ingénieurs sans frontières

Rapport d'activité 2025



Ingénieur·e·s solidaires au service de l'humain

Juin 2026

Les ingénieur·e·s sans frontières s'engagent pour une ingénierie durable

www.isfbelgique.org

ingénieurs sans frontières

Table des matières

Éditorial 4

Ensemble pour une ingénierie durable 6

L'année 2025 en chiffres 7

A propos d'Ingénieurs Sans Frontières 8

L'ingénierie au service du climat et des populations 9

Nos projets de terrain 10

Projets d'accès à l'eau 12

Projet d'énergies renouvelables 18

Projets de gestion & valorisation de déchets 20

Nos Actions de citoyenneté 22

Prix ISF - Philippe Carlier 2025 23

Prix ISF - FABI Ingénieurs Citoyens 2025 26

Cycle des Ingénieur.e.s Solidaires (IngéSol) 28

Autour d'Ingénieurs sans Frontières 29

Rencontres avec le monde académique 30

Conférences & événements 31

Rapport financier 33

Notre organisation 38

Merci à nos partenaires 42

Éditorial



Salut les ingénieur.e.s solidaires,
Salut à tou.t.e.s,

Vous avez devant vous le rapport d'activités 2025 d'Ingénieurs sans Frontières Belgique. Une année de plus, pleine de projets concrets, de rencontres qui comptent, et d'impacts réels sur le terrain.

Avant tout, un immense MERCI à toutes celles et tous ceux qui font vivre ISF Belgique au quotidien. Bénévoles engagé.e.s, sympathisant.e.s fidèles : chacune de vos actions contribue à l'impact positif que nous pouvons avoir. Sur nos bénéficiaires dans le Sud, là où nos projets en énergie, déchets et eau changent concrètement des vies. Mais aussi sur toutes celles et ceux qui participent à nos événements en Belgique, et qui repartent avec quelque chose d'essentiel : le sentiment que l'ingénierie peut, et se doit, d'être une force au service du monde.

Car c'est bien ce qu'est ISF Belgique : une communauté qui porte des valeurs dans le monde de l'ingénierie ET qui les met en œuvre très concrètement. Les deux, en parallèle et en cohérence. Et ça, c'est plutôt rare.

> *Ingénieurs Sans Frontières Belgique : une communauté qui porte des valeurs et qui les met en œuvre*

En Belgique justement, notre cycle d'événements Ingésol (pour 'Ingénieur.e.s Solidaires') a été redynamisé. Conférences, débats, ateliers: des espaces pour poser les vraies questions. Quelle est la finalité de l'ingénierie ? Quelle place pour l'éthique, la solidarité, l'humain, la durabilité dans nos métiers ? Ces questions sont nécessaires. De plus en plus, nous les faisons vivre en collaboration avec des associations partenaires dans les universités et hautes écoles. En contribuant (humblement) à donner un sens aux compétences d'ingénierie.

Ce rôle, il n'a peut-être jamais été aussi important qu'aujourd'hui. Quand ISF Belgique a été fondée au début des années 90, l'humanisme à l'échelle mondiale, la fraternité internationale semblaient relever d'un référent commun, presque évident. Ce n'est plus le cas. Le monde tend à se replier sur ses peurs, ses rejets, ses frontières. Les discours de rejet, autrefois contenus ou tenus à distance, gagnent aujourd'hui en visibilité. Porter une parole de solidarité humaine et de progrès environnemental, c'est aujourd'hui plus audacieux, plus courageux (oserais-je dire 'plus militant ' ?) qu'il y a trente ans. Et d'autant plus nécessaire.

Sur le terrain, 2025 a été une belle année. Plusieurs de nos projets se sont concrétisés. Vous en trouverez le détail dans ce rapport. De nouveaux bénévoles ont rejoint notre communauté, avec leur énergie et leurs envies. C'est toujours une joie de les accueillir.

Et pour continuer sur cette lancée, nous avons besoin de vous. De votre temps, de vos compétences, et aussi de votre soutien financier. Nos envies de générosité ont un coût, et chaque contribution compte pour les transformer en réalité.

Merci de faire partie de l'aventure.



Bernard Mathieu
Président d'Ingénieurs Sans Frontières Belgique

Ensemble pour une ingénierie durable

Ingénieurs Sans Frontières Belgique agit pour une ingénierie durable, solidaire et inclusive. Notre action s'articule autour de trois engagements complémentaires qui guident nos projets, nos partenariats et notre manière d'agir, pour nos projets sur le terrain comme pour nos actions citoyennes.

1 Responsable

Concevoir des projets utiles, pérennes et sobres, capables de répondre aux besoins essentiels, tout en accompagnant la transition écologique et sociale

2 Solidaire

Mettre les compétences techniques eu service de toutes et tous, avec une attention particulière portée aux populations les plus fragilisées et aux dynamiques de coopération

3 Inclusive

Faire vivre une ingénierie ouverte à la diversité, respectueuse des personnes, des contextes locaux et de toutes les identités

ISF Belgique mobilise son expertise technique dans trois domaines majeurs : l'accès à l'eau potable, la collecte, la gestion et valorisation de déchets et les énergies renouvelables.

Nous déployons des solutions durables, appropriées et appropriables pour permettre aux personnes les moins favorisées d'accéder à des conditions de vie plus dignes.

L'année 2025 en chiffres

Dépenses

178.823 €

Donateurs

120

Participants à nos évènements

680

9

Nos projets en cours ou terminés en 2025

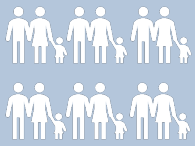
3

Nombre de pays



40.000

Bénéficiaires



45

Membres individuels



9

Membres associatifs



10

Nombre d'ODD



Objectifs de développement durable

ingénieurs sans frontières

A propos d'Ingénieurs Sans Frontières

Une mission au cœur des besoins essentiels

ISF mobilise les compétences d'ingénieur·e·s pour améliorer les conditions de vie des populations à travers des projets d'accès à l'eau, d'énergies renouvelables et de gestion durable des déchets. En partenariat avec des acteurs locaux, ISF développe des solutions adaptées aux besoins des communautés. Solidarité, durabilité et inclusivité guident chaque projet afin de favoriser un impact durable et une participation active des bénéficiaires.

