



Les Acteurs de l'Ingénierie
et du Génie Écologiques

Soutenu par



MINISTÈRE
DE LA TRANSITION
ÉCOLOGIQUE
ET DE LA COHÉSION
DES TERRITOIRES

*Liberté
Égalité
Fraternité*

Rapport d'activités

2023

Edito

Pour l'A-IGÉco, l'année 2023 restera sans doute la première d'une nouvelle phase de développement, d'actions et de projets.

Cette année a été marquée par un renforcement de nos ressources humaines avec l'arrivée au mois de septembre d'Anaïs Chion comme chargée de projet, la présence d'alternantes administratives, Elaïs Gobert en début d'année puis Chloé Escallon. Deux volontaires en service civique (Clément Almeida puis Florine Bourges) sont également venus nous apporter leur aide. Ce renforcement a été permis par celui du soutien apporté par le Ministère de la Transition Écologique et de la Cohésion des Territoires.

Cette équipe renforcée et dynamique nous a permis, autour de Mélanie Cornet et des bénévoles, de lancer notre plan d'action. Celui-ci, défini en début d'année et pour les 5 ans à venir, se veut ambitieux et doit nous permettre de remplir trois objectifs :

1. Assurer la pérennité des actions de la Fédération et leur inscription dans les objectifs stratégiques nationaux
2. Assurer la visibilité de la filière et la reconnaissance des savoirs faire
3. Accompagner le développement et la diffusion des compétences

Sa mise en œuvre passe, comme on l'a vu, par le renforcement des moyens humains et donc financiers, qui restent à

Sébastien Gallet

Président



consolider, mais aussi par une démarche volontariste d'élargissement.

Cet élargissement a été initié en 2023 avec l'arrivée de deux nouveaux membres : les EcoMaires et Kalisterre. Il va se poursuivre en 2024 avec l'accueil notamment de structure représentative des gestionnaires d'espaces naturels. En effet la composition de l'A-IGÉco doit autant que possible être représentative de la diversité des acteurs de l'Ingénierie écologique et cet objectif reste à atteindre.

Au cours de cette année 2023, l'A-IGÉco a pu contribuer aux débats nationaux notamment au sein du Comité National de la Biodiversité. Les actions menées depuis plusieurs années (annuaire des entreprises notamment) ont été poursuivies et de nouveaux projets ont été lancés ou renforcés pour 2024 (notamment plateforme sur les métiers et les formations, labellisation des formations, documentaire, ...), dont certains dans le cadre du Life Biodiv'France auquel est associé l'A-IGÉco.

Avec ces nouvelles actions et la 5ème édition du Prix National du Génie Écologique et dans le contexte porteur du lancement de la Stratégie nationale biodiversité (SNB) et du règlement européen pour la restauration écologique, 2024 s'annonce déjà intense et mobilisatrice pour l'A-IGÉco et ses réseaux membres.



