

CCS- Carbon capture and storage

Det kommer att behövas storskalig infångning av koldioxid för att vi ska klara klimatarbetet. Sverige har goda möjligheter och bör snarast bygga upp stor kapacitet.

Regeringen tar inte vara på de goda möjligheterna att fånga in koldioxid trots att det skulle bromsa klimatförändringarna. Liberalerna vill att vi 2030 fångar in 10 miljoner ton koldioxid (per år), motsvarande utsläppen från de drygt 5 miljoner bilarna i Sverige. 2035 ska vi fånga 20 miljoner ton.

Fånga tio miljoner ton koldioxid 2030!

Vi använder mycket bibränslen i Sverige, både i industrin och i fjärrvärmeverken. Träd som växer tar upp koldioxid. När veden eldas släpps koldioxiden ut igen i ett kretslopp. Men om vi fångar in koldioxiden vid skorstenen och lagrar den så kommer de växande träden att minska mängden koldioxid i atmosfären. På så sätt kan vi bromsa och på sikt vända klimatförändringarna.

Sådana här "negativa utsläpp" kommer att behövas för att vi ska klara klimatomställningen, bland annat för att kompensera från klimatgasutsläpp i jordbruket och flygets höghöjdseffekter som vi inte helt kan bli av med.

Potentialen i Sverige är stor. Vi liberaler har satt upp målet att fånga in 10 miljoner ton koldioxid per år 2030. Det motsvarar utsläppen från alla bilar i Sverige. Till 2035 ska vi fånga in 20 miljoner ton. Kostnaden för att göra det här är lägre än koldioxidskatten. Den som släpper ut ska betala, men den som städar upp ska också få betalt.

Det finns flera lovande projekt runt om i landet, men regeringens ambition är alldeles för låg. Det finns ingen anledning att vänta. Det står helt klart att koldioxidinfångning behövs och ju förr den kommer igång desto bättre.