



DOSSIER DE PRESSE

2025

Colchicum autumnale-photo Mélanie Cornet

SOMMAIRE

- 1 Édito**
- 2 Communiqué de presse**
- 3 L'A-IGÉco : plus de 10 ans au service de la biodiversité**
- 4 Nos actions structurantes**
- 5 La gouvernance de l'association**
- 6 Les réseaux membres**
- 7 Qu'est-ce que l'ingénierie et le génie écologiques ?**
- 8 Familles et métiers de la filière**
- 9 Feuille de route "Ingénierie & Génie Écologique - Horizon 2030"**
- 10 Contact**

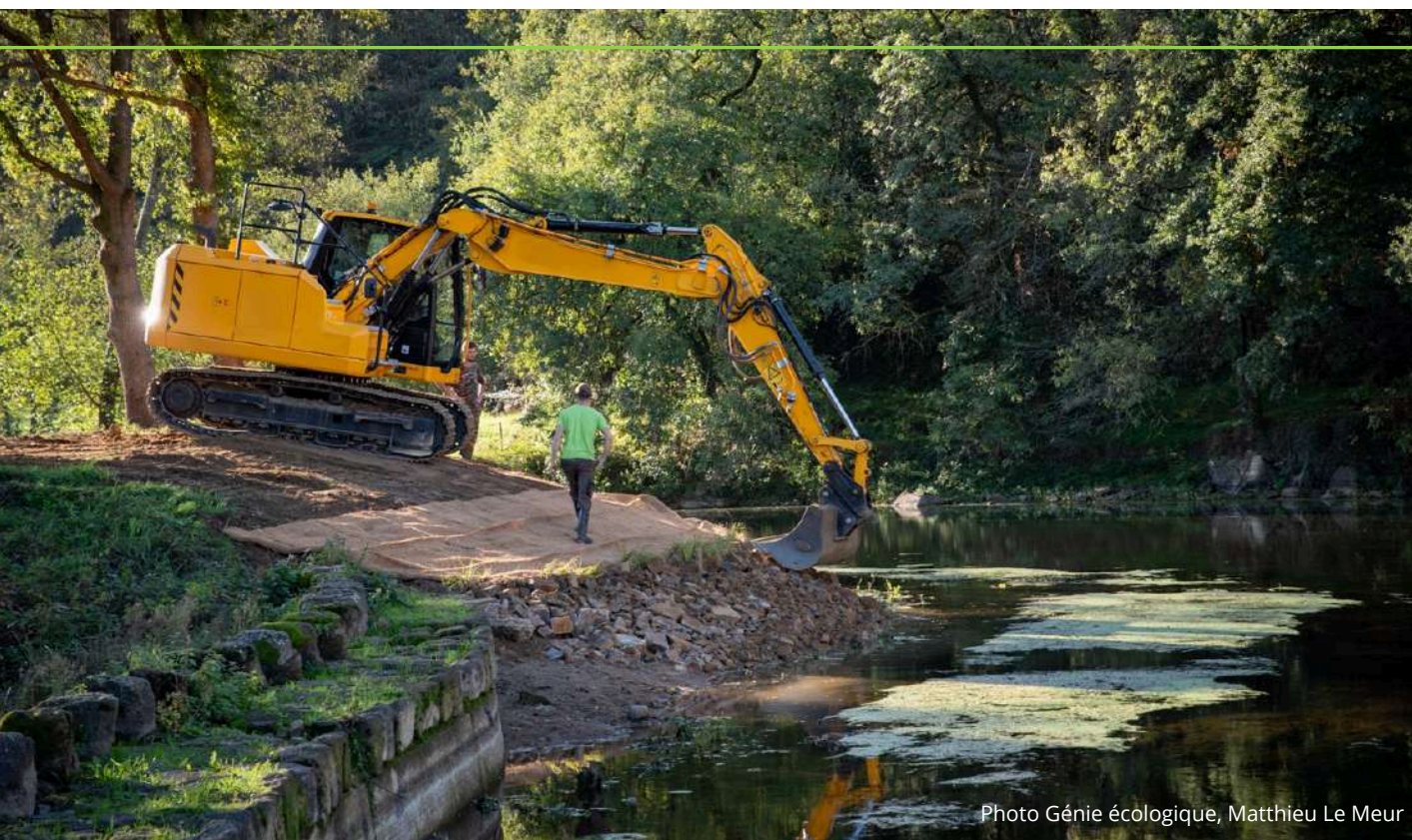


Photo Génie écologique, Matthieu Le Meur

« Cette année est charnière pour le futur proche, avec le lancement de la Feuille de route ingénierie et génie écologiques et sa mise en œuvre. L'A-IGÉco et ses membres y jouent un rôle central aux côtés de l'État et de l'OFB, attestant de son positionnement clé au cœur de la structuration de notre filière.

Cette dernière n'est pas encore suffisamment perçue comme un ensemble complet de métiers et d'acteurs, qui inclut aussi bien les professionnels en charge des travaux que le monde de la recherche scientifique, les bureaux d'études, les gestionnaires d'espaces naturels, les agents publics travaillant sur ces sujets dans les collectivités locales, etc.

Cette structuration globale est nécessaire car l'ingénierie écologique est de plus en plus sollicitée. Notre secteur double son chiffre d'affaires chaque année et, bien que la filière soit porteuse de sens et attractive, cela entraîne à la fois des tensions sur le recrutement de nos collaborateurs et des difficultés à conserver un haut niveau de qualité dans nos réalisations. Nous avons donc un grand chantier à mener sur la labellisation des formations et la certification des prestataires.

Notre filière est aussi mobilisée pour répondre à des enjeux de plus en plus globaux, notamment en matière de finance durable ou de responsabilité sociale et environnementale des entreprises. Sur ces sujets, les pouvoirs publics nationaux et internationaux attendent par exemple que nous soyons capables de fournir des outils pour évaluer les actions à mettre en œuvre en faveur de la biodiversité ou pour suivre leur efficacité dans le temps.

