

**„Vyjádření SChP ČR k článku "Shell odpískal recyklaci plastů. Plán byl příliš ambiciózní, vzkázal", idnes.cz, 21. 7. 2024 17:00 [https://www.idnes.cz/ekonomika/zahranicni/shell-recyklace-plasty-pyrolyza.A240718\\_142223\\_eko-zahranicni\\_ven](https://www.idnes.cz/ekonomika/zahranicni/shell-recyklace-plasty-pyrolyza.A240718_142223_eko-zahranicni_ven).**

Svaz chemického průmyslu České republiky jako dobrovolné sdružení výrobních, obchodních, projekčních, výzkumných a konzultačních organizací, které mají vztah k chemickému, farmaceutickému a petrochemickému průmyslu a také průmyslu zpracování plastických hmot a pryže, sdružující v tuto chvíli přes více než sto členů si dovoluje upozornit na některé nepřesnosti a zavádějící tvrzení v uvedeném článku. Přestože se autor snaží o jistě chvályhodné šíření aktuálních informací o možnostech recyklace plastů a odkazuje se přitom na zdrojový materiál přebíraný z časopisu "The Guardian"(viz <https://www.theguardian.com/business/article/2024/jul/17/shell-recycling-plastic-pledge>), neobsahuje jeho publikovaná verze některé podstatné informace (např. o pokračování aktivit společnosti Shell v oblasti cirkulární ekonomiky a otevírání nových jednotek výroby plastů) a část kritických závěrů k chemické recyklaci z původního článku je doplněna subjektivním a nedoloženým tvrzením autora o chemické recyklaci jako "slepé uličce". Na svých webových stránkách (viz [Chemical recycling: tackling plastic waste | Shell Global](#)) společnost Shell nadále uvádí: „Ve společnosti Shell věříme, že chemická recyklace nabízí cenný a životaschopný způsob, jak doplnit opatření v oblasti snižování, opětovného použití a mechanické recyklace, a je potřebná k dosažení vyšší míry recyklace“. Zatímco původní článek je především o vlivu ekonomických a legislativních podmínek, technologické dostupnosti a disponibility vstupních materiálů (tříděných odpadů) a tím i stávající limitaci ve splnění původně nastavených cílů pro chemickou recyklaci u společnosti Shell, je v české verzi na idnes.cz akcentován jednostranný názor na "nebezpečnost" chemické recyklace s odkazem na tvrzení zástupců organizace Beyond Plastic. Tato organizace je známa svým značně kritickým názorem na chemickou recyklaci jako takovou a není tedy ničím novým, že jejich závěr je opět stejný jako vždy, tj. že "Chemická recyklace je znečišťující a nespolehlivý způsob, jak řešit rostoucí problém plastů".

Toto tvrzení stejně a jako tvrzení autora článku je výrazem nedostatečného pochopení doplňkové funkce chemické recyklace jako materiálového využití plastových odpadů, které není možné recyklovat mechanicky a v lepším případě se mohou pouze spalovat. Stálý vývoj technologií chemické recyklace pak dává dnes záruku bezpečného zpracování těchto materiálů a spolu s cílenou snahou o minimalizaci plastových odpadů je i jednou z cest, jak dále snižovat jejich množství a vracet je jako surovinu zpátky v rámci cirkulární ekonomiky. Svaz chemického průmyslu ČR bude proto i nadále podporovat rozvoj metod chemické recyklace jako pokročilé metody využití plastových odpadů s cílem umožnit jejich praktickou realizaci v ČR.

26.7.2024