

# 16<sup>a</sup> Conferenza dei Responsabili di Stabilimento e dei Responsabili HSE

FEDERCHIMICA - Milano, 9 maggio 2023

➤ **Publicazione del BREF WGC - Elaborazione del BREF LVIC**

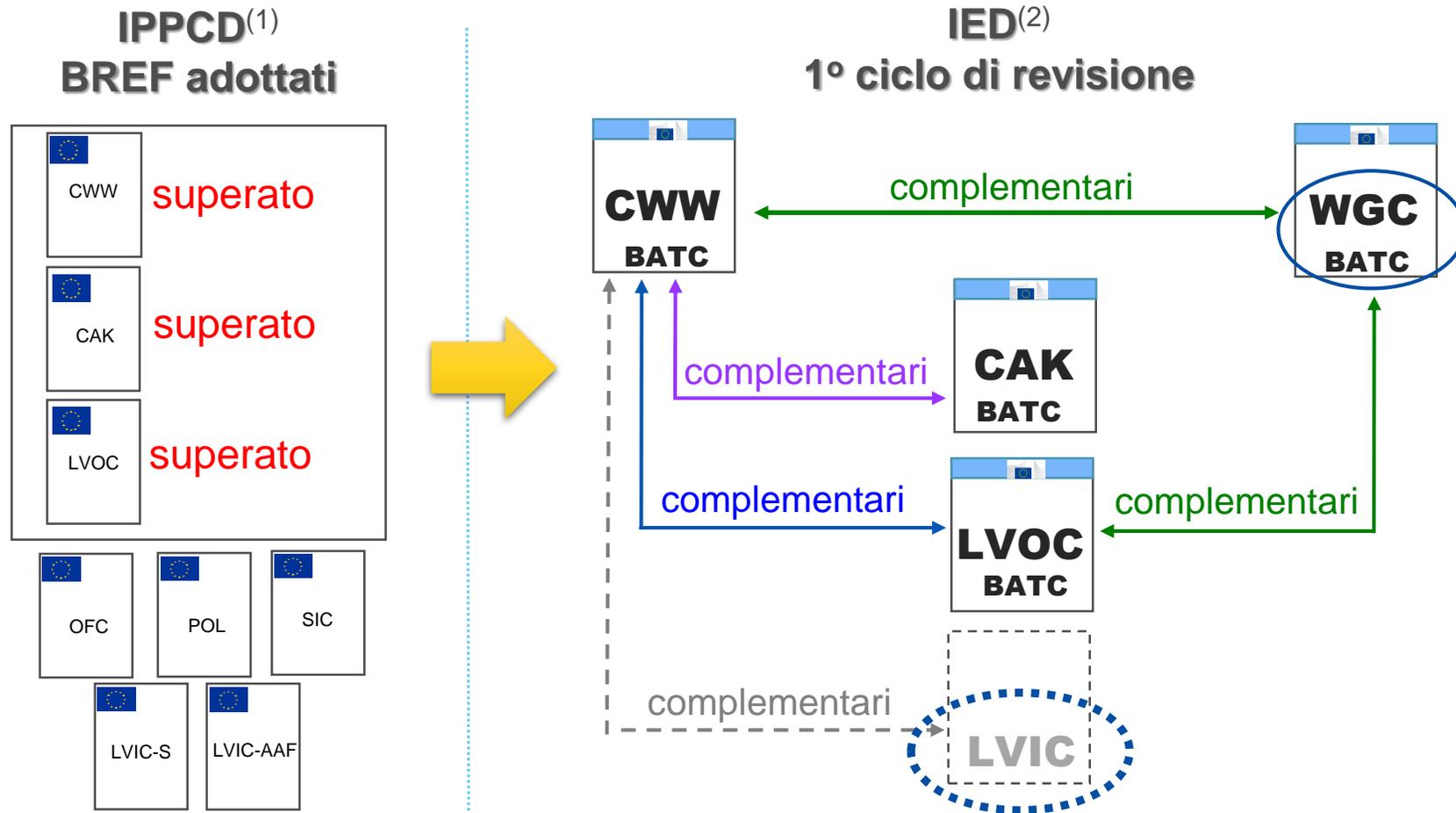
*Dott. ssa Nicoletta Valeria Trotta*  
**Policy/Scientific Officer – SNE c/o JRC Sevilla**  
Directorate B – Fair and Sustainable Economy  
Circular Economy and Sustainable Industry Unit (B.5)  
**European IPPC Bureau**

# Indice

- **BREF inerenti il ‘settore chimico’**
  - Panoramica
- Pubblicazione del **WGC BREF** (Gennaio 2023)
  - **Decisione** di esecuzione (UE) **2022/2427** del 6 dicembre 2022
- Elaborazione del ‘nuovo’ **LVIC BREF**
  - Stato dei lavori [*Maggio 2023*]
  - Breve informativa: obiettivi e aspettative

# BREF inerenti il 'settore chimico'

## Panoramica



(1) Direttiva 2008/1/EC

(2) Direttiva 2010/751/EU

# WGC BREF (2023)

Decisione di esecuzione (UE) 2022/2427 del 6 dicembre 2022

## MTD per i Sistemi comuni di gestione e trattamento degli scarichi gassosi nell'industria chimica



• **Emissioni in aria:** attività punti da 4.1 a 4.6 dell'Allegato I/IED → salvo diversa indicazione

