



*Partito Democratico Provincia di Teramo – Sezione di Alba Adriatica  
Lungomare Marconi 350 – 64011 Alba Adriatica (TE)*

Regione Abruzzo  
Servizio Valutazioni Ambientali DPC002  
Via Leonardo Da Vinci 6  
67100 – L'Aquila -  
[dpc002@pec.regione.abruzzo.it](mailto:dpc002@pec.regione.abruzzo.it) .

**Oggetto:** osservazioni Va (verifica di assoggettabilità a VIA) 20/0012220

In merito alla “realizzazione intervento di ingegneria marittima per la realizzazione di una spiaggia di alimentazione per ripascimento a rilascio controllato” che trattasi per l'appunto di ripascimento artificiale dei litorali, costituisce un metodo efficace e poco impattante per fronteggiare l'erosione costiera pur non eliminando le cause che l'hanno determinata.

Si deve quindi considerare come parte di una strategia di adattamento, che può essere portata avanti per anni ma che non risolve il problema in modo definitivo. Il progetto prevede un ripascimento concentrato sulla ‘moda’ del Sand Motor. Dati i volumi mobilizzati, e sempre usando la nuova terminologia, si potrebbe definire un Mini Sand Engine. In progetti di questo tipo i sedimenti si muovono lungo la costa, ma anche verso i fondali antistanti poiché la campana che si forma costituisce una protuberanza che si spinge verso il largo.

Il problema che qui si pone è che la caratterizzazione delle sabbie da riportare non sono effettuate e nelle carte pubblicate dalla Regione Abruzzo non si evince nessuno studio circa la granulometria e potrebbe, nel caso quella da riportare fosse più “fina/leggera”, far presupporre che la dispersione verso il largo sia rilevante. Sarebbe opportuno che, prima di realizzare l'intervento di ripascimento, venissero fatte indagini e analisi in merito a ciò, per l'efficacia e durata dell'intervento stesso

Per quanto riguarda i due pennelli (il primo di m 20 e il secondo di m 35) previsti l'uno dall'altro a 140 m di distanza, non si capisce come questi possano agire fino a quando sono completamente immersi nel deposito.



*Partito Democratico Provincia di Teramo – Sezione di Alba Adriatica  
Lungomare Marconi 350 – 64011 Alba Adriatica (TE)*

Il loro effetto di trattenimento si realizzerà solo quando la loro testata si troverà aggettante sul mare, ma a quel punto la gran parte della sabbia versata se ne sarà andata e la loro funzione sarà solo quella di ostacolare il flusso sedimentario prevalente, diretto da nord verso sud. Di ciò si avvantaggerà certamente la spiaggia posta sopraflutto, un po' quella fra le due strutture, ma sarà penalizzata quella posta sottoflutto. Queste opere, fra l'altro, non hanno garantito la stabilità del litorale e quando sono state affiancate da ripascimenti artificiali con sedimenti fini, il tasso di perdita è stato elevatissimo. Infine si segnala inoltre il problema della sicurezza nella balneazione, con la formazione di rip current in corrispondenza dei varchi o degli abbassamenti del profilo della struttura, responsabili di diversi annegamenti all'anno.

Posto l'accento su questi due aspetti che caratterizzano l'opera "realizzazione intervento di ingegneria marittima per la realizzazione di una spiaggia di alimentazione per ripascimento a rilascio controllato"

### **CHIEDIAMO**

**l'approvazione del progetto** "realizzazione intervento di ingegneria marittima per la realizzazione di una spiaggia di alimentazione per ripascimento a rilascio controllato in Alba Adriatica" solo ed esclusivamente nella parte che prevede il riporto di sabbia di volume pari a 100.000 metri cubi da versare nel tratto interessato come da progetto, **con esclusione di qualsivoglia opera rigida trasversale (così dette opere di contenimento o pennelli) in corrispondenza del limite meridionale della Babinopoli comunale e a circa 140 m a sud di questa.**

**Il Segretario**

**Paolo Tribuiani**