



**Zrównoważone dostawy biomasy
niespożywczej jako wsparcie
„efektywnych zasobów”
biogospodarki w Europie**

Narzędzia S2Biom

**SPOSÓB UŻYCIA BAZ DANYCH ORAZ
NARZĘDZI PLANOWANIA**



*S2Biom jest współfinansowany ze środków
Komisji Europejskiej w ramach 7 Programu
Ramowego (Project No. FP7-608622)*

www.s2biom.eu

O narzędziach S2Biom

Projekt S2Biom opracował zaawansowany a jednocześnie przyjazny dla użytkownika skomputeryzowany zbiór narzędzi mających na celu wspomaganie nauki, przemysłu i decydentów politycznych w ich pracy. Usługa ta jest bezpłatna i dostępna dla wszystkich użytkowników.

S2Biom obejmuje dane dla UE-28, Zachodnich Bałkanów, Mołdawii, Turcji i Ukrainy.

Jakie rodzaje biomasy są uwzględnione?

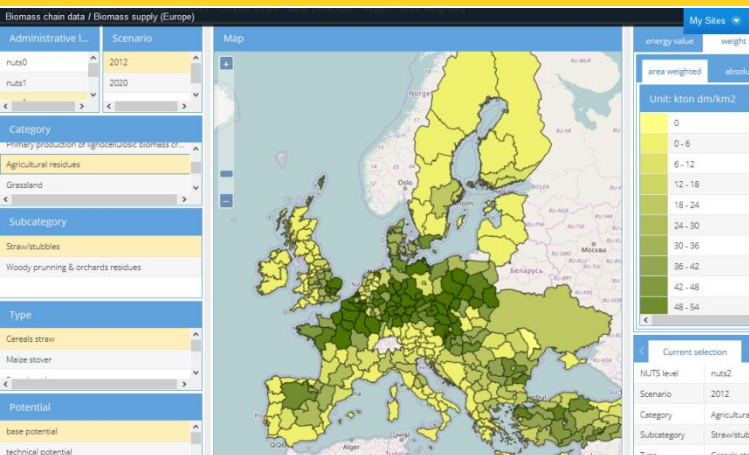
S2Biom oferuje dane dotyczące **biomasy lignocelulozowej**:

- **Biomasa leśna** pozyskana z pierwotnej produkcji
- **Odpady przemysłu leśnego**
- **Biomasa rolnicza** pozyskana z pierwotnej produkcji rolnej
- **Odpady rolne**
- **Bioodpady i odpady drzewne**
- **Uprawy roślin wieloletnich**

Kto może korzystać z narzędzi S2Biom?

- **Naukowcy**
- **Decydenci polityczni**
- **Regionalni planiści rozwoju**
- **Inwestorzy i podmioty prowadzące projekty oparte na biomasie**

Logistyka biomasy



Narzędzie pozwala dowiedzieć się:

- Gdzie pozyskiwana jest biomasa?
- Jaki jest zrównoważony potencjał biomasy na rok 2030?
- Jaka biomasa i w jakich ilościach dostępna jest w twoim regionie?
- Ile kosztuje?

Najbardziej szczegółowe informacje dotyczące dostawy i kosztów biomasy dostępne są na poziomie regionalnym (**NUTS3**).

‘Bio2Match’ – technologia przetwarzania biomasy

Narzędzie pozwala dowiedzieć się:

- Jakie technologie przetwarzania biomasy dostępne są w twoim regionie?
- Czy istnieje potrzeba wstępnego przetwarzania biomasy?

‘Bio2Match’ opiera się na dwóch bazach danych:

- Baza danych właściwości biomasy
- Baza danych technologii przetwarzania biomasy

Obie bazy danych mogą być użyte niezależnie od siebie jako kompleksowe źródła informacji. Zawierają one dane dotyczące typowych właściwości różnych rodzajów biomasy oraz arkusze informacyjne dotyczące ponad 50 technologii jej przetwarzania.




Instrumenty wsparcia

About S2BIOM

Catalogue of Instruments & Measures

Search Instruments & Measures by information fields

Search here in a targeted way for Instruments & Measures that foster the development of regional bioeconomies. You can filter your search based on a set of differentiating information fields. For each Instrument & Measure a detailed factsheet will be provided. Some examples of how the tool can be used.



Country/Region
European Union
- None -

Type of Instrument or Measure
- None -

Sector/Topic targeted
- Any -

Feedstock type targeted
- None -

Product type targeted
- Any -

Value Chain
- Any -

Search Terms

Advanced options

Apply Reset

W serwisie dowiesz się:

- Jaka polityka stosowana jest w poszczególnych krajach w celu promowania użycia biomasy do produkcji energii i rozwoju biogospodarki?
- Jaka polityka stosowana jest w innych krajach?

Inne narzędzia S2Biom

BeWhere: służy identyfikacji optymalnych lokalizacji dla zakładów przetwórstwa biomasy w poszczególnych regionach.

LocaGIStics: służy opracowaniu optymalnych łańcuchów logistycznych biomasy na poziomie lokalnym.



CENER

CENTRO NACIONAL DE
ENERGIAS RENOVABLES
NATIONAL RENEWABLE
ENERGY CENTRE



Bezpłatny dostęp do narzędzi
www.biomass-tools.eu

Koordynator techniczny:

**FNR - Agency for renewable Resources
(Germany)**

Kontakt: Ludger Wenzelides
l.wenzelides@fnr.de

Koordynator naukowy:

Imperial College London (United Kingdom)

Kontakt: Calliope Panoutsou
c.panoutsou@imperial.ac.uk

Upowszechnienie:

WIP Renewable Energies (Germany)

Kontakt: Rainer Janssen & Ilze Dzene
rainer.janssen@wip-munich.de
ilze.dzene@wip-munich.de

W celu uzyskania informacji:

**Instytut Uprawy Nawożenia i Gleboznawstwa-
Państwowy Instytut Badawczy**

Kontakt: Magdalena Borzęcka
mborzecka@iung.pulawy.pl



Całkowitą odpowiedzialność za treści zawarte w tej publikacji ponoszą autorzy. Unia Europejska nie odpowiada za ewentualne wykorzystanie informacji zawartych w tej publikacji.