

Tidsskrift for KANINAVL



www.kanin-nkf.net



Nr 3 • April 2006

Tidsskrift for KANINAVL:

Redaktør: Bjørn Egeland, tlf.: 51 67 19 00, 51 62 17 48, 970 66 450.
e-post: bjorn.egeland2@lyse.net - postadr.: Frøyerv. 46, 4328 Sandnes



Innleveringsfrister:

innen den 20. i hver mnd. (før månedstutgivelsen).

Artikler som blir tatt inn, er innsender selv ansvarlig for dets faglige innhold (det tas dermed ikke inn anonyme innlegg).

Neste blad: nr 4/2006, utsendes ca i uke 20 (stoff ønskes inn snarest).

Kopi/reproduksjon av tekst/bilder fra bladet: Ta først kontakt med red.

NB! Foreningenes medlemslister eller adresse-endringer, sendes til:

e-post: bjorn.egeland2@lyse.net eller: Bjørn Egeland, Frøyerv. 46, 4328 Sandnes

NKFs hjemmeside: <http://www.kanin-nkf.net>

Norges Kaninavlsforbund:

Leder: Erik Arntzen, Dronningv. 52, 3531 Krokkleiva, tlf. e.kl 18: 32158853 (priv.), 90128261
e-post: erik.arntzen@equivalence.net fax 32 16 04 19.

Nestl.: Kent Rune Eriksen, Rolighetsv. 47, 1738 Borgenhaugen, tlf. 916 05 757 kreriksen@norgesbuss.no

Sekretær: Bjørn Egeland, tlf. 51 67 19 00 / 51 62 17 48 / 970 66 450

Frøyerv. 46, 4328 Sandnes e-post: bjorn.egeland2@lyse.net

Kasserer: Svein Clausen, Gl.Bjørntvedt vei 84, 3735 Skien, tlf. 35 59 88 50 svein.clausen@online.no

Konto nr.: 5104.05.16763.

Salg av utstyr/rekvisita: Dagfinn Johansen, Åsly, 3175 Ramnes, tlf. 33 39 62 95.

Kontakter i Norges Kaninavlsforbund:

Stambokfører/bestilling av stamtavler: Rolf Ludvigsen, Østbyv. 162, 3280 Tjodalyn, tlf. 33 12 45 97, 982 31 814. e-post: rolf.ludvigsen@larvik.kommune.no

Datautvalg: Rolf Ludvigsen, e-post: rolf.ludvigsen@larvik.kommune.no

Hoppeutvalg: Turid Lien, e-post: turidlien@hotmail.com

Importutvalg: Kjell Jørgenrud, e-post: kjjoerg@online.no

Organisasjonsutviklingsutvalg: Kent Rune Eriksen, e-post: kreriksen@norgesbuss.no

PR- og Infoutvalg: Bjørn Egeland, e-post: bjorn.egeland2@lyse.net

Sportsutvalg: Johnny Lyshaug, e-post: jlyshaug@online.no

Standardutvalg: Erik Arntzen, e-post: erik.arntzen@equivalence.net

Økonomiutvalg: Svein Clausen, e-post: svein.clausen@online.no

Dommergruppen:

Leder: Thormod Saue, Kirkestien 28, 3400 Lier, tlf. 32 84 61 35

e-post: thsau@online.no (bestilling av dommere).

Sekretær: Marianne Myki, Tønset gård, 2340 Løten, tlf. 62 59 35 98. mngangora@start.no

Kasserer: Tor Arve Kristoffersen, Torke Terrasse 15, 2819 Gjøvik, tlf 61 17 85 82.

e-post: torak@broadpark.no Konto: 0530 3250826 **for betaling dom.avgift: kr 5,-** pr ktl.nr.

Bladproduksjon: Petit Grafisk, 4328 Sandnes, tlf. 51 67 19 00 e-post: bjorn.egeland2@lyse.net

Forsidefotos: **To «sjeldenheter» - og begivenhetsrike øyeblikk:**

En Rex castor, hann, 96 poeng, som blir Best in Show på dansk LU,

og en Dvergvedder, hu 3 mnd (Nugatti) i havanabrun, muligens

den første i den variant født i Norge? Fotos: Carl Aage Sørensen og Sølvi L..

Tidsskrift for KANINAVL

Nr 3
April 2006

107. årgang

Forord:
Bjørn Egeland



Så var vinter og påske forbi

Vi er på slutten av april når dette blad mottas i postkassen, og for kaninoppdrettere landet over er forhåpentligvis en ny avlssesong kommet godt i gang. Vi har jo ikke akkurat hatt været med på vår side, så vi får skylde på kuldegradene for at ikke alle huene i kaninstallene ikke har vært noe særlig paringsvillige. Men flere kaninavlere er kommet godt i gang, hører jeg, slik at nye påske-kaniner nylig har kommet seg ut av reiret og har fått oppdaget en ny spennende verden og «freser» med full fart rundt i buret.

For foreningene er det også tid for planlegging. Jeg vil nok en gang komme med henstilling om å gå i gang med de kursopplegg som dere kan ta gjennom Natur og Miljø. To som jeg mener er høyst aktuelle, er kurs i 1) Nordisk Kaninstandard og 2) Kaninoppdrett. Kursene kan dere bestille ved å gå inn på Natur og Miljø's internettside: www.naturogmiljo.no

Hvis dere ikke har tilgang på internett, så ring Natur og Miljø, tlf. 67 10 22 60, eller dere kan gjøre som Poul Christensen i Sørlandets Kal., ringe til meg, og så kan jeg ordne det videre bestillingsopplegg.

Når det gjelder andre tiltak som foreningene bør tenke på, så er det å få i stand registreringsbedømmelser. Husk at dyra kan registreres fra de er 4 mnd., og arrangørforening kan gis tilskudd med kr 5 pr registrert dyr. Dette bør organiseres slik at flest mulig får opplysninger om at en slik registreringsdag skal foregå. Det er fordel å lage en sosial ramme rundt det hele, slik

at en får samlet et passende antall dyr og oppdrettere. TK kan være hjelpelig med å gi informasjon om slike tiltak. Når først en dommer er på plass, så bør en jo være sikker på at det kommer en del dyr også. Arrangøren må sørge for at dette foregår på en formell måte, enten det brukes de gamle bedømmelseskortene, og hvor foreningen er ansvarlig for at den ene delen blir tilsendt stambokkontoret. Eller det kan brukes NKF's dataprogram, kjøre ut kort selv (mot å betale avgift). Dermed legges jo også bedømmelsen og registreringsnummeret rett inn i databasen.

NB: - Minner alle arrangører om at når dataprogrammet skal brukes MÅ dere først ta kontakt med Datautvalget, slik at dere får tilsendt en oppdatert database, dette er meget viktig!

Samtidig når vi er inne på NKF's utvalg, så vil dere på side 16 se en oversikt på hvem som er i utvalgene. Dermed oppfordrer jeg også dere medlemmer til å ta kontakt med et utvalg hvis det er noe dere lurer på. Eeks. hvis du går med tanker om å importere kanin, så kan du kontakte Kjell Jørgenrud (gjør samtidig oppmerksom på at NKF gir tilskudd til import av store raser og kjemperaser).

Selv er jeg med i PR- og infoutvalget, og jeg oppfordrer alle foreningene om å ta kontakt hvis dere har behov for plakater og annet infomateriell. Prøv å lag til en «informasjonskrok» på utstillingene, slik at de besøkende får opplysning om vår hobby og organisasjon - og ikke minst, at vi får inn nye medlemmer.

Vi skal presentere to sjeldenheter som er å finne i vår kaninstandard, nemlig Beige og Gouwenaar. Fargen er det spesielle, de har nært slektskap og begge kommer fra Holland.

Tekst: Bjørn E.

Gouwenaar
- fra hollandsk standard



Beige: Mange mutasjoner i én rase

Hva farge angår, så er Beige en rase som har én av de mest kompliserte. For andre raser så er én mutasjon nok, for eksempel Chinchilla. Andre raser har kombinasjon av to mutasjoner, for eksempel Blå Wiener. Noen har farge som skyldes kombinasjon av tre mutasjoner, for eksempel Marburger Ekorn. Mens Beige, den kan flotte seg med kombinasjon av fire mutasjoner! Som vi har nevnt flere ganger i denne raseserien, dannes ofte kombinasjonene, og dermed nye pelsfarger, ved rene tilfældigheter. Men det gjelder ikke de ekornfargede og de beige-fargede. De er resultater av en planmessig avl, da opphavsmennene var vitenskapsmenn med arvelighet som spesialfelt.

I England avlet herr Onslow fram de første ekornfargede. Han startet i 1911 med å kombinere anleggene for brunt, blått

og ensfarget. Onslow viste resultatet på en utstilling i London i 1913 og kalte nyheten for Lilac (den ble godkjent i 1920). I Nordisk Kaninstandard kom rasen med i 1930, men vi kalte den for Liten Ekorn. I Holland har de også en lys gråblå kanin, og siden 1927 har man i standarden hatt fargen og rasen med navnet Gouwenaar. Men over til den første som klarte denne «4-trinns-raketten» - det var den ofte omtalte professor Hans Nachtsheim, ved institutt for arvelighet i Berlin. Til Onslows anlegg for brunt, blått og ensfarget, tilførte han anlegget for gult. Resultatet ga han det lange navn: Dahlemer Sandfarbige Kaninchen. Han presenterte rasen på en stor utstilling i Leipzig i 1933, men nyheten fikk ikke noen stor interesse. I datidens Tyskland hadde ikke noen særlig lyst til å avle med små sportsraser, slik at både kaninen og fargen forsvant.



Beige - dette bildet er fra det tyske blad, Kleintier Züchter (det tyske rasenavn er Separator)

Beige - en hollandsk rase

For å finne opprinnelsen til den rase vi i dag kaller for Beige, skal vi til Holland. I Rotterdam bodde G. J. Brinks, som avlet med Gouweenaar. Han hadde således de anlegg som Onslow hadde kombinert. Det gule anlegg som Nachtsheim tilførte, hadde han også - nemlig i sine Engelsk Schecke med madagaskartegning.

Om det lå en bevisst plan bak, vites ikke, men ihverfall så paret han sine Gouweenaar med de ensfargede som kom ut i scheckekullene. En slik kombinasjon gir utelukkende svarte avkom, men som ved

sammenparing igjen gir mange kombinasjonsmuligheter. Men, enten har Brinks tatt fram ganske mange kull i kombinasjonen; lys gråblå X madagaskar, eller så har Brinks vært heldig - for statistisk, skal det kun bli én beigefarget ut av 64 avkom. Den avler til gjengjeld rent, og kan hurtig bli til fler. Parer man Beige med Gouweenaar, blir alle avkom Gouweenaar. Men parer man igjen sammen to av disse avkom, skal det i kullet komme 25% med unger som er beigefargede - og rentavlende.

Beige ble iallefall opptatt i hollandsk standard 1. mai 1940. Ni dager senere overfalt

tyske tropper Holland og Belgia og store deler av Brinks hjemby, Rotterdam, ble jevnet med jorden av tyske bombefly - da hadde man anet å tenke på enn å opppta nye raser i standarden.

Beige - også Separator og Löser

Men historien om beigefargede kaniner er ikke helt slutt enda, for i 1959 ble det i Tjekkosllovakia godkjent en sandfarget kanin med navnet Tschechischer Löser. I Tyskland har rasen navnet Separator. Europastandarden viser også dette, med at alle de 3 rasenavn brukes.

I Nordisk Kaninstandard kom Beige med i 1969 og Gouwenaar kom med i nyeste utgave, altså fra 1999. Begge rasene er i gruppen små raser, og altså med vekt fra 2,5 til 3,2 kg. Eksteriøret, kroppsform og pels, er også som det «normale», med har-

monisk kort og kompakt kropp, med forholdsvis god bredde.

Fargen er kjennetegnet - hvordan er så den

Om Beige sies det at den er særpreget av fargen som er en av de mest kompliserte, med en kombinasjon av fire mutasjoner. Fargekoden er: AA bb cc dd gg. Fargen kan beskrives slik: En «mix» av lys pastellblå og gul farge. Hårspissene er lys gråblå og med en gul mellomfarge som skinner igjennom den gråblå tone, slik at det samlede inntrykk derfor blir en lik blanding av lys pastellblått og gult. Der hvor pelsen er kort; beina, hode og ører, dominerer den pastellblå (eller grå dueblå) farge.

Gouwenaar (A B c d g) skal ha en lys gråblå farge, og dekkfargen skal gå jevnt over hele kaninen med en lys gråblå tone.

«Ei oppdrettars dagbok»

Gjesteskribent: Hilde Elin Vestnes

Hei alle TK-lesarar!

