

# Driftsplan og avskyttingsplan for Mykland storvald for hjortevilt (elg, hjort og rådyr) og bever for perioden 2010 – 2012.

Godkjent av Froland kommune 12/4-2010

Medlemsliste sist oppdatert 18/5-2010

## Innledning:

Storvaldet omfatter alt jaktareal vest for Tovdalselva i Froland kommune.

## 1. Driftsplanområdets avgrensing og størrelse

Området omfatter store deler av gamle Mykland kommune, og alle de lagene som til enhver tid er medlemmer i storvaldet. Området består pr. 1. januar 2010 av 19 jaktlag med et samlet areal på ca. 257 772 da.

Følgene lag er representert, med følgende jaktledere, kontaktpersoner og areal:

1	Vatnedalen jaktlag	27909	Trygve Usterud, 4834 Risdal	37039944
			<a href="mailto:Trygve-u@online.no">Trygve-u@online.no</a>	90939427
2	Nause jaktlag	4223	Trond Usterud, 4824 Bjorbekk	90842342
			<a href="mailto:tus@apl.com">tus@apl.com</a>	
3	Mjåvatten jaktlag	10338	Svein Frigstad, 4834 Risdal	37039417
				90880078
4	Mjåland/Mykland jaktlag*	19347	Olav Mjåland, 4832 Mykland	41451068
			<a href="mailto:Olav.Mjaland@bergeneholm.no">Olav.Mjaland@bergeneholm.no</a>	
5	Liane jaktlag	6875	Trygve Sperre, Skuggevik, 4900 Tvedestrand	37162844
			<a href="mailto:trygsper@online.no">trygsper@online.no</a>	48105718
6	Hushovd jaktlag	15335	Åsulv Bygland, 4832 Mykland	37039185
			<a href="mailto:aasulv@online.no">aasulv@online.no</a>	91121843
7	Uldal jaktlag	13802	Torgeir Frigstad, 4724 Iveland	37962260
			<a href="mailto:tofrigs@online.no">tofrigs@online.no</a>	41535038
8	Lauvrak nedre jaktlag	8314	Svend Lauvrak, 4832 Mykland	37039168
			<a href="mailto:Jan.terje@gktv.no">Jan.terje@gktv.no</a>	
			<a href="mailto:svendlauv@gmail.com">svendlauv@gmail.com</a>	95934986
9	Lauvrak øvre/Auestad jaktlag	16705	Eivind Auestad, Auestad, 4832 Mykland	37039118
			<a href="mailto:dnivie72@hotmail.com">dnivie72@hotmail.com</a>	97714470
10	Oppistog jaktlag	6191	Eyvind Mjåland, 4832 Mykland	92402243
11	Belland/Øygarden jaktlag	15382	Torbjørn Mykland, 4832 Mykland 90914242	37039167
			<a href="mailto:Torbjorn.mykland@domstol.no">Torbjorn.mykland@domstol.no</a>	
			Svein Håbbestad	47011665
12	Haugland/Ytre lauvrak jaktlag	18268	Gunnar Tore Risdal, Ytre Lauvrak, 4830 H	91677305
			<a href="mailto:Gtr60@online.no">Gtr60@online.no</a>	37039518
13	Mo/Åstveit jaktlag	11244	Olav Oddbjørn Håland, 4832 Mykland	37082127
				90848878
14	Vatne jaktlag	14813	Åshild Risdal, Tiurv 3, 4846 Arendal	37025446
			<a href="mailto:ashild.risdal@sshf.no">ashild.risdal@sshf.no</a>	98099083
15	Frigstad jaktlag	18508	Nils Erik Usterud, Moåsbakken 20, 4870 Fevik	97620193

			<a href="mailto:nils.erik.usterud@politiet.no">nils.erik.usterud@politiet.no</a>	
16	Mjåland jaktlag	9788	Ommund Mjåland, 4832 Mykland	47254708
			<a href="mailto:jardomj@domstol.no">jardomj@domstol.no</a>	
17	Mykland jaktlag	9892	Steffen Mjåland , 4832 Mykland	91362217
			<a href="mailto:alilleva@online.no">alilleva@online.no</a>	
18	Risdal jaktlag	8201	Guttorm Risdal, Trolldalen, 4870 Fevik	37047499
			<a href="mailto:Guttorm@Risdal.no">Guttorm@Risdal.no</a>	99222499
19	Brenne jaktlag	7330	Lars Kile, 4735 Evje	37930307
			<a href="mailto:larsckile@gmail.com">larsckile@gmail.com</a>	95025716
20	Ytre Lauvrak jaktlag	15307	Arild Vegusdal Lauvrak, Ytre Lauvrak, 4830 Hynnekleiv	37039811
			<a href="mailto:Arild.vl@online.no">Arild.vl@online.no</a>	95889749
		257772		

Kart over Mykland jaktlag er levert viltneemnda tidligere, og ligger derfor ikke som bilag til planen.

