



## Møteinnkalling

---

**Utvalg:** VILTNEMNDA  
**Møtested:** Marker rådhus, Møterom 1  
**Møtedato:** 19.05.2016  
**Tidspunkt:** 18:00 - 00:00

---

Forfall meldes på tlf 69810500 til Ann Kristin Halvorsrud, som sørger for innkalling av varamenn. Varamenn møter kun ved spesiell innkalling.

**Saksnr.**    **Arkivsaksnr.**  
**Innhold**

---

PS 15/16    16/300  
**Godkjenning av protokoll**

PS 16/16    16/300  
**Referater**

PS 17/16    16/249  
**Godkjenning av bestandsplan Rødenes Vest elgvald 2016 - 2017**

PS 18/16    16/278  
**Godkjenning av bestandsplan for Vestfjella viltlag 2016 - 2017**

PS 19/16    16/214  
**Godkjenning av bestandsplan for Øymark Øst elgvald 2016 - 2017**

PS 20/16    16/248  
**Godkjenning av bestandsplan Rødenes Øst elgvald 2016 - 2017**

PS 21/16    16/299  
**Fastsetting av kvote og fellingstillatelse på bever 2016 - 2017.**

Ørje 14.05.2016

Thor Erland Heyerdahl /s/  
leder



## Godkjenning av protokoll

---

<b>Saksnr.:</b> 15/16	<b>Utvalg</b> Viltnemnda	<b>Møtedato</b> 19.05.2016
--------------------------	-----------------------------	-------------------------------

---

### Rådmannens forslag til vedtak:

Protokollen fra møtet den 27.04.2016 vedtas



## Referater

---

<b>Saksnr.:</b>	<b>Utvalg</b>	<b>Møtedato</b>
16/16	Viltnemnda	19.05.2016

---

Ingen



## Godkjenning av bestandsplan Rødnes Vest elgvald 2016 - 2017

---

<b>Saksnr.:</b>	<b>Utvalg</b>	<b>Møtedato</b>
17/16	Viltnemnda	19.05.2016

---

### Rådmannens forslag til vedtak:

Marker viltnemnd godkjenner bestandsplan og avskytningsavtalen for Rødnes vest for perioden 2016 – 2017 med hjemmel i § 16 i forskrift om forvaltning av hjortevilt.

Marker viltnemnd fraviker minstearealer pr. elg til 1570 daa med hjemmel i § 7 i forskrift om forvaltning av hjortevilt.

”Kommunal målsetning for hjorteviltforvaltningen i Marker kommune vedtatt 07.04.2016” legges til grunn for godkjenningen av bestandsplanen.

Rødnes vest elgvald gis en fellingstillatelse på 94 frie dyr for bestandsplanperioden 2016 – 2017 i henhold til bestandsplanen.

Alle prosentsatsene regnes ut av total avskyting, ikke tildelt kvote.

Bestandsplanområdet kan årlig, og etter egen vurdering, overskride vedtatt plan for årlig avskyting med inntil 10 % av antallet i vedtatt plan for årlig avskyting. Avviket rettes i løpet av planperioden.

Planområdet kan overføre 10 % kvote til neste år i perioden. Ved planperiodens slutt faller ubenyttet kvote bort.

Det skal anses som vesentlig avvik i et planområde dersom det et år skytes mer enn 10 % ut over antall tildelte eldre kuer og eldre okser i planen for årlig avskyting.

Kommunen kan trekke godkjenningen tilbake og tildele nye fellingstillatelser dersom arealkravet i § 15 ikke lenger er oppfylt, ved manglende rapportering, ved vesentlig uforutsette endringer i bestanden i området eller ved vesentlige avvik i forhold til årlig planlagt avskyting i antall, kjønn eller alder.

Anbefaler at det utarbeides en svært kortfattet versjon av planen som gis til jaktlag/jegerne for en større forståelse for avskytingen.

### Sammendrag:

Rødnes Vest Elgvald søker om godkjenning av bestandsplan og avskytningsavtale for perioden 2016 – 2017.

### Bakgrunn:

Rødnes Vest Elgvald søker om godkjenning av bestandsplan og avskytningsavtale for perioden 2016 – 2017. Deler av planen og avskytningsavtalens oppsett er i store trekk identisk med tidligere planer, men den innehar nå bestandsdata og tiltak i forhold til målene. Krosbyfjerdings jaktforening er nå medlem av elgvaldet og samlet areal er på 73 800 daa.

Kommunen har et ansvar for at bestandsplanen har et visst innhold og er i tråd med de kommunale målsetningene jf Hjorteviltforskiptens §§ 15 og 16.

Viltneemnda har anbefalt to-årig planperiode for å samordne rulleringen av bestandsplaner i elgregion Øst samtidig.

I den kommunale målsetningen for hjorteviltforvaltningen i Marker kommune av 07.04.2016 er blant annet følgende vedtatt:

### 2.1.1 Mål for elgforvaltningen

«Marker kommune ønsker en stabil elgbestand

- Gjennomsnittlig slaktevekt i planperioden skal øke
- Beiteutnyttelsen skal i gjennomsnitt ikke overstige 35 % av årlig kvistproduksjon for furu.
- Beiteutnyttelsen skal ikke overstige 35 % av siste års skuddproduksjon på prefererte beitearter (ROS)
- Trafikkdrept elg skal ikke overstige 5 % av tildelt kvote i planperioden
- Ku/okse forhold 2:1 i forhold til sett-elg
- Avskyting på 50/50 - % fordeling på begge kjønn i kategoriene kalv og ungdyr
- Øke andelen stor okse

*Kalveførende kuer bør gis et sterkt vern og tas ut når det er nødvendig for å regulere bestanden.*

*Dersom elgbestanden utsettes for ulvepredasjon må uttaket av elg vurderes fortløpende i forhold til antall dyr, samt kjønn og alder. Dette betinger en robust målsetting med justeringsmuligheter og bestandsplaner med tilstrekkelige rammer og mulighet for valda til årlig tilpassing.»*

### Pkt.2.1.2 vedr. avskyting av elg

«Rakkestadmodellen:

- Alle dyr over 160 kg varmvekt – selv om de er 1 ½ år regnes som voksen. Alle dyr i vektklassen 140 kg – 180 kg skal aldersbestemmes gjennom tannanalyse. Etter at resultatene kommer, justeres fellingsresultatet slik at «riktig dyr» kommer i «riktig aldersgruppe».
- Alle okser med en pigg på den siden som er mot skytteren regnes som 1 ½ åring. Okser med mer enn en pigg regnes som voksen
- Uttak av minimum 30 % kalv
- Tilnærma 50 % kjønnsfordeling i alle aldersgrupper
- Ønske stabil elgstammen 60 % under 160 kg
- Ønskes elgstammen opp 80 % under 160 kg

*Generelt:*

*Andelen kalv skal spesifiseres og settes til minimum 30 %.*

*Andelen av kategorien okse 2 ½ år og eldre settes til 10 %.*

*Uttaket i bestandsplanområdet utføres i henhold til den kommunale målsetningen.»*

