

Problémy recyklácie odpadu na Ukrajine

Najkomplikovanejšou hrozbou pre životné prostredie je dnes problém s odpadom. Ľudské činnosti vytvárajú odpadky a to, ako sa s týmito znečisťujúcimi látkami zaobchádza, zhromažďuje a likviduje, môže spôsobiť problémy v oblasti životného prostredia a verejného zdravia. Správne a bezpečné nakladanie s pevným odpadom je zásadné pre zabezpečenie zdravých životných podmienok obyvateľov na celom svete.

Na Ukrajine sa množstvo odpadkov pravidelne zvyšuje. Krajina sa jednoducho topí v odpade, pretože tu sú tiež bežné neoficiálne rozširovania skládok. Na rozdiel od iných bohatých krajín, situácia na Ukrajine je poznačená obrovským objemom odpadu a zlou infraštruktúrou odpadového hospodárstva.

Napriek nedávnym právnym opatreniam sa od nezávislosti Ukrajiny nedosiahlo nijaké podstatné zlepšenie v odpadovom hospodárstve. Spôsoby, akými dnes Ukrajina riadi recykláciu odpadu, sa vyznačujú negatívnym dopadom na prírodu a ľudské zdravie. Existujú tiež trendy v oblasti nedostatočného využitia a nesprávneho zneškodňovania nebezpečného odpadu.

Podľa posledných údajov Ukrajina vyprodukuje viac ako 10 miliónov ton tuhého komunálneho odpadu (TKO) ročne. Viac ako 95% z neho sa ukladá na skládky. Viac ako 15% zariadení na likvidáciu odpadu nespĺňa hygienické normy. Existuje tiež niekoľko možností rozšírenia aktívnych skládok.

V období rokov 2014 - 2017 Ukrajina prijala kritické prvé opatrenia na zlepšenie problému. Krajina prijala stratégiu odpadového hospodárstva na Ukrajine. Jeho konečným cieľom je úplné dosiahnutie súladu s normami EÚ do roku 2030.

Medzi definíciami a klasifikáciami odpadu z Ukrajiny a EÚ však stále existuje veľká priepasť. Na Ukrajine je klasifikácia odpadu založená iba na toxických indikáciách. Definície operácií nakladania s odpadom, ktoré sa nachádzajú v súčasnom ukrajinskom zákone o odpadoch, sa líšia od definícií v EÚ. Zoznamy odpadu v EÚ a na Ukrajine navyše nesúhlasia a štatistické údaje o odpade na Ukrajine sú stále veľmi nespoľahlivé.

Významné množstvo nahromadeného odpadu bez vhodnej infraštruktúry a účinných opatrení na predchádzanie vzniku odpadu zhoršilo ekologickú krízu a stalo sa kameňom úrazu ukrajinského národného hospodárstva.

V roku 2019 vzniklo na Ukrajine viac ako 12 miliónov ton tuhého odpadu. Najbežnejšou technikou na manipuláciu s týmto odpadom je jeho vynášanie a ukladanie na skládky. Dnes je na Ukrajine viac ako 5 000 skládok, z toho 300 je preťažených. Väčšina z nich nespĺňa bezpečnostné požiadavky a environmentálne normy. Odborníci sa navyše domnievajú, že viac ako 99 percent existujúcich skládok odpadu nespĺňa európske požiadavky.

Od januára 2018 sa nedá neupravený domový odpad ukladať na skládky a ukrajinci musia odpady separovať a likvidovať ich v špeciálnych kontajneroch. Napriek tomu je Ukrajina v súčasnosti na najnižšej úrovni odpadového hospodárstva a opatrenia na predchádzanie vzniku odpadu absentujú alebo sú obmedzené. Ďalšie fázy obnovy sú v počiatočných štádiách, a zneškodňovanie odpadu na skládkach zostáva hlavnou metódou nakladania s odpadom.

Dôvodom je skutočnosť, že na Ukrajine chýba požadovaná infraštruktúra a vládne programy. Zavádzaniu nových technológií bráni nedostatok náležitej koordinácie, ako aj finančných zdrojov a ekonomických stimulov. Pokiaľ sú implementované nejaké inovatívne technológie, je to obmedzené množstvo.

Na riešenie všetkých vyššie uvedených problémov by sa mala vypracovať Stratégia na zvýšenie účinnosti v ukrajinskom sektore nakladania s tuhým komunálnym odpadom.

Ukrajina musí podľa predpisov EÚ renovovať a budovať skládky TKO. Zavedenie separovaného zberu, triedenia a recyklácie určitých častí triedeného odpadu je zásadné. Na regionálnej a miestnej úrovni by sa mali plne implementovať príslušné trhové mechanizmy.

Malo by ísť o stratégiu krok za krokom, ktorá začína realistickými a jednoduchými projektmi v oblasti nakladania s odpadmi. Už nie je čas čakať, kým krajinu zasiahne ďalšia ekologická katastrofa.

Existujú tri jednoduché kroky, ktoré, ak budú vykonané rozumne, výrazne zlepšia situáciu v oblasti recyklácie odpadu na Ukrajine:

1. Výstavba moderných sanitárnych skládok.
2. Zavedenie základného, ale efektívneho systému separovania odpadu.
3. Veľké závody na výrobu energie z odpadu pre každé veľké ukrajinské mesto.

Ukrajina si dala za cieľ zosúladiť svoje právne predpisy v oblasti životného prostredia s právnymi predpismi EÚ. Bez Národnej stratégie nakladania s tuhým odpadom a jej implementačného plánu bude nemožné dosiahnuť ciele stanovené EÚ. Implementáciu a monitorovanie tejto stratégie by mala zabezpečovať jedna vládna organizácia so štatútom agentúry.

Source URL: <https://patriot-nrg.com/sk/content/problemy-recyklacie-odpadu-na-ukrajine>