



Labøllegaard er klimavenlig CO2 negativ

DK Humus

Der er flere meninger om hvordan det står til med humus i dansk agerjord,
1% mere humus binder : 53 tons CO2 pr. ha pr. år

**For 50 år siden var humus procenten i danske agerjorde på 10%
i dag ligger den mellem 0,5% til 1,0 %**

Mark ID	ha	Humus % 2016	Binde CO2 53 t pr ha pr %	
vores jord 2-0	1,41	2,11	157,68	tons
forpagtet 4-0	1	1,53	81,09	tons
Mosen 5-0	1,54	3,03	247,31	tons
forpagtet 8-0	1,23	1,64	106,91	tons
Resultat af Albrechts jordanalyser			592,99	tons
Nogen har beregnet at køer slipper 4 tons CO2 pr år Afkom sætter jeg til 50% udslip af en stor ko				
	Vi har 5 køer	5 x 4 tons	-20	tons
	1 avlstyr	1 x 4 tons	-4	tons
	10 afkom	10x 2 tons	-20	tons
			548,99	tons co2 pr. år



Jorden her drives økologisk og biodynamisk, derud over arbejder vi intens med at opbygge humus i jorden, vi ønsker at bidrage til bedre klima og ikke mindst for at holde på vand og næringsstoffer så vores græs kan gro.

Vi har gennemsnitlig 15 stykker kvæg, som passer og plejer vores natur, vi anvender Holistisk afgræsning, hvor dyrene hver dag tildeles et nyt stykke græs, derefter kan dette stykke græs hvile i ca. 20 dage, en metode som nogle hævder ville kunne redde verdens CO2 udslip. Forsker har udregnet at hvis hele jordens humuslag stiger med 2,5 % vil verdens klimaproblem være løst, eller hvis Danmarks landbrugsjord øges med 1% vil Danmarks CO2 forurening være løst de næste 27 år, tanke vækkende, så lad os endelig komme i gang.

Vi slagter 5 dyr pr. år hvilket svarer til ca. 850 kg spiseklar kød.
Vi kan binde 548.990 kg co2 pr år, hvilket svarer til at:



**Hver gang du spiser en LABØLLEGAARD bøf på 250 gram,
bidrager du til bedre klima ved at binde 161,46 kg CO2 i vores jord.**

Det siger vi tak for !

Vi forventer at lave ny Humus måling efterår 2018, vi er meget spændte på hvor meget vi er steget, vi er klar til at brænde træku til jorden så snart der ikke er afbrændningsforbud mere.