En rendant la filière française de l'ingénierie écologique à la fois mieux intégrée, mieux connue et mieux identifiée à l'échelon national, mon souhait est qu'elle puisse à terme devenir une référence, un pôle d'excellence à l'international. »

Sylvain Moulherat
Président de l'A-IGÉco



Restauration de la continuité écologique et de l'hydromorphologie de la Vitardière en Seine Maritime, photo de NET

COMMUNIQUÉ DE PRESSE

Lancement de la feuille de route "Ingénierie et génie écologiques – Horizon 2030"

Le 24 juin 2025, à La Défense à Paris, le Ministère de la Transition écologique, de la Biodiversité, de la Forêt, de la Mer et de la Pêche, a lancé la nouvelle feuille de route pour l'ingénierie et le génie écologiques. Cet événement marque une étape majeure pour la structuration et le développement de ce secteur stratégique et incontournable.

Une dynamique relancée face à l'urgence écologique

Alors que l'ingénierie et le génie écologiques connaissent depuis les années 2000 un essor croissant, nourri par les avancées scientifiques et les politiques environnementales, cette feuille de route vise à changer d'échelle. Elle propose une réponse opérationnelle aux défis de la résilience des territoires, de la restauration des écosystèmes, et de la massification des solutions fondées sur la nature.

Soutenue par les grandes stratégies nationales (Plan Eau, Stratégie Biodiversité, Industrie Verte, Adaptation au Changement Climatique...), cette feuille de route s'articule autour de 14 actions structurantes (*voir détail page 13*) destinées à la maîtrise d'ouvrage, aux entreprises, aux acteurs de la recherche et à la formation.

Une filière à fort potentiel, un levier de souveraineté

Le secteur affiche 96 % de croissance de l'emploi en 6 ans, avec 7 200 postes non délocalisables à pourvoir chaque année jusqu'en 2030. Pour soutenir cette dynamique, la feuille de route prévoit de :

- structurer les réseaux d'acteurs à l'échelle nationale ;
- renforcer les formations adaptées aux besoins ;
- mobiliser les maîtres d'ouvrages publics et privés ;
- soutenir l'innovation, la recherche et les filières d'approvisionnement, y compris en outre-mer.

