

Underhåll av diken



Europiska jordbruksfonden för
landsbygdsutveckling: Europa
investerar i landsbygdsområden



Foto: Tilla Larsson

Diken

- › Ca 90 000 mil i Sverige
- › Ca 9 000 mil i jordbrukslandskapet
- › Ca 40-50 000 samfällda diken
- Ca 50 000 mil naturliga vattendrag

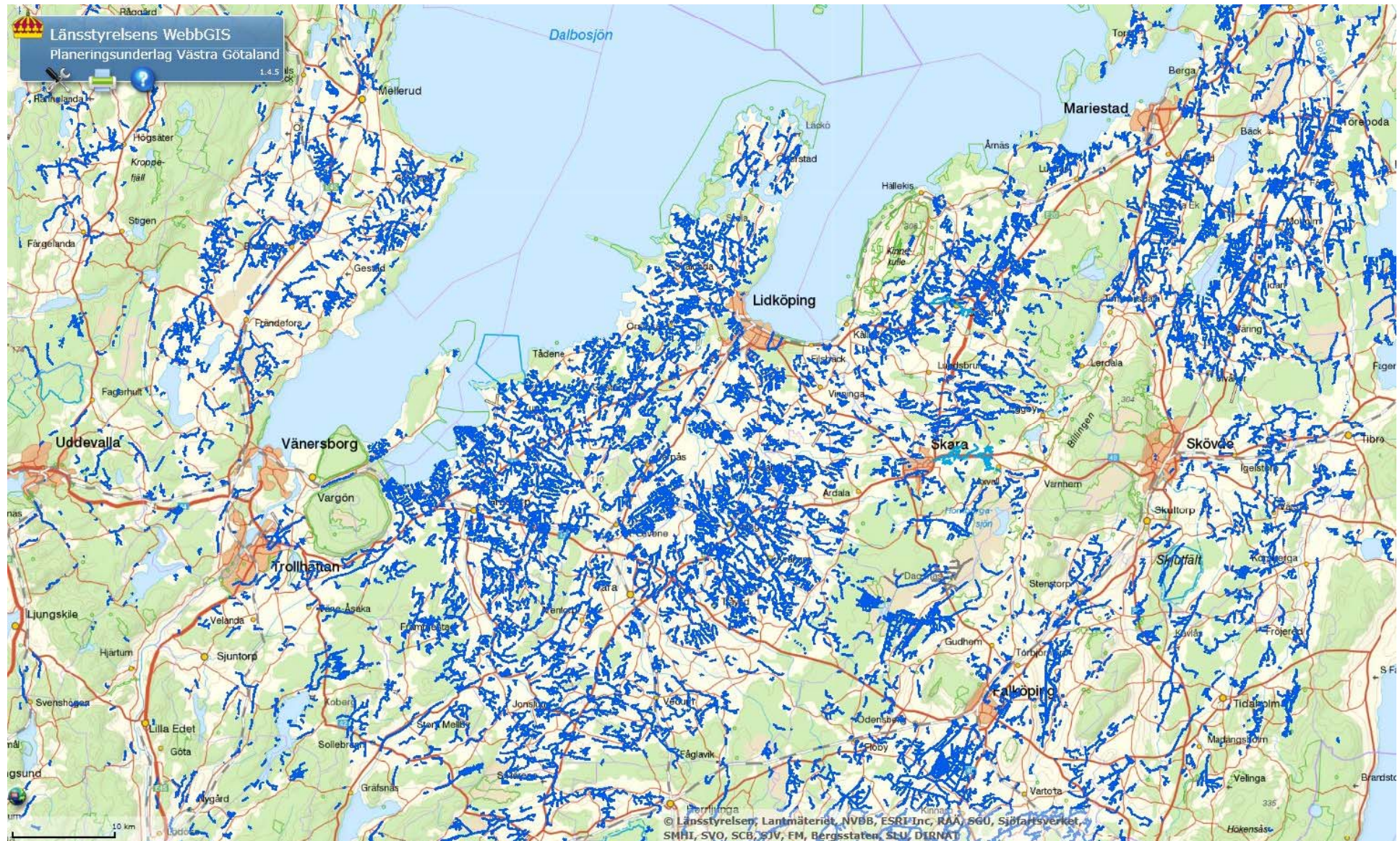


Foto: Tilla Larsson



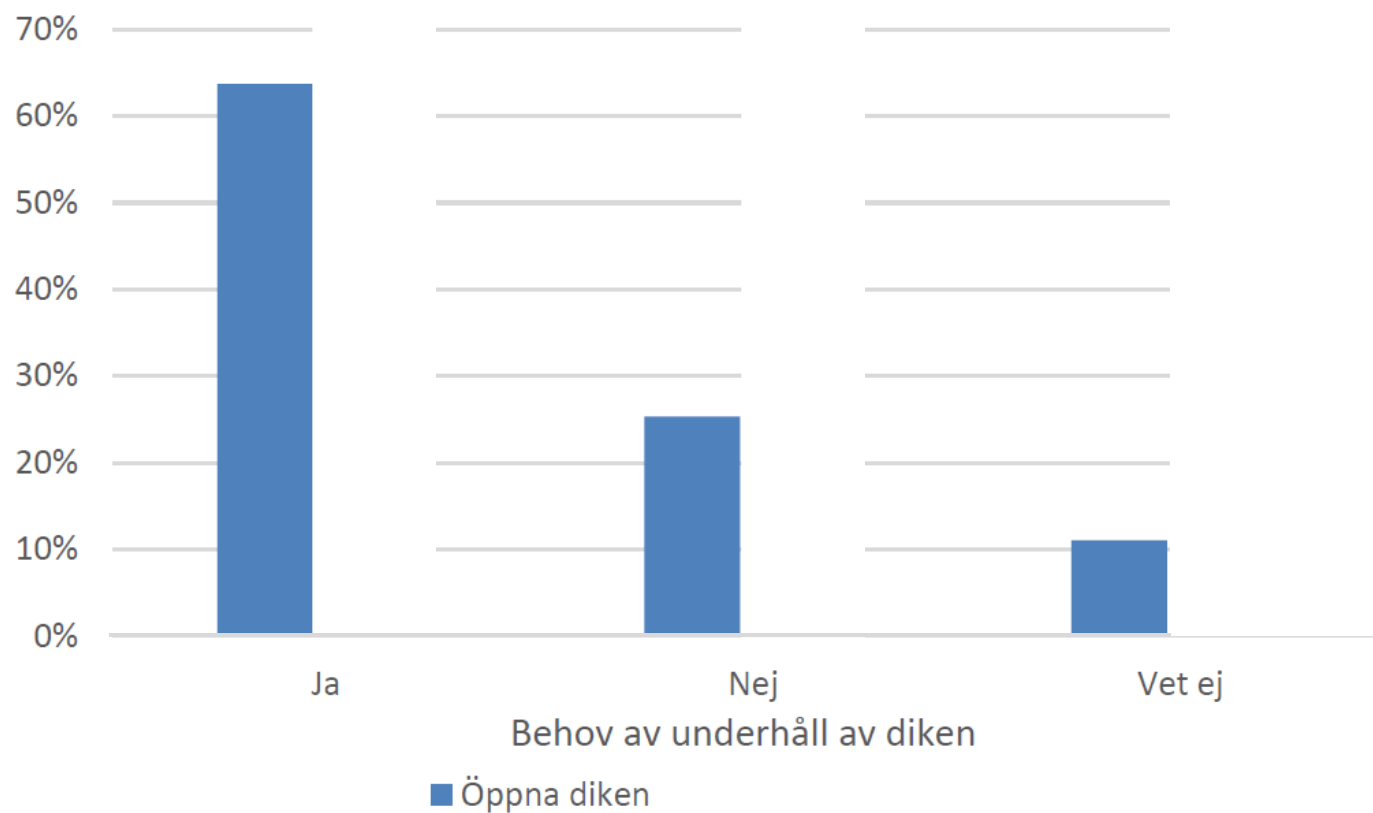
Foto: Tilla Larsson

Samfällda rörlagda och öppna diken Västra Götalands län

