



Rijkswaterstaat  
*Ministry of Infrastructure and the  
Environment*



## **Who's afraid of....CPR?**

Co Molenaar

Senior adviseur water en bodem

[co.molenaar@rws.nl](mailto:co.molenaar@rws.nl)



## Wat komt aan de orde?

1. Doel van de presentatie
2. Achtergronden CPR
3. BWR 3 Hygiëne, gezondheid en milieu
4. Actuele ontwikkelingen
5. BWR 7 Duurzaam gebruik natuurlijke hulpbronnen
6. Nederlandse inzet
7. Info





# 1. Doel presentatie

- Informeren over reikwijdte en achtergronden CPR
- Informeren over actuele ontwikkelingen
- Betrokkenheid actoren vergroten





## 2. Kern Bouwproducten Verordening (CPR)

### **Doel CPR:**

binnen EU zoveel mogelijk handelsbelemmeringen wegnemen

### **CPR standaardiseert:**

- Wijze van beschrijven van eigenschappen van bouwproducten
- Wijze waarop producent deze eigenschappen vaststelt

### **CPR stelt geen eisen aan bouwproducten:**

- Eisen aan samenstelling en emissie worden gesteld door de Lidstaat
- Wel drempelniveaus mogelijk

### **Classificatie in Geharmoniseerde Europese Normen (hEN)**

- Normen per bouwproduct(-groep) en gebruik
- Classificatie voor kenmerken die relevant zijn voor het product/gebruik



## 2. Kern Bouwproducten Verordening (CPR)

### **Fabrikanten beschrijven eigenschappen product**

- Conform richtlijnen in relevante hEN
- Prestatieverklaring + CE-markering

### **Klant toetst of product voldoet aan zijn eisen o.b.v. productverklaring fabrikant**

- Neemt daarbij nationale regelgeving in acht (bv. Besluit bodemkwaliteit)

### **CPR werkt direct verplichtend naar fabrikanten in alle lidstaten**

### **Inspectie Leefomgeving en Transport (ILT) is bevoegd gezag**



# CPR-kader

Verplicht fabrikanten tot beschrijven van essentiële kenmerken van bouwproducten

Europese normen: voorschriften voor wijze van bepalen en beschrijven van prestatiesproduct voor 7 essentiële kenmerken

1. mechanische weerstand en stabiliteit

2. brandveiligheid

3. hygiëne, gezondheid en milieu

Onderdeel nu in ontwikkeling:  
meetmethoden bepalen emissies van gevaarlijke stoffen

4. veiligheid en toegankelijkheid bij gebruik

5. bescherming tegen geluidshinder

6. energiebesparing en warmtebehoud

7. duurzaam gebruik van natuurlijke hulpbronnen (nog te ontwikkelen)

Productnorm nr. x voor bouwproduct-groep y bij beoogd gebruik z

Fabrikant:  
Prestatie-verklaring + CE-markering

(Emissie-en/of samenstellings-) eisen in wetgeving lidstaten

Klant toetst: voldoet product aan 'mijn' eisen?



