

Vagn efter traktor - enda alternativet

Fullfodervagn efter traktorn var det bästa alternativet när Björn Cedergren byggde ut sin mjölkbesättning.

Björn Cedergren på Christinelund utanför Vassmolösa har en större mjölkbesättning, som i dag består av 480 mjölkkor.

När han köpte gården fanns det redan en lösdriktsladugård, byggd 1978, och därefter har han själv låtit bygga till en 1992 och en 2007.



Med ett körbart foderbord mitt i stallet blir det ljust och luftigt i byggnaden.

Traktor och vagn

Eftersom det redan fanns två stallar på gården vid tillfället för den senaste investeringen hade Björn Cedergren ganska klart för sig vad man skulle satsa på, hur byggnaderna skulle uppföras och vilka system som var bra vad gäller mjölkning och utfodring. På Christinelund har man en dubbel tolvårig gaveln på det äldsta stallet. I den mjölkas alla korna och det innebär att det måste finnas rationella grindssystem mellan de tre stallarna så att kotrafiken funkar.

Ingen ändring

– Vi är alltid två stycken när vi mjölkar. En som går i gropen i lugn och ro och en som ansvarar för att kor kommer dit och därifrån, berättar Björn Cedergren. Korna är fördelade på fem grupper och det finns kraftfoderautomater i alla stallarna.

När korna kommer från mjölkningen måste de passera via grovfodret innan de går ut på sommarbetet. I samtliga stallar är det spalt i gångarna och endast

ungdjuren i nyaste stallet har öppen skrapgång. Djuren på Christinelund utfodras med en Peecon mixervagn, dragen av en Case IH 5150.

Anledningen till att Björn Cedergren satsat på en fullfodervagn efter traktor är att det redan fanns två stall som utfodrades med traktor och vagn när han köpte gården. Därefter har han byggt fler stallar.

– Vi har djuren utspridda på olika byggnader och vi såg inget annat alternativ,

säger han.

Dyrare

Björn Cedergren anser att investering i rälshängd eldriven vagn hade varit en för stor investering. Han kan däremot tänka sig att eventuellt köpa en självgående fullfodervagn framöver. Han håller med om risken att man kan dra in smuts på foderbordet med deras system och menar på att det är viktigt att man håller rent på ytorna runt byggnaderna. Christinelund består av

520 hektar åker och 170 hektar bete. Man odlar spannmål, vall och majs. Vallens bredsprids och förtorkas för att köras ihop med strängläggare före den självgående exakthacken. Grovfodret ensileras i plansilos under tak och utfodringen sker med en mixervagn och traktor. På gården finns även spannmålstork och lager och man gör kraftfodret själv. På Christinelund finns nio stycken årsanställda varav två inte arbetar med djuren.

Här åkte traktorn ut - ersattes med el



Denna fodervagn har elevator i botten med reglerbar hastighet för att kunna lägga fodret rätt oavsett om foderbordet är brett eller smalt.

Från traktordriven fullfodervagn till rälshängd vagn med eldrift. Det går att ändra sig enligt den danska lantbrukaren Poul Erik Grøn.

Poul Erik Grøn, lantbrukare i Nørager, Danmark, installerade en rälshängd fullfodervagn som matas från specialbyggda grovfodermagasinsvagnar.

Bättre robottrafik, exaktare utfodring och mindre foderspill. Det är bakgrunden till att Poul Erik Grøn slängt ut den traktordrivna fullfodervagnen och de

konventionella grovfodermagasinen. I stället har han sedan 2007 en rälshängd eldriven fullfodervagn som matas från specialbyggda grovfodermagasiner. För att den nya vagnen ska klara det breda foderbordet, som konstruerades för en trakturvagn när detta byggdes år 1997, har den rälshängda vagnen elevatorer.

Fler utfodringar

– Utfodringen blir mer exakt nu och man kan utfodra fler gånger per dag eftersom den kör själv utan personal.

Poul Erik Grøn låter fodervagnen köra sex gånger per dygn och det ger framförallt bättre robottrafik. Han har 170 kor som mjölkas i DeLaval's robotsystem. Besättningen ska nu utökas till 240 kor.

Fodervagnen styrs via en PC och Poul Erik Grøn kan via internet se statusen. Det innebär att han kan se fodermängden i alla fickor och var vagnen befinner sig i stallet, varhelst han är i världen.

– Ska man ha automatisk utfodring måste man ha bra grejer, konstaterar Poul Erik Grøn.