

# Le parcours de transition pour l'industrie chimique

*Présentation Directrice Kristin Schreiber  
Commission européenne, DG GROW F  
Paris, 14 juin 2024*

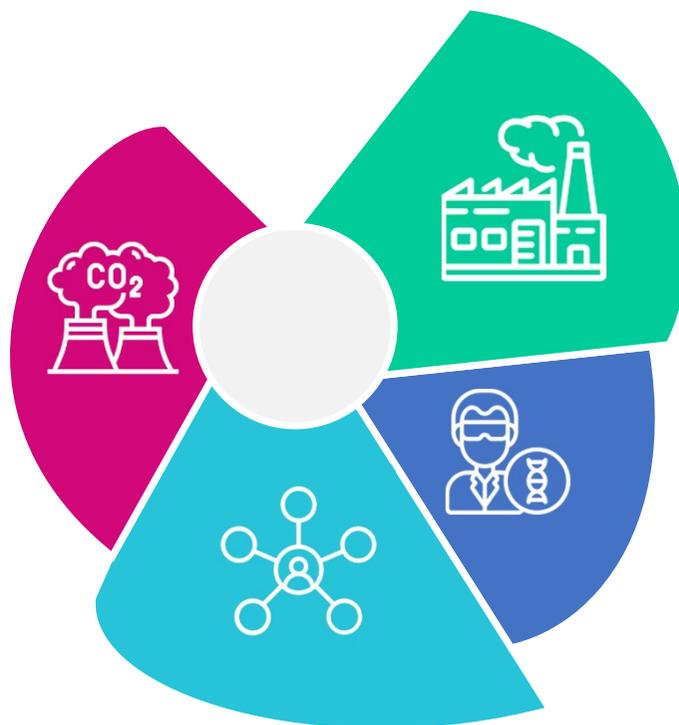
# 1. Contexte



# L'industrie chimique de l'UE

**3e secteur industriel** en termes d'émissions directes de CO<sub>2</sub> en<sup>4</sup>, derrière les industries du ciment et de l'acier.

*Émissions mondiales directes de CO<sub>2</sub> dues à la production de produits chimiques primaires en 2020: 923MtCO<sub>2</sub>*



L'industrie chimique est au cœur de nombreuses chaînes de valeur: **56 % des produits chimiques** sont vendus à d'autres industries

L'Europe est le **2e<sup>plus</sup> grand producteur de produits chimiques** au monde, avec 499 milliards d'euros de ventes en 2020<sup>1</sup>

**4e plus grande industrie manufacturière**, avec 7 % du chiffre d'affaires de l'industrie manufacturière de l'UE  
*1,2 millions d'emplois directs hautement qualifiés<sup>2</sup>*  
*3,6 millions d'emplois indirects*  
*19 millions d'emplois dans toutes les chaînes d'approvisionnement de valeur*

# L'évolution du paysage pour l'industrie chimique de l'UE (1)



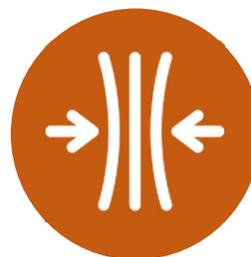
## Part de marché mondiale

— *Tendance à la baisse (prévisions pour 2030)*



## Prix de l'énergie

— *En augmentation, instable*



## Géopolitique

— *La guerre d'agression menée par la Russie contre l'Ukraine*  
— *Politique de la Chine «zéro COVID»*



## Technologie

- *Matières premières alternatives*  
- *Numérisation*

# L'évolution du paysage pour l'industrie chimique de l'UE (2)



## Climat

*Pacte vert, loi européenne sur le climat, directive sur la mise en décharge des déchets, directive relative aux emballages et aux déchets d'emballages, directive-cadre relative aux déchets, cycle du carbone durable, initiative relative aux produits durables, SEQE*



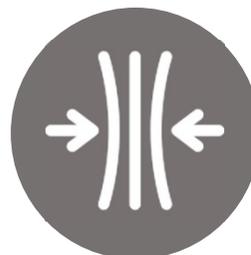
## Énergie

*REPowerEU  
La directive sur les énergies renouvelables  
Directive sur les émissions industrielles*