➤ **Conclusioni generali:**

- SGA
- Emissioni convogliate (BAT-AELs/monitoraggio)
- Emissioni diffuse di COV (strategia di gestione/monitoraggio)

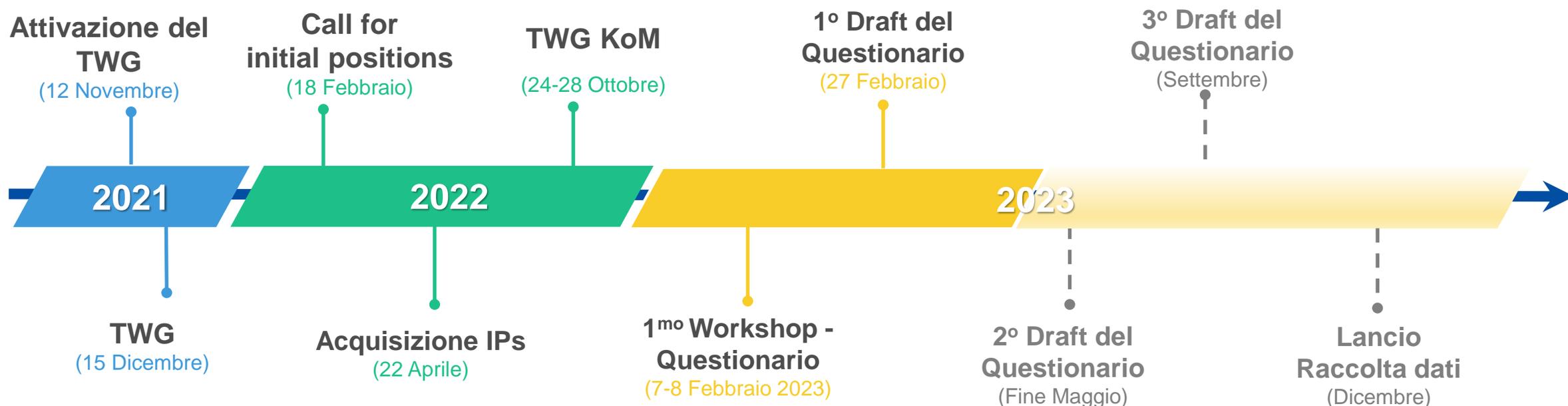
➤ **Conclusioni specifiche:**

- Poliiolefine, PVC, gomme sintetiche, viscosa (BAT-AELs/monitoraggio)
- Forni/riscaldatori di processo potenza termica  $\geq 1$  MW (BAT-AELs/monitoraggio)

# LVIC BREF – Stato avanzamento lavori

Aggiornamento: Maggio 2023

**MTD** per la **fabbricazione di prodotti chimici inorganici in grandi volumi**



- **218 Esperti** [SM, Associazioni industriali, Env-NGO, Commissione] e altri osservatori [ECHA]

# LVIC BREF – Principali obiettivi

- **Ambito di applicazione** ('Scope')
  - Produzioni chimiche inorganiche riferibili ai BREF 'LVIC-AAF' e 'LVIC-S', non coperte da altri BREF (e.g. WGC BREF, CAK BREF, CWW BREF, NFM BREF, I&S BREF).
- **Approccio integrato per la valutazione degli aspetti ambientali significativi** (KEIs) connessi all'esercizio delle produzioni chimiche inorganiche coperte dal BREF
  - Emissioni di inquinanti in aria e acqua
  - Uso/consumo/ottimizzazione delle risorse (materie prime, acqua, energia)
  - Prevenzione dei rifiuti

➔ **Kick-off Meeting Report** 



# LVIC BREF – Aspettative

- ‘Sincronizzare’ i contenuti dell’LVIC BREF con le strategie di adeguamento/innovazione intraprese dalle produzioni:
  - Dati operativi/prestazioni ambientali aggiornati, necessari per i capitoli inerenti le «**Tecniche da considerare per la determinazione delle BAT**» e le «**Conclusioni sulle migliori tecnologie disponibili (BAT)**» (incluso le tecniche emergenti).
- **Raccolta dati/informazioni estesa, completa e rappresentativa**
  - Questionari sito-specifici (da installazioni di riferimento)



[Decisione di esecuzione \(UE\) 2012/119 del 10 febbraio 2012](#)  
BREF Guidance



# 'Stay tuned'!

- **BREF, Draft dei BREF, BAT conclusions and TWG kick-off meeting reports**

- <https://eippcb.jrc.ec.europa.eu/reference> 

- **CIRCABC** Library

- [IED Article 13 Forum](#) (Pareri, Programma di lavoro)

- [IED Article 75 Committee](#) (Esiti votazioni politiche)

- [IEEG \(Industrial Emission Expert Group\)](#) (Approfondimenti su aspetti attuativi) 

# Thank you and keep in touch



© European Union 2022

Unless otherwise noted the reuse of this presentation is authorised under the [CC BY 4.0](https://creativecommons.org/licenses/by/4.0/) license. For any use or reproduction of elements that are not owned by the EU, permission may need to be sought directly from the respective right holders.



**EU Science Hub**

[joint-research-centre.ec.europa.eu](https://joint-research-centre.ec.europa.eu)



@EU\_ScienceHub



EU Science Hub - Joint Research Centre



EU Science, Research and Innovation



EU Science Hub



@eu\_science