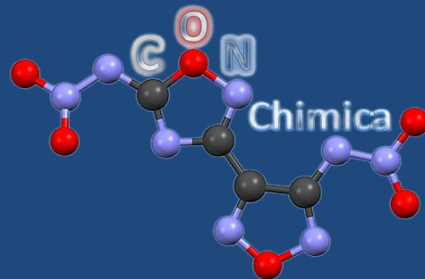




FEDERCHIMICA
CONFINDUSTRIA



COME CAMBIERÀ LA CHIMICA IN EUROPA CON IL GREEN DEAL?

MARTA PIETROSANTI e CAMILLA PALLA

CHE COS'E' IL GREEN DEAL



EUROPEAN GREEN DEAL

Chemicals Strategy for Sustainability
Towards a toxic-free environment

LE AREE
DI INTERESSE
PER LA
CHIMICA



E NON SOLO...

Chemicals Strategy for Sustainability (CSS)



EU Chemicals Strategy for Sustainability



“Questa strategia è un elemento chiave nei nostri sforzi per realizzare il Green Deal europeo. Ed è un argomento che interessa molto ai cittadini europei.

È in linea con la visione del Green Deal, ed è progettata per fornire un'economia in cui i benefici delle sostanze chimiche sono pienamente sfruttati per il bene della società, evitando danni alle persone e al pianeta”

Virginijus Sinkevičius, Commissario europeo all'ambiente

IN COSA CONSISTE LA CSS?

La CSS comporterà la più significativa
modifica del quadro normativo
europeo sulle sostanze chimiche dal
2006



Più di 50 misure
Oltre 20 legislative

Revisione Regolamento REACH
(Q4 2022)

Revisione Regolamento CLP
(Q3 2022)

Revisione normative settoriali:
cosmetici, detersivi, materiali
a contatto con gli alimenti...

La rivoluzione della politica sulle sostanze chimiche prevista dalle CSS



Estensione dell'”approccio generico alla gestione del rischio” a più sostanze, consentite solo per “usi essenziali” per la società → cambio di paradigma: dal rischio al pericolo



Introduzione di una procedura per valutare gli effetti combinati dati dall'esposizione a miscele non intenzionalmente prodotte di sostanze (c.d mixture assessment factor)



Estensione obbligo di registrazione REACH ad alcuni polimeri “of concern”



CLP: introduzione di nuove classi di pericolo (ad es. per gli ED)



Criteria per prodotti chimici «sicuri e sostenibili» fin dalla progettazione (safe and sustainable by design)



La Commissione europea è al lavoro su queste proposte legislative. Parlamento UE e Consiglio dovranno esaminarle, modificarle e approvarle.

COSA SIGNIFICA TUTTO QUESTO?

Ciò che accade a Bruxelles ha grande rilevanza per il futuro della chimica

Con la Chemicals Strategy....



I produttori chimici dovranno aggiornare le registrazioni delle sostanze. Gli utilizzatori a valle e chi realizza prodotti dovranno essere al corrente delle modifiche alle restrizioni e alle autorizzazioni

