



Kommissionens udarbejdelse af BREF dokumenter Sevilla processen under IED

**JRC IPTS Seville
The European IPPC Bureau**

Kristine Raunkjær Stubdrup

JRC IPTS Seville

Joint Research Center Institute of Prospective Technological Studies - en del af DG JRC



+ 230 ansatte

- Information society
- Agriculture and rural development
- Climate change, energy and transport
- Research and innovation
- Sustainable development



Det Europæiske IPPC-kontor

Ansatte i EIPPCB (Nov 2013):

- 12 medarbejdere : Danmark (1), Frankrig (3), Tyskland (1), Italy (1), Grækenland (2). United Kingdom (1), Tyrkiet (1), Spanien (2)
- 3 EC funktionærer + Head of Bureau
- Sekretariat



Integreret forebyggelse og kontrol af forurening fra virksomheder (IPPC)

Direktivet for industrielle Emissioner
(IED, 2010/75/ EU)



BAT fastlægges af JRC (EIPPCB) og dokumenteres i BREF dokumenter

BAT konklusioner meddeles som gennemførelsesafgørelse

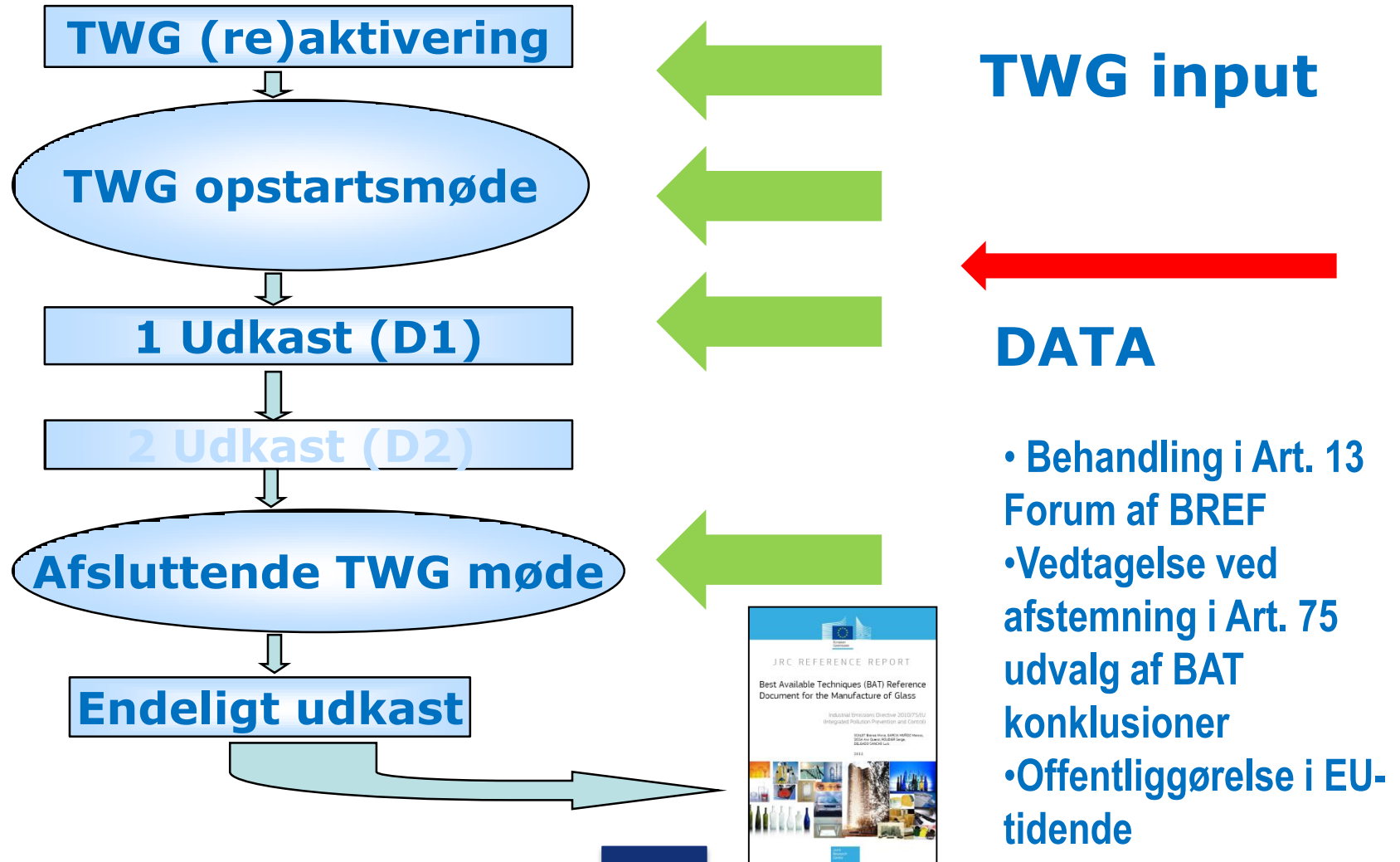


Sevilla processen

- Informationsudveksling
- Teknisk basis
- Konsensus
- Faste rammer

Vejledning 2012/119/EU

(B)REF revision





EIPPCBs rolle i Sevilla processen

- Leder og koordinerer revisionen
- Udarbejder forslag til TWG og Art. 13 Forum

Et brugbart produkt afhænger af TWG

Arbejdsstatus November 2013



Opstartsmøde
WT

Udkast i vente
LVOC



BREF udkast

NFM

IRPP

LCP

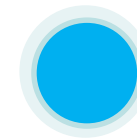
WBP

CWW

Afsluttede

PP

REF



CAK

CLM

TAN

I&S

GLS



Konsistens og kvalitet

