



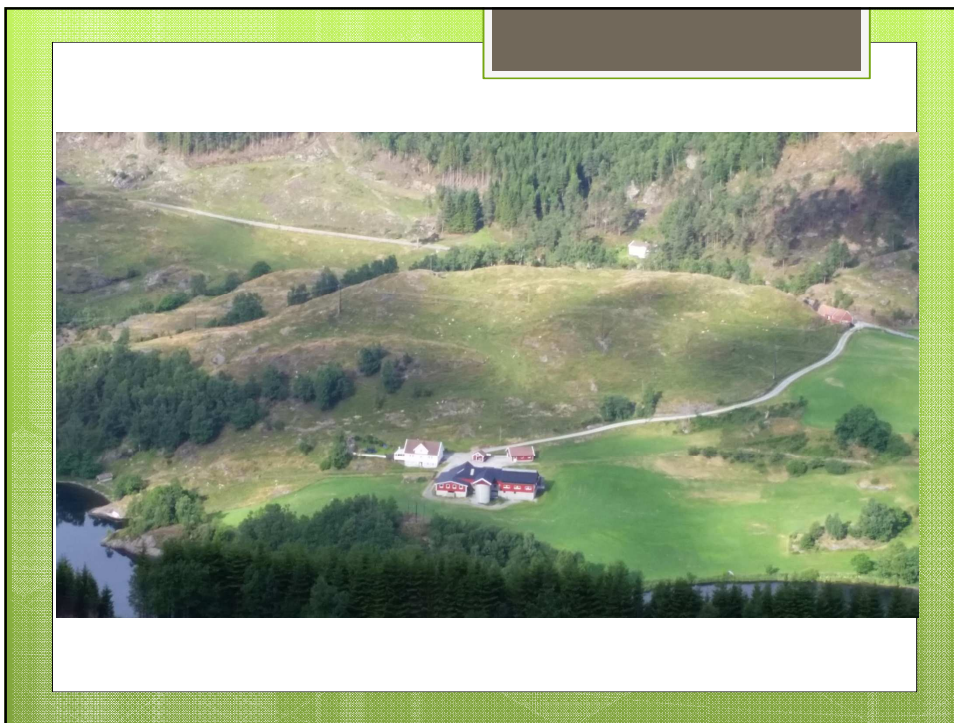
Erfaringer med  
kraftforstasjon til  
sau.

Per Johan Lyse



Lyse

Familie på 5  
215 vinter fora sau  
Bygde om løa i 2013  
2 stk kraftforstasjoner  
Plass til 160 sau i  
nybygget



## Fordeler bygg

- Plass til mange sau pr kvadratmeter bygg. Reiner en kvadrat per sau.
- Fleksibelt, lett å sette opp lettgrinder ved behov.
- Lett å sette opp løsning for veging og skilling.

## Driften gjennom året

- Ved innsett:
  - Lære dyra å gå i automaten.
  - Tilpasse kraftfordelinga til hvert enkelt dyr.
  - Holde oversikt over hvilke dyr som er i bygget.
  - Påse at alle dyr har elektronisk merke, og at det er i venstre øre
  - Sjekke at automaten gir riktig kraftfor mengde.

