



IGEMA (Institut de Gestion des Ecosystèmes Méditerranéens Aquatiques)

Rapport d'activité

2025



Auteur : Pierre Bories (Président)
Contact: igema.contact@gmail.com
Site internet : <https://igema-ngo.eu/>
28/01/2026

TABLE DES MATIERES

I)	Introduction.....	3
A)	Mots du président	3
B)	Bilan humain et moral de l'année 2025	3
II)	Présentation de l'association	3
	Historique.....	3
	Objectifs et missions principales	4
	La qualité de l'eau	4
	La gestion et l'adaptation des milieux aquatiques continentaux aux changements globaux.....	4
	La lutte contre les espèces exotiques envahissantes aquatiques, et la préservation de la biodiversité locale	5
	notre présence au sein des comités sur l'eau (Quantitatif)	5
	La vulgarisation scientifique	5
	Réseaux d'acteurs locaux	6
III)	Composition du conseil d'administration en 2025.....	7
IV)	Les actions menées en 2025	8
	4.1 QUALITÉ DE L'EAU : Observatoire citoyen de la qualité chimique des écosystèmes aquatiques.....	8
	A) Suivis de la contamination bactérienne fécale à l'embouchure de la Têt	8
	B) Suivis citoyen de la contamination plastique dans le Tech.....	9
	C) Aide aux associations : Cas du rechargement en sédiment à Sainte Marine la Mer	9
	D) CARTOGRAPHIE DES POLLUTIONS.....	10
	E) Étude des usages : Réutilisation, Désalinisation, Captages prioritaires.....	10
	4.2 ADAPTATION AU CHANGEMENT CLIMATIQUE : projet de protection des refuges hydriques dans les torrents en partie haute des bassins versants (Defender Awards).....	11
	4.3 LUTTE CONTRE LES ESPÈCES INVASIVES : Étude sur un projet de valorisation commerciale du Crabe Bleu.....	12
	4.4 VULGARISATION SCIENTIFIQUE : Festivals natures et événement de vulgarisation scientifique	13
	3.5 Participation aux observatoires et événement sur les milieux aquatiques : Living Lab, observatoire de la Fédération de pêche du 66, réunion sur les incendies.....	14
V)	Bilan financier simplifié.....	14
VI)	Perspectives et projets à venir	15
	6.1 Structuration de l'association : des changements à prévoir	15
	6.2 Nouveau projets attendu/prolongement des projets de 2025	16
	A) QUALITE DE L'EAU.....	16

B) ADAPTATION AUX CHANGEMENTS CLIMATIQUES	16
C) LUTTE CONTRE LES ESPECES INVASIVES	16

TABLE DES FIGURES

Figure 1: Structures ayant travaillées avec l'IGEMA et/ou ayant été approchées durant l'année 2025.	6
Figure 2: Conseil d'administration sur la période du 01-01-2025 au 01-01-2026.....	7
Figure 3: Exemple de prélèvement durant le suivi de l'embouchure de la Têt.	8
Figure 4: Ramassage de déchet, à gauche l'IGEMA au Boulou, à droite SURFRIDER 66 à Elne.	9
Figure 5: Cartographie de la qualité de l'Eau dans l'Aude et les Pyrénées-Orientales selon les données DCE 2024 (©IGEMA/Aquatic data).	10
Figure 6: Capture d'écran du documentaire Sur le Front : <i>eaux usées : ça déborde de partout.</i>	11
Figure 7: Crabe bleu péché à l'étang de Canet, et actuellement préservé pour analyses de contaminants (cf p. 17)	13
Figure 8: Festival Nature organisé par le Groupe Ornithologique du Roussillon.....	13
Figure 9: Réunion du Living Lab en novembre 2025.	14
Figure 10: Fonctionnement de l'association IGEMA à partir de janvier 2026.....	15

I) INTRODUCTION

A) Mots du président

La rotation 2024-2025 a été marquée par un travail de fond conséquent effectué par les bénévoles dans le but de définir une structure pérenne dans le temps. À la suite d'une création en fin d'année 2024, nous n'avons pu postuler à de nombreuses subventions. De ce fait, la structure a été totalement dépendante durant cette rotation des dons et adhésions faites par nos adhérents. Ainsi, je tenais à remercier l'intégralité des bénévoles et donateurs qui ont permis de maintenir à flot l'IGEMA durant sa structuration. Sans votre présence, nous ne pourrions envisager la croissance espérée qui sera décrite plus bas dans ce document de synthèse.