- TWG har adgang til alle informationer og data
- Standard struktur for alle dokumenter
- Modeller til indsamling af data
- Principper for bestemmelse af AEL/AEPL
- Standard formuleringer for BAT konklusioner
- Hver BREF review løses af et team
- EIPPCB interne møder
- Kontinuerlig kontakt med DG ENV



Opstart af en revision

- Dokumentet gennemgås med IED briller af EIPPCB/DG ENV
- TWG fremsender ønsker og kommentarer til omfang og indhold af revisionen
 - *Ønsker og kommentarer fremsendes på baggrund af et oplæg fra EIPPCB*
- BREF teamet udarbejder et baggrundsnotat over punkter og forslag, der skal drøftes på opstartsmødet.
 - *BREF teamet tager alle ønsker i betragtning, men ikke alle medtages i drøftelserne*



Opstartsmøde med TWG

- Organiseres og ledes af EIPPCB
- Afgrænsning af og principper for revisionen aftales med udgangspunkt i:
 - *Omfang af aktiviteter, miljøforhold og emissioner*
 - *EIPPCB fremsætter forslag*
 - *Forslag vedtages eller ændres ved konsensus*



Udarbejdelse af første udkast

- Revision af BAT konklusioner og kap. 4
 - *Omfang baseres på konklusioner fra KOM*
 - *Baseres på informationer og data fra TWG*
- Revision af resterende kapitler
 - *Input fra TWG men 2. prioritet.*



Indsamling af information

Kap. 4 Bat kandidat teknikker

Input til revision af beskrivelserne:

- Videreudvikling af eksisterende teknik
- Nye kombinationer af teknikker
- Nye teknikker siden sidst
- Nyudviklede teknikker (kap.6)

