

## Casus Bal Schakeldag 26 juni 2018



In de gemeente AANDESLAG wil zich speciaal-drukkerij IKDRUKALLES B.V. vestigen. Bij de drukkerij zal gebruik worden gemaakt van verschillende druktechnieken. Een groot deel van het drukwerk gebeurt met de rotatie-offset druktechniek. Er staan 6 lijnen opgesteld. Er werken ongeveer 200 personen, 16 uur per dag in werken er 2 ploegen. 50 werknemers werken binnen de reguliere kantoortijden in de verkoop, personeelszaken etc.

Bij het drukproces zijn relatief veel hulpstoffen nodig die vaak vluchtige organische stoffen bevatten. Er vindt ook nabewerking plaats zoals het vouwen, lijmen, snijden, perforeren en verpakken.

De drukkerij heeft een eigen werkplaats voor onderhoud aan machines en installaties. Daar staat verschillende apparatuur ten behoeve van het repareren van de drukmachines:

- CO<sub>2</sub>, MIG/TIG, en traditioneel gas/zuurstof lassen
- 3 Draaibanken, een frees- en kottermachine

Bij de drukkerij is verder bedrijfsrestaurant waar zowel warme als koude maaltijden worden geserveerd.

De volgende verbruiksgegevens op jaarbasis kenmerken het bedrijf:

- 14.000 ton papier
- 300 ton karton
- Elektriciteitsverbruik 6.000.000 kWh
- 4.000 m<sup>3</sup> drinkwater
- 300.000 m<sup>3</sup> aardgas
- 12.000 liter Isopropylalcohol (IPA, ADR klasse 3); dit wordt in een ondergrondse opslagtank van 1.000 liter opgeslagen
- 6.500 liter/kg reinigingsmiddelen (ADR klasse 8) in verpakkingen; dit wordt opgeslagen in een opslagvoorziening van 3.000 liter/kg
- 19.000 liter/kg inkt (ADR klasse 3); dit wordt opgeslagen in een opslagvoorziening van 8.000 liter/kg
- 10 gasflessen O<sub>2</sub>, CO, Acetyleen, opgeslagen in een opslagvoorziening van 20 gasflessen

Aan afvalstromen komt vrij per jaar:

- 200 kg poetsdoeken
- 4 ton papier en karton
- 200 kg inktafval
- 3 ton gft afval
- 6 ton gemengd bedrijfsafval

**Aan u de volgende vragen:**

1. Welke milieubelastende activiteiten (uit hoofdstuk 3) zijn op IKDRUKALLES van toepassing?  
Benoem ze op paragraaf niveau
2. Is er nog sprake van een vergunningplicht? Zo ja wat houdt die in?
3. Welke algemene regels gelden er? Benoem ze op paragraafniveau
4. Mis je voorschriften? Zo ja welke? Benoem ze op aspectniveau
5. Welke administratieve verplichtingen gelden er?

## **Uitwerking casus Bal Schakeldag 26 juni 2018**

### **1. Welke milieubelastende activiteiten (uit hoofdstuk 3) zijn op IKDRUKALLES van toepassing?**

Benoem ze op paragraaf niveau:

- Opslagtank voor vloeistoffen.....paragraaf 3.2.8
- Opslaan van gevaarlijke stoffen in verpakking paragraaf 3.2.9
- Grafische industrie paragraaf 3.4.10

Niet uit de casus te halen, maar mogelijk genoemd door de deelnemers:

- Stookinstallatie paragraaf 3.2.1
- Koelinstallatie paragraaf 3.2.5

### **2. Is er nog sprake van een vergunningplicht? Zo ja wat houdt die in?**

De vergunningplicht vind je in de paragrafen genoemd onder vraag 1. In dit geval is er geen sprake van een vergunningplicht.

Stel dat het bedrijf er voor kiest de opslagtank voor IPA bovengronds uit te voeren, dan zou dat op grond van artikel 3.24 lid 1 onder a wel een vergunningplicht opleveren.

### **3. Welke algemene regels gelden er? Benoem ze op paragraafniveau**

De algemene regels worden in het Bal opgesomd in de paragrafen genoemd onder vraag 1. Er wordt dan vanuit de paragraaf uit hoofdstuk 3, verwezen naar de algemene regels die van toepassing zijn voor een bepaalde activiteit die weer te vinden is in hoofdstuk 4. Wanneer meerdere milieubelastende activiteiten van toepassing zijn, kan het voor komen dat er twee keer naar een paragraaf wordt verwezen. Ook zal het zo zijn dat er een aantal activiteiten uit hoofdstuk 4 niet van toepassing is omdat ze niet voor komen bij IKDRUKALLES.

