

Mapping the potential of **Romania** for the bio-based industry

RO

**RESUMAT
EXECUTIV**



00

RESUMAT
EXECUTIV



RESUMAT EXECUTIV

Acest document face parte dintr-o serie de publicații ale Bio-based Industries Consortium (BIC) având scopul de a identifica oportunitățile de dezvoltare a industriilor bazate pe utilizarea biomasei ca materie primă în Europa. Motivația de a examina aceste oportunități provine din angajamentul BIC de a asigura o dezvoltare echilibrată a acestui tip de tehnologii în întreaga Europă. Activitățile industriilor ce utilizează biomasa ca materie primă, depind în mare măsură de inovare și, prin urmare, sunt relativ reduse în țările cu inovații moderate / modeste. Acest lucru ar putea fi consecința cunoașterii insuficiente a potențialului de dezvoltare a acestui tip de industrii în țările respective, atât de către potențialii parteneri locali din aceste țări, precum și de către membrii BIC. În plus, actorii din aceste țări s-ar putea să nu fie pe deplin conștienți de oportunitățile oferite de BIC și de inițiativa privind industriile ce utilizează biomasa ca materie primă.

Documentul evidențiază rezultatele exercițiului de inventariere a surselor locale de biomasă care ar putea fi utilizate ca materii prime durabile pentru aceste industrii, precum și a principalilor actori din sectoarele relevante.

Agricultura României se află printre cele mai importante din Europa. Sectorul se află într-o fază de evoluție rapidă, impulsionat de liberalizarea achiziționării de terenuri agricole. Silvicultura este controlată într-o mare măsură de stat și prezintă provocări legate de productivitate, precum și de accesul dificil la zonele forestiere izolate. Aceste două ramuri economice primare, împreună cu procesarea alimentelor, industria lemnului, precum și industria hârtiei și celulozei pot produce cantități mari de deșeuri și alte materiale neutilizate sau puțin utilizate, care sunt disponibile ca materie primă pentru industriile bazate pe biomasă ca materie primă. Puternica industrie petrochimică a țării ar putea juca un rol important în dezvoltarea acestor industrii, prin creșterea treptată a cantității de biomasă utilizate ca materie primă și transformarea ei în produse cu valoare adăugată.

Eforturile actuale de stabilire a unei strategii naționale pentru bioeconomie va contribui la dezvoltarea unor lanțuri de procesare bazate pe utilizarea biomasei în toată țara. Prin interconectarea sectoarelor industriale separate în prezent, strategia națională ar putea amplifica pe termen mediu oportunitățile pentru industriile ce vor utiliza biomasa în România.

BIC va distribui în cele ce urmează acest document actorilor locali și va stabili de comun acord, în special cu reprezentanții industriei și instituțiile guvernamentale, un plan de acțiune menit să ofere sprijin la crearea și dezvoltarea industriei locale bazată pe exploatarea biomasei.

<http://biconsortium.eu>

Bio-based Industries Consortium

European Forestry House | Rue du Luxembourg 66 | B-1000 Brussels | Belgium
info@biconsortium.eu