Heilt utruleg, vi er allereie i april, og straks går vårens siste utstilling av stabelen her for oss. Men med alle dyr i røyting blir det neppe dei store resultata, men det sosiale er like viktig som resultata for oss, så vi deltek likevel. Vi deltek på dei to utstillingane til foreninga mi, Møre og Romsdal, i løpet av året, samt at vi prøver å få delta på LU og LUU. Dette blir berre maks 4 utstillingar, så då får det heller vere at dyra har varierende kvalitet på pelsen.

Eg lova sist å presentere bura våre, og det har eg planar om å gjere no. Vi har ikkje så mange bur, men vi har vel heller nesten

ingen like bur, så det er ei fargerik samling med varierende bruksområder, samt storleikar og fasongar.

Det er mykje prøving og lesing som ligg bak, med snekkarferdigheiter som har betra seg frå bur ein til bur x ? Bur nummer ein syner eg altså aldri fram, medan bura til sist vart ganske ok. Siste er for så vidt ikkje heilt ferdig og skal flyttast før dørene kjem på. Elles vil eg seie at alle storleikar i resten av teksten er skreve i LengdexBreddexHøgde.

Men over til bura. Eg prøver alltid å bygge så stort eg kan i grunnflate på bura, slik at dyra får godt med plass. Det synest eg er viktig. Dette blir både dyrt og plasskrevande, men vi har ikkje så mange dyr - enno då. Så då gjer eg det så stort eg

kan, men ikkje misforstå . . . vi har ikkje verdas største bur vi heller, - men vi har ganske små kaninar.

Vi har 8 fastbygde bur i uthuset, som alle måler 75 cm i bredde, varierende høgder, og lengder mellom 98 og 112 cm (avhengig av veggane i uthuset).

I botnen har eg nytta forskalingsplater, som er heilt supre som golv i kaninbur! Desse bura nyttar eg både til enkelt dyr av Russer, som avlsbur til både Russer og Hermelin, samt til avvende kull, alt etter behov. Akkurat no står maskoten vår Pikachu (ein Hermelin, hann, i bourgogne) i det største buret. Han forsvinn liksom inne der, men det er også tydeleg at han trivst med plassen. Skjønt slik luksus er det berre han som har, akkurat no, sånn før damene skal ha barn. Då må han også flytte tilbake på «hybelen» sin ute.

Resten av bursamlinga er lause bur og blokker, slik at dei blir «enkle» å ta med når eg no skal flytte i juni. 4 av bura er «butikk-bur» med plastbotn og gittertopp, i 4 ulike storleikar, frå det nest minste til det største. Desse har vi hatt frå starten av, til dei blandingskaninane vi då hadde, og dette ber dei preg av.

Vi har også eit reverbur med hytte i til sommarbruk, størrelse 100x200x90 cm. Dette har eg planer om å dele i to no når vi flyttar. I tillegg har vi 4 beitebur med to tette veggar og tak og hytter, i 3 ulike storleikar og fargar. Dei 2 store til Russer og dei to små til Hermelin (storleiken på desse har eg ikkje sjekka). - Vidare har eg ymse bur heilt av revenetting, med hytter (eg har drive med papegøyer tidlegare), samt ein reol med 3 bur på 150x75x50 cm - foreløpig utan dør, som er tenkt til hoer med kull.

Totalt har vi 27 bur, pluss dei 6 bura som naboen har fått låne til sine slaktedy.

Men nokre er berre til sommarbur, og er difor ikkje i bruk heile tida.

Eg nemnde i TK nr 1 i år at eg held på med bur i byggekloss-system, men enno har eg berre ein kloss, så det er litt tidleg å fortelje om det.

Men klossen eg er ferdig med inneheld tre bur med måla 50x75x45 cm, så dette er berekns til Hermelin. Tilsvarande er planen også å bygge bur med 60, 90 og 75 cm lengde, der 50 og 60 er berekna på Hermelin, og 75 og 90 på Russer. Breidde 75 cm og høgde 45 cm gjeld for alle bura. Som enkelte sikkert då skjønar, så er grunnlaget for bura forskalingsplater i størrelse 150x75 cm. I ein kloss så nyttar eg ei plate til botn og ei til tak, med ein stolpe i kvart hjørne mellom platene, og kryssfinérplater til veggane. Fronten må eg truleg jobbe litt meir med enno.

- Men ein lærer etterkvart, så eit lite tips til dei som skal starte med å bygge bur blir: Lytt til erfarne kaninfolk. Så slepp ein å gjere mange tabber. Sjølv har eg frå starten av bygga bura utan gnagepunkt om mogleg, og etterkvart blir ein jo veldig flink til å tenke løysingar for å unngå nettopp dette. Men burdørene mine, vel, eg tek gjerne i mot tips!

*Helsing
frå
Hilde
Elin*



Landsutstillingen i Danmark 2006

10.-12. februar var det duket for landsutstilling eller Danmarksmesterskap for rasekaniner som de også kaller det. Utstillingen ble avholdt i Bogense i "Nordfynshallerne". Bogense ligger på Fyn som det framgår av navnet på hallen. Byen ligger nord for Odense og øst for Middelfart. Den ligger ut mot sjøen og det er sikkert fantastisk fint der om sommeren når det er sol og varmt. Det er som "borgmesteren" sa: *"Bogense kommune er en kommune som gjør meget i turisme"*.

Det var påmeldt 1697 dyr på utstillingen. Danskene har hatt system de siste årene med at man melder på et visst antall dyr og man tar med fra stallen de som er

i best form. Det har ført til at tomme bur er en sjeldenthet på disse utstillingene. Kaninene var plassert i to haller, hvor i hovedsak kjemperaser til med mellomstore raser var plassert i den ene hallen, mens småraser og dverggraser var plassert i en tilstøtende hall. I den hallen med de største rasene var dyrene plassert i en høyde, noe som gjør seg veldig godt. Som vanlig på danske landsutstillinger var det flott pyntet. Danskene kan dette med å arrangere LU. Resultatlisten på dansk LU går etter klasse L, og de 10 første ble:

1. Jørgen Andersen, Blå Wiener 380,5
2. Lissy Søndergaard, Dvergvedder viltgrå 380,5
3. Bent Schou Jensen, Angora hvit 380,5
4. Jan Pedersen, Rex castor 380,5
5. Erik Rasmussen, Dverghare viltgrå 285,5



foto: Erik A.

Erik Rasmussen med sin Dverghare i 96 p.



foto: Kaninuppfödaren

Belgisk Hare i 96 p. - Best in Show svensk LU



foto: Erik A.

Vinner av svensk LU: Karl-Evert Pettersson med en av sine Alaska



Peter Landberg og Kjell Carnbrand, dyktige oppdrettere med sin smukke BiS-vinner

6. Poul Erik Søndergaard, Rex hvit 285,5
7. Regitze Linderskilde, Tan svart 285,5
8. Grete Stick, Dvergvedder rødbrun 285,5
9. Simon Christensen, Dverghare hvit 380
10. Bent Jensen, Hermelin hvit fuchs 380

Både Lissy Søndergaard og Erik Rasmussen er velkjente for norske oppdrettere ettersom de har dømt flere ganger i Norge, og da spesielt Erik Rasmussen. Danmarks beste enkeltdyr ble en Rex castor som eies av Jan Pedersen, og ble bedømt i 96 poeng. En skikkelig kraftig sak med utrolig tett pels. Erik Rasmussen eide det andre dyret som fikk 96 poeng.

Svensk LU-2006, 24.-26. mars

Denne gangen var svensk LU lagt til Sandviken, som ligger noe øst for Gävle, som igjen ligger nord for Stockholm, ut mot Bottenhavet (sørligste del av Bottenviken, mellom Åland og Norra Kvarken). Arrangementet fant sted i samme hallen, Arena Jernvallen, som det var i for sju år siden. - Årets landsutstilling var den fjortende i rekken av svenske landsutstillinger, og arrangør var Gästriklands Kaninforening. Landsutstillingen var lagt så sent i mars ettersom hallen som ble brukt var



foto: Erik A.

**Dansk LU
- innledende runder typeshow**



foto: Erik A.



*Bildet over: Fra förbundsstämman.
Bildet til venstra: Topp 3 på festen lørdag:
Kjell, Peter, Karl-Evert og Affe*

i bruk i forbindelse med ishockey-sesongen. - Det var påmeldt 1561 dyr, pluss 6 produkter. Vinner av utstillingen var Karl Evert Pettersson med Alaska. Jeg dømte selv en av hans Alaska i 96 poeng, en skikkelig flott hann, kort og kompakt. Han hadde flere veldig gode dyr og da også en til i 96. Nr 2 ble Kjell Carnbrand og Peter Landberg med Belgisk Hare. De hadde en virkelig flott hann, med fint rasepreg og presentasjon, samt god pels. Den ble også best in show. Nr 3 ble Affe Hedlund med Alaska. Affe hadde en riktig god stripe med dyr og vant også kl E - men her de som tok de øverste plasser i klasse A:

1. Karl-Evert Pettersson, Alaska, 287
2. K. Carnbrand/P. Landberg, Belgisk Hare 286,5
3. Affe Hedlund, Alaska, 286,5
4. Paavo Paraniak, Hvit Land 286,5
5. Conny Berntsson, Blå Wiener 286
6. Ulla Sjöstedt, Hermelin viltgrå 96

Det var totalt fem dyr i 96 poeng; en Blå Wiener, en Belgisk Hare, to Alaska og en viltgrå Hermelin. Det var fin kvalitet på mange av de dyrene som ble utstilt og når det er 5 i 96 poeng så sier vel det sitt. I Sverige er det utstilt mange flere eksemplarer av dvergraser enn hva vi er vant med, over halvparten av dyrene på denne landsutstillingen var dvergraser.

Av Hermelin var det 496, i Dvergvedder 288, så et hopp ned til Tan med 88 og så Liten Sølv med 65 dyr. Belgisk Kjempe er på veg opp i Sverige og var utstilt i 30

eksemplarer. Alle kaninene var plassert i en høyde så det ga besøkende en veldig god oversikt over dyrene.

Lørdag fra kl 11 var det svensk forbundsting eller förbundsstämma som det heter der. Berit Gustafsson pleier å være ordstyrer på stämman og ble også i år valgt til å være ordstyrer. Den var ingen spesielt kontroversielle saker som ble fremmet. Det som er litt ulikt praksisen i Norge er at enkeltpersoner kan fremme saker for stämman. Det hele ble gjennomført på ca. to timer. Det var interessant å overvære förbundsstämma, første gang for mitt vedkommende, ettersom disse sjelden er lagt til landsutstillingene slik praksisen er i Norge.

Erik Arntzen



foto: Erik A.

Til slutt nok et bilde av beste dyr på dansk LU, en «plugg» av en Rex med fantastisk pels

<http://www.djohansenuhusdyrutstyr.no>

B. Børresen: Husdyrliv	kr 357,00
Åke Johansson: Kaniner for alla	kr 157,50
Åke Johansson: Min første kanin	kr 42,00
Åke Johansson: «Pelsen»	kr 94,50
Monika Wegler: Min kanin	kr 157,50
Monika Wegler: Kaniner	kr 136,50
Monika Wegler: Dvergkaniner.	kr 136,50
F. Wanning: Boken om Vedderkaniner.	kr 115,50
Erling Balle: Angorakaniner	kr 199,50
Olsson/Rebert: Fargeavl (Angora+andre)	kr 94,50
AB-skålen (leveres i flere farger)	kr 33,60
Stjerneskålen, stor, 1 liter	kr 25,20
Stjerneskålen, liten, 1/2 liter (flere farger)	kr 21,00
Jokerskålen (flere farger)	kr 21,00
Vippeskålen	kr 29,40
Drikkenippel, med T-kryss	kr 12,60
Drikkeskål-automat, Rodari	kr 33,60
Flaskeholder med feste og skål	kr 16,80
Drikkeflasker, 3 dl, 6 dl	fra kr 26,25 til kr 29,40
Drikkeflaske, 1 liter	kr 34,65
Plast-utløp for 8 mm slange	kr 5,25
Utløp med krane	kr 39,90
Vannslange, 8 mm, svart, pr meter	kr 4,20
T-stykke / Kryss / Ende., til 8 mm slange, pr stk	kr 4,20
Vanntank, 5 liter, med utløp	kr 114,45
Vanntank, 6 liter, med løst utløp	kr 84,00
Høyhekk	kr 33,60
Skipperbur.	fra kr 136,50
Kaninbur	str. fra 60 til 116 cm, fra kr 288,- til 682,50
Spray-flaske mot midd/uttøy	kr 68,25
Burlås	kr 4,20
Sytang for netting, manuell	kr 168,00
Syringer for netting, pr kg	kr 78,75
Tang for klipping av klør	fra kr 68,25 til kr 76,65
Avbiter-tang (meget bra)	kr 183,75

NB: I tillegg 25% MVA, ikke bøker. Mye utstyr til fjørfe/fugler. Vi sender katalog. Stort utvalg i netting -5% ved kjøp kr 5000. Alle bestillinger blir sendt i oppkrav. Kjøp under kr 100,- + kr 25,- i gebyr. Ved kjøp varer kr 1.500,-, gis 10% rabatt.

