

Krönika från RådNu

Januari 2019

Vinterhälsning från Christina Lundström:

Att vara klimatsmart

Alla siffror pekar uppåt för svensk trädgårdsnäring. Värdet av Idag är orden klimat och smart på allas läppar, så också kombinationen av de två. Men vad är det att vara klimatsmart? Hur kan vi som jobbar på ett universitet och har till uppgift att forska, lära och utbilda svara på frågan?

De flesta är idag överens om att klimatet är en viktig fråga, trots att somliga framställer det som en möjlighet för oss på vår breddgrad att få varmare skönare somrar och slippa skotta snö på vintern. Men om Golfströmmen vänder till följd av smälta glaciärer, haven blir försurade och våra klimatsystem går i spinn så att årstiderna blir opålitliga, då rubbas själva grunden för vår existens.

Så vi vill veta... och universitetet och dess forskare borde väl kunna? Men allt beror på systemgränser. En sak i taget skapar inte en korrekt helhet, och helheten är alltid mer än summan av delarna. Samtidigt är helheten svår att studera och beskriva.

Ekosystemtjänster – naturens gratisjobb som skapar förutsättning för vår existens måste skyddas och ett ekosystem är känsligt. Rubbas en del - skapas kaos i andra delar av systemet.

Så, vad göra? Äta kött eller bönor, resa eller stanna hemma, konsumera eller cirkulera? Svaret kanske inte behöver vara i koldioxidekvivalenter? Om våra uppsatta mål ska uppfyllas krävs en transformation, en kombination av förändrade beteenden och ny teknik - men med betoning på förändrat beteende och inte bara teknik.

Korna behövs för att beta våra marker, bidra till en bördig mark med bra växtföljd och ge organisk gödsel. Kombinationen av kött och mjölk är klimateffektiv.

Det finns många synpunkter och perspektiv. Vi får lära oss vägen framåt – och diskutera och agera efter bästa förmåga.

Det är en spännande tid vi lever i.

Christina Lundström

Projektkoordinator och forskare RådNu