Pkt. 10

- *Det er aldri vesentlig avvik dersom det skytes yngre dyr enn det som er vedtatt i bestandsplan og plan for årlig avskyting.*
- *Bestandsplanområdet kan årlig, og etter egen vurdering, overskride vedtatt plan for årlig avskyting med inntil 10 % av antallet i vedtatt plan for årlig avskyting. Avviket rettes i løpet av planperioden.*
- *Planområdet kan overføre 10 % kvote til neste år i perioden. Ved planperiodens slutt faller ubenyttet kvote bort.*
- *Det skal anses som vesentlig avvik i et planområde dersom det et år skytes mer enn 10 % ut over antall tildelte eldre kuer og eldre okser i planen for årlig avskyting.*
- *Kommunen kan nedklassifisere dyr når det er tydelig mindreverdige i forhold til gjennomsnittsvakta til aldersklassen. Eldre dyr under 140 kg varmvekt nedklassifiseres til ungdyr og ungdyr under 80 kg varmvekt nedklassifiseres til kalv. Kalv under 40 kg varmvekt regnes som fallvilt.*
- *Okse med en pigg på geviret på den siden av dyret som første skudd treffer dyret, betegnes som ungdyr (1 ½ år). Dette forutsetter av kategorien okse 2 ½ år og eldre settes til 10 %.*

I Marker kommune er det ved forskrift av 12.03.2013 vedtatt 2000 daa pr. elg som minsteareal. I henhold til § 7 i forskrift om forvaltning av hjortevilt kan kommunen ved tildeling av fellingsretter fravike minstearealet ved jakt på elg og rådyr med inntil 50 %. Vedtaket må begrunnes i ulikheter i viltartenes levekår i kommunen, bestandens størrelse og utvikling, eller den skaden den påfører andre næringer, eller andre ekstraordinære forhold.

I forrige planperiode (2013-2015) hadde Rødnes vest elgvald 1523 daa som tildelingsgrunnlag som ga 135 fellingstillatelser og en avskyting på 20 % ku (2 ½ år og eldre), 20 % okse (2 ½ år og eldre) og 60 % kalv/ungdyr. Krosbyfjerdings jaktforening fikk 3 fellingstillatelser gitt etter den tidligere hjorteviltforskriftens § 21 (rettet avskyting). De søker nå om en årlig kvote på 47 dyr som gir 94 dyr for perioden og et tildelingsgrunnlag på 1570 daa pr. elg. Avskytingen legges opp til maksimalt 15 % eldre ku 2 ½ år og eldre, 10 % okse 2 ½ år og eldre og minimum 30 % kalv, maksimalt 45 % åring og andelen hanndyr i den samlede avskytingen skal være 50-55 %.

Bestandsdata for beskatningen viser en avskytingen i de to siste planperiodene på 35-41 dyr årlig med noe lavere uttak i siste periode enn i første. Avskytingen av voksen okse har ligget fra 15 – 30 % av det totale uttaket. Det er kun skutt 10-20 % kalv. Samlet sett ble det i forrige planperiode felt 58 % kalv/ungdyr og 21 % av hver voksenkategori. Andelen felte dyr av totalkvota for forrige planperiode var 47 % kalv/ungdyr, 18 % voksen okse, 18 % voksen ku og 17 % av kvota ble ikke felt. Uttaket av hanndyr har ligget på gjennomsnitt 55 % de to siste planperiodene. Elgbestanden har vært relativt stabil i de to siste planperiodene, men med noe lavere antall elg i siste periode. Ku/okse-forholdet er høyt, men det er en positiv trend. Kuenes alder, kondisjon og evne til å få tvillingkalver er det sett nærmere på. Kalveproduksjonen har også gått drastisk ned de siste 3 årene og kalvraten var kun på 0,5 kalv pr.ku i 2015. Tvillingraten var også lav i 2015. Datagrunnlaget for slaktevekter er lite og kan gi feil inntrykk, men dataene som foreligger om lavere slaktevekter på kalv er bekymringsfullt. Slaktevektene for ungdyra er jevnere.

I oppsummeringen til slutt i planen sammenfatter de med en stabil elgbestand der det er riktig å øke alderen på kuene og øke andelen oksene i bestanden gjennom å skyte færre voksne okser.

## **Vurdering:**

Marker har totalt sett en relativ stabil, men ung elgbestand. Kjønnfordeling er noe skjev med for få hanndyr og spesielt eldre okser. Elgbestanden innad i kommunen varier og en anser at det vil være forskjellige mål og tiltak for de de fire elgvalda. En utfordring i hjorteviltforvaltningen er forholdet til ulveproblematikk.

Rødenes vest elgvald har utarbeidet en oversiktlig og strukturert plan med målsetninger i tråd med de kommunale målene. Planen gir en god vurdering av bestandens størrelse, sammensetning og kondisjon som legges til grunn for reglene for avskytingen.

De siste årenes avskyting har ligget mellom 35 og 40 dyr i året. Det har vært en stabil høy elgbestand selv om sett elg pr jegerdagsverk har gått noe ned den siste perioden. Minstearealet er satt noe høyere nå enn i tidligere perioder. På den annen side er det bekymringsverdig at kalveraten har sunket i siste planperiode. Men, ut fra en omlegging av uttaksprofilen med større vekt på uttak av kalv og sparing av produksjonsdyra, kan 47 dyr i året forsvares. Det er her svært viktig å følge med utviklingen av bestanden. Det er også viktig at alle prosentall regnes av det totale antall felte dyr over planperioden.

En anser at planen er i tråd med kravene i hjorteviltforskriften og de kommunale målsetningene for hjortevilt for Marker kommune.

**Konklusjon:**

Marker viltnemnd godkjenner bestandsplan og avskytningsavtalen for Rødenes øst for perioden 2016 – 2017

**Vedlegg:**

Bestandsplan for Rødenes vest elgvald



## Godkjenning av bestandsplan for Vestfjella viltlag 2016 - 2017

---

Saksnr.:	Utvalg	Møtedato
18/16	Viltnemnda	19.05.2016

---

### Rådmannens forslag til vedtak:

Marker viltnemnd godkjenner bestandsplan og avskytningsavtalen for Vestfjella viltlag for perioden 2016 – 2017 med hjemmel i § 16 i forskrift om forvaltning av hjortevilt.

Marker viltnemnd fraviker minstearealer pr. elg til 3000 daa med hjemmel i § 7 i forskrift om forvaltning av hjortevilt.

”Kommunal målsetning for hjorteviltforvaltningen i Marker kommune vedtatt 07.04.2016” legges til grunn for godkjenningen av bestandsplanen.

Vestfjella viltlag gis en fellingstillatelse på 48 frie dyr for bestandsplanperioden 2016 – 2017 i henhold til bestandsplanen.

