

# Zrównoważona uprawa ogórka gruntowego:

Folie do ściółkowania z ecovio® M 2351



Certyfikowana, biodegradowalna w glebie folia z ecovio® M 2351 z oferty BASF pozwala osiągnąć doskonałe wyniki w uprawie pomidora gruntowego. Folie z ecovio® M 2351 można pozostawić na polu, po czym zmieszać z glebą po zbiorach. Nie trzeba poświęcać czasu na ich zbieranie i recykling. Naturalnie występujące w glebie mikroorganizmy takie jak bakterie i grzyby metabolizują folię tak jak naturalnie występujące pożywienie. W procesie biodegradacji powstaje CO<sub>2</sub>, woda oraz biomasa.

## Dobrze dopasowany materiał:

- Certyfikowana kompostowalność w glebie (EN17033)
- Zalecana grubość folii to 12-15µ
- Folia z ecovio® M 2351 została przebadana w Instytucie Ogrodnictwa w Skierniewicach
- Surowiec ecovio® M 2351 nie przyczynia się do zwiększenia ilości mikroplastików pozostających w glebie

## Doskonałość w praktyce, w porównaniu do uprawy bez folii ściółkującej:

- Wyższa temperatura gleby, wcześniejszy wzrost roślin
- Oszczędność na nawadnianiu i stosowaniu herbicydów
- Ochrona owoców przed kontaktem z ziemią
- Wyższy plon oraz wcześniejsze i bardziej równomierne zbiory

## Łatwość dostosowania do produkcji ogórków gruntowych:

- Folie łatwo rozkłada się za pomocą standardowych rozwijarek
- Dla maksymalizacji efektów zaleca się montaż linii kroplujących
- Możliwość zastosowania przy siewie ręcznym i mechanicznym
- W ofercie również folie z otworami
- Folie należy rozdrobnić i zmieszać z glebą tuż po zbiorach
- Folia z ecovio® M 2351 jest sprawdzona w różnych regionach Polski, na wielu stanowiskach glebowych

## Zalety w produkcji zrównoważonej:

- Wsparcie w zapobieganiu zanieczyszczeniu mikroplastikami: kompostowalne folie z ecovio® to alternatywa dla rozwiązań pozostawiających w glebie mikroplastiki. Do takich należą polietylenowe folie, których nie da się w całości zebrać i poddać recyklingowi
- Utrzymanie stałego plonowania i dbałość o zdrowie gleby
- Ograniczenie, a nawet całkowita rezygnacja ze stosowania herbicydów



## BASF SE

Global Marketing Biopolymers  
67056 Ludwigshafen, Niemcy  
E-mail: biopolymers@basf.com

## UWAGA

Informacje podane w tej publikacji są oparte na aktualnym stanie wiedzy. Istnieje wiele czynników, które mogą wpłynąć na sposób działania produktu: opisane tu dane nie zwalniają odbiorców z przeprowadzania własnych badań. Podane tu informacje nie są gwarancją występowania konkretnych cech produktu, nie są również gwarancją przydatności produktu w konkretnych zastosowaniach. Opisy, ilustracje, zdjęcia, dane, proporcje, masy, itd. opisane w tej publikacji mogą ulec zmianie i nie można interpretować ich jako zobowiązania do osiągnięcia konkretnych właściwości produktu. Upewnienie się, że wszystkie lokalne prawa są przestrzegane należy do obowiązków kupującego. (Marzec 2022)