

Allegato "B"

Descrizione del prodotto di cui all' INDAGINE DI MERCATO e dichiarazione d'urgenza per l'acquisizione del servizio di ritiro di prodotto ammendante compostato verde (prot. P/942 AC/rv del 09/08/2019)

Ammendante compostato verde.

Prodotto ottenuto attraverso un processo di trasformazione e stabilizzazione controllato dei rifiuti organici costituiti dagli scarti della manutenzione del verde ornamentale, residui delle colture, altro rifiuto di origine vegetale con esclusione di alghe e altre piante marine.

Titolo minimo in elementi e/o sostanze utili. Criteri concernenti la valutazione. Altri requisiti richiesti	Elementi oppure sostanze utili il cui titolo deve essere dichiarato. Caratteristiche diverse da dichiarare. Altri requisiti richiesti
<ul style="list-style-type: none">• Umidità: massimo 50%• pH: compreso tra 6 e 8,5• C organico sul secco: minimo 30%• C umico e fulvico sul secco: minimo 2,5%• Azoto organico sul secco: almeno 80% dell'azoto totale• C/N: massimo 50• Rame totale sul secco: massimo 150 mg/kg• Zinco totale sul secco: massimo 500 mg/kg	<ul style="list-style-type: none">• Umidità• pH• C organico sul secco• C umico e fulvico sul secco• Azoto organico sul secco• C/N• Rame totale sul secco• Zinco totale sul secco• Salinità

Sede di Produzione.

Il compost Verde è prodotto presso l'impianto di compostaggio Agno Chiampo Ambiente s.r.l. di Via Canove in Arzignano (VI) entrato in attività nei primi mesi del 2019. Agno Chiampo Ambiente S.r.l. è una società a capitale pubblico locale che si occupa della gestione del Ciclo Integrato dei Rifiuti da utenze domestiche e non domestiche nel territorio dell'Ovest Vicentino, in un'area di 430 kmq per oltre 170 mila abitanti. Ne fanno parte 23 comuni: *Altissimo, Arzignano, Brendola, Brogliano, Castelgomberto, Chiampo, Cornedo Vicentino, Creazzo, Crespadoro, Gambellara, Gambugliano, Montebello Vicentino, Montecchio Maggiore, Monteviale, Montorso Vicentino, Nogarole Vicentino, Recoaro Terme, San Pietro Mussolino, Sovizzo, Trissino, Valdagno, Zermeghedo e Vicenza.*

Tracciabilità delle matrici impiegate in compostaggio

L'impianto tratta esclusivamente rifiuti organici costituiti dagli scarti della manutenzione del verde ornamentale e dei residui delle colture prodotti prevalentemente nel territorio servito attraverso il ciclo integrato dei rifiuti. Attualmente sono attivi 18 ecocentri in cui i cittadini possono conferire i loro scarti verdi sfusi non imballati. Un'importante attenzione alla qualità delle materie prime fin dalle operazioni di raccolta permette un ottimale controllo dei materiali estranei nel prodotto finito.

Il rifiuto conferito viene sottoposto a processo di stabilizzazione attraverso una prima fase di bioossidazione in Biocella ed una successiva maturazione in cumulo.

Tutti i lotti sono tracciabili dalle matrici impiegate ai dati di processo così come da normativa.

Quantitativi prodotti

Il compost è prodotto dalla vagliatura finale con l'impiego di un tamburo elettrico con maglia da 15 mm.

Previsione del quantitativo di compost prodotto:

- Anno 2019: indicativamente 3000 t/anno.
- Da 2020 in poi: indicativamente 6.000 t/anno.

I quantitativi indicati, sono indicativi e variano in funzione dei quantitativi di rifiuti conferiti e dalla capacità operativa di trattamento dell'impianto.

La produzione è da ritenersi costante e continua con capacità di stoccaggio pari a 1.800 m³ di prodotto finito.

Modalità di ritiro.

Il materiale deve essere ritirato presso l'impianto di compostaggio di via Canove in Arzignano con mezzi idonei ed autorizzati al trasporto conto terzi. Il carico del Compost sarà effettuato a cura di Agno Chiampo Ambiente S.r.l. con pala dotata di benna a ribalta.

Orari di carico dalle 7.30 - 16.00 dal lunedì al venerdì.

L'impianto ad ogni trasporto rilascerà i documenti di viaggio (DDT, documento di accompagnamento del compost ed analisi chimica del lotto).

Sarà cura del trasportatore indicare il luogo di destinazione del compost certificando anche le modalità di utilizzo del compost. Se il prodotto verrà smaltito in agricoltura, il soggetto a cui è affidato l'impiego del compost dovrà attenersi al C.B.P.A "Codice di buone pratiche agricole".

Per maggiori consigli sull'utilizzo si rimanda alle "linee guida per l'acquisto e impiego del compost".

Cessione del prodotto

La migliore offerta economica €/t. peso specifico compost 0.35-0.4 t/m³.

I costi del carico sono a carico della stazione appaltante.