Als je bovenstaande toepast dan zijn op IKDRUKALLES de volgende algemene regels van toepassing (artikelen 3.25, 3.28 en 3.142 Bal):

- het opslaan van brandbare vloeistoffen anders dan diesel in ondergrondse opslagtanks, bedoeld in paragraaf 4.95, als de opslagtank een inhoud heeft van ten hoogste 150 m<sup>3</sup>
- het opslaan van gevaarlijke stoffen in verpakking, bedoeld in paragraaf 4.97, als ten hoogste wordt opgeslagen: 10.000 kg gevaarlijke stoffen als bedoeld in artikel 3.26 per opslagvoorziening
- grafische processen, bedoeld in paragraaf 4.10
- het mechanisch bewerken van diverse materialen, bedoeld in paragraaf 4.20
- het reinigen, lijmen en coaten van diverse materialen, bedoeld in paragraaf 4.21
- energiebesparing, bedoeld in paragraaf 5.4.1, als de activiteit niet als vergunningplichtig is aangewezen in dit hoofdstuk

### **4. Mis je voorschriften? Zo ja welke? Benoem ze op aspectniveau**

Als je naar het antwoord op vraag 3 kijkt valt op dat, ten opzichte van de huidige situatie, een aantal zaken ontbreekt:

- Geluids- (eventueel geur) voorschriften: die worden in de nieuwe situatie in het omgevingsplan opgenomen.
- Voorschriften die zien op kantoorwerkzaamheden: deze werkzaamheden worden niet meer door rijksregels gereguleerd. Wel vallen ze in dit geval onder de specifieke zorgplicht doordat ze functioneel verbonden zijn met de kernactiviteit grafische industrie. Zelfstandige kantoorgebouwen worden niet gereguleerd in het Bal, maar eventueel kan de gemeente in het omgevingsplan regels opnemen.
- Nulsituatieonderzoek bodem: dit wordt niet meer voorgeschreven, wel een eindsituatie onderzoek. De verantwoordelijkheid wordt bij de ondernemer gelegd.

## **5. Welke administratieve verplichtingen gelden er?**

De administratieve verplichtingen vindt je in verschillende hoofdstukken:

- In hoofdstuk 2 algemene verplichtingen voor meldingen en verstrekken van gegevens en bescheiden (artikelen 2.16 en 2.17).
- In hoofdstuk 3 overwegend specifieke verplichtingen over het verstrekken van gegevens en bescheiden. In deze casus is artikel
- In hoofdstuk 4 overwegend specifieke verplichtingen voor meldingen.

Alle paragrafen genoemd onder vraag 1 en 3 moeten dus langs worden gelopen en daarbij komen de verplichtingen uit afdeling 2.6 Bal.

Zodoende zie je dat het volgende 4 weken voor het begin gemeld moet worden (artikelen 2.16, 4.164, 4.321, 4.337, 4.956 4.1003 Bal):

- de aanduiding van de activiteit, bedoeld in hoofdstuk 4,
- de naam en het adres van degene die de activiteit, bedoeld in hoofdstuk 3, verricht
- het adres waarop de activiteit, bedoeld in hoofdstuk 3, wordt verricht
- de dagtekening
- de coördinaten volgens het stelsel van de Rijksdriehoekmeting van het vulpunt van de ondergrondse opslagtank waarin vloeibare brandstoffen worden opgeslagen voor het tanken van vaartuigen vanaf de wal
- een aanduiding van de stoffen die worden opgeslagen en de hoeveelheid die ten hoogste wordt opgeslagen
- de coördinaten volgens het stelsel van de Rijksdriehoekmeting van de opslaglocatie waar meer dan 2.500 kg gevaarlijke brandbare stoffen in verpakking wordt opgeslagen, met uitzondering van gasflessen met stoffen van ADR-klasse 2.

De volgende gegevens en bescheiden moeten tenminste 4 weken voor het begin van de activiteit worden verstrekt (combinatie van artikel 2.17 en artikel 3.143 Bal):

- de aanduiding van de activiteit, bedoeld in hoofdstuk 3
- als het een activiteit als bedoeld in hoofdstuk 4 betreft, de aanduiding van die activiteit
- de naam en het adres van degene die de activiteit, bedoeld in hoofdstuk 3, verricht
- het adres waarop de activiteit, bedoeld in hoofdstuk 3, wordt verricht
- de dagtekening
- de begrenzing van de locatie waarop de activiteit wordt verricht
- de verwachte datum van het begin van de activiteit

Er is geen sprake van het verstrekken van gegevens en bescheiden bij bedrijfstakoverstijgende activiteiten uit afdeling 3.2 van het Bal.