Introducción a la sesión

Mª Esther Valdivia Loizaga
Colegio Oficial de Ingenieros Industriales de Andalucía Occidental (COIIAOC)
ST.31 Revisión de la Directiva de Emisiones Industriales y Portal Europeo de Emisiones Industriales

1 - Antecedentes del Comité Técnico sobre la DEI

2 - Objetivos

3 - Índice del documento de trabajo del Comité Técnico-31.
Resumen de algunas aportaciones

4 - Programa de la sesión

01

Antecedentes del Comité Técnico sobre la DEI

Antecedentes del Comité Técnico sobre la DEI

- 1998- 4º Congreso. Aplicación de la Directiva IPPC: MTDs
- 2000- 5º Congreso. Tecnologías limpias e IPPC
- 2002- 6º Congreso. Tecnologías limpias e IPPC
- 2004- 7º Congreso. Mejores Técnicas Disponibles y AAI
- 2006- 8º Congreso. Autorización Ambiental Integrada
- 2008- 9º Congreso. Análisis y perspectivas de la IPPC
- 2010- 10º Congreso. Actividades Industriales y AAI
- 2012- 11º Congreso. Directiva de Emisiones Industriales
- 2014- 12º Congreso. Directiva de Emisiones Industriales
- 2016- 13º Congreso. Directiva de Emisiones Industriales
- 2018- 14º Congreso. Emisiones Industriales
- 2020/21- 15º Congreso. El papel de la DEI en la taxonomía de las inversiones sostenibles
- 2022- 16º Congreso. El papel de la DEI en la taxonomía de las inversiones sostenibles

Antecedentes del Comité Técnico sobre la DEI

CONAMA2022

21 NOV / 24 NOV

PRESENTACIÓN | PROGRAMA | CONAMA INNOVA | PRESENTA TU PROYECTO | EDICIONES ANTERIORES | PRENSA | CONTACTA

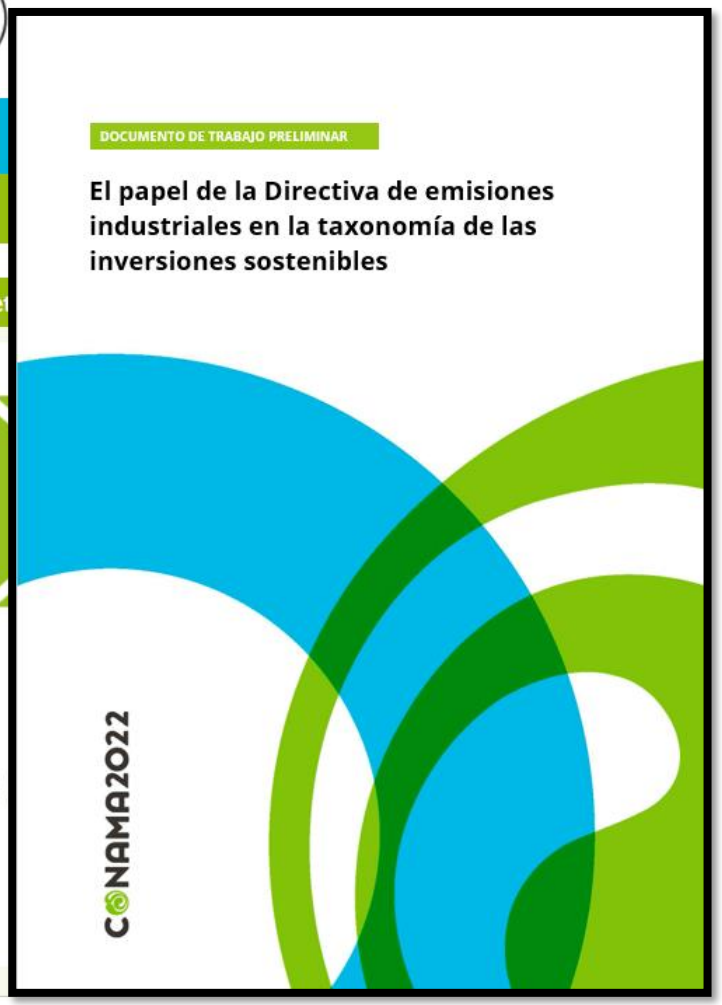
Programa | Buscador de actividades | Buscador de personas | Buscador de documentos