Des valeurs fortes pour un impact durable

ISF fonde son action sur trois valeurs essentielles : la solidarité, la durabilité et l'inclusivité. Les projets sont développés avec les partenaires locaux afin de garantir des solutions adaptées et pérennes. Une attention particulière est portée à l'égalité des genres et à l'implication des communautés, pour que les bénéficiaires deviennent acteurs du changement.



Une ingénierie engagée pour aujourd'hui et demain

À travers des conférences, ateliers et débats, ISF sensibilise les étudiant·e·s et jeunes ingénieur·e·s aux enjeux de durabilité, de solidarité et de responsabilité sociétale. Nous organisons notamment le Cycle des Ingénieur·e·s Solidaires (IngéSol) et remettons chaque année les Prix ISF, qui récompensent des travaux et initiatives à fort impact sociétal et environnemental.



L'ingénierie au service du climat et des populations

Une approche concrète

Face à l'urgence climatique, les solutions se construisent sur le terrain, au plus près des populations touchées.

L'eau : un enjeu vital

L'accès à l'eau est fragilisé par les sécheresses, l'irrégularité des pluies et la dégradation des ressources. ISF développe des systèmes d'approvisionnement adaptés et accompagne les acteurs locaux afin d'en assurer une gestion durable. Ces actions renforcent la santé et la résilience des communautés.



Gestion des déchets: enjeu majeur

Dans de nombreuses zones urbaines. ISF Belgique accompagne des initiatives de collecte, de tri et de valorisation des déchets, notamment par le compostage. La valorisation des déchets agricoles, notamment pour la production de biogaz, soutient une agriculture plus durable et fournit une énergie neutre d'un point de vue climatique.



Le rôle central des énergies renouvelables

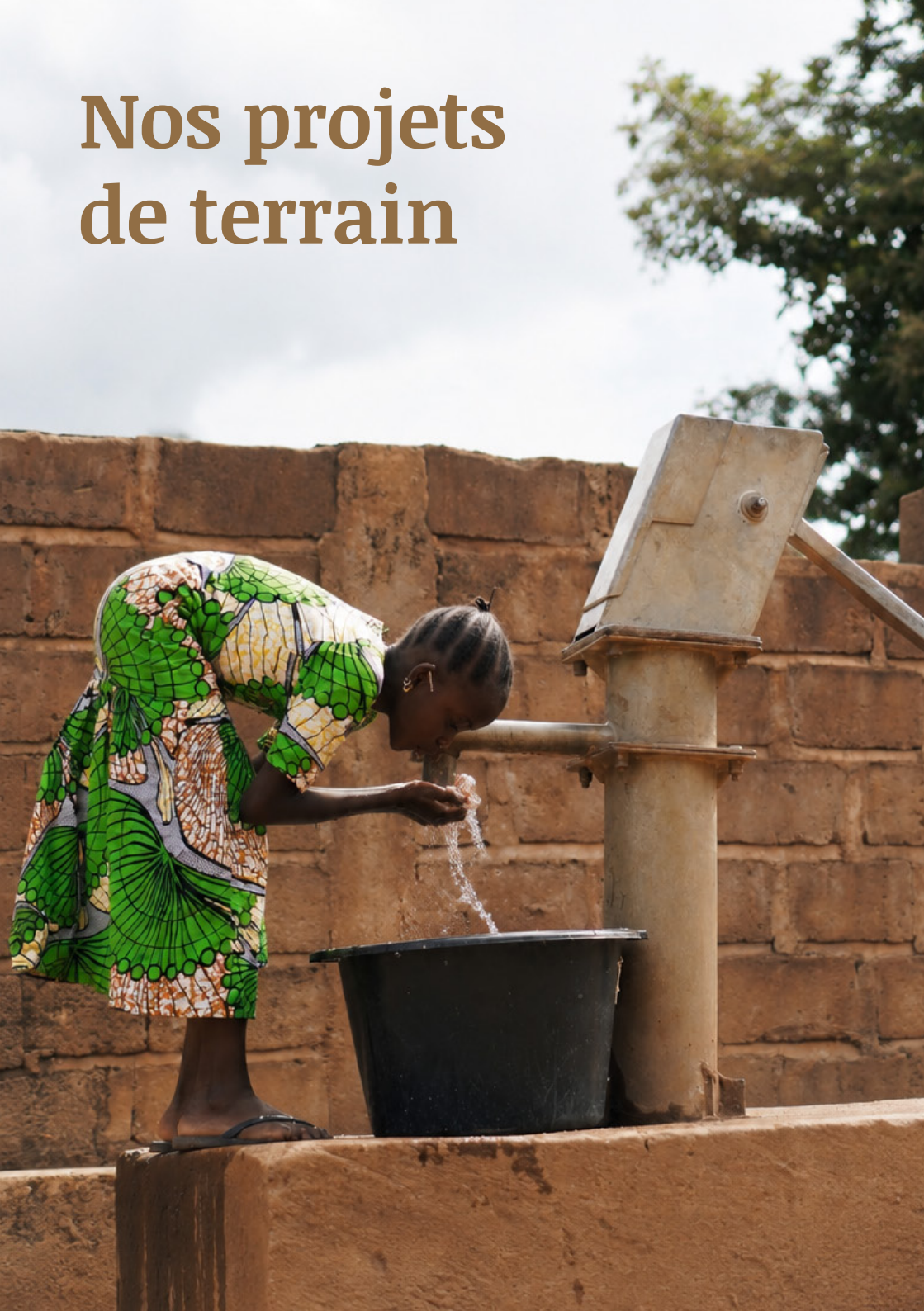
Grâce à l'énergie solaire, ISF contribue à l'électrification d'infrastructures essentielles, telles que les écoles et les centres de santé. Ces installations améliorent les conditions de vie et renforcent l'autonomie des populations.

