



HÆNDELSESBESKRIVELSE FOR  
INDTRUFNE GASULYKKER 2011

## Indholdsfortegnelse

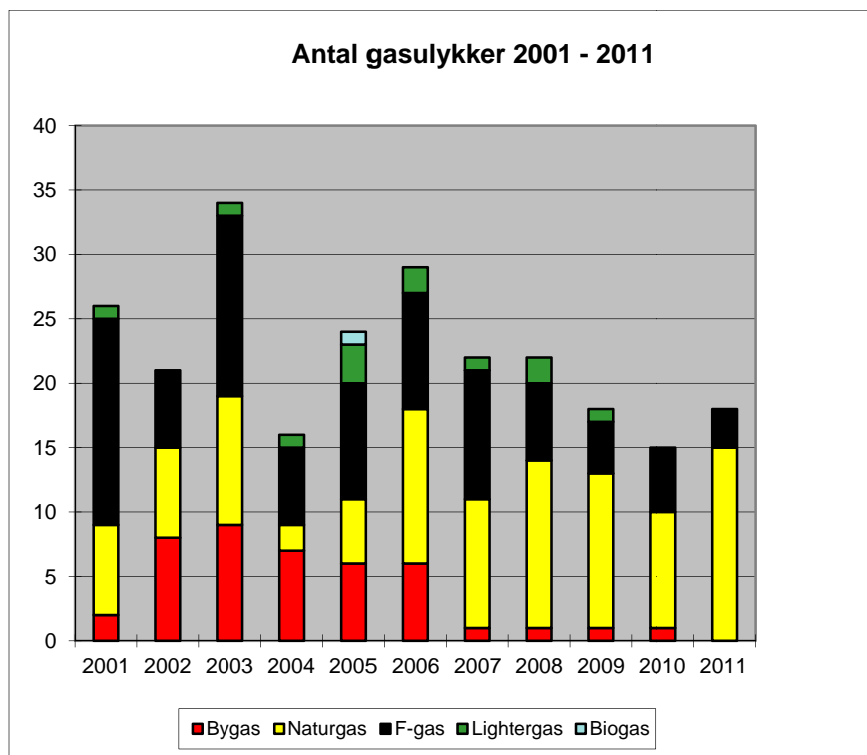
1	Ulykkesstatistik 2011 i diagrammer .....	3
2	Opgørelse fordelt på gastyper.....	5
2.1	Biogas .....	5
2.2	Bygas.....	5
2.3	Naturgas .....	5
2.4	Flaskegas.....	8
2.5	Lightergas .....	9