Une démarche collaborative pour une ambition partagée

Fruit d'un travail collectif avec les acteurs du secteur – notamment l'Office français de la biodiversité (OFB), l'Union Professionnelle du Génie Écologique (UPGE) et l'association fédérative des Acteurs de l'Ingénierie et du Génie Écologiques (A-IGÉco) – cette feuille de route reflète une ambition claire : faire de l'ingénierie écologique un outil incontournable de la transition environnementale et économique de la France, dans les espaces naturels comme dans les territoires urbanisés.

Contact presse :

Mélanie CORNET

06 60 97 42 35

contact@a-igeco.fr



L'A-IGECO : PLUS DE 10 ANS AU SERVICE DE LA BIODIVERSITÉ

L'A-IGÉco est la tête de réseau française de l'Ingénierie et du Génie Écologiques.

Elle a pour vocation de

- structurer la filière nationale
- et de faire reconnaître à l'international l'excellence de la filière française de l'Ingénierie Écologique.

Pour ce faire, depuis 2014, notre association rassemble et fait travailler ensemble les principaux réseaux professionnels de la biodiversité, l'ensemble représentant plus de 50 000 entreprises et professionnels.

Elle travaille également en partenariat étroit avec les institutions nationales françaises (Ministère de l'Écologie, Office français de la biodiversité -OFB-, ...).

Intègre un vaste domaine d'activités :

Gestion, restauration, réhabilitation des milieux, restauration des services écosystémiques, solutions fondées sur la nature, ...

Implique un large panel d'activités :

Expertise, conception, travaux, maîtrise d'ouvrage, maîtrise d'œuvre, recherche, formation, ...



A-IGÉco
Fédérer les réseaux des
Professionnels de la Biodiversité

Scouté par le MINISTÈRE DE LA TRANSITION ÉCOLOGIQUE ET DE LA CONSÉQUATION DES TERRITOIRES

POUR L'INGÉNIERIE ET LE GÉNIE ÉCOLOGIQUE

- FACILITER LES ÉCHANGES ET FÉDÉRER LES RÉSEAUX**
Au niveau Régional National International
- VALORISER LES BONNES PRATIQUES**
Prix Salons Conférences
- RENFORCER LES COMPÉTENCES**
auprès des Professionnels Formations Élèves
- ACCOMPAGNER LE DÉVELOPPEMENT DE LA FILIÈRE**
Qualifications Instances décisionnaires Guides

Professionnels, élus, étudiants
Contactez Nous !
06 60 97 42 35
contact@a-igeco.fr
www.a-igeco.fr

NOS ACTIONS STRUCTURANTES



CATALOGUE DES FORMATIONS INITIALES aux métiers de la biodiversité

Sortie en 2024
Dans le cadre du LIFE
BIODIV'France*



LABELLISATION DES FORMATIONS INITIALES biodiversité

Travail en cours
Dans le cadre du LIFE
BIODIV'France*



PARTICIPATION A DE NOMBREUX SALONS

Partout en France
Salon de la biodiversité en marge
du Salon des maires, Pollutec,
Carrefours de l'eau, Paysalia,
HydroExpo, ...



PARTICIPATION AU CNB et à la FEUILLE DE ROUTE INGENIERIE ET GENIE ECOLOGIQUES

Sortie le 24/06/25
CNB = Comité national de la
biodiversité



ORGANISATION DU PRIX NATIONAL DU GENIE ECOLOGIQUE

Action emblématique
Depuis 2014



ANNUAIRE DES ENTREPRISES de l'ingénierie et du génie écologiques

Et prochainement mise en ligne de
L'annuaire des professionnels de la
biodiversité

*Le projet LIFE BIODIV'FRANCE a pour finalité d'accompagner la mise en œuvre de la stratégie nationale pour la biodiversité (SNB) de 2024 à 2032. Cofinancé par l'Union européenne, avec le soutien financier de l'OFB.