Le Conseil d'Administration de L'A-IGEco

Bureau



Sébastien GALLET
PRÉSIDENT



Sid KERMADI
TRÉSORIER



Michel LAFFORGUE
VICE-PRÉSIDENT



Alison PAQUETTE
SECRÉTAIRE



Conseil d'Administration



Mathurin SCHENA
ADMINISTRATEUR



Didier GROSDMANGE
ADMINISTRATEUR



Morgane ANDREU
ADMINISTRATEUR



Sylvain MOULHERAT
ADMINISTRATEUR



Maud LELIEVRE
ADMINISTRATEUR



Khaled AL FAKIR
ADMINISTRATEUR



Équipe opérationnelle



Mélanie CORNET
DELEGUÉE GÉNÉRALE



Anaïs CHION
CHARGÉE DE MISSION



Chloé ESCALLON
ASSISTANTE DE GESTION

Légende

Actions de l'A-IGÉco : en vert

Actions de ses réseaux membres : en gris

1. AFIE
2. AGéBio
3. ASTEE
4. CINOV-TEN
5. REVER
6. Syntec Ingénierie
7. UNEP
8. UPGÉ

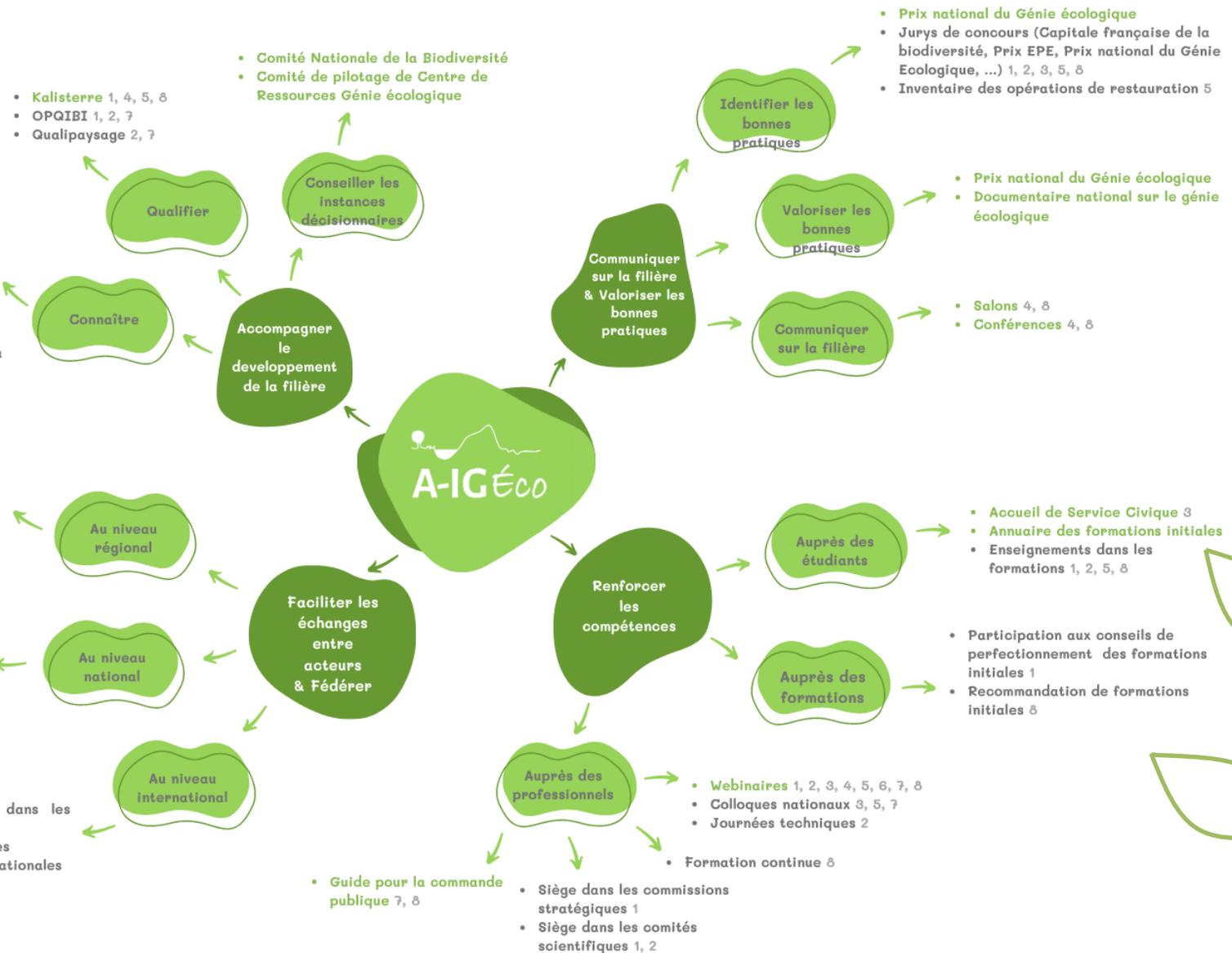
- Annuaire des Entreprises
- Observatoire des métiers (Life SN)
- Caractérisation des blocs de compétences des métiers de la biodiversité (Life SN)
- Diagnostic emploi-compétences sur la filière génie écologique 8
- Étude OPIIEC sur les besoins en emploi et formation de la filière professionnelle de la biodiversité 4

