLH/BSH, EXO/PER, SRL/SRS	
Pyruvate Kinase Deficiency (PK)	ABY/SOM, BEN, LPL/LPS, SIN	
Retinal Degeneration II (CEP290/rdAc-PRA)	ABY/SOM, BAL/SIA, OCI, OLH/OSH, PEB	
Spinal Muscular Athrophy (SMA)	MCO	
<i>White and piebald white (KIT)</i>	<i>Vitt och höggradigt vitt</i>	
Buckal DNA-svabb	Alla raser	För varje katt, lägg provstickan (DNA-svabben) i ett kuvert märkt med kattens namn och mikrochipnummer. Förvara detta på en torr plats. Vid behov kan provstickan (DNA-svabben) användas för framtida genetisk testning.

FIFes Hälsö- och Valfärdskommitté - uppdaterad 21.03.2016

Bilaga II – Hälsoundersökningar

HÄLSOUNDERSÖKNING	NOTERING-RAS	OBLIGATORISK
BAER (brainstem auditory evoked response) test för dövhet	Det är inte tillåtet att använda en döv katt i avel enligt 3.5	
Elektrokardiogram eller ultraljudsundersökning för hjärtsjukdom	BLH/BSH, EXO/PER, MCO, RAG, SPH, SRL/SRS	
Hälsoundersökning	Om ett specifikt hälsoproblem är vanligt förekommande inom en ras rekommenderas att en specialistveterinär genomför undersökning innan katten används i avel	
Ögonundersökning (PRA, katarakt/grå starr etc)	ABY/SOM, BAL/SIA, BEN, OCI, OLH/OSH, PEB, RUS	
Normala testiklar som vandrat ner i pungen	Krav om veterinärintyg för hanar före parning enligt 3.2	
Navelbräck	Katter med navelbräck tillåts inte i avel enligt 3.6	X
Röntgen för patella luxation och/eller höftledsdysplasi	ABY/SOM, BEN, DRX, EXO/PER, MCO, NFO	

FIFes Hälsö- och Valfärdskommitté – uppdaterad 27.05.2015

Bilaga III – Undantag från godkännandeprocess för vissa raser

III.1 Borttagen

III.2 Selkirk rex långhår/korthår (SRL/SRS) och thai (THAI)

Paragraf 10.2 gäller för följande raser, vilka blev preliminärt godkända före 2015-01-01:

Selkirk rex långhår/korthår (SRL/SRS) och thai (THAI) med undantag av paragraferna 10.2.2 och 10.2.3.

Bilaga III.2 kommer automatiskt att bli borttagen när alla relevanta raser har uppnått fullt godkännande eller när deras preliminära godkännandeperiod har löpt ut, vilket som än kommer först.

Bilaga från SVERAK– Hälsoprogram

Information om FIFes särskilda restriktioner och hälsoprogram inom Kattförbundet SVERAK

Hälsa på katten – för katten!

Till dig som har en katt – vars ras omfattas av ett hälsoprogram

Hälsoprogram för katten

Hälsoprogram är ett verktyg för att begränsa och förebygga ärftliga sjukdomar och defekter. Detta sker genom undersökningar av avelsdjur och enskilda individer samt genom ett gemensamt arbete att förbättra hälsostatus inom rasen.

Världsförbundet FIFe, Fédération Internationale Feline, där SVERAK är det svenska medlemsförbundet, har inskrivet i regler för uppfödning och stambokföring:

”Katter som tillhör raser med risk för genetisk sjukdom ska testas för denna sjukdom om följande kriterier föreligger:

- sjukdomen är dödlig eller orsakar kroniska problem
- sjukdomen förekommer hos en betydande andel av rasen
- tillförlitliga test finns, och sjukdomen kan elimineras.

Varje FIFe-medlem måste utveckla ändamålsenliga hälsoprogram.