L'eurorégion allant de Valence en Espagne à Sigean dans l'Aude est encore fin 2025 en voie d'aridification. Des événements climatiques comme les inondations de Valence fin 2024 ou l'incendie de Ribaute durant l'été 2025 ont tous deux démontré la fragilité de nos sociétés face à la modification du cycle de l'eau dans son ensemble. Dans le même temps, une canicule précoce et inédite a frappé la mer Méditerranée durant le mois de juin, et l'apport d'eau douce dans l'étang de Canet a entraîné une nouvelle prolifération du crabe bleu. Face à tous ces aléas, l'IGEMA devra être capable de fédérer de nombreux partenaires afin de porter la voie des milieux aquatiques, encore trop vu de manière extractive. Nous devrons être moteurs de solutions et de projets visant à développer une gestion écosystémique et durable de ces milieux face au changement climatique d'origine humaine et aux perturbations locales (pollutions, urbanisation, surpêche et sur prélèvement, espèces invasives ...).

Il y'a beaucoup travail sur la planche mais ne nous décourageons pas. Si nous ne le faisons pas, qui le fera à notre place ? Haut les cœurs !

B) Bilan humain et moral de l'année 2025

L'année 2025 se clôture avec un total de 30 adhérents pour l'association, et d'un bilan comptable positif au 31/12/2026 de 339.62 €. L'année a été marqué par la ratification d'une convention de partenariat avec la Maison de l'eau et de la Méditerranée au Boulou, qui sera dès à présent la structure d'accueil de l'association (adresse publique) et son principal partenaire.

II) PRESENTATION DE L'ASSOCIATION

Historique

L'IGEMA est une structure associative (loi 1901) finalisée en novembre 2024. Elle est issue d'une ancienne association environnementale nommée MARE NOSTRUM qui existait depuis 2017. L'association est structurée par un conseil scientifique et un bureau. Ce conseil a pour but d'évaluer les demandes de l'association et/ou des éventuels partenaires, afin de proposer une expertise scientifique permettant de proposer des projets, qui seront développés lors d'un comité de pilotage (voir p. 14). De nombreux bénévoles citoyens viennent s'ajouter à ce « cœur scientifique », afin d'apporter de l'aide pour les recherches de partenaires et de financement, l'aide juridique, la communication, la sensibilisation, les chantiers de restaurations Ces bénévoles sont la colonne vertébrale de l'association, puisqu'ils nous permettent

d'augmenter notre capacité de projection sur le terrain et notre effet levier dans les futures négociations sur les milieux aquatiques. De plus, les partenariats avec des structures extérieures nous permettent de diversifier nos actions et de nous soutenir sur des thématiques partagées. Ce réseau d'acteurs vise aussi à porter une voix forte auprès des instances publiques, afin de peser dans la balance durant les processus de négociations sur les milieux aquatiques.

Notre structure cherche à s'appuyer sur un réseau local et territorial afin de pouvoir mettre en place ses projets environnementaux. La maison de l'eau, étant donné sa position géographique et sa situation centrale dans la valorisation des idées de durabilité, est devenue en mars 2025 notre principal partenaire et notre structure d'accueil. Nous sommes persuadés qu'une collaboration étroite entre la maison de l'eau et l'IGEMA pourra faire grandement avancer la thématique de la gestion durable des milieux aquatiques dans la région. L'association a vocation de devenir un acteur incontournable dans la préservation des milieux aquatiques sur les départements de l'Aude, des Pyrénées Orientales et de la Catalogne Sud (Espagne), puisque ces territoires subissent le même phénomène d'aridification depuis maintenant 5 ans. Pour le milieu marin, ce sont des territoires interconnectés, riches en biodiversités et avec des modèles de gestions disparates.

Objectifs et missions principales

L'IGEMA a pour objectif de permettre une gestion durable des écosystèmes méditerranéens humides et aquatiques selon les 4 piliers suivants :

- Adapter les écosystèmes encore peu atteints par les pressions humaines aux changements globaux.
- Restaurer les écosystèmes atteints en réduisant significativement les pressions qu'ils peuvent subir.
- Valoriser une utilisation durable des ressources aquatiques.
- Communiquer auprès des communes et acteurs économiques du territoire, afin que chaque citoyen puisse œuvrer pour la préservation des milieux aquatiques.