- Groupes de Travail régionaux 8
- Délégations régionales 1, 7
- Rencontres (cafés-débats, ...) 1

- Conseils d'Administration et Groupes de Travail nationaux 1, 2, 3, 5, 7, 8
- Annuaire des écologues 1

- Groupes de Travail techniques dans les instances internationales
- Sièges dans les comités scientifiques
- Organisation de rencontres internationales

Cartographie des actions de l'A-IGÉco et de ses réseaux membres



Valoriser les bonnes pratiques

Et communiquer sur la filière

L'expertise technique des réseaux membres de l'A-IGÉco a largement été sollicitée en 2023. Au-delà des compétences et interventions spécifiques à chaque réseau, l'association est intervenue dans des conférences, au sein de salons ou en digital, pour informer, échanger, débattre de la filière de l'ingénierie et du génie écologiques.

Une valorisation des savoir-faire dans de nombreuses conférences

- D'abord lors du **Carrefour des Gestions Locales de l'Eau**, le 25 janvier en digital, pour parler Ingénierie écologique et cycles de l'eau.
- Puis le 6 juillet à Marseille, lors des **Assises Nationales de la Biodiversité**, pour un atelier sur « Comment répondre aux enjeux de la biodiversité par le biais de la formation initiale ».

- Les 5 et 6 décembre enfin, lors du salon **Paysalia** à Lyon, pour deux ateliers :

- Comment former ses équipes à la prise en compte de la biodiversité dans ses projets d'aménagement ?

- Construire son projet d'ingénierie et de génie écologique : les bons outils, les bonnes données, les bons partenaires.

L'ingénierie écologique dans les salons

- Du 5 au 7 juillet à Marseille, lors des **Assises Nationales de la Biodiversité**, avec non moins de 1400 participants sur 2 jours.
- Les 19 et 20 septembre à Paris, pour le salon **Innopolis Expo** consacré aux innovations dans les projets de territoires, avec 1 300 participants.
- Du 10 au 13 octobre à Lyon, les acteurs français de l'ingénierie et du génie écologiques étaient nombreux au salon **Pollutec**. Durant 3 jours, ce salon national a permis de réunir, de connaître et de valoriser tous les acteurs de la filière professionnelle de l'écologie et de la biodiversité de France auprès des 51 000 visiteurs du salon.
- Du 5 au 7 décembre, l'A-IGÉco a eu le plaisir de représenter les acteurs de l'ingénierie écologique au sein du village Biodiversité du salon **Paysalia**. Un salon très riche en rencontres, avec plus de 38 000 visiteurs.
- Enfin, les 12 et 13 décembre à Montpellier, l'ingénierie et le génie écologiques étaient présentés, pour la seconde fois, lors du salon **AdNatura**. Des rencontres passionnantes et enrichissantes avec les étudiants et les participants des Rencontres Biodiversité et Territoire.



1

Valoriser les bonnes pratiques

Et communiquer sur la filière

Documentaire national sur le génie écologique

Faire connaître les savoir-faire des acteurs de l'ingénierie écologique fait partie des missions au cœur de la raison d'être de l'A-IGÉco. Pour cela il importe de toucher un public varié, professionnel, politique mais aussi le grand public.

À ce jour, les actions de l'A-IGÉco ont plutôt touché les deux premières catégories. Mais notre domaine reste peu connu du grand public, qui ne perçoit que peu la complexité, la technicité et la diversité des acteurs qui se cachent derrière les actions de conservation ou de restauration des milieux.