Bestilling: D. Johansen Husdyrutstyr, Åsly, 3175 Ramnes

www.djohansenuhusdyrutstyr.no

Tlf.: 33 39 62 95. Mobil: 901 91 911. Fax: 33 39 65 30

Hva består et pelshår av og hvor kommer fargen fra?

Artikkel nr. 5: Kaninens øyefarge - nå skal vi altså se på hvordan det er med oppbyggingen av øyets farge

I de foregående farge-artiklene, som vi hadde fire av i TK i 2005, har vi sett på hvordan kaninens pelsfarger produseres og lages. I denne femte artikkel skal vi se på på fargen i kaninens øyne. Dette har mye til felles med pels-farge, men det er også en del forskjeller som vi skal se på.

Oppbygning av regnbuehinnen

Det er regnbuehinnen i øyet som har fargestoffer som vi kan se som "øyefarge". Det vitenskapelige ordet for regnbuehinnen er "iris". Iris er skiveformet, altså flat og rund med et hull i midten. Den har omtrent samme form som en stålskive av den typen som brukes når man skal skru fast en mutter på en skrue.

Iris består av to lag (se figur under). Det ytterste laget (utsiden) kalles Stroma, mens det innerste heter Iris Epithelium. Disse to lagene er nokså forskjellige i oppbygning. En normal regnbuehinne

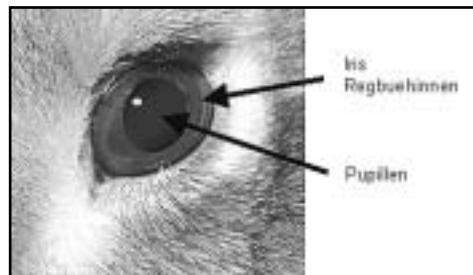
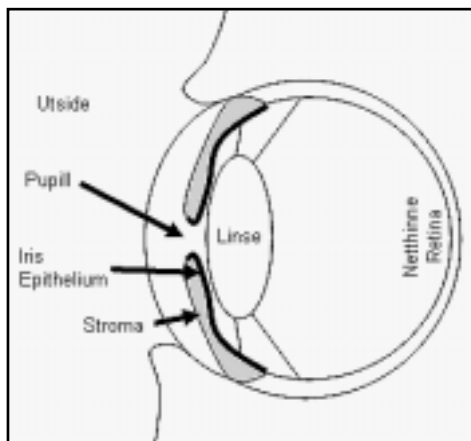
er helt lys-tett, det slipper bare lys inn i øyet igjennom hullet i midten – dette hullet kaller pupillen. Iris ligger rett foran linsen og har som oppgave å regulere lysmengden som slipper inn i øyet.

Stroma (det ytterste og tykkeste laget) består av flere forskjellige typer celler av forskjellig størrelse og type.

Det finnes Melanocytter i Stroma som lager Melaniner i den "svarte fargegruppen". Derfor er Stroma normalt av svært mørkebrun farge.

Produksjon av Melanin foregår akkurat på samme måte her som i de Melanocytene som sitter på hårpapillen. Forskjellen er at Melanocytene i Stroma alltid produserer fargestoffer av "svart type". Kaniner får derfor aldri gule øyne slik som katter kan få. I hvert fall har ikke slike mutasjoner dukket opp frem til i dag.

Når Melanocytene i Stroma lager Melanin blir de pakket til pigmentgranuler (fargekuler) og så blir disse lagret inne i Melanocytten som såkalte Melanosomer. I tidligere artikler (i TK 2005) har vi sett



at Melanocytene i hårsekken overfører pigmentgranulene til omkringliggende celler, men det skjer altså ikke i iris – her blir fargekulene værende inne i Melanocytten. I Stroma er det derfor oppbevart mye svart-brunt pigment som farger regnbuehinnen mørkebrun.

Iris Epithelium (det tynne bakside-laget av regnbuehinnen) er bygd opp av kun to lag med celler. Alle cellene i Iris Epithelium er av samme type. Disse cellene har "terningsform" og ligger tett-i-tett i et fast og regulert mønster. Noe ganske spesielt med Epitheliumceller er at de også lager Melanin! Dette er altså en celletype som lager Melanin, men som ikke er en vanlig Melanocyt.

Epitheliumcellene lager også bare fargestoffer av "svart type". Men siden alle cellene lager fargestoffer og cellene ligger tett-i-tett så blir Epithelium-laget kullsvart og helt ugjennomsiktig og lystett. Det er altså Epitheliumlaget som er det lys-tette laget i Iris, selv om dette er mye tynnere enn Stroma. Melanocytcellene i Stroma, og cellene i Iris Epithelium, har vidt forskjellige opprinnelse i fosteret.

Et normalt kaninøye har altså svært mørkebrun Stroma og kullsvart og lystett Epithelium. Dette ser for oss ut som et øye som er mørkebrunt på farge.

Hva kan gå galt når det skal produseres farge?

Dersom en kanin ikke har Melanocytter i øyet (som hos Hvit Wiener eller andre hvite blåøyde kaniner), så blir Stroma helt fargeløst. Men Epitheliumlaget er like svart. - Det fargeløse Stroma foran det svarte Epitheliumlaget ser vi som blå farge og kaninen får derfor blå øyne. Det er en optisk effekt (lys-effekt) som skaper den blå fargen – en blåøyd kanin har ingen blå fargestoffer i øyet. Dette er noe av

den samme effekten som man ser i sjøvann og på himmelen for eksempel. Heller ikke sjøvann eller himmelen inneholder blåfarge, men lyset brytes slik at det ser blått ut for oss.

Dersom kaniner er albino: (som f.eks. Hvit Land), så har kaninen Melanocytter og Epithelium-celler som vanlig, men disse kan ikke produsere Melaniner. Da blir i tillegg også Epitheliumlaget fargeløst. Lyset slipper da inn i øyet gjennom regnbuehinnen og "fylles med lys". Vi ser da gjenskinnet fra den røde fargen til netthinnen inne i kaninens øye. Kaninen blir da rødøyd. Også hos Lutino skjer det samme. En Lutino produserer nesten ikke noen farger av "svart type", derfor klarer hverken Melanocytene i Stroma eller cellene i Epithelium å produsere særlig mye fargestoffer og regnbuehinnen i øynene blir fargeløse og de ser røde ut. Det røde fargestoffet heter forøvrig Hemoglobin og finnes i store mengder i blodet.

En blå kanin har blågrå øyne: Denne "blå-effekten" er den samme effekten som vi ser i pelsen hos blå kaniner. Hos en blå kanin blir ikke fargestoffene fordelt slik de skal, men de "klumper seg sammen". Derfor blir fargen mer "utvasket" og dette ses som en blågrå farge. Slik er det i regnbuehinnen også og blå kaniner får derfor en blågrå farge på regnbuehinnen.

Pupillen i øyet er rett og slett et hull i regnbuehinnen. Dersom du ser nøye på pupillen til en kanin så ser denne også ut til å ha farge, men dette er også kun en optisk effekt. Hos normalt brunøyde, blåøyde eller blågråøyde kaniner har pupillen gjerne en mørk marineblå farge.

Hos Zobel og Havana finnes det gener som gjør at produksjonen av Melaniner ikke fungerer "helt som det skal" – pelsfargen blir brun. Disse genene påvirker

også fargeproduksjonen i regnbuehinnen. Det blir da laget fargestoffer i det indre Epitheliumlaget som slipper igjen litt lys i regnbuehinnen. Dermed skinner det litt fra rødfargen i netthinnen og vi kan se et svakt rødskjær i pupillen. Denne øyefargen kalles "brun med rubinskjær". Har kaninen både zobelfaktor og havanafaktor (genetisk $a^m a^{mcc}$) så blir fargen enda mer "svak" og øynene blir rosabrune med tydelig rødfarge i pupillen (dette er ikke en godkjent farge).

Dersom en kanin har gener som gir hvit blåøyd og samtidig har gener som gir havanabrun eller zobel så får kaninen øyefargen "blå med rubinskjær". Dette er heller ikke en godkjent øyefarge, men Sølv Lysfjord har med zobelgen fått den øyefargen på hvit Dvergvedder.

Det finnes også flere andre gener som påvirker øyefarge. Det finnes derfor for eksempel viltgrå og svarte kaniner som kan få blå eller marmorerte øyne. Disse kaniner har Melanocytter i Stroma, men noe går galt. Enten så blir ikke Melaninene produsert helt slik de skal eller Melanocytterne klarer ikke å oppbevare fargestoffene. Hvis Melanocytterne mangler evnen til å ta vare på Melaninet går det raskt til grunne og øynene får ikke den mørkebrune fargen. Isteden blir de blå, blågrå, grønnlige eller marmorerte. Dette er det samme fenomenet som vi også finner hos mennesker med blå øyne.

Noen kaniner kan ha øyne som er brune med en blå flekk eller øynene kan ha forskjellig farge – et brunt og et blått. De blå områdene i øynene oppstår på samme måte som "hvite flekker" i pelsen – dette er flekker som mangler Melanocytter. Et øye kan altså ikke ha en "hvite flekk". Det blir isteden en "blå flekk" fargemessig, selv om det er den samme årsaken til hvite flekker i pelsen og blå flekker på øyet (mer om det i neste artikkel).

Oppsummering:

Regnbuehinnen (iris) består av to lag: Stroma ytterst og Iris Epithelium innerst. Stroma inneholder bl.a. Melanocytter som lager brune pigmenter.

Iris Epithelium består av to cellelag med terningformede celler - alle cellene i Iris Epithelium er tettpakket med svarte pigmenter, derfor blir Epitheliumlaget svart og helt lys-tett.

Blå øyne kommer av manglende fargestoffer i Stroma, men grunnet en optisk lys-effekt ser øynene blå ut. Dersom det helt mangler fargestoffer i Iris, blir øynene røde.

Ordbok

Iris – Regnbuehinnen – et farget skiveformet organ med hull i midten

Pupill – Hullet i midten av Iris

Stroma – Regnbuehinnens ytterste lag, som består av; fibrer, blodårer, muskler og fargeceller

Iris Epithelium – Regnbuehinnens innerste lag, som består av to cellelag, alle cellene er terningformet, ligger tett i tett og er fullstappet med farge slik at det blir helt svart.

Retina – Netthinnen, denne ligger på innsiden av øyhulen. Det er her bildet fokuseres og her ligger det tett-i-tett med nerveceller som er lys-sensitive. Netthinnen er rød på farge pga. hemoglobin i blodet.

Hemoglobin – et rødt fargestoff som finnes i store mengder i blod. Hemoglobinet inneholder jern og frakter oksygen fra lungene og ut i hele kroppen og karbondioksid tilbake igjen

Rubinskjær – Effekt som kan ses i kaniner med Havana- eller Zobel-gen. I godt lys skinner pupillen svakt i rødt i noen vinkler

Populær kasseutstilling

Askim og omegn Kaninvelsforening avholdt sin årlige kasseutstilling på Jørgenrud Bilverksted, lørdag 11. mars 2006.

