

Aggiornamento Piano Regionale di Gestione dei Rifiuti (PRGR)

ECOFORUM

Palazzo Reale Milano

10 marzo 2022



Iter approvazione PRGR



Partecipazione per la redazione del Programma

Oltre ai contributi della fase di Scoping, il Rapporto Ambientale ha tenuto conto anche dei contributi raccolti tramite l'istituzione di diversi tavoli tecnici e tematici. I contributi sono stati utili non solo per l'RA ma anche per definire e concertare i contenuti del PRGR/PRB.

- OSSERVATORIO SULL'ECONOMIA CIRCOLARE E I RELATIVI TAVOLI TECNICI
 - **Tavolo Plastiche**
 - **Tavolo scorie di fusione**
 - **Tavolo inerti**
 - **Tavolo fanghi**
 - **Tavolo residui non recuperabili**
 - **Tavolo spreco alimentare**
- GRUPPO DI LAVORO INTERDIREZIONALE
- CONDIVISIONE CON IL TAVOLO DELLE PROVINCE
- ORGANIZZAZIONE DI APPOSITI INCONTRI TECNICI E TEMATICI:
 - **Riunione consorzi di filiera imballaggi**
 - **Riunione i gestori degli impianti di incenerimento e di TMB**
 - **Riunione Consorzio Italiano Compostatori (CIC)**
 - **Incontro con ANCI**



Consultazione della 2^a conferenza di valutazione e del forum pubblico

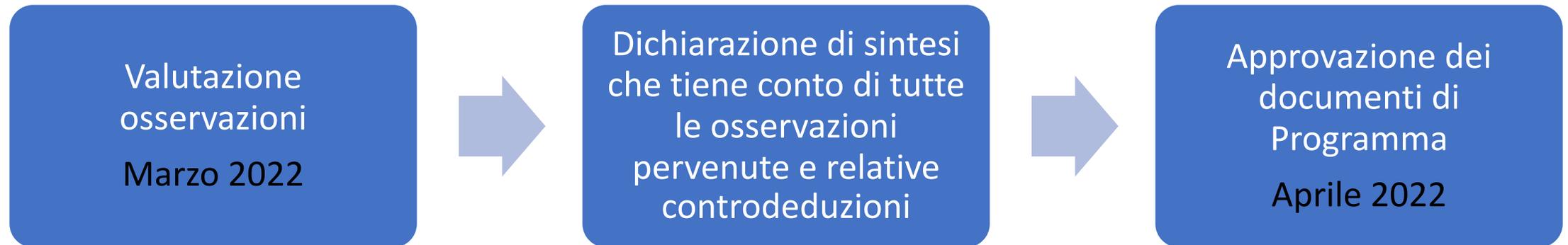
- Soggetti competenti in materia ambientale chiamati a partecipare alle Conferenze di Valutazione
- Enti territorialmente interessati chiamati a partecipare alla Conferenza di Valutazione
- Soggetti e i settori del pubblico interessati all'iter decisionale:

Osservazioni pervenute

Totale 74 osservazioni

- Criteri per l'individuazione, delle aree idonee e non idonee alla localizzazione degli impianti di smaltimento e di recupero dei rifiuti
- Norme Tecniche di Attuazione
- Programma Gestione Fanghi
- Modello gestionale e supporto ai comuni
- Programma di Bonifica delle Aree Inquinatae
- Rapporto Ambientale

Procedura VAS approvazione



Principali obiettivi di piano

- Rispettare la **gerarchia di gestione** dei rifiuti puntando su:
 - Contrazione della **produzione di rifiuti**;
 - Massimizzazione del **recupero**, favorendo anche lo sviluppo di nuove tecnologie
 - Contenimento ricorso a **discarica** per i rifiuti urbani (RU) ed i rifiuti speciali (RS) privilegiando il recupero di materia e energia, azzeramento dei rifiuti urbani biodegradabili (RUB);
- Raggiungere elevati standard **qualitativi** delle raccolte differenziate così **da garantire i nuovi ambiziosi obiettivi normativi europei**, tra cui l'obiettivo di preparazione per il riutilizzo e **riciclo al netto degli scarti** per i RU;
- Garantire e confermare l'**autosufficienza** del trattamento di rifiuto urbano indifferenziato (RUR), terre da spazzamento, FORSU/verde, altre raccolte differenziate (RD) a selezione e della gestione degli scarti da trattamento dei **RU**;
- Puntare ad una “teorica autosufficienza” per il trattamento di tutte le tipologie di **RS** prodotti, in ottemperanza al **principio di “prossimità”**;
- Ottimizzazione gestionale del sistema impiantistico e delle relative prestazioni;
- Sfruttare appieno le potenzialità di recupero degli impianti di **coincenerimento** esistenti;