Om tester blir obligatoriska, antingen genom ett hälsoprogram infört av FIFe-medlem eller för en specifik ras angiven under § 6, regler för uppfödning och stambokföring, måste FIFe-medlemmen registrera testresultatet. Testresultatet, som ska vara baserat på laboratorisk dokumentation, tillhandhålls av uppfödaren och testresultatet ska anges antingen direkt på stamtavlan eller på en separat bilaga som ska medfölja stamtavlan.”

De flesta hälsoprogram bygger på DNA-testning av avelsdjuren. Utifrån testresultaten kan man urskilja:

- katter som kommer (kan komma) att utveckla sjukdomen
- katter som bär sjukdomsanlaget
- katter som är helt fria från sjukdomsanlaget.

För kattraser som har hälsoprogram inom FIFe och/eller inom SVERAK gäller att undersökningsresultat för avelsdjuren ska finnas registrerade hos SVERAK före registrering/stambokföring av avkomma kan ske.

Idag uppmärksammas kattaveln på ett annat sätt än tidigare – och SVERAK-uppfödare lägger ned ett stort arbete för att arbeta med olika rasers utveckling. Detta tillsammans med hälsoprogram har resulterat i att raskatterna idag ofta är friskare än tidigare.

Målet med ett hälsoprogram är att på sikt eliminera sjukdomen.

Därför utvärderas programmen årligen.

Hälsa i fokus

Kattens hälsa ska stå i fokus för SVERAKs uppfödare med mål att föda upp friska och sunda katter, fria från defekter och med god mentalitet.

Utöver hälsoprogram finns sedan många år tillbaka olika typer av hälsokontroller förekommit för att katt ska få användas i avel – för samtliga eller några av kattraserna:

- 1962 beslutade SVERAKs årsmöte att hankattägare skulle kunna uppvisa ett veterinärintyg att hanen hade normala och normalt belägna testiklar
- 1963 beslutades att intyg skulle uppvisas att avelshanar och avelshonor inte hade navelbräck.

Dessa båda regler gäller fortfarande och numera föds ett fåtal raskatter med dessa (ärftliga) defekter.

Svenska myndigheten Jordbruksverket har också lagt krav och förordningar på avel, hälsa och hållande av katt – läs mer om detta på www.jordbruksverket.se.

Orden ”hälsoprogram” och ”sjukdom” kan var för sig kännas olustiga och när de används i samma mening kan de upplevas än mer laddade. Därför uppmanar SVERAK till lugn - för katten!

Ett av SVERAKs mål är att bredda avelsbasen för alla raser godkända av FIFe – inte att minska den!

Det gagnar inte rasen eller avelsarbetet att ta bort för många katter från aveln – detta kan på sikt medföra att avelsbasen blir för liten. Dessutom kanske katten har andra värdefulla genetiska egenskaper som inte bör gå förlorade.

Har du en katt som är drabbad (affected – dubbla sjukdomsanlag) innebär det att katten med stor sannolikhet kommer att utveckla sjukdomen. Även om denna katt inte ska användas i avel kan du få njuta i flera år av en pigg och frisk katt.

Har du en katt som är bärare av ett recessivt sjukdomsanlag lär sjukdomen inte utvecklas. Var däremot medveten om hälsoprogram och var noga med vilket avelsdjur du väljer att para din katt med. Håll dig uppdaterad om gällande hälsoprogram, be andra uppfödare, din SVERAK-klubb med flera om hjälp och råd.

Neuronal gangliosidos (GM1) och gangliosidos (GM2) - Korat

GM1 neuronal gangliosidos och GM2 gangliosidos

Gangliosidos är en grupp ärftliga sjukdomar kända som "lysosomal storage diseases".

Lysosomer är cellens "matsmältningssystem" och har som uppgift att med särskilda enzymer bryta ned och transportera bort restprodukter från cellen så att de kan "återvinnas".