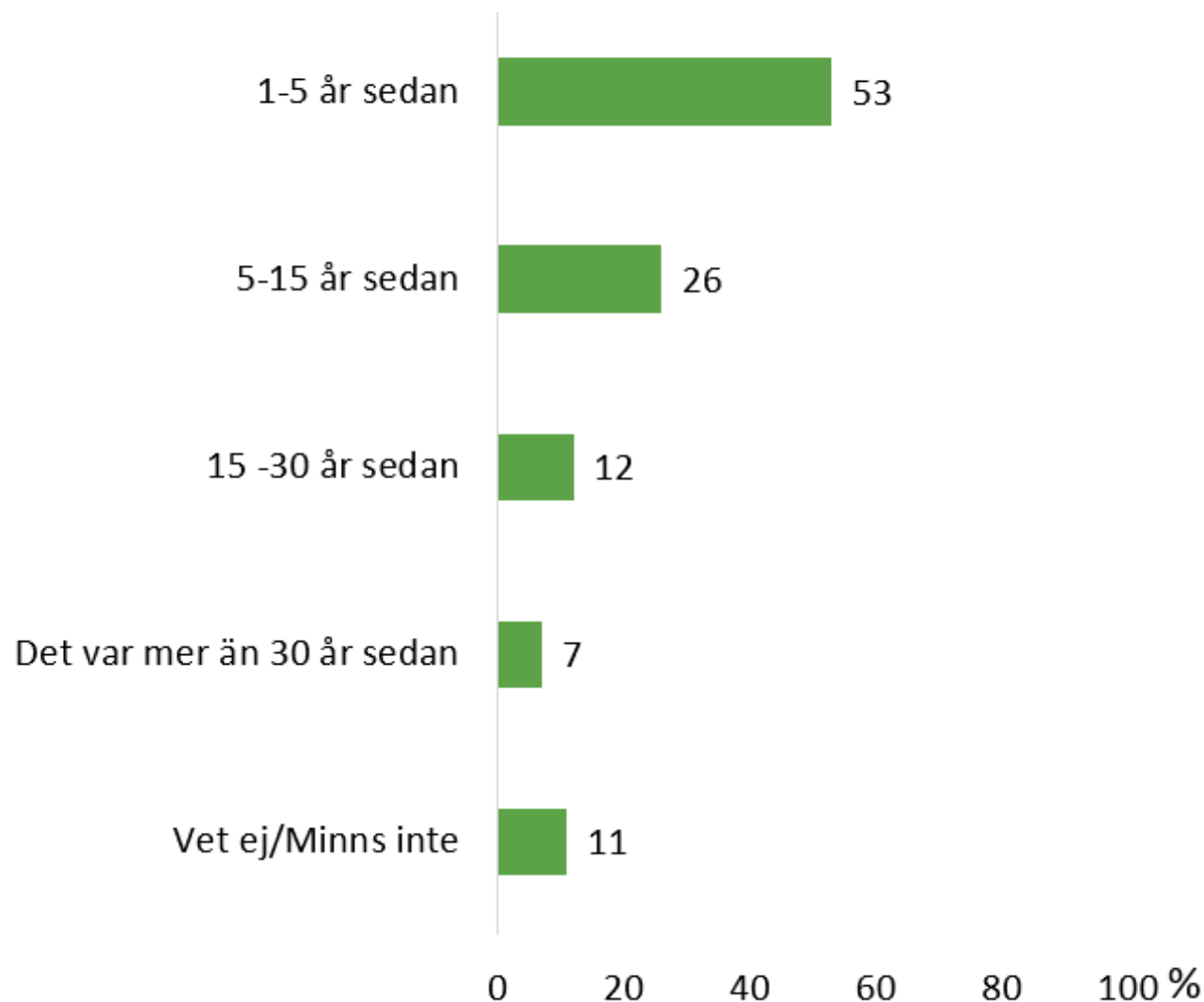


Skötselbehov

Behov av underhåll de närmaste åren. Andel av företagen



När utförde ni senast underhåll av diken i den åkermark du brukar?



Många diken underhålls inte tillräckligt, vad tror du att det beror på?



Varför är underhållet viktigt?

Underhåll för att undvika höga vattenstånd



Foto: Tilla Larsson

Vad ska man tänka på vid underhåll?

Behöver det underhållas?



Var rädd om slänterna!



