



## Utredning av konsekvenser for landbruket

Møte 20. mars 2013

ALM | Kampflybase | Plan- og prosjekteringsgruppe

### Planprogrammets krav, dokumentasjon

Tilstandskartlegging:

- For berørte driftsenheter:
  - Områder med direkte og indirekte arealinngrep, fordelt på arealtilstand/bonitet og produksjonsformer
  - Årsverk
- Klassifisering av landbrukets kulturlandskap – **foreslås belyst under tema landskap**
- Nye landbruksbaserte næringer
  
- *Foreligger:*
  - Oversikt over driftsformer; **må suppleres**
  - Arealtilstand (markslag)

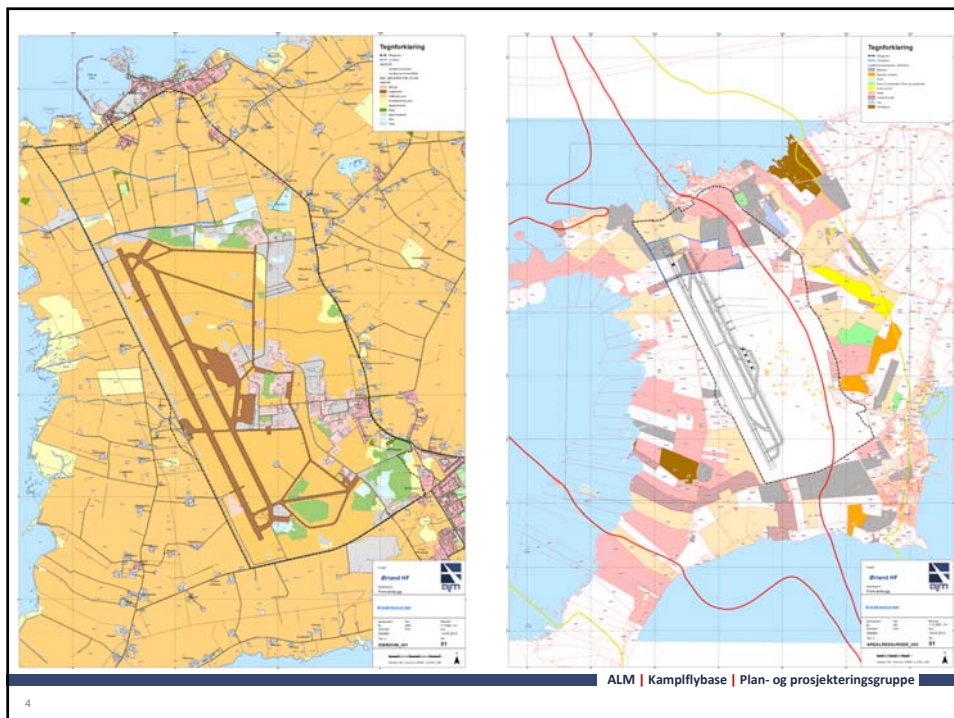
ALM | Kampflybase | Plan- og prosjekteringsgruppe

## Planprogrammets krav, konsekvenser

- Arealbeslag
  - Arealbeslag utenfor baseområdet (nytt/utvidelse): **xxx daa fulldyrka jord, xx daa innmarksbeite, xx daa skog og xx daa annen mark**
  - Arealbeslag innenfor baseområdet: **Må avklare hvilke arealer innenfor basen er det akseptabelt at fortsatt dyrkes, og eventuelle vilkår for dette (antall atkomster, type produksjon)**

3

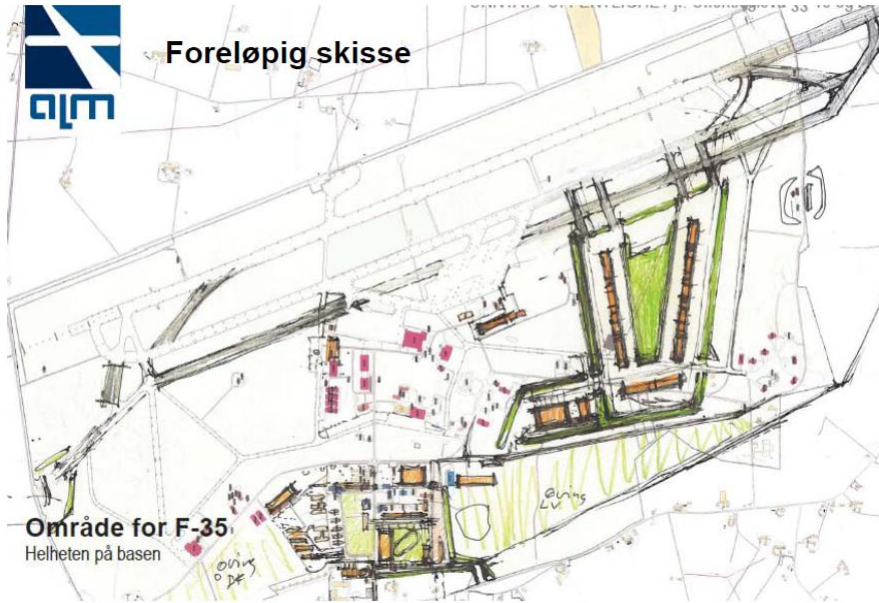
ALM | Kamplflybase | Plan- og prosjekteringsgruppe



