

Projektet i Mariposa, Kalifornien, beviljas viktigt tillstånd

Igår, 17:e juli, beslöt Mariposa County Planning Commission att bevilja Conditional User Permit (CUP) för den småskaliga biokraftanläggning i Mariposa som Cortus Energy (bolaget) planerar att uppföra och som baseras på att förgasa lokala skogsråvaror med WoodRoll®

Kalifornien har på grund av ett över lång tid för litet uttag av skog drabbats av omfattande skogsbränder och skogsdöd och därför beslutat om starka inmatningstariffer för småskalig biokraft som baseras på användning av lokala skogsråvaror. Cortus Energy avser att i Mariposa, Kalifornien, uppföra en småskalig biokraftanläggning baserad på WoodRoll®. Anläggningen skall förgasa lokala skogsråvaror, gasen matas till gasmotorer som genererar el till elnätet. Priset på den inmatade elen styrs av en fastställd 20-årig inmatningstariff. Anläggningen baseras på WoodRoll®-anläggningen i Höganäs, kompletterad med gasmotorer och kommer att generera cirka 2,5 MW el.

Sedan 2016 har Cortus Energy tillsammans med en lokal grupp, Mariposa Biomass Project, utvecklat förutsättningarna för projektet. Bland annat erhöles i mars 2017 (PM 2017-03-27) ett investeringsstöd om USD 5 miljoner från California Energy Commission för att demonstrera ny högeffektiv biokraftteknik. Ansökan av CUP har tagits fram av Mariposa Biomass Project i samarbete med Cortus Energy. CUP är det enskilt viktigaste tillståndet och berör en rad områden bland annat en övergripande miljökonsekvensbeskrivning. Projektet erhöles CUP i februari men beslutet kunde överklagas och gjordes så av en lokal grupp. Gårdagens möte och beslut i Mariposa County Planning Commission innebär att CUP nu fastställs och överklagan avslås.

”Att CUP nu är klart innebär att vi nu kan gå vidare med aktiviteter för att realisera projektet i Mariposa. Vi är tacksamma för det goda samarbetet med Mariposa Biomass Project och deras omfattande arbete för att utveckla projektet. Det är nu upp till oss att ta projektet vidare och bland annat säkra bränsleförsörjning och finansiering tillsammans med vår lokala partner Phoenix Energy. Vår målsättning är att kunna ta ett investeringsbeslut runt kommande årsskifte, ett sådant beslut förutsätter att Höganäsanläggningen visar bra resultat.”, säger Rolf Ljunggren, VD Cortus Energy.

För mer information kontakta:

Rolf Ljunggren, VD Cortus Energy, tel: 08- 588 866 31, rolf.ljunggren@cortus.se

Om Cortus Energy

Cortus Energy (Publ) utvecklar och marknadsför den unika WoodRoll®-tekniken vilken förgasar biomassa på ett nytt innovativt sätt som resulterar i en rad unika fördelar gentemot all annan befintlig förgasningsteknik. Med den patenterade WoodRoll®-tekniken kan Cortus Energy erbjuda gröna energilösningar för kraft-, industri- och transporttillämpningar. WoodRoll® har stor bränsleflexibilitet, vilket innebär att processen kan utnyttja lågvärdiga förnybara bränslen utan att kompromissa med processprestanda.

Cortus Energy har två anläggningar, en testanläggning i Köping (2011-) och en industriell anläggning i Höganäs under uppförande. Cortus Energys aktier är upptagna till handel på Nasdaq First North. Mangold Fondkommission AB, telefon 08-503 015 50, är bolagets Certified Adviser.