LA QUALITE DE L'EAU

L'IGEMA a fait de l'étude de la qualité de l'eau une de ses priorités, notamment à cause des impacts que cela peut avoir à la fois sur la santé des écosystèmes et la santé humaine, mais aussi à cause de la contamination déjà notable de nos milieux aquatiques. Le changement climatique causant une aggravation des phénomènes de contamination, il est dès à présent important de se saisir de ces thématiques. À ce titre nous aidons les associations ayant des questionnements à ce sujets, ainsi qu'avec les analyses obtenues. De plus, nous sommes acteurs de nos propres suivis environnementaux. Notre association suit aussi de près les sujets touchant de manière plus générale à la qualité des eaux, notamment la mise en conformité des stations d'épuration, la réutilisation des eaux usées, les captages prioritaires et la désalinisation pour de l'eau potable.

LA GESTION ET L'ADAPTATION DES MILIEUX AQUATIQUES CONTINENTAUX AUX CHANGEMENTS GLOBAUX

Le changement climatique a atteint en 2025 un seuil de réchauffement à + 1.5°C au-dessus des températures préindustrielles, et la France se prépare à une augmentation à + 4°C d'ici la fin du siècle. Les

écosystèmes aquatiques continentaux d'aujourd'hui feront difficilement face à ce type de changement si rien n'est fait pour les y adapter. A L'IGEMA, nous cherchons donc à développer des processus de restaurations et d'adaptations des écosystèmes aquatiques afin d'accroître leurs résiliences face aux changements globaux. De manière plus locale, nous prévoyons de mettre en place des solutions basées sur la nature pour répondre à cette problématique, notamment en promouvant la mise en place de jardins de pluies, de « *barrages à castor* » ainsi que des méthodes de restaurations douces.

LA LUTTE CONTRE LES ESPECES EXOTIQUES ENVAHISANTES AQUATIQUES, ET LA PRESERVATION DE LA BIODIVERSITE LOCALE

La prolifération d'espèces non natives à notre biorégion peut entraîner des extinctions locales de certaines espèces animales et végétales. Dans les plus connus, on retrouve notamment le ragondin, la tortue de Floride, les écrevisses américaines ou encore le crabe bleu en milieu marin. Notre association cherche à déterminer l'impact de ces espèces sur les écosystèmes locaux, dans le but de mettre en place des mesures de gestions si nécessaire. Nous prévoyons aussi des projets visant à favoriser la biodiversité locale et la cohabitation avec les activités humaines, bien qu'aucun projet sur cette thématique n'ait vu le jour à ce stade.

NOTRE PRESENCE AU SEIN DES COMITES SUR L'EAU (QUANTITATIF)

Il est difficile de parler des milieux aquatiques dans notre zone d'étude sans prendre en compte le contexte de sécheresse récurrente ainsi que les restrictions d'eau associées, et le contexte socio-économique local dominé par l'agriculture et le tourisme. C'est dans ce cadre-là que l'IGEMA participe à la création du LIVING LAB de l'eau (en partenariat avec le BRGM et la Maison de L'Eau). Nous avons aussi été invités au Cotech de l'observatoire des milieux aquatiques créé par la fédération de pêche 66.

LA VULGARISATION SCIENTIFIQUE

En partenariat avec la MEM, nous prévoyons de mettre en place des ateliers vulgarisant la science et visant à sensibiliser les différentes générations aux milieux aquatiques locaux. Nous prévoyons notamment de créer conjointement une aire éducative fluviale sur le Tech. Nous prévoyons aussi de mettre en place des activités en milieux scolaires autour de la préservation des milieux aquatiques. Enfin, des partenariats avec l'Université de Perpignan sont à prévoir afin de faire participer les étudiants de licence et de masters à nos projets. Nous sommes également présents sur les différents événements organisés par les associations et structures partenaires, généralement des festivals nature ou des festivals de la mer.

Réseaux d'acteurs locaux



Figure 1: Structures ayant travaillées avec l'IGEMA et/ou ayant été approchées durant l'année 2025.

Composition du conseil d'administration en 2025



Pierre Bories
FONDATEUR/PRÉSIDENT



Philippe Douchet
VICE PRÉSIDENT



Irène Godéré
SECRÉTAIRE



Thérèse Julia
TRÉSORIÈRE



Thomas Montoyo
RESPONSABLE COMMUNICATION



Joan Pellerin
RESPONSABLE ÉTUDIANT

Figure 2: Conseil d'administration sur la période du 01-01-2025 au 01-01-2026.

