

ORDINE DEGLI INGEGNERI DELLA PROVINCIA DI TORINO

Corso Trento, 21 - 10129 Torino - Tel. 011.562.24.68
 ordine.ingegneri@ording.torino.it - ordine.torino@ingpec.eu - https://torino.ordineingegneri.it
 Cod. Fisc. 80089290011

Commissione AMBIENTE Verbale della Riunione del 07/07/2025

Il 07 Luglio 2025 alle ore 18,30, in presenza e in modalità da remoto regolarmente convocata, si è riunita la Commissione Ambiente con la **PRESENZA** dei sigg.ri Ing.ri:

N°	COGNOME	NOME	PRESENTE	ASSENTE	ASSENTE GIUSTIFICATO
1	MASSA	PAOLO	<input checked="" type="checkbox"/>		
	<i>Consigliere referente</i>				
2	FASANA	SARA			
	<i>Coordinatore</i>				
3	BALBO	PIERO			
4	BELLACHIOMA	TIZIANA			
5	BONIS	VITTORIA	<input checked="" type="checkbox"/>		
6	BRUNI	MARIELLA	<input checked="" type="checkbox"/>		
7	CAMPO	GIUSEPPE	<input checked="" type="checkbox"/>		
8	CANALIS	ROBERTO			
9	CAPPATO	GIULIANO	<input checked="" type="checkbox"/>		
	<i>Vicecoordinatore Segretario</i>				
10	COLAIACOMO Consigliere FOIT vice referente	DAVID VITTORIO ANTONIO			
11	CORLETO	TINA			
12	COSTANTINO	LORENZO	<input checked="" type="checkbox"/>		
13	D'ALEO	MICHELE			
14	ERRICHIELLO	DOMENICO	<input checked="" type="checkbox"/>		
15	FACCIOLA	ILARIA			
16	FAVA	PAOLO MICHELANGELO			
17	FERRANTE	GIUSEPPINA			
18	GIACOBBE	CAROLINA			
19	GUERCILENA	CHIARA			
20	GURNARI	MASSIMILIANO	<input checked="" type="checkbox"/>		
21	IPPOLITO	MASSIMO			
22	LACROCE	RENATO			
23	LAZZARI	ELISA			
24	LEOGRANDE	DOMENICO			
25	MASCARA	STEFANIA			
26	MELIDORO	FRANCESCO			
27	MELIDORO	MICHELE			
28	MIRAGLINO Consigliere FOIT referente	ROSAMARIA			
29	MURANO	FRANCESCO			
30	ONIDI	SILVIA			
31	PAZZI	VERONICA	<input checked="" type="checkbox"/>		
32	RIGGIO	VINCENZO	<input checked="" type="checkbox"/>		
		ANDREA			

ORDINE DEGLI INGEGNERI DELLA PROVINCIA DI TORINO

Corso Trento, 21 - 10129 Torino - Tel. 011.562.24.68
 ordine.ingegneri@ording.torino.it - ordine.torino@ingpec.eu - https://torino.ordineingegneri.it
 Cod. Fisc. 80089290011

33	RISSONE	GIOVANNI	X		
34	RUFFINO	BARBARA	X		
35	SATTA PULIGA	PIER GUIDO	X		
36	SERVETTI	ANDREA			
37	UCCHEDDU	SIMONA	X		
38	VISCA	PAOLO			
39	ZOLLA	VALERIO			

OSPITI:

	COGNOME	NOME	PRESENTE	ASSENTE	ASSENTE GIUSTIFICATO
1	MELONI	FRANCESCO			
2	ROLANDO	ALESSANDRO			
3	DEMAIO	MAURIZIO			
4	VALLIVERO	LUCA			
5	VECCHIO	FEDERICO			
6	LONGO	ELEONORA			

La riunione si apre alle ore 18.30.

