



**RAS**

**-rasspecifika avelstrategier-  
för Norsk Lundehund**

**2005-11-13**

Enligt uppdrag  
Monika Jansson avelsråd i Svenska Lundehundsällskapet

## **Innehållsförteckning**

<b>Förord:.....</b>	<b>3</b>
<b>Rasens historia.....</b>	<b>4</b>
<b>Populationen.....</b>	<b>7</b>
<b>Inavelsberäkning. ....</b>	<b>13</b>
<b>Farfarskurvor.....</b>	<b>14</b>
<b>Avelsstrategi.....</b>	<b>15</b>

# **Förord**

## **Hur vi gjorde.**

Vi har publicerat vårt material dels på vår hemsida i ca 1 års tid, vi har även publicerat materialet i vår klubbtidning "Lundehunden".

Alla våra medlemmar har fått materialet i sin brevlåda. Alla lundehundsintresserade har kunnat läsa det på Internet dessutom oavsett om man är medlem eller inte. Alla uppfödare är medlemmar.

Avelsrådet har dessutom diskuterat dessa frågor med flertalet uppfödare under de senaste åren i olika sammanhang. Ibland per telefon, ibland på våra träffar, hemma hos vissa uppfödare, på styrelsemöten och på utställningar.

Det har fortlöpande publicerats olika artiklar mm i klubbens tidning under de senaste fem åren i dessa frågor.

Därför känns det som om detta dokument är väl förankrat inom rasen. Alla har haft möjlighet att uttala sig. Tyvärr är vår ras så liten så det har varit omöjligt att anordna någon uppfödarräff, avstånden är så långa, och uppfödarna är så få.

Monika Jansson  
Avelsråd

Spånga 05.11.09

## LUNDEHUNDENS HISTORIA

Texten hämtad från Svenska Lundehunds Sällskapets jubileumsbok 2002

Lundehunden är en av våra mest sällsyntaste raser. Den är också en av världens mest sällsynta och anatomiskt speciella raser och tillika den mest lokalbundna av alla. De kan alla härledas till en enda ö ute i Atlanten, Vaerøy, en av de yttersta öarna i Lofoten, därifrån härstammar lundehunden. Ön ligger 90 km västerut från fastlandet – ungefär i höjd med Kiruna. Vaerøy mäter knappa 18 kvadratkilometer och där skapades den norska kynologiska specialiteten som världen numera känner som lunnehund.

Det sägs att lundehunden har kommit till på Vaerøy. Sedan urminnes tider fanns buhunden på fastlandet. Den kan härledas till 1000-talet som en specifik norsk, mycket gammal och självständig variant av den nordiska spetshundfamilj som har avläggare i olika raser i Sverige, Norge och Finland. Buhunden var dessutom lämpad för uppgiften tack vare sin styrka och rörlighet i starkt kuperad terräng, men den var för stor. Storleken i sig hjälptes genom avel på småväxta individer och tack vare öns läge och



storlek ledde det till en hel del inavel och vissa särdrag renavlades. Lundehunden var typkonstant långt innan den blev godkänd så sent som 1943, vilket var samma tidpunkt när lundehunden ”räddades” åt eftervärlden. Så lundehunden är buhundens lilla ”kusin”, men en småvuxen och särpräglad släkting till den.

Befolkningen på ön bestod av ca. 1000 personer som de flesta hade fiske som sysselsättning. Ett annat kosttillskott var lunnefågel eller sjöpapegojan som de också kallades. Dessa fåglar var svåra att komma åt då de bygger bon i stenrösen och i bergväggarnas hål. Med andra ord otillgängliga för människor och för att få tag i dem behövdes en medhjälpare som var liten, modig, smidig och energisk nog att krypa in i de trånga gångarna och hämta fåglarna och gärna också döda den. Den uppgiften fick småningom lunnehunden.



Lunnefågelsjakten lär ha pågått under minst tre-fyrahundra år. Jakten i sig var inte så speciellt sportsligt betonad, men ställde hårda och speciella krav på hundarna då den måste vara så liten att den kunde komma in och vända i fågelbona utan att fastna och den måste även vara så lättroilig och smidig att den kunde arbeta i terräng där det var omöjligt för människor att ta sig fram. Men inte nog med det, den måste ha för sin storlek en ovanlig styrka att orka släpa ut lunnefågeln och bära den till jägaren som i princip behövde sitta på en sten och vänta på bytet.

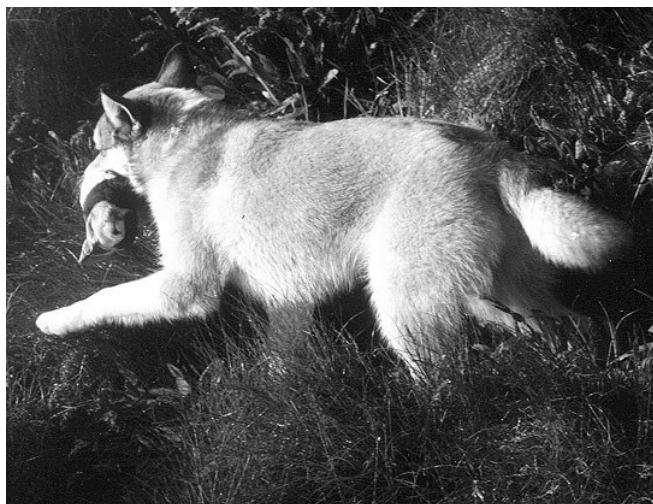
Man vet med säkerhet att lundehunden och dess arbetssätt är mycket gammalt. Den mest kända beskrivningen är av det norska nationalhelgonet, diktarpästen Petter Dass. I Nordlands Trompet från slutet av 1600-talet beskriver han

fågelfångsten och hundarna: ”afrettede Hunde, som er utaf Dannelse smidig og smaa, Saa de kan inkrybe den trengste Vraa – Og udtraekke levende Lunde.”

Fågelfångsten gav befolkningen en nyttig och god föda, men också en viktig biprodukt – fjäder och dun som sedan fraktades från Nordnorge till handelsstäder i Schleswig under vikingatiden. Då det under 16-1700-talet blev mer populärt med mjuka dynor och bolster ökades fågelfångsten. Nu jagade man inte bara för befolkningens köttbehov utan också mer än som var nödvändigt.

Detta ledde till att lundehundarna ökade raskt, varje hushåll hade minst 2-3 hundar och en del till och med 10-12 lundehundar. Dokumenterat finns att en del hade större lundehundsbestånd. I dessa dagar var lundehunden klassad som hårdvaluta. En bra lundehund värderades till samma pris som en bra mjölkko.

Fjädrar och dun från lunnefågeln behövde inte lika mycket efterbehandling som från andra fågelarter vilket ledde till att lunnefågeldunen blev högt skattade som billiga och omtyckta till sängbolster för hela norska befolkningen. Man kan säga att lundehunden har bidragit till att utforma de norska sängvanorna.



Tiden har ju sin gång och allting utvecklas. Så även fångstmetoderna till lunnefåglarna. Nya och effektivare metoder med nät gjorde att lundehunden miste sin betydelse som brukshund från slutet av 1800-talet. Nu var det inte ekonomiskt försvarbart att hålla stora hundfloccar som var nyttiga bara vår och höst, men måste födas hela året.