Piano di prevenzione RU

Valutazione di fattori **esogeni** (es. disaccoppiamento spesa per consumi / produzione rifiuti) e definizione degli **endogeni** (azioni di Piano)

Definizione di aree di intervento:

- Programma di prevenzione dei **rifiuti alimentari** come da Direttiva UE
- Promozione del **riutilizzo**
- Prevenzione **monouso**
- TARIP
- Microplastiche

RD: qualità dei rifiuti urbani raccolti

L'obiettivo della Direttiva quadro UE per l'economia circolare è la riduzione degli scarti generati dalle raccolte differenziate (**riciclo effettivo**)

Gli scarti sono dovuti a

- Errati **comportamenti** del cittadino
- **Modello** di raccolta che non punta alla **qualità**
- **Impiantistica** di riciclo che non punta alla riduzione degli **scarti**

Il PRGR prevede di agire su tutti questi aspetti

RICICLAGGIO: obiettivi ambiziosi

OBIETTIVI

Riduzione scarti **fase di selezione** primaria:

- Legati al modello di raccolta (agire sulle scelte comunali -> adottare **modelli** che puntino alla qualità)
- Legati al comportamento dei cittadini
- Ecodesign

Riduzione scarti **fase di riciclo**:

- Miglioramento impiantistica
- Nuova collocazione materiali di scarto ora poco recuperabili (es. plasmix)
- Attenzione alla raccolta congiunta di materiali poco recuperabili -> effetto trascinarsi

Programma rifiuti speciali

La **prevenzione e la buona gestione dei RS** può avvenire attraverso:

- politiche di sviluppo mirate per settore di produzione;
- collaborazione pubblico-privato anche sfruttando appieno il ruolo degli appalti pubblici e privati per orientare il mercato (es. GPP);
- formazione specifica per nuove conoscenze e competenze;
- simbiosi industriale e sottoprodotti.

Tra le **azioni** da prevedere si citano le seguenti:

- **semplificazione**
- favorire **progetti di sensibilizzazione e comunicazione tra aziende di settori affini, nonché di formazione;**
- favorire la ricerca e l'autorizzazione di impianti basati su **nuove tecnologie;**
- creare sinergie con **strumenti di misurazione della circolarità a livello aziendale elaborati/diffusi grazie a progetti corali**

Ulteriori piani specifici contenuti nel PRGR

Piano fanghi

- Valutazione dettagliata della produzione, della gestione, dei flussi e della disponibilità impiantistica presente sul territorio in un'ottica di **autosufficienza** e **prossimità** nella gestione
- Definizione di indirizzi per la **diversificazione dei destini finali** di trattamento con particolare attenzione a **nuove tecnologie**

Piano amianto

- Stima amianto residuo presente
- Stima dei fabbisogni
- Definizione obiettivi

Ulteriori piani specifici contenuti nel PRGR

Programma di gestione dei rifiuti da imballaggi

verifica recepimento degli obiettivi del «Pacchetto per l'Economia Circolare»

Obiettivi:

- prevenire la produzione
- promuovere il riutilizzo
- aumentare la quantità e la qualità del raccolto
- massimizzare il riciclaggio (rispetto e superamento obiettivo UE)

Programma riduzione rifiuti urbani biodegradabili (RUB)

- verifica dei limiti di conferimento in discarica -> già raggiunti da tempo

Programma Poloclorobifenili (PCB)

- verifica progressiva decontaminazione/smaltimento

Grazie per l'attenzione

Paola_zerbinati@regione.lombardia.it