

## Ajuts a les instal·lacions de plantes de biogàs i tractament del material orgànic obtingut com a resultat de la digestió anaeròbia (digerits).



### Termini de presentació

Bases publicades. Pendent convocatòria



### Òrgan convocant

CATALUNYA - DEPARTAMENT D'ACCIÓ CLIMÀTICA, ALIMENTACIÓ I AGENDA RURAL



### Àmbit

Catalunya



### Pressupost de l'ajuda

23.000.000 €



### Ajuda màxima a rebre

4.500.000 €

### Informació Addicional

Bases Reguladores: [veure](#)

Seu electrònica: [veure](#)



### Per què és l'ajuda?

Subvencionar les instal·lacions de plantes de biogàs amb dejeccions ramaderes, restes de cultius, residus orgànics de les indústries agroalimentàries, fracció orgànica municipal (FORM) procedent de recollida selectiva i subproductes animals o productes derivats que poden transformar-se en biogàs



### Qui la pot demanar?

Les persones físiques o jurídiques, de naturalesa privada o pública, les seves agrupacions i comunitats de béns sense personalitat jurídica i els consorcis o altres formes de col·laboració publicoprivada que tractin dejeccions ramaderes barrejades amb restes de cultius, residus orgànics de les indústries agroalimentàries, FORM procedent de recollida selectiva i/o subproductes animals o productes derivats per a la seva transformació en biogàs, i per tractar el digerit resultant de la producció de biogàs per a l'obtenció de fertilitzants.



### Terminis que existeixen per a la sol·licitud

El termini de presentació de sol·licituds és el que indica la convocatòria d'ajuts corresponent.



### Línies

Actuació 1. La instal·lació de plantes de producció i aprofitament energètic de biogàs que utilitzin a la biodigestió dejeccions ramaderes, restes de cultius, residus orgànics de les indústries agroalimentàries, FORM procedent de recollida selectiva o subproductes animals o productes derivats que poden transformar-se en biogàs

Actuació 2. La instal·lació de tractaments dels digerits produïts a la planta de biogàs objecte de subvenció de lactuació 1 o plantes de biogàs existents.

### **En què consisteix l'ajuda?**

L'import de l'ajut no pot ser superior a 4,5 milions d'euros per persona beneficiària en cas de sol·licitar ajuts per a ambdues actuacions amb els imports màxims següents:

Actuació 1.

a) Import màxim de 3,5 milions d'euros, amb un cost subvencionable unitari màxim (topall segons la potència de biogàs, kWt en PCS, o electricitat bruta, kW<sub>e</sub>) de:

- 1.400 €/kWt en cas d'instal·lació de producció de biogàs.

- 50 €/kWt en cas d'instal·lació d'aprofitament del biogàs en forma de producció de calor i/o fred amb biogàs.

- 950 €/kW<sub>e</sub> en cas d'instal·lació d'aprofitament del biogàs en forma de cogeneració amb biogàs.

b) El 35% del cost subvencionable. Aquest percentatge podrà incrementar-se en 10% en la mesura que la part del biogàs no aprofitada per a autoconsum se subministri a comunitats energètiques, xarxes aïllades de gas, flotes de vehicles captives o indústries, sempre que el seu punt de subministrament de l'energia renovable estigui emplaçat a la mateixa comunitat autònoma.

Actuació 2.

a) Import màxim d'1 milió d'euros.

b) El 40% del cost subvencionable. Aquest percentatge es podrà incrementar en un 5% en cas d'inversions en zones assistides d'ajudes regionals.

### **Quines despeses o accions em cobreix?**

Actuació 1. Són subvencionables els elements necessaris per a la producció i l'aprofitament del biogàs, com ara:

- Sistema d'emmagatzematge dels co-substrats (materials vegetals...)
- Sistema de pretractament dels co-substrats
- Dipòsit de mescla
- Digestors
- Instal·lació d'elements de seguretat al digestor
- Sistemes de canonades, vàlvules i bombes
- Sistemes de mesura i control
- Gasòmetre
- Instal·lacions d'aprofitament energètic del biogàs (caldera/motor de cogeneració)
- Sistema demmagatzematge dels digerits cobert per evitar emissions d'amoniac.

Actuació 2. Serà elegible un dels tractaments següents o una de les combinacions següents:

- Separació fracció sòlida/fracció líquida del digerit
- Compostatge
- Assecat
- Desorció (stripping) i absorció
- Separació per membranes (ultrafiltració i osmosi inversa).

En totes les actuacions, serà objecte de subvenció:

- El cost de l'informe justificatiu de l'auditor emès per un auditor de comptes inscrit al Registre Oficial d'Auditors, fins a un import màxim de 1.500 €.
- El cost de disseny i redacció del projecte degudament justificat mitjançant document formalitzat amb l'empresa o el professional corresponent.