



Problem när man vill bli av med  
vattnet

Fredrik Andersson  
Viby Sävgården AB  
[savgarden@telia.com](mailto:savgarden@telia.com)

# Viby Sävgården AB

- Att med hjälp av kunskap och ständig utveckling bedriva en intensiv och därigenom lönsam växtodling
- Odlar 375 ha + träda och energiskog
- 25 ha timotej, 25 ha rörsvingel, 15 ha rödklöver, 35 ha vårraps, 85 ha vårkorn, 110 ha höstvete, 30 ha lin, 50 ha havre
- Styv till mycket styv lera med varierande multhalt
- Multhaltsuppbyggnad i mark utan stallgödsel
- Strukturalkar, hittills 239 ha
- Sigillanslutna sedan starten – framtiden oviss

# Varför ökat intresse för markavvattning?

- Ökade kostnader för insatsvaror
- Ökade spannmålspriser – variationer
- Ökade arrendepreiser
- Ökade markpriser
- Relativt konstanta kostnader för markavvattning och underhåll
- Produktivitetsökning
- Minskade marginaler i företagandet - riskhantering

# Varför ökat intresse för markavvattning?

- Många markavvattningsföretag har eftersatt underhåll
- Eftersatt administration
- Resultat av 30 års snålodling och dålig lönsamhet
- Ökade flöden
- Ökad belastning från det allmänna
- En känsla av att ständigt få retirera från sina rättigheter

# Förändringar som påverkar 2015

Förgröningsstöd

IPM



Fredrik Andersson  
[savgarden@telia.com](mailto:savgarden@telia.com)