## 2. Planperiode

Dette er den fjerde driftsplanen for Mykland storvald. Planen gjelder for tre år, fra og med 2010 til og med 2012.

## 3. Målsetting og virkemidler

Alle jaktlag som er medlemmer av Mykland storvald har felles målsettinger.

### *Hovedmålsettinger:*

#### **Elg:**

- Å beholde nivået på elgstammen der den er i dag, og på sikt få en noe større elgstamme
- Å bevare/bygge opp en sunn og produktiv elgbestand med gunstig alders – og kjønnsfordeling.
- Elgbestandens størrelse må være bærekraftig der hensyn tas til biologisk mangfold, beiteskader på skog og innmark og skader ved påkjørsler.
- Elgstammen må være mest mulig stabil og gi grunnlag for forutsigbar og varig avkastning.

#### **Hjort:**

- Å bygge opp en hjortebestand som kan gi grunnlag for enda større avkastning enn nå.

#### **Rådyr:**

- Ha en bærekraftig jaktbar rådyrbestand som har en størrelse som i 2009. Det er et mål å få rådyrbestanden enda større, noe det er beitegrunnlag til.

### *Delmålsettinger:*

- Forholdet elgku pr. okse bør ikke være over 2,3
- Uttaket av store okser må begrenses.
- Beskatningen legges i første rekke på skrapdyr og mindre dyr. Reglene for skyting av skrapdyr skal stimulere til at små dyr plukkes ut av stammen.
- Gode produksjonsdyr og kuer med kalv skal spares.
- Rovviltbestanden må være så liten som mulig.
- Tilstrebe en skogbehandling som er gunstig for storviltet.

For å nå disse målene er det aktuelt å skaffe seg best mulig kunnskap om bestandsstørrelse, bestandssammensetning, avkastning, sunnhet, vekt og beitebelastning. Det må i tillegg legges vekt på jegerne og grunneiernes synspunkter og på faglige utredninger og råd.

Det ligger nå gode oppdaterte data på [www.Hjortevilt.no](http://www.Hjortevilt.no) som er brukt som grunnlag for denne plan

For å nå målene er det aktuelt å ta i bruk en del virkemidler:

- Uttaket av hanndyr må begrenses i forhold til hodyrandelen.
- Vektgrense for ungdyr settes fortsatt til 150 kg for både hann og hodyr.
- Kvote og tildelingsmønster må vurderes på nytt hvert år på bakgrunn av resultat tidligere, og i forhold til de mål som er satt. Om mulig må det likevel tilstrebes et likt tildelingsmønster i hele 3 – årsperioden. Hvilke konsekvenser skogbrannen fører til må styret vurdere fortløpende.
- Kvote pr. arealenhet skal være likt for hele jaktområdet. Dersom bestandsforhold o.l. skulle tilsi det, kan denne regel unntaksvis fravikes.

#### **4. Analyse av bestandsdata elg:**

Fellingsstatistikken for storvaldsområdet viser at det er felt mellom 47 og 113 elg de siste 13 årene. Det viser at vi har hatt over en halvering av stammen siden den var på topp midt på nittitallet.

Sett elg pr. dagsverk har i 10 års-perioden variert fra toppåret 1992 med 1,0 ned til ca 0,4, og der er vi fortsatt.

Vi ser videre at forholdet ku/okse er blitt mye bedre med 1,5 i 2009.

Sett kalv pr ku er noe lavt, men det kan også tyde på at det er et godt innslag av yngre kuer som ikke er kommet opp i produksjonsalder.

Sett kalv pr kalveku i 2009 er på 1,16, og vi må tilbake til midt på nittitallet for å finne en så høy faktor. Dette viser at det er flere kuer med tvillinger enn på lenge. Og det kan tyde på at kalveproduksjonen er på veg opp.

Slaktevektene på ungdyra er økt, og skrapdyra er nesten borte. Vekta på eldre dyr er ikke gått ned men relativt stabil, selv om de blytunge oksene fortsatt er borte.

Beiteregistreringen som ble gjennomført i 2009, viser også en positiv utvikling.

Skogbrannen som var i 2008 har allerede begynt å produsere beite som elgen liker.