GM1 och GM2 orsakas av ett defekt enzym som gör att det lagras obearbetade restprodukter i cellen, i synnerhet i det centrala nervsystemet - dessa rester orsakar permanenta hjärnsador.

Sjukdomen orsakad av GM1-defekten visar sig vid 2-4 månaders ålder med svaghet, vingliga bakben och tilltagande skakningar. Vid cirka 12 månaders ålder är symptomen allvarliga; förlamning, blindhet och återkommande kraftiga epilepsianfall. Sjukdomen leder slutligen till döden. Arvsgången är autosomt recessivt. Symptomet GM2 debuterar tidigare med i stort sätt samma symptom, dock ännu allvarigare.

Sjukdomen, som är autosomal med recessivt anlag, visar sig först när båda föräldrarna bär genen för GM1/GM2.

Anlagsbärare av GM1/GM2 är själv frisk men kan föra sjukdomen vidare till sina avkommor.

GM1/GM2 kan förekomma hos korat.

FIFes hälsoprogram vid avel på korat

Korater som används i avel måste DNA-testas för GM1/GM2 gangliosidos med normalt resultat, såvida inte båda föräldrarna bevisligen visar sig vara fritestade från GM1/GM2 gangliosidos.

Följande avelsprinciper gäller:

- GM1/GM2-fri katt x GM1/GM2-fri katt
- Icke-bärare x bärare – förutsatt att all avkomma är GM1/GM2-fria.

Om en önskad parning inte tillfullo uppfyller kraven enligt ovan, kan FIFe-medlemmen godkänna parningen i förväg efter att ha mottagit en välgrundad ansökan. Den enskilda FIFe-medlemmen föreskriver de krav som måste uppfyllas om ansökan godkännes.

Katter som DNA-testas i enlighet med denna regel ska vara identifierbara genom mikrochip eller tatuering.

Uppfödare av korater måste informera köparna om sjukdomarna GM1/GM2 gangliosidos och registreringspolicyn.

SVERAKs förtydligande gällande hälsoprogrammet

Vid kontakt med FIFes Health and Welfare Commission, HWC, har SVERAK fått bekräftat att man inte behöver testa flera generationer såvida inte någon av dem är bärare/sjuk.

Intyg om DNA-testning och rekommendationer

Om DNA-intyg redan insänts och registrerats i SVERAKs stambok eller om en katt anses vara GM1/GM2-normal via föräldrars/ föregående generationers tester behöver inget nytt intyg insändas. I annat fall ska kattens ägare, senast i samband med registrering av avkommor efter katten, skicka DNA- intyg till SVERAKs kansli.

Kattens ägare ansvarar för att DNA-intyget har korrekt uppgift om kattens namn, registreringsnummer och id-nummer.

Notering i stamtavlan sker enligt följande:

- *GM1/GM2-normal enligt DNA-test*
- *GM1/GM2-normal enligt DNA-test på föräldradjur*
- *GM1/GM2-normal enligt DNA-test på föräldradjur/tidigare generation*
- *GM1/GM2-bärare enligt DNA-test*
- *GM1/GM2-affekterad enligt DNA-test*

Rekommendationer:

Uppfödare rekommenderas att med jämna mellanrum DNA-testa enstaka avkommor även om katten anses vara "GM1/GM2-normal enligt DNA-test på föräldrar eller föregående generationer". Detta för att säkerställa eventuella felmarginaler.

Uppfödare rekommenderas att DNA-testa avkommor för det fall att GM1/GM2-bärare används i avel.

Neuronal gangliosidos (GM1) och gangliosidos (GM2)
Antogs vid FIFes Generalförsamling 2000
Revideringsdatum 130101

Gangliosidos (GM2) - Burma

GM2 gangliosidos

Gangliosidos är en grupp ärftliga sjukdomar kända som "lysosomal storage diseases".

Lysosomer är cellens "matsmältningssystem" och har som uppgift att med särskilda enzymer bryta ned och transportera bort restprodukter från cellen så att de kan "återvinnas".

