

Cotone oleoso

Occorrente:

- Olio di vaselina o un altro olio vegetale (l'olio delle scatolette di tonno è ottimo).
- Un buon contenitore in plastica e preferibilmente stagno (un barattolino delle urine oppure barattolino di vix vaporub pulito molto bene).
- Cotone medicale (cotone per le piccole medicazioni o per la pulizia della pelle, si compra in farmacia o al supermercato)

Procedimento:

Prendete il cotone e rompetelo in batuffoli di circa 8cm (queste dimensioni vi permetteranno di avere un esca da adattare in base alla situazione).

Inserite nel barattolo i batuffoli e create un primo strato.

Versate l'olio di vaselina in quantità corretta questa varierà in base agli strati di batuffoli di cotone che inserirete all'interno del barattolo: nel primo strato si verserà una quantità minore del secondo strato (a sufficienza per inumidire il cotone che non si deve riempire) la dose aumenterà aumentando gli strati, questo serve per dosare equilibratamente l'olio in tutti gli strati che andremo a fare nel barattolino, così da evitare che i livelli nel fondo del barattolo assorbano una quantità superiore di olio di vaselina e si riempiano.

Creare un altro strato e ripetere il procedimento con lo stesso principio di dosaggio:versare una quantità maggiore rispetto al primo strato, minore però dello strato successivo.

Ripetete queste operazioni fino a riempire il barattolo di cotone.

Arrivati all'ultimo strato versate una quantità maggiore ma non troppo, in maniera da equilibrare il dosaggio dell'olio di vaselina in tutti gli strati, e ottenere dei batuffoli non saturi ma luccicanti e umidi, che non gocciolino, ma che lascino sulle dita uno strato di olio.

L'esca di cotone si incendierà con estrema facilità, l'olio di vaselina ha la funzione di rallentare la combustione aumentando la durata della fiamma.

Cotone carbonizzato

Necessario:

- Contenitore di metallo munito di coperchio (vanno bene le scatole dei biscotti, oppure due scatolette di tonno opportunamente lavorate). La dimensione del barattolo è personale, dipende quanto prodotto volete fare in una sola volta.
- Una fonte di calore (dipende cosa avete a portata di mano).
- Cotone
- Forbici
- Guanti (per non scottarsi quando dovrete toccare il contenitore di metallo)
- Contenitore (per la conservazione del cotone ottenuto. Una busta di plastica con chiusura a pressione o una scatola di plastica con tappo ermetico vanno benissimo)



Procedura:

Prendete le due scatolette di tonno e tagliate la cornice del bordo superiore. Dopo aver fatto ciò prendetene una e lavoratene il bordo a petali, facendo dei taglietti verticali in maniera da poterne piegare le alette (questo vi servirà per fare in modo che le due scatolette si incastrino una sull'altra), mentre fate un buco sul fondo dell'altra con un chiodo.

Prendete il tessuto di cotone che avete scelto e tagliatelo in strisce di circa 7 cm di larghezza; piegatele a metà un paio di volte su se stesse. Poi con pochi tagli otterrete diversi rettangolini di tessuto. Di solito la dimensione è di 7x5cm (circa) ma potete farli anche più grandi.

Prendere le due scatolette, inserite i rettangoli di tessuto all'interno di quella con il bordo lavorato a petali e chiudetela con l'ausilio dell'altra . Posizionare la scatola sulla fonte di calore. Dopo poco inizierà ad uscire una notevole quantità di fumo dal foro nel tappo, il che indica che avete fatto tutto bene. Quando la quantità di fumo che fuoriesce sarà diminuita notevolmente, attendere ancora 10 minuti, poi togliere la scatola dal fuoco. Aprite la scatola e controllate di aver ottenuto dei quadratini di cotone carbonizzato, di un colore nero uniforme.

Il cotone carbonizzato è efficace, leggero, di facile produzione e bastano poche scintille per innescarne la combustione.