Det var påmeldt hele 190 kaniner (en økning på 50 fra i fjor). Vi hadde også åpent for kjæledyrbedømmelse, hvor dommerne stilte sporty opp og hadde samtale med eier av hver enkel kanin. Så ble det utskrevet diplomer (flott gjort dommere). Årets dommere var Svein Clausen (overdommer), Erik Arntzen og Gullik Klepaker. Selv om dette var sent på utstillingsesongen, var det mange fine dyr. Erik Arntzen vant med sine flotte Alaska, 3 hanner i 95,5 poeng. Det var 3 kaniner som fikk 96 poeng: Belgisk Hare til Johan Viker, Perle Ekorn til Anne Lise Tveten og Liten Wiener blå til Kai Tveten. Det ble Johan Vikers Belgisk Hare som trakk det lengste strået og ble kåret som Best in Show. Hoppegruppa avholdt også konkurranser, denne gang utendørs, til tross for nær 20 minusgrader! Mange gode resultater ble oppnådd og hoppegruppa gjør en stor PR for vår foreningen. Til slutt vil vi takke familien Jørgenrud for lån av lokalet, takk til utstillerne for at de kom

mer til oss, samt takk til dommerne for godt utført jobb. Vi ser frem mot å passere 200 kaniner til neste år ... *Johnny L., ref.*

Resultatliste Klasse A - Voksne dyr:

1. Erik Arntzen, Oslo og Akershus, Alaska 286,5
2. Johan Viker, Sarpsborg, Belgisk Hare 286
3. Anne Lise Tveten, Askim, Perle Ekorn 286
4. Anne Mette Klepaker, Larvik&S., Liten Havana 286
5. Kari Jørgenrud, Askim, Dvergvedder viltgrå 285
6. Toril+Johnny Lyshaug, Askim, Alaska 285
7. Kari Jørgenrud, Askim, Perle Ekorn 285
8. Kai Tveten, Askim, Liten Wiener blå 96
9. Merethe Clausen, Grenl., Dvergvedder viltgrå 284,5
10. Kai Tveten, Askim, Blå Wiener 284,5
11. Åge Eriksen, Moss, Tan, svart 284,5
12. Line Clausen, Grenl., Sachsengold 284,5
13. Anne Brochs, Askim, Alaska 284
14. Oddvar Antonsen, Sarpsborg, Liten Sølv svart 284
15. Ludvig Østbye, Askim, Liten Havana 284
16. Harald Frorud, Askim, Dvergvedder viltgrå 284
17. Anne Charlotte Fremmegård, Askim, Tan svart 283,5
18. Marit Jørgenrud, Askim, Perle Ekorn 283,5
19. Arne Nordlie, Askim, Hermelin viltgrå 283,5
20. Rune Iglejtjern, Aurskog/H., Thyringer 283
21. Arne Nordlie, Askim, Liten Havana 282,5
22. Vigdis Irene G. Henriksen, Aurskog, Sallander 282,5
23. Jan Holm, Askim, Hollender svart 282

Resultatliste Klasse C - Enkelt dyr:

1. Toril+Johnny Lyshaug, Askim, Hvit Land 0,1 95
2. Kari Jørgenrud, Askim, Rex castor 0,1 95
3. Jan Holm, Askim, Hermelin hvit r.ø 0,1 95
4. Kari Jørgenrud, Askim, Rex castor 1,0 95
5. Cecilie Brochs, Askim, Dvergvedder viltgrå 0,1 94,5
6. Cecilie Brochs, Askim, Dvergvedder viltgrå 1,0 94,5
7. Anne Brochs, Askim, Alaska 1,0 94,5
8. Harald Frorud, Askim, Dvergvedder viltgrå 0,1 94
9. Kari Jørgenrud, Askim, Belgisk Kjempe 0,1 94

Utstillinger - 2006/2007:

29. april: Østfold Avlslag
annonse i TK nr 2 side 21

6. mai: Rogaland

24.-25. juni: Indre Østland
annonse i TK nr 2 side 21

8. - 9. juli: Alingsås

29. sept.-1. okt.: Møre og Romsdal

3. - 5. nov.: LUU-06, Østfold Avlslag

1. - 3. desember: Askim

8.-10. des.: EU-utstilling, Leipzig

13.-14. januar: Drammen

10. mars: Askim

Utstillinger meldes til: thsae@online.no

ANNONSER :

bestilles på tlf. 51 67 19 00	1/1-side kr 1200	1/4-side kr 400
eller 970 66 450. E-post:	1/2-side kr 750	1/8-side kr 300
bjorn.egeland2@lyse.net	1/3-side kr 500	(medlemspriser)

NKFs
leder
har
ordet



Informasjon om styrets arbeid

Det ble som kjent utskiftninger i styret under forbundstinget. Det ble valgt inn to nye ordinære medlemmer av styret i februar, hvor Kjell Jørgenrud var den ene, og Svein Clausen var den andre. Kjell er jo ny i denne sammenheng, mens Svein jo har vært med på styremøter over mange år som kasserer og i det siste også som første varamann. Denne periodens første styremøte ble avholdt i Spydeberg, onsdag 15.03.06. Generelt sett så var det et konstruktivt og godt møte, et møte som ble avholdt i en behaglig tone.

Vi behandlet ordinære informasjonssaker, sammensetning av de ulike utvalg og tilhørende arbeidsplaner. De ulike punktene i arbeidsplanen ble gjennomgått, og det ble gjort vedtak i henhold til ulike punktene. Jeg vil i denne sammenheng nevne noen av disse. Ved flere av punktene kommer det innspill gjennom TK, så følg med!

I henhold til arbeidsplan

Når det gjelder punkt (1) så ble det vedtatt å gjøre en jobb i tillegg til det arbeidet som organisasjonsutvalget og PR/Info allerede har planlagt, nemlig å kontakte tidligere medlemmer (siste 5 år) med et godt tilbud.

Når det gjelder punkt (4) så vil det komme et veldig bra tilbud mht. kjøp av nordisk kaninstandard, kjøp 10 og få 5 gratis. Et tilbud som varer fram til 1. august, så løp og kjøp! Se annonse i TK.

Når det gjelder punkt (6) i arbeidsplanen så mener styret at et virkemiddel i så måte kan være anskaffelse av nye like utstillingsbur. Bur, kvaliteten og tilgangen på disse, er et gjennomgående tema når noen skal arrangere landsutstillinger. For å lette på dette kunne en altså tenke seg at for eksempel 1200 like utstillingsbur var lokalisert på et sentralt sted og at disse da blir brukt kun i forbindelse med LUU og LU. I første omgang blir det nå undersøkt forskjellige alternativer mht. utseende, materiale, pris etc.

Når det gjelder punkt (8) så vil arbeidet med hjelpe oppdrettere og utstillere av de større rasene fortsette som tidligere. Dette arbeidet har vi sett har gitt et løft både når det gjelder kvantitet og også kvalitet.

Når det gjelder punkt (10) så skal undertegnede, samt Thormod Saue som vil representere dommergruppa, delta på dommerkonferanse i europastandarden i Ystad (kommer tilbake senere i TK med informasjon derfra). Videre er det europamøte i Holland i slutten av mai, samt planer om å delta med stand i Leipzig.

Utvalgene

Nedenfor referer jeg sammensetningen av de ulike utvalgene. Arbeidsplanen for de ulike utvalgene ble gjennomgått. Der som noen er interessert i detaljer rundt disse planene, så kan dere kontakte utvalgsleder direkte.

Datautvalg: Rolf Ludvigsen (leder), Geir Nordvik og Bodil Lundervold.

Hoppeutvalg: Turid Lien, leder (her er sammensetning ikke innkommet).

Importutvalg: Kjell Jørgenrud (leder), Trond Pettersen og Gullik Klepaker.

Organisasjonsutviklingsutvalg: Kent Rune Eriksen (leder), Erik Arntzen og Bjørn Petter Åsheim.

PR- og Infoutvalg: Bjørn Egeland (leder), Odd Einar Lundervold og Sølvi Lysfjord. Sportsutvalg: Johnny Lyshaug (leder), Anne Mette Klepaker, Tor Arve Kristoffersen og Svein Clausen.

Standardutvalg: Erik Arntzen (leder), Thor-mod Saue og Gullik Klepaker.

Økonomiutvalg: Svein Clausen (leder). Her jobbes det med videre sammensetting.

Framtidige landsutstillinger (ungdyr og voksne dyr)

Så er status at Østfold Avslag har påtatt seg å arrangere LUU-2006 på Momarken 3. til 5. november. Styrets kontaktperson i forhold til arrangøren er undertegnede. Når det gjelder LU-2007 så er ingenting avklart. Styret håper på det sterkeste at noen påtar seg dette arrangementet, slik at tradisjonen blir videreført.

Når det gjelder LU-2008 har det vært

snakket om en mulig arrangør, nemlig Drammen Kaf. ettersom de har stort jubileum det året, men vi har ikke mottatt noen søknad ennå.

Europautstilling

Det har som kjent vært planlagt Europa-utstilling i Leipzig i Tyskland andre helgen i desember i år. Pga. den mye omtalt fugleinfluensaen har det vært diskutert hvorvidt dette arrangementet kommer til å bli avlyst eller ikke. Avlysninger av tilsvarende utstilling har jo skjedd tidligere pga fuglesykdommer, for eksempel i Her-ning og Zuidlaren. Det heter seg at for at det skal være en europautstilling må alle fire avdelingene, marsvin, høns/vadefugler, duer og kaniner, være tilstede, men det ser altså ut som i år så vil arrangementet gå av stabelen uansett. Påmelding av dyr er satt til 1.oktober. Informasjon om utstillingen vil bli gitt fortløpende i TK.

Fylkesutstillingen 2006 for Oslo og Akershus

Aurskog/Høland Kaf. arrangerte fylkesutstilling for Oslo og Akershus på Bråte Samfunnshus i helga 21. og 22. januar. Det var påmeldt 167 kaniner fordelt på 149 dyr i klasse A og 18 i klasse B, men grunnet stort snøfall fredag og lørdag, samt sykdom, møtte ikke 38 dyr. Det ble totalt 17 raser. Dommere var Svein Lundgren og Marianne Myki som gjorde en utmerket innsats. Takk til dem for god hjelp. Ett dyr ble fikk 96 poeng, en Belgisk Hare til Arild Henriksen. Så dermed ble Arild vinner av både Best in Show og klasse A. Videre fikk 11 dyr i 95,5 poeng, 25 dyr fikk 95 og 22 dyr med 94,5 poeng. Hermelin var i utgangspunktet mest tallrik med 23 dyr, men det var her det var mest forfall, så det ble ingen Hermeliner til slutt. Men det var 22 Alaska, 18 Thyriinger og 17 Belgisk Hare.

Bengt Karlsten

Best i rasen: Belgisk Kjempe: Arild Henriksen 94,5. Tysk Kjempe: Arild Henriksen 94,5. Wiener: Leif Laache 95,5. Hvit Land: Thor A. Evensen 95,5.

Belgisk Hare: Arild Henriksen 96. Sallander: Vigdis G. Henriksen 95. Thyriinger: Leif Laache 95. Alaska: Erik Arntzen 95,5. Liten Chinchilla: Bengt Karlsten 94,5. Deilenaar: Rune Iglejtjern 95. Sachsegold: Kjell A. Grøtli 94,5. Liten Sølv: Pål-Eirik Iversen 95,5. Tan: Pål-Eirik Iversen 94. Dvergvedder: Sølvi Lysfjord 95. Dverghare: Jorunn Grøtli 94.

Resultater klasse A - Voksne dyr:

1. Arild Henriksen, Aurskog/Høland, Belgisk Hare 287
2. Erik Arntzen, Oslo og Akershus, Alaska 286
3. Pål Eirik Iversen, Oslo og Akershus, Liten Sølv 286
4. Kjell Randby, Oslo og Akershus, Wiener, hvit 285,5
5. Leif Laache, Oslo og Akershus, Wiener, hvit 284,5
6. Leif Laache, Oslo og Akershus, Thyriinger 284
7. Thor A. Evensen, Aurskog/Høland, Hvit Land 283,5
8. Arild Henriksen, Aurskog/Høland, Belgisk Kjempe 283
9. Thomas Karlsten, Eidsvoll, Thyriinger 283
10. Rune Iglejtjern, Aurskog/Høland, Deilenaar 283
11. Bengt Karlsten, Aurskog/Høland, Liten Chinchilla 282,5
12. Sølvi Lysfjord Oslo og Akershus, Dvergvedder 282,5
13. Bengt Karlsten Aurskog/Høland, Belgisk Hare 282
14. Vigdis G. Henriksen, Aurskog/Høland, Sallander 282
15. Pål Eirik Iversen, Oslo og Akershus, Tan 282
16. Kjell Randby Oslo og Akershus, Wiener, viltgrå 281
17. Rune Iglejtjern Aurskog/Høland, Thyriinger 281
18. Jorunn Grøtli Aurskog/Høland, Dverghare 280,5
19. Vigdis G. Henriksen, Aurskog/Høland, Thyriinger 280

Resultat klasse B - Ungdyr:

1. Erik Arntzen, Oslo og Akershus, Alaska 285,5
2. Thor A. Evensen Aurskog/Høland, Hvit Land 95
3. Kjell A. Grøtli Aurskog/Høland, Sachsegold 281

«Dverg-nytt»



Hei alle dvergkanin-venner

Landsutstillingen 200, Letohallen

Det var stor innsats på LU av oppdrettere av dvergkaniner. I lang tid har det vært oppdrettere av store og mellomstore raser som har gått til topps ved LU og LUU, men på LU i år ble det både gull, sølv og bronse til dvergkaninoppdrettere med poengsummer opptil 287 poeng. Vi gratulerer Terje Engh, Geir Hamre og Roar Strand med resultatene, og alle tre oppdretterne er medlemmer av dvergkaninklubben. Ellers var det mange dvergkaniner som ble utstilt i Letohallen, bortsett fra rasen Løvehode som var representert med 2 dyr. Dvergkaninklubben hadde stand under LU, med bl.a. en presentasjon av dvergrasene på skjerm.