> Inicio / Programa / Buscador de actividades

El papel de la Directiva de emisiones industriales en la taxonomía de inversiones sostenibles. Coordina: Colegio de Ingenieros Industriales de Andalucía Occidental (ST-29)

Martes, 22 de Noviembre de 2022 de 16:00 a 19:00 en la Sala Habana-Buenos Aires

Presentación | Programa | Comité técnico | Galería



40 COLABORADORES, CON **3** RELATORES

02

Objetivos

Objetivos

- Revisión de la DEI
- Novedades del Portal europeo de emisiones industriales
- Actualización del estado de revisión de los documentos BREF
- Inspección ambiental
- Visión de varios sectores
- Incorporación de los objetivos de la Economía Circular en el contenido de permisos ambientales

03

Índice del documento de trabajo del Comité Técnico-31. Resumen de algunas aportaciones

Índice

1.1 Introducción

1.1.1 Contexto

1.1.2 La DEI y su revisión: estado de situación

1.1.3 Procedimientos de concesión de permisos en EEMM

1.1.4 Autorización de nuevos procesos

1.1.5 Plan de transformación industrial según DEI 2.0

1.1.6 El nuevo Reglamento sobre IEPR

1.2 Principales novedades derivadas de la revisión de la DEI

1.3 Perspectiva empresarial de la nueva Directiva 2024/1785/UE

1.1.1 Contexto

Los **permisos** para el funcionamiento de las instalaciones industriales reguladas concedidos por las autoridades competentes de los EEMM se basan en:

- Un enfoque integrado (emisiones a la atmósfera, el agua y el suelo, así como el comportamiento medioambiental global)
- El uso de las MTD
- Las inspecciones y
- La participación pública

Las **conclusiones sobre las MTD** se adoptan como decisiones de ejecución de la Comisión.

1.1.2 La DEI y su revisión: estado de situación

La **DEI 2.0 se publicó 15/07/2024**, entrando en vigor a los 20 días. En 2 años su transposición

La DEI 2.0 pretende facilitar o aumentar:

- La adopción de técnicas innovadoras
- Los objetivos de contaminación cero, neutralidad climática y economía circular
- La protección de la salud

1.1.3 Procedimientos de concesión de permisos en EEMM

Incluye varias disposiciones que se espera que afecten a los procedimientos nacionales, al tiempo que limitan la carga administrativa

1.1.4 Autorización de nuevos procesos

Ejemplos:

- Reciclado termoquímico de plásticos
- Captura de carbono
- Combustión de H2 para calor/electricidad

MTD aún no se han desarrollado para ellos

↓

Más difícil para autoridades competentes establecer las condiciones de autorización.

1.1.5 Plan de transformación industrial

La Comisión debe adoptar un **acto delegado** que especifique el contenido de los planes de transformación **antes del 30/06/2026**

1.1.6 El nuevo Reglamento sobre IEPR

2. PRTR-España y el nuevo Portal de Emisiones Industriales europeo (E-IEP)

3. Estado de revisión de los documentos de referencia sobre las MTD (BREF)

- Creación del Centro de Innovación para la Transformación Industrial y las Emisiones (**INCITE**)
- Oficina Europea de Prevención y Control Integrados de la Contaminación → Oficina Europea de Investigación sobre la Transformación Industrial y las Emisiones (**EU-BRITE**)

Situación a partir de finales 2024, para 2025-26:

- Iniciar nuevo BREF de vertederos (LAN)
- Iniciar nuevo BREF de producción de baterías en gigafactorías (PBG)
- Activar la revisión del BREF de producción siderúrgica (I&S), publicado en 2013.