GM2 orsakas av ett defekt enzym som gör att det lagras obearbetade restprodukter i cellen, i synnerhet i det centrala nervsystemet - dessa rester orsakar permanenta hjärnskador. GM2 är en mycket allvarlig sjukdom som visar sig i mycket tidig ålder med svaghet, motorikfel på bakbenen och tilltagande skakningar. Vid cirka 12 månaders ålder är symptomen allvarliga; förlamning, blindhet och återkommande kraftiga epilepsianfall. Sjukdomen leder till döden.

Sjukdomen ärvs autosomalt recessivt visar sig först när båda föräldrarna bär genen för GM2. Anlagsbärare av GM2 är själv frisk men kan föra sjukdomen vidare till sina avkommor.

GM2 kan förekomma hos burma.

FIFes hälsoprogram vid avel på burma

Burma som används i avel måste DNA-testas för GM2 gangliosidos med normalt resultat, såvida inte båda föräldrarna bevisligen visar sig vara fritestade från GM2 gangliosidos.

Följande avelsprinciper gäller:

- GM2-fri x GM2-fri
- GM2-fri x GM2-bärare

Katter som DNA-testas i enlighet med denna regel ska vara identifierbara genom mikrochip eller tatuering.

Burmakatter som används i avel måste genomgå DNA-test för GM2 gangliosidos, såvida inte båda föräldrarna är bevisade vara fria från GM2 gangliosidos

Avelsprinciperna som ska följas är:

- GM2-fri x GM2-fri
- GM2-fri x GM2-bärare

Katterna som behöver testas enligt denna regel måste vara identifierbara genom microchip eller tatuering.

Testresultatet, som ska vara baserat på laboratorisk dokumentation, tillhandhålls av uppfödaren och testresultatet ska anges antingen direkt på stamtavlan eller på en separat bilaga som ska medfölja stamtavlan.

Uppfödare av burma måste informera köpare om sjukdomen GM2 gangliosidos och registreringspolicyn.

SVERAKs förtydligande gällande hälsoprogrammet

Vid kontakt med FIFes Health and Welfare Commission, HWC, har SVERAK fått bekräftat att man inte behöver testa flera generationer såvida inte någon av dem är bärare/sjuk.

Intyg om DNA-testning och rekommendationer

Om DNA-intyg redan insänts och registrerats i SVERAKs stambok eller om en katt anses ha GM2/HEXB-status via föräldrars/ föregående generationers tester behöver inget nytt intyg insändas. I annat fall ska kattens ägare, senast i samband med registrering av avkommor efter katten, skicka DNA- intyg till SVERAKs kansli.

Kattens ägare ansvarar för att DNA-intyget har korrekt uppgift om kattens namn, registreringsnummer och id-nummer.

Notering i stamtavlan sker enligt följande:

- *GM2/HEXB-normal enligt DNA-test*
- *GM2/HEXB-normal enligt DNA-test på föräldradjur*
- *GM2/HEXB-normal enligt DNA-test på föräldradjur/tidigare generation*
- *GM2/HEXB-bärare enligt DNA-test*
- *GM2/HEXB -affekterad enligt DNA-test*

Rekommendationer:

Uppfödare rekommenderas att med jämna mellanrum DNA-testa enstaka avkommor även om katten anses vara "GM2-normal enligt DNA-test på föräldrar eller föregående generationer". Detta för att säkerställa eventuella felmarginaler.

Uppfödare rekommenderas att DNA-testa avkommor för det fall att GM2-bärare används i avel.

Gangliosidos (GM2)

Antogs vid FIFes Generalförsamling 2011
Revideringsdatum 130101

Glycogen storage disease (GSD IV) - Norsk skogkatt

Glycogen storage disease

Glykogen, som byggs upp från blodsocker, är en upplagringsform av energi i musklerna. Hos en frisk och aktiv katt i rörelse omsätts och bryts muskelglykogenet ner till socker i muskelfibern och omvandlas till användbar energi.