Nødvendig for at bedømme om teknikken kvalificerer til at være BAT



Indsamling af data

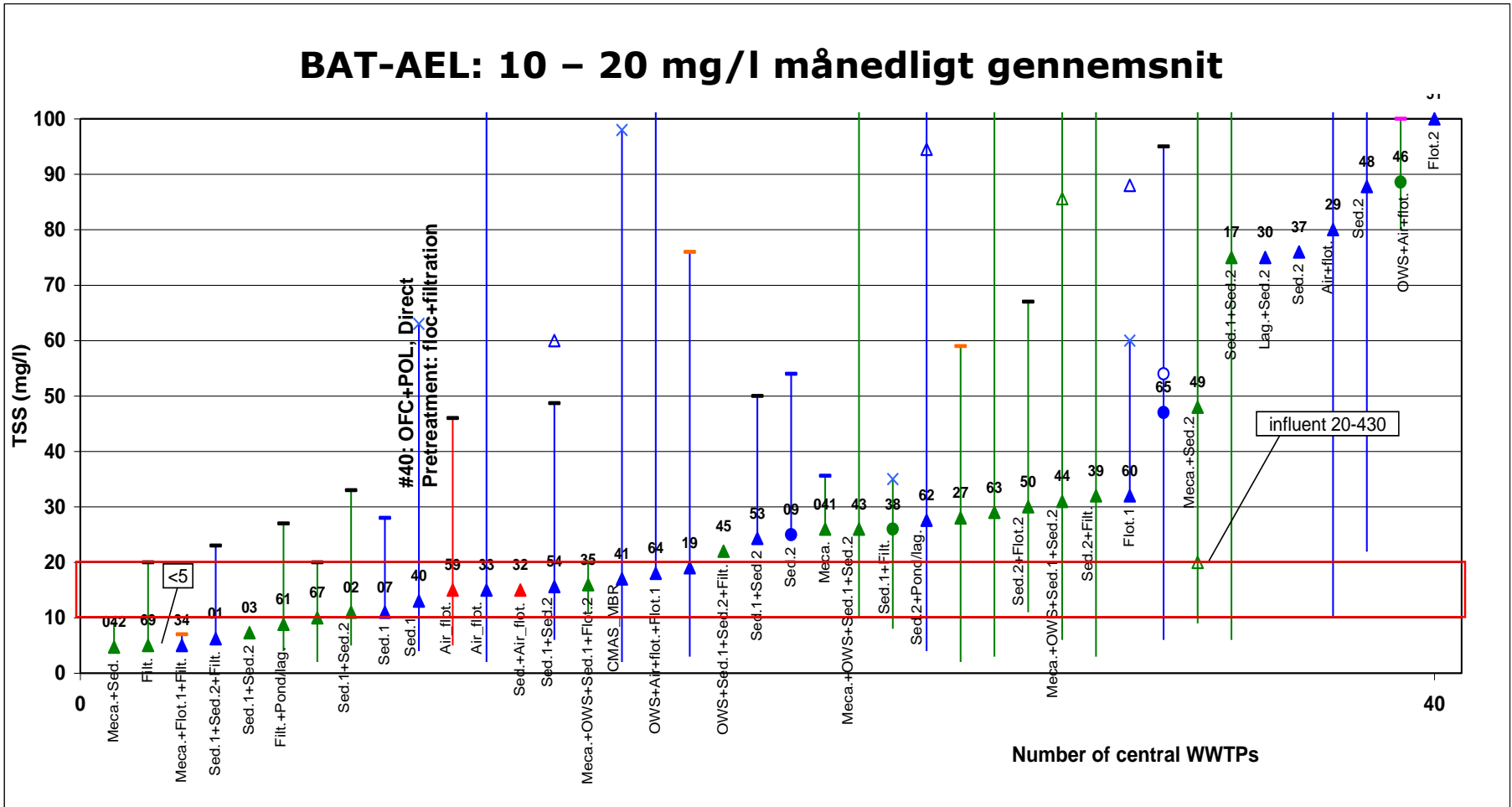
En effektiv dataindsamling har høj prioritet

- BAT teknikker bedømmes ud fra effektivitet og anvendelighed
- BAT-AEL/AEPL er baseret på målte emissioner fra sektoren fra anlæg drevet med BAT

Kræver data – både tal og kontekst

BAT og BAT-AEL er baseret på målte emissioner

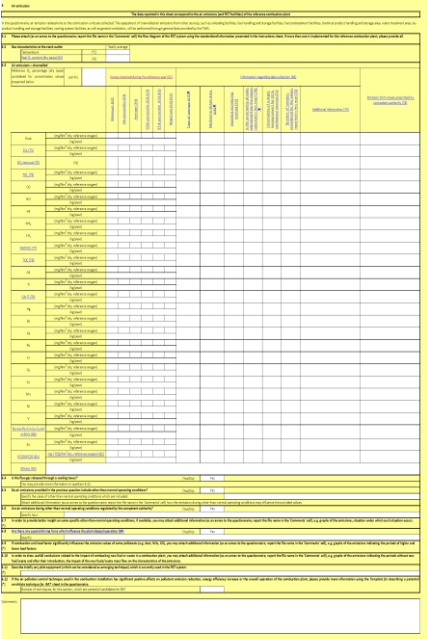
BAT-AEL: 10 – 20 mg/l månedligt gennemsnit