Former pour l'avenir

ISF Belgique agit également à travers la formation et la sensibilisation afin d'encourager une ingénierie responsable, capable de répondre durablement aux défis climatiques et sociaux. ISF démontre qu'il est possible de développer des réponses concrètes, durables et équitables face aux enjeux climatiques.



Nos projets de terrain



Charlotte Maistriau

Cheffe de projet

ISF Projets Eau



4 heures par jour. C'est le temps qu'un habitant de Kablécopé consacre à chercher de l'eau - du temps volé à tout le reste : l'école, le travail, la vie.

C'est pour changer cette réalité qu'APFED, l'Association Pour les Enfants Démunis du Togo, a fait appel à ISF Belgique. Ensemble, nous développons un projet d'accès à l'eau durable pour ce village du Togo - et c'est dans ce cadre que j'ai rejoint l'aventure en 2025, en tant que cheffe de projet Eau.
Ce projet, personne ne le porte seul. Il est le fruit d'une collaboration constante entre le partenaire local (APFED), le comité villageois, les bénévoles locaux, les habitant·e·s de Kablécopé et les équipes d'ISF. C'est cette intelligence collective, nourrie par l'écoute et la compréhension, qui permet de construire des solutions ancrées dans les réalités du terrain - et véritablement au service des besoins essentiels : l'eau, la santé, l'éducation.

Et si c'était ça, l'ingénierie solidaire : non pas une expertise qu'on apporte, mais une compétence qu'on construit ensemble - en mettant la technique au service de l'humain, et l'humain au cœur de la technique ?

Projets d'accès à l'eau

Donner accès à l'eau potable à Kablèkopé au Togo

EN COURS

Kablèkopé, Togo

Septembre 2025

50.302 €
dont 90% financés par **la Fondation Elisabeth & Amélie** (Fondation Roi Baudouin)

APFED (Association pour le Parrainage de la Formation des Enfants Démunis)

450 bénéficiaires (dont 200 enfants)

Charlotte Maistriau

Dans le village de Kablèkopé, situé dans la région centrale du Togo, l'accès à l'eau potable reste un défi majeur. Les 1.300 habitant·e·s dépendent encore de points d'eau vulnérables à la pollution, obligeant souvent les femmes et les jeunes filles à parcourir de longues distances pour s'approvisionner en eau.

Pour répondre à cette situation, ISF Belgique a lancé en 2025 un projet en partenariat avec l'APFED (Association pour le Parrainage et la Formation des Enfants Démunis). Celui-ci prévoit la réalisation d'un forage, l'installation de pompes solaires et de bornes-fontaines, la construction de latrines adaptées ainsi que des actions de sensibilisation à l'hygiène et à la gestion de l'eau.

En 2025, les efforts se sont concentrés sur la préparation du projet : mobilisation de la communauté, identification des bénéficiaires et planification technique des infrastructures. Le projet bénéficiera directement à 450 personnes, dont 200 élèves D'un montant de 50.302 €, il est financé à 90 % par le Fonds Elisabeth & Amélie (Fondation Roi Baudouin), le solde faisant l'objet d'une collecte complémentaire.







Entretien avec Laurent Missowou Kokouvi Président de l'ONG APFED



Pourquoi avoir initié le projet avec ISF ?

Notre ONG a répondu à une demande du village de Kablèkopé en matière d'eau potable et d'assainissement. Le partenariat avec ISF nous apporte un appui technique et financier précieux, tout en ouvrant la voie à une collaboration solide et durable pour d'autres projets au Togo.

Quels sont les atouts de cette collaboration avec ISF ?

Au-delà du soutien technique, cette collaboration nous permet de découvrir de nouvelles méthodes de travail et de renforcer notre capacité à développer des projets dans les domaines de l'eau et de l'assainissement.

Quels sont les éléments clé pour assurer la durabilité du projet ?

La formation des enseignants, des élèves et des parents, l'implication des autorités locales ainsi que le suivi à long terme assuré par APFED sont essentiels pour garantir la pérennité des infrastructures et des actions mises en place.

Renforcement des services de distribution d'eau potable à Adéane, Sénégal

Située dans le sud du Sénégal, la commune d'Adéane compte près de 29.000 habitants et connaît une croissance démographique soutenue.



EN COURS

Adéane (Casamance, Sénégal)

septembre 2023

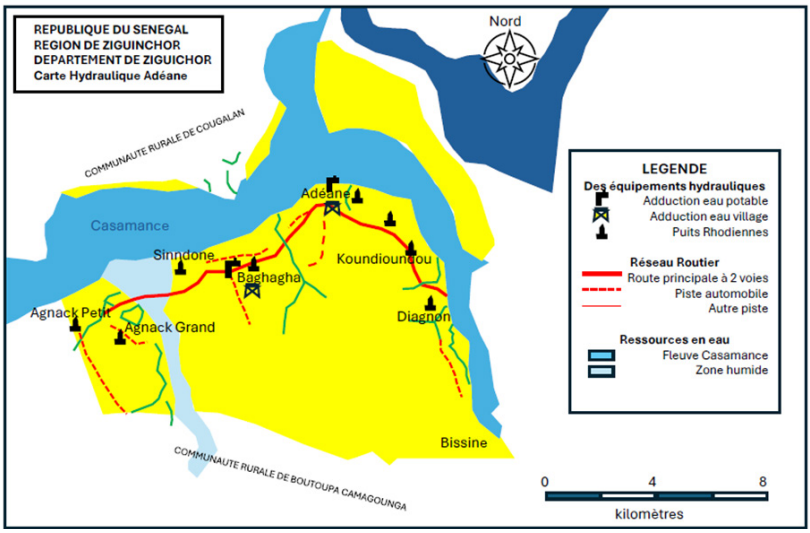
200 000€ financés par **Wallonie-Bruxelles International,** la **Fondation NIF, Vivaqua,** les **Calcaires de Florennes**

ONG ACRA

29.000 bénéficiaires

Paul Van Damme

Si cinq réseaux d'eau alimentés par des forages permettent aujourd'hui de desservir environ la moitié de la population, leur gestion reste fragile en raison de difficultés techniques, organisationnelles et financières.





