Norsk Landbruksrådgiving Trøndelag SA

Epost : trondelag@nlr.no
Tlf Tr.lag. : 977 04 500
Org.nr. : 970 406 999 MVA
Hjemmeside : trondelag.nlr.no

Rissa *1/3 2021*

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.
Hos Sivert Fenstad brukte vi Klimakalkulatorens grovfôrbergninger til å beregne nettogrovfôrproduksjon (dyrenes opptak, så svinn på jordet og i produksjon kommer i tillegg). Hans Petter Grønning kjøper kraftfôr fra Fiskå mølle. Fiskå Mølle leverer ikke datagrunnlag til LandbruketsDataflyt ennå, og det er derfor ikke mulig å kjøre samme beregning på her som hos Sivert Fenstad. Gårdene ligger imidlertid på samme høyde over havet og med 500-600 meter mellom driftssentrene, og beitene deres ligger omtrent like høyt over havet så det er liten grunn til å anta at det er stor variasjon mellom avlingsnivået på disse to gårdene. Under ser dere beregningene som er gjort for Sivert Fenstad.

Figuren under viser Klimakalkulatorens grovfôrberegning hos Sivert Fenstad.

Grovfôr til foring	
-	Nettobehov - grovfôr sau
-	Nettobehov - grovfôr ammeku
-	Nettobehov - grovfôr melk (fra Tine)
-	Fôr - andre dyrearter
=	**Totalt behov fôring (kgTS)**

Differanse	
=	**Totalt avvik (kgTs)**

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 fratrukket. 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. Beitene er satt til 300 kg TS/daa. Det er viktig å poengtere at disse beitene ligger på 175 moh – 250 moh, mens det fulldyrka arealet ligger på 10 – 20 moh. Differensen som vises i beregningen, er forbrukt fôr til dyra, så avlingene på jordet vil være større. 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 kommer 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 dekaret.
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, Norsk Landbruksrådgiving Trøndelag SA
Rådhusvegen 13, 7100 RISSA
Mobil: +4795134103
E-post: elin.thorbjornsen@nlr.no
www.nlr.no

Norsk Landbruksrådgiving