IV) LES ACTIONS MENEES EN 2025

4.1 QUALITÉ DE L'EAU : Observatoire citoyen de la qualité chimique des écosystèmes aquatiques

L'observation citoyen de la qualité chimique des écosystèmes correspond à notre projet généraliste visant à suivre les changements observés dans la qualité de l'eau au niveau local, à la fois en utilisant les données disponibles publiquement, mais aussi en créant nos propres suivis environnementaux. Ce projet est sous la supervision de Irène Godéré, Dr. en écotoxicologie et chargé de la qualité de l'eau dans le conseil scientifique de l'IGEMA.

A) SUIVIS DE LA CONTAMINATION BACTERIENNE FCALE A L'EMBOUCHURE DE LA TET

À la suite d'une prise de contact avec le parc marin du Golfe du Lion (PMGL) début octobre 2024, nous avons été intégrés avec l'antenne Surfrider 66 dans un projet visant à caractériser la qualité des eaux de baignade au niveau de la plage du Sardinal (proche de l'embouchure de la Têt) durant l'intégralité de l'année 2025. Nous avons participé au design expérimental ainsi qu'aux prélèvements d'eau (**Figure 3**), afin de déterminer les concentrations en E.coli et entérocoques fécaux selon un gradient embouchure-plage. Les analyses ont été payées par le PMGL, et les analyses ont été faites au laboratoire départemental (CAMP). Les résultats sont en cours de traitement et de restitution par le Parc marin, et nous serons conviés à une réunion pour la communication des données.



Figure 3: Exemple de prélèvement durant le suivi de l'embouchure de la Têt.

B) SUIVIS CITOYEN DE LA CONTAMINATION PLASTIQUE DANS LE TECH

Dans le cadre d'un projet de suivi citoyen de la contamination macroplastique dans le fleuve du Tech, l'IGEMA s'est associé avec l'association Vallespir Terre Vivante, Surfrider (antenne 66), le parc marin du golfe du Lion, la réserve naturelle du Mas Larrieu, ainsi que l'entreprise Plastic at Sea. Grace à un travail de longue haleine et un protocole de recensement spécialisé, nous avons récoltés des déchets le 21 septembre 2025 en 5 points (Argelés sur Mer : port et réserve de la Massane, Tech à Elne, Tech au Boulou, Tech à Céret) afin de réduire la pollution dans le Tech et identifier les sources de ces déchets (**Figure 4**). Nous sommes actuellement dans la deuxième partie du projet, une période durant laquelle nous cherchons à améliorer le protocole de suivis afin de le rendre accessible à toutes les autres associations, permettant à terme un suivi citoyen des plastiques au niveau du territoire. De plus, quand les résultats finaux du ramassage de 2025 seront disponibles, nous organiserons une réunion avec le syndicat du Tech ainsi que les mairies concernées afin de présenter nos conclusions. À noter, l'IGEMA s'engage régulièrement avec l'association Project Rescue Ocean sur les ramassages d'urgences sur les plages du département, notamment après de fortes pluies ou de fortes intempéries.



Figure 4: Ramassage de déchet, à gauche l'IGEMA au Boulou, à droite SURFRIDER 66 à Elne.

C) AIDE AUX ASSOCIATIONS : CAS DU RECHARGEMENT EN SEDIMENT A SAINTE MARINE LA MER

Au début de l'été 2025, la mairie de Sainte-Marie-La-Mer a procédé au rechargement de plusieurs plages avec du sable provenant du dragage du port. Ces rechargements sont extrêmement réglementés, mais l'association Sainte Marie la mer s'est posé la question de l'innocuité de ces rechargements, en partie à cause de la couleur des sédiments, mais aussi à la suite de désagréments auprès des usagers. Nous avons pris contact avec cette association et leur avons proposé notre aide pour les prélèvements et les analyses. Des prélèvements ont été envoyés à Eurofins pour analyse, et nous avons fait la lecture des résultats pour l'association Sainte Marie la Mer. Les résultats ont confirmé l'innocuité des sédiments utilisé pour les rechargements, et ont rassuré les usagers présents dans cette structure.

