ИЗГАРЯНЕ НА ОТПАДЪЦИТЕ

Урок

Поради ограниченото пространство, в много от градовете изкопните ями не са възможно решение на проблема. Това прави помещенията за изгаряне (или както често ги наричаме – пещи) важна част от интегрираната общинска система за управление на отпадъците. Изгарянето на боклук в приспособени за целта общински пещи може да намали обема на отпадъците за депониране с около 70 до 90%.
Много от хората в България изгарят боклука си в задния двор или някъде на открито. Подобни методи не са ефикасни, тъй като не всеки тип боклук може да бъде изгорен, а и при процеса се отделят замърсяващи въздуха газове, опасни както за околната среда, така и за нашето здраве. Нещо повече – пепелта, останала от огъня, може да прогизне в почвата и да замърси обработваемите площи и източниците на питейна вода. Една добре стопанисвана общинска пещ за изгаряне на отпадъци може значително да намали количеството замърсители, освобождавани във въздуха, а останките от пепел могат лесно и безопасно да се депонират в сметища.

БОКЛУК

Кое наричаме боклук?

Боклук са всички отпадъци, които се изхвърлят не в контейнер или в кошче, а направо на улицата или по земята. Това може да са също и отпадъци, които вятъра е довял от домашни празненства, пикници, ресторанти или открити сметища. Най-често срещаният по земята боклук са фасовете от цигари. Други обичайни за окото боклуци са найлоновите торбички, многобройните опаковки от чипс, пластмасовите кутии от различни видове храни, стъклените бутилки или запушалки от бутилки, пластмасови бутилки от минерална вода, алуминиеви кутийки от кока-кола и бира, метални консервни кутии и т.н.

Защо боклукът е проблем?

Боклукът е изключително вреден както за околната среда, така и за нашето психическо и физическо здраве.

1. Боклукът застрашава улиците, кварталите, обработваемите площи, плажовете и природните пейзажи. Това се отразява зле на отношението, което възпитаваме у хората към околната среда. Когато на мястото, където живеете, работите или играете се виждат купища боклук, кварталът започва да изглежда неприятен и едва ли би събудил чувство на гордост у живущите или работещите там.

2. Боклукът е опасен и нехигиеничен. Фасовете от цигари могат да причинят пожар, счупеното стъкло или острия метал могат да наранят човека, а купищата боклук привличат гризачи, които разнасят зараза.

3. Боклукът е опасен за животните. Те често стават жертва на случайно погълнат фас, опаковка от чипс или стиропор. Могат също така да наранят езика си при опит да опитат съдържанието на отворена консерва или да бъдат задушени от омотани около врата им обръчи или пластмасови предмети.

4. Боклукът е разточителство. Защо да не бъде преработен за втора употреба?

5. Боклукът има дълъг живот и не се разгражда бързо. Хартийката от бонбон, която изхвърляте на земята, не изчезва като дим. Тя ще загрозява улицата в продължение на години. Разграждането на един фас от цигара отнема до 12 години. На найлоновите торбички са необходими поне 20 години, а на пластмасовите бутилки – милиони.

6. Боклукът е скъп. Прахосват се значително количество средства за неговото почистване, особено ако затлачи канализацията. Можем да спестим доста пари, ако вместо в канала, започнем да изхвърляме боклука си в определените за целта контейнери.

7. Боклукът има пагубен ефект върху местната икономика. Той застрашава развитието на туризма и се отразява зле на стойността на имотите. В община, чиято управа не обръща достатъчно внимание на правилното стопанисване на боклука, не може да се очаква установяване на печеливши магазини или просперираща бизнес. Туристите не биха посещавали плажове, градове или национални паркове, затрупани с отпадъци. Това просто не би ги привличало!

Защо хората замърсяват околната среда?

- Хората не изпитват чувство на собственост или гордост по отношение на общината, в която живеят.
- Те вярват, че някой друг ще се погрижи за разчистването на боклука; мързеливи са.
- Ако вече се е натрупала купчина боклук, се счита, че още една захвърлена опаковка не би била от значение.
- Съществува разпространеното схващане, че боклукът не е важна екологична грижа.
- За пушачите изхвърлянето на фасовете по земята е съвсем приемливо.
- Липсва ясно изразена гражданска позиция по отношение на чистотата.
- Няма достатъчно ефективни наказателни мерки и стриктна изпълнителна власт.
- Хората считат, че дадени изделия не правят боклук (напр. цигарите и храната).

Какво може да се направи?

- Давайте пример на останалите, като не замърсявате.
- Носете торбичка за отпадъци в колата си, за да не се налага да изхвърляте боклук през прозореца.
- Покривайте контейнерите за боклук достатъчно добре, за да предотвратите разнасянето му от вятъра или от обикалящите животни.
- Когато посещавате паркове или си правите пикник на открито, не забравяйте да почистите след себе си, така че и други да могат да се насладят на природата.
- Организирайте дни за почистване или образователни кампании, дискутиращи вредния ефект от замърсяването.