



Co powoduje światowy wzrost cen masy celulozowej rynkowej?

TOMASZ GRACZYK

Masa celulozowa rynkowa jest kluczowym towarem w przemyśle celulozowo-papierniczym i stałym elementem światowych przepływów handlowych.

Ceny masy celulozowej rynkowej zawsze były niestabilne. Na przykład, w przypadku masy siarczanowej w ub. r. były najniższe w ciągu ostatnich 10 lat, a w lutym i na początku marca br. nastąpił gwałtowny ich wzrost. Od początku grudnia 2020 r. do końca lutego 2021 r. w kontraktach terminowych ceny bielonej masy celulozowej siarczanowej z drewna iglastego na giełdzie *Shanghai Futures Exchange* (SHFI) wzrosły o 48%. Ogłoszone ostatnio kolejne podwyżki sprawiły, że ten trend rynkowy zaskoczył praktycznie wszystkich w przemyśle celulozowo-papierniczym.

O tym zjawisku pisaliśmy już w lutym w wydaniu „Przeglądu Papierniczego” [1], skupiając się na czynnikach wzrostu cen na rynku chińskim. Teraz przeanalizujemy tendencje na rynku światowym, które przyczyniają się do wzrostu cen masy celulozowej.

Niedobory frachtu morskiego i wzrost jego cen

Podwyżki cen przesyłek i brak kontenerów stanowią wyzwania w okresie wychodzenia z pandemii. Dobrą wiadomością dla producentów papieru jest jednak to, że masa celulozowa rynkowa zazwyczaj jest wysyłana jako produkt masowy. W przypadku gdy statki nie wypłyną w morze z powodu niedostatecznej ilości załadowanych kontenerów, wówczas produkt masowy, jakim jest masa celulozowa, prawdopodobnie również pozostanie w porcie. Ponadto, pierwszeństwo przed masowcami w miejscach do cumowania w terminalach portowych uzyskują statki pełnokontenerowe. Chociaż na cenę celulozy rynkowej zasadniczo nie wpływają bezpośrednio wzrosty cen frachtu

związane z niedoborami kontenerów, ogólna dostępność statków zwiększa presję cenową.

Zwiększone zapotrzebowanie na papiery higieniczne do użytku domowego

W wyniku licznych obostrzeń, pracy w domu i zdalnego uczenia się, które pomagają powstrzymać rozprzestrzenianie się pandemii, zapotrzebowanie na papiery higieniczne do użytku domowego wzrosło, podczas gdy na inne papiery higieniczne (AFH) spadło. W krajach, takich jak Chiny, również obserwuje się zmianę popytu na wysokiej jakości papiery toaletowe i ręczniki (wraz ze wzrostem klasy średniej w społeczeństwie). Wysokiej jakości papiery toaletowe i ręczniki zawierają większą ilość masy celulozowej. Natomiast komercyjni producenci tych wyrobów zużywają mniej masy celulozowej, a więcej makulaturowych. W krajach o niedoborze masy celulozowej, jak przykładowe Chiny, powoduje to zwiększone zapotrzebowanie na rynkową masę siarczanową do produkcji najwyższej jakości papierów higienicznych.

Chiński zakaz importu sortowanego papieru biurowego z odzysku

Od 1 stycznia br. Chiny wprowadziły całkowity zakaz importu wszystkich odpadów stałych, w tym sortowanego papieru biurowego z odzysku. Zakaz importu niesortowanej makulatury wprowadzono już w 2017 r. Bez tej makulatury, w połączeniu z brakiem lokalnych źródeł drewna, wielu chińskich producentów będzie musiało stosować importowaną rynkową masę celulozową, ponieważ ilość dostępnej na rynku makulatury do recyklingu jest niewystarczająca do zaspokojenia potrzeb produkcyjnych [1, 2].