D) CARTOGRAPHIE DES POLLUTIONS

Grâce à l'aide d'une entreprise de gestion de données aquatique (Aquatic-data) (<https://www.linkedin.com/company/aquatic-data/posts/?feedView=all>), nous centralisons les informations sur les données de la qualité de l'eau disponible en accès libre sur internet (Naiade) pour les départements de l'Aude et des Pyrénées-Orientales. Ces données sont ensuite traitées automatiquement pour les transformer en cartes accessibles à tous, que cela soit au syndicat de bassin versant mais aussi au grand public (**Figure 5**). Ces cartes seront ensuite utilisées pour identifier des secteurs prioritaires pour les réductions des pollutions locales. Les cartes sont disponibles gratuitement en suivant ce lien :

<https://igema-ngo.eu/qualite-des-eaux-de-surface>

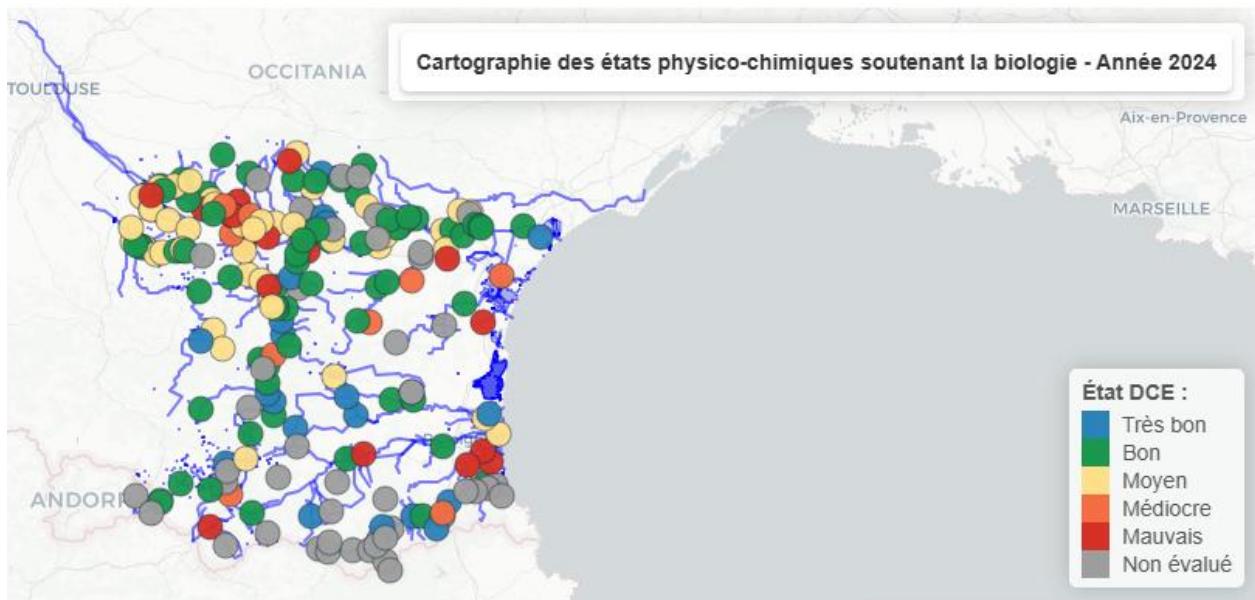


Figure 5: Cartographie de la qualité de l'Eau dans l'Aude et les Pyrénées-Orientales selon les données DCE 2024 (@IGEMA/Aquatic data).

E) ÉTUDE DES USAGES : REUTILISATION, DESALINISATION, CAPTAGES PRIORITAIRES.

Les usages de l'eau à l'échelle humaine peuvent entraîner des problématiques au niveau de la qualité de l'eau dans les milieux naturels, mais aussi pour la consommation humaine. Depuis octobre 2025, l'IGEMA s'intéresse à ces problématiques et prévoit de monter en gamme sur cette thématique durant l'année 2026. Nous avons notamment participé durant la rotation 2025 à un reportage sur les problématiques de débordement des eaux usées durant les périodes de fortes pluies avec l'émission Sur le Front, diffusée le 25 janvier 2026 (France 5, © winterproduction) (**Figure 6**). Nous nous intéressons aussi aux projets de réutilisation des eaux usées (ex : Argelès sur Mer), afin de nous assurer de l'innocuité des eaux réutilisées.



Figure 6: Capture d'écran du documentaire *Sur le Front : eaux usées : ça déborde de partout*.

