



Programma Regionale
FESR FSE+ Basilicata 2021-2027
Priorità 3 – Basilicata green (OS 2.6)

Avviso Pubblico

Smart bins

**AVVISO PUBBLICO PER LA PRESENTAZIONE DI
PROPOSTE PROGETTUALI VOLTE AL
POTENZIAMENTO E ALL'INNOVAZIONE DEL CICLO
DEI RIFIUTI IN AMBITO COMUNALE**

REGIONE BASILICATA

DIREZIONE GENERALE DELL'AMBIENTE, ENERGIA E TUTELA DEL TERRITORIO
UFFICIO ECONOMIA CIRCOLARE, RIFIUTI E BONIFICHE



Relazione di verifica preliminare del rispetto del principio DNSH

Sezione I – Anagrafica

Priorità	3 – “Priorità 3 “Basilicata Green”
Obiettivo Specifico	RSO2.6 “Promuovere la transizione verso un'economia circolare ed efficiente sotto il profilo delle risorse”
Settore/Settori di intervento	067. Gestione dei rifiuti domestici: misure di prevenzione, minimizzazione, smistamento, riutilizzo e riciclaggio
Azione del Programma	3.2.6.C “Migliorare la logistica del sistema di raccolta differenziata dei rifiuti urbani”
Dispositivo attuativo	AVVISO PUBBLICO PER LA PRESENTAZIONE DI PROPOSTE PROGETTUALI VOLTE AL POTENZIAMENTO E ALL'INNOVAZIONE DEL CICLO DEI RIFIUTI IN AMBITO COMUNALE - SMART BINS
Operazioni finanziabili	Proposte progettuali volte al miglioramento quali-quantitativo delle raccolte differenziate, alla informatizzazione della gestione dei rifiuti urbani, alla tracciabilità degli stessi, alla riduzione dei rifiuti riciclabili in discarica, all'ottimizzazione dei costi di gestione nonché all'applicazione della “tariffa”, condizioni necessarie per il raggiungimento degli obiettivi fissati dal PRGR – Aggiornamento 2023, nonché dal PNRR e dal “Pacchetto Economia Circolare” dell'UE.
Tipologia di operazione	☒ Realizzazione di OO.PP. ☐ Concessione di aiuti ☒ Acquisizione di Beni e servizi

Sezione II – GIUDIZIO VAS: Conferma o modifica

1. Giudizio valutativo VAS (rif. 7.4.4 del Rapporto ambientale):

In relazione all'Obiettivo DNSH “1. Mitigazione dei cambiamenti climatici”:

- ☐ La misura ha un coefficiente 100 % di sostegno a un obiettivo legato ai cambiamenti climatici o all'ambiente, e in quanto tale è considerata conforme al principio DNSH per il pertinente obiettivo
- ☒ La misura «contribuisce in modo sostanziale» a un obiettivo ambientale, ai sensi del regolamento n.2020/852, e in quanto tale è considerata conforme al principio DNSH per il pertinente obiettivo
- ☐ La misura ha un impatto prevedibile nullo o trascurabile sull'obiettivo ambientale connesso agli effetti diretti e agli effetti indiretti primari della misura nel corso del suo ciclo di vita, data la sua natura, e in quanto tale è considerata conforme al principio DNSH per il pertinente obiettivo
- ☐ La misura ha un possibile impatto critico rispetto agli obiettivi climatici e in quanto tale va sottoposto a ulteriore fase di valutazione

In relazione all'Obiettivo DNSH **"2. Adattamento ai cambiamenti climatici"**:

- ☐ La misura ha un coefficiente 100 % di sostegno a un obiettivo legato ai cambiamenti climatici o all'ambiente, e in quanto tale è considerata conforme al principio DNSH per il pertinente obiettivo
- ☐ La misura «contribuisce in modo sostanziale» a un obiettivo ambientale, ai sensi del regolamento n.2020/852, e in quanto tale è considerata conforme al principio DNSH per il pertinente obiettivo
- ☒ La misura ha un impatto prevedibile nullo o trascurabile sull'obiettivo ambientale connesso agli effetti diretti e agli effetti indiretti primari della misura nel corso del suo ciclo di vita, data la sua natura, e in quanto tale è considerata conforme al principio DNSH per il pertinente obiettivo
- ☐ La misura ha un possibile impatto critico rispetto agli obiettivi climatici e in quanto tale va sottoposto a ulteriore fase di valutazione

