



greppa näringen

# Introduktion till Greppas modul 14D

Översyn av dränering



# Vad innehåller en 14D modul?

---

- › Problemlösningssmodul, utgångspunkt från lantbrukarens avvattningsproblem på det enskilda fältet
- › Avgränsning till det enskilda fältet och anslutande diken, ej huvudavvattning

- › Grundkurs i modul 14D, fortsättningskurs till våren 2016
- › Mål med kursen är grundläggande kunskaper om avvattning på det enskilda fältet
  - › Lösa lantbrukarens problem
  - › Samband mellan synliga/ icke synliga problem och lämpliga åtgärder
  - › Grundläggande kunskap om uppbyggnaden av avvattningen på det enskilda fältet
  - › Förståelse för sambandet mellan dränering och växtnäring
- › Avgränsning i kursen
  - › Begränsad information gällande juridik
  - › Begränsad information gällande markavvattningsföretag och underhåll av öppna diken

## › Förmiddag

- › Varför dränering
- › Koppling mellan dränering och växtnäring
- › Information på en täckdikningskarta/plankarta
- › Underhåll av öppna diken/täckdikning

## › Eftermiddag

- › Hur är avvattningen uppbyggd på det enskilda fältet
  - › Dräneringen och ett förändrat klimat
  - › Exempel från utförd rådgivning
-

# Syfte med modulen



”Begränsad  
klimatpåverkan”

”Ingen övergödning”



”Förbättra produktionen genom  
att översiktligt gå igenom  
gårdens dräneringsstatus”

## Innan rådgivningsbesöket:

### Kontakt med brukaren

- Diskussion kring vattenproblem:  
Var? När började problemen?
- Förändringar i omgivningen:  
Exploatering? Nya vägtrumma? ...?
- Vilka ritningar/handlingar har lantbrukaren? Be vid behov lantbrukaren rita en enklare skiss
- Vad kan hen förvänta sig av rådgivningen?

### Arkivforskning/kartsökning

- Täckdikningskarta, plan-och profilkarta
- Fastighetskarta
- Skyddade områden

## Under rådgivningsbesöket:

- Fältbesök – utförs på en begränsad del av fastigheten
- Utföres bäst då det ej är vegetationsperiod
- Brukaren skall alltid vara med vid besöket
- Samtal förs först inomhus där kartor lättare kan konsulteras
- Anteckningar förs under besöket, vid behov noteringar på kartmaterial (kopior)
- Foton

## Att tänka på

- Titta inte bara på det lantbrukaren pekat ut
- Kan problemen bero på annat, som utanför det du ser: Ny vägtrumma, exploatering?
- Om man inte kan lokalisera orsaken till ett vattenproblem – föreslå som åtgärd utredning av problemet. Kanske kan man ändå utesluta någon orsak?
- Efter besöket ta gärna en stund att fundera innan du far vidare, kanske behövs kompletterande anteckningar eller foton.



---

## Efter rådgivningsbesöket:

- Skriva rapport
- Ha kartkopia med problem-/orsaks-områden markerade
- Skicka med relevanta foton
- Konkretisera akuta och långsiktiga åtgärder

- Samtal med lantbrukaren
- Arkiv/material inhämtning
- Fältbesök
- Rapport