



Hundäxing markerar fasta körspår



Börje Persson, Humlaröd

1

Detta är innovationen



Billig och effektiv spårmarkering sparar på tiden och på vallen

Halva tiden gick åt till att sätta ut markeringspinnar för att minska dubbelkörning när man skulle köra mineralgödning. Det fick Börje att tänka ut en miljösmart lösning. Detta var på 1980-talet långt innan några GPS-system fanns. En tom sårad i vallen som snart utvecklades till en sådd rad hundäxing blev en biologisk spårmarkering.

Vinsten blev sparad tid vid gödselkörningar i vallen. Markeringen sparar också tid när man slipper instruera tillfällig arbetskraft om hur man bör köra på de oregelbundna fälten. Hundäxingen visar vilken ledd man ska köra på så det blir effektivt. Tankarna på att vinna avkastning på fasta körspår har kommit senare. "En skörd till vart tionde år" enligt danska försök lockar. Gården jobbar nu med att anpassa hela vallkedjan till samma körbredd.

Hundäxingmarkeringen är intressant i sin enkelhet, en betydligt billigare lösning än modern spårmarkeringsutrustning. Den ligger alltid kvar till kommande år! På gården har man valt en prisvärd TIVE-såmaskin för vallen. Ombyggd med billar som går på max 2 cm och med facket för spårmarkeringsfröet är den en ren vallsåmaskin. Detta är bara ett av ett otal exempel på hur intresset för tekniska lösningar är en stark drivkraft på gården.



Enkel lösning sparar tid och ger bättre vallavkastning

Teknikintresset gav sparad tid och minskad markpackning

Början var att sätta igen en bill så det blev en tom rad i vallen, men utrymmet gav en ogräshärd. Hundäxing sådd i en rad blev en bättre lösning. Den syns väl med sin tidiga utveckling i första-skörden och snabba tillväxt i återväxterna jämfört med den övriga timotej- och rajgräsbaserade vallen. Ett svetsat fack i 6-meterssåmaskinen gör att systemet fungerar.



2 Gårdsbeskrivning

FÖRUTSÄTTNINGAR

Från mull till leriga jordar.

Tempererat kontinentalt klimat. Milt men torka förekommer.

Altitud: 65 m över havet.

Lutning: 0 %.

Gården ligger vid Knisslinge i norra Skåne.

VALLSKÖTSEL

Bete: Ja, rastbete.

Slåttervallar med rajgräs, timotej, rörsvingel samt röd- och vitklöver. Skördas som ensilage.

GÅRDEN

4 heltider.

160 ha åker varav 65 ha slåttervall och 5 ha betevall.

29 ha naturbete.

Odlar även höstvetete, åkerbönor, rågvete och korn.

DJUREN

140 mjölkkor av Holsteinras producerar 9 500 kg mjölk i robotmjölkning.

VARFÖR FUNKAR DET?

Det här kan man göra överallt, även på små fält, där vallblandningen är av senare typ än hundäxing. Att anpassa maskinparken till samma körbredd kan förstås vara en utmaning. Såmaskinens bredd behöver stämma överens med dagens vallmaskiner med bred kapacitet. I Humlaröd finns en Tive släpbillsåmaskin på sex meter som bara används till vallsådden.