Indsamling af information og data

Data indsamles centralt af EIPPCB

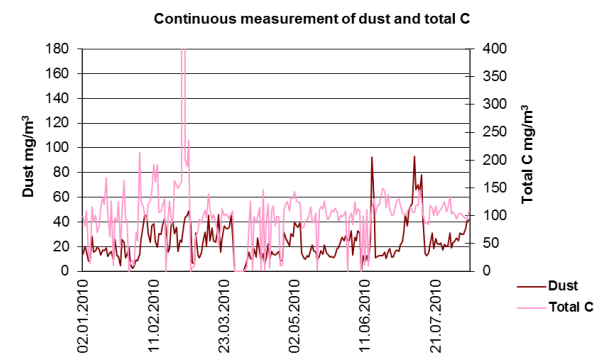
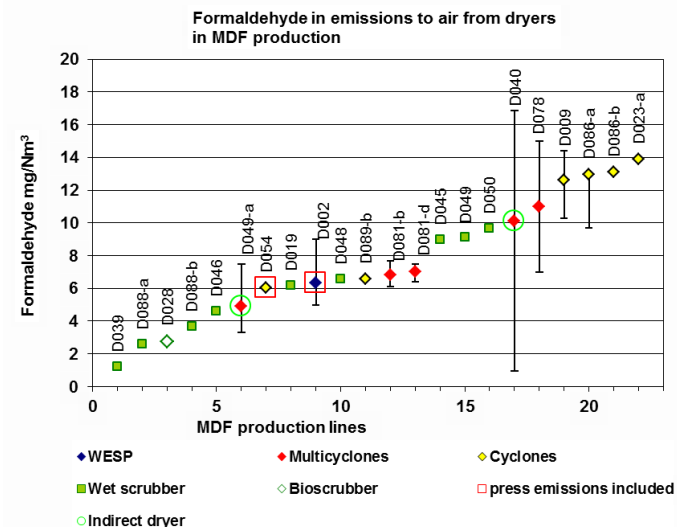
- Data på anlægsniveau
- Sammenlignelighed
- Identisk format



The image shows a screenshot of a data collection form, likely related to the EIPPCB (European Industrial Pollutant Control Board). The form is titled "Information for the reporting of emissions from the installation" and contains several sections for data entry. The most prominent feature is a large table with multiple columns and rows, designed for recording detailed information about the installation and its emissions. The table has a header section with various categories and a main body with many rows for data entry. The form also includes several smaller sections for additional information and a footer with a date field.

Behandling af data

- Alle dataset vurderes
- Der er ikke én formel
- Principper fastlagt i 2012/119/EU
- Hver sektor er forskellig
- Dokumenteret i BREFen





Forberedelse til afsluttende møde

- Udkast kommenteres af TWG gerne støttet af yderligere dokumentation
- Alle kommentarer og forslag vurderes
- BREF teamet udarbejder et baggrundsnotat over punkter og forslag, der skal drøftes på det afsluttende møde samt et revideret udkast af dokumentet



Afsluttende møde

- Organiseres og ledes af EIPPCB
- Kommentarer der har en direkte eller indirekte påvirkning af BAT konklusionerne medtages i drøftelserne
 - *EIPPCB fremsætter forslag*
 - *Forslag vedtages eller ændres ved konsensus*



Sevilla processen

- Koordineres af EIPPCB
- Styres og påvirkes af TWG men også art. 13 Forum
- Processen er åben og gennemsigtig
- Processen drives af data

Men: BAT konklusioner behøver gode og troværdige data, der leveres af TWG



Tak for opmærksomheden

Kristine Raunkjær Stubdrup
European IPPC Bureau

kristine.stubdrup@ec.europa.eu

Tel.: +34 954 488 492

<http://eippcb.jrc.ec.europa.eu/>