December 2012

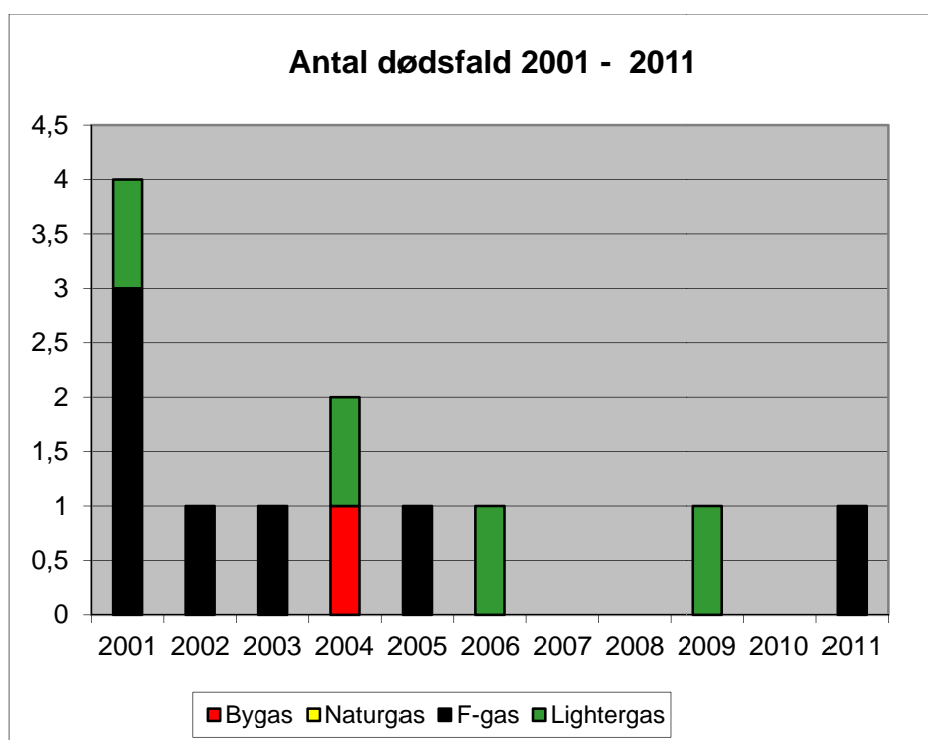
j.nr. 441-21-00155

## 1 Ulykkesstatistik 2011 i diagrammer

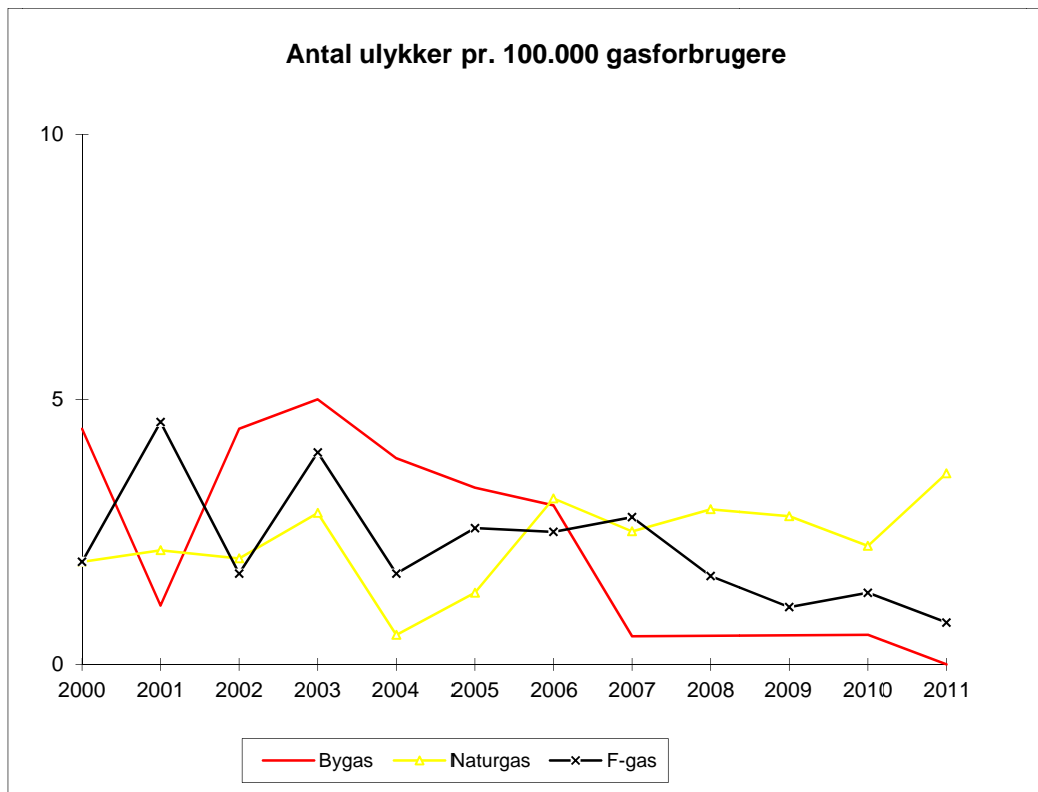
I dette afsnit er ulykkesstatistikken for 2011 visuelt illustreret ved hjælp af de efterfølgende diagrammer: Figur 1-1 til Figur 1-4. Udviklingen i antal ulykker indenfor gasområdet (GR-A og GR-B) på årsbasis kan tillige ses i de pågældende grafer, og det er således muligt at sammenligne årets ulykkesstatistik direkte med de sidste godt 10 års ulykkesstatistikker.