Dopo i convenevoli di rito, sono affrontati i seguenti punti all'ordine del giorno:

N°	Argomento ordine del giorno	Considerazioni
<input checked="" type="checkbox"/> punto 1	Resoconto su visita tecnica impianto Castiglione T.se (TO).	Il Vicecoordinatore aggiorna i presenti in merito alla visita tecnica effettuata presso l'impianto SMAT di Castiglione T.se (TO) effettuata il giorno 12/06 p.v. dalle ore 14,30 alle ore 16,30, ringraziando Campo per l'organizzazione in qualità di referente. A fare gli onori di casa il collega Daniel Novarino e Alberto Giors, i quali hanno presentato le specifiche tecniche dell'impianto, con obiettivi e risultati annuali di depurazione delle acque reflue di Torino ed altri 42 Comuni interessati, servendo il fabbisogno di circa 1,5 mln di abitanti. L'evento è entrato poi nel vivo con la visita presso differenti stazioni dell'impianto, così da sottolineare le diverse lavorazioni fino alla restituzione nel fiume Po delle acque, una volta completati i cicli di depurazione previsti.
<input checked="" type="checkbox"/> punto 2	Visita tecnica presso SMAT (Moncalieri): valutazione fattibilità e relativa data	Il Vicecoordinatore richiede al referente dell'iniziativa Costantino aggiornamenti in merito alla visita tecnica da programmare a settembre. Costantino conferma la fattibilità dell'evento in un martedì o giovedì pomeriggio, avendo interagito con la responsabile PR dell'impianto (Dott.ssa Senivilla), per una durata di circa n. 2 ore ed effettuando prima una presentazione dell'impianto e poi l'uscita sui diversi siti di lavorazione. Il Consigliere Massa effettuerà la richiesta formale alla Dott. Senivilla, così da concretizzare in una data opportuna l'evento e con la possibilità di ottenere cfp in accordo con l'Ordine. Satta conferma la piacevole iniziativa, avendo già visitato l'impianto alcuni anni fa, ma sapendo che ad oggi ci sono stati importanti sviluppi nelle fasi di potabilizzazione delle acque.

ORDINE DEGLI INGEGNERI DELLA PROVINCIA DI TORINO

Corso Trento, 21 – 10129 Torino – Tel. 011.562.24.68
 ordine.ingegneri@ording.torino.it - ordine.torino@ingpec.eu – https://torino.ordineingegneri.it
 Cod. Fisc. 80089290011

<i>N°</i>	<i>Argomento ordine del giorno</i>	<i>Considerazioni</i>
<input checked="" type="checkbox"/> <i>punto 3</i>	Corsi proposti al FOIT: definizione data per pillola Reach	Il Vicecoordinatore conferma la volontà di proporre una pillola di n. 2 ore relativamente alla tematica del REACH: Satta e Bruni (relatori dell'evento) confermano la loro disponibilità per il 03/11 p.v., aprendo la possibilità di partecipazione a tutto l'Ordine in presenza e via web. Seguiranno aggiornamenti in merito.
<input checked="" type="checkbox"/> <i>punto 4</i>	Microplastiche nel Po: definizione eventuale pillola e aggiornamento per visita tecnica presso impianto di presa Canale Cavour di Chivasso (TO)	Il Vicecoordinatore richiede al referente dell'iniziativa Riggio aggiornamenti in merito alla pillola e alla visita tecnica presso impianto di presa Canale Cavour di Chivasso (TO). Riggio conferma disponibilità della Prof.ssa Bellopede per relazionare sull'argomento, da effettuare da settembre in avanti, approfondendo il tema delle microplastiche nelle acque e nei ghiacciai. Relativamente alla visita tecnica, una volta definita la disponibilità di SMAT per la visita tecnica sopra descritta, si definirà la data per questo evento, compatibilmente con le favorevoli condizioni meteorologiche ed in accordo con l'Associazione di volontari "Gli Amici del Po". Seguiranno aggiornamenti in merito.
<input checked="" type="checkbox"/> <i>punto 5</i>	Varie ed eventuali	Il Vicecoordinatore e il Consigliere referente elencano ulteriori pillole che la Commissione vuole proporre. Ad ottobre si prevedrà, in accordo con i presenti, una pillola di n. 2 ore sui PFAS, un argomento sempre più attuale, per poi prevedere un relativo evento più importante il prossimo anno. A settembre si farà il punto della situazione con un gruppo di lavoro ad hoc chiedendo a Ruffino di supervisionarlo. Ruffino accetta. Gurnari sottolinea che IREN si sta attrezzando con le analisi di laboratorio da effettuare in linea con la normativa attuale, come anche Costantino ricorda relativamente a SMAT. Satta conferma la necessità di definire un evento da parte dell'Ordine rispetto a questa tematica, proponendo di coinvolgere anche Arpa. Il Consigliere referente conferma di contattare Barbero (Arpa), oltre ad invitare Gurnari (per IREN) e Campo/Costantino (per SMAT) al fine di verificare la possibilità di illustrare i relativi laboratori e che tipo di indagini effettuano in merito a questa tipologia di inquinanti, così da illustrarli nel corso dell'evento in fase di programmazione. Riggio approfondirà la tematica di ricerca PFAS nell'aria utilizzando filtri a carbonio attivo, mentre Rissone si propone per relazionare all'evento sui BAT usati per eliminare i PFAS, coordinandosi con Ruffino. Il Consigliere referente richiede inoltre a tutta la Commissione di riflettere sugli argomenti da portare a Restructura (evento previsto a fine novembre), per cui potenzialmente si possono già prendere in considerazione pillole sui temi della "Sicurezza degli impianti di trattamento acque reflue" e delle "Microplastiche nell'acqua/ghiacciai". La pillola sulla "Decarbonizzazione", già presentata a Restructura 2024, potrà essere proposta da gennaio in poi. Gurnari propone di programmare una pillola rispetto al tema della "Balneazione nel fiume Po", per cui il