Lundehundarna försvann eller blandades med andra raser. Intresset att hålla raserna isär och vårda lundehundens raskarakteristiska egenheter svalnade. Skulle inte fiskeläget Mostad funnits och legat så avsides som det då gjorde skulle lundehunden inte funnits idag. Folket i Mostad skötte lundehundsaveln på gammalt vis och var noga med att behålla det som var unikt för dessa unika hundar.

För inte så länge sedan rådde exportförbud på den i Norge, fanns det några lundehundar så skulle de stanna kvar i rasens hemland.

Lundehunden var ytterst nära att dö ut och dens räddning är berättelse om märkliga människoöden, envishet och aldrig svikande uppförringar, epidemier, krig och förödelse, grusade förhoppningar och så den hundkunskap och intresse för rasen som till slut segrade i det långa loppet. Lundehunden – en bit av det urgamla arvet i Norge finns kvar.

Monrad Mikaelson på Måstad var en man som hade lundehunden kär. Han hade fött upp lundehundar för fågelfångst på gammalt vis och hos honom fanns de enda renrasiga exemplaren av lundehund i början av första världskriget.

Eleanor Christie, en setteruppfödare, fick upp intresse för rasen genom en artikel i en norsk jakttidning och genom mycket övertalning fick hon köpa hanhunden Ask och tikarna Hild, Urd och Lucy av Monrad Mikaelson och dessa kom till Christies 1938

Några år senare hade aveln kommit igång hos Eleanor Christie och lundehundsbeståndet hade ökats till 50-talet hundar, men ingen av dem kom till människor som var avelsintresserade.

Då kom olycka nr. 1 för rasen:

Alla hundar på Vaeröy fick valpsjuka och dog, detta hände före vaccinets dagar och katastrofen hade varit ett faktum om inte Christies hjälpte Monrad Mikaelson genom att skicka två dräktiga tikar och två valpar till Måstad så han kunde fortsätta sin uppfödning.

Inte nog med det, även sydliga Norge drabbades av valpsjuka 1943 och Eleanor Christies sista hundar dog 1945. Ett digert arbete hade gått förgäves.

Turligt nog hade stammen på Vaeröy vuxit sig stor och stark. Då Eleanor Christie blivit änka upptog hon igen sitt arbete med sina kära lundehundar 1960 och tog kontakt med Monrad Mikaelson som skickade henne tre valpar och från dessa tre lundehundar härstammar de flesta lundehundar som finns idag.

1962 hade rasen fått en rasklubb och ordförande var Eleanor Christie som även blev "lundehundens mor". För sitt arbete med rasen belönades hon med NKK:s hederstegen.

1964 kunde fru Christie visa tre hundar på utställningen i Bodö, inte bara för att det var utställning och hundarna kunde vinna pris, utan mest för att visa att rasen inte var riktigt död.

Först när stammen i Norge var på 200 individer kunde lundehundar exporteras från Norge.

Den första lundehunden i Sverige var Raggebus Lundy som importerades av Marie-Louise Strömberg-Frisk, Lobergets kennel.

Idag finns rasen förutom i Norge även presenterad i Danmark, Finland, Holland, Tyskland, Frankrike, Schweiz, Canada, Singapore

Genom samspel mellan tillfälligheter och entusiastiska uppoffrande mänskliga insatser har vi idag en levande särnorsk urgammal hundras kring oss. Det som i vår tid gjort den berömd är först och främst antalet tår den har. Lundehundens adelsmärke är att den bör ha minst 6 tår på varje tass. Var och en som sett denna hund röra sig bland stenar och berg förstår vilken fördel den har av denna ovanliga fotkonstruktion. Extratårna används flitigt när hunden smidigt och lätt rör sig i nästan oframkomlig terräng.

Lundehundens fot har varit föremål för vetenskaplig forskning vid Norges Veterinärhögskola.

Resultatet beskrivs av Docent Rolf H. Engebretsen och har följande slutsats:

*Hunden tillhör de femtåade tassdjuren som normalt har "en tå" icke eller litet utvecklad. Lundehundfoten visar en uppenbar variation från den vanliga normen genom att förekomsten av övertaliga tår är så stor att den blivit ett karaktärsdrag för rasen. På framtassarna har den fem treledade och tvåledade tår och på baktassarna fyra treledade och två tvåledade tår.*

*Mer intressant är att extratån har en särskild sena och muskel. Detta fungerar på samma sätt som muskulaturen till människans tumme med sträck- och dragrörelse. Detta anatomiska fenomen förorsakar den säregna vevande rörelsen med frambenen hos lundehunden.*

*Flertåigheten uppstod antingen vid en tidpunkt vid rasens utveckling då det utpräglade en delning av anlaget för vanliga tår som förstärktes genom det urval som man vet praktiserats samt genom att rasen har varit både geografiskt och genetiskt isolerad. Det kan också tänkas att det är ett drag som förekommit hos förfadern men sedan försvunnit i arten. Skulle det sista vara förklaringen kan man fastslå att rasen är mycket gammal så långt.*



Muskulaturen i ytterörat fungerar på så sätt att denna örondel kan fällas samman och vikas så att de inre delarna skyddas mot sand och fuktigheter när hunden arbetar i jord och berg där lunnefågeln har sina häckningsplatser. Anatomiforskarna har också uppmärksammat andra särdrag. Muskulatur, senor och ledband i bogarna är så tånjbara att hunden kan "slå ut med armarna". Det ger en smidighet vilket hunden inte hade klarat sig utan i jakt på lunnefåglarna.

Dessutom är det översta nackbenet förbundet med hjärnskålen på ett sätt som inte är normalt hos hund.

Rörligheten i nacken är ovanligt stor och huvudet kan böjas så långt bakåt att det nästan berör ryggen.

Dessa egenskaper har varit till nytta när lundehunden krupit in i en smal gång i berget och skall ut igen. Den vänder då genom att böja sig bakåt i brygga och kravla sig runt för att sedan krypa ut framåt.

Det är inte bara en och två gånger lundehundar har fått ge en uppvisning i sina färdigheter med öron, framben och nacke innan domaren avslutat sin bedömning.

Lunnefågel är numera fridlyst och hör till gruppen utrotningshotade arter. I och med detta kan inte lundehunden få fortsätta jaga sitt ursprungliga byte, men trots det finns rasens jaktinstinkt bevarad.

När lundehunden rör sig i naturen långt från lunnebergen är den fredligt sinnad och har inte mycket intresse av att spåra upp och jaga byte. Visserligen måste några individer trots det böta med livet om hunden kommer för nära dem, den gör processen kort med bl.a. småfåglar och råttor.

## **Registreringar 1970-2004**

*Detta är de kullar som har fötts från 1970  
– 2004 i Sverige.*

### **Kennel Lobergets – Mari-Louise Ströberg-Frisk.**

**Första registrerade valpkullen i Sverige föddes hos  
Marie-Louise Frisk, kennel Lobergets.**

Kull 1: (1970) 1+1  
e.CH Trym u.Raggebu's Lundy.  
Lobergets Ragge hane & Lobergets Ran tik

Kull 2: (1971) 0+1  
e.CH Trym u.Raggebu's Lundy  
Lobergets Tola tik

Kull 3: (1972) 2+1  
e.Lobergets Ragge u.Raggebu's Runa  
Lobergets Grim, Lobergets Gymer, hanar & Lobergets  
Gyma, tik.