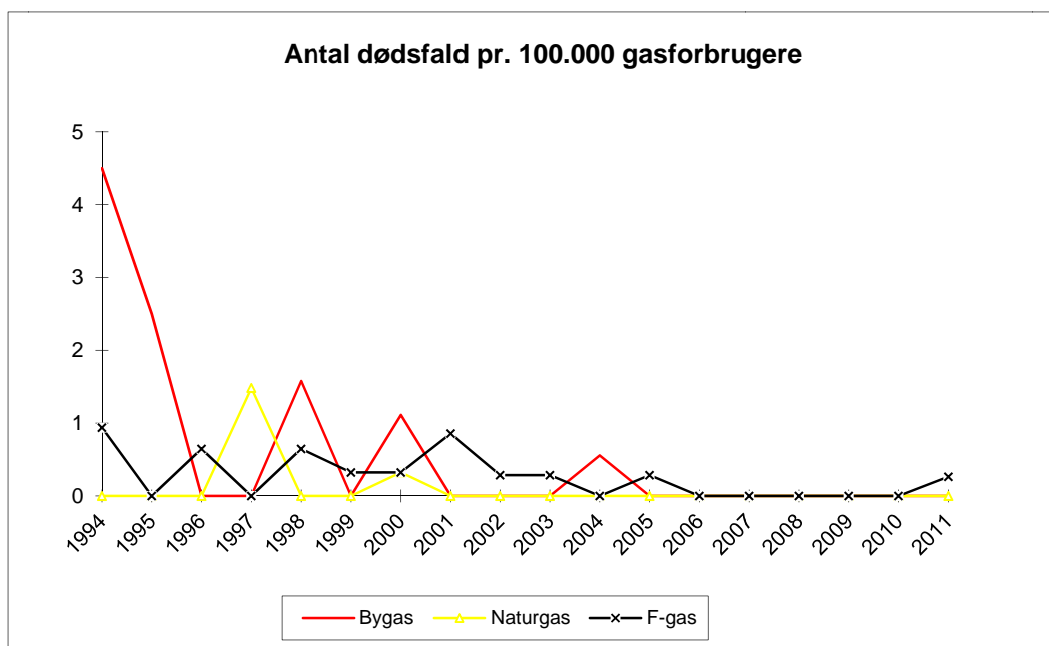
Figur 1-1. Antal gasulykker i perioden 2001-2011.



Figur 1-2. Antal dødsfald i perioden 2001-2011.



Figur 1-3. Antal ulykker pr. 100.000 gasforbrugere i perioden 2001-2011.



Figur 1-4. Antal dødsfald pr. 100.000 gasforbrugere i perioden 1994-2011.

## 2 Opgørelse fordelt på gastyper

Ulykkesopgørelse for 2011 figurerer i Tabel 2-1, hvor hændelserne er opdelt efter hvilken type gas, der har været involveret i de pågældende sager.

	Biogas	Bygas	Naturgas	F-gas	Lightergas	I alt
Brand	0	0	2	1	0	3
Ekspllosion	0	0	8	1	0	9
Forgiftning	0	0	5	1	0	6
I alt	0	0	15	3	0	18

Tabel 2-1. Hændelser i 2011, fordelt på gastyper.

I de efterfølgende underafsnit findes korte beskrivelser af årets ulykker inddelt efter gastype inklusiv dato for hændelse, postnummer og by.

### 2.1 Biogas

Der har i 2011 ikke været anmeldt nogen ulykker på biogasområdet.

### 2.2 Bygas

Der har i 2011 ikke været anmeldt nogen ulykker på bygasområdet.

### 2.3 Naturgas



Sagsnr: 422-21-01931

12.02.2011

7100 Vejle

Ekspllosion i en gasbrændeovn på grund af evt. flere fejlforsøg på tænding. Installationen havde ikke været serviceret i ca. 13 år. Ingen personskade.

Alder på ovn: 13 år



Sagsnr: 422-21-01943

11.09.2011

2920 Virum

CO udledning efter reparation af aftræksrør, hvor VVS'er har glemt at samle aftrækket igen. 1 person sendt til observation for kulilteforgiftning.

Alder på kedel: 3 år.



**Sagsnr: 422-21-01937**

**09.04.2011**

**6422 Bække**

CO-forgiftning af lejer pga. dårlig vedligeholdt gasinstallation. 1 person på sygehuset efter CO-forgiftning.

Alder på kedel: 10 år.



**Sagsnr: 422-21-01939**

**11.05.2011**

**6752 Glejbjerg**

Ekspllosion ved opstart af kedel. Servoventil på gasarmatur var defekt på grund af ælde. Ingen service i ca. 14 år. Ingen tilskadekomne.

Alder på kedel: 14 år.



**Sagsnr: 422-21-01940**

**19.05.2011**

**2640 Hedehusene**

CO-forgiftning på grund af manglende "Allikerist" samt manglende service siden 2004. 2 personer CO-forgiftet i mildere grad.

