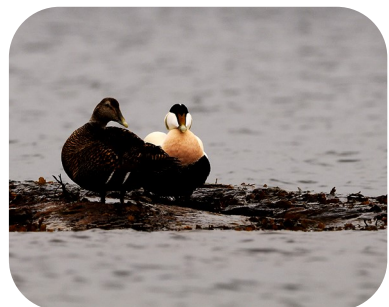
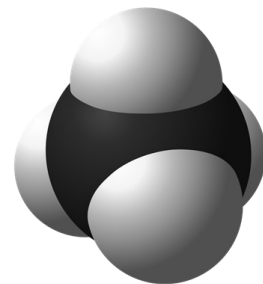


PRODUKTBLAD

# Riskutredning på biogasanläggning



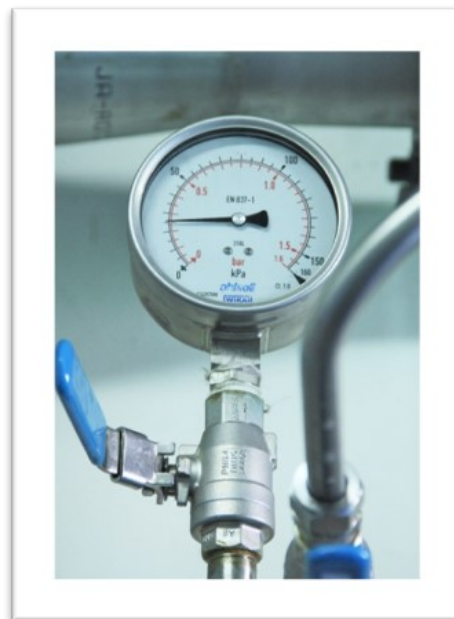
## VARFÖR RISKUTREDNING?

Enligt lagen (2010:1011) om brandfarliga och explosiva varor (LBE) skall risker med hantering av brandfarliga varor utredas i en riskutredning. Kraven på hur en utredning skall utföras ändrades/förtydligades i MSBFS 2020:1. Ändringen skedde följaktligen relativt nyligen och det finns därför goda skäl att uppdatera befintliga utredningar.

### Ur LBE:

#### **Utredningskrav**

*7 § Den som bedriver tillståndspliktig verksamhet enligt denna lag ska se till att det finns tillfredsställande utredning om riskerna för olyckor och skador på liv, hälsa, miljö eller egendom som kan uppkomma genom brand eller explosion orsakad av brandfarliga eller explosiva varor samt om konsekvenserna av sådana händelser.*



## VAD KAN VI ERBJUDA?

Riskutredning enligt §7 Lagen om brandfarliga och explosiva varor som utförs enligt allmänna råd i MSBFS2020:1

- Genomgång av anläggningens gassäkerhetsdokumentation
- Genomgång av anläggningen på plats utifrån tekniska krav i BGA17 och MSBFS2020:1
- Förslag på åtgärder vid avvikelser

Genomgång av anläggningen på plats utifrån risk för uppkomst av explosiv atmosfär. Avsikten med genomgången är att kontrollera om anläggningens klassningsplaner är korrekt upprättade



## YTTERLIGARE OM RISKUTREDNING UR MSBFS2020:1

Utredningen skall innehålla en beskrivning av anläggningen med hänvisningar till relevanta delar av BGA/EGN/TSA\*. För delar av anläggningen som inte omfattas av eller som inte till fullo följer anvisningen eller normerna behövs kompletterande utredningar.

Följande skall beröras i utredningen:

- risk för gasläckage och tändkällor i närheten,
- risk för högt eller lågt tryck,
- risk relaterad till mänskligt handhavande,
- material hos anordningar med brandfarlig gas,
- verksamheter, byggnader och andra objekt i hanteringsnärhet,
- olycksförebyggande och skadebegränsande åtgärder, och
- hur en säker hantering upprätthålls över tid.

\* BGA/EGN/TSA är Energigas Sveriges anvisningar för biogas-anläggningar och tankstationer samt Energigasnormen.

