

Plöjning längs konturlinjerna

Plöjning av fåror tvärs, i stället för upp- och nedför sluttande åkrar, minskar ytavrinningen och minskar därigenom erosion och näringsurlakning ur marken.

Liknande termer: konturplöjning, konturjordbruk, torrjordbruk

Plöjning och harvning längs höjdkurvorna ökar markens vattenhållande kapacitet, vilket minskar ytavrinning och ökar vatteninfiltreringen i åkermarken.

Metoden minskar också markerosion och urlakning av näringsämnen, särskilt på åkrar med branta backar.

Underhåll

- Inget extra underhåll behövs

Ekonomi

- Kan öka eller minska bränsleförbrukningen beroende på åkers profil

Tillämpning

Att arbeta längs konturlinjer bör tillämpas på sluttande åkrar när det är möjligt.

Åtminstone bör kanterna på åkern alltid hanteras längs konturlinjerna.



En åkerren som är plöjd enligt konturlinjerna bör vara bred (röda pilens bredd). Bild: Airi Kulmala, Baltic Deal

Vidare information:

[Baltic Deal – Tillage](#)

[Minnesota Department of Agriculture – Contour farming](#)

Källor: 1) Kulmala, A. 2012. Baltic deal, tillage. Läst 3/2018. ([Länk](#))

2) Minnesota Department of Agriculture – Contour farming. Läst 3/2018. ([Länk](#))