Vid sjukdomen glycogen storage disease, GSD typ IV, är en gen för enzymet GBE1 (glycogen branching enzyme) muterad. Detta får som följd lagringen (metabolismen) av glykogen blir defekt och det lagras utan att kunna frigöra någon användbar energi. Musklerna förtvinar och förlamas.

En drabbad katt (affected) är oftast dödfödd eller dör inom ett par dygn efter födsel.

Anlagsbärare, katt som har en enkel uppsättning av sjukdomsanlag för GSD IV, är själv frisk men kan föra sjukdomen vidare till sina avkommor.

GSD IV kan förekomma hos norsk skogkatt.

Hälsoprogram vid avel på norsk skogkatt

Norsk skogkatt (NFO) som används i avel ska vara DNA-testad för GBE-1-genen (GSD IV – glycogen storage disease), såvida inte båda föräldrarna av avelskatten är bevisade att inte vara bärare av GSD IV.

Katter som testas efter denna regel måste vara identifierbara genom microchip eller tatuering, och microchips- eller tatuering-ID måste medfölja testdokumentet till laboratoriet och vara tydligt angivet på testresultatet.

Följande avelsprinciper måste iakttas:

- Bärare får inte paras med bärare.
- Ett giltigt veterinärintyg gällande GBE-1-status måste medfölja kattens stamtavla. [se SVERAKs förtydligande gällande hälsoprogrammet]

SVERAKs förtydligande gällande hälsoprogrammet

Vid kontakt med FIFes Health and Welfare Commission, HWC, har SVERAK fått bekräftat att man inte behöver testa flera generationer såvida inte någon av dem är bärare/sjuk.

Intyg om DNA-testning och rekommendationer

Om DNA-intyg på GBE-1-status redan insänts och registrerats i SVERAKs stambok eller om en katt anses vara GSD4-normal via föräldrars/föregående generationers tester behöver inget nytt intyg insändas. I annat fall ska kattens ägare, senast i samband med registrering av avkommor efter katten, skicka DNA- intyg till SVERAKs kansli.

Kattens ägare ansvarar för att DNA-intyget har korrekt uppgift om kattens namn, registreringsnummer och id-nummer.

Notering i stamtavlan sker enligt följande:

- *GSD4-normal enligt DNA-test*
- *GSD4-normal enligt DNA-test på föräldradjur*
- *GSD4-normal enligt DNA-test på föräldrar eller föregående generationer*
- *GSD4-bärare enligt DNA-test*
- *GSD4-afpekterad enligt DNA-test*

Rekommendationer:

Uppfödare rekommenderas att med jämna mellanrum DNA-testa enstaka avkommor även om katten anses vara "GSD4-normal enligt DNA-test på föräldrar eller föregående generationer". Detta för att säkerställa eventuella felmarginaler.

Uppfödare rekommenderas att DNA-testa avkommor för det fall att GSD4-bärare används i avel.

Glycogen Storage disease - GSD IV
Antogs vid FIFes Generalförsamling 2011
Gäller från 120101 – revidering 130101

Hypertrofisk Kardiomyopati (HCM) - Maine coon

1. Syfte

Syftet med hälsoprogrammet är att motverka att katter med HCM används i avel. Hälsoprogrammet bygger på ultraljudsundersökning och DNA-test.

2. Bakgrund

HCM (hypertrofisk kardiomyopati) är en ärftlig sjukdom som leder till förändringar av strukturen i och tjockleken på hjärtväggarna. Sjukdomen kan leda till vänstersidig hjärtsvikt, blodproppar eller plötslig död. HCM är den vanligaste hjärtsjukdomen på katt.

Sjukdomen är progressiv och finns inte där när katten är nyfödd. Hur tidigt symptomen utvecklas varierar avsevärt. Det finns inget botemedel mot sjukdomen.

