



GRÖN INSIKT En serie spaningar med nedslag i rapporter och artiklar som speglar utmaningar och möjligheter för en levande landsbygd.



Fler använder drönare i jord- och skogsbruk

Från luften ser man mer och snabbare än i ögonhöjd. Drönare kan öka produktiviteten i jordbruket. Fler använder drönare, men ökningen är inte så snabb.

Det konstateras i ett reportage i Dagens Industris bilaga Dimension.

En av pionjärerna med drönare i Sverige är Rudolf Tornerhjelm på Wrams Gunnarstop, ett skånskt gods med omkring 3 000 hektar. Han har hållit på med drönare i fem år och ser otroliga fördelar med att få ett nytt perspektiv över markerna.

Drönarna hjälper honom att samla in information, underlag för att han ska kunna fatta bättre beslut. Det ger honom också ett visst mått av ökad kontroll. Han kan se viltskador och status på fälten.

Rudolf Tornerhjelm använder precisionsodling. Drönarbilderna omvandlas via mjukvara till styrfiler. De används bland annat för att styra kvävemängden när gödsel sprids.

I skogen kan han se hur planteringen har gått.

Rudolf Tornerhjelm ser stora ekonomiska fördelar med att använda drönare. De kostar mellan 10 000 och 16 000 kronor i inköp för honom. Till det kommer programvara för 1 000 kronor i månaden.

– Jag kan nå inkomster på hela andra nivåer tack vare att jag gör rätt saker, säger han till DI Dimension.

Christian Nordenskjöld, analytiker på LRF, uppger att det inte är så många gårdar utöver Wrams Gunnarstorp som använder sig av drönare. Den ekonomiska nyttan är fortfarande begränsad. Men han tror också att digitaliseringen kommer att få omvälvande effekter på jordbruket.

Företagarnas beslut kommer att grundas på information som man tidigare inte har haft tillgång till.