



Miljø- og
Fødevareministeriet

Folketingets Miljø- og Fødevareudvalg
Christiansborg
1240 København K

Den 2. november 2020

Orientering om Videnssynthese fra Aarhus Universitet om Conservation Agriculture

./.

Til udvalgets orientering fremsendes hermed rapporten *Videnssynthese om Conservation Agriculture* (bilag 1) udarbejdet af Aarhus Universitet under aftalen om forskningsbaseret myndighedsbetjening på opdrag fra Landbrugsstyrelsen.

Conservation Agriculture (CA) er defineret som dyrkning efter tre overordnede principper: 1) minimal jordbearbejdning, 2) permanent jorddække med planterester eller levende planter, og 3) alsidige sædskifter. Med udgangspunkt i eksisterende studier og publiceret videnskabelig litteratur, afdækker syntesen en række aspekter af CA, f.eks. udbredelse i Danmark, udbytter, klima- og miljøeffekter, ukrudt og herbicider, svampe og skadedyr, påvirkning af jordressourcen og biodiversitet.

Mogens Jensen

/

Anders Christiansen