## Stratégie pour la durabilité des produits chimiques (CSS)

*Feuille de route des restrictions REACH  
Sécurité et durabilité dès la conception (SSbD)  
Environnement exempt de substances toxiques*



## Résilience

*Mise à jour de la stratégie industrielle  
Devoir de diligence dans la chaîne d'approvisionnement  
Manifeste sur les matériaux avancés et règlement relatif à l'approvisionnement en matières premières critiques*



## Numérisation

*Numérisation de la production chimique  
Partage des données  
Passport du produit*

## 2. Le parcours de transition pour l'industrie chimique



# Le parcours de transition pour l'industrie chimique

- Publication: 27 janvier 2023
- Un plan d'action élaboré conjointement par la Commission européenne avec les pays de l'UE, l'industrie, les ONG et d'autres parties prenantes.
- Sur la base de 8 éléments constitutifs mis au point par le Forum industriel



Compétitivité  
durable

Investissements  
et financement

Recherche  
et innovation

Réglementation et  
gouvernance publique

Accès à l'énergie  
et aux  
matières premières

Infrastructure

Compétences

Cadre social

- Elle recense environ 190 actions, regroupées en 26 thèmes, nécessaires à la double transition et au renforcement de la résilience de l'UE

# Exemple Compétitivité durable

- **Pertinence pour l'économie de l'UE:**
  - ✓ L'industrie chimique de l'UE: 4e industrie la plus importante en Europe (499 milliards d'euros de ventes en 2020).
  - ✓ Toutefois, sa part de marché mondiale diminue et devrait continuer à diminuer.
  - ✓ Par conséquent, il est nécessaire de veiller à ce que la compétitivité de l'industrie perdure tout en devenant plus durable.

## Que devrait faire l'industrie? (quelques exemples)

### Thème 1: Améliorer la compétitivité internationale

- Stimuler sa compétitivité internationale
  - Analyser les incidences à moyen et long terme de la crise énergétique sur la compétitivité durable
  - Indicateurs clé (KPI) et indicateurs de développement durable
- Promouvoir le marché des produits durables
  - Cadre SSbD
  - Stimuli par la demande pour des produits durables.

### Thème 2: Réduire les dépendances non durables et les vulnérabilités des chaînes d'approvisionnement

- Recueillir des informations sur les chaînes d'approvisionnement
  - Analyse prospective stratégique axée sur l'autonomie stratégique ouverte de l'UE (lien avec les matières premières critiques)
  - Intérêt de constituer et de maintenir des stocks stratégiques de matières premières critiques au sein de l'UE ?

### Thème 5: Trouver de nouvelles synergies

- Faciliter l'échange d'informations
  - [Initiative Euroclusters](#)
- Renforcer la collaboration pour réduire les risques liés aux investissements
  - projets transfrontaliers (énergie, matières premières par ex.)
- Partenariats pour l'innovation
  - Assurer un accès partagé aux infrastructures de recherche et de technologie dans le cadre de l'Espace européen de la recherche
  - projets intersectoriels communs qui remplissent les critères des PIIEC

# 3. Mise en œuvre conjointe



# Mise en œuvre conjointe: principaux éléments

## Appel en faveur d'initiatives de transition

Lancé en juillet 2023. Les initiatives de transition sont des projets concrets (par exemple dans le domaine des technologies vertes) liés aux objectifs du parcours.

**Plus de 110 projets** sur notre site web.



## Mises à jour réglementaires

Le PT contient une feuille de route comportant des législations pertinentes pour le secteur chimique, qui est mise à jour et discutée avec les parties prenantes au cours de la mise en œuvre conjointe.



## Rapport annuel d'exécution

Premier rapport publié en mai 2024. Il résume l'état d'avancement de la mise en œuvre conjointe en 2023.



Éclairer l'élaboration des politiques et le prochain programme de travail de la Commission

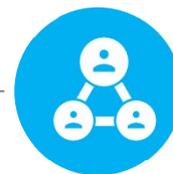


## Groupe d'experts

La Commission a mis en place un groupe d'experts intitulé «Groupe de travail sur l'industrie chimique» afin de discuter avec les parties prenantes des activités et du calendrier de la mise en œuvre conjointe. Le groupe se réunit trois fois par an.

