



**ORDINE DEGLI INGEGNERI
DELLA PROVINCIA DI AREZZO**

Con il patrocinio della



**Federazione Regionale degli Ordini degli Ingegneri della
Toscana**

Organizza il

Seminario Webinar

**“Terre e Rocce da Scavo”
Materie Prime Secondarie, Sottoprodotto & End of
Waste**

***Agli ingegneri partecipanti verranno riconosciuti 3 CFP
ai fini dell'aggiornamento professionale continuo***

Giovedì, 10 Giugno 2021

**In modalità webinar sulla piattaforma
GoToWebinar**

Presentazione

La normativa comunitaria ed italiana attualmente in vigore per stabilire la “cessazione della qualifica di rifiuto dopo il suo recupero (*End of Waste*)” è sintetizzata nell’art. 184 ter del D.Lgs 152/06, che, con la modifica introdotta nel 2010, ha sostituito il vecchio art. 181 bis del D.Lgs 152/06, intitolato “ *materie, sostanze e prodotti secondari*”, con l’art. 184 ter, intitolato “ *cessazione della qualifica del rifiuto*” al posto delle “materie prime secondarie”.

Pertanto, l’art. 184 ter stabilisce chiaramente le condizioni per individuare la qualifica di cessazione del rifiuto, che sono elencate al comma 1 dello stesso articolo.

Le condizioni elencate nel comma 1 sopra citato, sono da considerarsi elementi “sostanziali”, ma da un punto di vista amministrativo/ giuridico, queste condizioni devono essere stabilite caso per caso e definite attraverso l’emanazione di decreti specifici e/o regolamenti comunitari.

Il Decreto del Ministero dell’ambiente n.264 del 13/10/2016, introduce all’art. 2 (Definizioni) la voce “ *residuo*” e che può essere o non essere un rifiuto, mentre a riguardo della voce “ *sottoprodotto*” rinnova il concetto già definito dall’art. 184 bis del D.l gs 152/06 che, non rientrando nella definizione di rifiuto, non soggiace alla relativa normativa

I relatori cercheranno da un lato di sintetizzare e spiegare al meglio la normativa di riferimento e la posizione dell’Ente di Controllo in materia; dall’altro verranno affrontate le modalità di gestione delle “Terre e Rocce da Scavo” come tipologia specifica di “ *Sottoprodotto*” e successivamente verranno descritte alcune tipologie di residui che cessano la qualifica di rifiuto per essere ridefinite in termine anglosassone “ *End of Waste*”

Programma

14,45 Collegamento

14,50 Saluti istituzionali

Ing. Carlo Biagini Presidente dell'Ordine Ingegneri Arezzo

Moderatore l'evento l'Ing. Fabrizio Polvani - Consigliere dell'Ordine e Membro Commissione Ambiente di Federazione

15:00 Introduzione al seminario

Ing. Alberto Giorgi - Coordinatore Commissione Ambiente Federazione Ingegneri Toscana

15:15 Ecocompatibilità delle matrici solida: Terre e Rocce da scavo, riporti e sottoprodotti: quadro normativo di riferimento e criticità

Dott. Geol. Fabrizio Franceschini - ARPAT Pisa

16:00 Rifiuti, Sottoprodotti, MPS & End of Waste: Quali le differenze

ing. Nicola G. Grillo - Consulente ambientale - Roma

17:15 Terre e Rocce da Scavo, rifiuto o sottoprodotto

Dott. Chim. Arthur Alexanian - Commissione Ambiente ed Energia - Ordine degli Ingegneri Firenze

18:00 Discussione

Al fine del riconoscimento dei CFP è necessario rispettare rigorosamente l'orario di ingresso e quello di uscita in quanto non potranno essere riconosciute partecipazioni parziali

Modalità di iscrizione

Per iscriversi è necessario collegarsi al seguente link

<https://arezzo.ing4.it/ISFormazione-Arezzo/>

Costo di partecipazione: : **gratuito**

Numero massimo partecipanti: **200**

Scadenza iscrizioni : 7 Giugno 2021

Segreteria Organizzativa Ordine degli Ingegneri della Provincia di Arezzo

Via Petrarca, 21 - 52100 AREZZO
Tel. 0575/ 27730- Fax 0575 546023
e-mail info@ordineingegneriarezzo.it