Kull 4: (1973) 1+1  
e.Lobergets Grim u.Raggebys Lundy  
Lobergets Urax, hane & Lobergets Ulva, tik

Kull 5: (1973) 1+3  
e.Skallagrim av Enerhaugen u.Lobergets Ran  
Lobergets Guttorm hane, Lobergets Gerdur, Lobergets  
Gry & Lobergets Guri, tikar.

Kull 6: (1974) 1+2  
e.Skallagrim av Enerhaugen u.Raggebu's Lundy

Lobergets Ragne,hane & Lobergets Ragna, Lobergets  
Ragnvi, tikar.

Kull 7: (1975) 4+0  
e.Skallagrim av Enerhaugen u.Int & Nord CH Lobergets  
Ran  
Lobergets Frej, Lobergets Fricci, Lobergets Frigg &  
Lobergets Frode, hanar.

Kull 8: (1976) 2+1  
e.Lobergets Guttorm u.Lobergets Ragna  
Lobergets Ibsen, Lobergets Imre, hanar & Lobergets Irpa,  
tik.

Kull 9: (1976) 3+0  
e.Skallagrim av Enerhaugen u.Rita  
Lobergets Silverulv, Lobergets Skalde, Lobergets  
Stålymer, hanar

Kull 10: (1977) 1+2  
e.Lobergets Guttorm u.Lobergets Ragna  
Lobergets Tor, hane & Lobergets Torunn, Lobergets  
Turid, tikar.

Kull 11: (1977) 1+0  
e.Skallagrim av Enerhaugen u.Pia  
Lobergets Egil Skallagrim, hane

Kull 12: (1978) 2+1  
e.Lobergets Guttorm u.Lobergets Ragna  
Lobergets Fenrisulven, Lobergets Froste, hanar &  
Lobergets Freja, tik

Kull 13: (1979) 0+1  
e.Lobergets Guttorm u.Lobergets Edda  
Lobergets Lill-Ran, tik.

Kull 14: (1979) 0+3  
e.Lobergets Froste u.Lobergets Edda  
Lobergets Bergstora Frostes' dotter, Lobergets Beyla  
Frostes' dotter, Lobergets Bonny Frostes' dotter, tikar.

Kull 15: (1979) 0+2  
e.Lobergets Silverulv u.Ane av Enerhaugen  
Lobergets Ulvheid Silverulvs' dotter, Lobergets Unni  
Silverulvs' dotter, tikar.

### **Siri Ohlsson**

Kull 1: (1974) 1+1  
e.Lobergets Ragge u. Rita  
Corro, hane & Pia, tik.

### **Kennel Backängens – Lena Hedfors**

Kull 1: (1975) 0+2  
e.Maahornet's Mast u.Idun av Enerhaugen  
Backängens Augusta, Backängens Amanda, tikar

Kull 2: (1977) 1+3  
e.Skallagrim av Enerhaugen u.Idun av Enerhaugen  
Backängens Botvid, hane & Backängens Botilda,  
Backängens Beatrice, Backängens Beata, tikar.

Kull 3: (1977) 1+1  
e.Skald av Enerhaugen u.Backängens Augusta  
Backängens Conrad, hane & Backängens Charlotta, tik

Kull 4: (1977) 3+1  
e.Andrimne u.Idun av Enerhaugen  
Backängens David, Backängens Daniel, Backängens  
Douglas, hanar & Backängens Dorotea, tik

Kull 5: (1979) 3+0  
e.Brynjar av Enerhaugen u Backängens Botilda  
Backängens Egil, Backängens Elof, Backängens Enok,  
hanar.

Kull 6: (1980) 0+2  
e.Brynjar av Enerhaugen u.Backängens Augusta  
Backängens Filippa, Backängens Fredrika, tikar.

### **Siv Niklasson**

Kull 1: (1976) 3+0  
e.Maahornet's Mast u.Nanna  
Andrimne, Angantyr, Allvalde, hanar.

Kull 2: (1977) 1+1  
e.Maahornet's Mast u.Nanna  
Brynjolfur, hane & Brynhild, tik.

### **Anna Delefelt**

Kull 1: (1976) 3+2  
e.Lucas av Valpåsen u.Lobergets Gerdur  
Ludolf, Loffe, Laban, hanar & Luffa, Lina, tikar.

Kull 2: (1977) 0+1  
e.Lucas av Valpåsen u Lobergets Gerdur  
Mila, tik.

Kull 3: (1978) 2+1  
e.Lucas av Valpåsen u.Lobergets Gerdur  
Niclas, Noack, hanar & Nicolina, tik.

Kull 4: (1979) 3+1  
e.Lucas av Valpåsen u.Lobergets Gerdur  
Oden. Orpu, Orfeus, hanar & Oya, tik.

### **Birgit Fantenberg**

Kull 1: (1977) 0+3  
e.Lobergets Ragge u.Heggelundens Topsy  
Senja, Siri, Soleij, tikar.

Kull 2: (1977) 3+1  
e.Lobergets Guttorm u.Heggelundens Topsy  
Tello, Togo, Tintin, hanar & Turid, tik

### **Kennel Havamals – Björn Niklasson**

Kull 1: (1979) 0+4  
e.Lobergets Guttorm u.Brynhild  
Havamals Durin, Havamals, Duneyr, Havamals, Duratro,  
Havamals Drumba, tikar.

Kull 2: (1980) 3+1  
e.Solkollens Loke u.Brynhild  
Havamals Eldrimner, Havamals, Eiktyrner, Havamals,  
Egil, hanar & Havamals Embla, tik.

Kull 3. (1982) 0+1  
e.Backängens Botvid u. Brynhild  
Havamals Fenja, tik.

Kull 4: (1983) 2+1  
e.Conrad u.Havamals Duratro  
Havamals Gymer, Havamals Grimner, hanar & Havamals  
Gunnlod, tik

Kull 5: (1983) 2+0  
e.Conrad u.Havamals Duneyr  
Havamals Harbard, Havamals Heimer, hanar.

### **Margaretha Granrud**

Kull 1: (1979) 2+2  
e.SUCH Lobergets Fenrisulven u.Sörbygda's Imsegull  
Asbjörn, Asgeir, hanar, & Asbjörg, Aslaug, tikar.

### **Ulla Ingels**

Kull 1: (1979) 0+2  
e.Lobergets Guttorm u.Backängens Charlotta  
Amie, Anja, tikar.

Kull 2: (1980) 1+1  
e.Lobergets Fenrisulven u.Backängens Charlotta  
Benjamin, hane & Beatric, tik.

Kull 3: (1982) 2+1  
e.Lobergets Fenrisulven u. Backängens Charlotta  
Cesar, Conrad, hanar & Cilla, tik.

Kull 4: (1983) 4+0  
e.Lobergets Fenrisulven u.Backängens Charlotta  
Dewil, Drutten, Donny, Dusty, hanar.

### **Christna Thagesson**

Kull 1: (1979) 1+1

e. Andrimne u. Luffa

Brasse, hane & Cussie, tik.

### **Lena Eriksson**

Kull 1: (1979) 3+1  
e.Lobergets Fenrisulven u.Sörbygdas Imsegull  
Aslaug, Asgeir, Asbjörn, hane & Asbjörg, tik.

Kull 2: (1980) 1+2  
e.Lobergets Fenrisulven u.Sörbygdas Imsegull  
Bure, hane & Bodil, Borgny, tikar.

