

Hjem > Landdistriktsmidler > 2013 > Optimale kvægstalde > Farmtest - Gummigulve til malkekøer

## Farmtest - Gummigulve til malkekøer

*FarmTest har besøgt landmænd der har investeret i gummigulve til malkekøerne.*

God kokomfort er en af de overvejende bevæggrunde for investering i gummi på køernes gangarealer. FarmTest har spurgt 23 danske og 3 hollandske landmænd der har investeret i gummigulve.

### - Afsluttet FarmTest

Promilleafgiftsfonden for landbrug



Se 'European Agricultural Fund for Rural Development'



#### FarmTest har besøgt landmænd der har investeret i gummigulve til malkekøerne

Investering i gummigulv på køernes gangarealer er et tilkøb, som landmændene alene begrundes med, at det godt må koste ekstra, at køerne har lidt bedre komfort end de almindeligvis tilbydes. Med nutidens store besætninger gøres der lidt ekstra, for det betaler sig, mener en stor del af de 23 landmænd, der deltog i FarmTest. Ved Farmtestens afslutning er der endvidere besøgt tre hollandske mælkeproducenter, der har installeret et nyt belgisk gulv.

#### Landmændenes baggrund for valg af gummigulv

- Forbedrer kokomforten – aflastning af koens ben
- Miljøkrav – var nødt til at vælge fast gulv. Gummi er en slags kompensation for dårlig dyrevelfærd på faste gulve. Med det menes, at vælges gulve som kan medføre ben- og klovlidelser på koen som følge af gylletsunamien eller skraberens, kan gummigulvet, når nu ikke andet er muligt, kompensere lidt for disse lidelser
- Ville ikke have spalter – god dyrevelfærd er faste gulve med god eftergivenhed
- Gummi kompenserer for udeareal – blødt gulv giver samme store koaktivitet som hos udegående køer
- Køer står længere tid ved foderbordet, når der er gummi på gulvet – hårdt underlag trætter koen
- Havde problemer med klovsygdomme – er overbevist om, at et blødt underlag virker mere helbredende på fysiske skader, og der opstår ikke sygdomme i samme omfang

Hovedparten af de adspurgte landmænd synes, at gummigulve på gangarealerne er en god investering. Som det fremgår af nedenstående figur, er der dog visse forbehold.



De fleste landmænd synes, at gummigulve er en god investering.

Nogle forbehold går bl.a. på manglende kendskab til gummigulvets levetid. Landmændene har ikke en helt klar fornemmelse af den garanti, der følger med køb af gulvene, men 5 år er den garantiperiode de fleste mener, er gældende. Garantien mener de dækker for tidlig gennemslidning. To landmænd, der har gummi på både fast- og spaltegulv, mener, at gummi fungerer bedst på det faste gulv, men derudover begrundes landmændene den gode investering, med mindre ømbenede køer, og højere drægtighedsprocent.

En levetid på over 5 år er en klar forudsætning når der regnes økonomi ved investering i gummigulve, hvilket man også med rimelighed må forvente.

Det er vanskeligt præcist at kvantificere den velfærdsmæssige gevinst ved installation af gummigulv, men for at det er rentabelt at investere i gummigulve, ved eksempelvis en forventet levetid på ti år, skal velfærdseffekterne som minimum hæve landmandens dækningsbidrag med 182 kr. pr. årsko.

Dette skal hentes hjem ved en forbedring på disse felter:

- Mælkeydelse
- Ben- og udskridningsproblemer
- Drægtighed

Da gummigulve også medfører mindre slid på klovene, skal en øget omkostning til hyppigere klovbeskæringer medregnes.

[Læs FarmTest nr. 72](#) (1387 kb)