



På uppdrag av regeringen och i medborgarnas tjänst



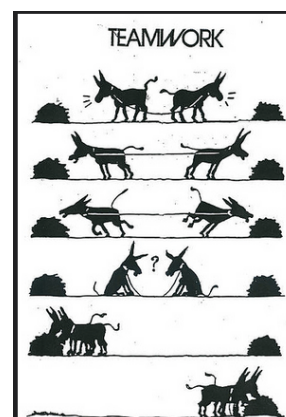
HaV ska arbeta för bevarande, restaurering och hållbar användning av sjöar, hav och vattendrag. Myndigheten ska vara pådrivande, stödjande och samlande i genomförandet av miljöpolitiken.

SJV har ett samlat sektorsansvar för jordbruk, djurhållning, rennäring, trädgård och landsbygdsutveckling. Myndigheten ska arbeta för en trygg livsmedelsförsörjning och främja ett hållbart jordbruk.

Vi förhåller oss till många saker i vårt arbete t.ex.

- Sveriges sexton miljömål
- De globala hållbarhetsmålen
- Sveriges livsmedelsstrategi
- Sveriges åtaganden i EU:s ramdirektiv för vatten

För att uppnå våra mål
måste vi samarbeta

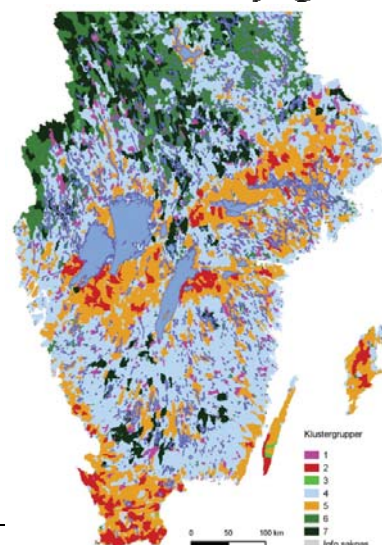


2019-01-30

3

”Nationell strategi för prioritering av vattenåtgärder inom jordbruket”

- Dialogprojekt 1 - underlag för avvägning mellan åtgärder för minskad fysisk påverkan och jordbruksproduktion.
 - Sju grupper utifrån jordbruksproduktion på delavrinningsområdesnivå
 - Grupp 2, 5 och 4 prioriteras för förklarande av vattenförekomster som kraftigt modifierade avseende markavvattning.



2019-01-30

Kraftigt modifierade vattenförekomster (KMV)

- En möjlighet till ändrade krav enligt vattenförvaltningsförordningen (2004:660) om *vissa* förutsättningar i en vattenförekomst gör att det inte är möjligt att nå det uppsatta målet, dvs god ekologisk status.
- Inkluderar en avvägning mellan vattenmiljö och livsmedelsproduktion.
- Kräver bland annat:
 - Ta reda på vilka åtgärder som är nödvändiga för att nå god ekologisk status
 - Ta reda på om det finns åtgärder som påverkar verksamheten på ett betydande negativt sätt

2019-02-06

5

4:3 VFF

- En ytvattenförekomst som har skapats genom mänsklig verksamhet eller som till följd av mänsklig verksamhet på ett väsentligt sätt har ändrat sin fysiska karaktär får av vattenmyndigheten förklaras som en konstgjord respektive kraftigt modifierad ytvattenförekomst, om de hydromorfologiska förändringar som behövs för att vattenförekomsten ska uppnå god ekologisk status kan antas på ett **betydande sätt negativt påverka**
 1. miljön i stort,
 2. sjöfart eller hamnanläggning,
 3. rekreationsintressen,
 4. kraftproduktion, dricksvattenförsörjning, bevattning eller annan verksamhet för vilken vatten lagras,
 5. verksamhet för skydd mot översvämning, **markavvattning** eller annan vattenreglering, eller
 6. annan verksamhet av väsentlig betydelse från allmän synpunkt.
- En ytvattenförekomst får förklaras som konstgjord eller kraftigt modifierad endast om **den nytta som följer av att vattenförekomsten** är konstgjord eller kraftigt modifierad av tekniska skäl eller med rimliga kostnader inte kan uppnås på något annat sätt som är bättre för miljön. Förordning (2007:770).

2019-02-06

6

”Fysisk påverkan i jordbruksvatten”



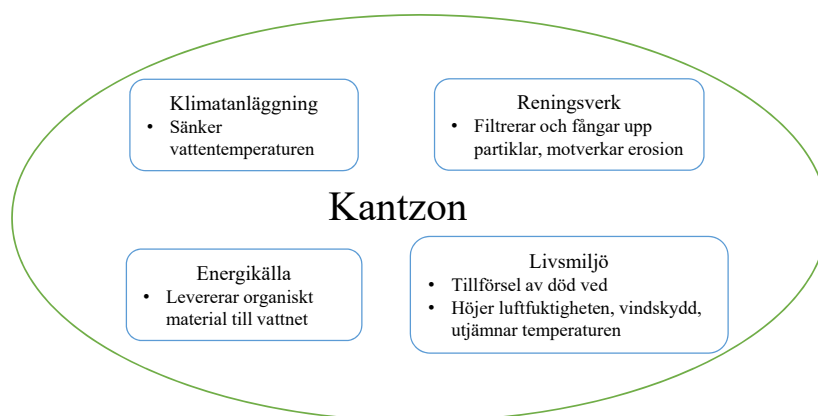
- Dialogprojekt 2 – underlag för förklarande av kraftigt modifierade vatten med avseende på markavvattning:
 - Vilka åtgärder finns för att minska jordbrukets fysiska påverkan?
 - När kan man säga att en åtgärd ger betydande negativ påverkan på jordbrukets markavvattningsanläggningar?
 - Hur kan kantzoner utformas för att förbättra vattenmiljön i jordbrukslandskapet?



Foto: Janne Linder

2019-01-30

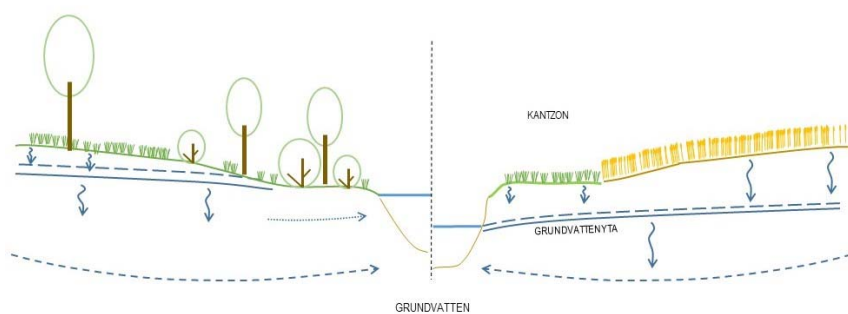
KANTZONER



2019-02-06

8

KANTZONER



- Placering
- Konnektivitet
- Bredd
- Vegetation

2019-02-06

9

KANTZONER

- Kantzoner med och utan träd och buskar
 - Med träd och buskar på mark som inte är jordbruksmark
 - Bevuxna kantzoner på jordbruksmark, marken hävdas med brukas inte.

2019-02-06

10

Bördig åkermark OCH friska vatten ÄR möjligt

- Samarbete lokalt, regionalt och nationellt
- Avvägningar för bästa möjliga miljönytta och en konkurrenskraftig livsmedelsproduktion
- Synergier mellan åtgärder för ett effektivare genomförande och rådgivning