

Anleggsplaner biogass i Norge



Sted	Hvilke kommuner/selskaper står bak og hvilken selskapsform skal anlegget driftes under?	Hva slags anleggstype er planlagt?	Hvilke avfallstyper er det planlagt å behandle på anlegget?	Hvilken kapasitet er det planlagt (tonn/år)?	Planlagt oppstart	Merknad	kontaktperson	mobil	epost
Bergen	Bergen Kommune og BIR AS, selskapsform ikke vedtatt	Biogassanlegg	Kommunalt slam, fettutskillere, matrester storkjøkken, industri	ca 40 000 t avvannet slam/septik + 2500 t matavfall fra storh.	Utlysning vår 2010	To linjer biogass- Konesjon foreligger (kostnad 60 mio). For matavfall bygges først fobehandlingen.	Kristine Akervold		Kristine.Akervold@bergen.kommune.no
Drammen	Lindum Ressurs og Gjenvinning AS	Biogass	Ulike typer organisk avfall + avløpslam	35-40.000 (hvorav 15-20 slam)	Avklares 09		Jan Hammer Christoffer Fremstad, Tine	90530311	jan-petter.hammer@lindum.no
Elnesvågen	Norges Bondelag/Tine	Biogass	Myse, husdyrgjødsel			biogassen skal erstatte LNG Ny rånetank - Søkt støtte fra Enova. Biogass: Kan selges som "rågass" til eksterne brukere. Kan oppgraderes til bruk som "bilgass" eller injiseres i lokalt naturgassnett. Biorest: Til Landbruksformål eller jordproduksjon.			
Fredrikstad	FREVAR	Utvidelse av eksisterende biogassanlegg	Ulike typer organisk avfall + avløpslam	ca 25000 t/år	2011		Knut Lileng		knli@fredrikstad.kommune.no
Hå Biopark	IVAR, Lyse m.fl.		Gjødsel fra fjørfe, svin, pelsdyr, hest, storfe, matavfall	208 000					
Jevnaker	HRA AS (Hadeland, Jevnaker, Ringerike)	Utvidelse av eksisterende biogassanlegg	Matavfall	10000		Fylkesmannen avslått	Jan Reistad		jan@hra.no
Landbruket	5-9 steder	Gårdsanlegg	Husdyrgjødsel + evt matavfall/annet organisk	?		Innovasjon Norge	Øyvind Halvorsen		oyvind.halvorsen@innovasjonnorge.no
Moss	Movar	Biogass	våtorganisk, avløpslam og gjødsel fra landbruket		17000 2011/12	Avhengig av Fylkesmannen og Enova - Gassen skal brukes til strøm og varme - Mosseporten Miljøenergi av LNG, biorest til landbruk (kompost+evt.konst.flytende gjødsel).	Freddy Tangen		Freddy.Tangen@movar.no
Odda	Bioplan AS	Dranco Biogassanlegg med biometananlegg (drivstoff)	Matavfall		12000 Ikke fastsatt		Zeben Putnam		zep@bioplan.no
Oslo-Romerike	Oslo kommune			50 000 med mulighet for 80 0000	2011	Plassering avgjøres november 2009. Anbudsrunde igangsettes deretter. Forprosjekt som ser på mulighetene for produksjon av biogass i Sunnhordland, ventes ferdig i november 09	Monica Dobbertin	91824708	monica.dobbertin@ege.oslo.kommune.no
Stord	SIM IKS, Stord Kommune og Sunnhordland Kraftlag	Biogass	Ulike typer organisk avfall + avløpslam	ca 20 000 tonn		Kommuneadmin fraråder for bare husholdningsavfall, men åpner for en løsning med næringsavfall og bruk som drivstoff	Charlotte Hageberg, SKL / Vidar Høivangli, SIM Knut-Jørgen Bakkejord (Trondheim kommune) / Ole-Petter Krabberød (Renholdsverket)		vidar.hoivangli@sim.as / charlotte.hageberg@skl.as
Trondheim kommune	Trondheim kommune	Biogass	Matavfall ++ Matavfall, slam, annet organisk avfall, husdyrgjødsel	20000+		Forstudie konkludert med 60-70 GWh. Forprosjekt igangsatt med parallell i Vestfold Bondelag	Olav Grande/Vestfold Energiforum		olav.grande@vesar.no
Tønsberg/Vestfold	"12K-samarbeidet"/Vestfold Bondelag Ecopro AS (51 kommuner og Trondheim Energi	biogass	Slam, matavfall, Annaet organisk, Biprodukter kat. II og III	(produksjon av 7,9 mio dieselekviv.)	2013				
Verdal	Fjernvarme/Statkraft)	Biogassanlegg		20.000 for restavfallet, ca. 20.000 tonn - For biogassanlegg, ca 8000 tonn mat + hageavfall.	2014	Utvidelse av anlegg oppstartet i 2008	Odin Krogstad		odin.krogstad@ecopro.no
Vestby	Follo Ren IKS	sorteringsanlegg + biogassanlegg	restavfall - Våtorganisk og husdyrgjødsel, mulig noe hageavfall	(Avhenger av type behandling).		Vestby er mest aktuell. Full saksfremstilling styrebehandles i oktober, deretter felles saksfremlegg til kommunestyrene.	Monica Railo		monica@folloren.no
				Sum totalt (tusen årstonn)	592 000				
				Sum nedbrytbart avfall	249 500				