

FAKTA OM

Sikkerhed ved brug af gastætte siloer

En gastæt silo skulle tømmes og gøres ren, så derfor krævede en medarbejder med skovl og kost ind for at få det sidste korn hen til tømmelegnen midt i tanken

For at lette arbejdet lod han både denne snegl og den vandrette snegl, der fører kornet ind mod midten, være tændt. Uheldigvis gled medarbejderen i kornet og faldt, så den vandrette snegl fangede hans bukseben og trak foden ind i sneglen. Til alt held stoppede motoren ved den større belastning. Medarbejderen råbte op, og kolleger skar ham fri med en vinkelsliber. Falck kørte ham straks efter på hospitalet, hvor han kom på operationsbordet. Foden blev reddet, men kun takket være en svag motor.

Før du går ind

- Luft altid grundigt ud, før du går ind i siloen, og sørg hele tiden for frisk luft med eksempelvis en kornblæser.
- Tjek om der er ilt nok – det kan gøres med et levende lys.
- Hav altid en kollega stående ved silolugen, så der i givet fald hurtigt kan skaffes hjælp.
- Brug sikkerhedsline.
- Afbryd strømmen og sørg for, at sikkerhedsafbryderen er låst.

Brug åndedrætsværn og filtermasker

Hvis siloen ikke kan udluftes, må du kun gå ind iført specielt åndedrætsværn (hel- eller halvmasker med mekanisk forsyning af frisk luft). Brug altid det såkaldte P3-filter, som beskytter mod svampe og endotoksiner i siloluften.

Spørgsmål til overvejelse

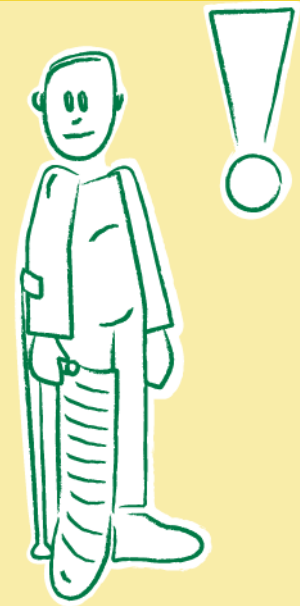
- Er du uddannet til at betjene dette anlæg?
- Har du det rigtige udstyr/påklædning?
- Har du planlagt, hvordan arbejdet skal udføres – inklusive hvordan du kommer ind i og ud af siloen?
- Har du aftalt, hvordan du kommunikerer med en hjælper?
- Har du afbrudt anlægget, før du går ind?
- Har du sikret dig mod bevægelige, roterende eller nedfaldende dele?
- Har du sat eventuelle afskærmninger på plads, før du starter maskinen/anlægget igen?

Se mere om sikkerhedsforanstaltninger i Fritstående og gastætte siloer i [BAU Jord til Bords faktaark](#).

[Arbejdstilsynets bekendtgørelse](#) om arbejdets udførelse handler om planlægning, tilrettelæggelse og udførelse af arbejdet, så det foregår sikkerheds- og sundhedsmæssigt forsvarligt.

[Arbejdstilsynets bekendtgørelse](#) om anvendelse af tekniske hjælpemidler giver retningslinjer for det årlige sikkerhedsefter-syn af løfte-, hejse- og transportudstyr.

[Arbejdstilsynets vejledning](#) om virksomhedernes arbejdsplads-vurdering (APV) henvender sig både til virksomheder og medarbejdere.



Opmærksomhedspunkter

Sikkerhedsstop er formentlig den vigtigste sikkerhedsforanstaltning ved automatiske eller halvautomatiske transportanlæg til korn og foderstoffer.

Det indebærer at:

- Alle motorer standses og strømforsyningen kobles fra.
- Hovedafbryderen aflåses og nøglen fjernes.
- Nogle anlæg har flere forskellige styringssystemer. Når der arbejdes på dele af anlægget eller specifikke maskiner, skal al automatik afbrydes ved hjælp af sikkerhedsstop.

