environmentalprojects

Spett.
COMUNE DI NOVARA
Via Fratelli Rosselli, 1
28100 Novara
c.a. Arch.. Giulio Rigotti
Assessore alla Mobilità, Ambiente, Verde Pubblico e Protezione Civile

e p.c.
Spett.
CONSORZIO DI BACINO
BASSO NOVARESE
Via Socrate 1/A
28100 Novara

Prot.: E14-310.doc
Rif.: ---/SN – sz
Novara, 1 dicembre 2014

Oggetto: Discarica in località Bicocca - Recupero e riqualificazione ambientale e paesaggistica dell'area della discarica comunale di Novara in Località Bicocca – Fase IV - II lotto e interventi di completamento.
Osservazioni in merito alla nota CARP.

Con riferimento alla nota del CARP del 3/11/2014 agli organi di stampa ed al progetto preliminare presentato, Vi trasmetto alcune precisazioni.

Come correttamente indicato, tutti i conferimenti alla discarica comunale sita in località Bicocca sono definitivamente terminati nel 1996. In seguito a tale data si sono succeduti, negli anni passati, vari interventi volti alla messa in sicurezza dell'area ed al suo recupero ambientale.

Le opere attualmente in progetto sono opere di completamento e di manutenzione straordinaria dell'impianto e non si configurano come interventi di bonifica ambientale in quanto, dagli ultimi controlli e monitoraggi ambientali effettuati (estate 2014), non risultano presenti contaminazioni delle matrici ambientali correlate alla presenza della discarica.

Le opere di completamento in progetto consistono in:

- ✓ realizzazione del collegamento alla rete fognaria per lo smaltimento del percolato (ad oggi tutto il percolato prodotto è trasportato al depuratore comunale solo con autobotti);
- ✓ completamento del capping definitivo, ove mancante.

Il completamento del capping ed il conseguente rimodellamento della superficie garantirà il corretto deflusso delle acque meteoriche evitando ristagni e limitando la produzione di percolato.

Il terreno colturale posato avrà uno spessore minimo di 50 cm, spessore che permette la realizzazione di un inerbimento dell'area e la piantumazione di piccoli arbusti garantendo la stabilità dei versanti attualmente presenti.

La realizzazione di uno strato naturale superficiale di maggiore spessore (100-150 cm) comporterebbe un considerevole aumento dei costi nonché, con riferimento ai versanti presenti, una potenziale maggiore instabilità.

Inoltre, normalmente, è prassi tecnica non piantumare alberi di alto fusto sui capping degli impianti, come suggerito, in quanto l'apparato radicale degli stessi può danneggiare gli strati impermeabilizzanti sottostanti.

In relazione alla possibile fruizione da parte della cittadinanza dell'area, inserita nel Parco della Battaglia, sono necessarie alcune considerazioni:

- ✓ attualmente non sono ancora terminate le attività di gestione post-operativa, di sorveglianza e di controllo dell'impianto. Tali attività termineranno quando *"l'Ente territoriale competente accerti che la discarica non comporta rischio per la salute e l'ambiente." (art. 13, comma 2, D.Lgs 36/2003);*
- ✓ solo dopo tali accertamenti, demandati ad ARPA Dipartimento di Novara, l'area potrà essere fruibile ai non addetti ai lavori e pertanto anche alla cittadinanza. Sino a tale momento dovrà essere presidiata e recintata.

In prospettiva la realizzazione di un parco fruibile alla cittadinanza quale riqualificazione definitiva dell'area, come avvenuto in casi similari in Italia ed in Europa, potrà certamente essere presa in considerazione, nonostante l'area sia piuttosto isolata, solo ed esclusivamente al termine di tutte le attività di messa in sicurezza definitiva.

Solo al termine di tali attività potrà essere sancita l'assenza di rischi per la salute e, di conseguenza, la totale fruibilità del sito.

In attesa di una più ampia fruibilità dell'area, il progetto potrà essere integrato con la posa di una barriera di alberi ad alto fusto sul perimetro a schermatura della zona ed a mitigazione visiva dell'impianto.

Nella speranza di aver contribuito a chiarire le motivazioni delle scelte tecniche operate, porgo distinti saluti

Europrogetti s.r.l.
Il progettista
Ing. Stefano Nerviani

Allegati:

- ---.