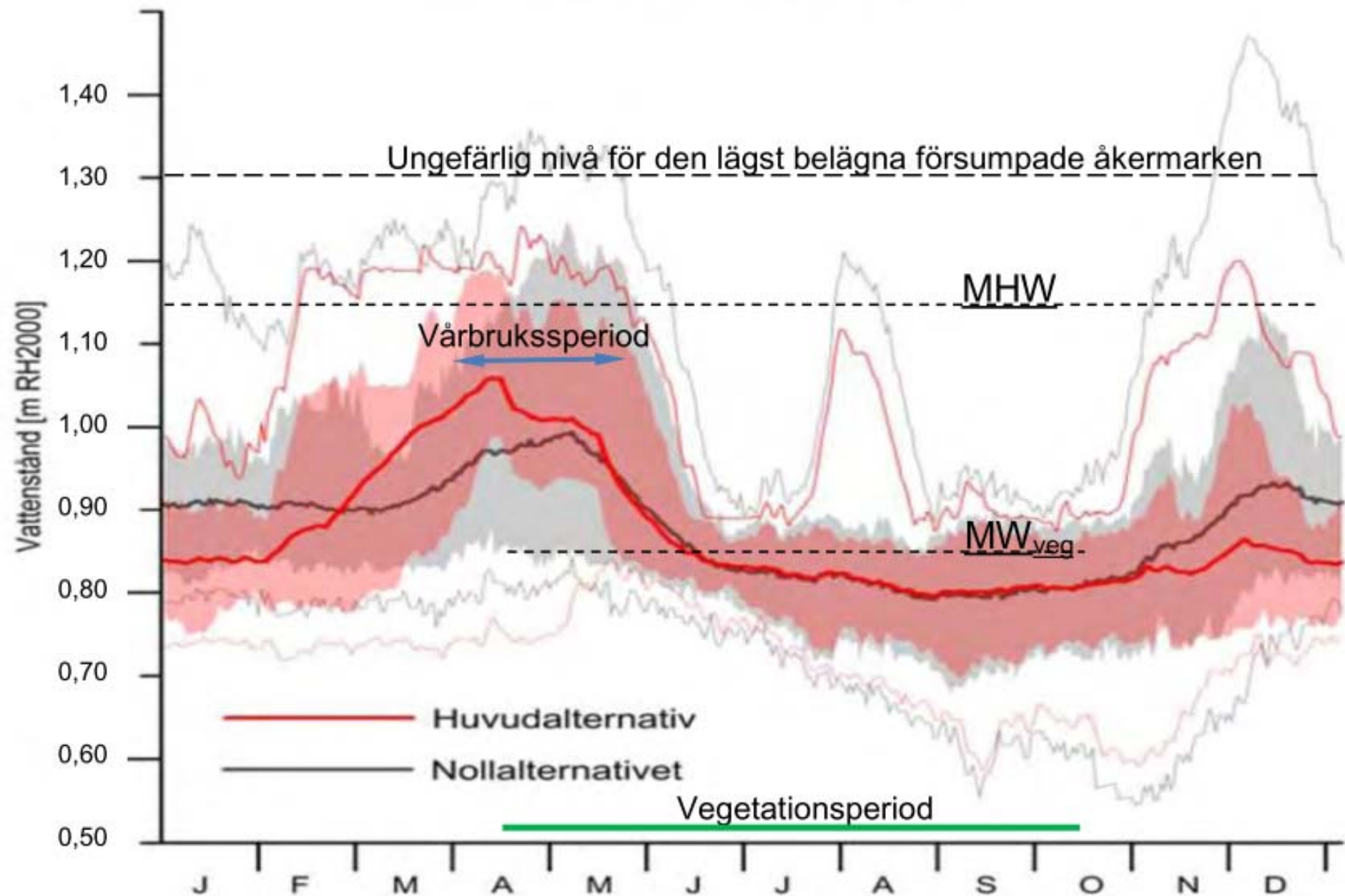


# Jordbruket och Mälaren

Tabell 5. Viktiga vattenstånd för jordbruket (*SMHI. Bearbetning och bedömning Vattenenheten*)

| Karaktäristiska vattenstånd, särskilt viktiga för jordbruket.          | Nollalt.<br>m | Huvudalt<br>m |
|------------------------------------------------------------------------|---------------|---------------|
| <u>Högvattenstånd</u>                                                  |               |               |
| MHW (Medel av resp. års högsta vattenstånd hela året)                  | +1,14         | +1,12         |
| <u>Vårbruk</u>                                                         |               |               |
| MW <sub>1 april</sub> (Medelvattenstånd början av vårbruksperiod)      | +0,94         | +1,02         |
| MW <sub>vårbr</sub> (Medelvattenstånd normal vårbruksperiod 15/4-30/4) | +0,98         | +1,02         |
| MW <sub>20 maj</sub> (Medelvattenstånd slutet av vårbruksperiod)       | +0,95         | +0,95         |
| <u>Vegetationsperioden</u>                                             |               |               |
| MW <sub>veg</sub> (Medelvattenstånd vegetationsperiod 15/4-15/10)      | +0,85         | +0,86         |