BIODIV'
FRANCE

Avec le
soutien
financier
de



LA GOUVERNANCE DE L'ASSOCIATION

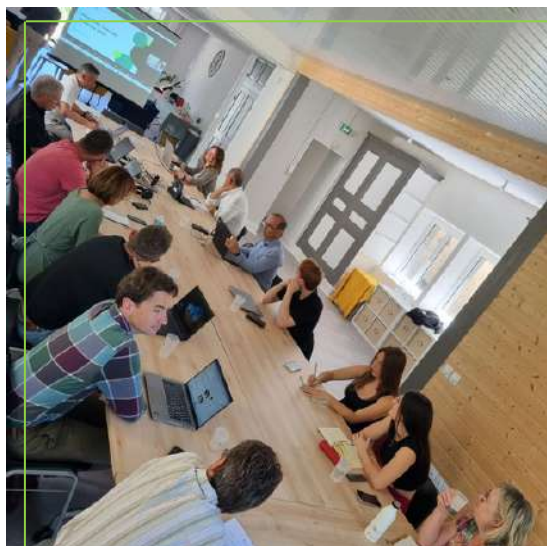
Bureau



Conseil d'administration



Equipe opérationnelle



LES RESEAUX MEMBRES



En 2025, l'A-IGÉco est composée de 12 réseaux membres :

- **AFIE** Association Française Interprofessionnelle des Ecologues
- **AGéBio** Association française pour le Génie Biologique ou végétal
- **ARTEINA** Association du Réseau Technique Interdépartemental pour la Nature
- **ASTEE** Association Scientifique et Technique pour l'Eau et l'Environnement
- **CIBI** Conseil International Biodiversité & Immobilier
- **CINOV-TEN** Territoires & Environnement
- **Kalisterre**
- **REVER** Réseau d'Échanges et de Valorisation en Écologie de la Restauration
- **RNF** Réserves Naturelles de France
- **Syntec-Ingénierie**
- **UNEP** Union Nationale des Entreprises du Paysage
- **UPGE** Union Professionnelle du Génie Écologique

L'A-IGÉco est donc une tête de réseau et ses réseaux membres regroupent des acteurs variés :

- **Acteurs privés** (bureaux d'études, conseil et expertise, entreprises de travaux, formations, fournisseurs, ...)
- **Acteurs publics** (structures expertes, recherche, enseignement et formation, ...)
- **Maîtres d'ouvrage** (collectivités, parcs et espaces naturels, syndicats mixtes, ...)
- **Acteurs institutionnels et financeurs.**

QU'EST-CE QUE L'INGÉNIERIE ET LE GENIE ÉCOLOGIQUES ?

L'Ingénierie et le génie écologiques
sont définis dans le journal officiel du 18/08/2015

L'ingénierie écologique est l'ensemble des connaissances scientifiques, des techniques et des pratiques qui prend en compte les mécanismes écologiques, appliqué à la gestion de ressources, à la conception et à la réalisation d'aménagements ou d'équipements, et qui est propre à assurer la protection de l'environnement.

Le génie écologique (GE) est la conduite de projet visant à favoriser la résilience des écosystèmes en appliquant les principes de l'ingénierie écologique.

Le périmètre des activités de **l'ingénierie écologique comprend** en effet :

- les études amont au projet : diagnostics, inventaires, dossiers réglementaires, plans de gestion, documents d'urbanisme, ...
- l'assistance à maîtrise d'ouvrage et la maîtrise d'œuvre : conception, programmes opérationnels, cahiers des charges, contrôle de travaux, réception,
- les travaux de génie écologique,
- la gestion des écosystèmes et des espaces protégés,
- le suivi des réalisations et des écosystèmes associés,
- l'exploitation et l'entretien des sites restaurés,
- la recherche,
- la formation,
- l'expertise et la connaissance.

C'est-à-dire toutes les activités, réalisées par des professionnels formés, qui contribuent à la préservation, la conservation et la restauration de la biodiversité et des écosystèmes.



