



Strada Kennedy 504 – 15121 Alessandria Fraz. Castelceriolo

e-mail: aral-spa@legalmail.it

P.I. 02021620063

Spett.le
S.U.A.P.
del Comune di SOLERO (AL)
protocollo@pec.comune.solero.al.it

OGGETTO: SINTESI NON TECNICA IN ALLEGATO ALLA RICHIESTA DI MODIFICA SOSTANZIALE DELL'IMPIANTO DI DISCARICA DI LOC. CALOGNA SOLERO AUTORIZZATO CON AIA DDAP1-512-2011 E S.M.I. RELATIVA ALL'ABBANCAMENTO DI 26.640 MC DI RIFIUTO A COMPENSAZIONE DEI CEDIMENTI IN CORSO DI REALIZZAZIONE.

- **CARATTERISTICHE PROGETTUALI**

STATO ATTUALE: (breve descrizione dell'opera ed intervento se già esistenti e motivazioni per cui è stata presentata l'istanza)

La presente Sintesi non tecnica viene redatta in allegato alla richiesta di modifica sostanziale ai sensi dell'art. 29-ter, comma 1, del D.lgs. 152/06 e s.m.i. dell'AIA DDAP1-512-2011 e s.m.i., tra le quale l'ultima in ordine cronologico è la Determina 342 del 20/11/2025, riguardante l'abbancamento di 26.640 ton di rifiuti a compensazione dei cedimenti in corso di realizzazione.

STATO DI PROGETTO: (breve descrizione del progetto presentato)

La richiesta di modifica sostanziale riguarda l'abbancamento di ulteriori volumi di rifiuto finalizzati a ripristinare i cedimenti in corso di realizzazione, così come esposto nella relazione tecnica presentata da ARAL in data 22/10/2025 dove veniva quantificato il volume totale atteso di cedimenti pari a circa 46.640 mc.

In data 30/10/2025 è stata emessa la conclusione del procedimento preliminare art. 6 comma 9 bis del Dlgs 152/06 riguardante la non assoggettabilità alla Valutazione di Impatto Ambientale della proposta presentata.

In data 20/11/2025, con Determinazione n. 342, ARAL veniva autorizzata a ripristinare una parte di tali cedimenti abbancando un quantitativo complessivo di 20.000 mc pari a circa 16.000 ton di rifiuto all'interno dei lotti n. 2.1 , 2.2 , 3.1 e parte del lotto n. 3.2.

La presente richiesta, pertanto, riguarda la possibilità di abbancare il quantitativo residuo di 26.640 mc, pari a circa 21.300 ton, nella parte restante del lotto 3.2 interessata dagli abbancamenti di cui alla determinazione n. 342 del 20/11/2025 e nei lotti n. 1.1, 1.2, 4.1, 4.2.

VINCOLI: (indicare i vincoli esistenti sull'area interessata dal progetto, l'interferenza con le infrastrutture, le distanze dalle principali arterie stradali e dai principali corsi d'acqua ed eventuali altri aspetti caratteristici del sito)

Nell'area in esame non sussistono vincoli, come da dettaglio nella Relazione tecnica.

Durata dell'autorizzazione: Si richiede la possibilità di abbancare rifiuti a partire dal 01/02/2026 fino al 31/03/2027.

Al fine di evitare qualsiasi possibile molestia olfattiva, si intende sospendere cautelativamente l'abbancamento dei rifiuti dal 01/06/2026 al 30/09/2026, riprendendoli in data 01/10/2026.

Rispetto a quanto espressamente richiesto dal Comune di Solero con parere di cui al prot. 3569 del 11/11/2025 e dal Comune di Quargnento con parere di cui al prot. n. 6376 del 10/11/2025, ovvero che il periodo di conferimento fosse dal 1° gennaio al 31 marzo 2026 e dal 15 ottobre 2026 al 31 marzo 2027, con la possibilità di estendere i conferimenti fino al 30 aprile 2026 e di riprenderli il 1° ottobre 2026 nel caso in cui non si fossero manifestate problematiche odorigene durante il precedente periodo, si rileva che, al fine di garantire la continuità di un servizio pubblico essenziale di smaltimento mensile dei rifiuti coerente con i flussi del bacino alessandrino, risulta necessario poter abbancare anche nei periodi compresi dal 1° aprile al 31 maggio 2026 e dal 1° al 15 ottobre 2026.

Al fine di garantire il massimo controllo circa le emissioni odorigene, accogliendo le esigenze di cautela e tutela preventiva espresse dai comuni di Solero e Quargnento riguardo al benessere olfattivo dei loro concittadini, ARAL si impegna ad installare in due aree esterne al perimetro della discarica e poste in direzione dei comuni recettori, due centraline di rilevamento odori che, al superamento di una determinata soglia oppure in occasione di segnalazioni da parte dei comuni stessi, intervengono attivando un sistema di campionamento automatico dell'aria che potrà poi essere analizzata in laboratorio per le opportune verifiche analitiche.

Tale tecnologia, associata alle informazioni registrate dalla centralina meteo installata presso la discarica (in particolare velocità e direzione del vento), consentirà di determinare efficacemente gli eventi effettivamente correlabili alla gestione del sito rispetto altre eventuali molestie olfattive non riconducibili ad ARAL.

Qualora i riscontri analitici dovessero far emergere una responsabilità degli odori attribuibile ad ARAL, la stessa provvederà immediatamente alla sospensione dei conferimenti in attesa del ripristino delle condizioni di stabilità.

Per quanto concerne gli impatti ambientali, la modifica richiesta non apporta alcun impatto peggiorativo significativo e nello specifico:

- il percolato prodotto non subirà incrementi significativi e verrà smaltito secondo le modalità già in essere.
- l'impianto di deodorizzazione, volontariamente implementato dall'Azienda nel corso del 2025, verrà fatto funzionare in continuo, anche durante i giorni festivi ed in orario notturno in assenza di movimentazione di rifiuto, al fine di scongiurare qualsiasi possibile impatto odorigeno nei confronti della cittadinanza residente nelle vicinanze.
- l'impatto visivo conseguente alla modifica richiesta risulterà del tutto trascurabile in quanto comporterà, per il periodo transitorio compreso tra il 01/02/2026 ed il 31/03/2027, un'ulteriore variazione altimetrica temporanea della quota di rifiuto pari a circa l'1% di quanto già autorizzato.

I rifiuti conferiti saranno unicamente quelli provenienti dal Bacino Alessandrino contrassegnati dai codici EER 19.12.12 e 19.05.03, analogamente a quanto già previsto nella determina 342 del 20/11/2025.

Le quote temporaneamente raggiunte saranno quelle indicate nelle planimetrie allegate alla presente istanza e, in ogni caso, prima di procedere al capping finale si renderà necessario attuare un rimodellamento della superficie anche al fine di garantire le pendenze adeguate alla morfologia finale del sito.

Infine, con il mantenimento dei conferimenti presso la discarica di Solero sarà garantita la prosecuzione delle attività aziendali e sarà scongiurato il rischio di interruzione di pubblico servizio alla cittadinanza.

A margine segnaliamo anche che, con separato accordo, verranno definite le modalità per le compensazioni ambientali verso i comuni di Solero e di Quargnento, come da loro richiesta.

Distinti saluti

Il Direttore Tecnico di ARAL SPA
Ing. Marco Rivolta