Kull 3: (1984) 1+2  
e.Fjellfuglen Tete  
u.Asbjörg  
Brian, Baron, hane & Benita, tik..

### **Maria Johansson**

Kull 1: (1982) 2+0  
e.Andrimne u. Lobergets Fenja  
Sörli, Nordli, hanar.

### **Gunn Sundman**

Kull 1: (1983) 2+0  
e.SUCH Xantos u.Hill av Enerhaugen  
Alpha, Athos, hanar

Kull 2: (1984) 2+2  
e. SUCH Fjellfuglen Tete u.Asbjörg  
Baron, Brian, hanar & Benita, Brisette, tikar



### **Kennel Icetops – Maud & Göte Olsson**

Kull 1: (1984) 1+0  
e.S & NUCH NORDV-83 Conrad u. INT& NORD UCH  
Lobergets Freja  
Jack, hane

Kull 2: (1991) 1+1  
SUCH Forsbergets Corro u.Stugåsens Lova  
Icetops Ludvig, hane & Icetops Lotti, tik

Kull 3: (1992) 1+1  
e.Icetops Ludvig u. Maahornet's Emma  
Icetops Mori, hane & Icetops Mysan, tik

Kull 4: (1992) 0+1  
SUCH Forsbergets Corro u.Stugåsens Lova  
Icetops Luna, tik

Kull 5: (1993) 0+2  
e.Courtleet's Birk u.Stugåsens Lova  
Icetops Peppi, Icetops Pillan, tikar  
Kull 6: (1993) 1+3  
e.Icetops Ludvig u. Maahornet's Emma  
Icetops Ola Norman, hane & Icetops ottilia Norman,  
Icetops Ofelia Norman, Icetops Olga Norman, tikar

Kull 7: (1994) 2+2  
e.Icetops Ludvig u. Maahornet's Emma  
Icetops Rambo Norman, Icetops Rick Norman, hanar &  
Icetops Rita Norman, Icetops Ruth Norman, tikar

Kull 8: (1996) 4+0  
e.N & SUCH Maahornet's Loke u.Icetops Rita Norman  
Icetops Tulo Norman, Icetops Ture Norman, hanar &  
Icetops Tora Norman, Icetops Tildur Norman, tikar

Kull 9: (1997) 3+0  
e.Icetops Tulo Norman u.Icetops Peppi  
Icetops Ville Norman, Icetops Valle Norman, Icetops  
Viktor Norman, hanar

Kull 10: (1998) 1+2  
e.Icetops Tulo Norman u.Icetops Rita Norman  
Icetops Åke Norman, hane & Icetops Ågott Norman,  
Icetops Åse Norman, tikar

### **Kennel Pigunetts – Pia & Anette Aspegren**

Kull 1: (1985) 4+0  
e.NORDUCH Charmör av Åsen u.NORDUCH Bodil  
Pigunetts Gunde-Lunde, Pigunetts Gruss-Lunde,  
Pigunetts Guss-Lunde, Pigunetts Gutten-Lunde, hanar

Kull 2: (1985) 1+2  
e.NORDUCH Charmör av Åsen u. u.NORDUCH Bodil  
Pigunetts Hansi-Lunde, hane & Pigunetts Hilde-Lunde,  
Pigunetts Heidi-Lunde tikar

Kull 3: (1986) 3+0  
e.NORDUCH Charmör av Åsen u. u.NORDUCH Bodil  
Pigunetts Jalle-Lunde, Pigunetts Julle-Lunde, Pigunetts  
Julius-Lunde, hanar & Pigunetts Julia-Lunde, tik

Kull 4: (1988) 1+1  
e.NORDUCH Charmör av Åsen u.SUCH Vilitens Cindye  
Pigunetts Laban-Lunde, hane & Pigunetts Lisa-Lunde, tik

Kull 5: (1988) 2+1  
e.NORDUCH Charmör av Åsen u.SUCH Vilitens Cindye  
Pigunetts Nicke-Lunde, Pigunetts Nixon-Lunde, hanar, &  
Pigunetts Nanna-Lunde, tik

Kull 6 (1990) 3+1  
e.NORDUCH Charmör av Åsen u. SUCH Lundeheim's  
Ira  
Pigunetts Odd-Lunde, Pigunetts Oliver-Lunde, Pigunetts  
Olympus-Lunde, hanar & Pigunetts Ossi-Lunde, tik

Kull 7: (1990) 2+1  
e.NORDUCH Charmör av Åsen u.SUCH Vilitens Cindye  
Pigunetts Poppe-Lunde, Pigunetts Putte-Lunde, hanar &  
Pigunetts Pia-Lunde, tik

Kull 8: (1991) 3+0  
e.NORDUCH Charmör av Åsen u. SUCH Lundeheim's  
Ira  
Pigunetts Rasken-Lunde, Pigunetts Ruffino-Lunde,  
Pigunetts Robin-Lunde, hanar

Kull 9: (1991) 1+4  
e.NORDUCH Charmör av Åsen u.SUCH Vilitens Cindye  
Pigunetts Simon-Lunde, hane & Pigunetts Sikita-Lunde,  
Pigunetts Smulan-Lunde, Pigunetts Sofie-Lunde,  
Pigunetts Sickan-Lunde, tikar

Kull 10: (1992) 0+3  
e.NORDUCH Charmör av Åsen u.SUCH Vilitens Cindye  
Pigunetts Tina, Pigunetts Tilda, Pigunetts Tessy, tikar

Kull 11: (1992) 2+1  
e.NORDUCH Charmör av Åsen u. SUCH Lundeheim's  
Ira  
Pigunetts Uffe, Pigunetts Uno, hanar & Pigunetts Unique  
Daisy, tik

Kull 12: (1994) 2+1  
e.NORDUCH Charmör av Åsen u. SUCH Lundeheim's  
Ira  
Pigunetts Ville-Lunde, Pigunetts Valle-Lunde, hanar &  
Pigunetts Victoria-Lunde, tik

Kull 13: (1996) 2+2  
e.SUCH Mountjoy Mallige Mårten u.Pigunetts Victoria-  
Lunde  
Pigunetts Yatzy-Lunde, Pigunetts Ymer-Lunde, hanar &  
Pigunetts Yrsa-Lunde, Pigunetts Yrva-Lunde, tikar

Kull 14: (2000) 2+1  
e. SUCH Pluto u.Pigunetts Vicoria-Lunde  
Pigunetts Zack-Lunde, Pigunetts Zebb-Lunde, hanar &  
Pigunetts Zabina-Lunde, tik

Kull 15: (2000) 0+2  
e.SUCH Pluto u.Pigunetts Ylva-Lunde  
Pigunetts Åsa-Lunde, Pigunetts Åssi-Lunde, tikar

Kull 16: (2001) 2+2  
e. SUCH Pluto u.Pigunetts Vicoria-Lunde  
Pigunetts Årlig-Lunde, Pigunetts Åskil-Lunde, hanar &  
Pigunetts Ästansia-Lunde, Pigunetts Älva-Lunde

Kull 17: (2001) 1+2  
e.SUCH Pluto u.Pigunetts Ylva-Lunde  
Pigunetts Örn-Lunde, hane & Pigunetts Örja-Lunde,  
Pigunetts Ölle-Lunde