Transplantation petite massette-photo SYMBHI

CHIFFRES CLES



291

Formations initiales
biodiversité



+96%

Croissance de l'emploi



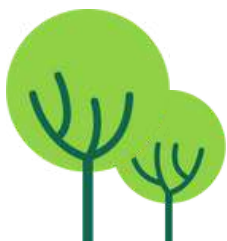
7200

Postes non
délocalisables/an



26

Métiers cœur de
biodiversité



FAMILLES ET MÉTIERS DE LA FILIÈRE



GESTION/PILOTAGE DE PROJETS

- Gestionnaire de site protégé / Conservateur·trice
- Chargé·e de projet Biodiversité
- Responsable Environnement Biodiversité
- Directeur d'espace naturel protégé
- Chargé·e de mission thématique durable



RECHERCHE/CONNAISSANCE

- Chercheur·e
- Ingénieur·e de recherche
- Chargé·e de collection
- Chargé·e d'étude scientifique



TRAVAUX/ENTRETIEN

- Ouvrier·ère de travaux de milieux naturels
- Technicien·ne de gestion de milieux naturels
- Conducteur·trice d'engin de travaux en milieu naturel
- Chef·fe d'équipe de travaux de milieux naturels
- Conducteur·trice de travaux en milieu naturel



INGENIERIE / ETUDE / CONSEIL

- Ingénieur·e écologue
- Technicien·ne naturaliste
- Chargé·e d'étude naturaliste



EDUCATION / MEDIATION

- Accompagnateur·trice Nature
- Educateur·trice Nature
- Médiateur·trice Nature
- Responsable d'animation
- Formateur·trice / Enseignant·e
- Responsable de maison de réserve



SURVEILLANCE / CONTROLE

- Garde Nature
- Responsable de Garde
- Inspecteur de l'environnement



Génie écologique-photo Julien Perrin

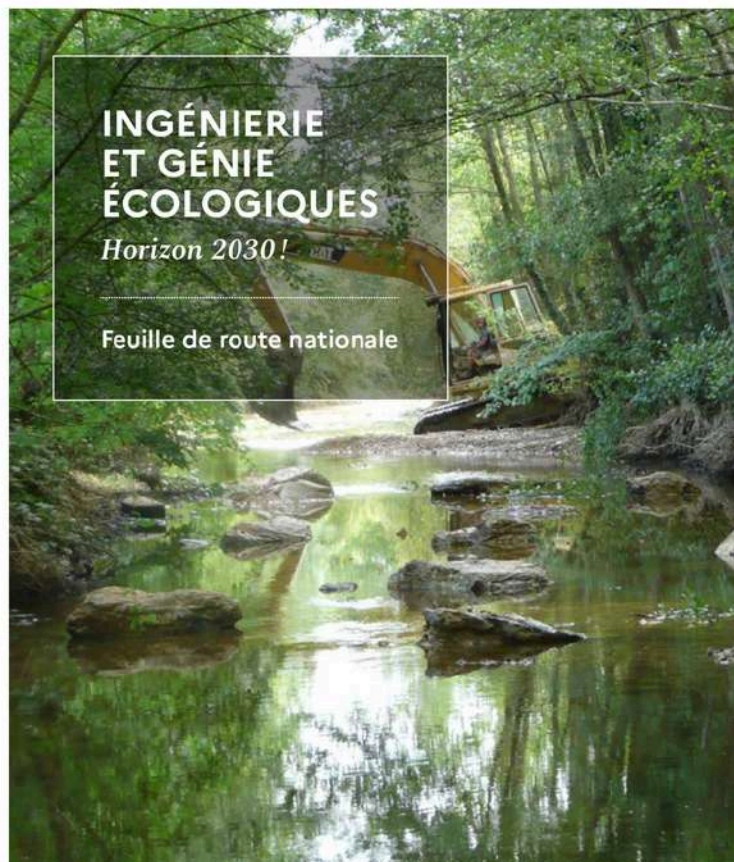




FEUILLE DE ROUTE "INGÉNIERIE & GÉNIE ÉCOLOGIQUES HORIZON 2030"

MINISTÈRES
AMÉNAGEMENT
DU TERRITOIRE
TRANSITION
ÉCOLOGIQUE
*Liberté
Égalité
Fraternité*