## Task forces

Task forces axées sur des thèmes hautement prioritaires de la TP: a) les **besoins en énergie et en matières premières**, b) indicateurs pour la double transition, c) **mesures liées à l'attractivité du marché pour les matières premières de substitution aux matières premières fossiles**.



## Guide sur le financement

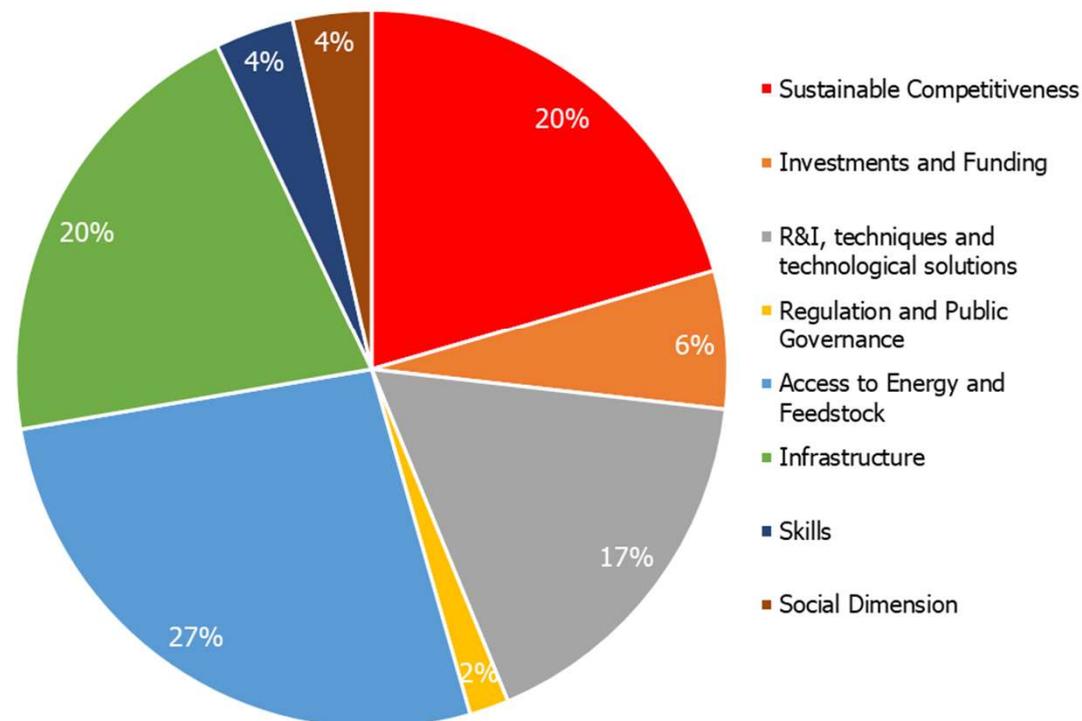
Version<sup>ST</sup> 1 publiée en février 2024. Il comprend des programmes pertinents et des appels en faveur de la double transition.



