

Dlaczego warto

Wysoka wartość dodana
jeden surowiec, wiele produktów

Efektywność ekonomiczna
obniżenie kosztów przetwarzania

GOZ
odzysk energii i pełniejsze wykorzystanie biomasy

Skalowalność
wdrożenia w różnych modelach biznesowych

O technologii

InnEco opracowało zoptymalizowaną metodę przetwarzania odpadowej biomasy roślinnej z myślą o maksymalizacji wartości gospodarczej surowca oraz efektywnym wykorzystaniu w rolnictwie, przemyśle i energetyce.

Biomasa wejściowa

- biomasa iglasta i liściasta
- słoma
- pestki owoców
- wytoki owocowe, warzywne i rzepakowe

Kontakt

Poszukiwani są partnerzy technologiczni, inwestycyjni i wdrożeniowi zainteresowani współpracą w Polsce i za granicą.

InnEco

INNOWACYJNA TECHNOLOGIA PRZETWARZANIA BIOMASY ODPAWOWEJ

Zapraszamy partnerów krajowych i zagranicznych do wdrożenia technologii oraz komercjalizacji wyników badań.

- biowęgiel i bionawóz
- monoterpény z biooleju
- bioolej i biogaz do wykorzystania energetycznego
- rozwiązanie dla gospodarki obiegu zamkniętego

Modele współpracy

Licencja • Joint venture • Nowa spółka • Transfer technologii

Co oferuje technologia

Bionawóz na bazie biowęgla
z domieszką pozostałości poprodukcyjnych

Monoterpeny z biooleju
m.in. limonen i pinen

Roztwór wodny / kwaśny
potencjał fungicydowy i stymulujący wzrost

Bioolej po ekstrakcji
paliwo do wykorzystania energetycznego

Biogaz
zasilanie własnego procesu technologicznego

Potencjał wdrożeniowy

Technologia łączy znane rozwiązania procesowe w jeden zoptymalizowany ciąg przetwarzania biomasy odpadowej, ukierunkowany na maksymalizację wydajności ekonomicznej i pełniejsze wykorzystanie wszystkich strumieni produktowych.

Rolnictwo
produkty poprawiające właściwości gleby i potencjał wzrostu roślin

Przemysł
pozyskiwanie cennych substancji do dalszego wykorzystania

Energetyka
wykorzystanie biooleju i biogazu do zasilania procesu

Biznes
elastyczne modele komercjalizacji i partnerstwa

Możliwe modele współpracy

- sprzedaż licencji do technologii
- joint venture
- wniesienie technologii do nowej spółki
- partnerstwo wdrożeniowe
- współpraca badawczo-rozwojowa

Zaproszenie do kontaktu

InnEco poszukuje partnerów zainteresowanych komercjalizacją technologii przetwarzania odpadowej biomasy roślinnej na rynkach krajowych i zagranicznych.

Współpraca może obejmować transfer technologii, wdrożenie przemysłowe, wspólne rozwijanie produktu oraz budowę nowego podmiotu gospodarczego.

Kontakt: miejsce na dane firmy, adres e-mail, telefon, strona www