



Sømna kommune

Landbrukskontoret

Fylkesmannen i Nordland, miljøvernkv.
Moloveien 10
8002 BODØ

Vår ref:
2017/1133-2

Arkivkode

Saksbehandl.
Bjørn Sylten, direkte tlf: 75015072

Dato
21.11.2017

Høring: nydyrking på gnr. 47 bnr. 12 i Sømna.

Søker: Hans Ivar Kvalvik, Kvalvikveien 37, 8920 Sømna.

Vedlegg: plan for nydyrkinga datert 15.11.2017
kart over feltet i målestokk 1 : 2000
oversiktskart i målestokk 1 : 12500

Feltet ligger på «Sløngjemyra», i luftlinje 1,7 km nord for kommunesenteret Vik.

Høringsfrist: **mandag 11. desember**

Med hilsen

Bjørn Sylten
fagkonsulent

Dette dokumentet er elektronisk godkjent og har derfor ikke signatur.

Kopi til:
Nordland fylkeskommune
Sametinget
Hans Ivar Kvalvik

Postadresse:
Kystveien 84 A
8920 SØMNA

Besøksadresse:
Kommunehuset

Telefon: 75015000

Bankkto.: 4536 05 00601
Org.nr.: 944810277

E-post:
postmottak@somna.kommune.no

Internett:
www.somna.kommune.no



Hans Ivar Kvalvik
Kvalvikveien 37
8920 SØMNA

Vår ref:
2017/1133-1

Arkivkode

Saksbehandler
Bjørn Sylten, direkte tlf: 75015072

Dato
15.11.2017

Plan for nydyrking på «Sløngjemyra», gnr. 47 bnr. 12.

Viser til kart over feltet i målestokk 1 : 2000 og oversiktskart i målestokk 1 : 12500. Jordarten er myr med dybde 0,5 – 1 m, og med leirholdig sand under. I vestre del er myra grunnere. I sør grenser feltet opp til brannvesnets øvingsområde og regulert industriområde. I øst mot hovedkanalen på Sløngjemyra som ble utvidet i 2006, og har tilstrekkelig dybde til å gjennomføre nydyrkingsarbeidet. Samlet areal som nydyrkes er på 43 dekar. Av dette ligger 39 dekar på egen eiendom, gnr. 47/12. To av kanalene får utløp i en bekk inne på eiendommen gnr. 47/5, og i samråd med eieren dyrkes det opp 4 dekar her.

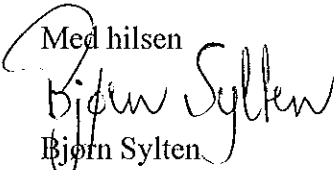
Etter vår oppfatning er vegetasjonen på feltet høyst vanlig for myrer i området. Den består for det meste av brun- og torvmoser, starr og halvgrasarter, einer, isterkjerr og lauvkratt/-skog. Sløngjemyra var med i en myrkartlegging som ble utført i Sømna sommeren 2008 av Bioforsk v/Thomas Holm Carlsen. Myra ble i rapporten beskrevet som under sterk gjengroing av bjørk som følge av opptørking pga. drenering av kantene, og at den zoologisk sett vurderes som en uinteressant myrlokalitet.

