

GESTIÓ AUTÒNOMA I SOSTENIBLE DE L'AIGUA (II)

Com depurar aigües negres i grises amb plantes i processos naturals

DATES: dissabtes 1, 8 i 15 de juny del 2013.

HORARI: de 9,30 a 14,30 h del matí.

LLOC: finca de Can Poc Oli de l'Escola Agrària de Manresa. Ctra. 1411-b Manresa-Barcelona.
Cliqueu aquí pel mapa.

INSCRIPCIONS a través del web www.associaciolera.org o bé clicant aquí.

FORMA DE PAGAMENT: ingrés al número de compte 2107-0696-78-3642868542 de l'entitat bancària Unnim.

PREUS I DESCOMPTES

Pagament avançat* fins el dia 25/05/13		Pagament després del dia 25/05/13	
Preu curs	Preu per a persones sòcies, aturades o menors de 25 anys (-10%)**	Preu curs	Preu per a persones sòcies, aturades o menors de 25 anys (-10%)**
94,00€	84,60€	103,40€	93,06€

*Si fas el pagament set dies abans de l'inici del curs, pagaràs un 10% menys.
** Cal portar la targeta d'inscripció al Servei Català d'Ocupació / Portar DNI.

A TENIR EN COMPTE:

Si per alguna causa s'hagués de suspendre el curs, els diners avançats podran romandre com a reserva per a la inscripció d'algun altre curs, o ser retornats per la via que s'acordi.

Si és la persona inscrita la que no pot assistir a l'activitat per alguna causa, es retornaran els diners avançats, menys 3€ de despeses de gestió.

MÉS INFORMACIÓ I CONSULTES al telèfon 938 787 035 o bé a neus@associaciolera.org

Programa a la pàgina següent >

Aquest curs és una proposta de:



OBJECTIUS DEL CURS:

L'aigua residual és un recurs d'aigua i nutrients boníssim per a la nostra finca, que cal no desaprofitar.

La depuració d'aquesta aigua al lloc d'origen ens permet disposar d'aquests nutrients per al sòl que d'altra manera marxarien. Alhora creem una zona aquàtica plena d'éssers vius que genera biodiversitat, reaprofitem l'aigua que anàvem a llençar i fem una feina ben feta: netejar allò que hem embrutat.

T'animem a venir i aprendre a construir una depuradora natural per a casa teva o per a la d'un amic.

PROGRAMA:

1a sessió:

Introducció general al funcionament dels ecosistemes aquàtics.

Visió dels canvis que pateix un riu durant el seu curs.

Cicles de nutrients limitants en l'ecosistema aquàtic.

Eutrofització i contaminació de rius,

Autodepuració dels ecosistemes aquàtics: quins processos i éssers vius hi intervenen.

2a sessió:

Depuració de l'aigua residual amb sistemes naturals.

Fases de la depuració.

Tipus de sistemes de tractament de l'aigua.

Visita a la depuradora de Can Poc Oli.

Disseny d'una depuradora per a una casa unifamiliar.

Elements i dimensionat.

Què cal tenir en compte a l'hora de fer el disseny.

Manteniment de la depuradora.

3a sessió:

Com construïm la nostra depuradora?

On la instal·lem.

Passos constructius i plànols.

Materials a utilitzar.

Visita a una depuradora en funcionament: les Refardes a Mura.

Professora: Ariadna Pastó, tècnica en gestió i depuració natural d'aigües residuals i piscines naturals (Hydro-Sfera).