ALM | Kamplflybase | Plan- og prosjekteringsgruppe



Foreløpig skisse



FORELØPIG



## Planprogrammets krav, konsekvenser

- Restriksjoner; andre konsekvenser
  - Driftsmessige konsekvenser for planteproduksjon (korn, gras):  
**Se neste bilder**
  - Driftsmessige konsekvenser for husdyrhold: **Se neste bilder**
    - På beite
    - I husdyrrom
  - Landbruksbebyggelsen (spesielt støy): **Se neste bilder**
  - Begrensninger på utvikling av nye landbruksbaserte næringer
  - Konsekvenser for landbrukets kulturlandskap (landskapstema)
- Program for oppfølgende undersøkelser

## Planprogrammets krav, avbøtende tiltak og grensesnittet mot grunnerverv

- Arealbeslaget (direkte og indirekte) er en følge av planlagt tiltak
- Ulemper (negative konsekvenser) kan begrenses med jord-/makeskifte
- **Se kommende bilder**

## Støypåvirkning på husdyr

- Det er ønskelig å gjennomføre forsøk i forbindelse med en større øvelse, med ulike flytyper. Slutten av juni er en sannsynlig, god anledning.
- Foreslått opplegg, trinn 1:
  - Prøvetaking før, under og etter støybelastning
  - Atferdsstudier på beite og i husdyrrom
- Evt utvidet forsøk over flere dager
- Ansvarlig for forsøket er UMB. Planlegges i samarbeid med Forsvarsbygg og ALM-gruppen. Mattilsynet og berørte husdyrbrukere må involveres i planlegging og gjennomføring.

## Relokalisering av gårdsbebyggelse

- Avklaring av hvilke/hvor mange gårdsbruk som må flyttes skjer gjennom arbeidet med reguleringsplan/KU.
- Hva er mulighetene for å bygge opp gårdsbebyggelsen annet sted, og hvilke planavklaringer er nødvendige?
- Er en form for landsby for flere driftsenheter interessant å vurdere?
- Oppfølgingen foreslås organisert som eget prosjekt med FB (grunnerverv), kommunen og berørte grunneiere. Bistand fra FMST – ref optimaliseringsprosjektet

## Optimalisering av landbruket - kan produksjonen styres?

- Problemstilling: Dokumentert belastning (støy, forurensning) kan gjøre det aktuelt med restriksjoner på driftsform
- Problemstilling: Berørte gårdbrukere kan trenge oppfølging (pga flytting, endra drift osv)
- Følges opp i FMSTs optimaliseringsprosjekt. Løses ikke i reguleringsplanen /KU, men konsekvensutredningen gir viktig input.

## Kjøp av erstatningsarealer

- FB vurderer aktuelle eiendommer for oppkjøp og seinere makeskifte.

## Planlagt framdrift

ID	Aktivitetsnavn	Varighet	Start	Slutt	1. kvartal		2. kvartal			3. kvartal			4. kvartal		1. kvartal					
					des	jan	feb	mar	apr	mai	jun	jul	aug	sep	okt	nov	des	jan	feb	
39	<b>Landbruk</b>	<b>231 dager</b>	<b>fr 01.02.13</b>	<b>fr 20.12.13</b>																
40	Planprogram på Høring	36 dager	fr 01.02.13	fr 22.03.13																
41	Landbruks workshop 1	0 dager	ma 04.03.13	ma 04.03.13																
42	Landbruks workshop 2	0 dager	on 20.03.13	on 20.03.13																
43	Faslsatt planprogram med utredningsprogr	0 dager	ma 10.06.13	ma 10.06.13																
44	Samrådsmøter	15 dager	ma 09.09.13	fr 27.09.13																
45	Endelig Rogplan med KU FR > ØK	0 dager	fr 20.12.13	fr 20.12.13																
46	Oversikt driftsenheter og arealer	40 dager	ma 04.02.13	fr 29.03.13																
47	Landbrukets kulturlandskap (Utredning om landskap)	30 dager	fr 01.03.13	to 11.04.13																
48	Støypåvirkning av husdyr, kartlegging (avhengig av flyøvelser)	54 dager	ma 03.06.13	to 15.08.13																
49	Konsekvenser landbruk baseområdet	80 dager	fr 15.02.13	to 06.06.13																
50	Konsekvenser landbruk utenfor baseområde	50 dager	to 02.05.13	on 10.07.13																
51	Behov for relokalisering av gårdsbebyggelse	30 dager	to 30.05.13	on 10.07.13																
52	Behov for produksjonsstyring	30 dager	to 30.05.13	on 10.07.13																
53	Sannsynlig omfang av grunnnerv	50 dager	to 02.05.13	on 10.07.13																
54	Konsekvenser i anleggsfasen	50 dager	ma 03.06.13	fr 09.08.13																
55	Konsekvensutredning sammenstilling hoved	52,57 dager	on 18.09.13	fr 29.11.13																

ALM | Kampflifybase | Plan- og prosjekteringsgruppe