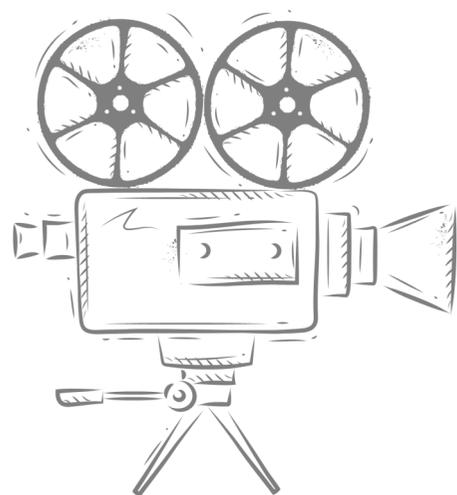
C'est face à ce constat et suite à une rencontre lors des Assises Nationale de la Biodiversité en 2021, que l'A-IGÉco a été sollicitée par **Allan Wisniewski**, réalisateur, pour construire un projet de documentaire autour du sujet de la restauration et de l'ingénierie écologiques.

Au cours de l'année 2023, le comité de pilotage, animé pour l'A-IGÉco par Armel DAUSSE (réseau REVER), a poursuivi son travail pour co-construire ce projet passionnant qui s'appuiera sur la présentation de différents programmes de restauration permettant d'en montrer la diversité et la complexité.

Outre une sélection des sites de tournage et l'écriture du scénario, les discussions ont permis de fixer les objectifs recherchés en termes de message collectif par la production de ce documentaire, qui devrait voir le jour au cours de l'année 2024.

Après un an et demi de préparation, 2024 sera l'année des tournages mais aussi de la recherche de partenaires, notamment financiers.

Nous vous donnons rendez-vous fin 2024 pour les premières projections !



1

Valoriser les bonnes pratiques

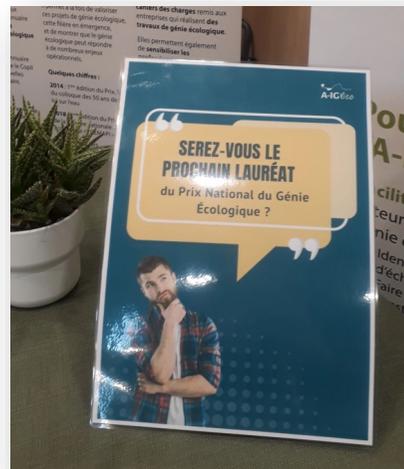
Et communiquer sur la filière

La préparation de la 5ème édition du Prix national du Génie Écologique

L'année 2023 a été marquée d'abord par la mise en valeur des lauréats des prix du génie écologique 2020 et 2022 : lors des différents salons, mais aussi lors des conférences où, selon la thématique, certains lauréats ont été invités à présenter leur projet. Tel fut le cas lors du salon Paysalia où le lauréat du Prix « Coup de cœur du jury » 2022 a co-animé un atelier sur « Construire son projet d'ingénierie et de génie écologique : les bons outils, les bonnes données, les bons partenaires ».

La fin d'année 2023 a également vu le lancement officiel de l'organisation de la 5ème édition du Prix, qui aura lieu en 2024 et qui est soutenue par le Ministère de la Transition Écologique et de la Cohésion des Territoires. Cette édition mettra en lumière les projets de génie écologique en milieu urbain, le Prix spécial étant remis en partenariat avec l'association **Plante & Cité**.

La communication sur cette nouvelle édition a par ailleurs largement été relayée sur les divers salons auxquels l'A-IGÉCO a participé en cette fin d'année 2023 : ils ont montré l'intérêt et la nécessité de valoriser des projets de qualité comme ceux récompensés par le Prix.



Pour l'édition 2024, 4 catégories ont été retenues pour récompenser ces projets particulièrement exemplaires dans les principaux domaines du génie écologique :

- Restauration des milieux (d'écosystèmes, de populations)
- Amélioration de la continuité écologique, (Trames Vertes et Bleues, mais également Brunes et Noires ou autres)
- Amélioration et/ou valorisation des services liés aux écosystèmes et au sol
- Pratiques de gestion favorables à la biodiversité dont les espèces exotiques envahissantes

Comme tous les ans, les candidatures au Prix du National du Génie Écologique serviront également à venir alimenter les fiches REX (retour d'expérience) du Centre de Ressources Génie écologique animé par l'Office français de la biodiversité (OFB).

