

První recyklační linka v Česku promění použité tabákové náplně v materiál pro výstavbu silnic

Hořín, 22. října 2026. Společnosti Reneso ČR s.r.o. a Philip Morris ČR a.s. dnes v areálu společnosti ProfiOdpady s.r.o. v Hoříně u Mělníka slavnostně uvedly do provozu novou recyklační linku pro zpracování použitých tabákových a nikotinových náplní. Jde o významný krok v rozvoji cirkulárních řešení v Česku a zároveň o rozšíření technologie, která již několik let funguje na Slovensku. Nová linka umožní zpracovávat odpad po spotřebě přímo v České republice a proměňovat jej na produkt využitelný při výrobě asfaltových směsí.

Philip Morris rozvíjí program sběru použitých tabákových náplní v Česku a na Slovensku už od roku 2022. Pro jejich další zpracování navázal spolupráci se slovenskou společností Reneso, která vyvinula vlastní technologii umožňující přeměnit odpad z tabákových výrobků na materiál využitelný při výrobě asfaltových směsí.

„Použité tabákové náplně jsme dosud zpracovávali na Slovensku. Díky dlouhodobému zapojení spotřebitelů se však daří sbírat stále větší množství materiálu, a proto dávalo smysl rozšířit recyklační kapacity také do České republiky. Nová linka v Hoříně je teprve druhým zařízením svého druhu na světě a umožní nám zpracovávat materiál blíže místu jeho vzniku, snižovat přepravní vzdálenosti a posilovat lokální recyklační infrastrukturu,“ uvedl Hugo Repáň, zakladatel a generální ředitel Reneso ČR, s.r.o.

Recyklační proces využívá technologii založenou na drcení, separaci a granulaci materiálu. Výsledkem je produkt Reneso Fibers, který se používá jako přísada do asfaltových směsí při výstavbě silnic. Nahrazuje část primárních surovin a současně přispívá ke zlepšení vybraných mechanických vlastností asfaltu. Reneso Fibers již byly využity při několika projektech na Slovensku. První český silniční úsek využívající vlákna Reneso pak bude následovat v první polovině příštího roku.

„Na tomto projektu nás těší hned dvě věci. Především zájem spotřebitelů, kteří použité náplně vracejí a dávají tak celému systému smysl. Bez jejich aktivního zapojení by cirkulární program nemohl fungovat. Stejně důležité ale bylo najít partnera, který by tomuto materiálu dokázal dát nové využití. Díky dlouhodobé spolupráci na Slovensku byla společnost Reneso a její unikátní technologie, díky níž se použité náplně mohou vracet zpět do oběhu jako součást nového produktu, samozřejmou volbou,“ uvedl Fabio Costa, předseda představenstva a generální ředitel Philip Morris ČR a.s.

Tento cirkulární program jde nad rámec zákonných povinností a je postaven na dobrovolnosti spotřebitelů bez dalších incentív. Dospělí uživatelé mohou použité náplně vracet prostřednictvím sítě přibližně sto padesáti IQOS prodejen a partnerských prodejen IQOS. Díky tomu se v České republice daří každý měsíc shromáždit přibližně 1,4 tuny použitých náplní, což odpovídá bezmála 2 milionům kusů. Celkově bylo v Česku a na Slovensku dosud vysbíráno více než 100 tun použitých tabákových a nikotinových náplní.

O společnosti Reneso ČR s.r.o.

Kontakt pro média:

Hugo Repán
Zakladatel a CEO, Reneso
hugo.repan@reneso.eu
+421 907 285 636

Společnost Reneso ČR, s.r.o. je českou dceřinou společností slovenské firmy Reneso, s.r.o., greentech podniku, který vznikl jako studentský projekt a postupně se vypracoval mezi přední světové hráče v recyklaci odpadu z tabákových filtrů. Reneso ročně zpracuje více než 50 milionů použitých cigaretových a zahřívacích tabákových filtrů a mění je na Reneso® Fibers, udržitelný materiál, který se přidává do asfaltových směsí, zlepšuje jejich vlastnosti a prodlužuje životnost vozovek. Technologie Reneso® Modular, zabudovaná do dvanáctimetrového kontejneru, umožňuje zpracovat použité náplně přímo v místě jejich vzniku, bez převozu do zahraničí. První jednotka byla v červnu 2026 instalována ve Středočeském kraji v areálu společnosti ProfiOdpady a Česká republika je zároveň pilotním trhem pro další rozšíření technologie. Vedle recyklace Reneso spolupracuje s obcemi, podniky a pořadateli festivalů na snižování znečištění tabákovými filtry pomocí speciálně navržených popelníků, čímž přináší praktické dopady nejen pro průmysl, ale i pro místní komunity.

