

[Hjem](#) > [Fjerkræafgiftsfonden](#) > [2013](#) > [Fjerkræmiljø- energi- og økonomirådgivn](#) > [Solcelleanlæg på fjerkræstalde](#)

Solcelleanlæg på fjerkræstalde

I den seneste tid har flere fjerkræproducenter spurgt til etablering af solcelleanlæg på taget af fjerkræstalde, men dette er desværre ikke uden problemer.

Ved etablering af solcelleanlæg, som typisk vejer ca. 15 kg pr. m², skal man overfor forsikringsselskabet og kommunen dokumentere, at den eksisterende konstruktion kan bære merbelastningen - og det vil oftest være et problem.

Selvom man "kun" skal bruge ingeniørnormer gældende på det tidspunkt, hvor stalden blev opført, var spærkonstruktionen også dengang dimensioneret lige til grænsen - grundet prisforhold, og der vil således desværre ikke være overskud til den lille merbelastning.

En løsning kunne være søjler under spær - hvilket sjældent vil være acceptabelt - eller forstærkninger af selve spærkonstruktionen. Dette forhold gør solcelleprojektet en del dyrere og mindre interessant.

Ved nybyggeri af fjerkræstalde i 2013 bliver der i alle byggesager diskuteret, om spærkonstruktionen skal dimensioneres for et kommende solcelleanlæg - og de fleste bygherrer vælger det.

Forfatter: Palle Vinstrup, Videncentret for Landbrug, Fjerkræ

Fjerkræafgiftsfonden



Se 'European Agricultural Fund for Rural Development'