Nul doute que cette nouvelle édition saura encore une fois faire le plein de projets ambitieux et qualitatifs et montrer tout le savoir-faire des équipes de terrain.



2

Renforcer les compétences

de ses membres et de la profession en général

Contribuer au renforcement des compétences d'une filière, sans être un acteur direct de la formation, passe notamment par l'amélioration de la visibilité des formations existantes et par le développement d'outils au service des étudiants et des entreprises.

Des volontaires en service civique pour sensibiliser aux métiers de la Biodiversité

L'Agence de Service Civique nous a montré sa confiance en nous accordant l'agrément pour l'accueil de volontaires en service civique afin de sensibiliser aux métiers de la Biodiversité. Ainsi, en 2023, ce sont deux volontaires qui, pendant 8 mois, sont venus appuyer les bénévoles sur les actions de sensibilisation aux métiers et formations de la biodiversité :



- **Clément ALMEIDA**, qui avait démarré son service civique en octobre 2022, a ainsi pu bénéficier de ses échanges avec les professionnels du réseau pour affiner son projet professionnel et trouver une formation où il saura exploiter pleinement son expérience et son potentiel.

- **Florine BOURGES** qui a rejoint l'équipe en décembre 2023 et qui travaille actuellement à mieux faire connaître les métiers et les formations notamment auprès des lycéens.

Bienvenue Florine !



Des fiches métiers à disposition des étudiants

Le travail des services civique a permis le développement d'outils à destination notamment des étudiants afin de mieux faire connaître la diversité des métiers de la biodiversité.

Parmi eux, citons la douzaine de fiches métiers, qui ont eu un franc succès sur les salons et les réseaux sociaux (fiches disponibles sur le site de l'A-IGÉco). Ou les interview de professionnels de la biodiversité sur leur parcours, leur métier, leur histoire.



2024 permettra d'étoffer les interview proposées mais aussi de communiquer plus spécifiquement auprès des lycéens sur les métiers, les parcours et les formations qui s'offrent à eux.



2

Renforcer les compétences

de ses membres et de la profession en général

Contribuer au renforcement des compétences d'une filière, sans être un acteur direct de la formation, passe notamment par l'amélioration de la visibilité des formations existantes et par le développement d'outils au service des étudiants et des entreprises.

Identifier et faire connaître les formations auprès des lycéens et des étudiants

Depuis 2020, l'A-IGEco et ses réseaux membres ont mené un important travail de recensement et de caractérisation des formations diplômantes, de niveau bac à bac+5.

En parallèle, des séminaires ont été organisés avec les porteurs de formation pour identifier les difficultés rencontrées par ces derniers.

Enfin, un travail d'enquête a été mené auprès des étudiants pour connaître leurs besoins en termes de connaissance de l'offre de formation mais aussi de leurs pratiques dans la recherche de ces informations.

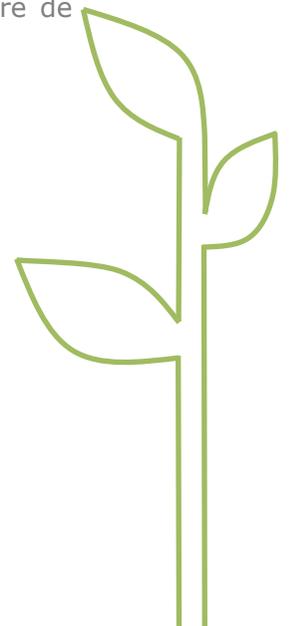
De ces échanges est ressorti un besoin urgent d'un outil d'identification des formations, mais aussi d'orientation des étudiants dans les différents parcours qui leur sont proposés pour devenir des professionnels de la biodiversité.

