

## API SØRG FOR AT HANDLE HURTIGT VED NEDBRUD PÅ GYLLEOMRØREREN

### Den Europæiske Landbrugsfond for Udvikling af Landdistrikterne: Danmark og Europa investerer i landdistrikterne



Miljø- og Fødevarerministeriet  
Landbrugsstyrelsen



Den Europæiske Landbrugsfond  
for Udvikling af Landdistrikterne

**LDP 2020**



Se 'EU-kommissionen, Den Europæiske Landbrugsfond for Udvikling af Landdistrikterne'

Stillestående gylle udvikler svovlbrente i livsfarlige koncentrationer. Derfor er det vigtigt at have sikkerhedsrutinerne for gyllehåndtering på plads.

At gylle under visse omstændigheder kan være livsfarlig, ved de fleste landmænd. Men når der er travlt på bedriften, glemmer man måske sikkerhedsrutinerne for håndtering af gyllen. De seneste uger har der været flere uheld med svovlbrente på kvægbedrifter, hvor køer er omkommet. Sørg derfor for at have styr på bedriftens sikkerhedsrutiner – af hensyn til både dyrene og dem, der arbejder i stalden. Her får du en genopfriskning:

### Sørg for daglig omrøring

Sørg for, at der er daglig omrøring i ringkanalen samt god udluftning, imens omrøringen står på. Hvis omrøreren skal starte automatisk, er det en rigtig god idé at installere en alarm, der starter, hvis det ikke sker.

### Førstehjælp Forgiftning af gyllegas

<p><b>STANDS OG BEGRÆNS LUKKEN</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Belys dig selv med effektivt beskyttelsesbriller</li> <li>• Advar andre om forgiftningens farer</li> <li>• Hold personen ud af luften</li> <li>• Ring 112</li> </ul> <p><b>112</b></p>	<p><b>1.</b> Er personen ved bevidsthed?</p> <p><b>2.</b> Er der forgiftning? (Sårbåret, Er du okay?)</p> <p><b>3.</b> Er personen bevidstløs (og trækker vejret)?</p> <p><b>4.</b> Personen trækker ikke vejret.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Sørg for rigeligt friskluft</li> <li>• Hold personen alene indtil ambulance kommer.</li> </ul> <p><b>1.</b> Skub fraklud over</p> <p><b>2.</b> Læg personen i stabilsidstilling</p> <p><b>3.</b> Kørsel til sygehus med vejret lukket</p> <p><b>4.</b> afvent ambulance</p>
<p><b>5. Start straks hjertemassage og indblæsning</b></p> <p>Placér dine hænder midt på brystkassen</p> <p><b>Civilt hjertemassage:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tryk hårdt og hurtigt 5 cm dybt 100 gange med minimum 100 tryk/min.</li> <li>• Luk dine hænder omkring personens bryst</li> <li>• Blæs indtil brystkassen hæver sig</li> <li>• Giv vandet indblæsning, når brystkassen har sænket sig</li> <li>• Giv tag hjertemassage med 30 tryk og 2 indblæsninger indtil personen er ved bevidsthed (lige eller hjælpes ankommer) og kan tage over.</li> </ul> <p><b>Tryk 30 : 2 indblæsninger</b></p>		
<p><b>Tænd hjertestarteren og påsæt pads</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Følg anvisningerne fra hjertestarteren</li> <li>• Påsæt pads efter anvisningen</li> <li>• Ved første artd. af personen, fortsætter du personens hjertemassage 30:2, mens du ændrer påsæt påsæt pads.</li> </ul>		

Hvis der er nedbrud på omrøreren, skal der tages fat på at løse problemet med det samme.

• Alle væk og afgrøder: Når alle personer, der tjekker tren analysere, og så det afgør det.

Hvis personen er syg, dvs. besvare og ikke opføre sig som normalt. Stop kortvarige og indlæring. Stald besvare: Læg personen i stald og læg det i løbet af et døgn.



### Tilrettelæg arbejdet med gyllen omhyggeligt

I alle gylle- og ajelebeholdere, fortanke, pumpebrønde, gyllekanaler, gulvudsugningskanaler og gyllevogne skal man regne med, at der ved omrøring kan være så høje koncentrationer af svovlbrinte, at det kan være sundhedsskadeligt. Ved omrøring af gylle er der i vindsiden målt dødelige koncentrationer på 700 ppm af svovlbrinte. Ved gyllepumpens udløb er der målt helt op til 3.000 ppm!

Hvordan hjælper du folk, hvis ulykken er sket? Klik på billedet om førstehjælp ved udslip af gyllegas

Tilrettelæg derfor altid arbejdet med gylle grundigt:

- Aftal og informér alle medarbejdere om, hvor og hvornår der arbejdes med gylle
- Vær som minimum to personer til at udføre arbejdet med gylle
- Hav jævnligt kontakt med hinanden under arbejdet – sørg for at vide, hvor hinanden er
- Hav en opladet mobiltelefon med, så I nemt kan få kontakt med hinanden
- Høje koncentrationer svovlbrinte kan ikke lugtes – benyt derfor en gasdetektor –
- Sørg for at de rette hjælpemidler er inden for rækkevidde – fx åndedrætsværn. Lær hjælpemidlerne at kende, så I er dus med dem, når de skal bruges.

Hent også [pjecen om sikkerhed ved arbejde med gylle her](#)