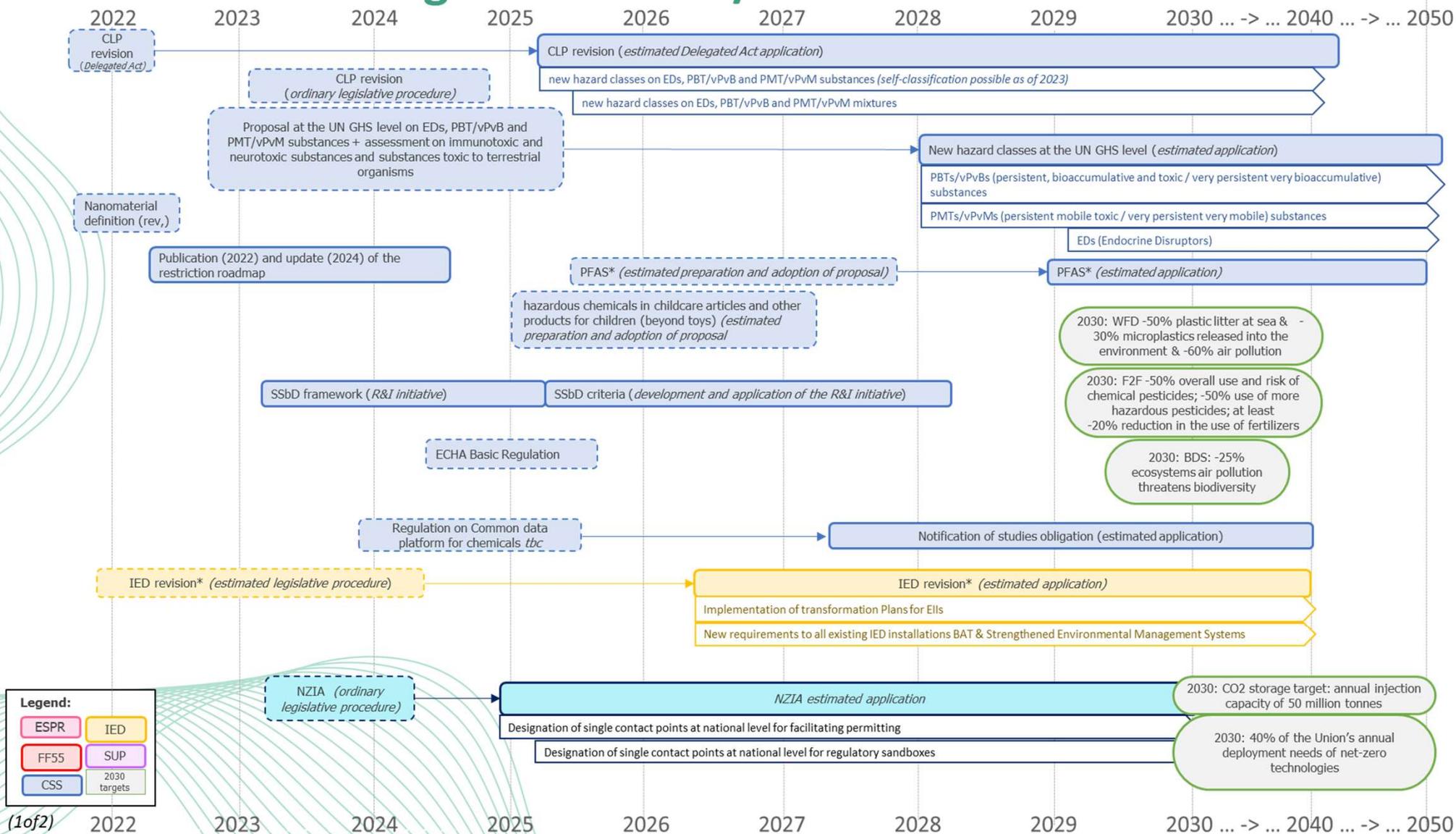
# Résultats de l'appel à projets de transition: (février 2024)

- 112 initiatives (mars 2024);
- Contributeur plus important (85 %): industrie
- Les grandes entreprises et les associations professionnelles (~ 50 % et ~ 30 % du total respectivement);
- 2/3 des projets centrés sur les matières premières de substitution, les infrastructures énergétiques propres, la numérisation et la substitution chimique.

% des soumissions (par bloc constitutif)