A ce titre et dans le cadre du Life BIODIV'France, l'A-IGEco a lancé, fin 2023, le travail de création d'une **plateforme d'identification et d'orientation sur les métiers de la Biodiversité**.

Ce travail est mené conjointement avec les professionnels, les porteurs de formation, les institutions et les étudiants.

La sortie de cette plateforme d'orientation est prévue pour **fin 2024**.

Ces travaux viennent compléter ceux engagés par les réseaux membres de l'A-IGEco, notamment l'UPGE et l'AFIE, sur la définition des métiers du génie écologique (avec les référentiels de compétences métiers) et l'offre en matière de formation continue.



Renforcer les compétences

de ses membres et de la profession en général

Élaboration d'un guide pour les CCTP, un outil clé

- À ce jour il n'existe pas de document de référence pour la rédaction des **CCTP pour les marchés de génie écologique**. À l'initiative de l'**Unep** et de l'**UPGE** et sous l'égide de l'A-IGÉco, ce document est en cours de rédaction pour proposer un cadre d'écriture des cahiers des charges pour les chantiers de génie écologique. Lancé en 2021, sa publication est prévue avant l'été 2024.

La 3ème Stratégie Nationale pour la Biodiversité

- L'A-IGÉco et ses membres ont participé activement aux groupes de travail visant à l'élaboration de la SNB3 à la fois via le CNB et les groupes thématiques mis en place par le Ministère de la Transition Écologique. Elle a pu y apporter la vision d'une **pluralité d'acteurs** sur laquelle la mise en œuvre de la SNB devra s'appuyer.



Faciliter les échanges

entre acteurs et fédérer

L'année 2023 a marqué un renforcement des moyens mis en œuvre pour faciliter les échanges entre les acteurs de l'ingénierie écologique. Soutenus par le Ministère de la Transition Ecologique et de la Cohésion des Territoires (MTECT), ce renforcement a permis entre autre le renforcement de l'équipe opérationnelle, soutien des bénévoles, l'adhésion de deux nouveaux réseaux-membres mais également le développement des projets communs pour 2024.

Un renforcement de l'équipe opérationnelle

Le soutien du MTECT a permis, en cette année 2023, de venir renforcer l'équipe opérationnelle avec :

- Le prolongement du poste d'assistante de gestion en alternance. **Chloé ESCALLON** succède ainsi à Elais GOBERT et viendra, pendant 2 ans, soutenir le travail administratif de l'A-IGÉco et celui des bénévoles.
- La création d'un poste de chargée de mission à mi-temps. Et c'est **Anaïs CHION** qui relève avec brio cette mission. Elle met toutes ses compétences et son énergie à piloter et faire avancer les projets de l'association, mais également à mieux communiquer sur ces derniers.

Chloé et Anaïs viennent ainsi appuyer Mélanie CORNET dans l'animation et le développement du réseau, le pilotage des projets de l'association et l'appui des bénévoles.

De nouveaux locaux en Isère pour l'équipe opérationnelle

L'agrandissement de l'équipe opérationnelle a conduit à l'emménagement de cette dernière dans de nouveaux locaux, au Sud de Grenoble sur le magnifique plateau Matheysin.



Faciliter les échanges

entre acteurs et fédérer

L'accueil de deux nouveaux réseaux membres

L'année 2023 a été marquée par l'arrivée, au sein de la fédération, de deux nouveaux réseaux membres :



- **Kalisterre**, qui est une qualification à destination des structures réalisant des travaux de génie écologique de qualité. Si l'A-IGÉco est déjà membre du comité de gouvernance depuis plusieurs années, le partenariat, les projets et les échanges entre les deux structures se trouvent ainsi renforcés avec cette adhésion et nous en sommes ravis !



- **Les EcoMaires** ont également rejoint l'association à l'été 2023. Ils rassemblent depuis 1989 les maires et les élus investis dans le développement durable et fédèrent des territoires valorisant le travail au service de la protection de l'environnement.

