

Informació



Dia:

15 de desembre de 14,30h a 19,00h

Lloc:

GIRO Centre Tecnològic, Rambla Pompeu Fabra n°1
08100 Mollet del Vallès (Barcelona)

Com arribar-hi:

A 2 minuts de l'estació de Renfe de Mollet Sant Fost (L2)
Des de l'aeroport connexió directa amb tren (L2)
Amb cotxe per l'AP7, C17 i C33 (Sortida Mollet Sud)

Inscripció

Quota d'inscripció: 100€

Per fer la inscripció s'ha d'enviar un correu electrònic amb les dades de contacte a: giroct@giroct.irta.cat.
El pagament de la quota d'inscripció s'ha de fer, de forma anticipada, mitjançant ingress en compte o transferència bancària a: **CatalunyaCaixa**
Compte corrent: 2013-0263-69-0200730372
Concepte: "Nom i Cognoms. Inscripció Jornada Sòls Contaminats GIRO"

Les places són limitades.

Per formalitzar la inscripció s'ha d'enviar una còpia del justificant de pagament per fax al 93 579.67.85, o bé escanejat per correu electrònic, anticipadament.

Els assistents tindran l'oportunitat d'exposar un pòster corporatiu i/o científic-tècnic (60x90cm)



Amb la
col·laboració de:

 Generalitat de Catalunya
Consell Assessor
per al Desenvolupament Sostenible

IRTA
RECERCA | TECNOLOGIA
AGROALIMENTÀRIES


Generalitat de Catalunya
Departament d'Agricultura, Ramaderia,
Pesca, Alimentació i Medi Natural
PLAANUAL
de transferència tecnològica

 UNIVERSITAT POLITÈCNICA
DE CATALUNYA
BARCELONATECH

 Agència de
Residus de
Catalunya

 Ajuntament de
Mollet del Vallès

GIRO
gestió integral
de residus orgànics
centre tecnològic

Membre de:

TECNIO
Be tech. Be competitive

Fundació GIRO Centre Tecnològic

Direcció: Rambla Pompeu Fabra n°1
CP: 08100
Població: Mollet del Vallès (Barcelona)

Telèfon: +34 93- 579-67-80
Fax: +34 93- 579-67-85
Correo: giroct@giroct.irta.cat
Web: www.giroct.net



II Jornada Tècnica de Gestió i Tractament de Sòls i Aqüífers Contaminats: Estat Actual i Perspectives

Organitzat
per:

GIRO
gestió integral
de residus orgànics
centre tecnològic

Mollet del Vallès

15 de desembre de 2011



Presentació

L'Agència Europea del Medi Ambient (EEA) va notificar l'existència de 242.000 emplaçaments contaminats a la UE l'any 2007. Actualment s'han identificat un total de 3.000.000 d'activitats potencialment contaminants a la UE implicant un increment notable en el cens de sòls contaminats durant els propers 15 anys (EEA, 2010).

Al 2005 a Espanya s'aprovà el "Reial Decret 9/2005", que complementa la Llei de Residus (10/1998) derogada per la nova Llei de Residus i Sòls Contaminats (22/2011). Tanmateix, els diferents episodis de contaminació en el sòl poden derivar amb afectacions a les aigües subterrànies, les quals es troben regulades per La Directiva Marc de l'Aigua (2000/60/CE).

Per facilitar el compliment del nou marc legal en la gestió i tractament de sòls i aqüífers contaminats és necessari combinar eines de gestió en base al risc i l'ús de tecnologies de remediació eficients, així com també actualitzar i aplicar eines basades en l'avenç del coneixement científic.

Objectiu de la jornada:

Oferir una visió global de l'estat actual de les diferents fases relacionades amb la gestió integral de sòls i aqüífers contaminats: marc normatiu, gestió del risc, casos pràctics en l'execució de tecnologies de descontaminació, y estudis de recerca científica aplicats a la temàtica de sòls i aqüífers contaminats.

Dirigida a:

Gestors, tècnics d'empresa i professionals del medi ambient (enginyeries i consultories ambientals), així com al sector de la recerca ambiental.

Programa

- 14,30-15,00h Col·locació de pòsters i presentació de la jornada.**
- 15,00-15,20h La contaminació del sòl en la nova Llei 22/2011.**
Josep Anton Domènech, cap del Departament de Gestió, ARC.
- 15,20-15,40h Estat actual i perspectives en la gestió d'abocadors industrials a Catalunya.**
Enric Elias, cap del Departament Tècnic de l'Àrea Industrial, ARC.
- 15,40-16,00h Estudi de contaminants emergents en aigües subterrànies.**
Antoni Ginebreda, Professor Investigador, IDAEA-CSIC.
- 16,00-16,20h Formació i persistència de metabòlits microbians d'HAPs en processos d'atenuació natural i bioremediació de sòls i aqüífers contaminats per hidrocarburs. Implicacions en la gestió del risc.**
Magda Grifoll, Professora Titular, Universitat de Barcelona.
- 16,20-17,00h Pausa cafè i sessió de pòsters**
- 17,00-17,20h Remediación de suelos contaminados por hidrocarburos mediante biopilas. Caso práctico.**
Fernando Herrera. Director Técnico de Geotecnia 2000-Grupo ATISAE.
- 17,20-17,40h Eines isotòpiques aplicades al càlcul de taxes de degradació de nitrats en aigües subterrànies.**
Albert Soler/Clara Torrentó MAIMA-Universitat de Barcelona.
- 17,40-18,00h Aplicacions biotecnològiques de fongs extremòfils a sòls i aqüífers contaminats.**
Francesc Prenafeta, GIRO CT - IRTA.
- 18,00-18,20h Ús de dianes moleculars per l'avaluació d'estratègies d'atenuació natural i bioestimulació en sòls i aqüífers contaminats.**
Marc Viñas, GIRO CT.
- 18,20-19,00h Taula rodona**