Følgende vandrepokaler ble utdelt:

Beste utstiller:

Dvergvedder: Merethe Engh, viltgrå 1.2 285 p
Hermelin: Terje Engh, rødøyet 3.0 287 p
Dverghare: Roar Strand, viltgrå 3.0 286,5 p

Variantpokaler:

Dvergvedder viltfarget: Merethe Engh, 1.2 285 p
Dvergvedder hvit blåøyd: Sølvi Lysfjord 3.0 281,5
Hermelin rødøyet: Terje Engh 3.0 287 p
Hermin viltfarget: Monica Ulfsbøl 1.2 285,5 p
Hermelin zobel: Monica Ulfsbøl 1.2 284 p
Hermelin white: Nanette Reinartsen 1.0 94 p
Dverghare viltfarget: Roar Strand 3.0 286,5 p
Dverghare hvit: Kent Rune Eriksen 1.2 284,5 p

I tillegg ble det delt ut 28 sløyfer for best i rasen og variantsløyfer.

Fredag 24.02. var det årsmøte i Dvergkaninklubben. Årsmelding, regnskap og arbeidsplan ble godkjent.

Valget ga følgende resultat:

Leder og kasserer: Hilde Krogedal
Nestleder: Turid Lien
Sekretær: Svein Ødegård
Styremedlem: Arild Schonhowd
Styremedlem: Arild Netland
Varamedlem: Eldar Vestvoll
Revisor: Torunn Thorvaldsen
Valgkomite:
Olav Dalva og Sølvi Lysfjord

Harald F., ref.

Lederen har ordet

Mitt navn er Hilde Krogedal, og ble på årsmøtet valgt til ny leder av Dvergkaninklubben. Jeg har siden «ny-starten» i 2003 vært kasserer for klubben og kommer også i inneværende år til å ha denne funksjonen. For de som ikke kjenner meg, forsøker jeg på oppdrett av Hermelin i blå zobel. Vi har også Dvergvedder i viltgrå og forskjellige andre varianter som hovedsaklig er hoppekaniner/kjæledyr. Jeg skal dette året ha 12 huer i avl, og grunnen til så mange er for at det ble så lite unger i forrige sesong.

Jeg er også kasserer for hopperne på fjerde året, og har bidratt med dømming på flere NM i kaninhopping.

Jeg leter av og til i gamle arkiv til Dvergkaninklubben, og nå har jeg kanskje klart å finne svar på hvorfor mine huer så ofte er tomme? Det er vel sikkert også andre som sliter med dette problemet, enten en har dvergkaniner eller andre raser... Artikkelen har altså vært i Dvergkaninclubbens blad i 1986 og 1995 (Bjørn sier den var i TK i 1986). Innholdet er høyst aktuelt, så det kommer her - les og lær:

Kaninhua og drektighetsperioden

- forfatter: Just Andersen, tidl. redaktør i Dvergkaninklubben

Den første drektighetsuka

Det hele går ut på om vi er flinke førmentere, da det befruktete egg utsettes for en temmelig stor risiko i de første syv dager. I den tid som kalles *embryonalutviklingen*, svømmer egget rundt i et sekret i livmoren og ernærer seg ved forhåndsværende ting. Ettersom «frøet» i denne tid deler seg adskillige ganger og også viser en påfallende tilvekst, må en anta at næringsbehovet nettopp i denne tid er av meget stor betydning. Etter syv dager oppbygges fosteret, og dens blodkar trenger inn i livmorens blodkar. Samtidig overføres avfallsprodukter fra fosteret til moren, hvor de føres ut gjennom nyrer, lunger, tarm og spyttkjertler. Med oppbygging av fosteret er embryonalutviklingen avsluttet. I denne tiden kan «frøet» kun utvikles optimalt, hvis livmorsekretet inneholder alt det fôr tilveksten trenger til nødvendige næringsemner. En skal



Skal vi få fram sunne, og mange trivelige kaninunger, må vi legge alt til rette for at kaninhua i hele drektighetsperioden får næringsrikt fôr og optimale forhold

huske at både aminosyre og eggehvite-konsentrasjonen i sekret påvirkes av to faktorer, nemlig av aminosyre og eggehvite, som livmorens slimhinner avgir.

Så konklusjonen blir at det nytter ikke å føre våre kaniner med bare «furutopper og bark». Nei, skikkelig variert fôr, som; høy, kålrot, gulrot (+ litt salat/kinakål), og til slutt en god del kraftfôrblending, som er rik på eggehvite. Om sommeren gir vi noe grønt. Hvis en ikke gir sine kaniner en skikkelig innholdsrik fôrblending, vil det mangle de stoffer som egget trenger i embryonalutviklingen.

I ekstreme tilfeller er det ikke nok næring til alle «embryoter». En del av dem dør da også allerede de første syv døgn, og resorberes av hunnen. Følgene av denne manglende næring, blir små kull og som regel svake individer, slik som det ofte blir med de første kull om våren.

Etter to ukers drektighet

Nå vil kaninens livmor veie dobbelt så mye som i begynnelsen, og melkekjertler vil være godt i gang med å forberede seg til kommende funksjon.

I de første tre ukene av drektighetsperioden vil det være liten stigning i huas vekt, og det skal ikke være behov for å bruke nevneverdig ekstra fôr til å danne selve fostrene, men fôret må være næringsrikt. Det er de siste ti dager at den nevneverdige del av veksten skjer.

Når fødselen nærmer seg, kan de to livmoravdelinger med deres innhold veie femti ganger så meget som i begynnelsen. Som hos andre dyr kan det oppstå uregelmessigheter underveis, slik at drektigheten ikke gjennomføres. Det skjer

særlig hyppig hos kaninen, hvilket tilsynelatende motsies av at det er meget sjeldent, at en iaktar en kanin som aborterer. Der hvor man kan se det, er på dyr som er overstadig fete. Som regel skjer det noe annet i stedet. En del kaninfoster blir gjennompsuget (resorbert) av morens vev. Resorpsjonen av foster avhenger til dels av ytre faktorer, men at det arvelige også spiller en rolle. Dette ser en tydelig hos tamkaninen. Når det gjelder den ytre faktor, så kan det være flere årsaker, men vitaminrik og næringsrik kost, er en viktig faktor for et bra resultat. Når det gjelder den arvelige faktor, ser en dette ved at kaninhuene stadig kommer med en eller to unger, og disse er ofte født for sent og som regel også dødfødte.

Det største tap at fostre på grunn av resorpsjon, forekommer i den midtre del av drektighetsperioden. Oppsugingen av enkelte fostre, eller hele kullet, foregår utrolig hurtig. I løpet av 2-3 dager forsvinner ikke bare selve fostrene, men også de tilhørende hinner og morkaker.

Oppdrettere har enkelte ganger undret seg over at det ikke har kommet unger etter det en mener er vellykket paring, med den forklaring som her gis, er da et svar på dette fenomen.

Den drektige hua forbereder seg til fødselen

Når tiden for fødsel nærmer seg, bygger hua reir av tørre, helst myke plantedeler, som høy og halm når det er tilgjengelig. Når reirkasse settes inn, 15-20 dager etter paringen, og den verste «gravetiden» er over, må en sørge for at kaninhua får tilført nok av mykt fint høy eller halm til reirbyggingen. Reirkassen plasseres på det sted hvor hua har skrappt rent for bunnstrø, da det er der hua ønsker å føde

sine unger. Tidspunktet for reirbygging er forskjellig fra hver enkel hu, men de aller fleste bygger reir 15-25 dager etter paringen. En kan også stimulere hua til reirbygging, ved å legge inn i buret en liten høyball, etter at reirkasse er satt inn. Dette er særdeles viktig ved de første vårkullene, og det påstås at det er de beste avlshuene som bygger reir i god tid før fødsel finner sted.

Kaninhuas ull er det viktigste!

Huer som også i god tid før fødselen plukker seg for pels, og blander dette med det øvrige av høy og halm, er verdifulle avlssdyr - så her må kaninoppdretterne tenke på at det meste er arvelig!

I drektighetsperioden må ikke kaninhua utsettes for psykiske belastninger, slik som unødig, eller høy uvant støy omkring buret, eller flytte den til andre ukjente bur. Spesielt i den siste uka før fødsel, skal en ikke i utide løfte eller flytte på ei drektig hu. Må en nødvendigvis flytte på hua, skal den ikke tas i nakkeskinnet, men ta varsomt omkring den, slik at den bæres i armene. I den siste uka av drektighets-



Morsinstinket er slik det skal være, og kaninhua er i gang med reirbygging og forbereder seg til fødselen

perioden, da det begynner å bli trangt for huas indre organer, må det føres med et konsentrert fôr, slik at hua får den næring den trenger i denne meget store utviklingsperioden til de ufødte unger. Magesekken er meget presset og har ikke mulighet til å ta inn så meget grovfôr at det dekker at det dekker de næringsevner de ufødte unger trenger for at de skal utvikle seg optimalt.

Reirkasse, eller ikke?

En antar at de fleste oppdrettere ser det mest hensiktsmessig å sette inn løse reirkasser, da slike enkelt kan tas ut av buret, og en ordentlig kontroll av reiret foretas på en sikker måte. Dette bør gjøres så snart som mulig etter at hua har født, gjerne innen den første timen. Da skal en fjerne eventuelt døde unger, svake unger,

eller ikke oppspiste morkaker. Når selve fødselen finner sted, så går dette meget raskt - på under en halv time er det hele overstått. Da har hua som oftest igjen plukket av seg pels fra buken og dekket over de nyfødte unger. De flinkeste huer plukker av seg pels umiddelbart før og etter fødselen (dette med å plukke av seg sin egen pels er enestående for harefamilien).

Når en nå har føret og stelt kaninhua ordentlig, både før og under hele drektighetsperioden, går som oftest fødselen greit. Hvis et foster eller to setter seg fast i livmoren, og absorberingen ikke har fungert som den skulle, slik at det da oppstår betennelse i livmoren, kan en oppsøke veterinær og få sprøyte for dette (men dette er meget sjeldent) - men som vi vet er der ingen regel uten unntak.

FRIFOND - noe for din forening? Frifond er en støtteordning for frivillig aktivitet for og med barn og unge i hele landet. Det skal være lett å få tilskudd fra Frifond. I 2005 bevilget staten 140 millioner kroner til aktiviteter for barn og unge. Det er uvisst hvor mye som er bevilget i 2006. Dette er penger som kommer fra overskuddet fra Norsk Tipping. Støtteordningen omfatter alt uten idrett. Retningslinjer for frifond:

1. Søker må være en frivillig organisasjon, gruppe eller forening som arbeider etter demokratiske prinsipper.
2. Søker må ha et allmenn-nyttig siktemål.
3. Søker må arbeide for og med barn og unge under 26 år. Minimum 1/3 av medlemmene må være under 26 år.

4. Gruppa eller organisasjonen må ha lokal tilknytning.

Sarpsborg KAF søkte om kr 10.000,- til LUU-2005 og fikk innvilget beløpet. Det samme beløpet søkte Østfold Avlslag for Kaniner om til fylkesutstillingen og fikk innvilget beløpet. Frifond får hvert år ikke brukt opp tildelte millioner fordi det er for få som søker. Dette bør foreninger innen NKF benytte seg av. Spesielt hoppegruppene har mye penger å hente.

Søknadsskjema finner dere på www.frifond.no og dere får svar på søknaden etter et par dager. Etter arrangementet må det sendes inn regnskapsoversikt, men selv med overskudd, blir støtten utbetalt.

