

CIGARETOVÉ OHARKY – ODPAD MALÝ, ALE NEBEZPEČNÝ

Dnes již existuje celkem bohatá literatura o toxicitě oharků cigaret, tedy „vajglů“. Jakkoli je takový zbytek cigarety malý, zabírá překvapivě velký podíl v odpadech například v ulicích nebo na plážích. Navíc rozložení cigaretového filtru v přírodě zabere kolem 15 let. Kromě objemu je ale problém především to, že je to odpad toxický – citovaná práce francouzských autorů (1) na to upozornila analýzou oharků v odpadu v 9 kategoriích podle přílohy III. směrnice Evropského parlamentu a rady (ES) č. 98/2008. Oharky splňují kritéria „toxického“ (kategorie H6) a „ekotoxického“ (kategorie H14) odpadu. Podle této směrnice jsou „toxické“ látky a přípravky (včetně vysoce toxických látek a přípravků), které při vdechnutí, požití nebo průniku kůží mohou způsobit vážné, akutní nebo chronické poškození zdraví,

a dokonce smrt a „ekotoxický“ je odpad, který představuje nebo může představovat bezprostřední nebo pozdější rizika pro jednu nebo více složek životního prostředí (2). Článek uvádí řadu dalších odkazů.

1. *Rebischung F, Chabot L, BiauDET H, Pandard P. Cigarette butts: A small but hazardous waste, according to European regulation. Waste Manag. 2018 Dec;82:9-14.*

2. *Směrnice Evropského parlamentu a rady (ES) č. 98/2008 ze dne 19. listopadu 2008 o odpadech a o zrušení některých směrnic. Úřední věstník Evropské unie. 2008;L 312/3-30.*

*Prof. MUDr. Eva Králíková, CSc.
Centrum pro závislé na tabáku
1. LF UK a VFN*