Une vie associative riche

L'année 2023 a permis au Conseil d'Administration de se réunir 11 fois, majoritairement en visioconférence, mais également lorsque les conditions l'ont permis, en présentiel.

Par ailleurs, l'assemblée générale s'est tenue le 12 juillet

2023. Elle a permis de faire le bilan de l'année écoulée, engager les nouveaux projets, accueillir les nouveaux adhérents et échanger avec les futurs adhérents.

Elle s'est poursuivie par une visite l'après-midi d'un projet Life Adsorb au Bois de Boulogne.



Un travail en cours d'élargissement du réseau

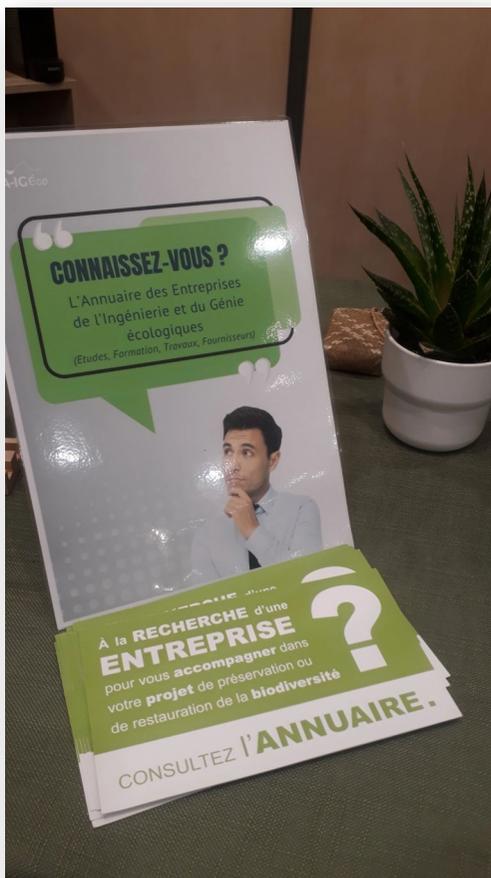
Depuis sa création en 2014, la constitution de l'A-IGÉco a peu évolué. La volonté aujourd'hui est de renforcer la coopération entre les réseaux français de l'ingénierie et du génie écologiques notamment en élargissant le nombre des réseaux membres de l'association. Les échanges ont donc été nombreux sur l'année 2023 avec les réseaux susceptibles d'intégrer l'A-IGÉco, comme par exemple l'association ARTEINA ou Plante & Cité.



Accompagner

Le développement des marchés et la structuration de la filière

Au-delà de valoriser les savoir-faire, l'A-IGÉco s'attache également à soutenir et accompagner ses réseaux membres dans la structuration de la filière. Pour ce faire, elle travaille à la mise en place d'outils communs et bénéfiques à tous les réseaux, permettant de structurer les pratiques et organisations existantes.



L'Annuaire des entreprises du Génie écologique

Ce projet, soutenu par le Ministère de l'Écologie, fournit aux maîtres d'ouvrage publics et privés un outil leur permettant d'identifier par région, les entreprises privées de la filière de l'Ingénierie et du Génie écologiques : bureaux d'études, de conseil, entreprises de travaux et fournisseurs spécifiques à la filière.

Animé par l'A-IGÉco, l'annuaire est diffusé en ligne sur le site internet du [Centre de ressources Génie écologique](#) (CD-RGE) de l'Office français de la biodiversité.

L'année 2023 a été l'occasion de mettre à jour les informations de l'ensemble des entreprises déjà présentes dans l'annuaire. La mise à jour de ces données sera effective sur le portail du CD-RGE début 2024.

Par ailleurs, un travail important de communication a été fait afin de mieux faire connaître cet outil auprès des maîtres d'ouvrage, notamment lors des salons.

A ce jour, l'annuaire recense 149 entreprises (Etudes, Travaux et Fournisseurs).