In relazione all'Obiettivo DNSH **"3. Uso sostenibile o protezione delle risorse idriche e marine"**:

- ☐ La misura ha un coefficiente 100 % di sostegno a un obiettivo legato ai cambiamenti climatici o all'ambiente, e in quanto tale è considerata conforme al principio DNSH per il pertinente obiettivo
- ☐ La misura «contribuisce in modo sostanziale» a un obiettivo ambientale, ai sensi del regolamento n.2020/852, e in quanto tale è considerata conforme al principio DNSH per il pertinente obiettivo
- ☒ La misura ha un impatto prevedibile nullo o trascurabile sull'obiettivo ambientale connesso agli effetti diretti e agli effetti indiretti primari della misura nel corso del suo ciclo di vita, data la sua natura, e in quanto tale è considerata conforme al principio DNSH per il pertinente obiettivo
- ☐ La misura ha un possibile impatto critico rispetto agli obiettivi climatici e in quanto tale va sottoposto a ulteriore fase di valutazione

In relazione all'Obiettivo DNSH **"4. Transizione ad un'economia circolare"**:

- ☒ La misura ha un coefficiente 100 % di sostegno a un obiettivo legato ai cambiamenti climatici o all'ambiente, e in quanto tale è considerata conforme al principio DNSH per il pertinente obiettivo
- ☐ La misura «contribuisce in modo sostanziale» a un obiettivo ambientale, ai sensi del regolamento n.2020/852, e in quanto tale è considerata conforme al principio DNSH per il pertinente obiettivo
- ☐ La misura ha un impatto prevedibile nullo o trascurabile sull'obiettivo ambientale connesso agli effetti diretti e agli effetti indiretti primari della misura nel corso del suo ciclo di vita, data la sua natura, e in quanto tale è considerata conforme al principio DNSH per il pertinente obiettivo
- ☐ La misura ha un possibile impatto critico rispetto agli obiettivi climatici e in quanto tale va sottoposto a ulteriore fase di valutazione

In relazione all'Obiettivo DNSH **"5. Prevenzione e riduzione dell'inquinamento (su aria, acqua, suolo, sottosuolo)"**:

- ☐ La misura ha un coefficiente 100 % di sostegno a un obiettivo legato ai cambiamenti climatici o all'ambiente, e in quanto tale è considerata conforme al principio DNSH per il pertinente obiettivo
- ☒ La misura «contribuisce in modo sostanziale» a un obiettivo ambientale, ai sensi del regolamento n.2020/852, e in quanto tale è considerata conforme al principio DNSH per il pertinente obiettivo
- ☐ La misura ha un impatto prevedibile nullo o trascurabile sull'obiettivo ambientale connesso agli effetti diretti e agli effetti indiretti primari della misura nel corso del suo ciclo di vita, data la sua natura, e in quanto tale è considerata conforme al principio DNSH per il pertinente obiettivo
- ☐ La misura ha un possibile impatto critico rispetto agli obiettivi climatici e in quanto tale va sottoposto a ulteriore fase di valutazione

In relazione all'Obiettivo DNSH **"6. Protezione e ripristino della biodiversità e degli ecosistemi"**:

- ☐ La misura ha un coefficiente 100 % di sostegno a un obiettivo legato ai cambiamenti climatici o all'ambiente, e in quanto tale è considerata conforme al principio DNSH per il pertinente obiettivo
- ☐ La misura «contribuisce in modo sostanziale» a un obiettivo ambientale, ai sensi del regolamento n.2020/852, e in quanto tale è considerata conforme al principio DNSH per il pertinente obiettivo
- ☒ La misura ha un impatto prevedibile nullo o trascurabile sull'obiettivo ambientale connesso agli effetti diretti e agli effetti indiretti primari della misura nel corso del suo ciclo di vita, data la sua natura, e in quanto tale è considerata conforme al principio DNSH per il pertinente obiettivo
- ☐ La misura ha un possibile impatto critico rispetto agli obiettivi climatici e in quanto tale va sottoposto a ulteriore fase di valutazione



2. Eventuali misure di mitigazione degli impatti significativi individuate dalla VAS (rif. 7.4.3 del Rapporto ambientale):