Kull 18: (2003) 2+1  
e. Pluto u. Pigunetts Ylva-Lunde  
Pigunetts Aiko-Ukko-Lunde, Pigunetts Alfons –  
Lunde,hanar & Pigunetts Alise-Lunde

Kull 19: (2004) 1+3  
e. Pluto u. Pigunetts Ylva-Lunde  
Pigunetts Brutus-Lunde hane & Pigunetts Beauty-Lunde,  
Pigunetts Birka-Lunde, Pigunetts Bodil-Lunde

Kull 20: (2004) 1+3  
e. SUCH Pluto u. Pigunetts Victoria-Lunde  
Pigunetts Brutus-Lunde, hane & Pigunetts Beaty-Lunde,  
Pigunetts Birka-Lunde, Pigunetts Bodil-Lunde, tikar

### **Kennel Lundecoocks - Johnny Andersson**

Kull 1: (1986) 2+1  
e.SUCH Charmör av Åsen u.SUCH Backängens Filippa  
SUCH Lundecoocks Celebration, Lundecoocks Crow  
Hunter 3 cert,hanar, & SUCH SV-89 Lundecoocks  
Coming Attraction

Kull 2: (1987) 1+0  
e.Lundecoocks Crow Hunter u.Hammerveiens Biri  
Lundecoocks Free and Footloose, hane

Kull 3 (1989) 2+1  
e.SUCH NUCH Stugåsens Skjalg u.Hammerveiens Biri  
Lundecoocks Indigo, Lundecoocks Ivanho, hanar &  
Lundecoocks Irma La Douce ,tik

Kull 4: (1989) 3+1  
e.SUCH NUCH Stugåsens Skjalg u.Hammerveiens Biri  
SUCH NUCH INTUCH Lundecoocks Karl-Brynjar,  
Lundecoocks Kanske Det Du, hanar & Lundecoocks Kajsa  
Varg, tik.

### **Kennel Stugåsens – Carin Reinli**

Kull 1: (1987) 1+1  
e. INT & NORDUCH Sörbygdas Villak u.INT &  
NORDUCH Lommi.  
S & NUCH Stugåsens Skjalg, hane och SUCH Stugåsens  
Gunni, tik

Kull 2: (1988) 0+2  
e.INT & NORDUCH Sörbygdas Villak u.INT &  
NORDUCH Lommi.  
Stugåsens Lova & Stugåsens Angi, tikar

Kull 3: (1990) 0+1  
e.Pelle av Valpåsen u.SUCH Stugåsens Gunni  
Dubbelchampion SUCH SVCH Stugåsens Ronja, tik.

Kull 4: (1991) 3+0  
e.Hod III av Valpåsen u. SUCH Stugåsens Gunni  
SUCH Stugåsens Peer Gynt, SUCH Stugåsens  
Dovregubben, SUCH Stugåsens Guttorm, hanar.

Kull 5 (1991) 1+2  
e.Maahornets Nupen III u.INT & NORDUCH Lommi  
Stugåsens Grim, hane & Stugåsens Saga, Stugåsens  
Turid, tikar.

### **Kennel Forsbergets – Sven Persson & Stina Persson**

Kull 1: (1988) 0+3  
e.S & N & INTUCH Mikkel av Åsen u.S & N &  
INTUCH Mira Misa  
Forsbergets Afrodite, Forsbergets Anita, Forsbergets  
Aidra, tikar

Kull 2 (1989) 1+2  
e.S & N & INTUCH Mikkel av Åsen u.S & N &  
INTUCH Mira Misa  
Forsbergest Bisse, hane & Forsbergets Busan,  
Forsbergets Bitti, tikar

Kull 3: (1989) 1+3  
e.S & N & INTUCH Mikkel av Åsen u.S & N &  
INTUCH Mira Misa  
SUCH Forsbergets Corro, hane & Forsbergets Cita,  
Forsbergets Cilla, Forsbergets Cindy, tikar

Kull 4: (1991) 1+1  
e.S & N & INTUCH Mikkel av Åsen u.S & N &  
INTUCH Mira Misa  
Forsbergets Drutten, hane & Forsbergets Ditti, tik

### **Rose-Marie Olsson**

Kull 1: (1989) 2+2  
e. S & N & INTUCH Stugåsens Skjalg u. SUCH SV-89  
Lundecoocks Coming Attraction.  
Anton, Albert, hanar & Augusta , Amanda, tikar

### **Kennel Vallersmeden – Monica Gustavsson**

Kull 1: (1989) 0+2  
e. Aspreinas Gaute u. SUCH Hammerveiens Frike  
Vallersmeden Assi-Barfot, Vallersmeden Anki-Barfot,  
tikar

Kull 2: (1990) 0+2  
e. Aspreinas Gaute u. SUCH Hammerveiens Frike  
Vallersmeden Beda-Digre, Vallersmeden Bira-Digre,  
tikar

### **Kennel Mountjoy - Monika Jansson**

Kull 1: (1991) 1+1  
e.S & N & INTUCH Lundecoocks Karl-Brynjar u. SUCH  
Vallersmeden Assi-Barfot  
SUCH Mountjoy Mallige Mårten & S & NUCH SV-91-  
92-93-94-97 NORDV-95 Mountjoy Mumsiga Märta.

Kull 2: (1994) 0+1  
e.Balder u. S & NUCH SV-91-92-93-94-97 NORDV-95  
Mountjoy Mumsiga Märta.  
INT & NORDUCH SV-95-96-99-00 NORDV-99 NV-00  
Mountjoy Nosiga Nora, tik

Kull 3: (1996) 3+0 e.NUCH Hjallis av Valpåsen  
u.NORDUCH SV-95-96-99-00 NORDV-99 NV-00  
Mountjoy Nosiga Nora.  
SUCH SV-98 NORDV-99 Mountjoy Oförvägna Oskar,  
Mountjoy Okynninga Ottar, Okuvlige Olav, hanar.

Kull 4: (1997) 0+1  
e. NORD & DKUCH NORDV&EUW&KBHV-97 NV-97 Boromir Hugo Hrimfaxe u.S & NUCH SV-91-92-93-94-97 NORDV-95 Mountjoy Mumsiga Märta.  
SUCH NUCH Mountjoy Prudentliga Petra, tik.

Kull 5: (1997) 2+1  
e.NUCH Möstertunets Trym u. INT & NORDUCH SV-95-96-99-00 NORDV-99 NV-00 Mountjoy Nosiga Nora.  
Mountjoy Qvicka Qonrad, Mountjoy Qluriga Qurt, hanar & SUCH Mountjoy Qavata Qajsa, tik.

Kull 6: (2001) 1+0  
e.NORDUCH FINJV-00 Amlad u. NORDUCH FINJV-00 FINV-00 Silversounds Gee-Gee.  
SUCH Mountjoy Raffiga Roffe,hane.

