



Organizza il Convegno

Le tecnologie trenchless come driver per uno sviluppo eco sostenibile delle reti per il trasporto di Oil & Gas

Piacenza, 16 settembre

Sala B – presso Piacenza Expo

partecipazione gratuita previa iscrizione



Introduzione

Il posizionamento geografico dell'Italia, la pone come importante via per gli ingenti flussi di importazione di Oil & Gas provenienti dai mercati del Nord Africa, del Medio Oriente e dell'Asia centrale e diretti in Europa centro-meridionale.

Se da un lato questo consentirà di rafforzarci come mercato di transito, e non più solo di destinazione, dall'altro renderà anche necessario realizzare nuove reti e risanare quelle esistenti per essere in grado di connettere in breve tempo l'Italia ai promettenti bacini del Medio Oriente e del Caspio.

In questo contesto *le tecnologie a basso impatto ambientale trenchless (o No Dig)* ricoprono un ruolo strategico, in quanto offrono delle soluzioni economicamente vantaggiose, rispettose dell'ambiente, della collettività, del territorio, minimizzando gli scavi a cielo aperto, i tempi di realizzazione, gli impatti socio-ambientali, il consumo energetico e gli incidenti sui cantieri.

Il Convegno - rivolto ai tecnici di utilities, aziende, enti locali, studi di progettazione - ha lo scopo di illustrare diverse tecnologie trenchless che trovano applicazione nel settore dell'Oil & Gas, anche attraverso la presentazione di significative case history e di un focus particolare sul ciclo integrato dei fanghi utilizzati nelle lavorazioni.

Programma

Ore 9:00: Inizio registrazione

Ore 9:15 – 9:30

Apertura dei lavori

Paolo Trombetti, Presidente IATT

Ore 9:30 – 10:00

La classificazione, campi di impiego e vantaggi delle Tecnologie Trenchless rispetto alle tecniche tradizionali. Quadro normativo e prezzi di riferimento.

Paola Finocchi, Segretario Generale IATT

Ore 10:00 – 11:00

Professionalità e tecnologia: conoscere a fondo lo stato delle infrastrutture o del sottosuolo per progettare i giusti interventi. I georadar. Presentazione di case history.

Maurizio Porcu, Codevintec Italiana srl - Membro della Commissione Tecnica Permanente Indagini Conoscitive

Ore 11:00 – 12:00

Progettazione e realizzazione delle reti gas mediante tecnologie trenchless nell'ottica di sicurezza e sostenibilità. Presentazione di case history.

Stefano Amenta, Snam Rete Gas spa - Consigliere IATT

Ore 12:00 – 13:00

Il ciclo integrato dei fanghi nelle tecnologie trenchless: dall'utilizzo al riciclo.

Quintilio Napoleoni, Università degli Studi di Roma "La Sapienza"

Ore 13:00 – 14:00

Il rinnovamento delle reti Oil & Gas con tecnica Hose Lining. Presentazione di case history.

Matteo Lusuardi, Benassi srl - Membro della Commissione Tecnica Permanente Relining

Ore 14:00 – 14:15

Chiusura dei lavori

Paolo Trombetti, Presidente IATT