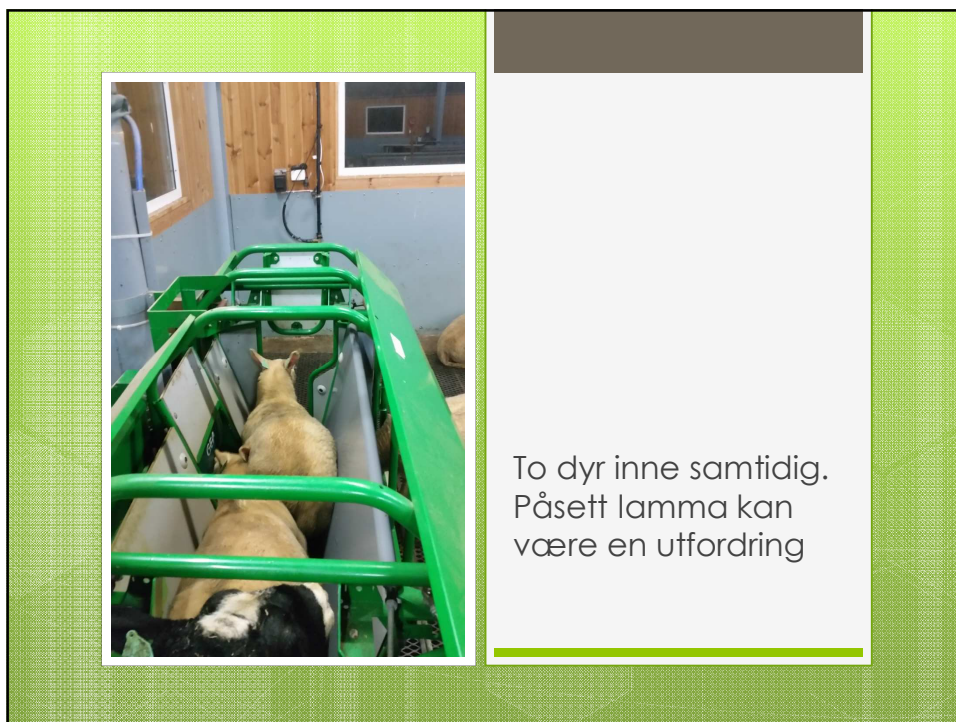
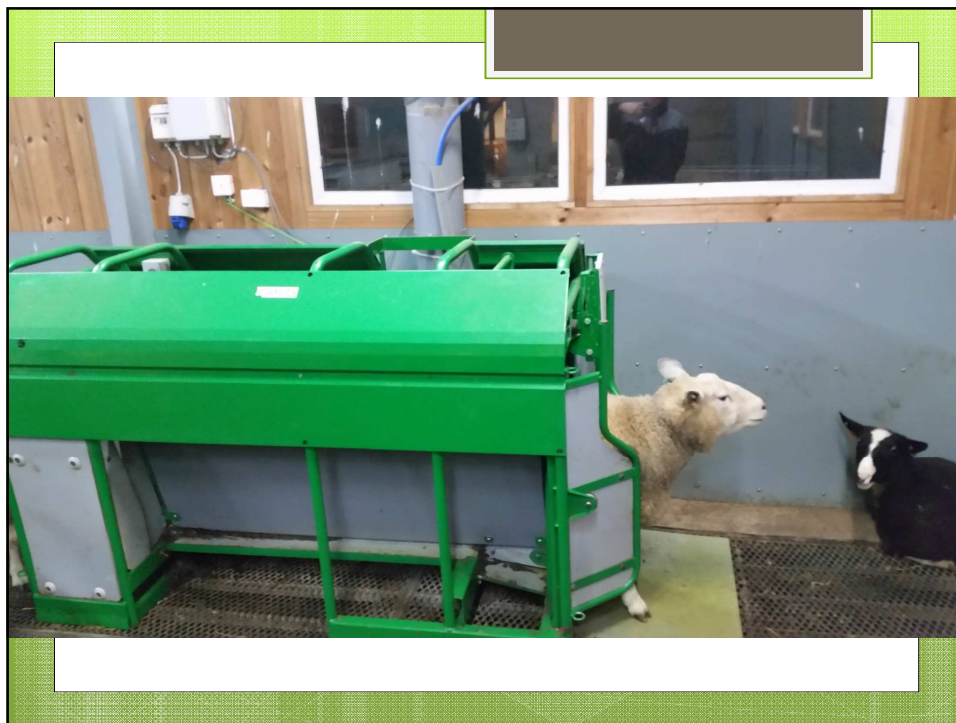


- Vinter:
  - Påse at alle dyra eter tildelt kraftfor mengde, sjekke rapporter
  - Sjekke at automaten virker jevnlig
  - Holde rent «røret» der kraftforet detter ned
  - Fjerne dyr som lager seg uvaner
  - Følge med på holdet til det enkelte individ
  - Justere kraftfor mengde etter foster tellinga