ORDINE DEGLI INGEGNERI DELLA PROVINCIA DI TORINO

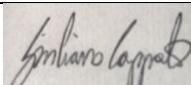
Corso Trento, 21 - 10129 Torino - Tel. 011.562.24.68
ordine.ingegneri@ording.torino.it - ordine.torino@ingpec.eu - https://torino.ordingegneri.it
Cod. Fisc. 80089290011

N°	Argomento ordine del giorno	Considerazioni
		<p>Consigliere Referente proverà a coinvolgere l'Assessore Tresso, il Politecnico di Torino (Proff. Boano e Ridolfi), AIPO e la Regione Piemonte. Rispetto a questa tematica, Errichiello e Campo esprimono al momento un'impossibilità di balneazione periodica nelle acque del fiume Po, a causa della portata e del trasporto solido. Errichiello ipotizza la possibilità di balneazione solo con la costruzione di piscine trattate ad hoc lontano dalla città di Torino. Riggio conferma che al momento SMAT caratterizza con un bollettino di balneazione giornaliero le acque del fiume Po, con clorazione non obbligatoria.</p> <p>Gurnari richiede inoltre informazione circa l'utilizzo della terra ricavata sotto ai nastri inclinati (polvericcio) delle discariche come relativa copertura dei rifiuti, evitandola di acquistarla da esterni. Satta conferma la possibilità ma con obbligo di caratterizzare il campione di terra da utilizzare dal punto di vista geotecnico e geochimico. L'iniziativa potrebbe essere gradita al gestore della discarica, come conferma Errichiello, dal punto di vista del relativo profitto. Errichiello comunica inoltre un articolo recentemente pubblicato sulle pagine del quotidiano francese "Le Monde", a titolo "Le cadmium, une bombe sanitaire en France", in cui si approfondisce il tema della presenza di cadmio nel suolo ad opera di una ditta privata. Il Consigliere referente comunica che questo argomento potrebbe essere trattato in futuro, richiedendo ad Errichiello l'articolo da condividere con tutti i membri della Commissione per opportuna conoscenza.</p> <p>Il Vicecoordinatore conferma infine la prossima Commissione in programma il giorno lunedì 08 settembre alle ore 18,30 prevista in modalità mista, sia on-line sia in presenza all'interno della nuova sede OIT di Corso Trento 21.</p>

Comunicazioni al Consiglio

--

La seduta si chiude alle ore 20,00.

Torino, 07/07/2025	
Il Consigliere referente Paolo Massa	
Il Coordinatore Sara Fasana	
Il Vicecoordinatore Giuliano Cappato	
Il Segretario Giuliano Cappato	