En vil bemerke at alle dyr i vektclassen 140 kg – 180 kg skal aldersbestemmes gjennom tannanalyse. Etter at resultatene kommer, justeres fellingsresultatet slik at hvert dyr kommer i «riktig alderskategori».

Alle prosentsatsene regnes ut av total avskyting, ikke tildelt kvote.

Bestandsplanområdet kan årlig, og etter egen vurdering, overskride vedtatt plan for årlig avskyting med inntil 10 % av antallet i vedtatt plan for årlig avskyting. Avviket rettes i løpet av planperioden.

Planområdet kan overføre 10 % kvote til neste år i perioden. Ved planperiodens slutt faller ubenyttet kvote bort.

Det skal anses som vesentlig avvik i et planområde dersom det et år skytes mer enn 10 % ut over antall tildelte eldre kuer og eldre okser i planen for årlig avskyting.

Kommunen kan trekke godkjenningen tilbake og tildele nye fellingstillatelser dersom arealkravet i § 15 ikke lenger er oppfylt, ved manglende rapportering, ved vesentlig uforutsette endringer i bestanden i området eller ved vesentlige avvik i forhold til årlig planlagt avskyting i antall, kjønn eller alder.

Anbefaler at det utarbeides en svært kortfattet versjon av planen som gis til jaktlag/jegerne for en større forståelse for avskytingen.

### Sammendrag:



Vestfjella viltlag søker om godkjenning av bestandsplan og avskytningsavtale for perioden 2016 – 2017.

### **Bakgrunn:**

Vestfjella viltlag søker om godkjenning av bestandsplan og avskytningsavtale for perioden 2016 – 2017. Planens oppsett er i store trekk identisk med tidligere planer, men det er gjort endringer i strategien for å nå målene.

Kommunen har et ansvar for at bestandsplanen har et visst innhold og er i tråd med de kommunale målsetningene jf Hjorteviltforskiiftens §§ 15 og 16.

Viltnemnda har anbefalt to-årig planperiode for å samordne rulleringen av bestandsplaner i elgregion Øst samtidig.

I den kommunale målsetningen for hjorteviltforvaltningen i Marker kommune av 07.04.2016 er blant annet følgende vedtatt:

#### 2.1.1 Mål for elgforvaltningen

«Marker kommune ønsker en stabil elgbestand

- Gjennomsnittlig slaktevekt i planperioden skal øke
- Beiteutnyttelsen skal i gjennomsnitt ikke overstige 35 % av årlig kvistproduksjon for furu.
- Beiteutnyttelsen skal ikke overstige 35 % av siste års skuddproduksjon på prefererte beitearter (ROS)
- Trafikkdrept elg skal ikke overstige 5 % av tildelt kvote i planperioden
- Ku/okse forhold 2:1 i forhold til sett-elg
- Avskyting på 50/50 - % fordeling på begge kjønn i kategoriene kalv og ungdyr
- Øke andelen stor okse

*Kalveførende kuer bør gis et sterkt vern og tas ut når det er nødvendig for å regulere bestanden.*

*Dersom elgbestanden utsettes for ulvepredasjon må uttaket av elg vurderes fortløpende i forhold til antall dyr, samt kjønn og alder. Dette betinger en robust målsetting med justeringsmuligheter og bestandsplaner med tilstrekkelige rammer og mulighet for valda til årlig tilpassing.»*

#### Pkt.2.1.2 vedr. avskyting av elg

«Rakkestadmodellen:

- Alle dyr over 160 kg varmvakt – selv om de er 1 ½ år regnes som voksen. Alle dyr i vektklassen 140 kg – 180 kg skal aldersbestemmes gjennom tannanalyse. Etter at resultatene kommer, justeres fellingsresultatet slik at «riktig dyr» kommer i «riktig aldersgruppe».
- Alle okser med en pigg på den siden som er mot skytteren regnes som 1 ½ åring. Okser med mer enn en pigg regnes som voksen
- Uttak av minimum 30 % kalv
- Tilnærma 50 % kjønnsfordeling i alle aldersgrupper
- Ønske stabil elgstammen 60 % under 160 kg
- Ønskes elgstammen opp 80 % under 160 kg

Generelt:

*Andelen kalv skal spesifiseres og settes til minimum 30 %.*

*Andelen av kategorien okse 2 ½ år og eldre settes til 10 %.*

*Uttaket i bestandsplanområdet utføres i henhold til den kommunale målsetningen.»*

## Pkt. 10

- *Det er aldri vesentlig avvik dersom det skytes yngre dyr enn det som er vedtatt i bestandsplan og plan for årlig avskyting.*
- *Bestandsplanområdet kan årlig, og etter egen vurdering, overskride vedtatt plan for årlig avskyting med inntil 10 % av antallet i vedtatt plan for årlig avskyting. Avviket rettes i løpet av planperioden.*
- *Planområdet kan overføre 10 % kvote til neste år i perioden. Ved planperiodens slutt faller ubenyttet kvote bort.*
- *Det skal anses som vesentlig avvik i et planområde dersom det et år skytes mer enn 10 % ut over antall tildelte eldre kuer og eldre okser i planen for årlig avskyting.*
- *Kommunen kan nedklassifisere dyr når det er tydelig mindreverdige i forhold til gjennomsnittsvakta til aldersklassen. Eldre dyr under 140 kg varmvekt nedklassifiseres til ungdyr og ungdyr under 80 kg varmvekt nedklassifiseres til kalv. Kalv under 40 kg varmvekt regnes som fallvilt.*
- *Okse med en pigg på geviret på den siden av dyret som første skudd treffer dyret, betegnes som ungdyr (1 ½ år). Dette forutsetter av kategorien okse 2 ½ år og eldre settes til 10 %.*

I Marker kommune er det ved forskrift av 12.03.2013 vedtatt 2000 daa pr. elg som minsteareal. I henhold til § 7 i forskrift om forvaltning av hjortevilt kan kommunen ved tildeling av fellingsretter fravike minstearealet ved jakt på elg og rådyr med inntil 50 %. Vedtaket må begrunnes i ulikheter i viltartenes levekår i kommunen, bestandens størrelse og utvikling, eller den skaden den påfører andre næringer, eller andre ekstraordinære forhold.

I forrige planperiode (2013-2015) hadde Vestfjella viltlag 2000 daa som tildelingsgrunnlag som ga 108 fellingstillatelser og en avskyting på 20 % ku (2 ½ år og eldre), 20 % okse (2 ½ år og eldre) og 60 % kalv/ungdyr. De søker nå om en årlig kvote på 24 dyr som gir 48 dyr for perioden og et tildelingsgrunnlag på 3000 daa pr. elg. Avskytingen legges opp etter «Rakkestadmodellen» med maksimalt 10 % ku 2 ½ år og eldre, 10 % okse 2 ½ år og eldre, 50 % ungdyr og minimum 30 % kalv. Det vil ikke bli delt ut kvote på ku, men kukvota blir lagt i en kvotebank. Hvis eldre ku blitt skutt, trekkes det aktuelle laget for den aktuelle kua + 1 stk hodyr.