Harald Frorud

Foreningene oppfordres til å arrangere kurs. For eksempel kan kurs gjennomføres som tema på medlemsmøtene og dere vil få tilskudd! - Se Studieforbundets nettsider: www.naturogmiljo.no

Marianne Nilsen Myki

Tønset gård, 2340 Løten
Tlf. 62 59 35 98 / 926 37 194
e-post: post@angora.no www.angora.no
Angora til ullprod.+Ull/produkter - Klipping

Ingvar Holmen

4380 Hauge i Dalane
Tlf. 51 47 74 98 - 51 47 97 67
Stor Sølv, svart+viltgrå
Wiener hvit

Ullmottak Angora: ULL 10 MATUM

Anne-Katrine Jensen
Hansgarden, 6638 Osmarka
e-post: hoeyning@online.no
Tlf. 71290380 / 90156039 - Faks. 71294190

Roger Høyland

Peder Krohns vei 17, 4352 Kleppe
Tlf.mob. 907 63 767
E-post: rogehoe@online.no
Rex i castor og chinchilla

Lysfjords kaninoppdrett av Dvergvedder

i hvit blåøyd og brun
Sølvi Lysfjord, Bevern. 2, 1914 Y. Enebakk,
tlf. 64925131/97173190 e-post: slysfjord@yahoo.com
http://geocities.com/slysfjord/kaninoppdrett.html

Bjørn Egeland

Hana, 4328 Sandnes
Tlf. 51 62 17 48, 970 66 450, 51 67 19 00
e-post: bjorn.egeland2@lyse.net
Alaska

Angora-oppdrett - Grethe Hansen

Ytre Sæbø, 5938 Sæbøvågen
Tlf. 56 37 22 82
e-post: ekrane@online.no
Angora til ullproduksjon, hvite og fargede

Solveig Moritsgård og Åsa Vegsundvåg

Hansgarden, 6037 Eidsnes. Tlf. 70 19 16 66
e-post: fnoritfg@online.no
hjemmeside: www.dvergvedder.com
Dvergvedder: viltgrå, madagaskar + kappet.

Helge Øvrebotten Andersen

Alvø. 90, 5179 Godvik. Tlf: 55264401
e-post: helge.andersen@c2i.net
Hjemside: http://home.c2i.net/storkenebb/
Rex-dvergvedder-hermelin, kasjmirdvergvedder

Solvangbakken kaninoppdrett/Kerstin Carlsson

Solvangbakken 18, 3647 Hvittingsfoss
Tlf. 412 87 764 e-post: katieberenson@hotmail.com
hjemmeside: katieberenson20.tripod.com
Rex, Løvehode og Hermelin i flere farger

Tor Håkon Berget

2630 Ringeby. Tlf. 61 28 04 53 / 971 25 321
Belgisk Kjempe i hvit, jerngrå, chinchilla
Fransk Vedder i hvit rødøyet og hvit blåøyet,
og chinchilla

Tove Olsen - Haredalen Kaninoppdrett

Haredalveien 17, 1615 Fredrikstad
Tlf. 69 31 70 87 - mob. 995 67 869
Hermelin hvit blåøyd, viltgrå, hotot, tan
Løvehode div. farger tove110@hotmail.com

Just Andersen

Frølichs vei 8, 3150 Tolvsrød
Tlf. 33 32 43 91
Lutino: bokstavfargekode: al al bb CC DD gg
Lutino shadow: asha asha bb CC gg

Carina Tollefsen

Tlf. 906 79 692
carina_tollefsen@msn.com
www.dvergkanin.com
Hermelin i viltrød og tan

*Skal det være oppdretterannonse?
- Kr 435 for et helt år*

Johnny Kirkebirkeland

Osveien 76
5227 Nesttun
Tlf. 55 10 25 89
Liten Sølv

Bjørn Solheim

4170 Sjernarøy
Tlf. 51 71 05 69
Angora, voksne/unger i flere farger
Rex - Tan - Hermelin

Heidi Østlie

2640 Vinstra - Tlf. 61 29 15 36
Belgisk Kjempe i hvit, blå, svart og chinchilla
Fransk Vedder i hvit blåøyet,
isabella, chinchilla og blå

Erna og Harry Giller

3812 Akkerhaugen
Tlf. 35 95 75 03
Angora - Hvit Land
Tan - Dvergvedder

Reidun Pettersen

1690 Herføl - Tlf. 69 37 88 67 / 958 10 325
www.gildebergsangora.com
e-post: thorstpe@online.no
Angora hvit + div. farger - Angoraprodukter

Anne Mette og Gullik Klepaker

Hem, 3280 Tjodalyng. Tlf. 33 19 32 68
e-post: aklepaker@start.no
Hollender - Dvergvedder viltgrå
Liten Havana

Bodil og Odd Einar Lundervold

5570 Akسدal. Tlf. 911 90 945
Hjemmeside: home.online.no/~oddelund
e-post: oddelund@online.no
Rex: Blå, Dalmatiner

Ingrid og Dagfinn Johansen

Åsly, 3175 Ramnes
Tlf. 33 39 62 95
Blå Wiener
Wiener hvit (stor)

Brynhild Bremer Viken

Tødås, 7863 Overhalla
e-post: rokkenbb@online.no
Tlf. 74 28 16 32 - mob. 413 02 600
Angora

Thor Øvind Larsen

6740 Selje e-post: tola72@online.no
Tlf. 57 85 64 46, mob. 412 00 596
New Zealand Red, Liten Tysk Vedder
Tan + dvergar

Veiledende priser for kaniner av ren rase:

Raseinndeling:	2-3 mnd	4 mnd	5 mnd	6 mnd	7 mnd	8 mnd
Kjemperaser:	kr 200	kr 240	kr 300	kr 350	kr 390	kr 430
Store raser og pelsstrukturraser:	kr 200	kr 230	kr 290	kr 340	kr 380	kr 400
Mellomstore-, små-, og dvergraser:	kr 200	kr 210	kr 260	kr 300	kr 340	kr 380

NB: for Angora gis et tillegg på kr 100 i alle ledd

Raseinndeling: Se Nordisk Kaninstandard. Paringsavgift: kr 200

Poengtillegg: 93 p = kr 100 / 94 p = kr 150 / 95 p = kr 200 / 96 p = kr 250
Halvpøeng justeres opp med kr 25 i tillegg, for eksempel 94.5 p = kr 175

Denne anbefalte prislisten gir medlemmene av Norges Kaninavl forbund rett til salg etter disse veiledende prisene. Ved utstillinger med provisjonssalg belastes dette selger.

Personalia: *Vi gratulerer*



Bildet over, til venstre: Under LU-festen i Letohallen, ble Hilde Krogedal tildelt NKFs sølvmedalje (her overrakt av Erik Arntzen). Hilde er ei jente som er engasjert på flere fronter innen organisasjonen, både når det gjelder sportsavl og kaninhopping. Det ble også utdelt NKFs

nål med krans til en av våre gode danske venner, nemlig Simon Christensen fra Bornholm.

På bildet til høyre har vi vår nylig utnevnte æresmedlem, Just Andersen, som også 26. mars kunne markere en stor dag, 75 år. - Vi gratulerer!

Utstilling Nes på Hedmarken

Vi arrangerer igjen midtsommerutstilling på Nes - i tiden 23. - 25. juni 2006

Utstillingen er åpen i klassene:

A - B - C (enkeltdyr junior) - D - K og M

Norsk Angora har også iår sin sommersamling her.

Innmeldingsavgift: kr 45,- pr.ktnr. som betales ved ankomst.

Innmelding på lister sendes innen 15. juni: Tor Arve Kristoffersen, Torke Terrasse, 16 2819 Gjøvik, eller mail: torak@broadpark.no

Vi fører med høy og vann, husk opphengbare vannkopper.

Lørdag blir det igjen den store grillkvelden

med saftig kjøtt på grillen, m.m. - pris kr 50,- pr. person.

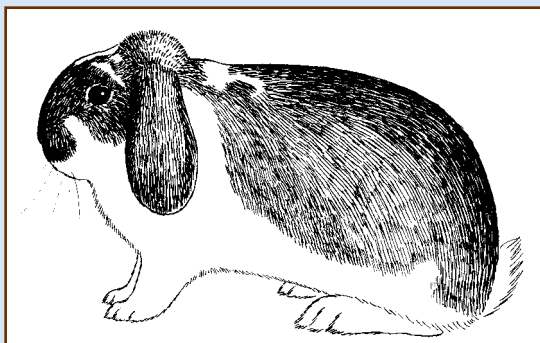
Meld dere på til festen, samtidig som dere bestiller hytte og det gjøres ved å ringe til Liv eller Leif, tlf. 62352659 - 997 99 141

Vi satser på å gjenta bedriften fra ifjor.

Med vennlig hilsen Indre Østland KAL. + Liv og Leif

Kappe- tegning

Vi har i tidligere TK presentert og har hatt gjennomgang om avl med de forskjellige godkjente tegninger. Én av disse er kappetegning, som vi hovedsakelig ser og kjenner fra Fransk Vedder og Dvergvedder. Vi skal senere også ta inn en artikkel som handler om hvilke tegninger som har «hvite flekker». Samtidig skal vi nå gjøre oppmerksom på en tekstfeil i Standarden på side 84, i forklaringen til bildet til høyre, der skal det stå:



*Kappetegning på første-
klassens dyr. Hvite flekker
på hodet eller skulderbladene er mindre feil som IKKE gir poengfradrag.*

Norges Kaninavlsforbund tilbyr:

Ny Nordisk Kaninstandard 6. utgave, 350 sider	kr 375,00	NB!
Samleperm i plast for «Tidsskrift for Kaninavl»	kr 75,00	Alle
Merketang Hauptner med 2 siffersatser	kr 1300,00	priser
Merketang Hauptner ekstra siffersatser	kr 450,00	er
Merketusj, 50 g	kr 80,00	inkl.
Skjemaer: Stambokblad blokk á 50 ark	kr 31,00	mva
Burkort for avlshunn, 20 stk	kr 15,00	
Burkort små a 20 stk (1,0 og 0,1)	kr 10,00	

NKF's Bedømmelseskort / Innmeldingsblanketter
til utstilling: blokker á 25 kort - husk å oppgi rase kr 75,00

Henv.: Ingrid/Dagfinn Johansen, tlf. 33 39 62 95 e-mail: ingrjoh2@online.no

Landsutstillingen voksne dyr 2005

Over ett år er gått siden LU i Bergen. Et år der styret nesten har vært i dvale. Når en forening med få aktive medlemmer drar i gang med et så stort arrangement som en LU, så krever det sin mann. Så her måtte slekt og venner trå til for å komme i mål med LU-2005. Det ble en helg med mye jobb, og alt for liten tid til prat og sosial omgang, men sånn er det nok for de fleste arrangører. Når det ikke har vært LU-betraktning før nå, har det flere årsaker. For det første - styret har vært veldig slitne etter LU i fjor, for det andre så har kasserer vært like lei kaninsaken som de andre, og derfor ble ikke regnskapet lagt frem før på årsmøtet nå i mars. LU-regnskapet viste et underskudd på 14.700. Dette var det de fryktet da de la frem bekymringen for forbundstinget i 2004, og sa da de var i stor tvil om de egentlig hadde råd til å arrangere LU. Hovedbekymringen var dommerutgiftene. Forbundets styre, samt dommere, mente dette ikke var noe problem og skulle ordne seg på rimeligste måte. Men LU-05 kommer ut med et resultat som er 14.700 i minus. Dette er til tross for at en hadde veldig små utgifter på premier, takket være alle trollene til Bjørn Olaf (tusen takk Bjørn Olaf), og ikke utgifter på transport av bur. Det ble innhentet priser på transport og det ville koste ca 17.500, men fordi noen skyldte noen en tjeneste, så slapp de utgifter til transport av bur over fjellet. Den største utgiftsposten er dommerutgifter. På forbundstinget 2004, skisserte Bergen et "worst case scenario", der de sa at dommerutgiftene fort kunne bli kr 60.000 (la fram budsjett på kr 63.000). Dommere og forbundsstyret sa da at dette skulle bli langt under det. Men regningen lyder på over 70.000! Derfor settes det spørsmålstegn ved enkelte ting: Først og fremst bør det, og må det, være slik at dommernes reisegodtgjørelse må utregnes etter den

rimeligste måte arrangøren kan få dem på plass for. Altså ut fra f.eks. billigste flybillett. Altså en kan sette seg ned og bestille flybilletter til alle norske dommere og sende disse ut til dem. Hvis de allikevel velger å reise på annen måte kan de betale selv (billettene er bare å kaste). Eller, dommere kan gi beskjed at det ikke skal bestilles flybillett, men vil kreve reisegodtgjørelse for hva rimeligste flybillett ligger på akkurat i det øyeblikket dommeren bestilles. - Hva med rimeligste reise-måte til Bergen? Her ble det visstnok noen reisegodtgjørelser som var over det som kan kalles en «normal» rimelig reise. Det blir jo bare mindre og mindre av arrangører som greier et slikt LU-arrangement økonomisk. Men det er ikke bare på økonomiplanet det ligger. Dugnadsånden må bedres en god del blant flere medlemmer, enda fler må bli flinkere å hjelpe til på LU'er. - Arrangør av LU-05 gjør noen tanker om dette med å dra lasset sammen og retter en stor takk til alle fra egen forening som stod last og brast, en stor takk til medlemmer fra andre foreninger for god hjelp, og takk til familie og venner som tok tak og fikk LU-2005 vel i havn. Takker foreninger for lån av bur og vil nok en gang beklage at noen fikk merarbeid med bura. Dette beklages sterkt.