# Feuille de route réglementaire 1/2



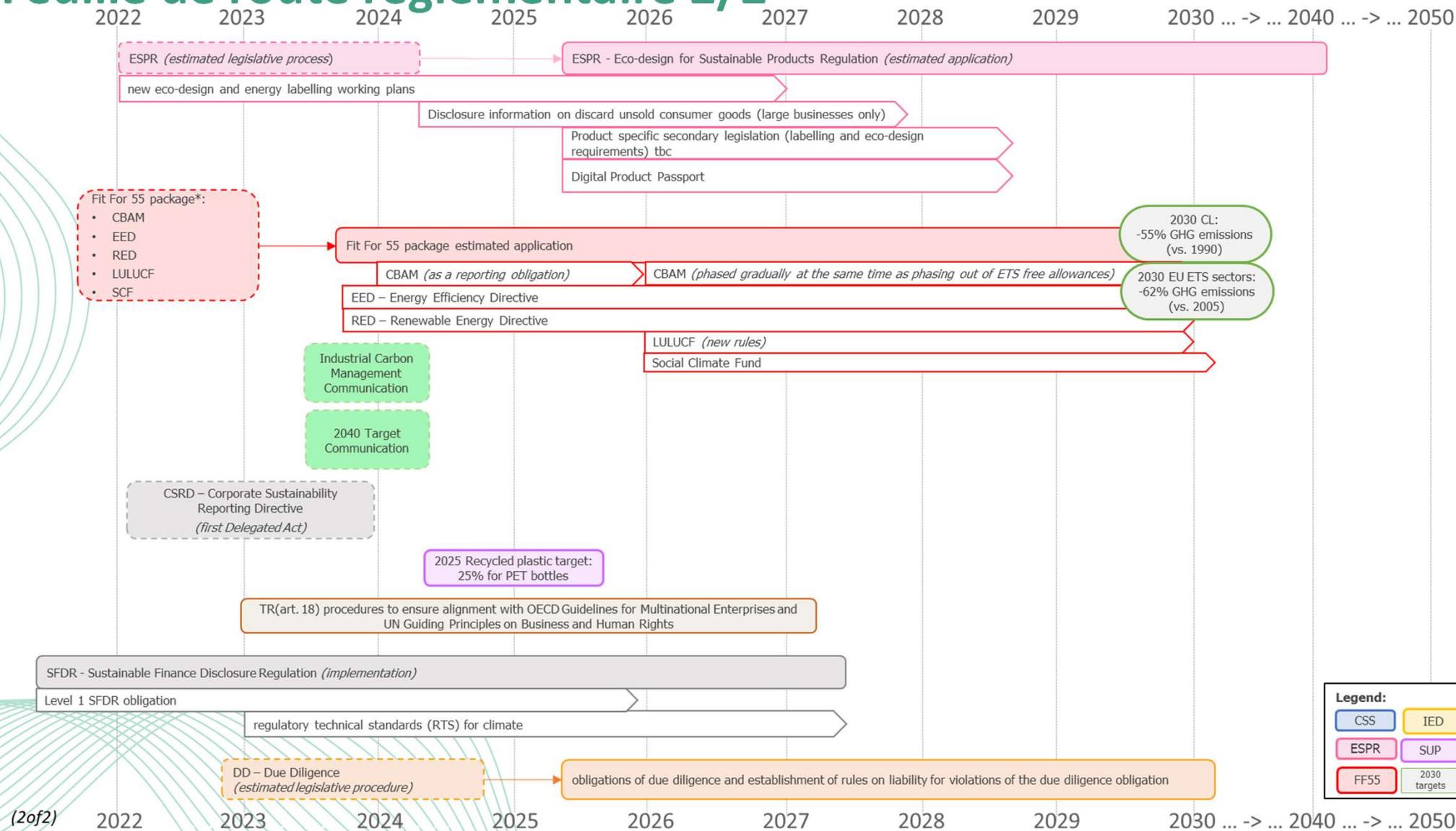
**Legend:**

- ESPR (pink box)
- FF55 (red box)
- CSS (blue box)
- IED (yellow box)
- SUP (purple box)
- 2030 targets (green box)

(1of2) 2022 2023 2024 2025 2026 2027 2028 2029 2030 ... -> ... 2040 ... -> ... 2050

Remarque: cette feuille de route est purement indicative et se fonde sur les dernières informations accessibles au public et sur les hypothèses du meilleur scénario à compter de la date de rédaction du présent

# Feuille de route réglementaire 2/2



**Legend:**

CSS	IED
ESPR	SUP
FF55	2030 targets

(2of2)

Remarque: cette feuille de route est purement indicative et se fonde sur les dernières informations accessibles au public et sur les hypothèses du meilleur scénario à compter de la date de rédaction du présent