Aux côtés de la commune d'Adéane et de l'ONG italienne ACRA, ISF accompagne le renforcement durable du service de distribution d'eau potable.

Le projet vise à améliorer la gestion administrative et technique des réseaux, à former les équipes locales et à sensibiliser les usagers afin de garantir une exploitation plus autonome et pérenne..

Plusieurs améliorations ont déjà été réalisées : installation de nouveaux compteurs et équipements de réseau, désinfection des infrastructures, mise à disposition d'outillage pour les plombiers et interconnexion progressive des réseaux existants..

Le projet soutient également le contrôle régulier de la qualité de l'eau et prévoit, dès 2026, un suivi des nappes souterraines. À terme, l'objectif est d'étendre l'accès à l'eau à 15.000 personnes supplémentaires et de réduire les coûts de production grâce à l'intégration de systèmes de pompage solaire.



Amélioration de la nutrition et autonomisation d'un groupe de femmes maraîchères à Wandé (Sénégal)

À Wandé, au Sénégal, ISF accompagne un projet de maraîchage de 5 000 m² visant à renforcer l'autonomie économique des 40 femmes du groupement Yookku Koom-Koom, tout en contribuant à la sécurité alimentaire du village.

Les activités ont démarré en mars 2025 avec la réhabilitation du puits communautaire, l'installation d'une pompe solaire et la sécurisation du périmètre maraîcher. Des formations ont également été organisées afin de renforcer les compétences des bénéficiaires en agroécologie, en gestion financière et en lutte contre les ravageurs.

Durant la première campagne agricole, menée de mars à octobre 2025, les femmes ont développé plusieurs cultures maraîchères — piment, laitue, bissap, oignon, tomate, gombo et moringa — ainsi qu'un important volet de reboisement avec la plantation de 105 manguiers, 278 papayers et 400 acacias mellifères.

EN COURS

Wandé, région de Kaffrine, Sénégal

Début des activités: mars 2025
Fin prévue: octobre 2026

56 780€
dont 90% financés par **Wallonie-Bruxelles International (WBI)**
et 10% financés par **Malem-Auder asbl**

l'asbl **Malem-Auder Belgique et l'ONG Malem-Auder Sénégal**

Groupement d'intérêt économique Yookku Koom-Koom (40 femmes) et les 2000 habitants de la localité

Saliha Habireche





La campagne a permis la récolte de 971 kg de produits maraîchers, dont une partie a été consommée localement et le reste commercialisé, générant des revenus de 1 902 600 F CFA.

Malgré les défis rencontrés — fortes pluies, maladies des cultures, ravageurs et contraintes de commercialisation — des solutions biologiques et mécaniques ont permis de limiter les pertes et de renforcer la résilience des activités agricoles.





Témoignage de Ramatoulaye Ndao Coordinatrice du projet



Ramatoulaye Ndao (à gauche)

Grâce au soutien du WBI et d'ISF, les femmes maraîchères de Wandé ont pu aménager des jardins, accéder à l'eau et bénéficier de formations en agroécologie et en gestion. Aujourd'hui, elles produisent des légumes pour nourrir leurs familles et générer des revenus complémentaires, tout en renforçant leur autonomie et leur rôle au sein de la communauté.
Le projet contribue aussi à améliorer l'alimentation des familles grâce à la production de légumes sains et locaux. Pour que cette dynamique se poursuive, il est essentiel de continuer à accompagner les groupements de femmes et de renforcer les acquis développés au fil du projet.

Projet d'énergies renouvelables

Électrification d'un Centre hospitalier à Uvira, RDC

En République démocratique du Congo, moins de 20 % de la population a accès à l'électricité. À Uvira, dans la province du Sud-Kivu, l'hôpital Saint-Paul fait face à de fréquentes coupures de courant qui perturbent les soins médicaux et compliquent notamment les interventions chirurgicales et les accouchements. Dans un contexte marqué par l'insécurité, les déplacements de population et une demande croissante de soins, ces difficultés ont un impact direct sur la qualité de la prise en charge des patients.

L'hôpital Saint-Paul est un établissement de référence pour la région. Il assure notamment



A FINANCER

Uvira Sud Kivu - République Démocratique du Congo

2025

47.000 € à financer

AJEAK asbl (Action des Jeunes Éleveurs et Agriculteurs au Kivu)

80.000 bénéficiaires

TBD



des services de maternité, de chirurgie, de pédiatrie et le suivi spécialisé de nombreux patients diabétiques. Ses infrastructures accueillent chaque année des milliers de personnes provenant d'Uvira et des localités environnantes.

Pour répondre à cette situation, ISF Belgique et son partenaire local AJEAK ont prévu un projet d'électrification solaire de la maternité et du nouveau bloc opératoire de l'hôpital.



La solution prévoit l'installation de panneaux photovoltaïques et de batteries afin de garantir une alimentation électrique fiable et continue, tout en valorisant le fort potentiel solaire de la région.



Mis en œuvre avec le personnel de l'hôpital et une entreprise locale, le projet comprendra également un transfert de compétences techniques afin d'en assurer la pérennité. Il devrait bénéficier à plus de 80.000 personnes de la région. Le coût total du projet est estimé à 47.000 €.



Projets de valorisation de déchets

Amélioration des conditions de salubrité à Mbanza-Ngungu en RDC

Mbanza-Ngungu se situe dans la province du Kongo-Central. ISF y accompagne, en partenariat avec l'asbl CERISOF (dirigée majoritairement par des femmes), le développement d'un service de collecte et de valorisation des déchets ménagers. Ce projet vise à améliorer durablement la salubrité urbaine, à créer des emplois locaux et à mettre en place un modèle économique pérenne.

En 2025, les activités de collecte se sont consolidées dans plusieurs quartiers, couvrant plus de 400 abonnés, ménages et petites entreprises.

La régularité du service, assurée par deux collectes hebdomadaires, a contribué à une amélioration visible de la propreté dans les zones desservies.

Des actions de sensibilisation ont été renforcées et le tri des déchets s'est progressivement structuré, notamment par la production de compost pour les maraîchers locaux. Malgré un contexte économique difficile, le projet poursuit son développement grâce à l'engagement des équipes locales et à la volonté d'en assurer la pérennité.

