



**FORMACIÓ
PERMANENT**

MÒDUL

Mòdul : Maniobres forestals

Eines manuals: El batefoc

Maniobres bàsiques de Foc Forestal.

Objectius:

Utilitat del batefoc per recolzar línies de defensa i atac directe sobre matollars i rostolls.



Diferents tipus de batefoc. Els tipus de tires són més indicats per treballar en matolls i penetrar fins a la base de flama. Els tipus 'pala' són més indicats per pastures, herbàcies o rostolls

1. Introducció.

Aquesta eina, neix de la branca típica ocasional, feta de materials per augmentar la durada i lleugeresa. Té forma de rem o escombra, amb un mànec llarg per alleugerir la radiació de les flames i augmentar l'efectivitat del cop.

Avui en dia segueix essent en molts llocs de l'estat espanyol, l'eina bàsica d'atac directe, per a focs de matolls, combinada amb les motxilles d'aigua per refredar

Amb tot, segueix sent una eina molt vàlida per fer atac directe sobre la flama en fronts de flanc o cúa de menys de 50 cm de flama.

2. Maneig.

Extingeix per ofegament del foc, per tant s'ha de cobrir el combustible que crema per deixar-lo sense oxigen una estona. El limitant es l'alçada de flama (radiació) i el gruix de combustible, es treballa bé en matollars de fins 1 m i rostollars.

S'ha de donar un cop enèrgic, procurant que sigui de fora cap dins la zona cremada per el combustible que fa saltar, i una vegada la pala s'ajau al terra, escombrar el material cap l'interior, per deixar la zona neta.



El cop és convenient que es doni en forma d'escombrada per tal d'evitar fer saltar guspies, i avivar les flames. Recordar que és preferible que els cops es donin seguits i des de poca alçada per evitar moltes guspies provocades per la mateixa acció de picar.

El batefoc més idoni per combustibles de matoll és conegut com a flapper, està format per un conjunt de tires en comptes de la pala, això millora l'entrada a la base, i té un tram de fibra de vidre que redueix el rebot (l'efecte d'escombrada millora si s'utilitza oscil·lant-lo rotativament). L'inconvenient respecte el batefoc clàssic, es la pèrdua de cop efectiu en punta.