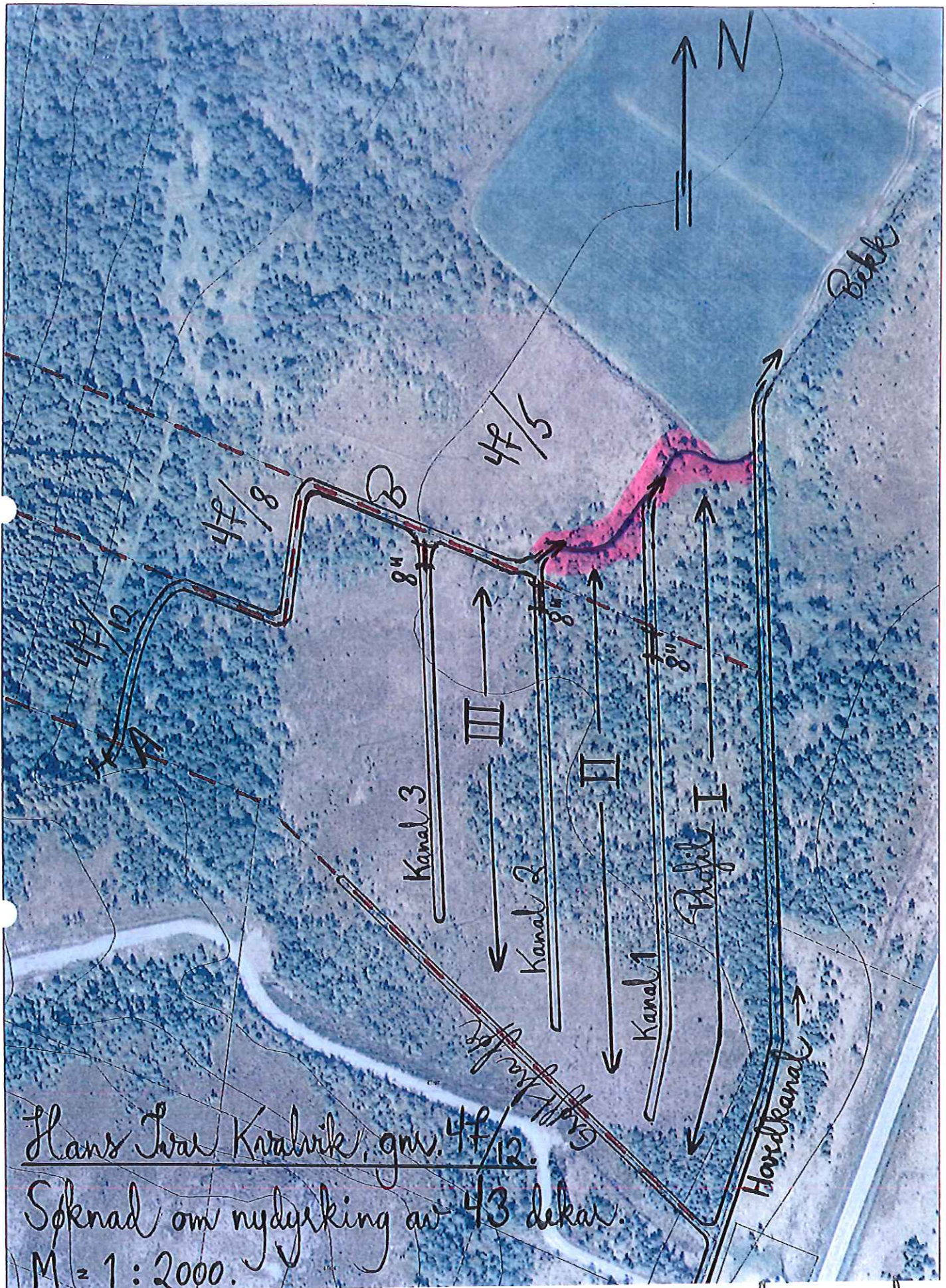
Det er planlagt 3 profiler med 45 m bredde inne på feltet. Kanalene 1, 2 og 3, samlet ca. 580 m lengde, graves med dybde ca. 1,8 – 1,9 m, og bredde i dagen på 5 – 5,5 m. Kanalkastet fordeles til begge sider. I tillegg skaves det av masse i 0,5 – 0,6 m tykkelse langs kanalkantene (også langs kant hovedkanal), og de samlede massene legges inn mot midten for å bygge opp profilryggen. Når massene i profilryggen har satt seg, bør overhøyden på midten være ca. 1,5 m, og med overflatefall på minst 5 – 6 % utover til begge sidene. Nødvendige overganger legges med anleggstrør med dim. minst 218/250 millim..

På strekningen A – B graves det åpen grøft med dybde ca. 1,2 – 1,3 m, og bredde i dagen på ca. 3,5 m. Grøftkastet planeres utover slik at det blir overflatefall mot grøfta der dette er naturlig. Vannføringa i grøfta kan delvis bli betydelig, så på enkelte punkter kan det bli

nødvendig med duk/steinsetting for å hindre utgraving. På vestsiden av kanal 3 kan det også skaves av masse i 40 – 50 cm tykkelse som planeres utover, slik at en sone på 15 – 20 m bredde får godt overflatefall mot kanalen. Fra kanal 3 og vestover kan det bli nødvendig å grave enkelte drengrofter som legges med 50 millim. rør. Mengde og plassering på disse grøftene tilpasses etter den dreneeffekten som kanal og åpen grøft får.

Langs bekkeløpet i nordlige ende av profil I og II bør vegetasjonen bevares i ca. 6 m bredde, slik at faren for utgraving/utrasing begrenses.

Med hilsen

Bjørn Sylten
fagkonsulent



Hans Ivar Kvalvik, gnr. 4f/12.