Det har i tillegg vært mye hogst i storvaldets område, noe som vil øke matfatet til elgen.

Storvaldet legger derfor opp til et uttak der vi satser på en stabilisering i første omgang med mulighet for en viss økning i 2011 eller 2012.

Sammenstilling fra hjorteviltregisteret følger nedenfor:

## Bestandsutvikling Mykland storvald 2002-09

År	2009	2008	2007	2006	2005	2004	2003	2002	Gj.snitt
Sett elg pr. jegerdagsverk	0,42	0,42	0,36	0,41	0,42	0,54	0,46	0,55	0,45
Sett ku pr. okse	1,55	1,75	1,6	2,61	2,65	1,82	2,45	1,9	2,04
Sett kalv pr. ku	0,54	0,56	0,65	0,59	0,64	0,58	0,6	0,65	0,6
Sett kalv pr. kalvku	1,16	1,03	1,1	1,08	1,11	1,07	1,06	1,02	1,08
% ku m/kalv av alle kyr	44,88	53,23	56,73	49,32	53,71	49,4	54,7	56,97	52,37
% okse felt av sette okser	32,93	33,8	38,46	46,43	30,3	30,77	33,78	34,48	35,12
% kalv felt av sette kalver	13,24	11,59	13,24	12,79	16,96	20,62	17,43	18,69	15,57
% ku felt av sette kyr	12,6	11,29	22,12	19,18	15,43	19,88	12,15	13,94	15,82
Antall skjema	21	20	19	21	20	20	20	20	20,13

## Gjennomsnittlig slaktevekt Mykland storvald 2002 – 2009

År (ant. dyr)	2009 (46 dyr)	2008 (46 dyr)	2007 (57 dyr)	2006 (65 dyr)	2005 (66 dyr)	2004 (81 dyr)	2003 (66 dyr)	2002 (73 dyr)
Hokalv	62	49,57	43,5	40,14	59,9	50,5	50,5	49,78
Hannkalv	52	55	43,2	67,25	55,89	53,8	54	54,18
Ku 1,5 år	119,86	111,38	114	111,77	105,8	118,6	115,4	108,4
Okse 1,5 år	125,54	108,71	114,7	121,69	106,43	106,33	113,67	120,4
Ku eldre	154,57	157	164,42	150,73	165,08	159	154,42	154,88
Okse eldre	177,3	172,2	171,73	190,8	167,62	172,59	175,19	187

## 5. Kvoter:

Som basis for tildeling i 2010, vil storvaldet bruke en mal med ca 4000 - 5000 mål som areal bak hver elg. Dette betyr at for 2010 vil storvaldet holde avskytingen på samme nivå som i 2009. Om det viser seg at det blir oppgang i stammen vil så storvaldet øke avskytingen om mulig forsiktig i 2011 og 2012. Resultatet av jakta vil bestemme dette. En ny faktor som er kommet inn, er den store brannflata som med randsoner dekker ca 20% av storvaldets areal. Det kan muligens se ut som om disse områdene på etter hvert får en større tetthet av elg enn resten av arealene.

Styret vil følge dette opp, og eventuelt sørge for tiltak om det blir nødvendig. Aktuelt tiltak kan bli at "berørte" jaktlag får tilleggskvote om det viser seg nødvendig. Beiteskader kan være en grunn, åpenbar større tetthet av elg kan også bli en grunn.

Ved valg av avskytingsopplegg er det lagt vekt på faglige anbefalinger samt lokal kunnskap og lokale ønsker, samt det faktum at det ser ut som om stammen på ny kanskje er inne i vekst.

Det legges opp til at det ved avtaleperiodens slutt, dvs. etter jakt i 2012, skal være følgende fordeling av tildelte dyr:

<b>minst 60 % smådyr (kalver, 1½ - åringer og voksne ≤ 150 kg)</b>
<b>max. 22 % kuer over 2 år (2+) &gt; 150 kg</b>
<b>max. 18 % okser over 2 år (2+) &gt; 150 kg</b>

**Hvert jaktlag er ansvarlig for at prosentfordelingen av felte dyr i forhold til tildelte er i tråd med disse kravene.**

Storvaldet legger i 2010 opp til et årlig uttak på om lag 50 -65 dyr. Med en anslått fellingsprosent på 90 settes kvoten noen få dyr større. Kvotestørrelse vil kunne variere fra år til år i samsvar med jaktlagenes ønsker og eventuelle endringer i bestandstetthet gjennom planperioden. Kvota fordeles innbyrdes på de jaktlagene som er med i Mykland storvald.

