

VALUTAZIONE PRELIMINARE

Modulo per la richiesta di Valutazione preliminare ai sensi dell'art. 6, commi 9 e 9-bis del D.Lgs. 152/2006 – (Rev. 31/10/2022)

Spett.le Giunta Regionale
DIREZIONE REGIONALE GOVERNO DEL
TERRITORIO, AMBIENTE E PROTEZIONE CIVILE
Servizio Sostenibilità ambientale, Valutazioni e
Autorizzazioni ambientali
PEC direzioneambiente.regione@postacert.umbria.it

OGGETTO: Valutazione preliminare ai sensi dell'art.6, commi 9 e 9-bis del D.Lgs. 152/2006
relativa al progetto alla *“Nuova configurazione impianto di depurazione acque reflue”*

Il sottoscritto *Franco Graziosi* in qualità di legale rappresentante dell'Ente/Società *Cartiere di Trevi Spa*,
P.IVA 00160860540 con sede legale in: *Trevi (PG) 06039; indirizzo: Via Clitunno 4; telefono: 074238511; fax: 0742385130; indirizzo di posta elettronica certificata: amministrazione@pec.cartiereditrevi.com*

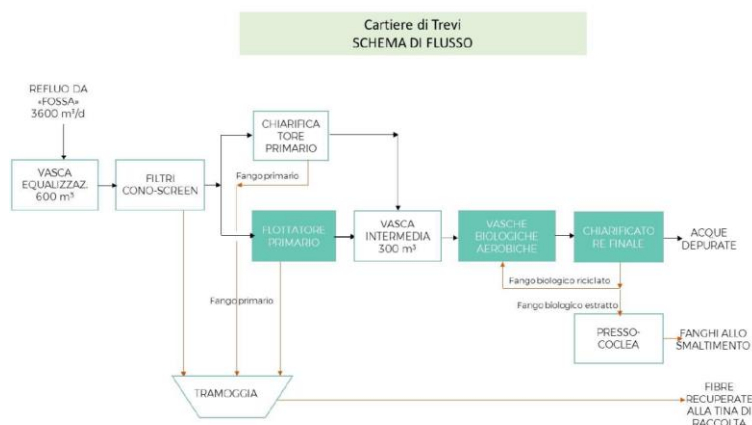
Richiede la valutazione preliminare relativamente al progetto di:

- 01 ☐ modifica
02 ☐ estensione
03 ☒ adeguamento tecnico

di seguito descritto:

Realizzazione di un impianto di trattamento biologico aerobico delle acque di scarico e sua integrazione con l'impianto chimico fisico esistente di recupero della fibra di carta.

Lo schema a blocchi dell'impianto e delle sue interconnessioni con le strutture esistenti è il seguente (in verde le nuove sezioni, in bianco le sezioni esistenti):



La nuova configurazione dell'impianto si è resa necessaria per ottimizzare i processi di depurazione anche alla luce delle problematiche strutturali del vecchio impianto.

I dati di progetto usati per il dimensionamento dell'impianto sono i seguenti:

Parametro	U.M.	Valore
Carta prodotta	ton/d	240
Portata media	m ³ /h	150
Portata max	m ³ /h	180
Carico COD tot max	kg _{cod} /d	8 · 640
Carico COD solubile max	kg _{cod} /d	7 · 485
Carico BOD ₅ max	kg _{BOD5} /d	4 · 680
pH	-	6,0÷8,5
Solidi sospesi max	g _{ss} /m ³	500
Azoto totale (TKN)	g _N /m ³	<2
Fosforo totale	g _P /m ³	<1
Calcio	g _{Ca} /m ³	<350
Magnesio	g _{Mg} /m ³	<30
Tensioattivi totali	kg _N /m ³	<2
Temperatura	C°	25÷33

Le garanzie fornite per l'acqua trattata sono le seguenti (i limiti descritti sono quelli propri della Tab. 3 All. 5 Legge 152/2006 per lo scarico in acque superficiali, tranne per i parametri azoto totale e fosforo totale; per questi ultimi, i limiti sono quelli della Tab. 6 DGR 1024/2018 della Regione Umbria).

Parametro	U.M.	Valore garantito
pH	-	5,5÷9,5
Solidi sospesi	mg/l	<80
COD	mg/l	<160
BOD ₅	mg/l	<40
Azoto ammoniacale	mg/l	<10
Azoto nitroso	mg/l	<0,6
Azoto totale	mg/l	<18
Fosforo totale	mg/l	<5

DICHIARA

1. LOCALIZZAZIONE (paragrafo da compilare indicando i territori anche solo parzialmente interessati dal progetto)

Che il progetto (e le opere connesse, se presenti) è/sono localizzato/i:

Regione/i **Umbria**

Provincia/e **Perugia**

Comune/i **TREVI**

Località **Borgo Trevi**

Rif. Catastale Foglio/i: **41**

Particella/e: **203**



REGIONE UMBRIA

DIREZIONE REGIONALE GOVERNO DEL TERRITORIO, AMBIENTE E PROTEZIONE CIVILE
SERVIZIO SOSTENIBILITÀ AMBIENTALE, VALUTAZIONI E AUTORIZZAZIONI AMBIENTALI

2. AMBITO DI APPLICAZIONE *(paragrafo da compilare barrando l'opzione pertinente)*

La modifica/ estensione/ adeguamento tecnico riguarda un impianto autorizzato ricadente:

- ☐ nella tipologia elencata nell'Allegato III alla Parte Seconda del D.Lgs. 152/2006, alla lett.) denominata: *(denominazione per esteso)* "....." e non rientra nella tipologia progettuale di cui all'articolo 6, comma 7, lettera d) del D.Lgs. 152/2006.
- ☒ nella tipologia elencata nell'Allegato IV alla Parte Seconda del D.Lgs. 152/2006, al punto 5, lett.) *b*, denominata: *Impianti per la produzione e la lavorazione della cellulosa, fabbricazione di carta e cartoni di capacità superiore a 50 tonnellate giorno*

Si trasmette in allegato alla presente istanza la **Lista di controllo per la valutazione preliminare** predisposta conformemente al Decreto direttoriale n. 239 del 3 agosto 2017 della Direzione Generale per le Valutazioni e le Autorizzazioni Ambientali del Ministero dell'Ambiente e della Tutela del territorio e del Mare.

Il dichiarante (Legale Rappresentante)

*(documento informatico firmato digitalmente
ai sensi dell'art. 24 D.Lgs. 82/2005 e s.m.i)*

Riferimenti per contatti:

Nome e Cognome *Daniela Dari*

Telefono *3473679768*

E-mail *ddari@cartiereditrevi.com*

PEC *amministrazione@pec.cartiereditrevi.com*

