



**FORUM**

# **Think Tank Basilicata**

*Energie per un futuro sostenibile*

**Matera, Palazzo Viceconte  
30 gennaio 2019**



---

**PRESENTAZIONE DI  
MICHELE ELIA**



**The European House**  
**Ambrosetti**



Trans Adriatic  
Pipeline

# **TAP – Trans Adriatic Pipeline**

**Un progetto strategico per la Puglia, l'Italia e l'Europa**

**Michele Mario Elia**

**Country Manager TAP Italia**

**Matera, 30 Gennaio 2019**

# Il Corridoio Sud



# Progressi generali

Al momento circa l'84% del **gasdotto è stato completato**, compresi l'ingegneria, gli acquisti e la costruzione

- 100% della pista di lavoro in Grecia e Albania;
- 97% dei tubi sono stati interrati;
- 85% della pista di lavoro è stata ripristinata e riconsegnata ai proprietari;



# Il tunnel per l'approdo italiano

Gasdotto  
sottomarino

1.5 km  
di Microtunnel

1 valvola di  
blocco

8 km gasdotto  
onshore

1 terminale di  
ricezione del gasdotto



## UN TUBO INVISIBILE

DISTANZA  
PRT  
8km

ENTRATA DEL MICROTUNNEL

PROFONDITÀ 16m

PROFONDITÀ  
1,5m

620m

920m

Grazie alla tecnica del microtunneling sarà possibile far arrivare il gasdotto in Italia senza scavi in trincea e impatti visivi sulla spiaggia. Il microtunnel passerà sotto la spiaggia di San Foca a circa 16 metri di profondità, a circa 900 metri di distanza dalla costa e a una profondità di circa 25 metri, garantendo così l'assenza di impatto su ambiente, territorio e turismo.



# La scelta dell'approdo

TAP ha identificato l'approdo dopo un'attenta analisi di altre ipotesi progettuali (12 alternative solo nello studio di impatto ambientale, localizzate tra Brindisi e Otranto).

La scelta di San Foca come miglior approdo per la minimizzazione dell'impatto ambientale e la realizzabilità tecnica è stata confermata dal Ministero dell'Ambiente nel decreto di Valutazione d'Impatto Ambientale, che ha fatto proprio il parere positivo della Commissione Tecnica VIA, con prescrizioni volte a garantire ulteriormente l'ambiente e i cittadini.

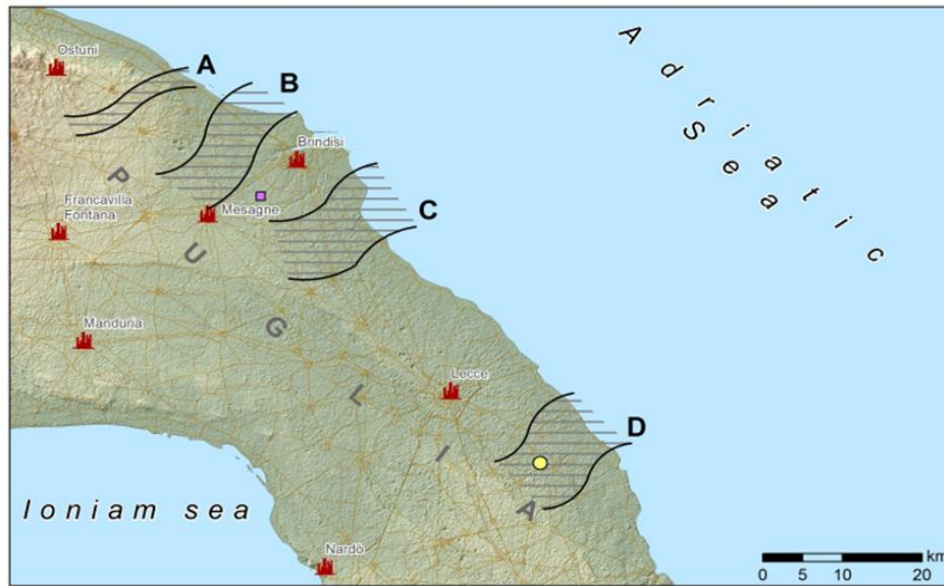
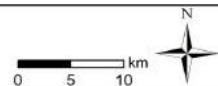