Kull 7: (2002) 2+1  
e. FINJV-00 NORD INT EST UCH NV-02 ESTV-03 Amlad u. NORDUCH FINJV-00 FINV-00 SV-02 Silversounds Gee-Gee  
Mountjoy Snitsiga Sixten, Mountjoy Spralliga Sune hanar & Mountjoy Snofsiga Selma tik

Kull 8: (2003) 1+0  
e. Ingo u. SUCH Tuss  
Mountjoy Tursamma Ture, hane

Kull 9: (2003) 1+3  
e. Nord UCH JW-2003 Trofast av Vinterskogen u.Int & Nord UCH Silversounds Gee-Gee  
Mountjoy Urax Eriksro hane & Mountjoy Ulrika Eriksro, Mountjoy Ursula Eriksro, Mountjoy Ultra Eriksro tikar

Kull 10: (2003) 2+2  
e. Tja-Tir's Viljar u. Int & Nord UCH Silversounds Ella-Cinderella  
Mountjoy Vidsynta Vidar,Mountjou Vilda Ville, hanar & Mountjoy Verbala Vera , Mountjoy Vidunderliga Vilma tikar

Kull 11: (2004) 2+3  
e. Nord UCH EECH JW-03 Trofast av Vinterskogen u Mountjoy Snofsiga Selma  
Mountjoy Xympatiska Xvante, Mountjoy Xällsamma Xverker, hanar & Mountjoy Xofistikerade Xonja, Mountjoy Xensibla Xara, Mountjoy Xublima Xara, tikar

Kull 12: (2004) 1+1  
e. Tja-Tirs Viljar u. SUCH Tuss  
Mountjoy Yviga Yngve, hane & Mountjoy Ystra Yvonne, tik

### **Kennel Boromir - Siv Kvarnström**

Kull 1: (1992) 0+3

e.SUCH Forsbergets Corro u. INT & NORD & FINUCH NORDV-96 Amanda

INT & NORD & DKUCH NORDV-94 Boromir Anni-Adele och INT & NORDUCH Boromir Olga-Ofelia, Boromir Unni Ursula, tikar.

Kull 2: (1995) 2+1

e.NUCH Lyngåsens Lukas u. INT & NORD & DKUCH NORDV-94 Boromir Anni-Adele.  
INT & NORD & DKUCH NORDV-97 EUW-97 KBHV-97 NV-97 WW-98 Boromir Hugo Hrimfaxe, S & NUCH SV-99-00 Boromir Håvard Hrimner, hanar & NORDUCH WW-98 Boromir Irma Isabeau, tik.

Kull 3: (1999) 0+3  
e.INT & NORD & DKUCH NORDV-97 EUW-97 KBHV-97 NV-97 WW-98 Boromir Hugo Hrimfaxe u. INT & NORD & FINUCH KBHV-00 Linesviken's Saga. Boromir Elva Eldrimner, Boromir Engla Eiktyrner & Boromir Målfrid Månfxaxe, tikar.

Kull 4: (2000) 0+3  
e.INT & NORD & DKUCH NORDV-97 EUW-97 KBHV-97 NV-97 WW-98 Boromir Hugo Hrimfaxe u. INT & NORD & FINUCH KBHV-00 Linesviken's Saga. Boromir Miranda Mångull, Boromir Sissel Stjernfxaxe & Boromir Elsa Eisengrim, tikar.

Kull 5: (2003) 1+1  
e.SUCH Pluto u. Boromir Miranda Mångull  
Boromir Tasse Lasse hane & Boromir Tasse Maja

Kull 6: (2003) 0+1  
e. SUCH Pluto u. Int & Nord UCH Boromir Målfrid Månfxaxe  
Boromir Tekla Trollfxaxe tik

Kull 7: (2004) 1+2  
e. Ingo u. Boromir Miranda Mångull  
Boromir Herman,hane & Boromir Hedvig, Boromir Helga, tikar

### **Kennel Mironik's – Monica Johansson**

Kull 1: (1992) 2+1  
e SUCH Stugåsens Dovregubben u.SUCH Vallersmeden Assi-Barfot  
Mironik's Brynolf, Mironik's Balder, hanar & Mironik's Bessa, tik

### **Kennel Sagovärlden – Eva Pretkelis**

Kull 1: (1993) 0+2  
e.Courtleet's Birk u.SUCH SVCH Stugåsens Ronja Sagovärldens Pippi Långstrump, Sagovärldens Madicken, tikar

### **Kennel Key Largos – Elisabeth Karlsson**

Kull 1: (2001) 1+1  
e. Thor u.Urd av Strandbo  
Key Largos Randiga-Rex, hane & Key Largos Rutiga Rutan, tik

### **Kennel Kveikja - Maria Koivisto**

Kull 1: (2002) 2+1  
e. SUCH Dykebo's Einar u. Boromir Elsa Eisengrim

Kveikja Evert-Gjafar, Kveikja Emil-Vorbodi, hanar &

Kveikja Ester-Alfagjöf, tik

**Kennel Två Kronors - Annika & Sonja Kroon**

Kull 1: (2002) 1+1

e. e. FINJV-00 NORD INT EST UCH NV-02 ESTV-03  
Amlad u. EriksroVilda Artemis  
Två Kronors Arn's Nicke, hane & Två Kronors Arn's  
Sissel, tik

Kull 2: (2004) 1+3

e. Ingo u. Två Kronors Arn's Sissel  
Två Kronors Berra, hane & Två Kronors Belind, Två  
Kronors Belize, Två Kronors Beata, tikar

**Kennel Navahoos - Birgitta Blomqvist**

Kull 1: (2002) 1+3

e. Lyrupas Bob-Tjalve u. Bella

Navahoos Greip Gullinbursti , hane & Navahoos Geira  
Glittre, Navahoos Ginnie Geirröd , Navahoos Gonnie  
Glittertind, tikar

**Ragnhild Karlsson**

Kull 1: (2004) 1+0

e. Nord UCH EECH JW-03 Trofast av Vinterskogen u.  
SUCH Nora

Olle, hane

*Sedan 1970-2003 har det registrerats 312 valpar från  
113 olika kullar. Kullstorleken ligger på 2,7 valpar per  
kull. Kullstorlek i genomsnitt för de senaste 8 åren är  
2,7 valpar per kull.*