4.2 ADAPTATION AU CHANGEMENT CLIMATIQUE : projet de protection des refuges hydriques dans les torrents en partie haute des bassins versants (Defender Awards)

Les écosystèmes aquatiques d'altitudes, incluant les têtes de bassins versant et les lacs de hautes montagnes, sont définis par des conditions physico-chimique spécifique comme des températures relativement plus fraîches que les écosystèmes en aval. Ces zones sont critiques, car les organismes aquatiques ne peuvent migrer nulle part ailleurs pour trouver des températures plus fraîches durant les périodes de canicules. De plus, ces zones sont relativement difficiles d'accès, rendant les inventaires scientifiques complexes et les projets de conservation/restauration écologique encore plus compliqués. Enfin, le changement climatique entraîne des périodes d'étiage plus longues, affectant ainsi la qualité des habitats aquatiques et rendant les rivières beaucoup plus sensibles aux fluctuations de températures extérieures. Ainsi, nous aimerais créer un projet ambitieux visant à mieux étudier ces zones faiblement documentées dans notre département d'origine : les Pyrénées-Orientales, ainsi que de mettre en place dans un second temps des mesures de conservation sur ces écosystèmes (renforcement des mesures de conservation, création d'ombrage, amélioration des refuges thermiques, destruction des espèces invasives, reconnexion des seuils ...).

Sélectionné par le jury national de Land Rover, nous sommes au 01^{er} Novembre 2025 en compétition pour le prix final des Defender Awards dans la catégorie Wild. Malheureusement nous n'avons pas été sélectionné par le jury niveau international, et n'avons ainsi pas obtenus les financements nécessaires à la réalisation du projet. Cependant nous prévoyons de continuer de travailler sur cette thématique, notamment en collaborations avec les fédérations de pêche des départements 11 et 66.

DÉFENSEURS DE LA NATURE

Projets axés sur la conservation et la préservation des espèces locales menacées et impactées négativement par l'industrialisation, la dégradation de leur habitat, le changement climatique et la croissance démographique.

AUSSIE ARK CONSERVATION OF ENDANGERED NATIVE SPECIES - AUSTRALIA	POSSUMWOOD WILDLIFE RECOVERY AND RESEARCH INC. - AUSTRALIA	IGEMA - FRANCE
> VISITEZ NOTRE SITE WEB	> VISITEZ NOTRE SITE WEB	> VISITEZ NOTRE SITE WEB
TOTEM - FRANCE	FÖRDERVEREIN DER FALKNEREI BURG GREIFENSTEIN - GERMANY	TIERRETTUNG UCKERMARK E.V - GERMANY
> VISITEZ NOTRE SITE WEB	> VISITEZ NOTRE SITE WEB	> VISITEZ NOTRE SITE WEB
SALVIAMO L'ORSO - ITALY	WILDLIFE DEFENDER: RESCUE ON THE ROAD - ITALY	AFRICAN PANGOLIN WORKING GROUP - SOUTH AFRICA
> VISITEZ NOTRE SITE WEB	> VISITEZ NOTRE SITE WEB	> VISITEZ NOTRE SITE WEB
ROOIBERG BEWARIA - SOUTH AFRICA	WILD BIRD TRUST CAPE PARROT PROJECT - SOUTH AFRICA	RESTORING ULAND NATURE (R.U.N) - UK
> VISITEZ NOTRE SITE WEB	> VISITEZ NOTRE SITE WEB	> VISITEZ NOTRE SITE WEB
SHEPRETH WILDLIFE CONSERVATION CHARITY - UK		
> VISITEZ NOTRE SITE WEB		

Lien : <https://www.landrover.fr/defender/defender-awards/candidates.html>

Lien vidéo de présentation du projet : <https://www.youtube.com/watch?v=YGmJdIFIU0>

4.3 LUTTE CONTRE LES ESPÈCES INVASIVES : Étude sur un projet de valorisation commerciale du Crabe Bleu

Le crabe bleu (*Callinectes sapidus*) (Figure 7) est une espèce de crabe invasive ayant pris quartier dans le département des Pyrénées-Orientales depuis fin 2017, avec des impacts considérables dans l'étang de Canet. Malgré un programme de suivis scientifique et des débuts de programme de valorisation commerciale, encore aucun projet concret de valorisation à grande échelle n'a été mis en place dans le département, en partie à cause des inquiétudes liés aux conséquences sur la biodiversité de sa commercialisation. Avec l'IGEMA, nous cherchons dans un premier temps de valoriser la consommation de ce crabe à travers la promotion de recettes de cuisines grand public. Nous sommes aussi attentifs à la santé publique, et nous nous voulons nous assurer que la consommation de ce crabe ne présente aucun problème, notamment au niveau de la charge en contaminants. Les recettes de cuisine seront mises en ligne durant le premier semestre 2026, et les analyses de chairs de crabe faites courant 2026 quand les financements le permettront. Enfin, nous prévoyons de mettre en place une collaboration avec plusieurs scientifiques espagnols afin de connaître leurs avis sur le sujet de la commercialisation du crabe bleu pour sa régulation, puisque le fonctionnement espagnol permet une telle pêche.



