

Nyhet från greppa.nu

Jordbruksverket vill se satsningar på dränering



Foto: Carl-Johan Rangsjö

Kunskapen om lantbrukets vattenanläggningar behöver höjas.

Det är inte enbart åkermarkens produktivitet som är beroende av jordbrukets markavvattningsanläggningar. Så är även infrastruktur och bostäder. Anläggningarnas underhåll är dock eftersatt och ytterligare satsningar behövs för att kunna möta de utmaningar som väntar i klimatförändringarnas spår. Det konstaterar Jordbruksverket i en ny rapport.

Till de satsningar som rapportförfattarna vill se hör konkreta åtgärder i form av underhåll samt investeringar i befintliga och nya vattenanläggningar. Men det saknas även kunskap och kompetens inom området, menar de. Därför behövs satsningar på utbildning, forskning och utveckling.

Rapporten heter *Jordbrukets markavvattningsanläggningar i ett nytt klimat* och bygger på en översyn verkets vattenenhet gjort på uppdrag av regeringen. I rapporten efterlyser Jordbruksverket en bred och nyanserad diskussion om hur förutsättningar för en resurseffektiv livsmedelsproduktion i form av vattenmiljöer och biologisk mångfald.

Tillräcklig kapacitet avgörande

Vid översvämningar blir betydelsen av en fungerande dränering av åkermarken påtaglig. De flesta grödor lider av syrebrist redan efter några dagar. Kraftiga regn ställer stora krav på vattenanläggningars kapacitet

KÄLLA:

Jordbruksverkets rapport 2013:14, Jordbrukets markavvattningsanläggningar i ett nytt klimat.

[Läs mer...](#)

PÅ SAMMA TEMA:

[2013-02-15](#)

Flera tvåstegsdiken på gång

[2012-10-01](#)

Film om strukturkalkning och kalkfilterdiken

[2012-06-05](#)

Mycket på gång om diken

[2012-03-20](#)

Fosfordammar på You Tube – om hur, var och varför

[2011-11-18](#)

Åtgärder i och vid diken viktiga för minskad övergödning

[2010-12-13](#)

Vattenfrågorna viktiga framöver



greppa näringen

och i dagsläget är mer än hälften av den svenska åkerarealen beroende av anläggningar för dränering i någon form.

Samtidigt står vi inför klimatförändringar som förväntas innebära att vi måste hantera såväl intensiva sommarregn som ökade flöden vår och höst. Faktorer som ställer än högre krav än dagens på jordbrukets vattenanläggningar. Inför dessa krav står vi dåligt rustade menar Jordbruksverket.

Förändrade prioriteringar

Från början av 1800-talet till omkring 1980 fanns ett stort engagemang från samhällets sida för en inhemsk jordbruksproduktion. Investeringar i vattenanläggningar för förbättrad dränering och för att en större areal skulle kunna brukas hade hög prioritet och fick också statligt stöd. Staten satsade även på utbildning och rådgivning inom området. Men under 1970- och 1980-talen förändrades prioriteringarna. Fokus flyttades från markavvattningsens positiva effekter för jordbruket till dess negativa konsekvenser för värdefulla natur- och vattenmiljöer.

Regelverket är svåröverskådligt

Det förändrade synsättet har lett till att vi nu har en situation med brister såväl i underhåll av som investeringar i jordbrukets vattenanläggningar, menar rapportförfattarna. Detta trots det stora kapital anläggningarna representerar och trots deras avgörande betydelse inte enbart för markanvändningen i jordbruket utan även för infrastruktur, bostäder och industrier. Författarna pekar även på att den lagstiftning som idag reglerar jordbrukets vattenanläggningar behöver ses över. Regelverket är svår överskådligt och delvis motsägelsefullt, skriver de. Med de nya krav klimatförändringarna ställer på avvattningsanläggningarna är det också angeläget att ansvarsfrågorna klargörs.

Inhemsk produktion kan öka

För stora delar av världen innebär klimatförändringarna hot om stigande havsnivåer och allt större ökenområden. Utsikterna för vår del av världen och för det svenska lantbruket är inte lika dystra, vi kan till och med förvänta oss vissa positiva effekter.

Högre temperatur kommer att förlänga vår växtsäsong. Med en förhållandevis god tillgång till vatten av hög kvalitet innebär det möjlighet att utöka den svenska livsmedelsproduktionen. Dessa möjligheter bör vi ta tillvara anser Jordbruksverket, bland annat genom att värna om åkermarkens produktionsförmåga. Något som är särskilt angeläget mot bakgrund av befolkningstillväxt och klimatförändringarnas konsekvenser i andra delar av världen.

[Berit Haggren](#)



Foto: Carl-Johan Rangsjö

Klippskopa kan användas för underhåll utan att skada rotfilt eller skapa onödigt grumling.



Europeiska jordbruksfonden för landsbygdsutveckling: Europa investerar i landsbygdsområden

Redaktör:
Berit Haggren
0470-692 00
berit@haggren.eu


greppa näringen