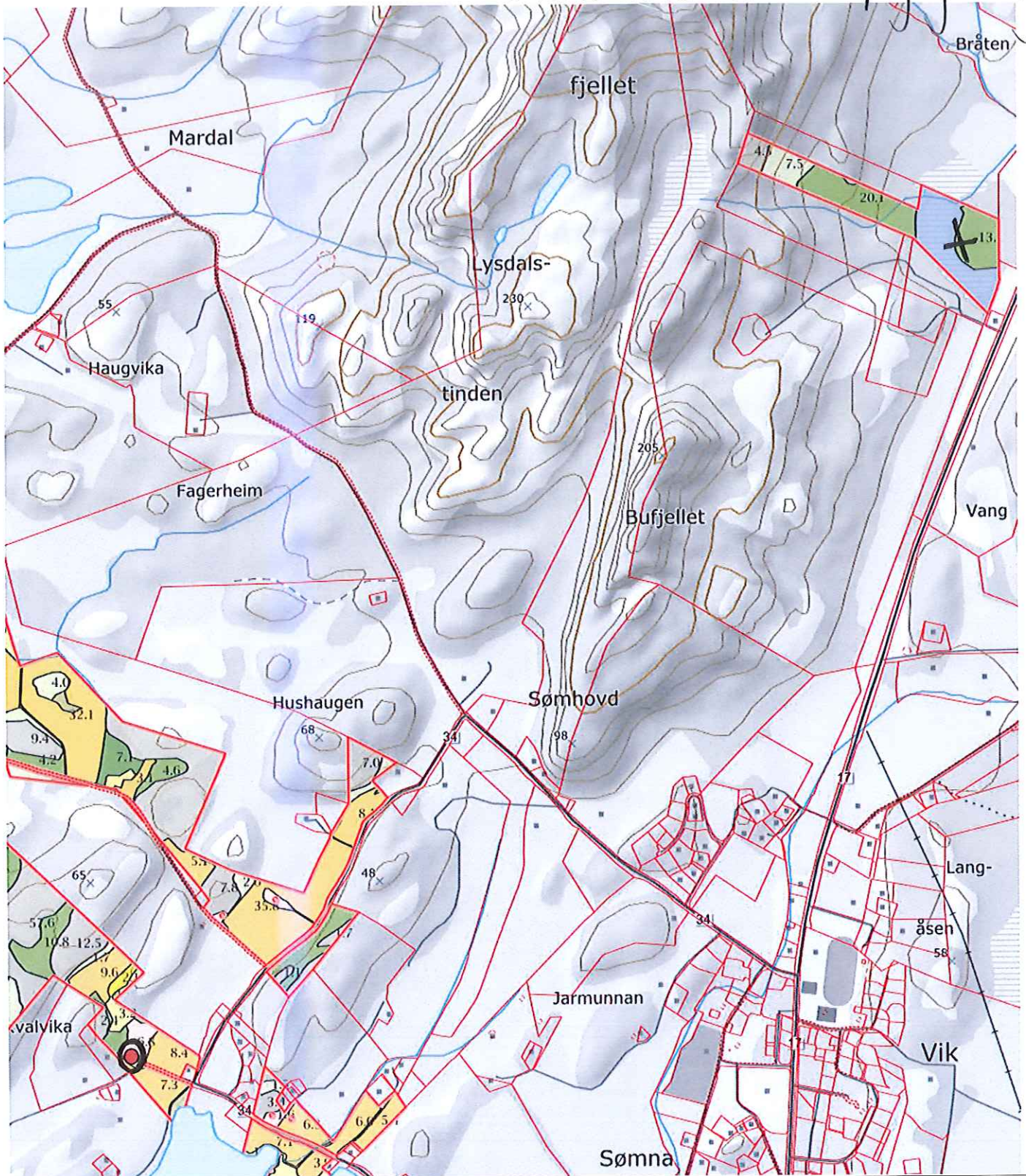
Søknad om nydyrking av 43 dekar.

M = 1:2000.

Vik, 14. november 201f.

= bevar vegetasjon

Hans Torar Kvalvik, nydyrking.



0 100 200 300m
 Målestokk 1 : 12500 ved A4 utskrift
 Utskriftsdato: 14.11.2017

GÅRDSKART 1812-47/12
 Tilknyttede grunneiendommer:
 48/3 - 47/12

NIBIO
 NORSK INSTITUTT FOR
 BIOØKONOMI

Markslag (AR5) 13 klasser		AREALTALL (DEKAR)	
TEGNFORKLARING			
—	Fulldyrka jord	202.7	
≡	Overflatedyrka jord	2.1	
≡	Innmarksbeite	19.6	224.4
S	Skog av særst høg bonitet	0.0	
H	Skog av høg bonitet	7.1	
M	Skog av middels bonitet	107.1	
L	Skog av lav bonitet	0.0	
i	Uproduktiv skog	124.7	238.9
≡	Myr	35.3	
≡	Åpen jorddekt fastmark	32.7	
≡	Åpen grunnlendt fastmark	441.7	509.7
≡	Bebyggt, samf, vann, bre	16.9	
≡	Ikke klassifisert	0.0	16.9
Sum:		989.9	989.9

Kartet viser en presentasjon av valgt type gårdskart for valgt eiendom. I tillegg vises bakgrunnskart for gjenkjenning. Arealstatistikken viser arealer i dekar for alle teiger på eiendommen. Det kan forekomme avrundingsforskjeller i arealtallene.

Ajourføringsbehov meldes til kommunen.

— Arealressursgrenser
 □ Eiendomsgrenser

○ = gårdstunet på 48/12.
 X = nydyrkingstallet.

Vik, 14. nov. 2017. B. Sullén