Alder på kedel: 27 år.



**Sagsnr: 422-21-01930**

**19.01.2011**

**5762 V. Skerninge**

Udstrømning af kulilte fra gasmotor på grund af fjernelse af vandlås. Der blev målt 60-80 ppm kulilte i opstillingsrummet. Der skete ikke personskade.

Alder på motor: Ukendt.



**Sagsnr: 422-21-01933**

**03.03.2011**

**6400 Sønderborg**

Nedsmeltet aftræk/manifold ("kl.11 problem"). Betragtes som enkeltstående tilfælde med dårlig vedligeholdelse. Ingen personskade

Alder på kedel: Ukendt.



**Sagsnr: 422-21-01948**

**01.11.2011**

**2860 Søborg**

Forpufning under opstart af kedel. En elektriker koblede forkert sammen. Ingen personskade.

Alder på kedel: 17 år.



**Sagsnr: 422-21-01951**

**19.11.2011**

**3400 Hillerød**

CO-udledning efter aftræk er gået fra hinanden på grund af manglende montage af skruer i aftræk.

3 personer sendt til observation for kulilteforgiftning.

Alder på kedel: 3 år.



**Sagsnr: 422-21-01958**

**27.08.2011**

**6360 Tinglev**

Haveri på korntørningsanlæg på grund af afsætning af produkter i tørreriet, som har nået antændelsestemperaturen på grund af at overhedningstermostater har stået for højt. Der skete ingen personskade. Anlægget var installeret i 1990.

Alder på anlæg: 22 år.



**Sagsnr: 422-21-01947**

**09.10.2011**

**3000 Helsingør**

Kraftig forpufning i røgaftræk/kedel, med "afskudt" inspektionslem i aftræk og udledning af CO til følge. Årsag ukendt men kan skyldes dårlig forbrænding i kombination med bl.a. fejlmontering af aftræk. Ingen personskade.

Alder på kedel: 4,5 år.



**Sagsnr: 422-21-01946**

**10.10.2011**

**4700 Næstved**

Kraftig forpufning i kedel/aftræk under service. Årsagen kan være en røggasekspllosion forårsaget af et defekt gasarmatur eller luftspjæld. Der var kun større materielle skader.

Alder på kedel: 7 år.



**Sagsnr: 422-21-01941**

**26.07.2011**

**2860 Søborg**

Forpufning i en gaskedel på grund af utæthed i gasarmatur. Der skete ingen personskade. Kedlen var installeret i 1994.

Alder på kedel: 17 år.



**Sagsnr: 422-21-01963**

**17.03.2011**

**6715 Esbjerg N**

Brand under indregulering af majstørreri. Da det var uden for majssæsonen, blev der anvendt opfugtet korn i stedet for, som viste sig at have en lavere antændelsestemperatur end majs. Der skete ingen personskade. Anlægget var fra 1988.

Alder på kedel: 23 år.



**Sagsnr: 422-21-01964**

**13.04.2011**

**7200 Grindsted**

Forpufning i røggassystem fra gasmotor. Opvarmningen af motoren med fjernvarmevand inden opstart var ikke tilstrækkelig til, at motorblok og smørelie var tilstrækkeligt opvarmet. Da forbrændingskammeret har været for koldt, slap der uforbrændt naturgas ud i udstødssystemet. Ingen personskade.

Alder på motor: Ukendt.

## 2.4 Flaskegas



**Sagsnr: 422-21-01923**

**07.01.2011**

**2100 København Ø**

Gasudslip med mindre brand i en madudbringningsbil på grund af at regulator ikke var korrekt monteret. Ingen personskade.

Alder: Ukendt





---

**Sagsnr: 422-21-01952**

**21.11.2011**

**7673 Harboøre**

---

Ekspllosion under madlavning på komfur på grund af fejlbetjening.  
En person svært forbrændt og senere afdøet ved døden.

Alder på komfur: Ukendt.



---

**Sagsnr: 422-21-01945**

**15.07.2011**

**4400 Kalundborg**

---

3 personer CO-forgiftet fra gaskøleskab i sommerhus. Der var  
fejlkonstruktion i køleskabet og apparaterne er blevet tilbagekaldt  
fra forbrugeren.

Alder på apparat: 2 år.

## 2.5 Lightergas

Der har i 2011 ikke været anmeldt nogen ulykker på lightergasområdet.