Figure 7: Crabe bleu péché à l'étang de Canet, et actuellement préservé pour analyses de contaminants (cf p. 17)

4.4 VULGARISATION SCIENTIFIQUE : Festivals natures et événement de vulgarisation scientifique

L'IGEMA est intervenu lors de plusieurs événements naturalistes grand public afin de présenter notre structure et les enjeux liés aux milieux aquatiques. Nous avons été présents notamment au festival nature organisé par le Groupe Ornithologique du Roussillon (Mars 2025), l'intervention Mar i Terra de la LPO (Juin 2025), le festival Biovivart (Juillet 2025) ainsi que le festival de la Mer organisé par notre partenaire de la MEM (Septembre 2025) (**Figure 8**).



Figure 8: Festival Nature organisé par le Groupe Ornithologique du Roussillon

3.5 Participation aux observatoires et événement sur les milieux aquatiques : Living Lab, observatoire de la Fédération de pêche du 66, réunion sur les incendies.

Durant l'année 2025, l'IGEMA s'est peu à peu fait une place dans les instances de surveillance des milieux aquatiques dans les Pyrénées Orientales. Nous avons participé au Cotech de l'observatoire des milieux aquatiques créé par la Fédération de pêche du 66 en mars 2025. Le BRGM de Montpellier a mis en place une initiative visant à regrouper acteurs publics, entreprises, associations et gestionnaires des milieux aquatiques autour d'un Living Lab sur l'eau dans le département des Pyrénées-Orientales (**Figure 9**). Cette initiative vise à unifier les projets de recherches autour de l'eau dans le département, afin de trouver des solutions visant à préserver l'eau douce dans un contexte de sécheresse aggravée. Toujours en création, le Living lab vise un lancement d'ici le printemps 2026. L'IGEMA s'est positionné pour le co-pilotage de ce Living Lab, en collaboration proche avec la MEM.



Figure 9: Réunion du Living Lab en novembre 2025.

Enfin, L'IGEMA a participé à une réunion pilotée par le Parc Naturel Régional Corbières Fenouillèdes en septembre 2025, impliquant de nombreux organismes, afin d'évaluer les impacts liés aux incendies dans l'Aude. L'IGEMA s'est positionné pour organiser un suivi sur les impacts des incendies sur la qualité des milieux aquatiques, et proposera un projet pour financement par prestation durant le premier semestre 2026, en partenariat avec le parc.

V) BILAN FINANCIER SIMPLIFIÉ

L'année s'est soldée par un **bénéfice net de 88.5€**, avec un **bilan comptable au 31/12/2025 positif de 339.62 €**. L'intégralité des ressources financières obtenu durant l'année 2025 provient des dons et adhésions. Cependant, en prenant en compte les centaines d'heures de bénévolats valorisés effectués par nos membres scientifiques, ainsi que la mise à disposition gratuite des infrastructures de la Maison de l'Eau du Bouloû ainsi

que du logiciel Aquatic-data (de l'entreprise du même nom), ce sont plus de **15 000 € en ressources dite « en contrepartie ou en nature » qui ont été fournis à l'association**. Pour 2026, l'IGEMA cherche à consolider son rôle de leader dans le domaine associatif de l'eau dans les Pyrénées Orientales, mais aussi dans l'Aude, et cherche à augmenter ses financements à travers prestations, mécénats et subventions, dans le but de répondre aux problématiques observés au niveau local. **C'est dans ce cadre-là que nous espérons atteindre un budget prévisionnel de 42 200€ pour l'année 2026** (incluant les ressources/contreparties en nature).

