



Klimahandlingsplan

Gislum Højgaard 2017



Bedriftens klimasvagheder

- Stor andel af drøvtyggere
- 15 ha jord ligger minimum 10 km fra gården
- Udpumpning af gylle hver 3. uge
- Høj Kælvningsalder
- Forbrug af fossil energi til vanding



Bedriftens klimastyrker

- Stort græsareal i sædskiftet
- Mange permanente græsmarker
- Mange træer på ejendommen
- Fokus på management af dyr- høj levealder
- Effektivt malke- og kølesystem (varmegenvinding)
- Autostyret LED belysning og frekvensstyrede pumper
- Solceller



Resultat

	t CO2	%	t CO2	%
Foderindkøb	18	2	2	0
Energi	118	14	118	16
Mark	4	0	-30	-4
Husdyrgødning	311	37	298	40
Husdyr	389	46	361	48
I alt	840	100	749	100

Reduktion tons og %	91	11
---------------------	----	----

Udledning pr. kg. mælk	0,94 kg. CO2
------------------------	--------------

0,84 kg. CO2



Tiltag der flytter noget!

- Biogas
- Udtagning af lavbundsjorde
- Skovrejsning/Energiskov
- Holistisk afgræsning (forudsat USA og Tyske forskere har ret)
- Stof X





