

## Unsere Analyse am Ende,

Quelle:

<http://www.nonstopnews.de/meldung/12568> Stand 6.II.2011

### **Explosionsgefahr: Flammen schlagen aus Biogasanlage Über 100 Helfer der Feuerwehr im Großeinsatz – Biogasreaktor drohte in die Luft zu fliegen**



weitere Bilder s.u.

**Datum: Samstag, 05. Februar 2011, ca. 04:00 Uhr**

**Ort: Kraft (nahe Wittenburg), Landkreis Ludwigslust, Mecklenburg-Vorpommern**

(mwü) In Wittenburg (Mecklenburg-Vorpommern) ist am frühen Samstagmorgen eine Biogasanlage(BGA) in Brand geraten. Ein aufmerksamer Autofahrer hatte den Feuerschein entdeckt und Alarm geschlagen. Nach ersten Angaben von Feuerwehr und Polizei war offenbar einer der drei so genannten Fermenter (Bioreaktor) in der Nähe eines Einlaßventils in Brand geraten, daraufhin strömte Gas aus, das sich entzündete. Besonders heikel: Da das Ventil des zweiten Fermenters geschlossen werden mußte, stand dieser voll unter Druck und drohte zu explodieren. Am Ende konnten die über 100 Einsatzkräfte mehrerer Feuerwehren jedoch Schlimmeres verhindern. Über die Höhe des entstandenen Sachschadens lagen am Morgen noch keine Angaben vor. Verletzt wurde nach ersten Informationen niemand.

#### **Die NonstopNews - Bilder (Nacht) und der O-Ton:**

- Totale der Einsatzstelle
- Großaufgebot Feuerwehr vor Ort
- Meterhohe Flammensäule
- Funkenflug aus Biogasreaktor
- Feuerwehr bei Löscharbeiten
- Diverse Außenshots Biogasanlage
- **O-Ton Reiner Kressmann, Einsatzleitung Feuerwehr Kraft:** „...wenn die zweite Plane des Fermenter durch den Überdruck wegfliegt, kann es zu einer Verpuffung oder Explosion kommen...“
- Weitere Schnittbilder

Explosionsgefahr: Flammen schlagen aus Biogasanlage

Über 100 Helfer der Feuerwehr im Großeinsatz – Biogasreaktor drohte in die Luft zu fliegen

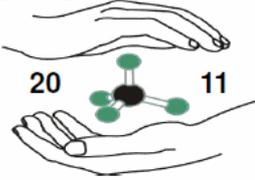
Um die Bilder in höherer Auflösung betrachten zu können, müssen Sie eingeloggt sein.







Zur Vermeidung empfehlen wir die Teilnahme an:

|  |   |
|--|---|
| <p><b>Internationale Bio- und Deponiegas Fachtagung &amp; Ausstellung in Erfurt 2011</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Deponiegasseminar am 2. Mai</li><li>• Tagung am 3. / 4. Mai</li><li>• Biogasseminar am 4. / 5. Mai</li></ul>  <p><b>Synergien nutzen und</b></p>  <p><b>voneinander lernen V</b></p>  <p><b>Veranstalterin: DAS - IB GmbH</b><br/>kfm. Sitz: Flintbeker Str. 55, 24113 Kiel,<br/>techn. Sitz: Preetzer Str. 207, 24147 Kiel<br/>Tel: 0431 / 683814 u. 534433 - 6, - 8, Fax: 2004137, - 7<br/>email: info @ das-ib.de www.das-ib.de<br/>Organisation: Beate Lentz<br/>Die Konditionen für das Ausstellerforum und Anzeigen im Tagungsband erfragen Sie bitte bei der Veranstalterin.</p> <p>Wir sind Mitglied:</p>  | <p><b>Hannover 2011</b><br/><b>Tagung zur Aufklärung: Biogasanlagen &amp; Störfallverordnung</b></p> <p>Zwölfte Verordnung zur Durchführung des Bundes-Immissionschutzgesetzes (Störfall-Verordnung - 12. BImSchV)</p> <p>12. StöfVer<br/>Ausfertigungsdatum: 24.04.2009</p> <p>Volltext:<br/>"Störfall-Verordnung in der Fassung der Bekanntmachung vom 8. Juni 2009 (B29), I S. 2599, die zuletzt durch Artikel 9 Absatz 4 der Verordnung vom 24. November 2010 (B29), I S. 1643 geändert worden ist"</p> <p>Stand: Drucktext durch Dok. n. 8.4.2009 I 1330<br/>Duletzt geändert durch Art. 5 Abs. 4 V v. 06.11.2010 I 1643</p>  <p><b>Überwachungsbedürftig?<br/>Konsequenzen?</b></p> <p><b>am</b><br/><b>29. März 2011</b></p> <p>Wir sind Mitglied:</p>  |
|--|---|

[www.das-ib.de](http://www.das-ib.de)

[http://1.2.3.10/bmi/www.das-ib.de/bilder/BGA\\_Stoerfallverordnung\\_2011.gif](http://1.2.3.10/bmi/www.das-ib.de/bilder/BGA_Stoerfallverordnung_2011.gif)

### Unser Kommentar:

**Ein bißchen weniger „Wind“ und dafür reale Gefährdungsbeurteilung der Presse und es wäre ein klasser Pressebericht. Vergl. Biogas Brand in Meyn 2009, den die Feuerwehren analysiert haben. Bericht auf unserer Seite Aktuelles im August 2010: Einsatzbericht von Feuerwehren beim Brand einer Biogasanlage im Mai 2009 in Meyn (Schleswig - Holstein) aus "BRANDSCHUTZ - Deutsche Feuerwehrzeitung 8 / 2010" Infos: zum Ablauf und Schlüsse daraus als pdf.-file (2500 kB).**

**Also bitte die notwendigen Unterweisungen nach BetrSichV auch für die zuständigen Feuerwehren erstellen, d.h. Brandschutzordnung, Brandschutzplan etc. und die Feuerwehren können Ihren Einsatzplan erstellen.**

**PS: Wie soll ein Fermenter explodieren, wenn er vom Gassystem abgekoppelt wird?**

- a) brennender Fermenter: kontrolliert abbrennen lassen und Umgebung schützen**
- b) intakte Behälter über das intakte Gassystem weiter betreiben**

**Dieser Bericht ist jedoch nicht so publikumswirksam oder?**

**Also besuchen Sie unsere Veranstaltungen zur Schadenvermeidung von BGAs.**

**Ihre DAS – IB GmbH**