



PDF Compilabile Questionario per Produzione di Energia Elettrica da Gas Biologico Norma - UNI 10458:2011

Informazioni di Contatto

Referente _____	Indirizzo _____
Azienda _____	Comune _____
P.IVA / C.F. _____	Provincia _____
Telefono _____	CAP _____
Email _____	Nazione _____

Informazioni Impianto

Luogo (Sito) _____	Data sopralluogo _____
--------------------	------------------------

Caratteristiche del materiale in ingresso

Tipologia dei materiali in ingresso e quantità annua (rifiuti organici, biomasse, agro-zootecniche, sottoprodotti)

Tipologia	Quantità (ton/anno)	Tipologia	Quantità (ton/anno)
_____	_____	_____	_____
_____	_____	_____	_____
_____	_____	_____	_____
_____	_____	_____	_____

Per gli allevamenti zootecnici

(1) specie: vacche da latte, vitelli, suini da ingrasso, scrofe, etc. (2) liquame, liquame denso, letame

Tipologia capi (1)	N° capi	Tipologia effluenti (% ST) (2)	Peso medio (kg/capo)	Produzione effluente (kg/capo die)	Costo produzione (€/ton o €/anno)
_____	_____	_____	_____	_____	_____
_____	_____	_____	_____	_____	_____
_____	_____	_____	_____	_____	_____
_____	_____	_____	_____	_____	_____
_____	_____	_____	_____	_____	_____
_____	_____	_____	_____	_____	_____


Informazioni sulla distribuzione temporale nell'arco dell'anno delle singole tipologie di materiale (se stagionali, quanto e quando)

Eventuale superficie destinata o da destinare a coltivazioni di tipo energetico

Tipologia coltivazione	Superficie disponibile	Produzione (ton/ha anno)	Produzione totale (ton/anno)	Costo produzione (€/ton o €/anno)

Sono disponibili informazioni qualitative sui materiali? Es: pH - ST - SV - TKN - composizione merceologica FORSU

- Si allegare eventuali analisi materiali e/o riportare info _____
- No riportare dati da esperienza e/o lettura nel bilancio di massa

Destinazione del digestato da rifiuti

- a) conferimento ad impianto di compostaggio collegato (esistente o in realizzo)
- b) conferimento ad altro impianto di compostaggio limitrofo (valutare per il digestato liquido se conviene invece scaricarlo in CSI petenziando il depuratore)

Altre note:

Caratteristiche del sito di installazione
Localizzazione geografica e caratteristiche geopedologiche del luogo (zona pianeggiante, montuosa)

Dati catastali (foglio/particella) - altezza sul livello del mare - latitudine/longitudine

Presenza di vincoli ambientali e paesaggistici o di altra natura (es. elettrodotti, metanodotti)



Eventuali infrastrutture già presenti (rete viaria, vasche stoccaggio effluenti liquidi, trincee stoccaggio solidi, ecc.)

Superficie disponibile per l'impianto e caratteristiche

Distanza da insediamenti produttivi e/o civili

Caratteristiche dell'eventuale apparato adduttore dell'influente

Altri processi e impianti esistenti che interagiscono con dig. anaerobica (per es. imp. depurazione, compostaggio)

Disponibilità risorse idriche (pozzi, acquedotti) in loco

Caratteristiche di eventuali corpi idrici recettori degli scarichi (per es. corsi d'acqua, fognature)

Disponibilità di terreni agricoli ed eventuale piano di spandimento

Caratteristiche delle eventuali utenze energetiche da servire

Distanza cabina ENEL

Documenti di pianificazione territoriale

Piano Regolatore Generale del comune (PRG)	_____	Piano Paesistico Regionale (PPR) o documento equivalente	_____
Zonizzazione Acustica Comunale	_____	Piano Territoriale Provinciale (PTP) o documento equivalente	_____

Data compilazione _____

Timbro/firma del cliente/delegato che i dati sono conformi a quanto dichiarato _____