

Spoločne chránime životné prostredie: Zber polystyrénu v našej obci

Aj v Oravskom Veselom sa aktívne podieľame na ochrane prírody prostredníctvom zberu odrezkov polystyrénu EPS. Vďaka spolupráci so Združením Biela Orava odpadový polystyrén nekončí na skládke. Vyzbieraný EPS následne recykluje a vracia späť do výrobného procesu spoločnosť Isover.

Čo s polystyrénom po zatepl'ovaní?

Polystyrén nepatrí do žltých kontajnerov určených na triedený odpad. Ak vám po zatepl'ovaní alebo iných stavebných prácach zostal odpadový EPS, môžete ho odovzdať na zbernom dvore v našej obci.

Je dôležité, aby bol polystyrén čistý – bez zvyškov lepidla, omietky alebo farby. Na zberný dvor môžete okrem odrezkov EPS zo stavebníctva priniesť aj polystyrénové obaly z elektrospotrebičov a iných výrobkov, ktoré spĺňajú požiadavky na recykláciu.

Kam sa odváža polystyrén z obecných zberných dvorov?

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 spracúva Isover.

Čo sa vyrába z recyklovaného polystyrénu?

Po prevezení do Isoveru sa odpadový polystyrén vracia do výrobného procesu ako vstupná surovina. EPS je 100 % recyklovateľný, vďaka čomu nový produkt vzniká už jeho podrvením. Takzvaná drvina sa následne pridáva do stavebných výrobkov (napríklad do ľahčeného betónu s izolačnými vlastnosťami), alebo sa opätovne spracúva na nové EPS dosky. Recyklovaný polystyrén tvorí približne 15 % materiálu použitého pri výrobe nových polystyrénových dosiek. Tento proces sa môže opakovať niekoľkokrát za sebou, čím sa predlžuje životnosť polystyrénu a znižuje jeho negatívny dopad na životné prostredie.

Recyklácia polystyrénu na Slovensku napreduje

Spoločnosť Isover má s recykláciou EPS na Slovensku dlhoročné skúsenosti – venuje sa jej už takmer 15 rokov. V roku 2024 sa jej podarilo vyzbierať a spracovať o 21 % viac odrezkov EPS ako v predchádzajúcom roku. Celkový objem spracovaného

polystyrénu v roku 2024 dosiahol 87 078 kg, čím sa Isover priblížil k významnej hranici 100 ton ročne.

K dosiahnutiu tohto úspechu prispelo aj Oravské Veselé. Vďaka zodpovednému prístupu našich obyvateľov sa darí znižovať množstvo odpadu, zvyšovať objem zrecyklovaného polystyrénu a budovať udržateľnejší región.

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/