INGÉNIERIE ET
GÉNIE ÉCOLOGIQUES



ACTIONS PHARES DE LA FEUILLE DE ROUTE PILOTÉES PAR L'A-IGÉCO ET SES RESEAUX MEMBRES

Actions à destination des maîtres d'ouvrage

- Prix national du génie écologique : proposer une animation stratégique des lauréats
- Réalisation d'une « mallette d'aide à la commande publique » spécifique à l'ingénierie et au génie écologiques

Actions de soutien des filières économiques

- Prospective : réaliser une gestion prévisionnelle des emplois et des compétences sur la filière
- Pour une structuration de la filière : vers un contrat stratégique de filière et la création d'un code de la nomenclature d'activités française (NAF)
- Adapter les assurances et les garanties aux enjeux, aux études et travaux reposant sur le vivant et/ou l'utilisant

Actions sur les formations, les métiers et les compétences

- Renforcer la reconnaissance et la lisibilité des métiers et des formations en biodiversité
- Rédaction et mise en ligne d'un catalogue provisoire des formations initiales en biodiversité
- Labelliser des formations initiales et continues
- Structurer et animer un vivier national de formateurs et d'experts

Actions sur la recherche et l'innovation

- Développer des démonstrateurs, des programmes de recherche-action : participer aux PEPR, aux sites démonstrateurs de l'OFB, renforcer les liens avec les zones ateliers
- Création d'un fonds commun d'investissement/fondation de coopération scientifique

ET 13 AUTRES ACTIONS COMPLÉMENTAIRES TOUTES
AUSSI IMPORTANTES ET STRUCTURANTES, PILOTÉES
ÉGALEMENT PAR L'A-IGÉCO

AXE
01

**MOBILISER LES MAÎTRES D'OUVRAGE
ET LES GESTIONNAIRES D'ESPACES
PUBLICS ET PRIVÉS P. 15**

Objectif stratégique : déployer les bonnes pratiques,
mieux faire connaître et passer commande

AXE
02

**SOUTENIR LES FILIÈRES ÉCONOMIQUES,
LES BUREAUX D'ÉTUDES, LES ENTREPRISES
DE TRAVAUX SPÉCIALISÉES ET NON
SPÉCIALISÉES, ET LES FOURNISSEURS
AU SERVICE DU GÉNIE ÉCOLOGIQUE P. 21**

Objectif stratégique : structurer et faire reconnaître la filière,
favoriser le développement économique

AXE
03

**FORMER ET FAIRE MONTER
EN COMPÉTENCES LES ACTEURS
ACTUELS ET FUTURS DE L'INGÉNIERIE
ET DU GÉNIE ÉCOLOGIQUES
GRÂCE AUX FORMATIONS INITIALES
OU CONTINUES P. 29**

Objectif stratégique : augmenter de 7 % les recrutements
dans ce secteur

AXE
04

**S'APPUYER SUR LES TRAVAUX
DE RECHERCHE, D'INNOVATION
ET DE PRODUCTION DES
CONNAISSANCES P. 33**

Objectif stratégique : améliorer l'accès et le transfert
des savoirs auprès des acteurs et des territoires

AXE
05

**RENFORCER LA VISIBILITÉ DU GÉNIE
ÉCOLOGIQUE AUPRÈS DES ACTEURS
PUBLICS ET DES TERRITOIRES P. 37**

Objectif stratégique : faire de la communication un levier
pour accélérer l'intégration du génie écologique dans les
projets territoriaux

AXE
06

**STRUCTURER ET PILOTER LE SECTEUR
DE L'INGÉNIERIE ET DU GÉNIE
ÉCOLOGIQUES AU NIVEAU
NATIONAL P. 41**

Objectif stratégique : installer une gouvernance nationale

CONTACT

Retrouvez toutes les actualités de l'A-IGÉco sur le site internet et sur les réseaux sociaux.



@A-IGÉco



A-IGÉco Ingénierie et Génie écologiques



www.a-igeco.fr



Abonnez-vous à la newsletter



Génie écologique-photo Julien Perrin

Contact presse

Mélanie CORNET, Déléguée générale
melanie.cornet@a-igeco.fr – 06 60 97 42 35

A-IGÉco
(association fédérative des Acteurs de l'Ingénierie et du Génie Écologiques)
12 rue de l'Industrie,
92400 COURBEVOIE