VI) PERSPECTIVES ET PROJETS A VENIR

6.1 Structuration de l'association : des changements à prévoir

Au début de l'année 2026, une assemblée extraordinaire permettra une modification des statuts afin de faciliter le fonctionnement de l'association, notamment en :

1. Définissant précisément le rôle du bureau et du conseil scientifique
2. Ouvrant l'adhésion à l'IGEMA à d'autres associations, et en promouvant la structuration entre associations
3. Crédant un portage de projets à travers des comités de pilotage dédiées (**Figure 10**)
4. Prévoyant la création d'un règlement intérieur

Exemple de fonctionnement pour un projet 1 copil/projet

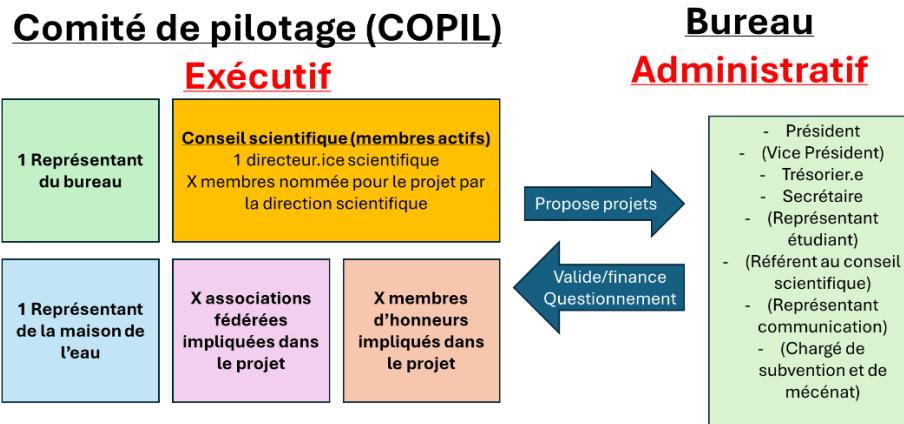


Figure 10: Fonctionnement de l'association IGEMA à partir de janvier 2026

Ces changements ont pour objectif de favoriser la collaboration interassociative sur la thématique de l'eau dans les départements des Pyrénées Orientales et de l'Aude, et permettront une montée en compétence des acteurs concernés. L'IGEMA servira d'association pivot et de leader dans l'adaptation de la gestion de l'eau et des milieux aquatiques face aux changements globaux, à travers un réseau d'associations sentinelles présentes sur tout le territoire. Ce projet de développement, nommé Émergence, espère être financé grâce au Fonds de Développement de la Vie Associative (FDVA 2) en 2026. Il prendra en compte l'ensemble des thématiques de

travail de l'association, mais se spécialisera surtout sur la qualité de l'eau, la préservation de milieux encore peu affectés, et les usages humains de l'eau, tout cela en fonction des demandes des associations locales.

6.2 Nouveau projets attendu/prolongement des projets de 2025

L'année 2026 sera marquée par le prolongement et la consolidation des projets mis en place durant l'année 2025. Peu de nouveau projet seront mis en place, afin de consolider nos efforts sur les projets pré-existant. Cependant, plusieurs exceptions sont à prévoir, notamment sur la mise en place d'un projet visant à suivre l'impact des incendies sur la qualité de l'eau et des communautés biologiques. La mise en place de prestations est à prévoir afin de fournir un soutien financier important à l'association, notamment sur les thématiques de la qualité de l'eau et de l'adaptation au changement climatique.

A) QUALITE DE L'EAU

- Prolongement du projet de l'observatoire citoyen de la qualité de l'eau. En particulier, le développement et la promotion du protocole développé en partenariat avec Surfrider et plastic at sea afin d'avoir une vision globale de la contamination en macroplastique dans le département.
- Suivis des projets de réutilisation, désalinisation et des captages prioritaires.

B) ADAPTATION AUX CHANGEMENTS CLIMATIQUES

- Impact des incendies sur la qualité de l'eau et des communautés biologiques, en prenant exemple sur l'incendie de Ribaute. Développement d'un projet en collaboration avec le PNR Corbières-Fenouillèdes.
- Continuité du projet traitant de l'adaptation des torrents en partie haute des bassins versants au changement climatique.

C) LUTTE CONTRE LES ESPECES INVASIVES

- Prolongation du projet sur la valorisation du crabe bleu. Échanges d'informations avec d'autres partenaires européens en Espagne et en Italie. Analyses de polluants sur les crabes capturés dans l'étang de Canet
- Étude de faisabilité sur d'autres espèces, notamment sur le poisson-lion (*Pterois volitans*) et le poisson-lapin (*Siganus rivulatus*).
- Création d'un festival sur le crabe bleu durant la période de mai à juillet 2026.

Signature



Signature récupérable



Pierre Bories

Pierre Bories

Président

Signé par : Bories Pierre