I dagsläget är en mutation känd. Detta är en mutation i myosinbindande protein C 3 (MyBPC 3), även kallad HCM1. För att hitta drabbade katter så tidigt som möjligt och fastställa kattens DNA-status används detta hälsoprogram.

3. Omfattning

Hälsoprogrammet innebär att uppfödare av rasen maine coon inom SVERAK rekommenderas att:

- följa de avelsprinciper som beskrivs i punkt 4
- informera kattungeköpare om HCM och detta hälsoprogram
- DNA-testa alla avelsdjur för HCM1, om inte kattens båda föräldrar är känt negativa för mutationen
- fortsätta att ultraljudsundersöka katterna eftersom detta hjälper till att hitta katter med HCM orsakad av andra mutationer än HCM1
- bidra till framåtskridande hälsoarbete genom att resultatet av undersökningen rapporteras i enlighet med internationellt hälsoprogram av deltagande veterinär

4. Avelsprinciper

4.1 DNA-test för HCM1

Katter som är homozygota för HCM1 bör inte användas i avel.

Katter som är heterozygota för HCM1 kan användas i avel om katten anses vara viktig för att bevara den genetiska variationen. Eftersom det i dagsläget inte finns något objektivt sätt att säga exakt vilka katter som är viktiga för att bevara genetisk variation och vilka som inte är det, måste det vara upp till varje kattägare att använda sitt eget omdöme här.

En heterozygot katt bör bara paras med en frisk katt, för att minska risken för att man får sjuka katter. Allt eftersom avelsarbetet framskrider bör negativa kattungar väljas från dessa linjer för att användas i avel.

Det är förstås inte rimligt att låta avliva DNA-positiva kattungar/katter som är friska och mår bra. DNA-positiva katter kan leva långa, friska liv trots sin gendefekt.

4.2 Ultraljudsundersökning

- Katter med diagnostiserad HCM ska inte användas i avel.
- Katter med normalt hjärta och utan nära släktingar med diagnostiserad HCM kan användas i avel.
- Katter med resultatet equivocal (gränsfall) behandlas enligt följande:
 - Under 2 år gammal. Om katten var under två år gammal när testet gjordes rekommenderas det att man tills vidare inte avlar på katten, utan istället testar man igen när katten är över 2 år gammal.
 - Mellan 2 och 3 år gammal. Om katten var mellan två och tre år när testet gjordes kan vid behov en (1) kull tas, om katten inte har någon kull tidigare. Den andra föräldern bör då förstås ha ett helt normalt hjärta och inga nära släktingar med konstaterad HCM. Uppfödaren bör ansöka om att belägga dessa kattungar med avelsförbud tills vidare. Detta avelsförbud kan hävas om högriskföräldern är normal eller fortfarande equivocal vid test efter 3 års ålder.
 - Över 3 år gammal. Om katten var över tre år gammal när testet gjordes kan avel ske, men paras då enbart med katter med helt normalt hjärta och inga nära släktingar med HCM.
 - Om en katt med equivocal hjärta också har en nära släkting med HCM, så bör man vara extra försiktig.
- Om en katt har upptäckts ha HCM rekommenderas följande för kattens nära släktingar:
 - Avel på dessa katter rekommenderas inte förrän efter OK test vid 2 års ålder.
 - Hjärtat normalt vid 2-3 års ålder. Då tas maximalt en (1) kull på katten, om katten inte har någon kull tidigare. Den andra föräldern bör då ha ett normalt hjärta och inga nära släktingar med konstaterad HCM. Uppfödaren bör ansöka om att belägga dessa kattungar med avelsförbud tills vidare. Detta kan hävas om högriskföräldern fortfarande är OK vid test efter 3 års ålder.
 - Hjärtat normalt efter 3 års ålder. Om katten fortfarande är OK vid test efter 3 års ålder, så kan avel ske som vanligt på katten. Dock lämpligen parat med mer riskfri partner (ej equivocal eller katt med drabbad nära släkting).
- Som nära släktingar räknas här helsyskon, föräldrar och avkommor.