# Financement de l'UE pour soutenir le processus de mise en œuvre conjointe

Budget  
**724**  
milliards  
d'euros

**Facilité pour la reprise et la résilience (FRR)**

Budget  
**348**  
milliards  
d'euros

**Développement régional et Fonds de cohésion**

Budget  
**40**  
milliards  
d'euros

**Fonds pour l'innovation**

Budget  
**19**  
milliards  
d'euros

**Fonds de transition juste**

Budget  
**7,6**  
milliards  
d'euros

**Le programme pour une Europe numérique**

Budget  
**87**  
milliards  
d'euros

**Fonds social pour le climat**

Budget  
**95**  
milliards  
d'euros

**Horizon Europe**

Budget  
**4,2**  
milliards  
d'euros

**Le programme du marché unique**

Budget  
**26**  
milliards  
d'euros

**Erasmus +**

Budget  
**26**  
milliards  
d'euros

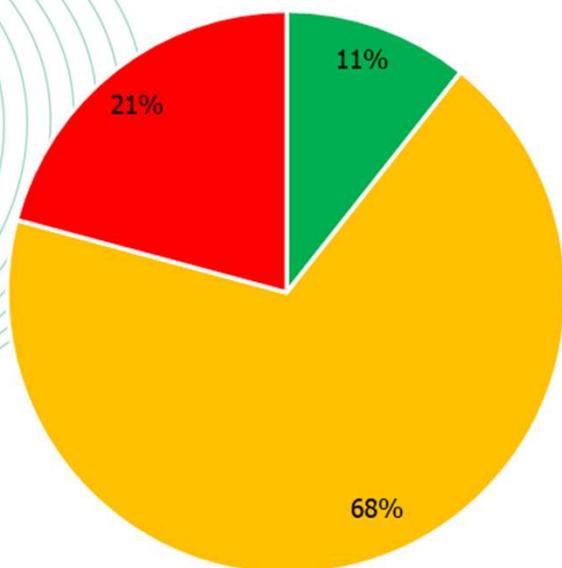
**Le fonds InvestEU**

Budget  
**5,4**  
milliards  
d'euros

**VIE**

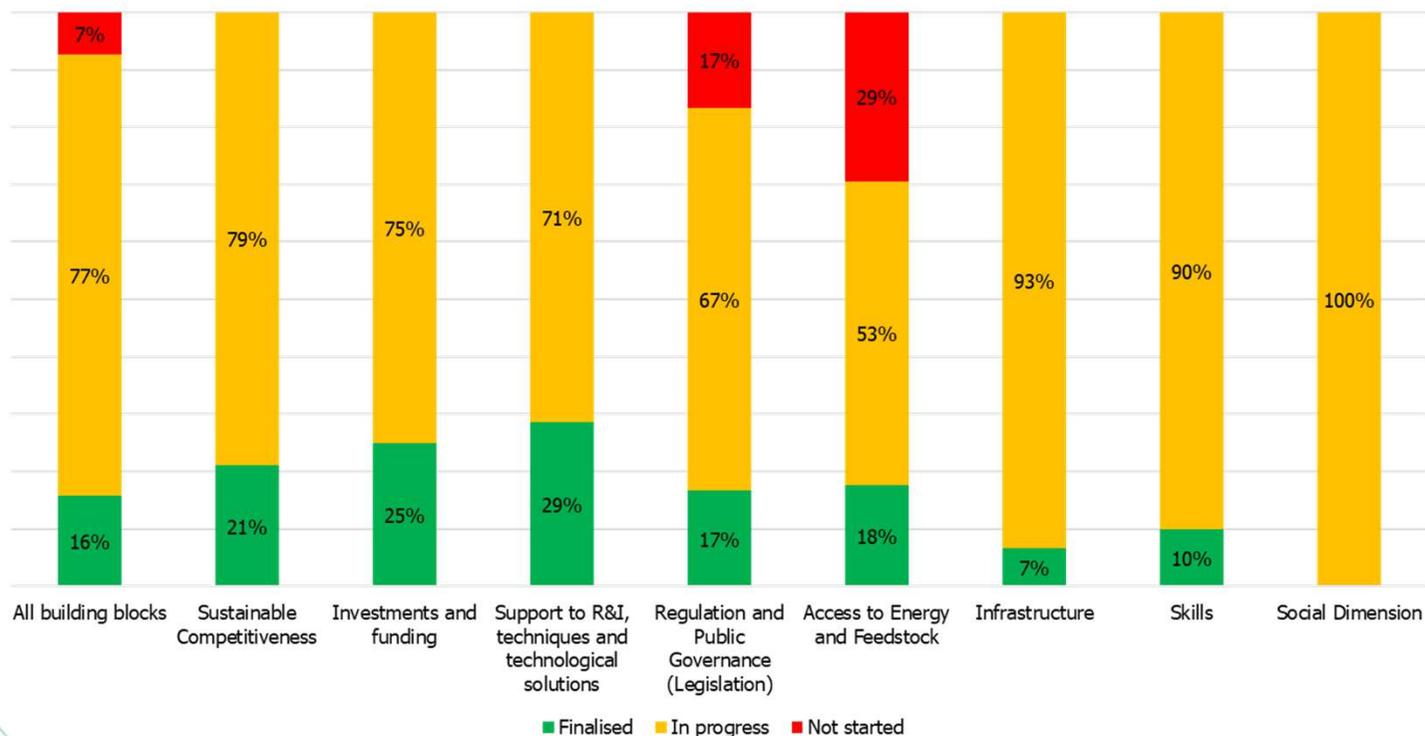
# État des lieux: processus de mise en œuvre conjointe

