

Corriere del Ticino 27.11.2019

12

LUGANESE

La popolazione scopre l'autostrada coperta

Quella che solo un anno fa sembrava una bavosa e invadente oggi ha raccolto consensi transversali e da utopie si sta trasformando in futuro.

PAV / L'ambizioso progetto per interrare tratti dell'A2 è in consultazione nei Comuni interessati. Tre gallerie fra Sigirino e Rivera permetteranno di recuperare 210.000 metri quadrati di terreno. L'investimento è di 220 milioni di franchi, ma si conta di ricavare 180 con il deposito di materiale.

Federico Storni

Il vostro materiale di scavo non portatelo in discarica, ma datevelo a noi, che ci facciamo qualcosa di bello. Non c'è niente più bello, ma il concetto alla base del Progetto Alto Vedeggio (PAV), che propone di coprire oltre 2 chilometri dell'autostrada A2 tra Sigirino e Rivera proprio con del materiale di scavo come servizio - 4,1 milioni di metri cubi per recuperare 210.000 metri quadrati di terreno.

Il PAV è un progetto partito dal basso, che nel tempo ha guadagnato il supporto del Canton e dei comuni interessati - Monteceneri e Mezzovico-Vira - nonché di diversi cittadini (inoltre 6.300 hanno firmato affilé) e venga realizzato. Dopo una serata pubblica molto frequentata lo scorso febbraio, ora è stata posta in consultazione pubblica una versione affilata dello studio di fattibilità dell'architetto Marco Giussanei e dell'ingegne-

re Sergio Iami. Studio sostenuto anche dal Dipartimento del territorio.

«Si può fare»

Lo studio dimostra la fattibilità dell'opera - ci dice Giussanei - «Ma deve ancora essere approfondito». Resta un evento straordinario: un'idea che parte da lontano e dal basso e che trasforma il problema degli inerti in un'opportunità. Il via ai lavori non sarà per domani. Si stima fino a fine 2019 per la progettazione e una decina per i cantieri.

Cantieri non invasori!

Per il dettaglio, il PAV mira a coprire tre tratti d'autostrada tra Sigirino e Rivera: 800 metri in territorio di Rivera, 270 a Mezzovico-Vira e 780 a Sigirino, dove si prevede insieme di coprire 250 metri della strada cantonale e di risistemare il terreno in zona Prati di Regada (dove c'è il cantiere AlpTransit), 3 dei 4,1 milioni di metri cubi di materiale serviranno proprio

per questa risistemazione. Le modalità d'intervento sono state studiate per garantire, durante l'intero arco dei lavori, la gestione del traffico su quattro corsie, senza ridurre quindi la capacità di transito sull'A2. L'estensione delle coperture è stata determinata in relazione alle peculiarità territoriali e paesaggistiche.

L'economia circolare

Alla base del PAV vi è il concetto di economia circolare applicato al recupero e alla riqualificazione del territorio. Per coprire l'autostrada i proponenti intendono ricorrere soltanto a inerti puliti, cioè materiale da scavo da cantieri e grandi opere. Materiali che oggi viene depositato nelle discariche. Il PAV invece li vorrebbe persi, e per le aziende il prezzo per smaltirlo resterebbe innanzitutto implicitamente lo stesso: bischerebbero al PAV anziché depositarlo in discarica. E il problema che deve diventare opportunità a cui ha fatto riferimento Giussanei. Problema anche perché le discariche

Dove vederlo

Cartelloni a Bironico e a Mezzovico-Vira

Le date

Cartelloni a Bironico e a Mezzovico-Vira (sala di Dottighi) dal 9 al 20 dicembre. Per la corposa documentazione completa bisogna ricevere il richiamo tecnico d'Monteceneri o alla Cancelleria di Mezzovico-Vira negli orari d'apertura degli sportelli, consultabili sui rispettivi siti Internet.

che ticinesi sono generalmente colme e questo permettebbe di spravarle.

Ma viai abbastanza materiali le perfe coperture? La risposta è positiva. Lo studio stima che nei prossimi anni - fra grandi opere cantonali ed edilizia se ne dovrà smaltire oltre quattro volte tanto rispetto a quello necessario per completare il PAV. Gli inerti permetteranno inoltre di finanziare gran parte dell'opera, i cui costi stimati sono pari a 220 milioni di franchi. I proponenti credono di poterne ricavare 180 dalla presa in consegna del materiale. Ne ballerebbero così soli 40, che si ipotizza possano giungere ad esempio da investitori privati. E uno dei punti ancora da affinare nel progetto del progetto.

«Un messaggio di speranza» Giussanei ora guarda alla consultazione con curiosità: «Sensibilizzare, approfondire, discutere di questi temi e di simili progetti anche un'opportunità per sottolineare l'importanza del territorio e la responsabilità che noi tutti abbiamo nell'mantenerlo, conservarlo e in parte riconquistarlo. Forse è anche un modo per lasciare ai nostri figli un messaggio positivo, di speranza e di fiducia nel futuro».



Suisse Projets

D E V E L O P M E N T D E S I G N A N D F I N A N C E