

PRINCIPER FÖR BEVILJANDE AV INVESTERINGSSTÖD FÖR BIOGASANLÄGGNING

Ålands landskapsregering har 3.5.2019 fastställt följande principer för beviljande av investeringsstöd för en (1) biogasanläggning för rötning av bioavfall från hushåll, offentlig sektor och företag på Åland.

Motivering till byggande av biogasanläggning

Det finns ett behov av en ekonomiskt och miljömässigt hållbar och långsiktig hantering av bioavfall från hushåll, offentlig sektor samt företag på Åland. Med bioavfall avses matavfall, för detta livsmedel, slakteriavfall, död fisk, naturgödsel samt annat organiskt avfall. I bioavfall ingår animaliska biprodukter av kategori 2 och 3 enligt EU-förordning 1069/2009.

Biogasproduktionen är en anaerob process där koldioxid och energirik metangas uppstår genom rötning av avfallet. Kvar blir en näringsrik rötrest som kan förädlas till en gödselprodukt.

Biogasprocessen är en central del i en cirkulär ekonomi, vilket överensstämmer med målsättningarna i Utvecklings- och hållbarhetsagenda för Åland.

Ålands landskapsregering (LR) avser att tilldela investeringsstöd till förverkligande av en biogasanläggning. De sammanlagda mängderna bioavfall från det åländska samhället, som inte redan rötas, bedöms utgöra en hållbar grund för etablering av en (1) biogasanläggning för hantering av dessa avfall. Utgångspunkten är således att LR tilldelar investeringsstöd till ett (1) projekt.

Stödtagare

Sökande kan vara enskild näringsidkare, öppet bolag, kommanditbolag, aktiebolag, andelslag, och övriga samfund med fast driftställe på Åland.

Sökande ska uppfylla villkoren enligt landskapslagen om rätt att utöva näring (1996:47), vilket ska påvisas av den sökande.

Stöd beviljas inte till företag och samfund i svårigheter enligt EU-förordning 651/2014. Den sökande ska påvisa att den inte befinner sig i svårigheter genom att bifoga bokslut från de två senaste räkenskapsperioderna. I det fall inget bokslut ännu upprättats utgörs beviset av revisorsintyg. Revisorsintyget ska åtminstone innehålla årsbudgetberäkningar och verksamhetsplan samt revisorns utlåtande om dessa.

Stödintensitet

Stödet kan uppgå till maximalt 20 % av de godkända kostnaderna, dock högst 1 000 000 euro.

Akkumulering, d.v.s. en kombination av stöd för samma åtgärd, vilken kan göra att den maximala stödintensiteten i LR:s stödordning överskrids kan inte förekomma.

Stödberättigade kostnader

Kostnader för investeringar, tjänster och löner som är direkt knutna till det aktuella investeringsprojektet är stödberättigade.

Stöd beviljas inte retroaktivt, det vill säga för åtgärder vidtagna före beslut om att bevilja stöd tagits.

Stöd beviljas inte för en ersättningsinvestering som direkt motsvarar eller är likartad en tidigare investering. Ansökan behandlas inte på nytt om de stödberättigade kostnaderna har blivit dyrare än beräknat.

Stöd utbetalas i efterskott mot redovisning, det vill säga efter att kostnaderna uppkommit och betalats. Redovisning sker med kopior av kvitterade fakturor tillsammans med kontoutdrag. Eventuella återkrav kan beslutas om i enlighet med vad som föreskrivs i landskapslag (1988:50) om lån, räntestöd och understöd ur landskapets medel samt om landskapsgaranti.

Ansökan

En komplett ansökan om investeringsstöd ska inlämnas senast 15 september 2019 kl. 16.00 till LR:s registratur på nedanstående adress för att kunna beaktas:

Ålands landskapsregering
Självstyrelsegården
Strandgatan 37
22100 Mariehamn
registrator@regeringen.ax

Kontaktpersoner under ansökningstiden:

Gunnar Westling, biträdande ingenjör
gunnar.westling@regeringen.ax
01825283

Henrik Juslin, inspektör el och energi
henrik.juslin@regeringen.ax
01825196

Ansökan ska vara fritt formulerad och minst innehålla:

1. Kort beskrivning av den sökande organisationen.
2. Bevis på organisationens näringsrätt.
3. Utredning över organisationens ekonomiska situation, de två senaste boksluten.
4. Vision och långsiktig affärsidé för biogasanläggningen.
5. Finansieringsplan för biogasanläggningen samt motivering till varför investeringsstöd söks.
6. Ekonomisk kalkyl för verksamheten under 5, 10 och 20 år.
7. Beskrivning av biogasanläggningen samt referenser på liknande anläggningar.
8. Teknikval och processchema för biogasanläggningen.
9. Översiktskarta (skala 1:20 000), situationsplan (skala 1:500) samt illustration av den planerade anläggningen.
10. Beskrivning av avfallsfraktioner och -mängder som planeras behandlas samt kalkyler på producerad mängd biogas.
11. Beskrivning och kalkyler på användning av producerad biogas.

12. Beskrivning och kalkyler på användning av producerad gödselprodukt.
13. Eventuella förhandsbesked rörande avtal med kunder/förbrukare av biogas och gödselprodukt.