Bestandsdata for beskatningen viser at sett-elg har vært stabil med en nedadgående trend. Noe som også gjelder avskytingen i de to siste planperiodene totalt sett og for hver av alderskategoriene. Ku/okse-forholdet har vært høyt. Det har gått betraktelig ned og det vil bli fulgt opp nøye. Ulveproblematikken er tatt opp i planen.

For å øke produksjonsdyra endres minstearealet og omlegging av avskytingen til større andel kalv.

**Vurdering:**

Marker har totalt sett en relativ stabil, men ung elgbestand. Kjønnfordeling er noe skjev med for få hanndyr og spesielt eldre okser. Elgbestanden innad i kommunen varierer og en anser at det det vil være forskjellige mål og tiltak for de de fire elgvalda. En utfordring i hjorteviltforvaltningen er forholdet til ulveproblematikk.

Vestfjell viltlag har utarbeidet en enkel, oversiktlig og strukturert plan. Det er ingen egen måldel, men det framkommer tydelig en endring i vern av produksjonsdyra, samt endret minsteareal. Planen gir en enkel vurdering av bestandens størrelse og sammensetning og tydelige tiltak gjennom å endre avskytingsprofilen.

Ettersom valdet grenser til kommunene Rakkestad og Eidsberg som gjennomfører «Rakkestadmodellen», ønsker de også å gå for den avskytingsmodellen. En vil bemerke at

alle dyr i vektclassen 140 kg – 180 kg skal aldersbestemmes gjennom tannanalyse. Etter at resultatene kommer, justeres fellingsresultatet slik at hvert dyr kommer i «riktig alderskategori». Dette er en modell som kan gjøre det enklere å skyte kvige og få ut eldre uproduktive kuer. På denne måten kan en spare hanndyra i kategorien ungdyr. Det er derimot ingen måte for å få nedklassifisert dyr på i forhold til vektgrenser. Riktig som valdet skriver i planen at vektgrensene må evalueres etter aldersbestemmelsen ved tannanalysen.

De siste årenes avskyting har ligget på 20 dyr i året, mens i 2015 ble det skutt 16. Det har vært en stabil lav elgbestand, med lavest sett elg pr jegerdagsverk i 2015 for de to siste planperiodene. Minstearealet er satt opp med 50% noe som er riktig og i tråd med siste års avskyting og bestandsdata for valdet. Når en går inn på hjorteviltregisteret kan en lese at kalvraten og produksjonen har en positiv trend. Med større vekt på uttak av kalv og sparing av produksjonsdyra, kan 24 dyr i året forsvares. Det er her svært viktig å følge med utviklingen av bestanden. Det er også viktig at alle prosenttall regnes av det totale antall felte dyr over planperioden.

**Konklusjon:**

En anser at planen er i tråd med kravene i hjorteviltforskriften og de kommunale målsetningene for hjortevilt for Marker kommune slik at bestandsplan og avskytningsavtalen for Vestfjella viltlag for perioden 2016 – 2017 godkjennes.

**Vedlegg:**

Bestandsplan for Vestfjella viltlag



## Godkjenning av bestandsplan for Øymark Øst elgvald 2016 - 2017

---

Saksnr.:	Utvalg	Møtedato
19/16	Viltnemnda	19.05.2016

---

### Rådmannens forslag til vedtak:

Marker viltnemnd godkjenner ikke bestandsplanen og avskytningsavtalen for 2016 – 2017 i henhold til tidligere vedtatt målsetning for hjorteviltforvaltningen i Marker kommune.

### Sammendrag:

Øymark Øst Elgvald søker om godkjenning av bestandsplan og avskytningsavtale for perioden 2016 – 2017.

### Bakgrunn:

Øymark Øst Elgvald søker om godkjenning av bestandsplan og avskytningsavtale for perioden 2016 – 2017. Planens oppsett er i store trekk identisk med tidligere planer, men måldelen er mindre strukturert. I likhet med forrige plan foreligger ingen bestandsdata.

Kommunen har et ansvar for at bestandsplanen har et visst innhold og er i tråd med de kommunale målsetningene jf Hjorteviltforskiptens §§ 15 og 16.

Viltnemnda har anbefalt to-årig planperiode for å samordne rulleringen av bestandsplaner i elgregion Øst samtidig.

I den kommunale målsetningen for hjorteviltforvaltningen i Marker kommune av 07.04.2016 er blant annet følgende vedtatt:

#### 2.1.1 Mål for elgforvaltningen

«Marker kommune ønsker en stabil elgbestand

- Gjennomsnittlig slaktevekt i planperioden skal øke
- Beiteutnyttelsen skal i gjennomsnitt ikke overstige 35 % av årlig kvistproduksjon for furu.
- Beiteutnyttelsen skal ikke overstige 35 % av siste års skuddproduksjon på prefererte beitearter (ROS)
- Trafikkdrept elg skal ikke overstige 5 % av tildelt kvote i planperioden
- Ku/okse forhold 2:1 i forhold til sett-elg
- Avskyting på 50/50 - % fordeling på begge kjønn i kategoriene kalv og ungdyr
- Øke andelen stor okse

*Kalveførende kuer bør gis et sterkt vern og tas ut når det er nødvendig for å regulere bestanden.*

*Dersom elgbestanden utsettes for ulvepredasjon må uttaket av elg vurderes fortløpende i forhold til antall dyr, samt kjønn og alder. Dette betinger en robust målsetting med justeringsmuligheter og bestandsplaner med tilstrekkelige rammer og mulighet for valda til årlig tilpassing.»*

#### Pkt.2.1.2 vedr. avskyting av elg

«Rakkestadmodellen:

- *Alle dyr over 160 kg varmvekt – selv om de er 1 ½ år regnes som voksen. Alle dyr i vektklassen 140 kg – 180 kg skal aldersbestemmes gjennom tannanalyse. Etter at resultatene kommer, justeres fellingsresultatet slik at «riktig dyr» kommer i «riktig aldersgruppe».*
- *Alle okser med en pigg på den siden som er mot skytteren regnes som 1 ½ åring. Okser med mer enn en pigg regnes som voksen*
- *Uttak av minimum 30 % kalv*
- *Tilnærma 50 % kjønnsfordeling i alle aldersgrupper*
- *Ønske stabil elgstammen 60 % under 160 kg*
- *Ønskes elgstammen opp 80 % under 160 kg*

*Generelt:*

*Andelen kalv skal spesifiseres og settes til minimum 30 %.*

*Andelen av kategorien okse 2 ½ år og eldre settes til 10 %.*

*Uttaket i bestandsplanområdet utføres i henhold til den kommunale målsetningen.»*