**Kraftforoversikt**

System	Status	Løst	Føring	Aktuell Førest	Aktuell Førest	Aktuell Førest	Førest (Førest)	Førest (Førest)	Førest (Førest)	Antall beak	Antall beak	Side beak	Aktuell Førest
				Førest	Førest	Førest	Førest	Førest	Førest	beak	beak	beak	Førest
40048 TCM	0	0.350	0.550	0.280	157	0.350	0.350	0.350	0	0		0.000	
30285 TCM	0	0.350	0.550	0.280	157	0.310	0.350	0.350	0	0		0.000	
30015 TCM	0	0.350	0.550	0.280	157	0.350	0.350	0.350	0	0		0.000	
60061 TCM	0	0.500	0.500	0.280	100	0.000	0.000	0.000	2	0	6:46	0.000	
60027 TCM	0	0.500	0.500	0.280	100	0.000	0.000	0.000	2	1	6:25	0.000	
30111 TCM	0	0.350	0.350	0.236	100	0.000	0.000	0.000	1	0	9:27	0.000	
30073 TCM	0	0.350	0.350	0.236	100	0.000	0.000	0.000	1	0	8:49	0.000	
30030 TCM	0	0.350	0.350	0.236	100	0.000	0.000	0.000	1	0	9:28	0.000	
10010 TCM	0	0.350	0.350	0.236	100	0.000	0.070	0.030	0	0		0.000	
342 TCM	0	0.350	0.310	0.196	89	0.000	0.000	0.000	2	1	11:06	0.040	
40351 TCM	0	0.350	0.270	0.156	77	0.000	0.000	0.000	5	3	15:15	0.080	
30313 TCM	0	0.350	0.270	0.156	77	0.000	0.000	0.000	3	5	10:27	0.080	
30279 TCM	0	0.350	0.270	0.156	77	0.000	0.000	0.000	2	0	12:52	0.080	
50320 TCM	0	0.400	0.280	0.148	70	0.000	0.000	0.000	4	2	15:20	0.120	
50035 TCM	0	0.400	0.280	0.148	70	0.000	0.000	0.000	3	1	11:40	0.120	
50007 TCM	0	0.400	0.280	0.148	70	0.000	0.000	0.000	1	1	9:01	0.120	
60294 TCM	0	0.500	0.340	0.176	68	0.000	0.000	0.000	18	19	12:58	0.160	
60242 TCM	0	0.500	0.340	0.176	68	0.000	0.000	0.000	3	2	12:46	0.160	
60083 TCM	0	0.500	0.340	0.176	68	0.000	0.000	0.000	5	3	12:33	0.160	
60044 TCM	0	0.500	0.340	0.176	68	0.000	0.000	0.000	7	2	11:56	0.160	
60043 TCM	0	0.500	0.340	0.176	68	0.000	0.000	0.000	5	5	12:10	0.160	
60063 TCM	0	0.500	0.300	0.136	60	0.000	0.000	0.000	8	2	13:47	0.200	
60007 TCM	0	0.500	0.300	0.136	60	0.000	0.000	0.000	5	2	15:05	0.200	
90010 TCM	0	0.350	0.190	0.076	54	0.000	0.000	0.000	3	3	14:48	0.160	
40425 TCM	0	0.350	0.190	0.076	54	0.000	0.000	0.000	5	3	12:33	0.160	
40336 TCM	0	0.350	0.190	0.076	54	0.000	0.000	0.000	5	4	13:57	0.160	
40322 TCM	0	0.350	0.190	0.076	54	0.000	0.000	0.000	3	1	13:48	0.160	
40213 TCM	0	0.350	0.190	0.076	54	0.000	0.000	0.000	7	8	15:05	0.160	
40141 TCM	0	0.350	0.190	0.076	54	0.000	0.000	0.000	2	1	10:54	0.160	
40099 TCM	0	0.350	0.190	0.076	54	0.000	0.000	0.000	4	2	14:49	0.160	
40097 TCM	0	0.350	0.190	0.076	54	0.000	0.000	0.000	4	2	12:57	0.160	
40089 TCM	0	0.350	0.190	0.076	54	0.000	0.000	0.000	2	1	12:30	0.160	
40077 TCM	0	0.350	0.190	0.076	54	0.000	0.000	0.000	3	2	14:49	0.160	
40073 TCM	0	0.350	0.190	0.076	54	0.000	0.000	0.000	8	8	14:05	0.160	
40071 TCM	0	0.350	0.190	0.076	54	0.000	0.000	0.000	4	44	14:05	0.160	
40065 TCM	0	0.350	0.190	0.076	54	0.000	0.000	0.000	4	2	14:43	0.160	





- Vår:
  - Holde oversikt over hvilke dyr som er i garden til en hver tid.
  - Justere krafftfor mengde etter hvert som dyra lammer
  - Fjerne sauer som er for lam tunge

## Erfaringer

- Ikke alle dyr lærer å gå i automaten. Vanskeligere med spælsauene enn NKS. De yngre dyra er lettere til å få til å gå.
- Var en del arbeid å få dyra til å ete det første året. Lettere neste år, da det bare er påsettet en trenger å lære opp.
- Sette opp lettgrinder slik at alle dyra må gå gjennom automaten

- Fint med stor garde viss en slipper væren. Vi har fra 60 til 80 sau i hver garde.
- Litt større utfordring viss en leier væren som vi gjør.
- Veldig rolig miljø på vinterstid.
- Forbinder ikke meg med foring.
- Må ha daglig tilsyn
- Må sjekke kraftfor rapporten jevnlig
- I å med at en går i garden blant sauene, blir dyra rolige
- Automatene har ruslet og godt uten større vedlikehold til nå (3 sesonger)

## Lamming

- Reduserer antallet sau i hver binge, Tar vekk de mest lamm tunge, de har også en utfordring ved islandshekken.
- Bruker små garder langs veggene til lammingsgarder.
- Slipper ut sauene som har lamma etter 2 til 3 dager.
- Utfordring ved å slippe ut sauer med 3 lam og mer.
- Utfordring viss en har lang inne foring.





- Avhengig av jevnlig tilsyn for at en skal være sikker på at sauene ikke blander de nyfødde lamma.
- Lite problem med at lamma drikker av feil mor.
- Lamma blir «robuste» ved utslepp.
- Virker som at sauene melker mer.
- God tilvekst
- Stor garde gir god plass for lamma å utfolde seg på.

## Oppsummering

- Har minket arbeidsforbruket vårt med 1 time til dagen på vinterstid, selv om vi har øket sauetallet.
- Etter min mening er det en rimelig måte å bygge på, da en får utnyttet hele bygg arealet.
- Trenger ikke følge de tradisjonelle fjøstidene.
- Passer godt som et påbygg. Ved et rent «Kraftforstasjon hus», må en legge inn garder som en kan ha værer og andre dyr i.

- Kan ikke reise vekk i helga uten avløser.
- Passer ikke «alle» besetninger.
- Virker som at dyra liker seg bedre i store garder enn i små.

