

Plans de crema i cremes prescrites en la planificació de la gestió forestal

Santa Coloma de Farners, febrer-març de 2017

PRESENTACIÓ

Les cremes prescrites han estat una eina de gestió forestal emprada tradicionalment. L'objectiu d'aquest curs és entendre com es fan i per a què serveixen els plans de crema i les cremes prescrites, i com es poden utilitzar en la planificació de la gestió forestal.

Visitarem i analitzarem cremes fetes en diferents tipologies de boscos, en diferents moments de l'any i amb diferents objectius, i presenciarem i analitzarem l'execució de cremes actives.



PROGRAMA * (Programa complet al revers)

Dimecres 22 de febrer, de 8:30 a 15 h. Introducció a les cremes prescrites. Normativa

Dimecres 1 de març, de 8:30 a 15 h. Visita i anàlisi d'una crema en actiu

Dimecres 8 de març, de 8:30 a 15 h. Visita i anàlisi de diferents cremes realitzades

Dimecres 22 de març, de 8:30 a 15 h. Integració en la gestió forestal. El Pla de crema

* El programa podrà ser modificat segons les previsions de cremes.

Durada del curs: 24 h.

INSCRIPCIONS I COORDINACIÓ

Coordinador: Arnald Mont (amont@gencat.cat)

Preu dels curss: 32 €

Curs adreçat a treballadors en actiu

LLOC DE REALITZACIÓ

ESCOLA AGRÀRIA
FORESTAL
Santa Coloma de Farners

ORGANITZACIÓ

Departament
d'Agricultura,
Ramaderia, Pesca i
Alimentació

COL·LABORACIÓ



Generalitat de Catalunya
Departament d'Agricultura,
Ramaderia, Pesca i Alimentació



PLA ANUAL
de formació agrària

PLANS DE CREMA I CREMES PRESCRITES EN LA PLANIFICACIÓ DE LA GESTIÓ FORESTAL

Dimecres 22 de febrer, de 8:30 a 15 h. A l'Escola Agrària Forestal

- Tipus de cremes
 - Agrícoles (rostolls i marges); control de males herbes i fertilització
 - Pastures; regeneració de pastura i control del matollar
 - Sanejament urbà
 - Forestals de matollar; reducció de càrrega de combustible, manteniment d'infraestructures...
 - Forestals d'arbrat; treballs silvícoles (aclarida, poda, estassada)
- Finestra de crema
 - Fenologia de les espècies i estacionalitat
 - Disponibilitat de combustibles
 - Patró de crema
 - Meteorologia
- Manteniments i seguiment
 - Tractaments combinats (estassada, pastura, tallades, restes...)
- Normativa a Catalunya
- Cicle complet de la crema
 - Acord i permís del/de la propietari/ària
 - Visita de la finca
 - Redacció del pla de crema
 - Treballs de preparació de la parcel·la
 - Tria del dia de la crema
 - Recursos mínims i necessaris
 - Reguarda

Dimecres 1 de març, de 8:30 a 15 h. Visita i anàlisi d'una crema prescrita en execució

- Rols i posicions dins la crema
 - Cap de crema
 - Cap d'ignició (Pla d'ignició)
 - Torxers
 - Cap de control (Pla de contingència)
 - Control dins la crema
 - Control del perímetres de la crema
 - Reguarda
- Fases de la crema
 - Línia negra
 - Execució
 - Tancament
 - Reguarda
- Control i seguiment durant la crema
 - Alçada de flama
 - Verificació de la consecució dels objectius
- Patrons d'ignició i intensitats
- Visualització sobre els efectes a la vegetació i al sòl

Dimecres 8 de març, de 8:30 a 15 h. Visita i anàlisi de diferents tipus de cremes realitzades

- Efectes
 - Canvis físics i químics al sòl
 - Erosió
 - Efectes sobre la vegetació
 - Efectes sobre la fauna

Dimecres 22 de març, de 8:30 a 15 h. A l'Escola Agrària Forestal

- Exemples de gestió forestal mitjançant cremes prescrits. Plans de crema
 - Identificar els objectius silvícoles i de la crema
 - Identificar els treballs de preparació de la parcel·la i quantificar-los
 - Examinar realment els tipus de combustible presents i imaginar i debatre com ha de ser la finestra de crema
 - Identificar els limitants
 - Definir el maneig dels fums
- Conclusions i valoració del curs