## Mellanårsvariation 1976-2005

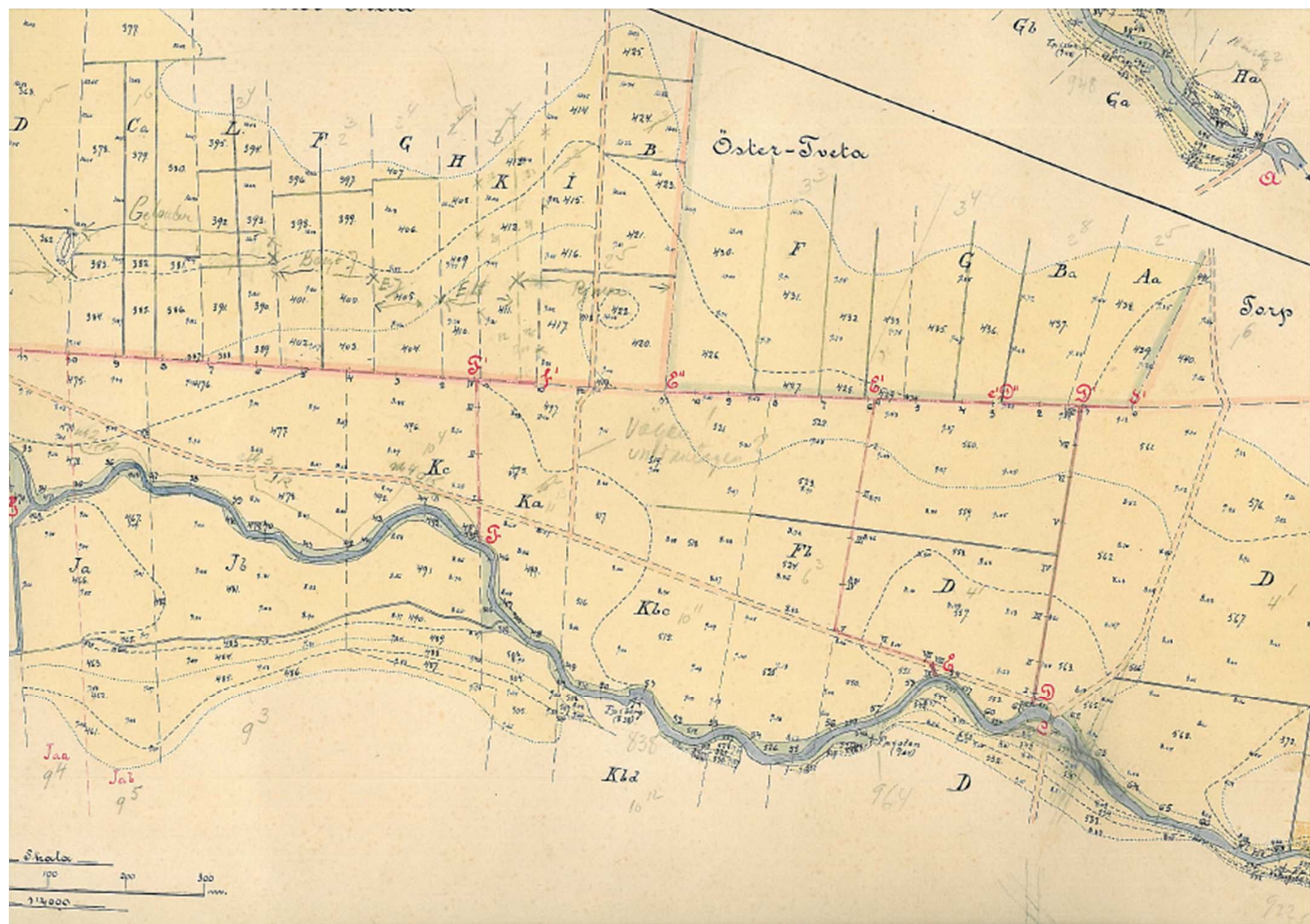


# Åkermark

- Försenat vårbruk ger minskad skörd
- Svårt att bedöma långsiktiga förändringar av markens struktur
- Riskerar ett försämrat växtnäringsutnyttjande på drabbad areal