Särskilda krav

Bland de inkomna ansökningarna väljs det projekt som bedöms ha den lämpligaste lösningen. För att bidra till en långsiktigt hållbar avfallshantering måste ansökan uppfylla följande krav för att beaktas:

1. Biogasanläggningen ska ha kapacitet att ta emot minst 3 000 ton bioavfall per år. Anläggningen ska klara av att hantera animaliska biprodukter av kategori 2 och 3 enligt EU-förordning 1069/2009, vilket förutsätter hygienisering.
2. Biogasanläggningen ska ha en nettoproduktion av biogas som ska användas för energiändamål utanför biogasanläggningens interna processer.
3. Rötresten ska förädlas till en godkänd gödselprodukt för jordbruket vilket förutsätter att den ska ha en fastställd typbeteckning enligt landskapslagen om tillämpning i landskapet Åland av lagen om gödselprodukt (2007:96) samt uppfylla kraven i Ålands landskapsregerings beslut om tillämpning i landskapet Åland av riksförfattningar om gödselmedel (1996:82), ändrad genom ÅFS 2011/116.
4. Mottagningsavgifter för respektive avfallstyp ska inte överstiga 170 €/ton, exkluderat indexjustering (2018 referensår).
5. Anläggningen ska vara driftsatt senast 3 år efter beslut om beviljande av investeringsstöd och anläggningen ska ha utvecklats och optimerats för att nå de ställda kraven och planerad produktion senast efter 6 år efter beslutet.

Urvalsprocessen

Av de ansökningar som uppfyller de ställda kraven under Ansökan och Särskilda krav gör LR en bedömning och den anläggning som på basen av poäng och helhetslösning bedöms ge det bästa resultatet beviljas investeringsstöd. De faktorer som bedöms är:

1. Anläggningens mottagningskapacitet per år (ton). En större mängd bedöms som fördelaktigt.
2. Mängd nettoproducerad metan per år (Nm³) som kan nyttjas utanför biogasanläggningens egna processer. En större mängd metan bedöms som fördelaktigt.
3. Mängd gödselprodukt (ton torrsubstans) som produceras per år. En större mängd gödselprodukt bedöms som fördelaktigt.
4. Primärt användningssyfte för nettoproducerad biogas. Användningssyfte bedöms fördelaktigast genom följande fallande ordning:
 - a. Uppgraderad till fordonsgas. Måste uppfylla EN 16723-2
 - b. Elproduktion
 - c. Värmeproduktion
5. Omhändertagande av koldioxid om biogasen uppgraderas. Koldioxid som lagras eller nyttjas på annat sätt än att släppas ut i atmosfären bedöms som fördelaktigt.
6. Omhändertagande av djurkroppar från självdöda nötkreatur, får, hästar, grisar med mera. Om anläggningen kan omhänderta djurkroppar bedöms det som fördelaktigt.
7. Ekologisk gödselprodukt. Gödselprodukt som uppfyller kraven i EU-förordning 889/2008 för ekologisk odling bedöms som fördelaktigt.
8. 5-åriga förbindelser med kunder/förbrukare av biogas. En större del av produkterna långsiktigt knutna till kunder/förbrukare bedöms som fördelaktigt.
9. 5-åriga förbindelser med kunder/förbrukare av gödselprodukt. En större del av produkterna långsiktigt knutna till kunder/förbrukare bedöms som fördelaktigt.
10. Anläggningens placering. Placering nära liknande verksamhet för att sträva till minimal miljöpåverkan bedöms som fördelaktigt.

11. Medeltal för mottagningsavgifter under en 10 års period, exkluderat indexjustering (2018 referensår). Lägre avgifter bedöms som fördelaktigt.

Hur de olika faktorerna bedöms framgår i bilaga 1. Om det planerade resultatet faller inom intervallet mellan två poäng interpoleras ett exakt värde fram.

Lagstöd

Landskapslag (1988:50) om lån, räntestöd och understöd ur landskapets medel samt om landskapsgaranti.

EU-förordning 651/2014 genom vilken vissa kategorier av stöd förklaras förenliga med den inre marknaden enligt artiklarna 107 och 108 i fördraget.

Bilaga 1. Schema för bedömningsfaktorer och poäng

Bedömningsfaktor	0	1	2	3	4	5	Poäng
1 Anläggningens kapacitet [ton]	2 000	3 000	4 000	6 000	8 000	10 000	
2 Metanmängd [Nm ³] externt	250000	500 000	750000	1 000 000	1250000	1 500 000	
3 Gödselmängd [ton TS]	200	300	400	600	800	1 000	
4 Gasanvändning [externt]	Värme	El				Fordonsgas	
5 CO ₂ -nyttjande	Nej					Ja	
6 Omhändertade döda djur	Nej					Ja	
7 Ekogödsel	Nej					Ja	
8 Gaskunder [%]	0 %	20 %	40 %	60 %	80 %	100 %	
9 Gödselkunder [%]	0 %	20 %	40 %	60 %	80 %	100 %	
10 Placering			Industri			Avfallsanläggning	
11 Mottagningsavgift [€/ton]	170	150	130	110	90	70	
						Summa:	