***Registrerade lundhundar inkl importerr***

*1998 3 st*

*1999 3 st*

*2000 2 st*

*2001 17*

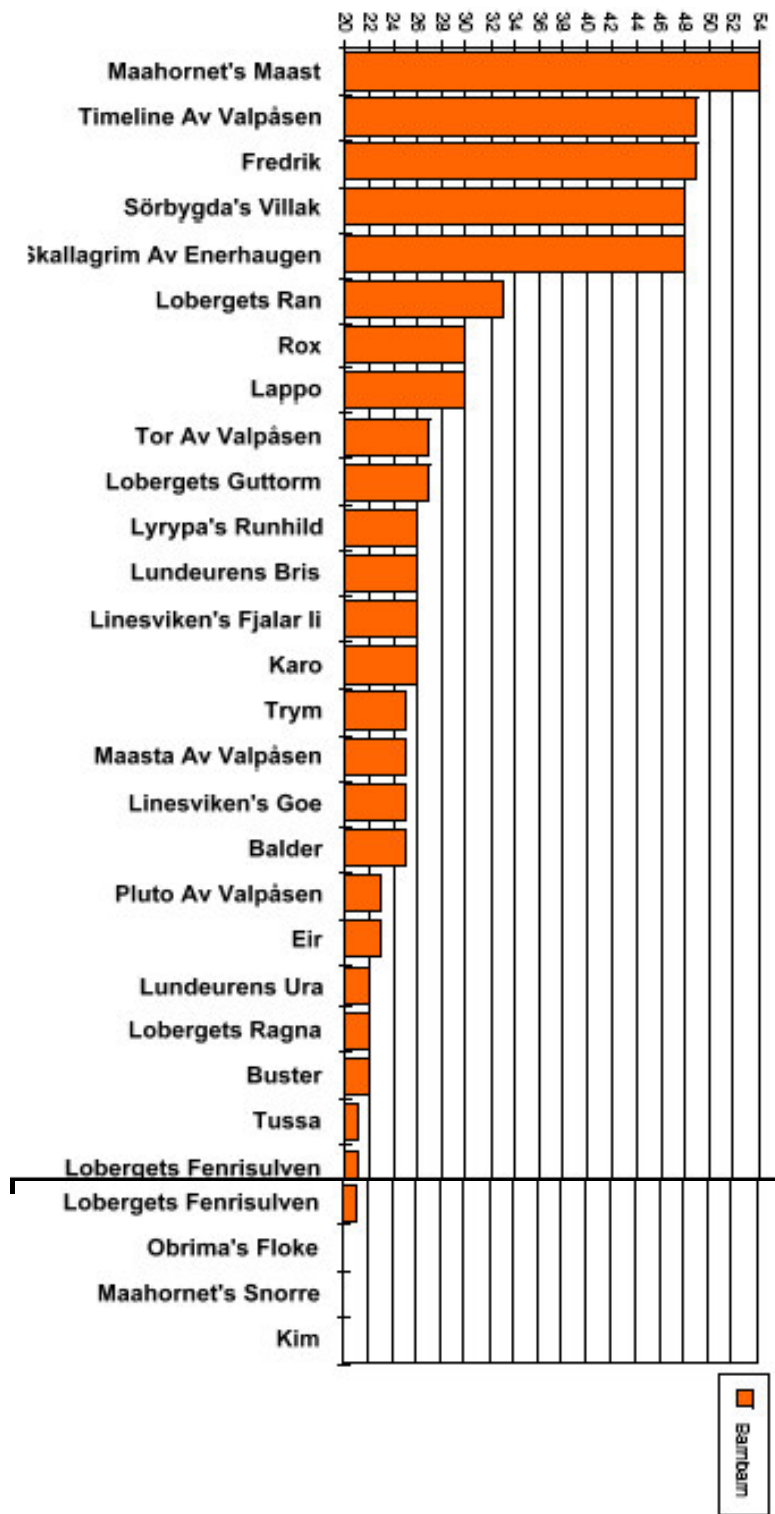
*2002 21 st*

*2003 25 st*

*2004 27 st*

## Inavelsberäkning för Norsk Lundehund mellan åren 1980 - 2003

År	Antal Inavel i %	Notering
1980	11	9,2
1981	5	6,5
1982	6	6,4
1983	9	11,4
1984	7	8,2
<b>Totalt</b>	<b>38</b>	<b>8,6</b>
1985	7	2
1986	7	3,8
1987	3	8,6
1988	8	3,6
1989	21	4,8
<b>Totalt</b>	<b>46</b>	<b>4,3</b>
1990	10	7,6
1991	20	6,1
1992	15	7,1
1993	8	10
1994	8	11,1
<b>Totalt</b>	<b>61</b>	<b>7,8</b>
1995	3	2,6
1996	11	9,4
1997	7	6,9
1998	3	35,5 en mor-sonparning drar upp %
1999	3	2,4
<b>Totalt</b>	<b>27</b>	<b>10,1</b>
2000	12	1,6
2001	17	1,8
2001	21	1,7
2003	25	3
2004	10	2,6
<b>Totalt</b>	<b>85</b>	<b>2,2</b>
<b>TOTALT</b>	<b>257</b>	<b>5,7</b>



# Avelsstrategi

---

Svenska Lundehundsällskapetets övergripande mål är att väcka intresse för och främja avel av, sunda, mentalt och exteriört goda hundar samt bevara rasens specifika egenskaper som apportör av lunnefåglar i enlighet med rasstandarden för norsk lundehund samt med beaktande av rasens FCI-tillhörighet i grupp 5

Med sunda hundar menas hundar i normalt hull, med god muskulär kondition och klar blick. Lundhunden skall vara vaken, energisk och livlig. Hundarna ska vara konstruerade för sitt ändamål som klättrande, grävande krypande och apporterande fågelhund för lunnefågel, samt ha en mentalitet anpassad till rasens arbetsuppgifter.

Svenska Lundehundsällskapet vill uppmuntra till avel av livliga, vänliga, nyfikna och modiga hundar (med ett vaket och glatt uttryck). Den norska Lundehunden skall vara en härdig, envig, uthållig och smidig apportör med ett visst mått av mod att gå i närkamp med lunnefågeln skarpa näbb och att våga klättra på den yttersta kanten av fågelbergen. Den norska lundehundens vaksamhet och skall gör den till en ypperlig varnande vakthund som inte får vara aggressiv. Den varnar när främlingar är i antågande. Inte för att uppmärksamma ett hot utan för att förbereda ett besök.

Med exteriört goda hundar menas typmässigt goda hundar. Begreppet typ avser summan av de detaljer som tillsammans utgör rasen norsk lundehund och som klart skiljer den från varje annan ras. Den norska lundehunden är en rektangulär spets. Den har ett flertal helt unika egenskaper. Den skall ha minst 6 tår på varje tass varav minst 5 skall nå ner till marken på framtassarna. Den har dessutom ett lite annorlunda rörelsemönster, vevande frambensrörelser och täta bakbensrörelser, de knappa vinklarna i både framställ som bakställ gör att lundehunden rör sig med många korta steg från sidan. Den är även extremt rörlig i alla leder, vilket gör att den kan lägga nacken på ryggen och slå ut med frambenen helt åt sidorna, de kan dessutom själva stänga sina öron genom att böja in halva öronlappen., svansen bärs lätt böjd över ryggen eller hängande, och alla positioner däremellan är helt ok. Dock skall den inte bäras rullad/kringlad över ryggen. Pälsen skall vara sträv i täckhåren och med mjuk underull, betänk att den kommer från den karga Lofoten. Rasen har tre godkända färger, men tyvärr ser vi bara den sobla/bruna färgen numera, den svarta och den grå är nog för alltid borta. Men lundehunden kan även vara vit med bruna fält. Lundehunden skall vara en trygg och orädd hund, ej ängslig eller rädd, men förväxla inte rädsla med dess envishet och ibland ovilja mot att gå på utställning, detta är inte rädsla utan typiskt lundehunds beteende, detta att envist vägra att gå, streta på bordet etc., de var ju mycket självständiga i sitt arbete och fick klara sig mycket själva när de inte jobbade. Detta har format lundehunden till att ha stor integritet och ett ifrågasättande av vissa situationer Lundehunden skall dock inte vara rädd eller ängslig.

Rasens utveckling grundas på uppfödarnas val av avelsdjur samt på den användning som dessa får. Ärftlig variation är en förutsättning för rasens möjlighet att fortleva. Därför skall aveln vara målinriktad, långsiktig och hållbar. Med hållbar menas att den inte leder till brister avseende hälsa, mentalitet eller funktion eller tömmer rasen på genetisk variation.

Svenska Lundehundsällskapet vill uppmuntra till och verka för att utveckla det nordiska samarbetet med Norsk Lundhundsklubb, Finska Lundehundföreningen och Danska Lundehundsklubben men även stärka samarbetet med NLAA (Norwegian Lundehund

Association of America) och uppfödare i Europa.  
Svenska Lundehundsklubben ansvarar i samarbete med SSUK (Svenska Spets & Urhundsklubben) för den norska lundehunden och dess utveckling i Sverige.

