

Kommunens roll och ansvar

– vad kan och ska kommunen göra?



Lantbrukstillsyn Mhf Västerås

- 450 timmar planerad tillsyn år 2013, fördelat på två (+ två) personer.
 - B: 1 gång/år (5 st)
 - C: 1 gång/1-1,5 år (20 st)
 - U över 30 de: 1 gång/3 år (25 st)
- } fast, erfarenhetsbaserad
taxa

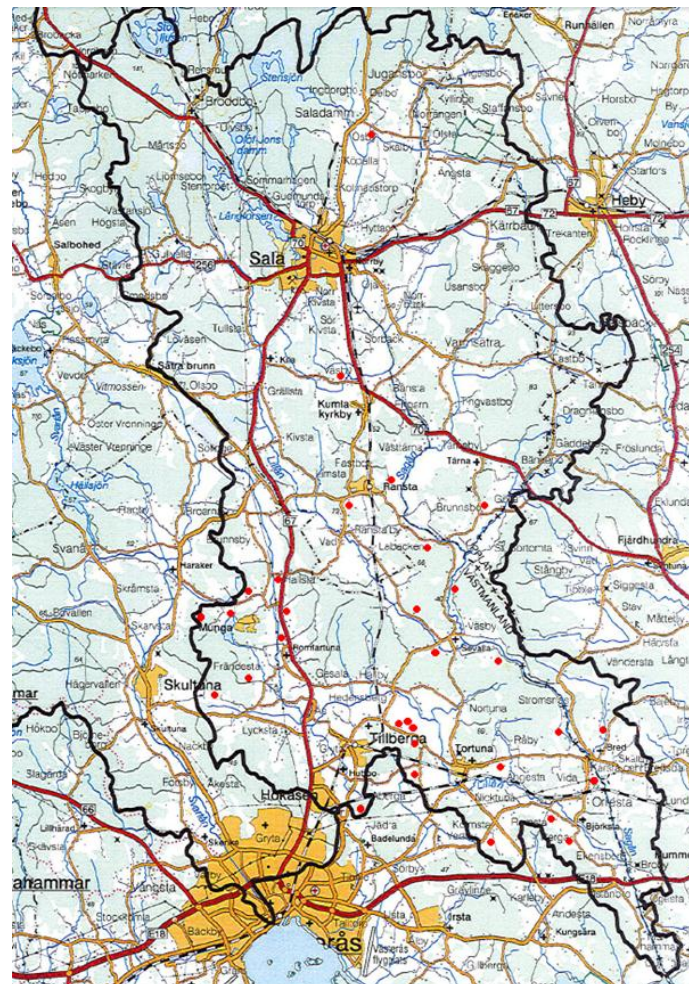
Mål i Västerås stads vattenplan:

”Västerås stad ska bedriva utökad avrinningsområdesvis tillsyn avseende djurhållande gårdar.”



Utvärdering – Tillsyn av gödselhantering på djurgårdar vid Sagån

- Okt 2011-maj 2012
gemensamt tillsynsprojekt
Enköping, Sala och Västerås
- Lagring och spridning
stallgödsel
- Totalt 31 inspektioner
- LOVA-pengar till utvärdering
av IVL



Uppskattning av tillsynens effekt

- Framtagning av aktuell markkartering
- Förbud mot spridning av P på klass 4B och 5
- Lagring av stallgödsel
- Info gödselproduktion och lagringskapacitet
- Installation av lagringskapacitet

135-405 kg P/år

85-255 kg P/år

Sammanlagd effekt 220-660 kg P/år

”Best-case” med ytterligare åtgärder

- Växtnäringsbalanser/gödslingsplan 1300-3900 kg N/år
- Skyddszoner 7-21 kg P/år, 100-300 kg N/år
- Konturplöjning 30-90 kg P/år, 100-300 kg N/år
- Vall/bete på 4B och 5 25-75 kg P/år
(+ snabbare effekt av gödselförbud)

Sammanlagd effekt 60-190 kg P/år
och 1500-4500 kg N/år

Tillsynen: 170 kr/kg P





Tillsynen kostnadseffektiv, men räcker inte!



VÄSTERÅS STAD