



ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ – PROSTŘEDÍ PRO ŽIVOT – 2025

Bioplasty v České republice: rozhodovací plán od standardů k politice (2025–2030)

Ing. Ticiano Costa Jordao, PhD.

Česká informační agentura životního prostředí (CENIA)

Číslo a název projektu: SS02030008 Centrum environmentálního výzkumu: Odpadové a oběhové hospodářství a environmentální bezpečnost (CEVOOH)

Prioritní téma programu: Prostředí pro život, odpadové a oběhové hospodářství

Klíčová slova: cirkulární ekonomika, rozšířená odpovědnost výrobce (EPR), ekomodulace, kompostovatelné obaly, normy a certifikace, nakládání s odpady, pilotní projekty v obcích, plán rozvoje politiky, Česká republika

Bioplasty vstupují na český trh rychleji, než se systém nakládání s odpady stíhá přizpůsobit. Tvůrci politik čelí třem vzájemně provázaným výzvam: veřejnému zmatku mezi pojmy bio-based, biodegradabilní a kompostovatelný; nerovnoměrnému přístupu k vhodné technologii zpracování; a potřebě sladit poplatky v rámci rozšířené odpovědnosti výrobce (EPR) a úhrady nákladů na znečišťování s reálnými náklady obcí a prokazatelnými environmentálními přínosy. Tato prezentace shrnuje výzkum připravený pro CENIA do uceleného balíčku opatření použitelných Ministerstvem životního prostředí.

Nejprve jasně odděluje pojmy pomocí praktického glosáře a váže tvrzení na certifikaci (EN 13432/ISO 17088/ASTM D6400) a uznávané značky (OK Compost Industrial/Home) doplněné srozumitelným pokynem k odkládání. Následně představuje české rozhodovací schéma pro ekomodulaci EPR poplatků, které propojuje tři podmínky: platnou certifikaci, prokázaný přístup obyvatel k odpovídajícímu zpracování a pilotně ověřený čistý přínos (míry zachycení, snížení kontaminace, kvalita kompostu). Dále navrhuje třífázovou cestovní mapu 2025–2030 založenou na obecních pilotech s využitím trasovacích značek nebo digitálního vodoznakování, čtvrtletních veřejných dashboardů a řídicího mechanismu (Pracovní skupina pro bioplasty) pro každoroční vyhodnocení dat a úpravy opatření. Součástí jsou také vylučovací případy, kde by kompostovatelné obaly neměly být podporovány, a pravidla pro veřejné akce a jídelny.

Výsledkem je rozhodovací a důkazně podložená cesta, která snižuje riziko greenwashingu, chrání materiálové toky plastů i bioodpadu a směřuje investice a pobídky tam, kde kompostovatelné materiály prokazatelně fungují v českých podmínkách.