Avel och uppfödning skall ske i överensstämmelse med djurskyddslagstiftningen, Svenska Kennelklubbens grundregler samt Svenska Lundehundsklubbens avelsrekommendationer. I de senare ska hänsyn tas till rekommendationer från Norsk Lundehundsklubb.

**För en fortsatt positiv utveckling har Svenska Lundehundsällskapet utarbetat riktlinjer som stöd för avelsarbetet av norsk lundehund följande prioriteringar:**

- Verka för en bred avelsbas ur släktskapssynpunkt.
- Verka för ökad genetisk variation och minskad inavelsgrad.
- Verka för en god hälsa som möjliggör ett långt liv.
- Verka för att stärka mentalitet för att bibehålla den rastypiska mentalitet som ligger till grund för rasens ändamål. Verka för en funktionell exteriör med adekvat konstitution (mentalitet och konstruktion) för sitt
- ändamål som orädd apportör. Motverka exteriöra ytterligheter genom att till avel välja individer som har god överensstämmelse med rasens standard.
- Verka för god reproduktionsförmåga (genitala, parning, dräktighet, valpning och omhändertagande av valpar) och minskning av kryptorchism.

## **Avelsstrategi för norsk lundehund**

Rekommendationer i stället för krav.

Ökad genetisk variation Det är nödvändigt att arbeta för ökad genetisk variation inom rasen. Ett målinriktat arbete för att sänka inavelsgraden, har sedan flera år tillbaks pågått inom rasklubben. Det har hittills givit positiva effekter vilket framgår av nedanstående siffror. Att sänka inavelsgraden och om möjligt bredda avelsbasen, är av yttersta vikt för den lilla population norsk lundehund som finns i världen. Att rasen återskapats på grundval av ett särdeles litet antal ursprungshundar (founders), kan hota rasens fortlevnad. Den genomsnittliga inavelsgraden bör ligga under 2,5 %.

År 1990-1994 var siffran 7,8 %. År 1995-1999 var siffran 10,1 % mycket på grund av en mor-sonparning som drog ner hela statistiken. År 2000-2004 ligger siffran på 2,2 %. Detta ser vi som en god trend och vi hoppas och tror att de svenska uppfödarna har förstått hur viktig denna fråga är för vår ras.

Hög inavelsgrad innebär dubblering av gener, dvs. ökad homozygoti. Dubblering av gener medför att genetisk variation förloras. Även gener med negativ inverkan dubbleras vilket kan ses som ökning av defekter av recessiv typ.

Genetisk variation är nödvändig för att rasen ska kunna motstå sjukdomar och leva upp till avelspolicyns ambitioner om en tryggad framtid.

Närmare släktskapsavel än kusinparning (motsvarande max. 6,25% inavelsgrad) kommer ej att rekommenderas.

## **Hanhundsanvändning**

Ett viktigt verktyg för att nå målet att minska inavelsgraden är att begränsa användandet av varje enskild hanhund. Den allmänna rekommendationen i små populationer är därför att en enskild hanhund bör bli far åt högst 5 % av avkomma som produceras av en generation



avelsdjur (ca.5 år). Gällande norsk lundehund är resonemanget emellertid, att tillåta lite högre procentsats på grund av att det annars produceras ännu färre hundar, till vårt redan låga antal registrerade hundar. Målsättningen är dock på sikt att hanhundsanvändningen blir 5% . Ett sätt att informera uppfödare och (han) hundägare om deras inflytande i aveln, är att studera s.k. ”**farfarskurvor**”. Dessa speglar hur många barnbarn hunden (farfar) har. En hanhund kan ha många avkommor men om dessa används i liten omfattning, kan den hanhundens inflytande på sikt bli relativt begränsat. Det omvända kan inträffa om en hane har relativt få avkommor som istället används flitigt. Farfarskurvor redovisas oftast i form av kurvor eller stapeldiagram.

### **Målsättning**

- Sträva mot så obesläktade parningskombinationer som möjligt. På sikt kommer det inte att räcka med att hålla sig under motsvarande kusinparningsnivå = 6,25 %.
- Verka för att nytt blod tillförs den svenska populationen. Att nå en lägre inavelsgrad inom den svenska populationen kommer endast att vara möjligt genom att nytt blod tillförs. Utbytet av hundar mellan länderna har ökat avsevärt.
- Verka för att det nordiska och internationella arbetet kommer igång. Detta internationella samarbete är nödvändigt för att bredda avelsbasen i rasen.
- Behålla inavelsgraden på max 2,5% till år 2008.
- Verka för att öka antalet registrerade lundehundar så att en mer effektiv populationsstorlek kan uppnås.

### **Stärka mentalitet samt sundhet**

Den norska lundehundens beteende (liksom f.ö. konstitution och utseende) är ett resultat av något som människor i Lofoten format i ett alldeles bestämt syfte. Den norska lundehunden är skapad för att envist och med stort mod krypa in och apportera levande ungfågel. Detta bör beaktas i avelsarbetet och även att domarna på utställningen ej premierar uppenbart rädda hundar. Ovana vid utställning skall dock inte medföra någon prisnedsättning. Lundehunden skall ha en väl utvecklad underkäke och till sin lilla storlek var robust i sin konstitution, men ändå vara otroligt smidig och rörlig. Betten har varit mycket dåliga, oregelbundna mm, men de har blivit mycket bättre, dock bör man hålla ögonen på att de inte blir sämre. En målsättning för klubben blir att be SSUK att inventera betten under en 2-årsperiod på utställning, där domarna noggrant antecknar hur betten är på de utställda individerna. Även bör Svenska Lundehundsällskapet vid sina egna sammankomster ha tandkontroll för att få ett så stort statistiskt underlag som möjligt för en utvärdering.

Även bör man vara uppmärksam på att inte bakbensvinklarna blir för raka. Detta har på vissa individer skapat överkotning åt fel håll.

### **God hälsa**

Lundehunden är som ras i det stora hela en frisk hund. Den har inte problem med till exempel HD, AD, eller ögonsjukdomar. Däremot förekommer det IL (Intestinal Lymfangiektasi) eller Proteinloosing. (se artikel i Svensk Veterinärtidning nr 14/89 av leg. veterinär Björn Åblad) Proteinloosing är ett samlingsnamn för alla tillstånd som förlöper med proteinförluster via tarmen. Sjukdomshistorien är oftast av kronisk natur och innehåller episoder med diarré och

kräkningar. Ibland saknas dock dessa besvär och istället domineras sjukdomsbilden helt av ödem d.v.s. att hunden samlar på sig vätska i bl.a. buken.

Hur utbredningen är av denna sjukdom och hur nedärvningen är vet vi ej. Norska Lundehundklubben och Norska Veterinärhögskolan drev ett projekt/undersökning, men de kunde inte fastställa hur nedärvningen var i denna fråga.

Deras råd var att para så många olika tikar med så många olika hanar som möjligt. Att någon individ har sjukdomen skulle inte heller det hindra att man kan använda den i aveln enligt Norska Lundehundklubben/Norska Veterinärhögskolan då arvs gången ej hade kunnat fastställas. Men självklart skall avelsdjuren vara friska vid parning.

#### **Avelsrekommendationer:**

Att i aveln endast använda symptomfria individer.