O společnosti Philip Morris ČR a.s. a Philip Morris International

Kontakt pro média:

Vojtěch Severýn
Manažer komunikace
Vojtech.Severyn@pmi.com
+420 728 086 625

Philip Morris ČR a.s.

Společnost Philip Morris ČR a.s. je dceřinou společností Philip Morris International (PMI), jež se aktivně podílí na budování světa bez kouře. Vedle tradičních tabákových výrobků distribuuje Philip Morris ČR a.s. na českém trhu bezdýmná elektronická zařízení IQOS ILUMA a kompatibilní tabákové náplně TEREA, DELIA a náplně bez tabáku LEVIA, zařízení na nahřívání tabáku iil SOLID s tabákovými náplněmi Fiit, elektronické cigarety VEEV ONE, VEEV inPrime, jednorázové elektronické cigarety VEEV NOW ULTRA, nikotinové sáčky ZYN a další související příslušenství. Společnost Philip Morris ČR a.s., která zde působí už od roku 1992 a zaměstnává více než 1 300 lidí, je kótována na Burze cenných papírů Praha (BCPP). Zároveň vlastní 99% obchodní podíl v dceřiné společnosti Philip Morris Slovakia s.r.o., registrované ve Slovenské republice. Společnost již více než 30 let přispívá na pomoc různým charitativním projektům, včetně projektů zahrnujících podporu sociálních programů zaměřených na zlepšení životních podmínek v místních komunitách. Oznámení obsažená v této tiskové zprávě by měla být čtena ve spojitosti s naší poslední zveřejněnou výroční finanční zprávou a neindikují naše budoucí výsledky. Ty jsou spojeny s řadou obchodních rizik a nejistot, které jsou ve výroční finanční zprávě shrnuty v části Rizikové faktory související s naším podnikáním a odvětvím. Více informací naleznete na www.philipmorris.cz včetně výroční zprávy za rok 2025.

Philip Morris International Inc.: Globální lídr v oblasti bezdýmných výrobků

Philip Morris International (PMI), je přední mezinárodní společnost vyrábějící spotřební zboží, která aktivně usiluje o budoucnost bez kouře a dlouhodobě transformuje své produktové portfolio tak, aby zahrnovalo i výrobky mimo oblast tabáku a nikotinu. Současné produktové portfolio společnosti se převážně skládá z cigaret a bezdýmných výrobků, včetně zařízení na zahřívání tabáku, nikotinových sáčků a e-cigaret. Naše bezdýmné produkty jsou k 30. červnu 2026 dostupné k prodeji ve více než 109 zemích. Podle odhadů PMI je k 31. prosinci 2025 používalo více než 43 milionů dospělých spotřebitelů po celém světě, z nichž mnozí s kouřením cigaret přestali nebo svou spotřebu výrazně omezili. Bezdýmná část podnikání tvořila 42 % celkových čistých tržeb PMI v druhém čtvrtletí roku 2026. Od roku 2008 investovala PMI více než 16 miliard USD do vývoje, vědeckého ověření a uvedení inovativních bezdýmných výrobků na trh pro dospělé kuřáky, kteří by jinak pokračovali v kouření, s cílem zcela ukončit prodej cigaret. Tyto investice zahrnují vybudování špičkových kapacit pro vědecké hodnocení, zejména v oblasti preklinické systémové toxikologie, klinického a behaviorálního výzkumu a postmarketingových studií. Na základě důkladného vědeckého posouzení schválil americký Úřad pro kontrolu potravin a léčiv (FDA) uvedení na trh výrobků Swedish Match, General snus a nikotinových sáčků ZYN, a rovněž vybraných verzí zařízení a náplní IQOS společnosti PMI. Jednalo se o vůbec první taková schválení v příslušných kategoriích. Některé verze zařízení a náplní IQOS, produkt General snus a 20 variant nikotinových sáčků ZYN zároveň získaly jako první v historii povolení FDA v kategorii Tabákový výrobek se sníženým rizikem (Modified Risk Tobacco Product). Díky silným základům a rozsáhlým odborným znalostem v oblasti biologických věd má PMI dlouhodobou ambici rozšířit své aktivity i do oblastí wellness. Odkazy na „PMI“, „my“, „nás“ a „naš“ znamenají společnost Philip Morris International Inc. a její dceřiné společnosti. Více informací naleznete na stránkách www.pmi.com a www.pmisience.com.