All actions  
(shares by implementation status)



■ Finalised ■ In progress ■ Not started

Actions à court terme



# Plateforme de soutien aux parties prenantes des parcours de transition 1/2



\* En ligne à titre indicatif d'ici fin 2024/beginning 2025

# Plateforme de soutien aux parties prenantes des parcours de transition 2/2

The screenshot displays a web application interface for "transition pathway for EO Tourism". The browser's address bar shows the URL: <https://xd.adobe.com/view/56daa88d-1250-4c43-a66c-322d039e651c-0389/screen/bd36731e-f313-4edc-95c2-45c1ae154c11?fullscreen>. The page features a navigation menu with items: News & articles, Policy, Pledges, Achievements, Projects & Networks, Resources, Funding, Community, Calendar, and Map. The main content area is titled "News & Articles" and includes a "Filter by" section with a "clear" link and "Latest News & Articles" selected. The "Sort by" dropdown is set to "Select from list".

On the left, there are several filter categories, each with a "12" icon and a "Multiselect" dropdown:

- Keyword: Free text input field.
- Date range: Datepicker.
- Transition pathways: Multiselect.
- Types of tourism: Multiselect.
- Target stakeholders: Multiselect.
- Geographical area: Multiselect.

The "My filters" section shows active filters: Cultural tourism, Adventure tourism, Sports tourism, Central and Eastern Europe, Public authorities, All transition pathways strategies, and All content preferences.

The main article preview includes an image of a footprint with the text "LEAVE NOTHING BUT YOUR FOOT PRINTS ON THE BEACH", a category tag "Ecotourism", and a title "Lorem ipsum dolor sit amen consectetur adipiscing". The article text is "Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Mauris interdum, ex et convallis eleifend, nunc magna luctus lorem, quis pretium eros lectus placerat dui. Curabitur lacus odio, pulvinar et est sed". Below the article, there are "More categories" listed: Tourism value chain, Gastronomy tourism, and Tourism Businesses.

The Windows taskbar at the bottom shows the search bar with "Type here to search", several application icons, and system tray icons including the date and time: 15:09, 17/03/2024.

## Messages clés



Le parcours de transition pour l'industrie chimique offre une solution à un objectif double : **promotion de la compétitivité** et **renforcement de la durabilité**.



**La participation active des entreprises, des organisations et des États membres** est essentielle pour contribuer à la réalisation de la double transition et accroître la résilience de l'industrie chimique.



**Appel à des initiatives de transition** — Êtes-vous sur la voie de la transition écologique et numérique ? Dites le nous ! L'appel est toujours ouvert sur le site web de la Commission européenne ([lien EU Survey](#)).



Nous faisons régulièrement le point sur les projets de transition reçus, ainsi que sur les avancées du groupe d'experts et les task forces afin d' **alimenter l'élaboration des politiques**, y compris le **prochain programme de travail de la Commission**.

Pour en savoir plus:  
[https://  
europa.eu/!jGHjimp](https://europa.eu/!jGHjimp)

GROW-  
CHEMTR@EC.EUROPA.EU



## Transition Pathway for the Chemical Industry



**MERCI!**

