



Data på biogasgylle: (Års gennemsnit værdier)

- 5,34 kg N total pr. ton biogasgylle
- 3,25 kg ammonium-N pr. ton biogasgylle
- 0,78 kg fosfor pr. ton biogasgylle
- 4,49 kg kalium pr. ton biogasgylle
- 620 g magnesium pr. ton biogasgylle
- 370 g svovl pr. ton biogasgylle
- 63,0% udnyttelseskrav (ca., opgøres hvert år)
- >75% andel af husdyrgødning og vegetabilsk tørstof
- 30,81 kg P-loft pr. ha. (ca., opgøres hvert år)



Ved at anvende biogasgylle fra Lemvig Biogas opnås følgende fordele:

- En næsten lugtfri gylle.
- Højest mulig kvælstoftilførsel (N) til planterne.
- En varmebehandlet gylle, som er fri for smitsomme sygdomme, orm samt spiredygtige frø.
- Den mest næringseffektive form for gylle der findes.
- En gylle der er så tynd som ajle, hvilket medfører en meget høj udnyttelse af N og gør den velegnet til udlægning i fx græs, da den meget let løber ned i jorden.
- Den absolut mest miljøvenlige gødningstype.

Kg N total til afgrøder ved forskellige gødningsvalg:

| | 100 kg kvælstof (N) norm. <i>Der kan suppleres med handelsgødning fra udnyttelseskravet og op til 100%</i> | Udnyttelseskrav: [%] | Reel udnyttelse med slæbeslanger i græsmark: [%] | Kg udnyttet kvælstof (N) total til afgrøderne: [Kg.] |
|----------------|---|-------------------------|---|---|
| Biogasgylle | 100 kg N norm | 63 | 83 | 120 |
| Svinegylle | 100 kg N norm | 80 | 76 | 96 |
| Handelsgødning | 100 kg N norm | 100 | 100 | 100 |
| Kvæggylle | 100 kg N norm | 75 | 65 | 90 |

Af ovenfor viste skema fremgår det tydeligt, at med biogasgyllen muliggøres den største kvælstoftilførsel til afgrøderne.

Værdi af næringsstoffer i biogasgyllen:

| | Indhold i kg pr. ton biogasgylle: | Reel udnyttelse med slæbeslanger i mark: [%] | Pris pr. kg: [kr.] | Værdi: [kr.] (udbragt på marken) |
|---|-----------------------------------|--|--------------------|-------------------------------------|
| Kvælstof, N | 5,34 | 83 | 10,50 | 46,54 |
| Fosfor, P | 0,78 | 90 | 29,00 | 20,36 |
| Kalium, K | 4,49 | 90 | 11,50 | 46,47 |
| Magnesium, Mg | 0,62 | - | 4,00 | 2,48 |
| Svovl, S | 0,37 | - | 3,50 | 1,30 |
| Værdi pr. ton biogasgylle [kr.]: | | | | 117,15 |

Dagspriser pr. 26.04.2023

Al biogasgylle analyseres for gødningsværdi. Derved skal landmanden kun svare for nøjagtigt den mængde næringsstoffer, som den leverede gylle indeholder. Til landmanden fremsendes hver måned en opgørelse over, hvor mange tons gylle samt hvor mange kg N total, der er leveret. Lemvig Biogas leverer biogasgyllen til gylletank uden beregning, Der leveres biogasgylle efter princippet først til mølle...

Bestil biogasgyllen så tidligt som muligt på telefonnummer 97811400.