

CASE: Svanemærkede kantiner udleder færre drivhusgasser og sparer areal til landbrugsproduktion

"En svanemærket kantine belaster miljøet mindre end en konventionel kantine. Blandt andet er den samlede udledning af drivhusgasser reduceret med 7 %, og størrelsen af de arealer, der skal anvendes til at producere råvarerne til maden, er reduceret med 39 %."

Kravene til svanemærkede kantiner betyder en betydelig besparelse i udledningen af drivhusgasser og i størrelsen af de arealer, der skal anvendes til at producere råvarerne. Dette skyldes primært den øgede fokus på vegetariske retter i forhold til konventionelle kantiner.

Miljømærkning Danmark har fået foretaget en livscyklusvurdering af miljøeffekter ved at svanemærke kantiner.

Krav i Svanemærkets kriterier, som er medtaget i livscyklusvurderingen:

- Krav til energiforbrug
- Krav om mindst et vegetarisk måltid hver dag
- Frivilligt krav om at have en vegetarisk dag om ugen
- Frivilligt krav om at undgå at servere vand på flaske

Livscyklusvurderingen viste, at en svanemærket kantine belaster miljøet mindre end en konventionel kantine på alle de parametre, der er medtaget i vurderingen.

De største miljøeffekter opnås inden for området "arealanvendelse" og "global opvarmning". Den samlede udledning af drivhusgasser er reduceret med 7 % i en svanemærket kantine sammenlignet med en konventionel. Hovedparten af reduktionen – svarende til 68 % – skyldes kravet om servering af vegetariske måltider.

Samtidig betyder dette også en reduktion på hele 39 % i størrelsen af de arealer, der skal anvendes til at producere råvarerne til maden. Reduktionen skyldes, at det kræver langt mindre plads at dyrke grøntsager, end det gør at have husdyr.

Kilde:

Life Cycle evaluation of the effects of ecolabels. Canteens. Analysen blev udført af 2.-0 LCA consultants i marts 2015.