Priorità: Basilicata Green			
Obiettivo Specifico: RSO2.6. Promuovere la transizione verso un'economia circolare ed efficiente sotto il profilo delle risorse (FESR)			
Attività previste (sintesi non esaustiva)	Sostegno alla dotazione infrastrutturale per il trattamento e la valorizzazione delle frazioni organiche dei rifiuti; Sostegno al riciclo tramite strategie integrate di riduzione della produzione di rifiuti, incentivazione del riuso e preparazione per il riutilizzo e l'allungamento di vita dei beni; Migliorare la logistica del sistema di raccolta differenziata dei rifiuti urbani		
Settori di intervento	67. Gestione dei rifiuti domestici: misure di prevenzione, minimizzazione, smistamento, riutilizzo e riciclaggio 68. Gestione dei rifiuti domestici: trattamento dei rifiuti residui 69. Gestione dei rifiuti industriali e commerciali: misure di prevenzione, minimizzazione, smistamento, riutilizzo e riciclaggio 072. Utilizzo di materiali riciclati come materie prime conformemente ai criteri di efficienza		
Obiettivi DNSH	Potenziali impatti significativi sugli obiettivi DNSH	Eventuali misure di mitigazione degli impatti significativi	Esiti valutativi
1. Mitigazione dei cambiamenti climatici	Le azioni previste contribuiscono sostanzialmente alla mitigazione del cambiamento climatico.	Per la frazione organica avviata a compostaggio, il compost prodotto è utilizzato come fertilizzante o ammendante e soddisfa le prescrizioni relative ai materiali fertilizzanti definite nella categoria di materiali costituenti di cui all'allegato II del regolamento (UE) 2019/1009 o le norme nazionali sui fertilizzanti o ammendanti per uso agricolo. In merito alla raccolta e il trasporto dei rifiuti differenziati (compresi i veicoli) si rinvia all'obbligo di applicazione del CAM per il servizio di gestione dei rifiuti urbani.	L'obiettivo specifico contribuisce in modo sostanziale all'obiettivo DNSH "Mitigazione dei cambiamenti climatici".
2. Adattamento ai cambiamenti climatici	Il cambiamento climatico influenzerà qualsiasi settore economico che deve quindi adattarsi ai suoi impatti. Ciò significa che qualsiasi intervento deve tenere conto del rischio climatico e individuare le soluzioni di adattamento (cioè essere a prova di clima).	Gli investimenti dovranno essere "a prova di clima" e ciascun intervento dovrà tenere conto della resilienza sia a livello di intervento che a livello di sistema o di comunità. Le soluzioni di adattamento dovranno: (a) non influire negativamente sugli sforzi di adattamento o sul livello di resilienza ai rischi climatici fisici di altre persone, della natura, del patrimonio culturale, dei beni e di altre attività economiche; (b) favorire le soluzioni basate sulla natura o si basano, per quanto possibile, su infrastrutture blu o verdi; (c)	Il rischio di effetti negativi dei cambiamenti climatici su edifici, opere e infrastrutture deve essere sempre considerato. Pertanto, l'obiettivo specifico non arreca un danno significativo all'obiettivo DNSH "Adattamento al cambiamento climatico" se, in fase di attuazione, è supportato dai criteri di attuazione indicati nella colonna precedente.

		essere coerenti con i piani e le strategie di adattamento locali, settoriali, regionali o nazionali; (d) essere monitorate e misurate in base a indicatori predefiniti e, nel caso in cui tali indicatori non siano soddisfatti, devono essere prese in considerazione azioni correttive. Questi criteri saranno alla base della definizione di criteri di selezione delle operazioni, specifici per tipo di intervento	
3. <i>Uso sostenibile o protezione delle risorse idriche e marine</i>	Gli interventi previsti non producono impatti significativi sull'obiettivo. Occorre però, nel caso di interventi lungo i corpi idrici, garantire una corretta progettazione e valutazione dei potenziali impatti di progetto (vedi colonna successiva).	Nei progetti in cui possono esserci potenziali impatti (vedi colonna precedente), i progetti devono garantire il buono stato delle acque e un buon potenziale ecologico, quali definiti all'articolo 2, punti 22 e 23, del regolamento (UE) 2020/852, conformemente alla direttiva 2000/60/CE. Se il progetto è sottoposto a VIA, lo studio di impatto ambientale deve valutare i possibili impatti e le relative misure di mitigazione sui corpi idrici interessati nonché i relativi interventi di monitoraggio ambientale. Se invece il progetto non è soggetto a VIA, si dovranno effettuare le valutazioni dei possibili impatti e saranno definite le misure di mitigazione nonché i relativi interventi di monitoraggio ambientale.	L'obiettivo specifico non arreca un danno significativo all'obiettivo DNSH "Uso sostenibile o protezione delle risorse idriche e marine" se, in fase di attuazione, è supportato dai criteri di attuazione indicati nella colonna precedente.
4. <i>Transizione ad un'economia circolare</i>	Gli interventi previsti contribuiscono in modo sostanziale all'economia circolare	La Regione potrebbe supportare (ad esempio con una programmazione regionale per l'economia circolare e con un Piano di azione per il GPP) il mercato di materie prime secondarie	L'obiettivo specifico contribuisce in modo sostanziale all'obiettivo DNSH "Transizione ad un'economia circolare" se, in fase di attuazione, è supportato dai criteri di attuazione indicati nella colonna precedente.
5. <i>Prevenzione e riduzione dell'inquinamento (su aria, acqua, suolo, sottosuolo)</i>	Gli interventi previsti contribuiscono in modo sostanziale alla prevenzione dell'inquinamento.	Non necessarie	L'obiettivo specifico contribuisce in modo sostanziale all'obiettivo DNSH "Prevenzione e riduzione dell'inquinamento" se, in fase di attuazione, è supportato dai criteri di attuazione indicati nella colonna precedente.