#### **Pkt. 10**

- *Det er aldri vesentlig avvik dersom det skytes yngre dyr enn det som er vedtatt i bestandsplan og plan for årlig avskyting.*
- *Bestandsplanområdet kan årlig, og etter egen vurdering, overskride vedtatt plan for årlig avskyting med inntil 10 % av antallet i vedtatt plan for årlig avskyting. Avviket rettes i løpet av planperioden.*
- *Planområdet kan overføre 10 % kvote til neste år i perioden. Ved planperiodens slutt faller ubenyttet kvote bort.*
- *Det skal anses som vesentlig avvik i et planområde dersom det et år skytes mer enn 10 % ut over antall tildelte eldre kuer og eldre okser i planen for årlig avskyting.*
- *Kommunen kan nedklassifisere dyr når det er tydelig mindreverdig i forhold til gjennomsnittsvekta til aldersklassen. Eldre dyr under 140 kg varmvekt nedklassifiseres til ungdyr og ungdyr under 80 kg varmvekt nedklassifiseres til kalv. Kalv under 40 kg varmvekt regnes som fallvilt.*
- *Okse med en pigg på geviret på den siden av dyret som første skudd treffer dyret, betegnes som ungdyr (1 ½ år). Dette forutsetter av kategorien okse 2 ½ år og eldre settes til 10 %.*

I Marker kommune er det ved forskrift av 12.03.2013 vedtatt 2000 daa pr. elg som minsteareal. I henhold til § 7 i forskrift om forvaltning av hjortevilt kan kommunen ved tildeling av fellingsretter fravike minstearealet ved jakt på elg og rådyr med inntil 50 %. Vedtaket må begrunnes i ulikheter i viltartenes levekår i kommunen, bestandens størrelse og utvikling, eller den skaden den påfører andre næringer, eller andre ekstraordinære forhold.

I forrige planperiode (2013-2015) søkte Øymark øst elgvald om 2825 daa som tildelingsgrunnlag noe som ga 40 årlige fellingstillatelser og totalt 120 i perioden. Avskyting skulle være på 20 % ku (2 ½ år og eldre), 20 % okse (2 ½ år og eldre) og 60 % kalv/ungdyr. De søker nå om en årlig kvote på 55 dyr som gir 110 dyr for perioden og et tildelingsgrunnlag på 2065 daa pr. elg. Avskytingen legges opp til maksimalt 20 % eldre ku 2 ½ år og eldre, 20 % okse 2 ½ år og eldre og 60 % kalv/ungdyr derav minimum 20 % kalv. Det tilstrebes 55 % hanndyr i totalavskytingen.

Planen har ingen bestandsdata, men de henviser til statistikk som viser en snittvekt på 150 kg for ungdyr.

Elgvaldet ønsker en bærekraftig elgbestand og har et mål om å ta ut små voksne – hann- og hunndyr framfor større produksjonsdyr. De ønsker av den grunn en grense på 160 kg for nedklassifisering av voksne dyr 2 ½ år og eldre til ungdyr. Dette begrunnes med at det vil være enklere å skyte kviger. Det begrunnes også med at en slik nedklassifisering gir lettere

aksept for «mindre voksenandel» i fellingskvoten. Ønsker også nedklassifisering av alle piggokser til ungdyr. I forhold til sparing av eldre okse er dette et uavklarte mål innad i valdet. De har satt som mål at en ønsker en enklere jakt for jegerne.

### Vurdering:

Marker har totalt sett en relativ stabil, men ung elgbestand. Kjønnfordeling er noe skjev med for få hanndyr og spesielt eldre okser. Elgbestanden innad i kommunen varier og en anser at det det vil være forskjellige mål og tiltak for de de fire elgvalda. En utfordring i hjorteviltforvaltningen er forholdet til ulveproblematikk.

Til sammenlikning med de andre valdene har Øymark øst elgvald utarbeidet en enkel plan som ikke gir framstilling av bestandens størrelse og sammensetning noe som bør legges til grunn for tiltakene for avskytingen.

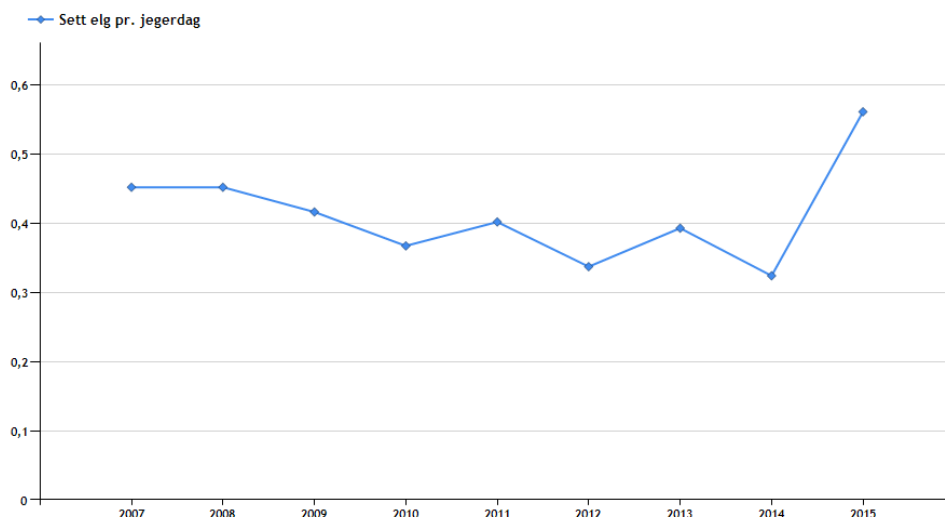
En har hentet noen data fra hjorteviltregisteret for saksbehandlingen av planen.

*Tabellen viser bestandsutviklingen for valdet for perioden 2007 - 2015*

År	Sett elg pr. jegerdag	Sett ku pr. okse	Sett kalv pr. ku	Sett kalv pr. kalvku	Prosent ku m/kalv av alle kyr	Prosent okse felt av sette okser	Prosent ku felt av sette kyr	Prosent kalv felt av sette kalver	Antall jegerdager
2007	0,45	2,38	1,05	1,39	64	46,03	14,67	8,28	878
2008	0,45	2,26	0,86	1,26	61,08	39,19	16,17	10,42	962
2009	0,42	2,71	0,79	1,28	59,78	43,94	13,97	9,15	999
2010	0,37	4,24	0,83	1,31	62,11	60,53	12,42	8,21	999
2011	0,4	2,98	0,75	1,2	60	30,77	9,03	17,09	928
2012	0,34	2,39	0,97	1,35	68,79	45,76	9,93	7,3	1085
2013	0,39	3,31	0,81	1,45	53,49	38,46	10,85	8,65	743
2014	0,32	1,98	0,71	1,29	50,46	23,64	12,84	12,99	793
2015	0,56	2,36	0,8	1,29	60,44	19,48	6,04	9,59	766

*Tabellen viser tildelt og felt dyr, samt fellingsprosent for valdet for perioden 2007 – 2015*

