

Information till fastighetsägare som vill uppföra solceller i närheten av en flygplats.

Solcellsanläggningar som uppförs inom 3 km från närliggande flygplats kan påverka radioutrustning och kommunikationen mellan luftfartyg och flygtrafikledning på flygplatsen. Luftfartsverket (LFV) och Försvarsmakten rekommenderar därför att den som planerar att sätta upp en solcellsanläggning inom 3 km från en flygplats landningsbana ska kontakta den berörda flygplatsen. Skyddsavståndet innebär inte att det inte går att uppföra en anläggning inom 3 km, men att en analys som visar att anläggningen inte påverkar någon utrustning behöver genomföras.

Fastighetsägare som vill installera en solcellsanläggning inom 3 km från närliggande flygplats ska se till att anläggningen uppfyller rådande krav och är säker att använda. Fastighetsägaren ska också fortlöpande kontrollera att solcellsanläggningen är säker så den inte framkallar elektromagnetisk störning hos exempelvis radio- eller teleutrustning samt inte orsakar person- eller sakskada.

Skydds krav för installation av solcellsanläggning

Enligt förordning 2016:363 finns det skydds krav om hur solcellsanläggningen ska vara konstruerad. Solcellsanläggningen ska även vara så pass tålig att eventuella störningar inte medför att anläggningen försämras.

Elsäkerhetsverket utför tillsyn och kan kräva att fastighetsägare ska åtgärda en störning eller stänga av anläggningen. Du hittar mer information om Elsäkerhetsverket arbete på elsakerhetsverket.se. Även Luftfartsverket och flygplatsen kan kräva att solcellsanläggningen stängs av om utrustning påverkas.

AVSÄNDARE

Anläggningsägaren är alltid ansvarig. Därför är det bra att tänka på dessa punkter innan genomförande av en installation:

- Vilken är den ekonomiska risken om anläggningen måste stängas av?
- Kan leverantören lämna garantier att anläggningen inte stör radio- eller teleutrustning?
- Kan leverantören hjälpa till med analys om vilken påverkan anläggningen kan få på radio- och telekommunikation?

AVSÄNDARE