5. Varaktighet

SVERAK sammanställer kontinuerlig statistik över antal intyg och antal bärare. Med utgångspunkt från denna statistik tar SVERAKS styrelse årligen ställning till om hälsoprogrammet ska fortsätta i sin nuvarande form eller ändras.

Hypertrofisk Kardiomyopati (HCM)

Hälsoprogrammet antogs av SVERAKS årsmöte 2010

Gäller från 110101

Pyruvatkinasbrist, PK-brist Abessinier och somali

1. Syfte

Syftet med hälsoprogrammet är att förhindra att det föds katter med dubbla anlag för PK-brist. Hälsoprogrammet bygger på DNA-testning.

2. Bakgrund

PK-brist beror på en ärftlig defekt på enzymet pyruvatkinas. Hos en drabbad katt fungerar inte enzymet normalt, vilket leder till perioder av svår blodbrist (anemi) och detta kan i värsta fall leda till döden. Då symtomen ofta är diffusa kan sjukdomen vara svår att upptäcka.

PK-brist ärvs recessivt vilket innebär att båda föräldrarna måste bära det defekta anlaget för att avkomman ska drabbas.

Drabbad katt (affected), med dubbel uppsättning av sjukdomsanlaget, utvecklar med tiden PK-brist.

Anlagsbärare, katt som har en enkel uppsättning av sjukdomsanlaget, har inga kliniska symtom och kan därmed inte drabbas av sjukdomen.

3. Omfattning

Uppfödare inom SVERAK, av någon av ovanstående raser, förbinder sig att:

- enbart använda katter i avel med känd PK-status enligt DNA-test
- följa de avelsprinciper som beskrivs i punkt 4
- i samband med registrering av kull förse SVERAKs kansli med erforderliga testresultat
- informera kattungeköpare om PK-brist och detta hälsoprogram.

4. Avelsprinciper

Följande avelsprinciper gäller:

- PK-normal katt får paras med PK-normal katt
- PK-normal katt får paras med PK-bärare
- katt med dubbla anlag för PK-brist (drabbad katt) får inte användas i avel.

5. Intyg om DNA-testning och rekommendationer

Om DNA-intyg redan insänts och registrerats i SVERAKs stambok eller om en katt anses ha PK-status via föräldrars/föregående generationers tester behöver inget nytt intyg insändas. I annat fall ska kattens ägare, senast i samband med registrering av avkomor efter katten, skicka DNA- intyg till SVERAKs kansli.

Kattens ägare ansvarar för att DNA-intyget har korrekt uppgift om kattens namn, registreringsnummer och id-nummer.

Notering i stamtavlan sker enligt följande:

- *PK-normal enligt DNA-test*
- *PK-normal enligt DNA-test på föräldradjur*
- *PK-normal enligt DNA-test på föräldrar eller föregående generationer*
- *PK-bärare enligt DNA-test*
- *PK-afpekterad enligt DNA-test*

Rekommendationer:

Uppfödare rekommenderas att med jämna mellanrum DNA-testa enstaka avkomor även om katten anses vara "PK-normal enligt DNA-test på föräldrar eller föregående generationer". Detta för att säkerställa eventuella felmarginaler.

Uppfödare rekommenderas att DNA-testa avkomor för det fall att PK-bärare används i avel.

6. Varaktighet

[textändring efter SVERAKs årsmöte 2013]

SVERAK sammanställer kontinuerlig statistik över antal intyg och antal bärare. Med utgångspunkt från denna statistik tar SVERAKs styrelse årligen ställning till om hälsoprogrammet ska fortsätta i sin nuvarande form eller ändras.