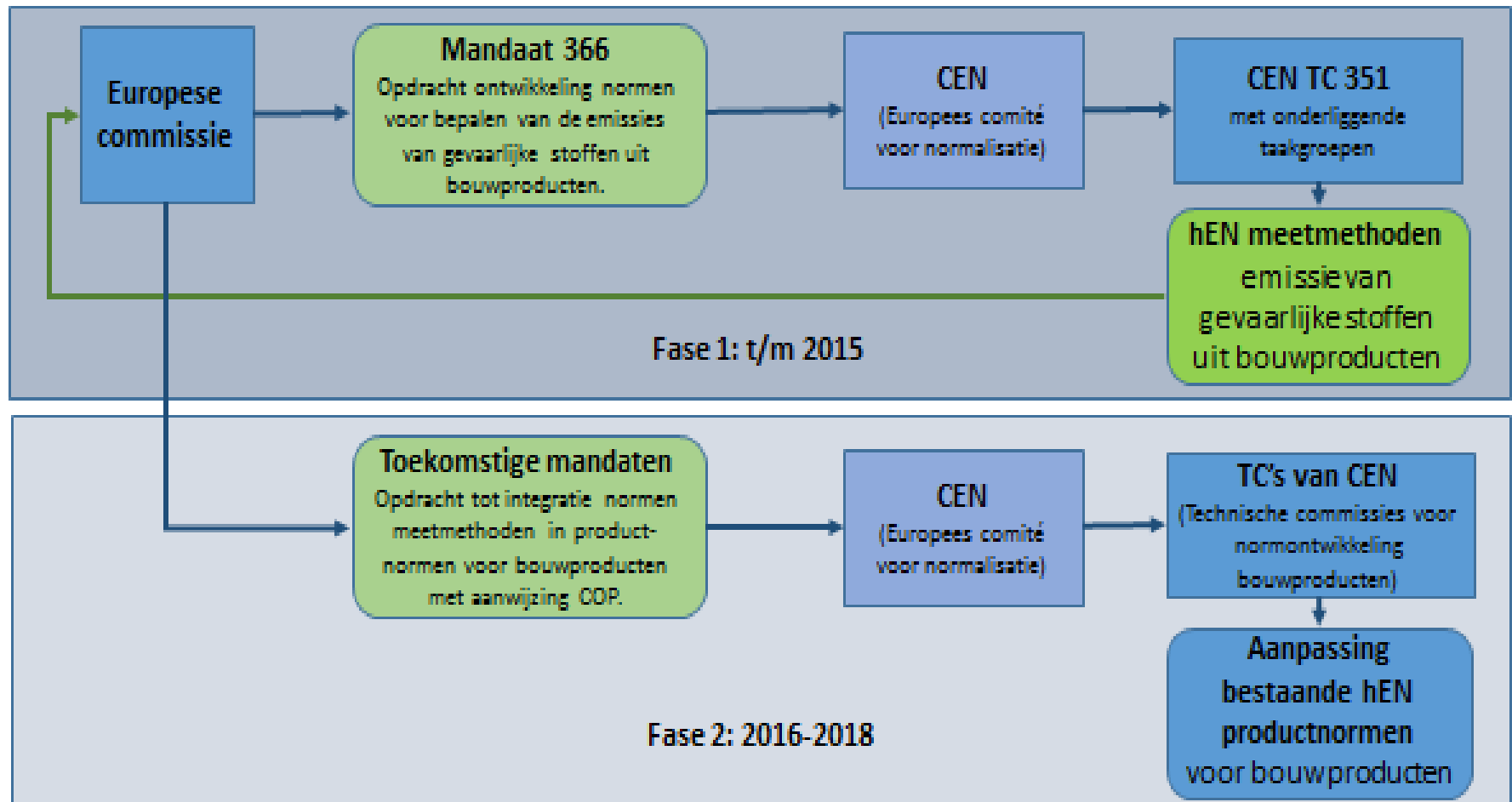
### 3. BWR 3 Hygiëne, gezondheid en milieu

Het bouwwerk gedurende de **hele levenscyclus (bouw, gebruik, sloop) geen risico** vormt voor arbeiders, bewoners en omwonenden, en dat het tijdens zijn volledige levensduur “geen” grote invloed uitoefent op de milieukwaliteit of op het klimaat, a.g.v.:

1. het vrijkomen van toxische gassen;
2. de emissie van gevaarlijke stoffen, vluchtige organische verbindingen, broeikasgassen of gevaarlijke deeltjes in de binnen- of buitenlucht;
3. de emissie van gevaarlijke straling;
- 4. het vrijkomen van gevaarlijke stoffen in grondwater, zeewater, oppervlaktewater of in de bodem;**
5. het vrijkomen van gevaarlijke stoffen in het drinkwater of die het drinkwater op enige wijze nadelig beïnvloeden;
6. een gebrekkige afvoer van afvalwater, emissie van rookgassen of onjuiste verwijdering van vaste of vloeibare afvalstoffen;
7. Vochtophoping.