Olika jordarter behöver olika släntlutning

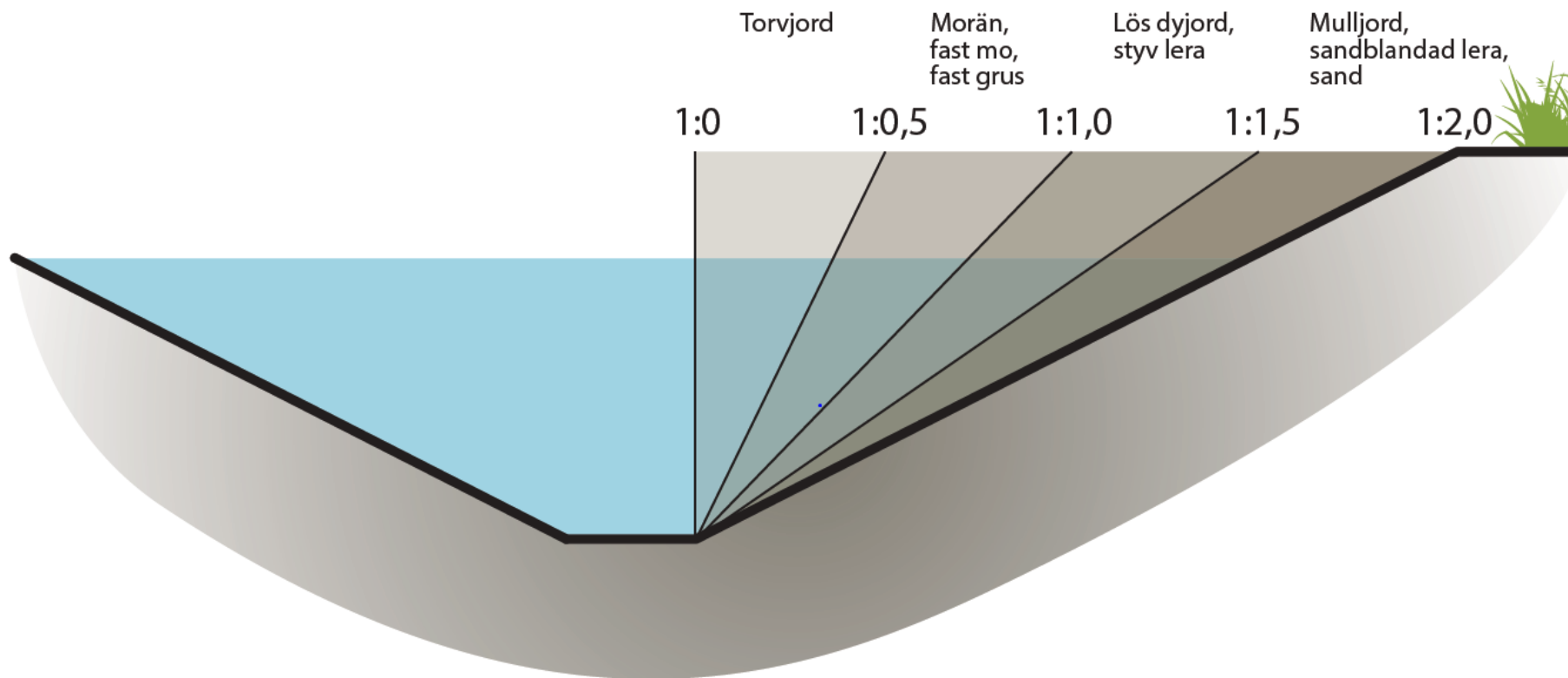


Illustration: Underhåll ditt dike för ett rikare odlingslandskap

Var rädd om täckdikesögonen!