EN COURS

Mbanza-Ngungu,
Kongo Central, RDC

Projet d'une durée de 3 ans :
2024-2026

25 000€
financés par **Umicore** (pour 2025)

CERISOF
(Centre de Récupération et d'Intégration Sociale Féminine)

450 ménages et commerces
des quatre quartiers pilotes

Jacques Allard





Marie-Claude Tuzolana
Secrétaire Générale de l'asbl CERISOF

Collecte et revalorisation des déchets dans la ville d'Uvira en RDC

Lancé en 2024 au Sud-Kivu, ce projet vise à améliorer la gestion des déchets à Uvira tout en développant une filière locale de valorisation du compost. La reprise des conflits armés en février 2025 a toutefois fortement perturbé les activités, réduisant le nombre de bénéficiaires à environ 80 personnes et suspendant temporairement les actions de sensibilisation.

Pour maintenir le projet, ISF et ses partenaires ont adapté leur stratégie. Grâce au soutien de Wallonie-Bruxelles International (WBI), deux mini-camions Suzuki ont été acquis afin de renforcer la collecte des déchets et de développer une activité complémentaire de transport de marchandises.

Malgré les retards liés à la fermeture de la frontière entre le Burundi et la RDC, les partenaires locaux sont restés pleinement mobilisés, démontrant une forte résilience face à un contexte particulièrement difficile.

EN COURS

Quartier de Kavimvira, Uvira, République démocratique du Congo, RDC)

Début du projet : **2024**

37 000€ financés par **WBI (Wallonie-Bruxelles International)**

ATDVER
(l'Association des Techniciens Vétérinaires pour le Développement des Élevages en milieu Rural)

250 ménages (1500 personnes)

Christophe Bertrand





Nos actions de citoyenneté



En Belgique, ISF organise des événements pour sensibiliser les étudiant·e·s ingénieur·e·s et jeunes diplômé·e·s, ainsi que le grand public, aux enjeux de solidarité, aux impacts sociétaux de leurs choix et aux notions de développement et de technologie durables

Prix Ingénieurs Sans Frontières 2025



Chaque année, Ingénieurs Sans Frontières récompense des jeunes diplômé-e-s des hautes écoles d'ingénieurs ou universités belges pour leur mémoire de fin d'études. Pour y participer, leurs travaux de fin d'étude (TFE) doivent contribuer aux objectifs de développement durable et à l'adaptation de technologies appropriables par les populations des pays en développement.

Chacun des travaux primés se voit couronné d'un prix de 500€, sponsorisé par la FABI, la Fédération Royale d'Associations Belges d'Ingénieurs Civils, Ingénieur.e.s Agronomes et bio-Ingénieur.e.s et par un donateur privé, la famille Carlier.

La soirée de remise des Prix ISF 2025 s'est tenue le jeudi 27 novembre 2025 à Liège lors de la célébration des 10 ans du master en Génie Énergétique Durable (GED) de HELMo Gramme. Les lauréates se sont vues remettre leur prix par Hülya Altinok, Présidente des jurys des Prix ISF, Nicolas Tsurukawa, Président de la FABI et Anne Carlier, donatrice privée.

Prix ISF – Philippe Carlier 2025

Prix historique d'ISF depuis 18 ans, le Prix Ingénieurs Sans Frontières - Philippe Carlier se centre sur les mémoires proposant un développement de nouvelles technologies ou à l'adaptation de technologies répondant aux besoins exprimés par des communautés ou des petites entreprises dans les pays en développement.

Cette année, il a été décerné à **Amélie Glineur**, bio-ingénieure agronome diplômée de l'UCL Louvain, pour son travail de fin d'études intitulé :

Impact of drought and salt stress induced by sodium and potassium chloride on the growth and flowering of Amaranthus cruentus in leaf varieties (Bénin)



Anne Carlier, Amélie Glineur et Hülya Altinok

À travers ce travail réalisé au Bénin, Amélie Glineur explore les enjeux liés à l'agriculture durable et à l'adaptation des cultures face aux stress climatiques et environnementaux.

Le Jury a salué la pertinence et l'utilité concrète du travail d'Amélie Glineur, consacré à des cultures destinées à l'alimentation. Il a particulièrement apprécié sa rigueur scientifique, son potentiel d'application rapide sur le terrain ainsi que sa contribution aux objectifs du développement durable.

La qualité de la présentation a également renforcé l'intérêt suscité par ce projet prometteur.





Amélie Glineur

" Recevoir le prix ISF a été un moment très émouvant et un vrai temps fort.

Cela m'a permis de raconter un projet collectif autour de l'amélioration végétale et de mettre en lumière celles et ceux qui le portent au quotidien. J'en ressors avec beaucoup de joie et une belle énergie reçue,

Cette aventure m'a donné envie de partager davantage, de dialoguer avec d'autres jeunes et de continuer à soutenir et penser une ingénierie au service des sciences agricoles et de la durabilité.

Plus qu'une remise de Prix, ce sont surtout des échanges et des rencontres qui comptent, et que j'ai envie de faire vivre dans la durée."

Amélie Glineur
Lauréate du Prix ISF - Philippe Carlier 2025

Retrouvez les vidéos des candidat.e.s des Prix ISF 2025 dans « mon mémoire en 180 secondes » sur www.isfbelgique.org

Prix ISF - FABI Ingénieurs Citoyens 2025

L'année 2025 marquait la 8e édition du Prix ISF – FABI Ingénieurs Citoyens, qui récompense des mémoires proposant des solutions techniques contribuant aux Objectifs de Développement Durable dans les régions plus industrialisées.

Le prix a été décerné à **Elisa Hofmann**, diplômée ingénieure civile architecte de l'Université de Liège, pour son travail de fin d'études intitulé :

Analyse technique et acceptabilité sociale d'un matériau composite à base de mycélium et de terre crue



Hülya Altinok, Elisa Hofmann et Nicolas Tsurukawa, Président de la FABI

À travers cette recherche, Elisa Hofmann explore des solutions constructives plus durables fondées sur les matériaux biosourcés, le réemploi et la sobriété matérielle.

