



BIO4HUMAN

Identifier des solutions biosourcées pour la gestion des déchets applicables au secteur humanitaire



Financé par
l'Union européenne

Financé par l'Union européenne. Les opinions exprimées sont celles des auteurs uniquement et ne reflètent pas nécessairement celles de l'Union européenne ou de l'Agence exécutive pour la recherche européenne (REA). Ni l'Union européenne ni l'autorité de financement ne peuvent être tenues responsables.



Les secteurs de l'économie circulaire et de la bioéconomie se développent rapidement, en partie grâce aux initiatives stratégiques et législatives prises aux niveaux international et national. Les opérations humanitaires sont l'un des domaines inexplorés qui pourraient bénéficier de l'application de produits et systèmes biosourcés. Cependant, le défi de la gestion des déchets solides (GDS) dans les contextes humanitaires est posé par les ressources et infrastructures limitées disponibles, ce qui peut entraîner des déchets, l'accumulation de débris et des décharges illégales.

Le projet Bio4HUMAN, financé par Horizon Europe, vise à fournir aux opérateurs humanitaires et aux parties prenantes du secteur biosourcé des informations scientifiques sur le potentiel d'application, les performances durables et la circularité des produits et systèmes biosourcés à des fins humanitaires.





BIO4HUMAN

Bio4HUMAN évaluera les aspects socio-économiques et de gouvernance des solutions biosourcées identifiées au Soudan du Sud et en République Démocratique du Congo (RDC), dans trois types de lieux - les grandes villes, les petites municipalités et communautés/villages, et les camps.

En plus de fournir une liste de solutions futures au défi de la gestion des déchets solides dans deux localisations africaines, Bio4HUMAN vise à avoir un impact à l'échelle européenne et internationale. Un certain nombre d'activités - y compris la création d'un ensemble de lignes directrices et de recommandations librement accessibles et une feuille de route de répliation des solutions identifiées - est prévu pour encourager la répliation des solutions Bio4HUMAN dans d'autres contextes humanitaires désireux d'explorer et d'implémenter ensuite des solutions biosourcées innovantes pour agir de manière durable.





BIO4HUMAN

Le projet Bio4HUMAN se déroule de janvier 2024 à juin 2026. Le consortium est composé de dix partenaires, coordonné par Enspire Science.



Website

bio4human.eu



Email

inquiries@bio4human.eu



Socials

[#bio4human](https://www.instagram.com/bio4human)



Financé par
l'Union européenne

Financé par l'Union européenne. Les opinions exprimées sont celles des auteurs uniquement et ne reflètent pas nécessairement celles de l'Union européenne ou de l'Agence exécutive pour la recherche européenne (REA). Ni l'Union européenne ni l'autorité de financement ne peuvent être tenues responsables.