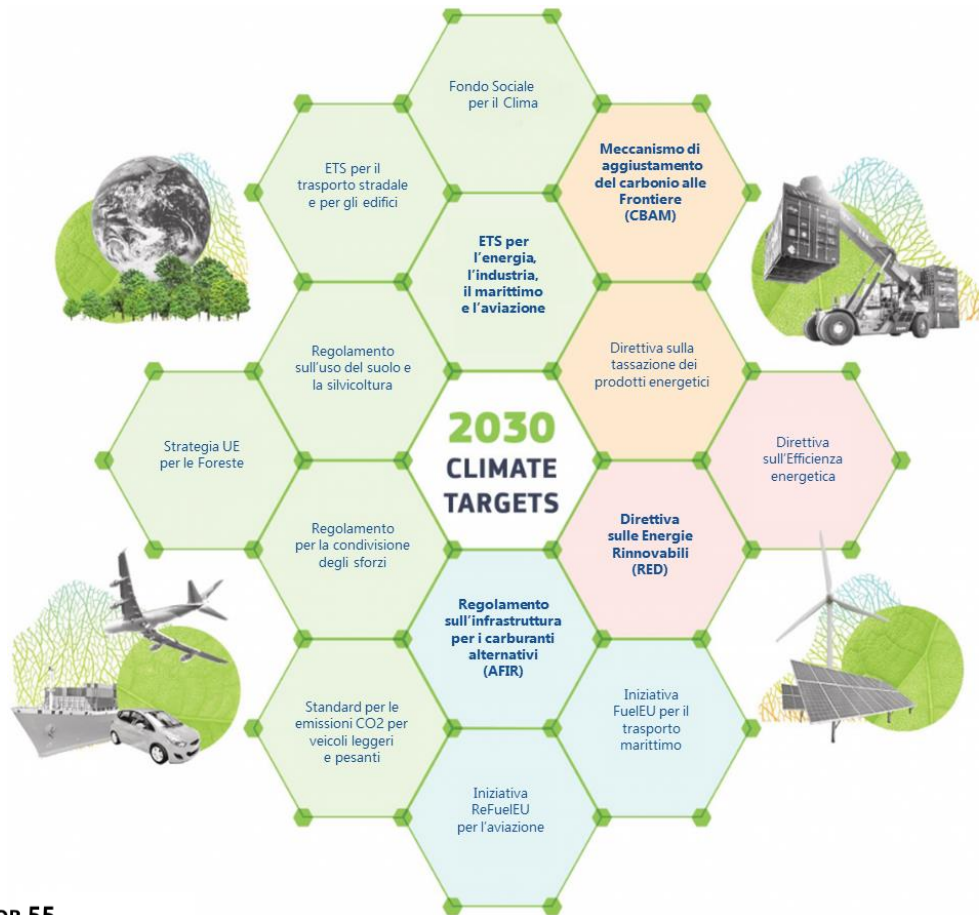


Le aziende dovranno verificare se le sostanze che producono o usano nei prodotti saranno ritenute “essenziali”

In sintesi:

Le imprese della chimica dovranno adeguarsi ai cambiamenti della CSS, rimodulando il proprio portafoglio prodotti e le proprie attività





FIT FOR 55

Cos'è FIT FOR 55

È un pacchetto di misure legislative su energia e il clima, che costituiscono la base normativa per raggiungere l'obiettivo di **riduzione delle emissioni del 55% entro il 2030** (previsto dalla Legge europea sul clima) e la neutralità climatica entro il 2050.

IL PACCHETTO FIT FOR 55

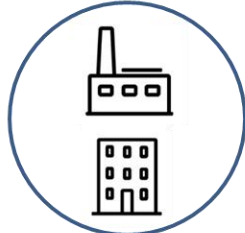


COP21·CMP11
PARIS 2015
UN CLIMATE CHANGE CONFERENCE



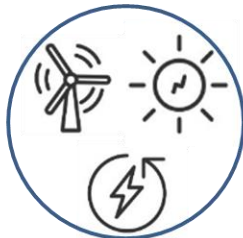
**TRASPORTO AEREO,
MARITTIMO E STRADALE**

- Riduzione del 55% delle emissioni delle auto
- Riduzione del 50% delle emissioni dei furgoni
- Obiettivo **zero emissioni** per le nuove auto entro il 2035



**EMISSIONI INDUSTRIALI
E DEGLI EDIFICI**

- Riduzione delle emissioni dei settori ETS del 61% rispetto al 2005
- Incremento del fattore di riduzione lineare annuale al 4,2%
- Nuovo ETS complementare per edifici e trasporti su strada



**ENERGIE RINNOVABILI E
EFFICIENZA ENERGETICA**

- Aumento della quota di rinnovabili al 40%
- Aumento del target di risparmio energetico al 36%

ECONOMIA CIRCOLARE




 **INIZIATIVA PER I PRODOTTI SOSTENIBILI**

 **STRATEGIA DELL'UE IN MATERIA
DI PRODOTTI TESSILI SOSTENIBILI**

 **REVISIONE DELLA DIRETTIVA SUGLI
IMBALLAGGI E RIFIUTI DI IMBALLAGGI**

 **REVISIONE DELLA DIRETTIVA SULLE
EMISSIONI INDUSTRIALI**

 **QUADRO NORMATIVO PER LE PLASTICHE
DI ORIGINE BIOLOGICA, BIODEGRADABILI
E COMPOSTABILI**

E NON SOLO...



La **Strategia Farm to Fork** tocca da vicino le imprese della chimica operanti nell'agroalimentare

agrofarmaci, fertilizzanti, antimicrobici, ingredienti specialistici.

La **Strategia Farmaceutica** coinvolge la chimica nel settore farmaceutico

principi attivi, automedicazione, gas medicinali, biotecnologie