Le Jury a particulièrement apprécié le caractère innovant du projet, sa qualité scientifique ainsi que sa pertinence au regard des enjeux environnementaux et sociétaux actuels.





Elisa Hofmann

" Recevoir le Prix Ingénieurs Citoyens d'Ingénieurs Sans Frontières pour mon mémoire de master a été un véritable honneur.

Ce travail portait sur l'analyse technique et l'acceptabilité sociale de biocomposites à base de mycélium et de terre crue, dans une logique de construction plus sobre et circulaire..

S'engager sur des sujets à forte dimension environnementale me semble aujourd'hui indispensable pour notre génération d'ingénieurs.

C'est à nous qu'il revient de concevoir les solutions techniques et pratiques constructives qui permettront de bâtir un monde plus durable. Il est précieux que des associations comme ISF valorisent et donnent de la visibilité à ce type de démarche de recherche.

L'aventure ISF a été particulièrement enrichissante à plusieurs titres. Elle m'a d'abord amenée à explorer des formats de diffusion scientifique à destination du grand public, poster et capsule vidéo, qui constituent des outils précieux pour prolonger la portée des résultats au-delà du monde académique.

Elle m'a également permis de rencontrer des ingénieurs issus de disciplines très variées, mais animés par une conviction commune : celle que le développement durable doit être au cœur de notre métier. "

Elisa Hofmann

Lauréate du Prix ISF - FABI Ingénieurs Citoyens 2025

Cycle des Ingénieur.e.s Solidaires (IngéSol)

En 2025, ISF Belgique a lancé le Cycle des Ingénieur·e·s Solidaires (IngéSol), grâce à l'engagement de nouveaux bénévoles ayant permis de redynamiser nos initiatives d'Éducation à la Citoyenneté Mondiale et Solidaire (ECMS).

Dans un contexte où les attentes des étudiant·e·s et jeunes ingénieur·e·s évoluent, ISF a choisi de repenser le format de ses événements de sensibilisation à travers une approche plus souple, inclusive et en phase avec les réalités actuelles du public cible. L'objectif reste inchangé : sensibiliser et outiller les futur·e·s ingénieur·e·s face aux grands enjeux sociaux, environnementaux et éthiques liés à leur métier, tout en favorisant une ingénierie plus responsable et engagée.

Le cycle propose désormais différents formats d'échanges et de réflexion — conférences, ateliers, tables rondes et soirées-débats — organisés en collaboration avec des universités, hautes écoles, associations étudiantes, ONG et partenaires engagés dans la transition écologique et solidaire.

Deux événements ont été organisés dans ce cadre en 2025 : une conférence-métiers à l'Université de Liège le 5 mars et une conférence intitulée « Ingénieur·e·s solidaires en action » le 26 novembre, également à l'ULiège. Ces événements sont détaillés dans la section « Conférences » du présent rapport.



Autour d'Ingénieurs Sans Frontières

Rencontres avec le monde académique 2025

Chaque année, ISF Belgique participe à des job fairs et forums étudiants pour présenter ses projets et échanger avec les futur·e·s ingénieur·e·s autour des enjeux de durabilité, de solidarité et d'engagement. ISF a participé à plusieurs événements en 2025 :

Job Fair Engineers, ULB

27 février 2025



Cet événement est organisé par le Cercle de l'Ecole Polytechnique, la faculté des Sciences Appliquées et l'Ecole Interfacultaire des Bioingénieurs à **Bruxelles**.

RESIC 2025

8 & 9 mars 2025

ISF Belgique a participé aux RESIC (Rencontres de la Solidarité Internationale et de la Citoyenneté) organisées à **Angers** par ISF France. À travers sa présence au village associatif, l'association a présenté ses projets, renforcé ses liens avec le réseau ISF et échangé avec de nombreux acteurs engagés autour des enjeux de solidarité internationale, de citoyenneté et d'ingénierie responsable.

JobDay à AIGx

6 novembre 2025



Organisé par **Gembloux** Agro-Bio Tech (ULiège) et l'Association des étudiants, le JobDAY a réuni plus d'une centaine d'étudiant·e·s et jeunes diplômé·e·s autour d'employeurs belges et internationaux issus des entreprises, ONG et bureaux d'études.

Conférences et évènements 2025

Ingénieur.e.s solidaires (IngéSol) : donner du sens à son métier

Le 5 mars, ISF Belgique a participé à une conférence-métiers organisée à l'Université de Liège sur le thème « **Des ingénieurs solidaires, au service de l'humain** ». Les témoignages d'Adrien Chatel, Robin Baar, Erica Berghman, Audrey Mertens et José Andrès Luque ont illustré différentes formes d'engagement dans des projets de développement durable en Afrique. La rencontre s'est clôturée par un débat et un moment d'échange avec le public.

Les Low-Techs, au coeur des solutions durables



Le 26 juin, ISF Belgique et le collectif ***Ingés en Transition*** ont organisé une conférence-débat autour des **Low Techs** et de leur potentiel pour construire des solutions plus durables et accessibles. À travers des regards croisés entre réalités du Nord et du Sud, les participant·e·s ont échangé sur le rôle que peuvent jouer les ingénieur·e·s dans la transition vers des modèles plus sobres et résilients.

Lancement du Cycle IngéSol 2025 - 2026

Le 26 novembre, SF Belgique a lancé le **Cycle des Ingénieur·e·s Solidaires** (IngéSol) lors d'une conférence organisée avec la Faculté des Sciences Appliquées de l'ULiège.

Les témoignages de Charlotte Maistriau, Raffaella Boccadoro, Kawthar Achary, Lucas Ferreira et Bernard Mathieu ont mis en lumière différentes manières de mettre ses compétences au service de projets porteurs de sens, en Belgique comme à l'international.

La rencontre a également invité les étudiant·e·s à réfléchir au rôle de l'ingénieur·e face aux enjeux de durabilité, de solidarité et d'engagement.



