

## Informazioni generali

Da uno studio dell'ENEA e della AUSL sull'impatto ambientale delle cicche di sigaretta si evidenzia che accendere una sigaretta significa immettere in ambiente più di 4000 sostanze chimiche ad azione irritante, nociva, tossica, mutagena e cancerogena. Una parte di queste sostanze chimiche resta nel filtro e va a contaminare quella parte di sigaretta non fumata che comunemente chiamiamo cicca o mozzicone. Sulla base della normativa inerente la classificazione ed etichettatura delle sostanze pericolose le cicche di sigarette dovrebbero essere classificate come un rifiuto pericoloso per l'ambiente e come tale trattate. Contrariamente a questo principio, invece, le cicche vengono immesse in ambiente senza nessun criterio e nessuna precauzione. A conferma di tale comportamento una recente ricerca delle Nazioni Unite ha messo in evidenza che le cicche sono nettamente al primo posto nella top-ten dei rifiuti che soffocano il Mediterraneo. Inoltre le cicche di sigaretta non spente, buttate o abbandonate in ambiente esterno o in casa, possono provocare incendi in casa o di boschi.

Lo studio ENEA - AUSL di Bologna mette proprio in evidenza il potenziale nocivo delle cicche di sigarette. Il lavoro valuta il carico inquinante delle cicche di sigaretta sul territorio italiano, argomento sul quale esiste un vuoto culturale e normativo. In effetti il carico nocivo di ogni cicca è basso (dell'ordine di milligrammi): il fattore che amplifica il problema è proprio l'elevato numero di cicche prodotte. La valutazione si basa sul numero di fumatori (13 milioni), sul numero medio di sigarette fumate da ogni fumatore (15 sigarette al giorno), sui quantitativi di alcuni agenti chimici presenti in ogni cicca e sul numero complessivo di cicche immesse in ambiente ogni anno (**72 miliardi di cicche/anno**).

Tenuto conto del potere filtrante dell'acetato di cellulosa (filtro) è possibile affermare, che il carico nocivo immesso in ambiente con le cicche è rilevante:

*Nicotina 324 tonnellate	*Polonio-210 1872 milioni di Bq	*Composti organici volatili 1800 tonnellate
*Gas tossici 21,6 tonnellate	*Catrame e condensato 1440 tonnellate	*Acetato di cellulosa 12240 tonnellate

## Il progetto

Il semplice gesto, in apparenza trascurabile, di gettare via un "mozzicone" di sigaretta oltre a rappresentare una mancanza di coscienza civile, comporta costi elevati di rimozione per evitare gravi effetti nocivi sull'ambiente.

Recentemente il MINISTERO DELL'AMBIENTE E DELLA TUTELA DEL TERRITORIO E DEL MARE ha emesso il DM 15 febbraio 2017 ("Disposizioni in materia di rifiuti di prodotti da fumo e di rifiuti di piccolissime dimensioni"), volto a contrastare il fenomeno dell'abbandono dei mozziconi di sigaretta anche attraverso un meccanismo sanzionatorio. *E' severamente "Vietato abbandonare mozziconi a terra. I trasgressori saranno soggetti a sanzioni amministrative pecuniarie come espressamente previsto dalla normativa attualmente vigente (D.Lgs. 152/2006 parte IV Art. 232-bis comma 1-2-3 e Art. 255 comma 1-1-bis)".*

Il progetto promosso dal **Comune di Fonte Nuova** e finanziato dalla **Città metropolitana di Roma Capitale** ha l'obiettivo di prevenire e contrastare il fenomeno dell'abbandono a terra di mozziconi di prodotti da fumo.

## Alcune attività del progetto

### ➤ **Concorso commercianti "IL MOZZICONE LO RIFIUTO"**

Rivolto ai negozianti del territorio, verrà richiesto a tutti coloro che aderiscono all'iniziativa di promuovere la campagna di informazione e sensibilizzazione prevista dal progetto, invitando i propri clienti a sostenere il progetto.

Ai primi 10 negozianti che otterranno il maggior numero di adesioni a sostegno del progetto sarà regalato un contenitore fisso tipo "BOX SMOKE" per la raccolta di mozziconi di sigaretta da installare all'esterno della propria attività commerciale.

### ➤ **Concorso nelle scuole "IL MOZZICONE DEL SONDAGGIO"**

Rivolto agli studenti delle scuole coinvolte nel progetto. Verrà chiesto ai ragazzi di pubblicare sul loro profilo Facebook una locandina informativa che evidenzierà gli effetti nocivi dei mozziconi nell'ambiente, i divieti e le sanzioni per il loro abbandono a terra e le procedure di raccolta differenziata. Vincerà chi riceverà più like nel proprio post Facebook.

### ➤ **Tavoli di lavoro e protocolli d'intesa tra il Comune di Fonte Nuova e**

- Commercianti - Scuole - Uffici (pubblici e privati) - Associazioni operanti sul territorio (con particolare riferimento a quelle dedicate all'ambiente) - Centri sportivi o per la salute e il benessere.

I contenuti di tali accordi o protocolli d'intesa, della durata almeno di un anno tra il Comune di Fonte Nuova e i soggetti di cui sopra, riguarderanno:

- Illustrare e divulgare i contenuti del progetto "IL MOZZICONE NEL BIDONE";
- Contribuire ad organizzare un'adeguata attività di informazione, sensibilizzazione ed educazione sulla dannosità dell'abbandono dei prodotti da fumo nell'ambiente;
- Inserire un referente per "costituire un gruppo di lavoro" volto ad integrare le proposte di iniziative, per continuare le attività di riduzione dell'abbandono dei prodotti da fumo, anche alla scadenza del progetto.

### ➤ **Informazione e sensibilizzazione attraverso incontri pubblici con la cittadinanza e nelle scuole**

### ➤ **Posizionamento nel territorio di raccoglitori fissi per la raccolta di mozziconi di sigaretta**

### ➤ **Distribuzione di posacenieri portatili alla cittadinanza**