6. Protezione e ripristino della biodiversità e degli ecosistemi	In base alla localizzazione degli interventi, tutti i tipi di impianto previsti dal PR 2021-2027 possono generare interferenze con aree sensibili dal punto di vista della biodiversità.	Sarà opportuno valutare i possibili impatti e le relative misure di mitigazione sulle aree interessate nonché i relativi interventi di monitoraggio ambientale.	L'obiettivo specifico non arreca un danno significativo all'obiettivo DNSH "Protezione e ripristino della biodiversità" se, in fase di attuazione, è supportato dai criteri di attuazione indicati nella colonna precedente laddove necessario.
--	--	---	---

3. Conferma o modifica del giudizio valutativo espresso in sede VAS in merito alle potenziali pressioni sui 6 obiettivi ambientali di cui al Reg. UE 852/2020 derivanti dalle Azioni interessate per le argomentazioni ivi esposte:

Giudizio valutativo espresso in sede VAS

- ☒ confermato
☐ modificato

Solo in caso di modifica, descrivere brevemente, quale giudizio occorre rivedere riportandone le ragioni di carattere tecnico tenuto conto delle caratteristiche specifiche della tipologia di intervento che si intende realizzare nell'ambito della procedura attuativa e delle relative spese

Sezione III – Individuazione metodo di valutazione DNSH

All'esito dell'esame condotto, il metodo di valutazione più opportuno da applicare al fine della verifica di assenza di impatti significativi sull'ambiente è il seguente:

☐ **Valutazione semplificata**

(si applica quando si verificano tutte le seguenti condizioni: (1) gli esiti valutativi delle analisi condotte nell'ambito della VAS (rif. 7.4.4 del Rapporto ambientale) hanno escluso in via preventiva un danno significativo in relazione a ciascuno degli obiettivi DNSH, (2) non sono state previste come necessarie eventuali misure di mitigazione degli impatti significativi (rif. 7.4.3 del Rapporto ambientale) in relazione ai campi di intervento attivati dall'operazione, (3) in esito alla fase di verifica preliminare, non sono emersi elementi sostanziali circa le caratteristiche specifiche della tipologia di intervento e delle relative spese che si intendono realizzare che richiedono un aggiornamento degli esiti della VAS. La valutazione semplificata si applica anche nel caso in cui sono identificate caratteristiche specifiche della tipologia di intervento e delle relative spese che si intendono realizzare, sulla base delle quali può essere tecnicamente giustificato il rispetto del principio del DNSH, anche se diversamente da quanto indicato in sede di VAS, senza dover procedere ad un approfondimento valutativo. In tal caso argomentare nel box precedente.)

☒ **Approfondimento valutativo**

(si applica quando si verifica almeno una delle seguenti condizioni: (1) gli esiti valutativi delle analisi condotte nell'ambito della VAS (rif. 7.4.4 del Rapporto ambientale) hanno individuato un possibile impatto critico rispetto agli obiettivi DNSH, (2) sono state previste come necessarie eventuali misure di mitigazione degli impatti significativi (rif. 7.4.3 del Rapporto ambientale) in relazione ai campi di intervento attivati dall'operazione, (3) in esito alla fase di verifica preliminare, sono state identificate caratteristiche specifiche della tipologia di intervento e delle



relative spese che richiedono un aggiornamento degli esiti della VAS)

Data

l'RdA [firmato digitalmente]