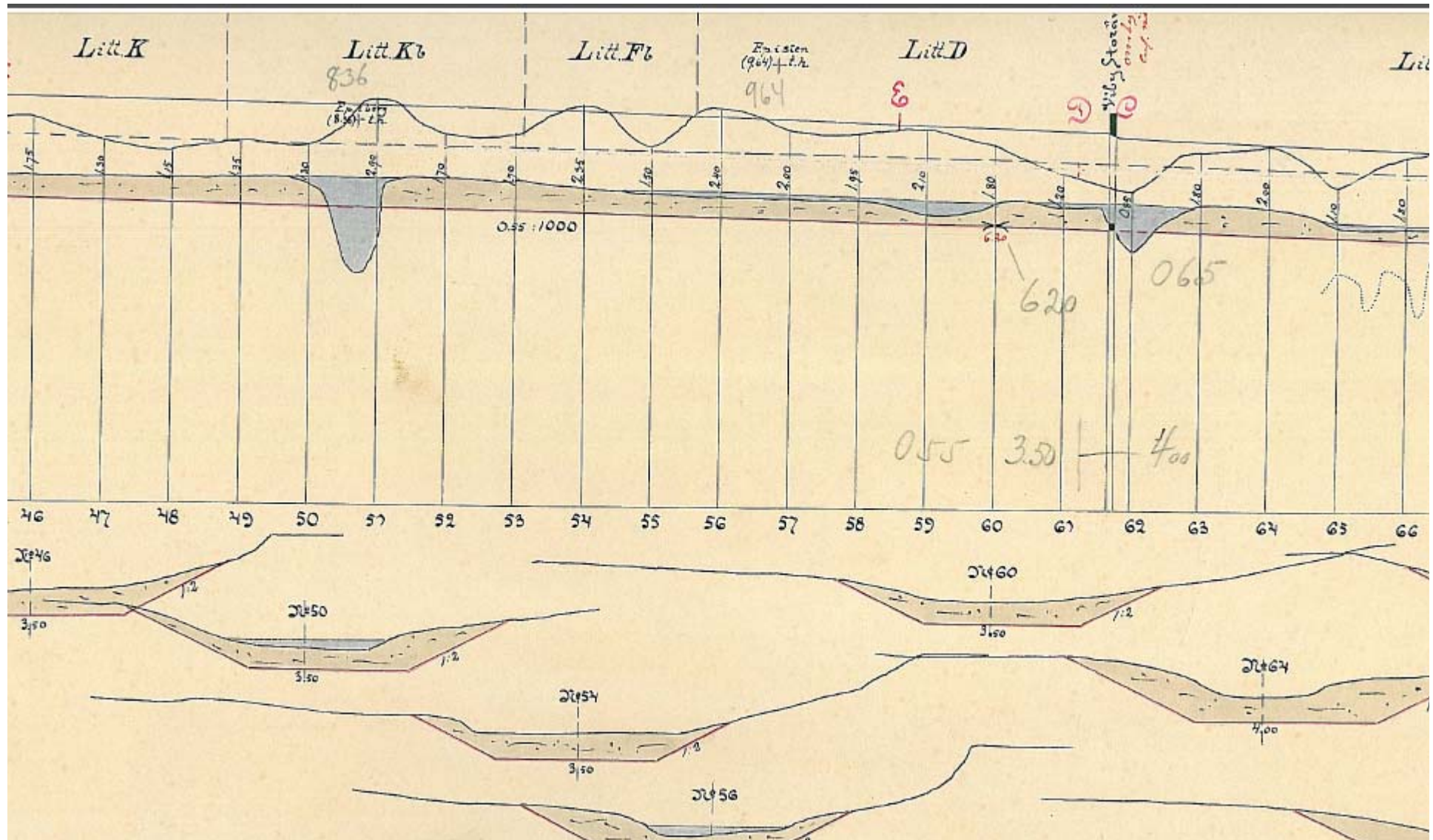
# Betesmark

- När kommer betessläpp att kunna ske i framtiden?
- Kommer djuren hinna beta?
- Hur kommer myndigheter att hantera ersättningar och stöd?
- Lantbrukare riskerar sluta att beta strandängar.