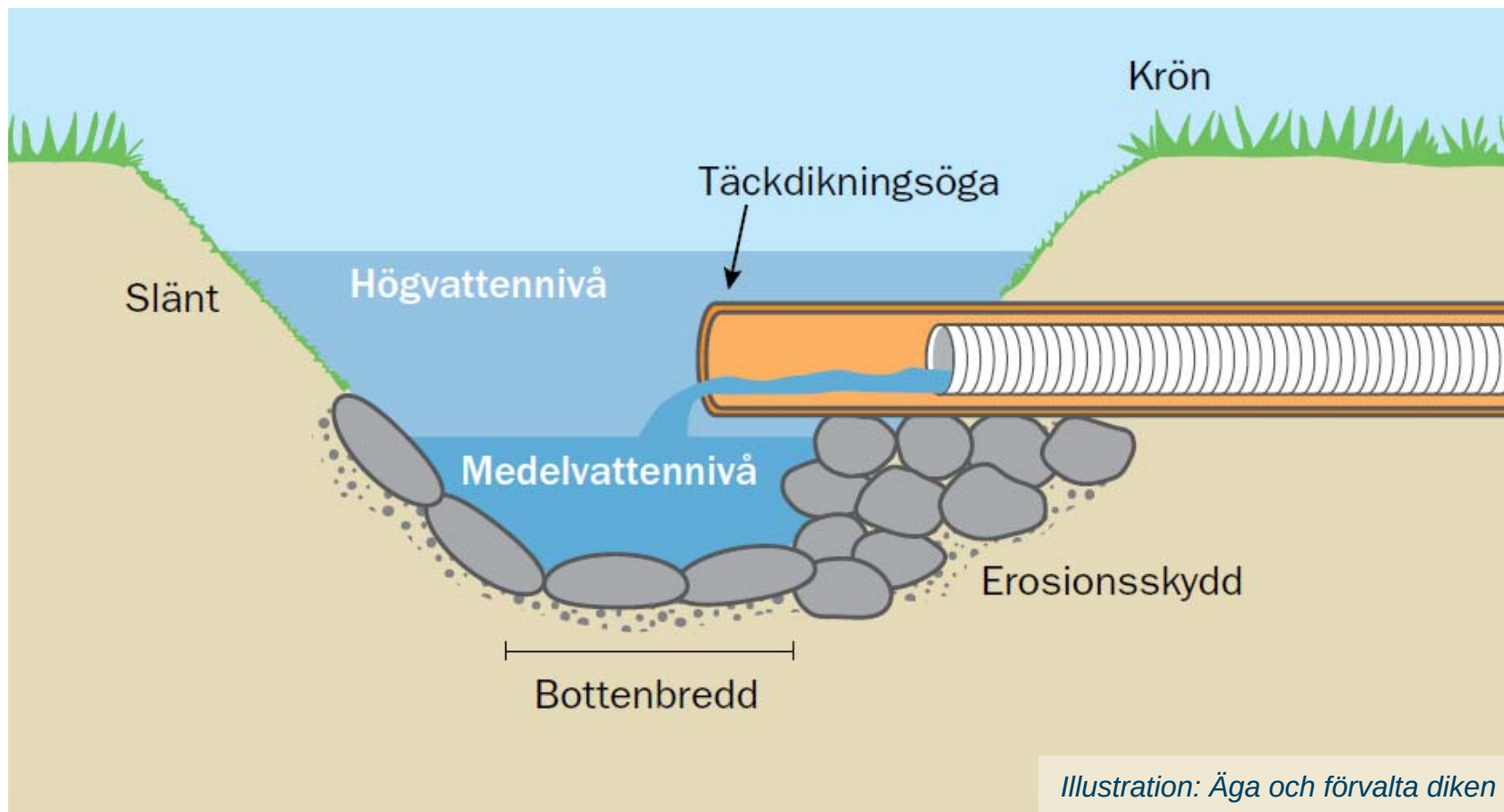


Foto: Peter Feuerbach



Foto: Jenny Johansson

Erosionsskydd



Bevara kantdikena!