# Proces ontwikkeling meetnormen gevaarlijke stoffen en integratie in productnormen







## Aandachtspunten BWR 3: nieuwe meetmethoden

### **Representativiteit monsternamen (k-waarde methodiek) en controle op kwaliteitsborging bij monsternamen + laboratoriumanalyses**

Belangen:

- milieubescherming (Rijk)
- gelijke concurrentiepositie (producenten, laboratoria)

### **Eenduidigheid van het meetnormen-kader**

Belangen:

- administratieve lasten voor producenten die in meerdere lidstaten bouwstoffen afzetten
- bedrijfsvoering laboratoria (een methode per bepaling hanteren)

### **Stoffenpakket grond en baggerspecie**

Belang: milieubescherming (Rijk)



## 4. Actuele ontwikkelingen

- Een aanzienlijk maar onduidelijk aantal BRL'en (en dus ook de daarop afgegeven erkende kwaliteitsverklaringen) zijn in strijd met CPR aangezien ze ook eisen bevatten die in de nu geldige hEN's staan. O.a. vloeistof dichte vloeren
- De herziening van de BRL'en loopt vertraging op.
- Veel producenten zijn helaas nog niet op de hoogte.
- Duitsland is inmiddels veroordeeld door Europese Hof voor vergelijkbare casus. EC heeft NL ook in vizier.
- RBK en erkenningen zullen dus aangepast moeten worden.
- ILT gaat per 1-1-2015 de CPR handhaven.



## Persbericht SBK 10 november 2014

### **Titel: De bouw kan niet om CE-markering heen**

Thans moet geconstateerd worden dat er nog **bijna geen beoordelingsrichtlijn voldoet** aan de gestelde eisen en dat er nog veel werk moet worden verzet door de CI-en, opdat SBK deze beoordelingsrichtlijnen kan beoordelen en eventueel goedkeuren. De **verwachting is dat veel onder de Nederlandse systematiek gehanteerde beoordelingsrichtlijnen, en daarop af te geven kwaliteitsverklaringen, niet tijdig zullen zijn aangepast.** Dit heeft als gevolg dat veel kwaliteitsverklaringen hun **status van erkenning zullen verliezen.**



## 5. BWR 7 Duurzaam gebruik natuurlijke hulpbronnen

Het bouwwerk moet zodanig worden ontworpen, uitgevoerd en gesloopt dat duurzaam gebruik wordt gemaakt van natuurlijke hulpbronnen en met name het volgende wordt gewaarborgd:

1. het **hergebruik of de recycleerbaarheid** van het bouwwerk en de materialen en delen ervan na de sloop;
2. de **duurzaamheid van het bouwwerk**;
3. het gebruik van **milieuvriendelijke grondstoffen en secundaire materialen** in het bouwwerk.



## Discussie BWR 7

- Definities: wat betekent recycleerbaarheid, milieuvriendelijke grondstoffen, hergebruik....
- Parallele discussie met herziening Kaderrichtlijn Afvalstoffen (KRA): end of waste discussies en circulaire economie
- Proces van ontwikkelen BWR 3 duurt heel lang. EU wil dit niet nog eens
- BWR 7 waarschijnlijk meer op hoofdlijnen; meer ruimte voor lidstaten zelf: KANS



## 6. Nederlandse inzet

Inhoud:

- Consequenties voor NL zo beperkt mogelijk
- Kwaliteitsborging op goed niveau
- Grond buiten werking CPR door te beschouwen als bodem (= positief ontvangen, besluitvorming moet nog plaatsvinden)

Hoe?

- Zo vroeg mogelijk in proces betrokken zijn!
- Alleen in de formele besluitvorming werkt niet.
- Voorbereiding in dossierteam overheid en bedrijfsleven
- Deelname in TC of "schaduwcommissies"

Oproep: wees alert door zelf te participeren of via de branche



## 7. Info CPR

- [www.contactpuntbouwproducten.nl](http://www.contactpuntbouwproducten.nl)
- [http://ec.europa.eu/enterprise/policies/european-standards/harmonised-standards/construction-products/index\\_en.htm](http://ec.europa.eu/enterprise/policies/european-standards/harmonised-standards/construction-products/index_en.htm)
- [www.cen.eu](http://www.cen.eu)
- [www.eota.eu](http://www.eota.eu)