

Potentialerne for recirkulering af husholdningsaffald fra seks Sydsjællandske kommuner til økologisk jordbrug på Sjælland

Gefion, fredag 22. januar kl. 9.30-13



Deltagere

Henrik Wejdling	AffaldPlus	hew@affaldplus.dk
Nils Olsen	AffaldPlus	nol@affaldplus.dk
Inge Werther	DAKOFA	iw@dakofa.dk
Anke Stubsgaard	Seges Økologi	aks@seges.dk
Bjarne Hansen	Økologisk Landsforening	bh@okologi.dk
Michael Tersbøl	Økologisk Landsforening	mit@okologi.dk
Steffen Blume	Økologisk Rådgivning /Gefion	stb@ecoadvice.dk
Henning Nielsen	Økologisk mælkeproducent/Gefion	henning@mollergaarden.dk
Bjørn Rasmussen	Økologisk planteavler med kødkvæg	vaadager@teliamail.dk
Otto Kjærgård	Bestyrelsesmedlem i Økologisektionen i L&F, referenceperson mht. recirkulering og biogas. Økologisk planteavler	ok@steak4u.dk
Peter Andersen	Biogasproducent og planteavler	helle@lynggaard.dk
Lasse Hansen	Driftsleder på Økologisk landbrug Oremandsgård	lh@dlim-as.dk

Referat

Baggrund

Der vil kunne indsamles samlet ca. 20.000 ton/år bioaffald i de 6 kommuner, som ejer AffaldPlus: Faxe, Næstved, Ringsted, Slagelse, Sorø og Vordingborg. AffaldPlus' bestyrelse har besluttet at etablere et forbehandlingsanlæg, som skal tages i brug ved udgangen af 3. kvartal 2017. Sikkerhed for afsætning er vigtigt. Data for pulpen fra Affald+ er ankommet efter mødet og er medsendt dette referat. Margrethe Askegaard vurderer værdien og udsender info til alle.

De eksisterende og kommende økologiske landmænd på Sjælland og øerne vil være interesserede i at der oprettes en specifik linje eller et decideret biogasanlæg – eller flere anlæg – der er dedikerede til kun at indtage biomasser, som er godkendt til økologisk produktion. De seks kommuner i Affald+ ser et potentiale i at brande

**SEGES****AffaldPlus⁺**
GENBRUG OG ENERGI**ØKOLOGISK**
landsforening**Økologisk rådgivning**

sig som recirkuleringskommune, hvor aftagerne er relativt lokale landmænd, der ønsker at producere rene produkter og bevare jordens frugtbarhed.

Potentialer

Der er potentiale for produktion af forskellige kvaliteter af gødning til økologisk produktion på Sjælland. Det bliver dog stadig primært gassen, der kommer til at bære økonomien for anlægget. Affald+ foreslår en åben proces omkring økonomien for alle involverede parter.

I Tyskland er der 180 økologiske biogasanlæg. Mange af dem bruger fast masse, men mest vådforgæring. Der er 4-5 anlægstyper i Tyskland. Der er bygget få i DK, så alt i alt er der et vidensgrundlag at bygge på, både mht. praksis og forretningsplan.

Det skal overvejes, om der skal bygges ét effektivt hygiejniseringsanlæg eller flere? Det ville være et godt signal til Arla, og det ville sikre dem, der arbejder med det.

Bjørn og Jesper kan måske tage 5000 t., afhængigt af næringsværdien.
Peter Andersens potentiale er i samme størrelsesorden.

Rejseholdet kan hjælpe. Det er sat i verden for at hjælpe kommunerne med at få biogasanlæg op at stå, både kommunalt ejede og private i kommunen.

Det er optimalt at opnå 100% udnyttelse af den energi, der udvindes af husholdningsaffaldet.

Den videre proces

Alle parter er velkomne til at tage fat i hinanden for at fremme den videre proces.

Hvis der er ønske om flere møder med alle eller nogle af deltagerne, så sig til.

Hvis der er behov om yderligere information, så sig til.

Steffen og Anke

9. feb 2016