REPUBLIQUE DE COTE D'IVOIRE

Union - Discipline – Travail

Ministère de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche Scientifique

---

Institut National Polytechnique
Félix HOUPHOUËT-BOIGNY

B.P. 1093 Yamoussoukro (Côte d'Ivoire) / Tel. (225) 30 64 66 66
Site web: www.inphb.ci / E-mail: secretariatdg@inphb.ci

RAPPORT INSTITUTIONNEL SUR LES OBJECTIFS DE DEVELOPPEMENT DURABLE (ODD)

Rapport ODD 12 – Consommation et production responsables

SDG 12 Report – Responsible Consumption and Production

Période des activités : année universitaire 2024-2025 (1er septembre 2024 – 30 juin 2025)


12
CONSOMMATION
ET PRODUCTION
RESPONSABLES

A. Publications scientifiques de l'INP-HB sur l'ODD 12

Indicateur	Source libre 2021-2025	SciVal 2021-2025
Publications rattachées à l'ODD 12	169	35
Répartition annuelle	2021 : 26 2022 : 25 · 2023 : 32 · 2024 : 36 · 2025 : 50	–
FWCI moyen	0,89	1,13
FWCI médian	0,24	–
Citations	897	504
Part parmi les 10 % les plus citées au monde	7,1 %	–
Part en collaboration internationale	52,1 %	–
Part cosignée avec un pays à revenu faible ou intermédiaire inférieur (hors Côte d'Ivoire)	26 %	–

Publications les plus citées

Publication	Année	Revue	Citations	FWCI
Comparison of Homogeneous and Heterogeneous Electrochemical Advanced Oxidation Processes for Treatment of Textile Industry Wastewater	2022	Journal of Hazardous Materials	65	3,86
An Overview of Extrusion as a Pretreatment Method of Lignocellulosic Biomass	2022	Energies	55	3,35
Removal of fluoride in groundwater by adsorption using hydroxyapatite modified Corbula trigona shell powder	2022	Chemical Engineering Journal Advances	51	3,14

Principaux pays co-auteurs : France (29), Canada (22), Niger (8), Guyane française (7), Cameroun (7), Burkina Faso (7).

Principales sources : Université Virtuelle de Côte d'Ivoire (21), Research Square (6), Waste and Biomass Valorization (5), HAL (5).

B. Activités réalisées avec l'État, les ONG et les partenaires

Date	Activité	Partenaires	Résultat / portée	Indicateur THE	Source
15-18 octobre 2024	2e Forum international de l'économie circulaire (ECOCIR 2024)	Centres d'excellence CEA-VALOPRO et CEA-MEM	Économie circulaire et ville durable débattues	12.2	LES CENTRES D'EXCELLENCE DE L'INP-HB (CEA VALOPRO ET CEA MEM) AU CŒUR DE LA DEUXIÈME ÉDITION DU FORUM INTERNATIONAL DE L'ÉCONOMIE CIRCULAIRE (ECOCIR) -

Date	Activité	Partenaires	Résultat / portée	Indicateur THE	Source
					Actualités INP-HB
14 décembre 2024	Journée des étudiants du CEA-VALOPRO : « Gestion des déchets en Côte d'Ivoire »	Personnalités du secteur de l'environnement	Sensibilisation à la valorisation des déchets	12.2	INP-HB/ FORMATION : JOURNEE DES ETUDIANTS DE CEA-VALOPRO POUR LA VALORISATION DES DECHETS - Actualités INP-HB
22 mars 2025	Campagne de sensibilisation à la salubrité et à la gestion des déchets	SD-SSE ; CEA-VALOPRO	Communauté universitaire mobilisée	12.2	INP-HB : UNE CAMPAGNE DE SENSIBILISATION POUR UN CAMPUS PLUS PROPRE - Actualités INP-HB
24 avril 2025	Inauguration d'un laboratoire de traitement et de valorisation des déchets amiantés (projet KORYLÉ)	Bouygues Bâtiment International ; Néo-Eco ; Valame ; Backacia ; ministère de l'Environnement	Économie circulaire appliquée aux déchets du BTP	12.2	PARTENARIAT – INNOVATION – DÉVELOPPEMENT DURABLE : INAUGURATION D'UN LABORATOIRE DE VALORISATION DES DÉCHETS AMIANTÉS À L'INP-HB - Actualités INP-HB





C. Formation initiale, formation continue et renforcement de capacités

Date	Action	Public	Volume / résultat	Indicateur THE	Source
18-22 novembre 2024	10e Doctoriales : « Recherche – innovation et économie circulaire »	École doctorale	191 résumés retenus	12.2	RECHERCHE-INNOVATTION/ INP-HB: Lancement de la 10e Édition des Doctoriales sur la Recherche et l'Économie Circulaire - Actualités INP-HB
2 juin 2025	Diplomation de la 3e promotion du Master MAESTRO (gestion, traitement et valorisation des déchets)	Université Sorbonne Paris Nord	18 diplômés (7 femmes, 11 hommes)	12.2	PARTENARIAT-FORMATION : DIPLOMATION DE LA 3E PROMOTION DU MASTER MAESTRO, L'INP-HB ET L'USPN UNIS POUR L'ENVIRONNEMENT. - Actualités INP-HB
2024-2025	Formations courtes du CEA-VALOPRO sur la valorisation des déchets	Producteurs, femmes, jeunes	Inscriptions ouvertes en ligne	12.2	Inscription aux Formations Courtes de INP-HB / CEA VALOPRO



D. Divers

- **Consommation responsable :** le CEA-VALOPRO coordonne les actions de l'INP-HB sur la valorisation des déchets en produits à haute valeur ajoutée.