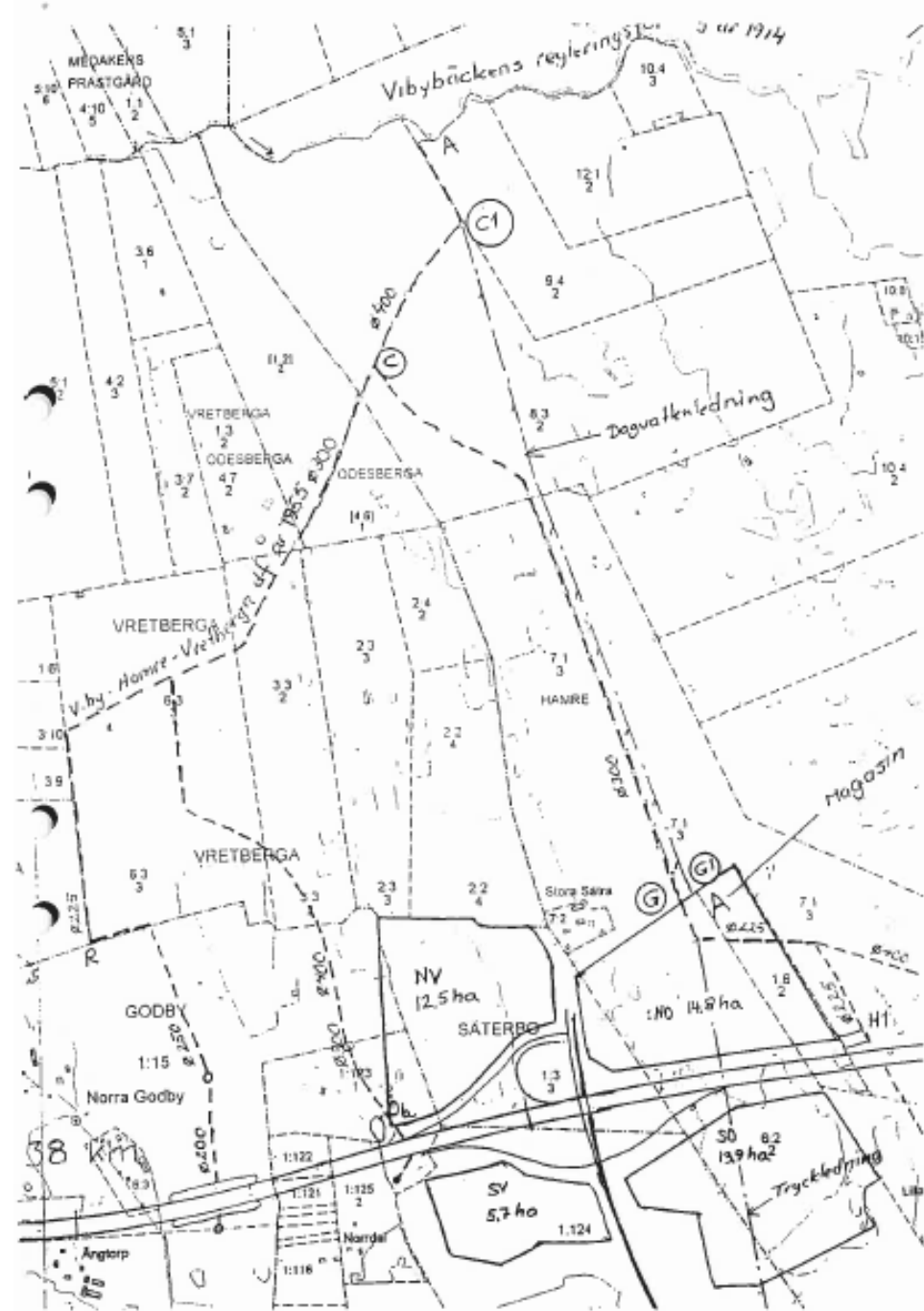


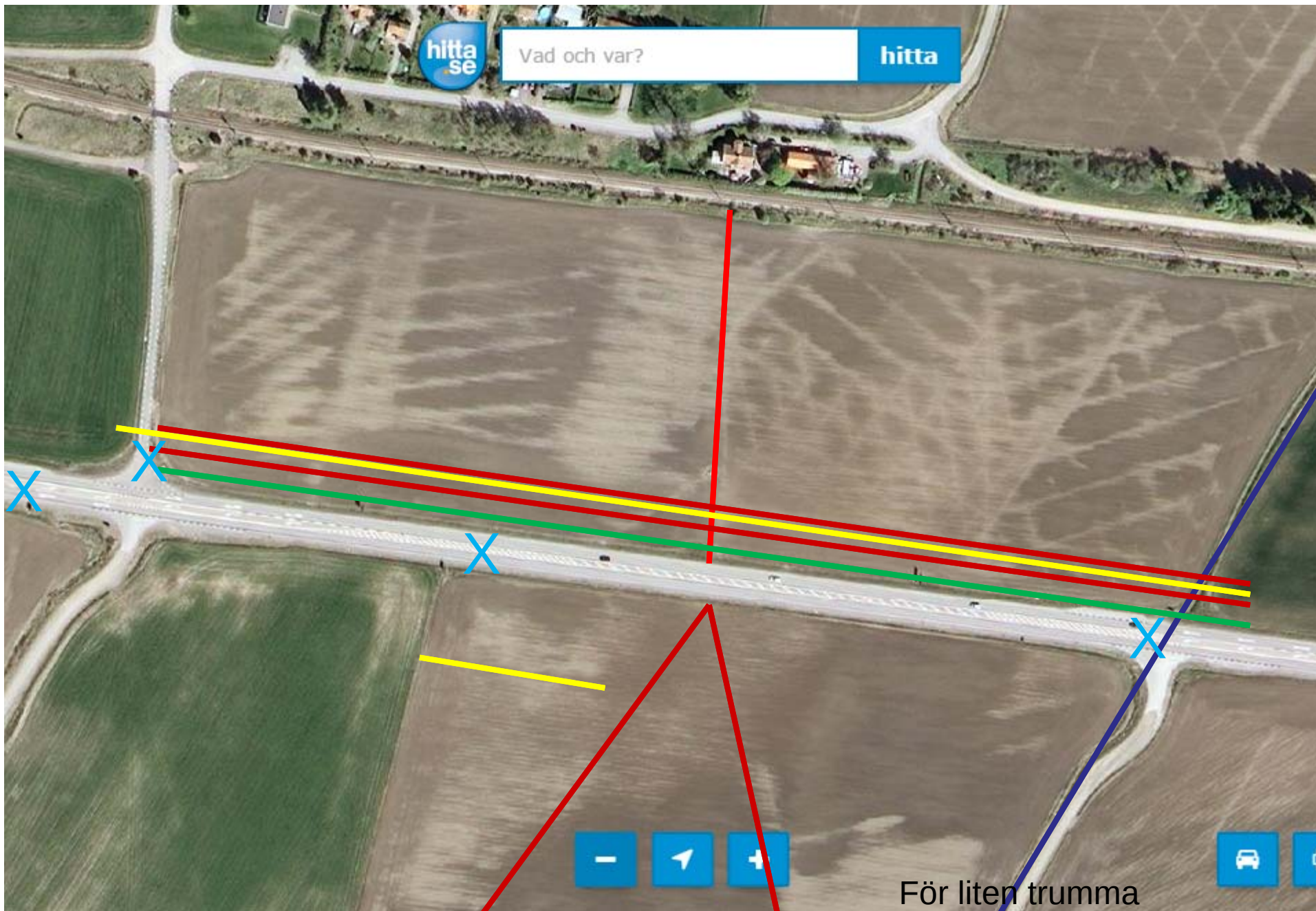
Fredrik Andersson  
savgarden@telia.com

# Måste passa mallen – eget initiativ



Fredrik Andersson  
savgarden@telia.com





Fredrik Andersson  
savgarden@telia.com



Fredrik Andersson  
savgarden@telia.com