Ved felling av «skrapdyr», for eksempel kalv under 45 kg, og/eller 1½-åringer under 85 kg, kan det tildeles et ekstra ungdyr (kalv, åring). Vektgrensene avgjøres av valdet og kan endres fra år til år. Ved felling av slike dyr skal det snarest tas kontakt med leder eller styremedlem i storvaldet.

Kalv og ungdyr kan felles i stedet for eldre dyr. Da 1½ - åringer vanskelig kan bedømmes i en jaktsituasjon, vil kriteriet for smådyr bli knyttet til vekt. Valdet vil bruke en vektgrense på 150 kg for ungdyr. Voksne dyr som er lettere enn 150 kg registreres i driftsplansammenheng som smådyr.

Mykland storvald legger opp til å søke om kvote det enkelte år basert på resultater og erfaringer fra det foregående året.

***For perioden 2010 til 2012 søker Mykland storvald om en fellingskvote på 195 dyr.***

Om slik treårig tildeling ikke er mulig, så søker Mykland storvald om en fellingskvote på i alt 65 dyr årlig i perioden.

Etter planen legger vi opp til en fordeling av felte dyr slik:

<b>Avskyttningsplan Mykland Storvald 2010 - 2012</b>			
	2010	2011	2012
<b>Ungdyr, småku og kalv</b>	<b>39</b>	<b>39</b>	<b>39</b>
<b>Voksen ku</b>	<b>14</b>	<b>14</b>	<b>14</b>
<b>Voksen okse</b>	<b>12</b>	<b>12</b>	<b>12</b>
sum	65	65	65

I perioden 07 – 09 ble det skutt ca 8 kalver pr år, storvaldet legger opp til at dette fortsetter i 2010 -11 og 12. Det ser ut som vi har en god jaktmoral blant jegerne, og både i 08 og 09 hadde vi over 70% av andelen i vektgrensa under 150 kg. Det ser ut som jaktlaga har en høy moral og tilstreber å skyte mindre dyr. Utvidelse av jakttida fram til 15 november, gir jegerne bedre tid til å plukke ut de som skal skytes.

Om det viser seg at størrelsen på stammen endrer seg, tar storvaldet forbehold om å få komme tilbake med søknad om endring av kvote i 11 og 12. Når jakta er ferdig gjøres en løpende vurdering av om størrelsen på kvota må endres, og det kan være både opp eller ned, alt avhengig hva som kommer ut av jakta.

### **Jakttid Elg:**

Vi fikk i 2008 forlenga jakttida på elg til 15 november. Om det kreves søknad for videreføring av denne ordning, så er denne plan også å anse som en søknad til viltnemnda om å få denne ordning permanent for hele driftsplanperioden.

### **Hjort:**

Mykland storvald ønsker tildeling av hjortekvote på grunnlag av storvaldets totale areal. For hvert år i perioden søker Mykland storvald om en kvote på i alt 35 dyr. Kvoten fordeles på de enkelte jaktlag i storvaldet.

*Om det er mulig, så søkes også for hjort om en samla treårstildeling på 105 hjort*

Det er tydelig nå at hjortestammen er i vekst, og at det må tildeles mer på type dyr til de laga som får stor kvote.

Når deg gjelder hjort, så blir forvaltningen som for elgen, nemlig at det er viktig å spare de store produksjonsdyrene, spesielt stor hind med kalv. For å få vekst i stammen er det ønskelig at stor hind **ikke** skytes.

## **Rådyr:**

*Det søkes om kvotefri rådyrjakt som før.*

Rådyrstammen er i vekst og det er ikke registrert fler felte rådyr enn i 2009, med 45 felte dyr.

Sporsnøen vinter 2009/2010 viser at det er rikelig med rådyr igjen. Det enkelte lag vurderer selv jakttrykket på rådyr

## **Bever:**

*Det søkes om kvotefri jakt på bever.*

*Driftsplanen ble drøfta på årsmøtet i storvaldet den ..... og styret fikk fullmakt til å gjøre den ferdig og sende den til viltmemnda for endelig godkjenning.*

## **6. Oppsummering avslutning kvoter: 2010 – 11 - 12**

**Hjort:** For perioden søker Mykland Storvald om utvidelse av kvoten til 35 hjort pr år, alternativt 105 hjort for hele perioden.

**Elg:** For perioden 2010 - 2012 søker Mykland storvald en fellingskvote på 195 dyr, alternativt 65 elg pr år.

**Bever:** Kvotefritt.

**Rådyr:** Kvotefritt.

1/3-2010 for Mykland Storvald, Torbjørn Mykland