

Zber polystyrénu na Orave: Aj obec Lomná pomáha chrániť prírodu

Vďaka zberu odrezkov polystyrénu EPS prispievame k čistejšiemu životnému prostrediu na Orave. V spolupráci so Združením Biela Orava sa do tejto iniciatívy zapojila aj naša obec. Recykláciu a opätovné využitie materiálu vo výrobe zabezpečuje spoločnosť Isover. Polystyrén tak nekončí na skládke, ale dostáva druhú šancu.

Kam s odpadovým polystyrénom?

Ak vám po zatepľovaní alebo iných stavebných prácach zostali odrezky EPS, nevyhadzujte ich do žltých kontajnerov určených na triedený odpad. Odpadový polystyrén môžete odovzdať na zbernom dvore niektorej z okolitých obcí (napríklad Zákamenné) alebo priamo na centrálnom zbernom mieste Združenia Biela Orava v obci Klin.

Je však potrebné zabezpečiť, aby bol polystyrén čistý – bez zvyškov omietky, lepidla či farby. Okrem odrezkov polystyrénu zo stavebníctva zber zahŕňa aj obaly z elektrospotrebičov a ďalších výrobkov, ktoré spĺňajú podmienky na recykláciu.

Cesta od zberu k recyklácii

Expandovaný polystyrén (známy pod skratkou EPS) je materiál, ktorý sa dá veľmi dobre recyklovať. Ak je správne vytriedený, môže byť spracovávaný opakovane bez toho, aby sa znížila jeho kvalita.

Polystyrén sa zo zberných dvorov obcí prepravuje do centrálného zberného miesta Združenia Biela Orava v obci Klin, kde prebieha jeho triedenie a príprava na recykláciu. Následne odpadové odrezky EPS odváža, recykluje a ďalej spracováva Isover.

Priebeh recyklácie a výroba nových produktov

Spoločnosť Isover najskôr podrví polystyrén na malé kúsky. Tie sa následne pridávajú do stavebných výrobkov (napríklad do ľahčeného betónu s izolačnými vlastnosťami), alebo sa opätovne využívajú pri výrobe nových EPS dosiek. Recyklovaný polystyrén tvorí približne 15 % vstupných surovín pre výrobu nového polystyrénu. Tento proces môže prebehnúť niekoľkokrát za sebou, čo výrazne predlžuje životnosť polystyrénu a znižuje jeho dopad na životné prostredie.

Objem spracovaného polystyrénu každý rok rastie

Spoločnosť Isover sa recyklácii EPS venuje na Slovensku už takmer 15 rokov. V roku 2024 sa jej podarilo vyzbierať a spracovať o 21 % viac odrezkov EPS ako v roku

2023. Celkovo tak bolo v minulom roku spracovaných až 87 078 kg odrezkov polystyrénu, čím sa Isover priblížil k významnej hranici 100 ton ročne.

K dosiahnutiu tohto úspechu prispela aj naša obec. Vďaka aktívnemu zapojeniu obyvateľov sa darí znižovať množstvo odpadu, zvyšovať objem zrecyklovaného polystyrénu a chrániť prírodu, nielen na Orave.

Kontakt

Združenie Biela Orava

Sídlo: Breza, Grúnik 56 , 029 53

Prevádzka: Areál PD Breza, 029 53

zdruzenie@orava.sk

[+421 918 523 347](tel:+421918523347)

zdruzeniebielaorava.sk/