Raffaella Boccadoro, Charlotte Maistriau, Lucas Ferreira, Kawthar Achary et Bernard Mathieu.

Ingénierie, énergie et engagement : regards croisés à HELMo Gramme

Le 27 novembre, ISF Belgique a participé à la célébration des 10 ans du master en Génie Énergétique Durable (GED) de HELMo Gramme. Après les interventions de Jérôme Walmag, Cédric De Sy et du Professeur Éric Pirard, une table ronde animée par Sandra Belboom a réuni Jérôme Martin, Marine Louis, Thomas Hausman, Hervé Delporte, Thomas Andrien et Bernard Mathieu.

Les échanges ont permis d'aborder le rôle des ingénieur·e·s face aux défis de la transition énergétique et l'importance d'une ingénierie engagée au service de la société



Rapport Financier



Une situation financière saine au service de notre mission

En 2025, **Ingénieurs Sans Frontières Belgique a consacré près de 130 k€ à ses projets de terrain et à ses actions de citoyenneté,** notamment à travers cinq projets majeurs dans les domaines de l'eau et de la gestion des déchets en République démocratique du Congo, au Togo et au Sénégal. Ce montant est légèrement inférieur à celui de 2024 (142 k€) mais il reste nettement supérieur aux niveaux observés entre 2021 et 2023.

Ces actions ont pu être menées grâce au soutien régulier de partenaires tels que Wallonie-Bruxelles International (WBI), la Fondation NIF et Umicore.

Nous comptons aussi sur des **dons non spécifiques** que nous considérons trop bas depuis plusieurs années (à l'exception de 2024 marquée par un don exceptionnel de 200k€). C'est pour cela qu'ISF poursuit d'importants efforts visant à **augmenter sa notoriété** et ainsi améliorer sa **capacité à capter plus de dons** non spécifiques.

Nos frais de fonctionnement restent volontairement limités, reflet d'une structure légère composée d'une seule salariée à mi-temps et du rôle essentiel joué par nos bénévoles, qui portent une grande partie des activités de l'association.

L'exercice 2025 se clôture sur un **boni de 258 €**.

Comptes d'exploitation, en €

	2025 prov	2024	2023
Recettes			
cotisations membres Associatifs	1.620	1.620	1.200
cotisations membres Individuels	780	1.110	925
dons personnes Physiques	15.951	22.195	15.918
dons sociétés, associations & fondations	21.915	44.984	13.266
subsides Villes	620	620	620
reprises de subsides	83.595	61.332	84.785
reprises de dons	53.134	82.122	35.233
autres produits	1.467	2.423	8.754
TOTAL	**179.082**	**216.406**	**160.702**
Dépenses par nature			
depenses SUD (yc voyages)	113.516	123.138	101.712
salaires&charges sociales	47.039	46.877	39.156
autres charges opérationnelles	17.937	45.365	19.293
charges financieres	331	251	203
TOTAL	**178.823**	**215.630**	**160.364**
Résultat	**258**	**776**	**338**

Dépenses par activité	**2025 prov**	**2024**	**2023**
SW22 Adeane Casamance	35.972	38.195	2.486
SW08 Lurhala		35	43.123
SW13BIS Mokamo		2.495	15.164
SW27 Wandé Sénégal	39.371		
SD62 gestion Mbanza-Ngungu RDC	15.546	20.443	
SD60 Uvira	12.573	17.194	
SC06 extension Burhale	9.487	20.072	
SW18 SW18 Navarène		2.668	24.012
SE10 Runingu (électrification solaire)	139	22.516	
SE04 classe solaire Cogesten(Lomé)		0	7.404
SD44 Cerisof (RDC)		0	9.486
SD30 Biogaz Burundi		855	1.963
autres projets	2.941	6.163	3.066
soutien & préparation missions SUD	12.129	11.851	9.926
sous-total projets SUD	**128.157**	**142.486**	**116.631**
éducation au développement ED	87	57	60
Forum Européen		23.437	
les 3 prix & soutien scolaire	1.500	2.003	1.750
couts de structure	12.154	11.151	10.759
récolte de fonds	36.925	36.497	31.165
TOTAL	**178.823**	**215.630**	**160.364**

Bilan en €

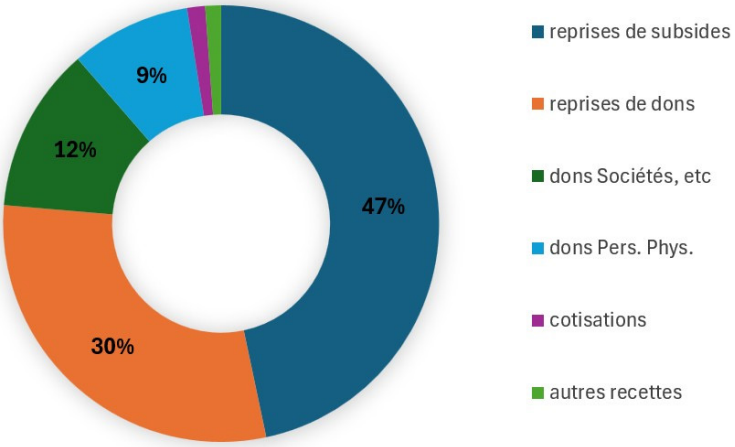
Au niveau de notre bilan, nous terminons 2025 sur une situation qui reste particulièrement solide. Le total des **réserves dédiées aux projets est en forte progression à près de 295k**, témoignant de l'importance du portefeuille d'actions en cours. Quant aux **réserves propres, elles restent à un niveau confortable de 194k€ mais sont en baisse d'environ 35k€** en conséquence du niveau trop bas des dons non spécifiques (cf. page 34).

Nous nous réjouissons également du **renouvellement, pour la période 2026-2031, de l'agrément fiscal** permettant à nos donateurs de bénéficier d'une réduction d'impôt de 30 % de leurs dons.