Kaninene er en felles hobby. Dommerne skal takkes for at de er villig til å reise land og strand. Uten dem blir det ikke utstillinger. Men det blir heller ikke LU uten villige arrangører. Det blir heller ikke LU uten at vi har personer med interesse for å få sine dyr bedømt, og reiser mange mil med dem for å komme på utstillinger. Poenget her må være å få til klarere retningslinjer og å hjelpe hverandre til beste for et fellesskap om en felles sak. For alle trives jo på LU'er og alle håper at en skal få oppleve mange flere.

Kurs i fargegenetikk under LU 2006

Under LU 2006 ble det holdt fargegenetikkkurs på lørdag. Geir Nordvik hadde utarbeidet et innføringskurs i Powerpoint på initiativ fra Sølvi Lysfjord. Det kom 15 deltagere, og det var også en del innspill som vi fikk belyst (må berømme Geir for stor innsats med en flott gjennomføring). Dette var absolutt noe som fristet til gjentakelse. Dette var morsomt for oss som holdt kurset og deltagerne. Neste gang ser vi også gjerne at noen av våre dommere er representert. Det skjer jo at det stilles ut kaniner med feil farge, som «går igjennom» på dommerbordet. Vi tar også med en del ikke-godkjente farger. Eks. hvordan skiller man en jernblå fra en blå eller viltblå. Hvordan skiller man en madagaskar-otter fra en viltgul? Viltzobel ligner mye på chinchilla, og viltisabella er veldig lik lux. For oppdrettere som ikke kan så mye om fargegenetikk, så vil en ofte tro at en har noe annet, enn det en faktisk har, og en kan derfor få seg en og annen overraskelse i videre avl.

Det er noen som er eksperter på dette med fargegenetikk, og det finnes flere gode nettsteder der dette diskuteres.

- Jeg kan nevne Norsk Kaninforum:

<http://s7.invisionfree.com/kaninforum/>

eller Kaninnett: [http://kaninnett.](http://kaninnett.diskusjonsforum.no/kaninnett.html)

[diskusjonsforum.no/kaninnett.html](http://kaninnett.diskusjonsforum.no/kaninnett.html)

På sistnevnte nettsted er det et kurs i fargegenetikk - enkel innføring med oppgaver (utarbeidet av Sølvi).

Er det noen som har spørsmål om fargegenetikk? Vi svarer gjerne på spørsmål - det er bare å ta kontakt. For dette er gøy og utrolig nyttig å kunne. Spesielt for de som driver oppdrett av raser som er godkjent i flere farge- og tegningsvarianter - kanskje dette kunne være en ide også for Dvergkanin-klubben?



Med vennlig hilsen Sølvi og Geir, e-post:
slysfjord@yahoo.com
geir@unitech.no

Nye Championater:

- 493. Beveren blå 0,1 2605 / 65S0 95 - 94,5 - 94 eier/oppdr.: Per Bjarte Ludviksen
- 494. Dvergvedder viltgrå 1,0 5681/T778 95-95-94,5 eier/oppdr.: Malvin Emblem, Bergen
- 495. Beveren blå 1,0 4591 / 19E8 95 - 95 - 95 eier/oppdr.: Malvin Emblem, Bergen
- 496. Thyringer 1,0 311 / R492 95 - 95 - 94 eier/oppdr.: Thomas Karlsen, Eidsvoll
- 497. Thyringer 1,0 434 / 23X2 95 - 95 - 94,5 eier/oppdr.: Thomas Karlsen, Eidsvoll

Regler for Championat, se NKF's hjemmeside: <http://www.kanin-nkf.net>

NB: Det er nå nye Championatregler (3x95 for alle raser).



Fra LU-2006 i Letohallen:

Denne Dvergvedder i japanertegning var også inne i forrige TK på side 5, men med litt feil i billedteksten - nå det korrekte: Eier er Hilde Haakenstad, oppdretter er Emma Nordberg og den fikk 94 poeng.



Fra LU-2006 i Letohallen:

Beste dyr i rasen Liten Chinchilla, en hann på 20 mnd., til Johan Halsne, som fikk 94,5 poeng (38-9-9). Johan stilte med 8 dyr (trakk 4). Totalt ble det utstilt 17 dyr i rasen fra 3 utstillere.

Rasens poenggjennomsnitt ble 92,68



Isabel Alina Weber Jensen fra Tønsberg har sendt inn et morsomt bilde av en av sine kaniner. Dette er Støytens Constellation of Pelleborg «Fly» som drar i båndet sitt. Han er en kanin som har passert sitt første år og vist stor fremgang på hoppebanen. Han har bl.a. hoppet 180 cm i lengdekonkurransen. Utenfor hoppebanen er han en ordentlig skøyer som ikke liker inntrengere eller kos i buret sitt og som finner på mye sprell. Når han får sitte på fanget er han en ordentlig kosegutt.



Her er en av årets nykomlinger i stall Lysfjord, en Dvergvedder hvit blåøyet, 18 dager gammel



Nordisk Kaninstandard
med beskrivelse av 60
raser med fargebilder

KUN kr 375,-

Bestilles hos Dagfinn:
tlf. 33 39 62 95
e-mail: ingrjoh2@online.no

Tilbud på Standarden
- gjelder fram til 1. august:
Ved kjøp av 10 stk Standarder får dere 5 stk Standarder gratis!

Til foreninger som avholder kurs i Standarden (gjennom Natur og Miljø), gis en spesialpris på kr 250 pr Standard. Dagfinn selger også: Merketenger, siffersatser og merketusj, samt diverse skjema: Burkort. Stambokblad. Samleperm for Tidsskriftet

Kanskje en som har «møtt veggen» ... ?

*Fra stall Lysfjord:
Nytt kull i
Dvergvedder
havanafarget.
Her en krabat på
20 dager*



Forenings-adresser:

Medlemstallene er pr 15. april 2006
Totalt: 764 (412 - 223 - 129)

Askim og omegn Kaninavlsforening 41
Leder: Johnny Lyshaug, Tyin, 1827 Hobøl, tlf. 69 92 00 59.
e-post: jlyshaug@online.no

N.leder: Anne Brochs Skogv. 1, 1820 Spydeberg,
tlf. 69 83 83 13 / 990 21 565 e-post: annebro@online.no
Sekr.: Jan Holm, Karlsrudv. 11, 1816 Skiptvet, tlf. 69 80 94 19.
Kass.: Kjell Jørgenrud, boks 64, 1804 Spydeberg, tlf. 69 83 86 00.
Hopping: Linn Andresen, Fjellbugrinna 15, 1832 Askim,
tlf. 69 88 55 08

Møte 1. tirsdag i måneder med «R-i», Røde-Kors-huset, Vollenev. 2,
Askim, kl 19.00, med hopping fra kl 17-19 og 14 dager etter kl 17-20.

Aurskog/Høland Kaninavlsforening 7
Leder: Sten Burås, 1970 Hennes, tlf. 63 85 82 33.
Sekr.: Kjell Arne Grøttlie, Bogstadfeltet, 1930 Aurskog.
Kass.: Bengt Karlsen, Haugtun, 1960 Løken, tlf. 63 85 74 78.
Skiftlig møteinnkalling.

Bergen og omland Kaninavlslag 39
Leder: Tore Landmark, Steintræbakken 7, 5238 Rådal, tlf. 982 17 211
Nestl.: Marius Reigstad, Oppetveiten 79, 5262 Arnatveit,
tlf. 952 21 031
Sekr.: John Fismen, Bøneset 16, 5314 Kjærgården, tlf. 56 14 78 54
Kass.: Johnny Kirkebirkeland, Osvn. 76, 5227 Nesttun,
tlf. 55 10 25 89
Skiftlig møteinnkalling. Hjemmeside: home.no.net/kaniner

Drammen og omegn Kaninavlsforening 18
Leder: Eivind Narverud, Drammensv. 227, 3050 Mjøndalen,
tlf. 32 87 28 82.
Nestl.: Cato Smørgrav, Smørgrav, 3320 Vestfossen, tlf. 32 75 72 38.
Kass.: Thormod Saue, Kirkestien 28, 3400 Lier, tlf. 32 84 61 35.
e-post: thsaue@online.no
Sekr.: Kåre Midtun, Bergavn. 7, 3360 Geithus kaaretun@start.no
Drammen hoppeklubb: Ingvild H. Arnestad, Grobråtenv. 87, 1385
Asker, tlf. 66 78 07 26. Mail: drammen_hoppeklubb@hotmail.com
Møter: 2. mandag i mnd., Ytterkollen Grendehus, kl 19.

Eidsvoll og omegn Kaninavlsforening 28
Leder: Eldar Vestvold, Rognv. 9B, 2022 Gjedrum,
tlf. 63 99 11 18, mobil 957 50 529
Sekr.: Roar Strand, Tunneltoppen 19, 2080 Eidsvoll, tlf. 980 12 020.
Kass.: Unni H. Holm, Rustad, 2411 Elverum
e-post: jorverby@bbnett.no
Møter: 3. tirsdag i mnd. (ikke juni og juli). Giro nr.: 0530 4347688
Hjemmeside: www.ekaf.tk

Glåmdal Kaninforening 26
Leder: Hilde Haakenstad, Solbakkelia 26, 2100 Skarnes,
tlf. 481 73 859 (all post sendes leder). e-post: hilhaake@start.no
Sekreter: Caroline Eriksen, Ospelivegen 38, 2100 Skarnes
Kasserer: Heidi Haugan, Herkulesv 96, 2165 Hvam
e-post: hehaugan@online.no

Grenland Kaninavlslag 10
Leder: Terje Engh, Leirgt. 10, 3946 Porsgrunn, tlf. 415 08 588.
Nestl.: Even Andreassen, Smiev. 6, 3830 Ulefoss, tlf. 951 72 659.
Sekr.: Svein Clausen, Gl. Bjørntvedt v. 84, 3735 Skien,
e-post: svein.clausen@online.no tlf. 35 59 88 50.
Kass.: Line Clausen, Gl. Bjørntvedt v. 84, 3735 Skien.

Haugaland Kaninavlslag 18
Leder: Bodil Lundervold, tlf. 911 90 945
Nestl.: Haldis Lie, Guriv. 1, 5516 Haugesund, tlf. 52 71 83 33.
Sekr.: Arvid Langelandssk, Hinderliv. 5, 5550 Sveio, tlf. 53 74 05 59.
Kass.: Nils Helland, Moldmyrv. 28, 5412 Stord, tlf. 53 41 72 81.
Møter kunngjøres i lagets programfolder og i skriv til medlemmene.

Kragerø Kaninavlslag 5

Indre Østland Kaninavlslag 39
Leder: Ivar Østli, Nordre Ålsveit 334, 2750 Gran, tlf. 61 33 17 76.

Nestl.: Emelie Johansson, Bjørnsvebakken 6, 2819 Gjøvik,
tlf. 61 17 67 86.
Sekr.: Tor Arve Kristoffersen, T.Terrasse 16, 2819 Gjøvik,
tlf. 61 17 85 82.
Kass.: Randi Myhrvold Odden, Ilsengv. 218, 2344 Ilseng,
tlf. 62528180 - Kontonr.: 2010 22 76222.
Møter: Skriftlig møteinnkalling.
Hjemmeside: http://ikinin.dvergvedder.com

Jæren og Sandnes Kaninavlslag 57
Form.: Arild Gundersen, Skarsfjell 10, 4340 Bryne, tlf. 51 48 87 59.
E-post: arild.gundersen@lyse.net
Sekr.: Svein Ødegård, Tjemslandshagen 8, 4360 Varhaug,
tlf. 959 30 906 / 51 43 89 15. E-mail: sveinodegaard@c2i.net
Kass.: Geir Nordvik, Føyriiv. 8, 4317 Sandnes,
tlf. 930 58 067. e-post: geir@unitech.no
Møte: 1900-huset, Bryne, kl. 19.00, 1. mandag i mnd.
Postadr.: Postboks 438, 4349 Bryne. E-post: sveinodegaard@c2i.net
web / hjemmeside: http://home.no.net/jaerenk

Larvik og Sandefjord Kaninavlslag 13
Leder: Anne Mette Klepaker, Hem, 3280 Tjodalyn, tlf. 33 19 32 68.
Nestl.: Gullik Klepaker, Hem, 3280 Tjodalyn, tlf. 33 19 32 68.
Kass.: Arne Andersen, Anemonev. 2, 3268 Larvik, tlf. 33 18 31 98.
Sekr.: Rolf Ludvigsen, Østbyv. 162, 3280 Tjodalyn, tlf. 33 12 45 97.
Møter: Skriftlig møteinnkalling.