Foto: Jenny Johansson



Foto: Länsstyrelsen Sörmland

Ta hand om brunnar och stensilar

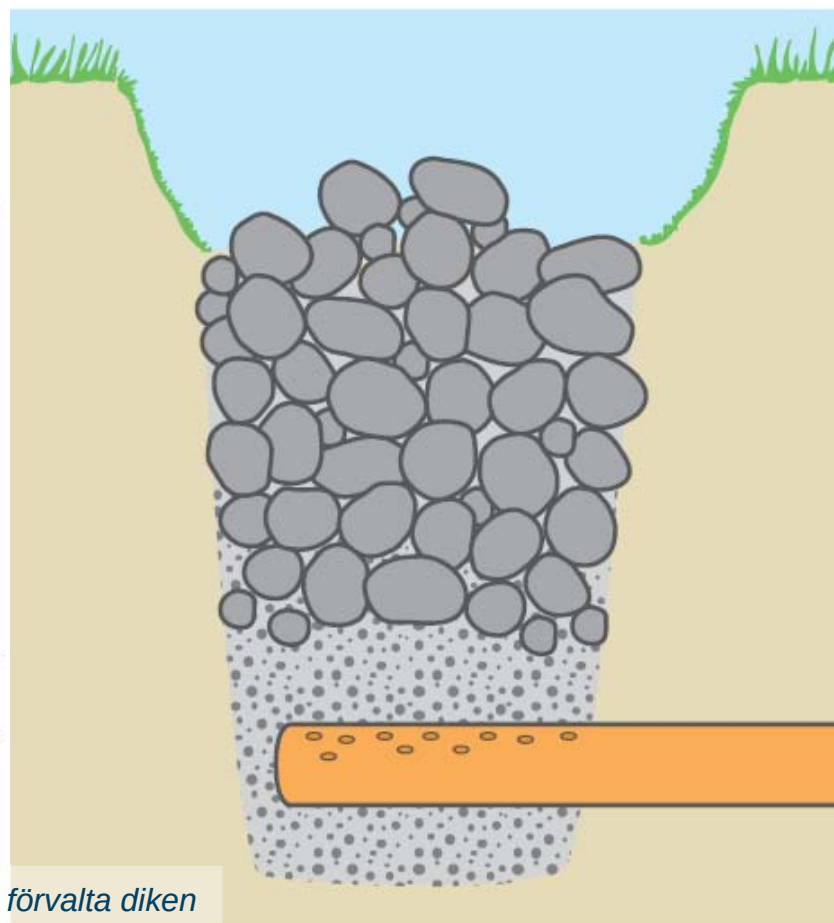
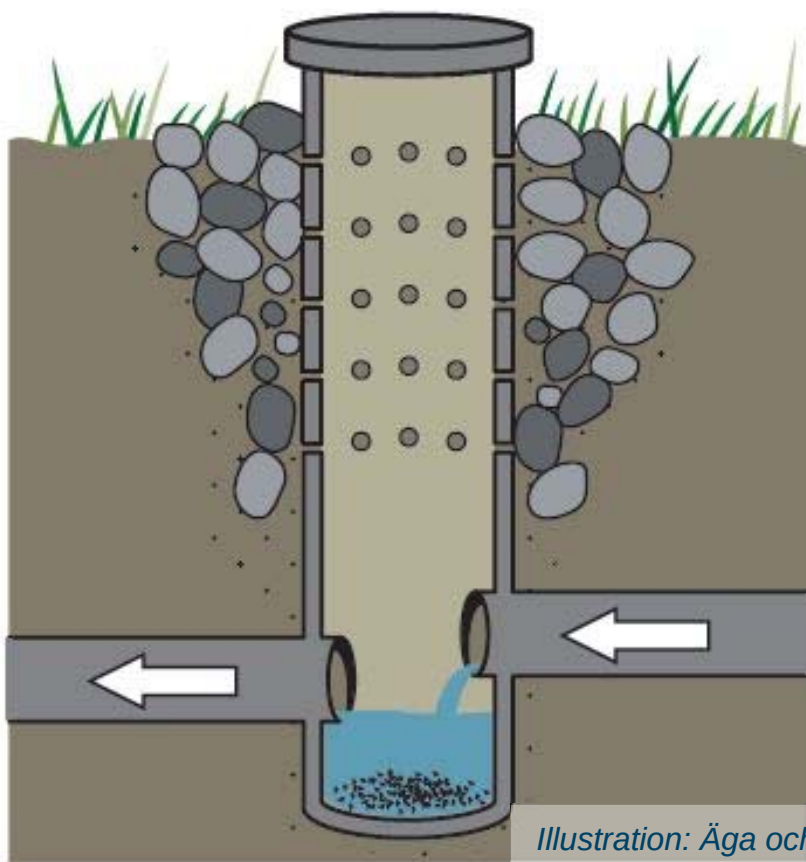
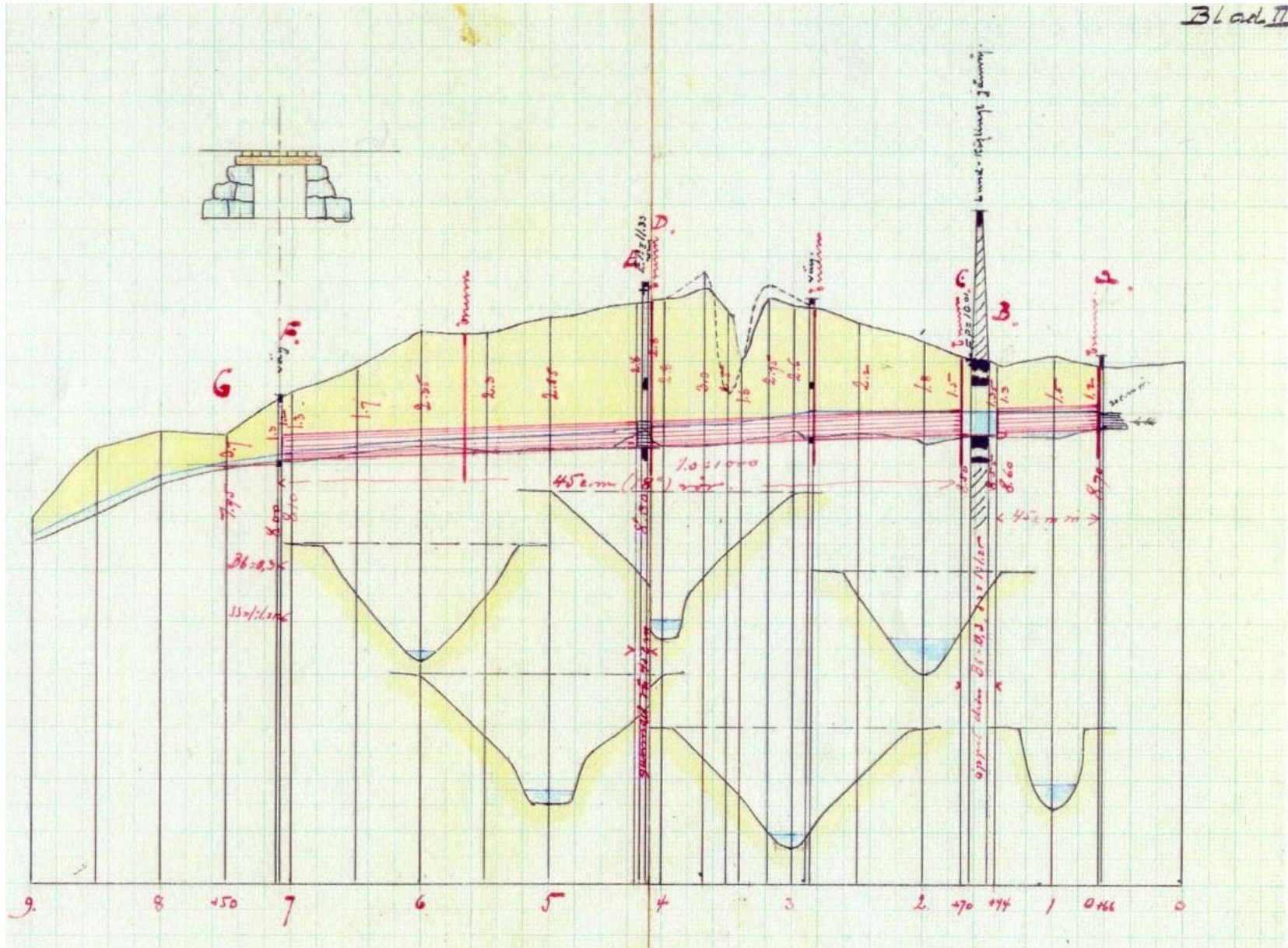