År	Tildelt totalt	Felt hannkalv	Felt hunnkalv	Felt hanndyr 1 ½ år	Felt hunndyr 1 ½ år	Felt hanndyr eldre	Felt hunndyr eldre	Felt totalt	Fellingsprosent
2007	72	9	4	18	10	11	12	64	88,89
2008	72	11	4	12	11	17	16	71	98,61
2009	74	7	6	15	7	14	18	67	90,54
2010	72	6	5	12	10	11	10	54	75
2011	73	8	12	11	10	5	4	50	68,49
2012	73	5	5	16	5	11	9	51	69,86
2013	40	5	4	11	6	4	8	38	95
2014	40	4	6	6	7	7	7	37	92,5
2015	40	10	4	8	4	7	7	40	100



Figuren viser sett-elg pr jegerdag for valdet for perioden 2007 – 2015

Bestandsdata for beskatningen viser en nedadgående trend for sett-elg pr. jegerdag bortsett fra året 2015 der det steg kraftig. Tildelt årlig kvote i periodene 2007 – 2012 var på rundt 73 dyr. Etersom fellingsprosenten gikk ned i perioden 2011-2013 valgte valdet på bakgrunn av bestandsdata å gå kraftig ned på fellingstillatelsene for å kunne ha som mål å ta ut 60 dyr i året. Den kraftige nedgangen i antall fellingstillatelser, har i henhold til 2015-data gitt en høyere bestand. Kalveproduksjonen er god og det er en høy tvillingrate. Ku/okse-forholdet har variert og ligger noe høyt.

De tre siste årenes avskytning har ligget mellom 37 og 40 dyr i året som er 92,5 – 100% avskytning. Førrige plan hadde som mål å kunne ta ut 60 dyr årlig. Det ønskes nå å ta ut 55 dyr årlig etter en 3-årsperiode med mindre avskytning. Høy produksjon og høy avskytningsprosent, samt at det er felt lite ku og kalv i henhold til siste års «sett- elg» kan tilsi noe økning i avskytingen. Tidligere års data fra sett-elg pr. jegerdag tilsier en nedadgående trend i sette- elg, slik at en bør vurdere målet for bestanden.

Etersom det legges opp til en høyere avskytning og uttak på 20 % på hver av kategoriene eldre ku og okse 2 ½ år og eldre, samt 20 % kalv, er en av den oppfatning at en ønsker en lavere elgbestand enn dagens.

Den vedtatte kommunale målsetningen legger opp til en avskytningsprofil på 10 % eldre okse 2 ½ år og eldre og spesielt når det er ønske om nedklassifisering av «piggokse» til ungdyr. Grensen for nedklassifisering av eldre dyr til ungdyr er satt til 140 kg varmvekt. I «Rakkestadmodellen» er det satt en grense på 160 kg i forhold til en avskytningsmodell, men der skal dyrene i etterkant aldersbestemmes og dyrene skal plasseres i den alderskategorien som er riktig. Det er også satt et uttak på minimum 30 % kalv. Disse tiltakene ble gjort for å øke andelen produksjonsdyr i elgbestanden.

Avskytningsprofilen i Øymark øst sin plan er ikke i tråd med den kommunale målsetningen i forhold til kalv, okse og vektgrenser for nedklassifisering.

## Konklusjon:

I henhold til tidligere vedtatt målsetning for hjorteviltforvaltningen i Marker kommune godkjennes ikke bestandsplanen og avskytningsavtalen for 2016 – 2017.

**Vedlegg:**

Driftsplan for Øymark øst elgvald 2016 - 2017





## Godkjenning av bestandsplan Rødenes Øst elgvald 2016 - 2017

---

<b>Saksnr.:</b>	<b>Utvalg</b>	<b>Møtedato</b>
20/16	Viltnemnda	19.05.2016

---

### Rådmannens forslag til vedtak:

Marker viltnemnd godkjenner bestandsplan og avskytningsavtalen for Rødenes øst for perioden 2016 – 2017 med hjemmel i § 16 i forskrift om forvaltning av hjortevilt.

Marker viltnemnd fraviker minstearealer pr. elg til 2413 daa med hjemmel i § 7 i forskrift om forvaltning av hjortevilt.

”Kommunal målsetning for hjorteviltforvaltningen i Marker kommune vedtatt 07.04.2016” legges til grunn for godkjenningen av bestandsplanen.

Rødenes øst elgvald gis en fellingstillatelse på 94 frie dyr for bestandsplanperioden 2016 – 2017 i henhold til bestandsplanen.

En vil presisere i henhold til den kommunale målsetningen pkt.10 at ettersom okseandelen i Rødenes øst settes som 15 % gjelder ikke nedklassifiseringen av «oksen med en pigg på geviret på den siden av dyret som første skudd treffes dyret, betegnes som ungdyr».

Alle prosentsatsene regnes ut av total avskyting, ikke tildelt kvote.

Bestandsplanområdet kan årlig, og etter egen vurdering, overskride vedtatt plan for årlig avskyting med inntil 10 % av antallet i vedtatt plan for årlig avskyting. Avviket rettes i løpet av planperioden.

Planområdet kan overføre 10 % kvote til neste år i perioden. Ved planperiodens slutt faller ubenyttet kvote bort.

Det skal anses som vesentlig avvik i et planområde dersom det et år skytes mer enn 10 % ut over antall tildelte eldre kuer og eldre okser i planen for årlig avskyting.

Kommunen kan trekke godkjenningen tilbake og tildele nye fellingstillatelser dersom arealkravet i § 15 ikke lenger er oppfylt, ved manglende rapportering, ved vesentlig uforutsette endringer i bestanden i området eller ved vesentlige avvik i forhold til årlig planlagt avskyting i antall, kjønn eller alder.

Anbefaler at det utarbeides en svært kortfattet versjon av planen som gis til jaktlag/jegerne for en større forståelse for avskytingen.

### Sammendrag:

Rødenes Øst Elgvald søker om godkjenning av bestandsplan og avskytningsavtale for perioden 2016 – 2017.

### Bakgrunn:

Rødnes Øst Elgvald søker om godkjenning av bestandsplan og avskytningsavtale for perioden 2016 – 2017. Planen og avskytningsavtalens oppsett er i store trekk identisk med tidligere planer, men det er gjort en endring i strategien for å nå målene.

Kommunen har et ansvar for at bestandsplanen har et visst innhold og er i tråd med de kommunale målsetningene jf Hjorteviltforskiptens §§ 15 og 16.

Viltneemnda har anbefalt to-årig planperiode for å samordne rulleringen av bestandsplaner i elgregion Øst samtidig.