Documento BREF	Estado en septiembre 2024
Forja y fundición (SF BREF)	Voto del Comité del artículo 75 de la DEI sobre las conclusiones MTD en septiembre 2024
Industria de fabricación cerámica (CER BREF)	Actualización del primer borrador para incorporar las novedades introducidas por la modificación de la DEI
Tratamiento de superficies metálicas y plásticas (STM BREF)	Preparación del primer borrador y análisis de los datos recogidos mediante cuestionarios
Productos químicos inorgánicos de gran volumen (LVIC BREF)	Preparación del primer borrador y análisis de los datos recogidos mediante cuestionarios
Minería (extracción) de minerales (MIN)	Preparación de la reunión inicial de GTT (prevista a finales de 2024)

4. La inspección ambiental. Camino hacia la DEI 2.0

5. Visión desde varios sectores

5.1 Sector Minería

5.2 Visión del sector gestores de residuos. Vertederos de peligrosos y no peligrosos ante la DEI 2.0

Los vertederos están incluidos en el ámbito de aplicación de la DEI. Pero sin C-MTD.

Aspectos ambientales en futuro BREF:

- Emisiones GEI y otros contaminantes atmosféricos
- Gestión de lixiviados para evitar la contaminación del suelo y las aguas subterráneas
- Control de olores, la seguridad y estabilidad.

MEJORES TÉCNICAS DISPONIBLES
PARA LA REDUCCIÓN DE EMISIONES EN GANADO BOVINO

5. Visión desde varios sectores (cont.)

5.3 Impacto de la DEI sobre el sector vacuno de carne: primeros datos de consecuencias

6. El papel del enfoque integrado contemplado en la DEI en la reducción de las emisiones contaminantes y su potencial contribución hacia una economía circular

04

Programa de la sesión

Programa de la sesión

16:00-16:15
Introducción a la sesión

- Mª Esther Valdivia Loizaga, Coordinadora CT-31. Colegio Oficial Ingenieros Industriales Andalucía Occidental

16:15-17:05: Revisión de la Directiva de Emisiones Industriales y Portal Europeo de Emisiones Industriales

- Mª Olga Fraile Paredes. Jefa del área de sostenibilidad industrial- Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico (MITERD)
- Nerea Sánchez. Departamento de Industria, Energía, Medio Ambiente y Clima. CEOE
- Iñigo de Vicente Mingarro. Consulnima, S.L. Asistencia técnica para la gestión del registro PRTR-España, Registro Estatal de Emisiones y Fuentes Contaminante, Ministerio para la Transición Ecológica y Reto Demográfico

17:05-17:25: La inspección ambiental. Camino hacia la Directiva DEI 2.0

- Xavier Gómez Olmos. Responsable de Seguimiento y Vigilancia Ambiental, Departamento de Territorio, Vivienda y Transición Ecológica. Generalitat de Catalunya. Presidencia ejecutiva REDIA

Programa de la sesión (cont.)

17:25-18:15: Visión de varios sectores sobre la DEI 2.0

- Ana E. Pérez Aguilar. Jefa de Permisos / Gerente de la Fundación Cobre Las Cruces en representación de AMINER: Asociación de Empresas Investigadoras, Extractoras, Transformadoras Minero-Metalúrgicas, Auxiliares y de Servicios
- Fernando Estellés Barber. Universidad Politécnica de Valencia / ASOPROVAC: Asociación Española de Productores de Vacuno de Carne
- Jose Ramón Leal. Jefe del departamento de medio ambiente. INERCO Ingeniería, Tecnología y Consultoría, S.A.
- Víctor Vazquez. Universidad de Sevilla

18:15-18:45: Coloquio. Preguntas y mesa de debate

Grupo de trabajo coordinado por: Mª Esther Valdivia Loizaga
Organiza: Colegio Oficial de Ingenieros Industriales de Andalucía Occidental

¡Gracias!