



**Conservation Agriculture (CA)** praktiseret i Danmark kan:

- **årligt tilbageføre mindst 2,0 tons CO<sub>2</sub> pr. hektar** fra luften til jorden
- på 1,0 mio. ud af 2,6 mio. hektar landbrugsareal = **2 mio. tons CO<sub>2</sub> pr. år**
- det svarer til **17 procent af den ønskede reduktion**
- CO<sub>2</sub>-lagringen kan fortsætte med **fuld effekt i mindst 15 år**
- **øge biodiversiteten meget markant** i agerlandet både i og på jorden inklusive fugle som lærker, viber, agerhøns mfl.
- **mindke udvaskningen af kvælstof** på grund af plantedække året rundt og efterladte planterester
- **stoppe erosion**, der forurener vandmiljøet med fosfor
- **mindsker forbruget af pesticider markant** – især insekt- og ukrudtsmidler
- **sænke forbruget af brændstof** meget
- **tages i brug meget hurtigt** - allerede nu har flere end 3.635 landmænd ifølge Danmarks Statistik (2018-tal) dyrket pløjefrit på mindst 356.000 hektar

alligevel fornemmer vi ikke, at systemet er i spil i fasen med tekniske gennemgange.

Det er en skam, fordi det:

- er et godt virkemiddel, der **koster langt mindre** end fx udtag af lavbundsjorder (hvor metan-udledning i stedet for CO<sub>2</sub>-udledning er en relevant risiko) samt SkyClean og CCS, som lige nu begge især mangler at bevise dueligheden i praksis og ikke øger biodiversiteten i agerlandet. Disse kan siden praktiseres sideløbende med CA
- er **driftsøkonomisk fordelagtigt** for de dygtige, progressive landmænd
- **harmonerer godt med en evt. CO<sub>2</sub>-afgift**, fordi denne også kan være negativ ifølge Lars Gaarn Hansen fra Det Miljøøkonomiske Råd (se vedhæftede artikel)

Men situationen er desværre, at systemet blandt landmænd strider mod den fremherskende opfattelse af godt landmandskab, som har været gældende i århundreder. Derfor er der brug for:

- **tilskyndelse til omlægning** a la økologi-tilskuddene
- **tilskud til nye, velegnede såmaskiner**
- **efteruddannelse af landmænd og konsulenter**
- **negativ CO<sub>2</sub>-afgift**
- tilskud til efterafgrøder
- uddannelse af nye landmænd samt agronomer
- intensiveret forskning