Pyruvatkinasbrist, PK-brist
Hälsoprogrammet antogs av SVERAKs årsmöte 2009 samt i omarbetad form av SVERAKs årsmöte 2010.
Revideringsdatum 130228

Progressiv retinal atrofi, PRA (rdAc-mutation) Abessinier, somali, ocicat och orientaliska raser *

1. Syfte

Syftet med hälsoprogrammet är att förhindra att det föds katter med dubbla anlag för rdAc-mutationen som ger PRA. Hälsoprogrammet bygger på DNA-testning.

2. Bakgrund

PRA (progressiv retinal atrofi) är en ärftlig degeneration (förtvining) av näthinnan som leder till att katten så småningom blir blind. Sjukdomen går idag inte att bromsa eller bota.

Den vanligaste mutationen, som ger sjukdomen PRA, är rdAc och den återfinns hos flera kattraser.

Mutationen rdAc nedärvs recessivt vilket innebär att båda föräldrarna måste bära det defekta anlaget för att avkomman ska drabbas.

Drabbad katt (affected), med dubbel uppsättning av sjukdomsanlaget, utvecklar med tiden blindhet.

Anlagsbärare, katt som har en enkel uppsättning av sjukdomsanlaget, har ingen kliniskt påvisbar nedsättning av synen och näthinnans utseende är också normalt.

3. Omfattning

Uppfödare inom SVERAK, av någon av ovanstående raser, förbinder sig att:

- enbart använda katter i avel med känd rdAc-status enligt DNA-test
- följa de avelsprinciper som beskrivs i punkt 4
- i samband med registrering av kattkull förse SVERAKs kansli med erforderliga testresultat
- informera kattungeköpare om PRA och detta hälsoprogram.

4. Avelsprinciper

Följande avelsprinciper gäller:

- rdAc-normal katt får paras med rdAc-normal katt
- rdAc-normal katt får paras med rdAc-bärare
- katt med dubbla rdAc-anlag (drabbad katt) får inte användas i avel.

5. Intyg om DNA-testning

Om DNA-intyg på rdAc-status redan insänts och registrerats i SVERAKs stambok eller om en katt anses ha PRA-status (rdAc) via föräldrars/ föregående generationers tester behöver inget nytt intyg insändas. I annat fall ska kattens ägare, senast i samband med registrering av avkomor efter katten, skicka DNA-intyg till SVERAKs kansli.

Kattens ägare ansvarar för att DNA-intyget har korrekt uppgift om kattens namn, registreringsnummer och id-nummer.

Notering i stamtavlan sker enligt följande:

- PRA-normal enligt DNA-test
- PRA-normal enligt DNA-test på föräldradjur
- PRA-normal enligt DNA-test på föräldrar eller föregående generationer
- PRA-bärare enligt DNA-test
- PRA-afekterad enligt DNA-test

Uppfödare rekommenderas att:

- alla katter ögonspeglas någon gång under livet. Detta för att upptäcka såväl andra PRA-former som andra ögonsjukdomar.
- med jämna mellanrum DNA-testa enstaka avkomor även om katten anses vara "PRA-normal" (rdAc-normal) enligt DNA-test på föräldrar eller föregående generationer". Detta för att säkerställa eventuella felmarginaler.
- DNA-testa avkomor för det fall att PRA-bärare (rdAc) används i avel.

6. Varaktighet

[textändring efter SVERAKs årsmöte 2013]

SVERAK sammanställer kontinuerlig statistik över antal intyg och antal bärare. Med utgångspunkt från denna statistik tar SVERAKs styrelse årligen ställning till om hälsoprogrammet ska fortsätta i sin nuvarande form eller ändras.

*orientaliska raser: siames, balines, orientalsikt korthår/långhår, peterbald

Progressiv Retinal Atrofi, PRA (rdAc-mutation)
Hälsoprogrammet antogs av SVERAKs årsmöte 2008 samt i omarbetad form av SVERAKs årsmöte 2010
Revideringsdatum 130228