Midt-Telemark Kaninavlslag 12
Leder/Kass.: Anita Løveseter, Bunkebergv. 358A, 3850 Kviteseid,
tlf. 35 05 40 14.
Nestl.: Odd Aksel O. Nannerud, Pb. 33, 3886 Dalen, tlf. 35 07 70 44
mob. 980 51 908 e-post: odd_aksel@hotmail.com
Sekr.: Torunn S. Oddsens, Postboks 33, 3886 Dalen, tlf. 35 07 70 44.
Tutti-Fruitti hoppeklubb: Torunn S. Oddsens, tlf. 35 07 70 44.
All post sendes sekretær.

Moss og omegn Kaninavlsforening 11
Leder.: Bjarne Berntzen, Solev. 12, 1540 Vestby, tlf. 64 95 11 58.
Sekr.: Thore Løken, Tverrv. 7, 1525 Moss, tlf. 69 26 76 78.
Kass.:
Møte 2. tirsdag i måneden, Øreåshallen Rygge, kl 19.00,
ikke juni, juli og august.

Møre og Romsdal Kaninavlslag 56
Leder: Inggjerd Lien, 6523 Frei, tlf: 71 52 34 45, mob.: 930 94 213
Nestl.: Stig Eivind Meisal, 6100 Volda, tlf. 700 76 038, mob. 99040939
e-mail: stigmeis@online.no
Sekretær: Anne Lise Tvedt, 6355 Kortgarden,
tlf.: 71 24 23 60, mobil 902 02 219
Kasserer: Bjarne Øygard, 6265 Vatne, tlf. 70 21 38 00
Frei Kaninhoppeklubb: Inggjerd Lien, tlf. 71 52 34 45
Vatne Kaninhoppeklubb: Kristin Øygard, tlf. 70 21 38 00
e-post: kristino85@yahoo.com
Hjemmeside: http://morekal.vze.com

Nord-Trøndelag Kaninavlsforening 42
Leder: Per Kløvstad, Gamle Kongevei 26b, 7600 Levanger,
tlf. 74 08 99 64. e-post: kloevst@online.no
N.leder: Brynhild B. Viken, Tødsås, 7863 Overhalla
Sekretær: Maja Lønvik, Rønningen, 7670 Inderøy
Kasserer: Tore Juberg, Halsan, 7600 Levanger.
E-post: tjuberg@online.no
Hjemmeside: www.n-t-kaf.com

Oslo og Akershus Kaninavlsforening 41
Leder: Trond Pettersen, Hellav. 54, 2013 Skjjetten, tlf.: 63 84 33 03
mob.: 934 18 002 e-post: trond.ovyind.pettersen@hafslund.no
Nestl.: Geir Hovde, Santraåsen 11, 3280 Tjodalyn,
tlf. 33 11 26 23, mob. 909 71 551.
Sekr.: Sølvi Lysfjord, Bevervn. 2, 1914 Y. Enebakk,
tlf. 64 92 51 31 / 971 73 190, e-post: slsfsjor@yadoo.com
Kass.: Pål-Eirik Iversen, boks 34, 1990 Sørum, tlf. 63 82 91 41,
mob. 950 85 174.
kontor nr.: 1271 30 73146
Hoppeansvarlig: Hilde Torp, e-post: hitorp@organizer.net
Hjemmeside: http://geocities.com/osloakershus
NB: Mail til foreningen sendes: osloakershus@yahoo.no

Rogaland Kaninavlslag 21

Leder: Bjørn Egeland, tlf. 970 66 450 e-post: bjorn.egeland2@lyse.net
Nestl.: Olav Dalva, Nalestien 3A, 4020 Stavanger, tlf. 415 15 950.
Sekr.: Arild Netland, Grønnliv. 12, 4020 Stavanger, tlf. 916 39 782
e-post: anetland@statoil.com
Kass.: Magnor Ølberg, Joadalen 7, 4050 Sola, tlf. 51 65 19 82.
Giro nr.: 3204.07.02406
Møter: 2. mandag i måneden, Statoil, Forus, kl 19.00
Hjemmeside: <http://home.no.net/kaninorg>

Sarpsborg Kaninavlsforening 82
Leder: Kent Rune Eriksen, Rolighetsv. 47, 1738 Borgenhaugen,
tlf. 916 05 757. e-post: kreriksen@norgesbuss.no
Nestl.: Bjørn Petter Åsheim, Furuv. 3, 1739 Borgenhaugen,
tlf. 69 16 50 69
Sekr.: Marie Gunhildrud, Berghornes, 1743 Skjeberg,
tlf. 934 52 287, e-post: mgunhild@online.no
Kass.: Jon Arneberg, Hanserabben 11, 1738 Borgenhaugen,
tlf. 69 13 65 22. Giror.: 1090.18.59715
All post sendes leder. Møter: 1. onsdag i mnd. (ikke juli/aug.)
Gl.St. Olav v.g.s.kole, kl 18. Hopping: hver tirsdag, tilfluktsrom Kulås
Hopping: Christine Ringstad, Skogstrandv. 56, 1615 Fredrikstad,
tlf.: 95836489, e-post: cissaringstad@hotmail.com
Hjemmeside: <http://www.sarpsborgkaf.com>

Sogn og Fjordane Kaninavlslag 22
Leiar: Edvin Jacobsen, 6993 Høyanger, tlf. 57 71 32 95 / 917 12 091
Sekr./nestl.: Thor Øivind Larsen, 6740 Selje,
tlf. 57 85 64 46, mobil: 412 00 596 e-post: tola72@online.no
Kass.: Signe Kolrud, Ålhus, 6847 Vassenden, tlf. 57 72 75 06
Styrem.: Øystein Osland, 6800 Førde.
Styrem.: Steinar Aase, Sunde, 6800 Førde. Tlf. 57823541 / 97733473
hjemmeside: www.sfkanin.com

Sørlandets Kaninavlslag 24
Leder: Poul Christensen, 4934 Nesgrenda, tlf. 37 16 02 52
Nestl.: Astri Reiersømoen, Bråstad, 4848 Arendal, tlf. 971 85 461
Sekr.: Nils Per Igland, Tønnesøl, 4886 Grimstad, tlf. 37 04 52 97
Kass.: Geir Skoog, Skogstjernev. 17, 4823 Nedenes, tlf. 915 65 472
Post sendes sekretær Nils Per Igland, Tønnesøl, 4886 Grimstad
Møter: 1. tirsdag i hver måned i ldrrettens hus, Stoa kl 19.00

Trøndelagen Kaninavlsforening 59
Leder: Sverre Grandetrø, Klemmetsmoekra 47, 7300 Orkanger,
tlf. 72 48 13 63, mob. 920 69 737 e-mail: asbjgr@online.no
Nestl.: Erling Killingberg, Vette Visliev. 2, 7024 Trondheim,
tlf. 72 55 54 09
Sekretær: Alf Gunnes, Voll, 7393 Rennebu, tlf. 72 42 65 20,
e-post: algunnes@frisurf.no
Kasserer: Ole Andreas Opphaug, John Kolbanussens gate 9,
7300 Orkanger, tlf. 72 48 29 03 e-mail: ikken@loqal.no
Orkdal Kaninhoppelag: Marit Wuttudal, tlf. 72 48 81 59
Besøk vår hjemmeside: <http://www.geocities.com/tronkaf/>

Tønsberg og omegn Kaninavlsforening 63
Leder: Dagfinn Johansen, Åsly, 3175 Ramnes, tlf. 33 39 62 95.
Nestleder: Torild Rosenvinge, Øvre Fjellvei 21, 3121 Tønsberg,
tlf. 33 40 10 36. e-post: toschol@online.no
Kasserer: Grete Moskvil, Vearlia 1, 3173 Vear, tlf. 33 36 55 65
Sekr.: Anita Vadum Wilmann, Bogenvn. 81, 3160 Stokke,
tlf. 33 33 62 74 / 997 76 181. e-post: awilmann@furst.no,
Møte 1. tirsdag i mnd., Dommerbua på Jalsberg Travbane.

FYLKESLAG:

Østfold Avlslag for Kaniner
Leder: Harald Frorud, Elgveien 13, 1816 Skiptvet, tlf. 69 80 97 79.

Hvis dere finner feil i foreningsannonsen, så vennligst gi beskjed - på mail: bjorn.egeland2@lyse.net

Nestl.: Kent Rune Eriksen, Rolighetsv. 47, 1738 Borgenhaugen,
tlf. 916 05 757. e-post: kreriksen@norgesbuss.no
Kass.: Gunnar Bertelsen, Rødsdalen 22, 1621 Gressvik,
tlf. 69 32 70 80

SPECIAL-KLUBBER:

Norsk Angora 15
Leder: Gøril Hustad, Øvre Alme, 3514 Hønefoss,
e-post: g.hustad@online.no tlf: 32 12 54 05 / 907 68 709
Nestleder: Reidun Pettersen, 1690 Herføl,
e-post: thorste@online.no tlf. 69 37 88 67 / 958 10 325
Kass.: Ellen Semb, Kurveien 26, 0495 Oslo,
e-post: ellen@cafebar.no tlf.: 22 71 33 61 / 926 17 325
Sekretær: Anne Berit Grasbakken, Slovarp, 2630 Ringebu,
e-post: trsaeth@online.no tlf.: 61 28 11 23 / 995 40 871
Redaktør: Synnøve S. Lovås, e-post: synnove.lovaas@tele2.no
Kontingent (for medlemmer i NKF): kr 150,-. Abonnement: kr 250,-.
Giror.: 0530 0295691
Alle skriv sendes leder. Hjemmeside: <http://www.norskangora.com>

Alaska og Havanna-klubben
Leder/sek./Red.: Erik Arntzen, Dronningv. 52, 3531 Krokkleiva,
mob. 901 28 261. E-post: erik.arntzen@equivalence.net
Kass.: Johnny Lyshaug, Tyin, 1827 Høbel, tlf. 69 92 00 59.
e-post: jlyshaug@online.no
Styrem.: Oddmund Veka, Høyviksbygda, 6985 Atløv, tlf. 57 73 14 08
Giror.: 0530 1866110. Kontingent kr 100,- pr år.

Dvergkaninklubben
Leder og kasserer: Hilde Krogedal, Lalandsv. 114, 4353 Klepp,
tlf. 51 42 32 42, e-post: ikrogeda@online.no
Nestleder: Turid Lien, 6523 Frei, tlf. 415 15 205,
e-post: turidlien@hotmail.com
Sekr.: Svein Ødegård, Tjemslandshagen 8, 4360 Varhaug,
tlf. 959 30 906 / 51 43 89 15. E-mail: sveinoddegard@c2i.net
Styrem.: Arild Netland, Grønnliv. 12, 4020 Stavanger, tlf. 916 39 782
e-post: anetland@statoil.com
Kontingent kr 100,- (fam. kr 50) - Betales til konto nr 05303462173
Hjemmeside: <http://www.dvergkaninklubben.com>

Norges Kaninhoppforening
Leder: Terje Grandetrø, Havrev. 12, 7300 Orkanger, tlf.: 930 44 155
e-post: havrevei@online.no
Nestleder: Turid Lien, 6523 Frei, tlf. 415 15 205,
e-post: turidlien@hotmail.com
Sekretær: Sunniva Tusvik, Sagmesterv. 3, 7650 Verdal,
tlf. 74 07 68 46 / 476 37 714 e-post: sunnivatusvik@hotmail.com
Kass.: Hilde Krogedal, Lalandsv. 114, 4353 Klepp, tlf. 51 42 32 42
e-post: ikrogeda@online.no
Giro nr. 0538 19 09753 for betaling av gårdsnavn og hoppebøker
Web.- og ansvar konk.protokoller: Sunniva Tusvik, Sagmesterv. 3,
7650 Verdal, e-mail: sunnivatusvik@hotmail.com
Hjemmeside: www.kaninhopping.no

**NB! E-post for
innsendelse av medlemmer
bjorn.egeland2@lyse.net
oppgi fødselsåret på juniorer
Hvis brev, bruk postadresse:
Frøyerv. 46, 4328 Sandnes
Telefoner: 970 66 450
51 67 19 00 - 51 62 17 48**

B

**BLAD I
POSTABONNEMENT**
Returadr.: Bjørn Egeland,
Frøyerv. 46
4328 SANDNES

Avtalenr.:
3209475

*Norskprodusert fôr
fra Norges største produsent
av dyrefôr.*



Kalle

Kaninfôr fra Felleskjøpet

*Kalle kaninfôr kan brukes til alle typer kaniner.
Kalle er tilsatt vitaminer og mineraler
som dekker kaninens behov.*

*5 kg kr. **69,-**
inkl.mva.*



Felleskjøpet

www.fk.no