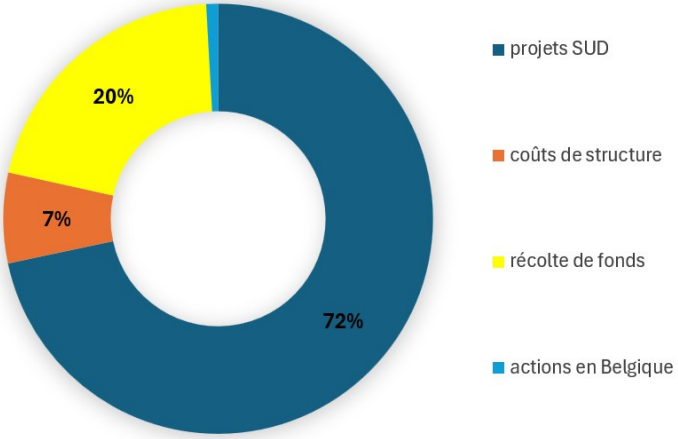
	31/12/25 prov	31-12-24	31-12-23
ACTIF			
liquidités	329.146	253.305	144.845
subsides&dons à recevoir	174.723	111.050	155.553
divers	1.171	2.719	1.390
avances projets	11.329	1.524	809
ACTIF TOTAL	**516.370**	**368.597**	**302.597**

PASSIF			
fonds propres	30.760	30.760	30.760
résultats reportés	-2.752	-3.010	-3.786
réserves p/projets en cours & futurs	294.858	107.079	243.688
réserves propres	194.027	229.336	19.660
dettes court terme	-524	4.432	12.276
PASSIF TOTAL	**516.370**	**368.597**	**302.597**

Recettes 2025



Dépenses 2025





Notre organisation

Nos 10 engagements pour changer le monde



Construire un avenir durable avec les ODD

Les Objectifs de Développement Durable (ODD) ont été définis par l'Organisation des Nations Unies en 2015 dans le cadre de l'Agenda 2030. Ils forment un ensemble de 17 objectifs mondiaux visant à réduire la pauvreté, protéger la planète, améliorer les conditions de vie et promouvoir une société plus juste et durable.

Offrir une feuille de route mondiale pour un avenir plus juste

Avant leur adoption, de nombreux problèmes restaient profondément liés entre eux : pauvreté, faim, inégalités, manque d'accès à l'éducation ou à la santé, changement climatique, pollution ou encore difficultés d'accès à l'eau et à l'énergie. L'idée des ODD était donc de créer une vision commune et un plan d'action global pour aider les États, les ONG, les entreprises et les citoyens à avancer dans la même direction.

ISF Belgique participe au programme d'Education à la Citoyenneté Mondiale et Solidaire

L'Éducation à la Citoyenneté Mondiale et Solidaire (ECMS) favorise une prise de conscience des enjeux mondiaux en vue de renforcer l'action individuelle et collective en faveur de sociétés justes, durables, inclusives et solidaires. Plus d'infos: www.ecms-belgique.org

Assemblée générale

9 membres associatifs

AgroLouvain-Alumnis

AIGx : Association Royale des Ingénieurs de Gembloux

AILouvain : Association des Ingénieurs civils de l'UC Louvain

AIL : Association des Ingénieurs Diplômés de l'Université de Liège

AIM : Association des Ingénieurs de Montefiore

AIMs : Association des Ingénieurs de la Faculté Polytechnique de Mons

A.Ir.Br. : Alumni de l'École polytechnique de Bruxelles

AIECAM : l'Association Royale des Ingénieurs diplômés de l'ECAM

Union Gramme : Association Royale des Ingénieurs industriels diplômés de l'Institut Gramme

45 membres individuels

Conseil d'administration

Bernard Mathieu - Président

Jean-Jacques Carpantier - Vice-Président, Secrétaire

Charles Lagrange - Administrateur

Jean-Marc Faurès - Administrateur

Pierre Poncelet - Trésorier

José Andrés Luque Luque - Administrateur

Paul Van Damme - Administrateur

Organisation

L'organisation est gérée par le Conseil d'Administration et le Bureau Exécutif avec l'appui des bénévoles.

Appui technique

Coordination
Jean-Jacques Carpantier

Évaluation des demandes
Vincent Delannoy

Eau

Jean-Marc Faurès
Paul Van Damme
Saliha Habireche
Romain Millecamps
Charlotte Maistriau

Valorisation des déchets

Raffaella Boccadoro
Myriam Kresse
Jacques Allard
Christian Charlier
Christophe Bertrand

Énergies renouvelables

José Andres Luque Luque
Adrien Chatel
Sébastien Serruys
Jamal El Mansour
Alison Taziaux

Citoyenneté

Prix ISF
Hülya Altinok

IngéSol
Thibaut Libbrecht

Gestion & communication

Communication et récolte de fonds
Dominique Dewandre, Alessandra Gavazzi, Paolo Moreira, Marc Prins

Secrétariat	Finances	Comptabilité
Charles Lagrange	Pierre Poncelet	Muriel Wouters

… Et tous les bénévoles d'ISF qui nous aident sur tous ces volets

Nous remercions nos partenaires financiers qui nous ont soutenus en 2025

ABB Amitiés

ACALY
UP FOR SUCCESS

ADESSE MEDICA

AIM

BUHLMANN

CADERMA

Calcaires de Florennes

Dorignaux Assurances

DIAROTECH

FABI

HYDREAU

LIANDUR
Durable binders for builders

MALEM AUDER

MATRICHE

NIF
Fondation pour l'Aide aux Projets Humanitaires

SALTA ENERGY

LIÈGE université

umicore

vdz.

VILLE DE WAVRE

Wallonie - Bruxelles International.be

Wiener sprl

Merci aux nombreux·ses donateur·rices privé·e·s et à tous·te·s les bénévoles qui permettent à nos projets d'exister.



33, rue de Naples
1050 Bruxelles
+32 2 319 54 02

info@isfbelgique.org

www.isfbelgique.org

numéro d'entreprise :
0443.007.512

BE41 3600 1147 5510



INGÉNIEURS SANS FRONTIÈRES BELGIQUE

33, rue de Naples
1050 Bruxelles
+32 2 319 5402
info@isfbelgique.org
www.isfbelgique.org
IBAN: BE41 3600 1147 5510