Illustration: Äga och förvalta diken

Rörlagda diken



Minimera miljöstörning vid underhåll

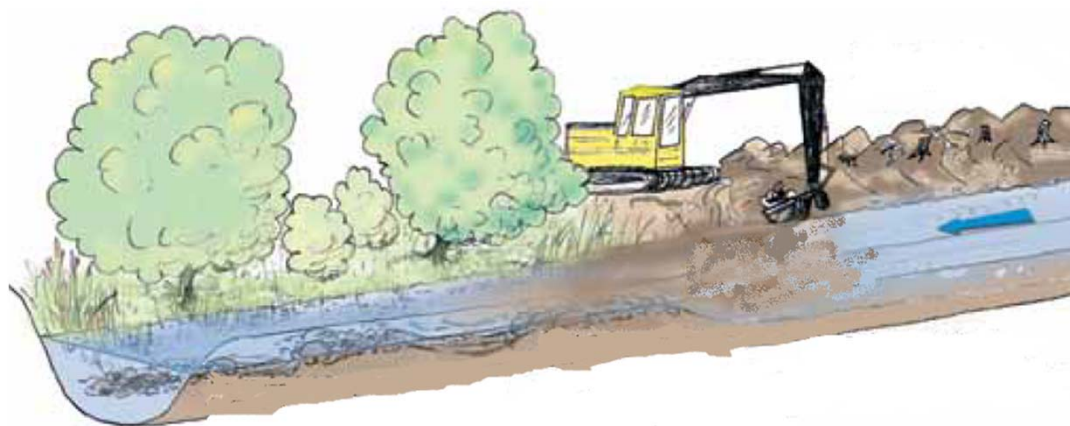


Illustration: Miljöhänsyn vid dikesrensning



Illustration: Underhåll ditt dike för ett rikare odlingslandskap

Är årstiden lämplig?

- › Bör utföras under lågvattenperiod
- › Vanlig rekommendation är juli-augusti eller december-februari



Gräv aldrig i en hård botten!



Foto: Anuschka Heeb

Kravet på entreprenören

- › Kommunícera så att det blir rätt gjort!
- › Rätt redskap
- › Rädd om bottnar o dikesslänter
- › Utföra i rätt tid
- › Följ entreprenören under arbetets gång



Vad behöver entreprenören?

- Alla ska vara överens om att det ska underhållas - samrådsmöte innan där entreprenören deltar
- En översyn behöver göras innan tillsammans med beställarna
- Alla hinder ska vara kartlagda
- Täckdikesögon ska märkas ut
- Ledningar ska märkas ut
- Fixpunkter till entreprenören
- Vem ska ha rensningsmassorna?

