

NOTAT

14. juni 2013
J.nr. 3401/1001-6201
Ref. jev

Notat om VE til proces og solceller

Nærværende notat beskriver virksomheders mulighed for at søge om støtte til solcelleanlæg gennem VE til proces ordningen, samt belyser, om og hvordan mulighederne påvirkes af L 199 og dertilhørende ændringsforslag.

Det er med energiaftalen af marts 2012 aftalt, at der etableres en pulje, som skal fremme energieffektiv anvendelse af vedvarende energi i virksomhedernes produktionsprocesser. Lov om tilskud til fremme af vedvarende energi i virksomheders produktionsprocesser er vedtaget den 28. maj 2013 og træder i kraft den 1. juli 2013.

Energistyrelsen vurderer ikke på det nuværende grundlag, at L 199 og dertilhørende ændringsforslag påvirker virksomhedernes mulighed for at søge støtte til solceller.

Betingelserne for at opnå støtte til solcelleanlæg gennem VE til proces ordningen er dels beskrevet i loven, dels i den tilhørende bekendtgørelse, som er i høring frem til den 17. juni 2013. Betingelserne er følgende:

For det første skal solcelleanlæg, for at kunne opnå støtte gennem VE til proces ordningen, levere energi til virksomhedens procesformål og erstatte fossile brændsler. Samtidig skal solcelleanlæggets kapacitet stå i rimeligt forhold til virksomhedens elforbrug til proces set på timebasis, ligge på forbrugsstedet og være installeret i egen elinstallation.

Energistyrelsen vurderer, at dette betyder, at antallet af virksomheder, som har mulighed for at søge om tilskud til installation af solceller gennem VE til procesordningen, er meget begrænset.

For det andet skal virksomheden, som vælger at konvertere til en el-producerende vedvarende energi gennem VE til proces, fraskrive sig retten til at modtage pristillæg for miljøvenlig elproduktion. Dette gælder i hele anlæggets levetid og vil blive anmeldt til Energinet.dk. For at sikre, at der opnås mest muligt vedvarende energi for de afsatte midler i VE til proces ordningen, vurderes og begrænses støtten til de enkelte projekter ud fra flere forskellige parametre. Det er bl.a. EU's regler for statsstøtte, de samfundsøkonomiske rammer og ordningens effektivitet. I praksis betyder det, at solcelleanlæg typisk vil kunne opnå et tilskud på maksimalt 23 kr. pr. GJ, som anlægget forventes at producere i en tiårs periode.

På baggrund af beregninger Energistyrelsen har udarbejdet i forbindelse med forberedelse af ordningen, betyder fraskrivningen af pristillæg og de 23 kr./GJ, at solcelleanlæg typisk ikke vil få en forventet simpel tilbagebetalingstid på under 15 år. Dette vurderer Energistyrelsen i sig selv vil begrænse antallet af virksomheder, som ønsker at investere i solcelleanlæg med støtte fra VE til proces ordningen.

VE til proces ordningen yder tilskud til en bred vifte af vedvarende energiformer. For at af-dække behovet for støtte har Energistyrelsen i forberedelsen af ordningen bl.a. gennemført en større spørgeskemaundersøgelse med bistand fra flere brancheorganisationer. Bl.a. på baggrund af denne og andre potentialeberegninger, forventer Energistyrelsen, at afløbet fra ordningen primært vil være rettet mod konvertering til biomasse. Konvertering til solceller og andre vedvarende energiformer, som kan opnå pristillæg, forventer Energistyrelsen vil være beskeden. Skulle der vise sig behov for prioritering af puljens midler, er der hjemmel i loven til at opstille prioriteringskriterier for bedømmelse af de indkomne ansøgninger. Ændringer i støtteberettigede VE-energikilder kan ske ved udstedelse af en bekendtgørelse.