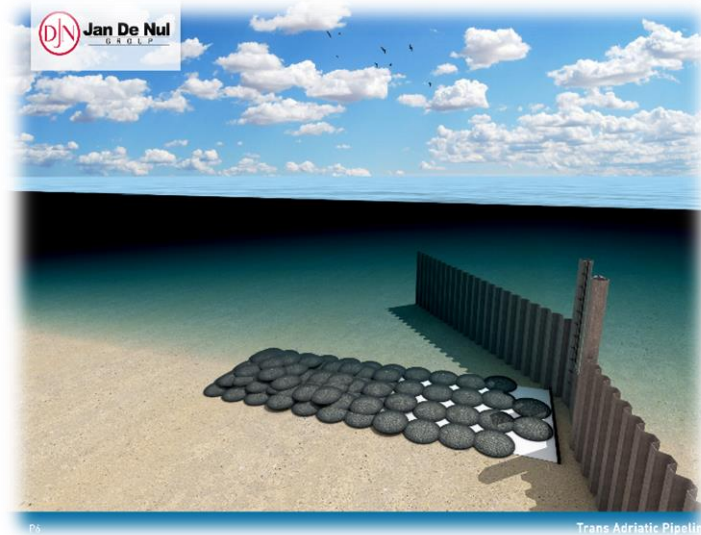
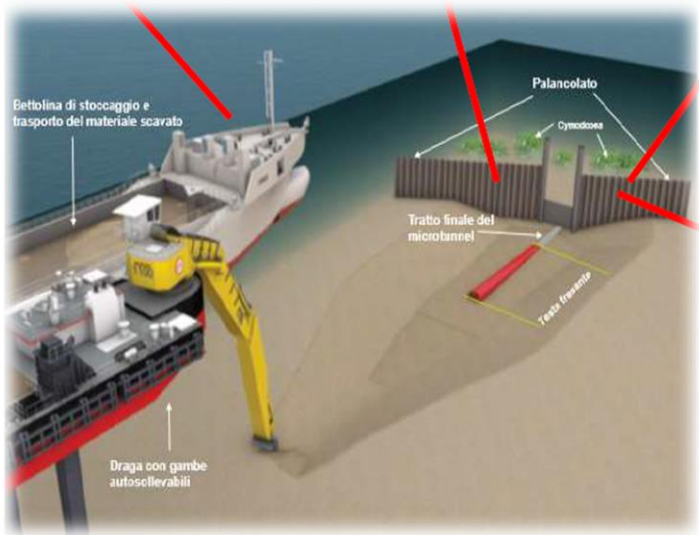
Figure 5-1 Protected Areas from Brindisi to San Foca (Natura 2000)



**LEGEND**  
■ SIC (SITE OF COMMUNITY IMPORTANCE)  
▨ ZPS (SPECIAL PROTECTION ZONE)

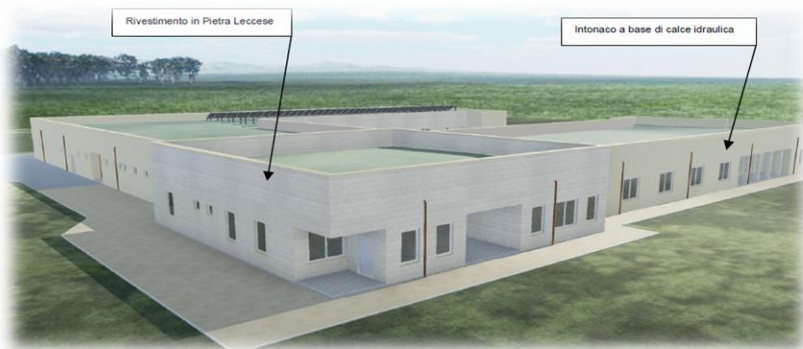


# Preparazione del MT



# Soluzioni ingegneristiche d'avanguardia – Il Terminale di Ricezione <sup>7</sup>

Il gas trasportato da TAP verrà immesso nella rete nazionale attraverso **Terminale di Ricezione (pipeline receiving terminal – PRT)**. Il PRT serve semplicemente per misurare, controllare e quindi immettere gas naturale nella rete di Snam Rete Gas.



## Interventi di Mitigazione Architettonica

- Finitura esterna con pietra leccese
- Altezza degli edifici ottimizzata secondo la morfologia locale

## Interventi di Mitigazione Vegetazionale

- Siepi e macchie arboree (leccio, quercia) e arbustive (corbezzolo e lentisco)
- Fasce a cespugli (Timo, cisto)
- Reimpianto Ulivi
- Inerbimenti con sementi autoctone





Ulivi nella apposita area di stoccaggio



Gestione ulivi, per saperne di più:  
<https://youtu.be/6y5-jqbswPk>

# I progetti socio ambientali promossi in questi anni

## Vocazioni del territorio

Focus su agricoltura, pesca, Turismo e risorse naturali

Master di Eccellenza nella Nuova Alimentazione



Sostegno ai pescatori

Audit energetico su edifici scolastici



Catalogazione e studio dei rifiuti marini sulle coste del Salento



**Libera il Mare**  
Pulizia delle spiagge e cultura ambientale

## Qualità della vita

Supporto a iniziative di miglioramento della qualità della vita

Bando pubblico per il finanziamento di progetti nel settore no profit



**MASTER HO.MA.** Master di alta formazione in hotel management  
INTERNATIONAL HOSPITALITY MANAGEMENT

Iniziative di formazione gratuita rivolta agli abitanti della provincial di Lecce



## Ambiente

Sponsoring su iniziative per la tutela dell'ambiente e delle sue caratteristiche

## Educazione & Formazione

Opportunità di formazione a medio/lungo termine, con potenziali opportunità di impiego

# TAP ACADEMY

Formazione  
per lo sviluppo  
del territorio.



Alena

Guida turistica