I den kommunale målsetningen for hjorteviltforvaltningen i Marker kommune av 07.04.2016 er blant annet følgende vedtatt:

### 2.1.1 Mål for elgforvaltningen

«Marker kommune ønsker en stabil elgbestand

- Gjennomsnittlig slaktevekt i planperioden skal øke
- Beiteutnyttelsen skal i gjennomsnitt ikke overstige 35 % av årlig kvistproduksjon for furu.
- Beiteutnyttelsen skal ikke overstige 35 % av siste års skuddproduksjon på prefererte beitearter (ROS)
- Trafikkdrept elg skal ikke overstige 5 % av tildelt kvote i planperioden
- Ku/okse forhold 2:1 i forhold til sett-elg
- Avskyting på 50/50 - % fordeling på begge kjønn i kategoriene kalv og ungdyr
- Øke andelen stor okse

*Kalveførende kuer bør gis et sterkt vern og tas ut når det er nødvendig for å regulere bestanden.*

*Dersom elgbestanden utsettes for ulvepredasjon må uttaket av elg vurderes fortløpende i forhold til antall dyr, samt kjønn og alder. Dette betinger en robust målsetting med justeringsmuligheter og bestandsplaner med tilstrekkelige rammer og mulighet for valda til årlig tilpassing.»*

### Pkt.2.1.2 vedr. avskyting av elg

«Rakkestadmodellen:

- Alle dyr over 160 kg varmvekt – selv om de er 1 ½ år regnes som voksen. Alle dyr i vektlassen 140 kg – 180 kg skal aldersbestemmes gjennom tannanalyse. Etter at resultatene kommer, justeres fellingsresultatet slik at «riktig dyr» kommer i «riktig aldersgruppe».
- Alle okser med en pigg på den siden som er mot skytteren regnes som 1 ½ åring. Okser med mer enn en pigg regnes som voksen
- Uttak av minimum 30 % kalv
- Tilnærma 50 % kjønnsfordeling i alle aldersgrupper
- Ønske stabil elgstammen 60 % under 160 kg
- Ønskes elgstammen opp 80 % under 160 kg

Generelt:

*Andelen kalv skal spesifiseres og settes til minimum 30 %.*

*Andelen av kategorien okse 2 ½ år og eldre settes til 10 %.*

*Uttaket i bestandsplanområdet utføres i henhold til den kommunale målsetningen.»*

### Pkt. 10

- *Det er aldri vesentlig avvik dersom det skytes yngre dyr enn det som er vedtatt i bestandsplan og plan for årlig avskyting.*
- *Bestandsplanområdet kan årlig, og etter egen vurdering, overskride vedtatt plan for årlig avskyting med inntil 10 % av antallet i vedtatt plan for årlig avskyting. Avviket rettes i løpet av planperioden.*

- *Planområdet kan overføre 10 % kvote til neste år i perioden. Ved planperiodens slutt faller ubenyttet kvote bort.*
- *Det skal anses som vesentlig avvik i et planområde dersom det et år skytes mer enn 10 % ut over antall tildelte eldre kuer og eldre okser i planen for årlig avskyting.*
- *Kommunen kan nedklassifisere dyr når det er tydelig mindreverdige i forhold til gjennomsnittsvekta til aldersklassen. Eldre dyr under 140 kg varmvekt nedklassifiseres til ungdyr og ungdyr under 80 kg varmvekt nedklassifiseres til kalv. Kalv under 40 kg varmvekt regnes som fallvilt.*
- *Okse med en pigg på geviret på den siden av dyret som første skudd treffer dyret, betegnes som ungdyr (1 ½ år). Dette forutsetter av kategorien okse 2 ½ år og eldre settes til 10 %.*

I Marker kommune er det ved forskrift av 12.03.2013 vedtatt 2000 daa pr. elg som minsteareal. I henhold til § 7 i forskrift om forvaltning av hjortevilt kan kommunen ved tildeling av fellingsretter fravike minstearealet ved jakt på elg og rådyr med inntil 50 %. Vedtaket må begrunnes i ulikheter i viltartenes levekår i kommunen, bestandens størrelse og utvikling, eller den skaden den påfører andre næringer, eller andre ekstraordinære forhold.

I forrige planperiode (2013-2015) hadde Rødnes øst elgvald 2200 daa som tildelingsgrunnlag som ga 150 fellingstillatelser og en avskyting på 10 % ku (2 ½ år og eldre), 20 % okse (2 ½ år og eldre) og 70 % kalv/ungdyr. De søker nå om en årlig kvote på 46 dyr som gir 92 dyr for perioden og et tildelingsgrunnlag på 2413 daa pr. elg. Avskytingen legges opp til maksimalt 10 % eldre ku 2 ½ år og eldre, 15 % okse 2 ½ år og eldre og minimum 40 % kalv, maksimalt 35 % åring og maksimalt 55 % hanndyr i totalavskytingen.

Bestandsdata for beskatningen viser en nedgang i avskytingen med det laveste uttaket i 2015. Fellingsprosenten viser også en nedgang i perioden 2004 – 2015 som de har vurdert. I siste planperiode er det skutt i gjennomsnitt 28 % kalv, 68 ungdyr og 32 % voksendyr. Uttaket av okse har ligget for høyt i forhold til uttaket av de andre kategoriene, men ikke i forhold til maksimal kvote. Uttaket av hanndyr ligger i dag i overkant av 60 %. Elgtettheten har hatt en nedgang og andelen ku i bestanden har sunket betraktelig. Kalveproduksjonen har også gått ned de siste 3 årene i forhold til planperioden 2010-2012. Ku/okse-forholdet er noe høyt. Datagrunnlaget for slaktevekter er lite og kan gi feil inntrykk, men dataene som foreligger om lavere slaktevekter er bekymringsfullt, og spesielt i forhold til kuenes kondisjon og evne til å få tvillingkalver. Problematikken i forhold til ulv har fått plass i tillegg til fokus på beitetrykket.

I diskusjonen til slutt i planen sammenfatter de med at det virker riktig å øke alderen på kuene og oksene i bestanden gjennom å skyte færre voksne og øke avskytingen på kalv.

### **Vurdering:**

Marker har totalt sett en relativ stabil, men ung elgbestand. Kjønnfordeling er noe skjev med for få hanndyr og spesielt eldre okser. Elgbestanden innad i kommunen varier og en anser at det det vil være forskjellige mål og tiltak for de de fire elgvalda. En utfordring i hjorteviltforvaltningen er forholdet til ulveproblematikk.

Rødnes øst elgvald har utarbeidet en oversiktlig og strukturert plan med målsetninger i tråd med de kommunale målene. Planen gir en god vurdering av bestandens størrelse, sammensetning og kondisjon som legges til grunn for reglene for avskytingen.

De siste årenes avskyting har ligget mellom 30 og 37 dyr i året. Ut fra dette ansees 46 dyr i året som mye i forhold til å stabilisere bestanden på dagens nivå og målet om å øke voksenandelen i bestanden. Ettersom det legges opp til en kalveprosent på minst 40 % som er

10 % mer enn minimumskravet i den kommunale målsetningen, en balansert avskyting i forhold til tildelt kvote, slik at fordelingen i prosentandelene av alle dyrekategorier blir oppfylt, samt at det holdes igjen en restkvote som holdes tilbake i forhold til en vurdering av bestanden, kan en gå for 46 dyr.

