



Rissa 19/2 2020

Avlingsnivå på Stadsbygd

Med 15 års rådgivningserfaring fra Fosen og Stadsbygd vil jeg bekrefte på generell basis at avlingsnivået på flatene på Stadsbygd er vesentlig høyere enn 600 kg TS, men at dette selvfølgelig varierer fra gård til gård. I gjødselplanlegging gjødsler vi ut fra å ta avlinger fra 900 til 1400 kg TS/daa på de beste skiftene på gårdene i Stadsbygd som har høyest avlingspotensiale.

Figuren under viser Klimakalkulatorens grovfôrberegning hos Sivert Fenstad.

Grovfôr til foring

-	Nettobehov - grovfôr sau	0
-	Nettobehov - grovfôr ammeku	0
-	Nettobehov - grovfôr melk (fra Tine)	308 766
-	Fôr - andre dyrearter	0
=	Totalt behov fôring (kgTS)	308 766

Differanse

=	Totalt avvik (kgTs)	2 864
---	----------------------------	--------------

Dette er en beregning satt opp av Tine, og det er beregna hvor mye grovfôr dyra i besetninga det året har behov for, brukt kraftfôr fratrasket. Om man deler 308 766 kg TS på 460 daa som er arealet som lå i Skifteplan for Sivert Fenstad i 2019 blir det 671 kg TS/daa i snitt. Det var 2 slåtter og høstgjenlegg på 38,3 daa, så her er avlingene planlagt til 800 kg TS/daa, og gjenlegg med dekkvekst på 45,2 daa med en avling på 500 kg TS/daa. Videre er 112,4 daa med beite med i denne beregningen. Beiten er satt til 300 kg TS/daa. Det er viktig å poengtere at disse beiten ligger på 175 moh – 250 moh, mens det fulldyrka arealet ligger på 10 – 20 moh. Differansen som vises i beregningen, er til dyra, så avlingene på jordet vil være større. I 2019 kom han avling utregna i Skifteplan minus behovet til dyra. Det ser ut til at planlagte avlinger stemmer godt med virkeligheten. I tillegg må det nevnes at grovfôrberegninga fra klimakalkulatoren ikke har med svinn, men nettobehovet ut med 99,08 %.

Tall fra Grovfôr 2020 viser at Sivert Fenstad tok gjennomsnittlig 564 Fem/daa i 2017, da inkludert 69 daa gjenlegg hvor avlingene er 250 Fem/daa, 30 daa med raigras til 4 slåtter hvor det er 800 Fem, og 131 daa beite med 150 Fem dekalet.

Blant melkeprodusentene på Stadsbygd er det gjennomgående tre slåtter og kortvarig eng, med store avlinger og lite ugras. Slik jeg kjenner de aktuelle gårdbrukerne er de dyktige, og jobber hardt for å ta store avlinger og gjøre ting til rett tid.

Mvh

Elin Thorbjørnsen
Rådgiver jord og plantekultur
NLR Trøndelag
Rådhusveien 13
7101 RISSA