Accompagner

Le développement des marchés et la structuration de la filière

Qualifier : Kalisterre

Kalisterre est une qualification à destination des structures réalisant des travaux de génie écologique de qualité.

Elle est portée par une structure associative loi 1901 qui regroupe l'ensemble des parties prenantes de la filière, dont l'A-IGeco qui fait partie de l'organe de gouvernance accompagnée, entre autres, de certains de ses réseaux membres (AFIE, CINOV-TEN, REVER, UPGE).

Cette qualification est fondée sur un référentiel précis regroupant des critères techniques, des références et des valeurs humaines et environnementales afin d'apprécier l'engagement de la structure candidate envers la biodiversité. Suivant des prescriptions environnementales poussées, la qualification est obtenue à la suite d'une **instruction sur le terrain** réalisée par des pairs, professionnels du génie écologique, pour visiter des chantiers et rencontrer les équipes des agences.



Conseiller les instances décisionnaires

En tant que tête de réseau, l'A-IGeco et ses réseaux membres sont largement sollicités pour conseiller les instances décisionnaires sur les politiques publiques.

Elle participe ainsi au **Comité National de la Biodiversité (CNB)**, organe qui conseille entre autres le Ministre de l'Ecologie.

En 2023, l'A-IGeco a également assisté le Ministère de la Transition Ecologique et de la Cohésion des Territoires pour faire le bilan de la **feuille de route « génie écologique »** de 2012 et établir la future feuille de route, qui verra le jour en 2024.

Enfin, l'A-IGeco siège au Comité de pilotage du **Centre de Ressources Génie Écologique** de l'Office Français de la Biodiversité. Le Centre de Ressources, l'A-IGeco et ses réseaux membres travaillent régulièrement de concert sur de nombreux projets structurants pour la filière. Tel est le cas, par exemple, pour l'Annuaire des Entreprises ou le Prix National du Génie écologique.



Accompagner

Le développement des marchés et la structuration de la filière

Au niveau Européen

Créé en 1992, le programme LIFE, géré par l'Agence exécutive européenne pour le climat, les infrastructures et l'environnement (CINEA), est l'instrument de financement de l'Union pour la défense de l'environnement et l'action climatique.

Son sous-programme "Nature et Biodiversité" vise à protéger et à restaurer la nature de l'Europe et à enrayer et à inverser l'appauvrissement de la biodiversité. Il vise à soutenir la réalisation des objectifs de la stratégie de l'UE en faveur de la biodiversité à l'horizon 2030.

Les projets LIFE ont vocation à être portés directement par les États membres afin de les soutenir dans la mise en œuvre des stratégies européennes et nationales pour la biodiversité.

Le **LIFE BIODIV'France** (ex LIFE Stratégie Nature) porté par l'Office Français de la Biodiversité (OFB), aura lieu sur la période 2024-2032 et comportera 9 piliers :

1. Gestion et coordination du projet
2. Communication, mise en réseau et dissémination
3. Appui aux territoires
4. Renforcement de l'efficacité des aires protégées
5. Accompagnement des filières
6. Mobilisation des citoyens
7. Développement des compétences

8. Suivi, coordination et mobilisation des fonds complémentaires
9. Durabilités, réplique et exploitation des résultats

Sur les années 2022-2023, l'A-IGeco a contribué activement à l'élaboration de la stratégie du pilier 7 "**Développement des compétences**". Plus particulièrement, elle sera en charge, avec ses partenaires (OFB, Réserves Naturelles de France) sur la période 2024-2032, de **structurer les métiers de la biodiversité** à travers 3 actions principales : le catalogue des formations initiales, la labellisation des formations initiales et l'élaboration d'une campagne de communication sur les métiers de la biodiversité.





A-IGÉCO

**Les Acteurs de l'Ingénierie
et du Génie Écologiques**

Contact

Tel : 06 60 97 42 35

Mail : contact@a-igeco.fr

Site internet : www.a-igeco.fr

Adresse : 12 Rue de l'Industrie, 92400 Courbevoie

Suivre nos actualités :