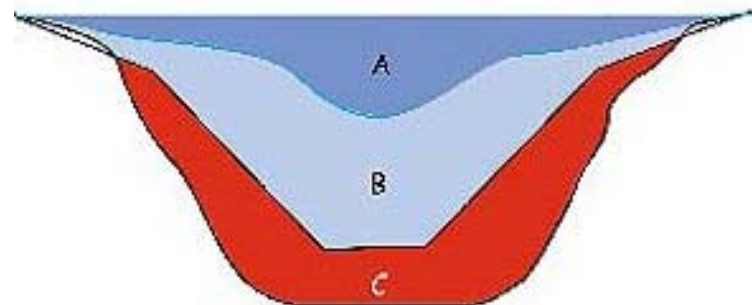
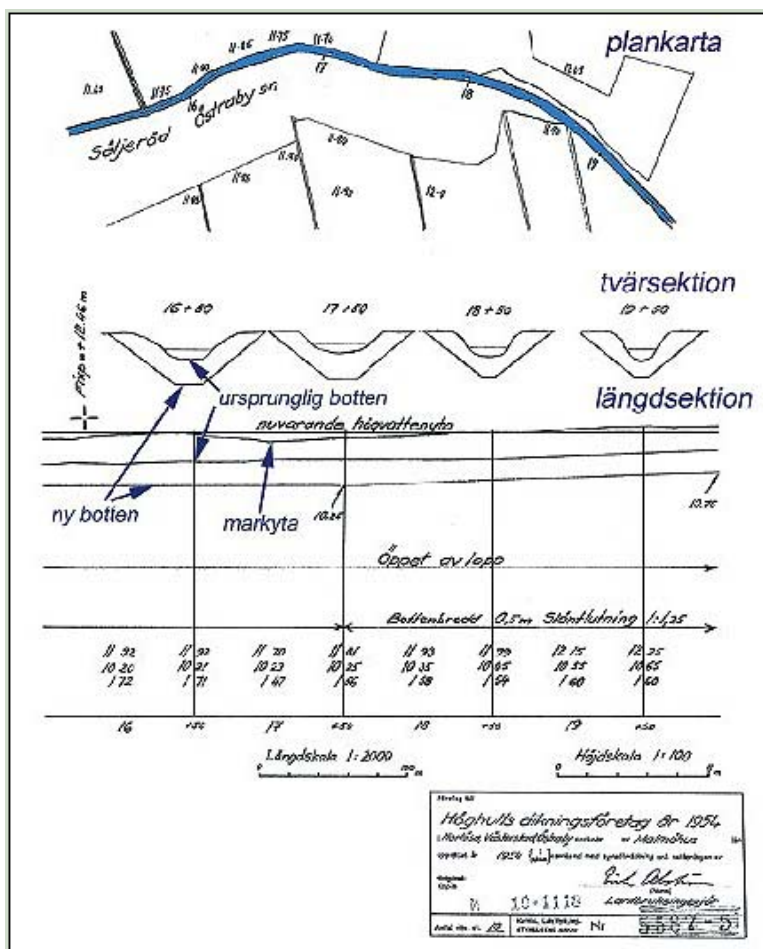


Foto: Jenny Johansson

Skyldigheter och rättigheter!

Samfällda diken

- › Viktigt att följa fastställda dikningsföretagets



- A: ursprunglig åfåra
- B: fastställd åfåra
- C: senare fördjupning

Illustration: Miljöhänsyn vid dikesrensning

Placering av rensningsmassor



Foto: Tilla Larsson

Vad säger lagen?

- › Skyldighet att underhålla MB 11:17
- › Underhåll kräver inte tillstånd MB 11:15
- › Anmälan om fisket kan skadas MB 11:15



Områden med särskilda restriktioner

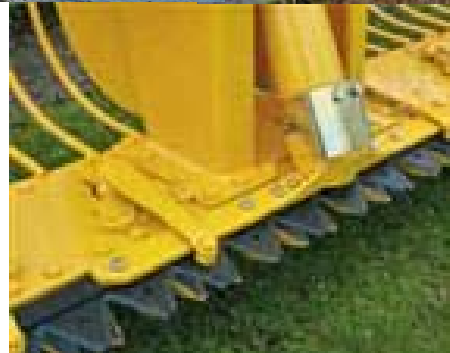
- › Naturreservat, Natura 2000
- › Artskydd – kräver dispens
- › Biotopskydd
- › Strandskydd

Naturliga vattendrag



Foto: Tilla Larsson

Klippskopa



Filmsnutt

Gallerskopa



Dikesfräs



Filmsnutt

Grävskopa



Profilskopa



Exempelkostnader

- › Grävskopa: 15-20 kr/m
- › Gällerskopa: 10-15 kr/m
- › Klippskopa: 10 kr/m
- › Uppställning: 5-10 000 kr (mellanflyttningar ökar kostnaderna ytterligare)
- › Stockmattor: påslag 10 kr/m

- › Dikesfräs: 988 kr/h el ca 4 kr/m
- › Framkörning: 500-1 000 kr