Den vedtatte kommunale målsetningen legger opp til en avskytningsprofil på 10 % eldre okse 2 ½ år og eldre der en sier i pkt 10, at 10 % eldre okse i avskytningsavtalen medfører muligheten til nedklassifisering av okse med en pigg på ene siden av geviret til ungdyrklassen. Omsøkt plan legger opp til maksimalt 15 % okse 2 ½ år og eldre og uten ovennevnte nedklassifisering av «piggokse» til ungdyr.

Med bakgrunn i avskytningsavtalen på 40 % kalvekvote og 10 % kukvote og høynet minsteareal, samt at «piggokse» ikke nedklassifiseres, anbefaler en at omsøkt plan godkjennes.

**Konklusjon:**

En anbefaler at Marker kommune godkjennes bestandsplanen og avskytningsavtalen for Rødenes øst for 2016 – 2017.

**Vedlegg:**

Bestandsplan for Rødenes øst elgvald



## Fastsetting av kvote og fellingstillatelse på bever 2016 - 2017.

---

<b>Saksnr.:</b>	<b>Utvalg</b>	<b>Møtedato</b>
21/16	Viltnemnda	19.05.2016

---

### Rådmannens forslag til vedtak:

Marker viltnemnd vedtar en fellingskvote på 60 bever, samt kvotefri tildeling for omsøkte områder for jaktseasonen 2016-2017.

Marker viltnemnd tildeler antall fellingstillatelser på bever for jaktseasonen 2016-2017 som spesifisert i saksframlegget.

### Sammendrag:

Marker kommune skal etter gjeldende lovverk fastsette kvote og fellingstillatelser for bever for sesongen 2016-2017.

### Bakgrunn:

Ny forskrift om bever ble lagt ut til høring med forslag der dagens ordning med fellingstillatelser, tellende vannlengde og organisering av vald avvikles og jakten skulle utøves etter samme prinsipp som ved annen småviltjakt. Høringsforslaget la opp til at forskriften skulle være gjeldende fra jaktseasonen 2015-2016, men dette har blitt forsinket. Av den grunn utøves beverforvaltningen fortsatt etter gjeldende lovverk.

I forskrift av 16.juli 1999 ble det åpnet for beverjakt i Marker kommune.

I forskrift av 12.03.2013 om jakt på elg, rådyr og bever i Marker kommune m.v fastsettes tellende vannlengde på bever til 1000 meter.

Kvoten fastsettes som en kvote gjeldende for hele kommunen ut fra tellende vannlengde. § 6 i forskriften gir rom for bruk av 50%- regelen. Kvotefri jakt kan gis til vald som har grunnlag for minst 10 fellingstillatelser.

Formålsparagrafen til forskrift om forvaltning av hjortevilt og bever av 22.03.02 sier at forvaltningen av bever skal bidra til ivaretagelse av bestandenes og leveområdenes produktivitet og mangfold, en skal legge til rette for en lokal langsiktig forvaltning med næringsmessig nyttiggjørelse av viltressursene, samt at en skal sikre bestandsstørrelser som ikke medfører uakseptable skader og ulemper på andre samfunnsinteresser.

Høsten 2006 ble det gjennomført en bevertaksering i Marker kommune. På bakgrunn av samtaler med jegere, grunneiere og andre, samt befaringer i felt med båt ble det anslått til å være ca. 35 beverkolonier i Marker. Nesten hvert år søkes det om godkjenning av nye bevervald noe som viser at bestanden utbrer seg og/eller flytter noe rundt.

En beverkoloni/familie kan variere fra 1 til 18 dyr bestående av foreldrene, årsungene og fjorårsungene. En høstingsmodell som benyttes er å multiplisere antall aktive kolonier med 4. Det anbefales et uttak på 20-25%. Dette medfører i gjennomsnitt et uttak på 1 dyr pr. koloni.

Det er 17 bevervald som tildeles fellingstillatelse på bever etter § 15 i forskrift om forvaltning av hjortevilt og bever og 6 vald som får kvotefri tildeling i henhold til § 7 i forskriften.

### Vurdering:

Det er pr i dag noe uvisst hvor mange beverkolonier som finnes i Marker, men minst 35 beverkolonier er et godt utgangspunkt. Det er noe usikkert vedrørende antall dyr i hver koloni. Hvis en tar som et minimum en familiegruppe på 4 dyr på hvert enkelt sted, og benytter ovennevnte høstingsmodell, vil dette gi en fellingskvote på minimum 35 dyr for Marker kommune. Ut fra tidligere fellingsrapporter viser det seg at det samlet er skutt 161 dyr i Marker fra jaktseongen 1999/2000 tom 2013/2014 derav 13 dyr i 2013/2014. Interessen har ikke vært stor for jakt, men det ser ut som den har blitt noe høyere.

Dyrene forflytter seg av forskjellige årsaker og vil hele tiden etablere seg i mye områder. Etersom ikke alle dyrene som det blir tildelt fellingstillatelse på, blir skutt, er en av den oppfatning av en kan gi en kvote på mer enn 35 dyr og likevel holde bestanden oppe. En er av den oppfatningen at det er ønskelig å senke bestanden noe.

Ut fra bevertaksering fra 2006 og tidligere omsøkte fellingstillatelser vil en foreslå denne tildelingen av bever for 2016-2017:

Opsahl grunneierlag:	Kvotefri fellingstillatelse
Krog grunneierlag	Kvotefri fellingstillatelse
Østsiden grunneierlag	Kvotefri fellingstillatelse
Østenbyvassdraget / Lervannselva / Holsteinbekken	Kvotefri fellingstillatelse
Vestsiden grunneierlag	Kvotefri fellingstillatelse
Lie	Kvotefri fellingstillatelse
Åkevannet v/ Tor Jaavall	1 bever
Langvannet v/ Tor Jaavall	2 bever
Måstad-Askerud utmarkslag	8 bever
Wiig v/ Karel J. Krosby	2 bever
Kinn / Huser v/ Arne Østbye	2 bever
Buviken-Fjellengen v/ Stangeskovene	2 bever
Jaren v/ Finn Lindblad	3 bever
Stikletjern-Ledengtjern-Solerødtjern v/ Svend Westgaard	8 bever
Eng grunneierlag v/ Kolbjørn Kværner	4 bever
Gunneng jaktlag v/ Hanne Kristin Gabrielsen	4 bever
Grislingås v/ Inger Marit Grislingås	3 bever
Gråbølødegården/Brattås v/ Grete Bjerke	1 bever
Klerud/Taraldrud v/ Anders Klund	3 bever
Holtevik v/ Jan Magne Guttulsrød	2 bever
Demma / Hasledalen v/ Hans Martin Henningsmoen	2 bever
Falkenbergvika v/ Lars Ove Fagerås	2 bever
Viken v/ Per Kristian Låcke	2 bever

Dette gir utstedelse av fellingstillatelse på 51 bever og 6 kvotefri fellingstillatelser.

**Konklusjon:**

En anbefaler å tildele kvote og antall fellingstillatelser som spesifisert i saksframlegget.