

SENS | Sentinelles des Espèces impactant la Nature et la Santé



POLLENIZ

PROTÉGER LE VÉGÉTAL ET NOTRE ENVIRONNEMENT





Marc PONDIVEN
Directeur Général
de POLLENIZ

LA NEWS RAE DEVIENT LA NEWSLETTER SENS

Chères Sentinelles, chers partenaires,

Cette édition marque une étape importante : l'ancienne News RAE de **POLLENIZ**, initialement destinée aux piégeurs bénévoles impliqués dans la surveillance et la gestion des Rongeurs Aquatiques Envahissants (RAE), devient aujourd'hui **la Newsletter SENS pour Sentinelles des Espèces impactant la Nature et la Santé**. Elle marque l'évolution de nos piégeurs bénévoles en véritables sentinelles des espèces impactant la nature et la santé.

Ils sont désormais formés à l'observation et la reconnaissance de plusieurs Espèces Exotiques Envahissantes (EEE), en plus des RAE.

Cette transformation n'est pas qu'un changement de titre : elle reflète l'évolution profonde du projet associatif de **POLLENIZ** et l'ambition renouvelée de notre action collective.

UN PROJET ÉLARGI, À L'IMAGE DES ENJEUX ENVIRONNEMENTAUX

POLLENIZ a récemment redéfini son projet associatif afin de mieux répondre aux défis contemporains qui touchent nos territoires. Au cœur de cette démarche : la création d'un réseau régional de sentinelles, des bénévoles engagés au plus près des communautés de communes des Pays de la Loire.

Ce réseau s'appuie sur une conviction forte : la protection de l'environnement ne peut se construire qu'en lien direct avec les acteurs locaux, ceux qui connaissent le mieux leurs paysages, leurs cours d'eau, leurs espaces agricoles, forestiers et urbains.

DES BÉNÉVOLES ENGAGÉS POUR L'ENVIRONNEMENT ET LA BIODIVERSITÉ

En devenant Sentinelle des Espèces impactant la Nature et la Santé, chaque bénévole s'inscrit aux côtés de sa commune dans une dynamique territoriale visant la préservation de la biodiversité, la surveillance des espèces, et l'animation d'actions de sensibilisation.

Ce rôle est essentiel : signaler, observer, transmettre, participer. Les Sentinelles deviennent les yeux et les relais de l'action environnementale dans chaque territoire.

UN ENGAGEMENT INSCRIT DANS LE CONCEPT ONE HEALTH

Ce nouveau réseau s'inscrit pleinement dans l'approche One Health, qui rappelle que la santé humaine, la santé animale et la santé des écosystèmes sont indissociables. Préserver l'équilibre des milieux naturels, c'est aussi prévenir l'émergence d'espèces invasives, réduire les risques sanitaires et renforcer la résilience de nos environnements.

FORMER, ACCOMPAGNER, ANIMER : UN RÉSEAU VIVANT ET SOUTENU

POLLENIZ s'engage à accompagner les Sentinelles tout au long de leur mission :

Formations à la reconnaissance des EEE et autres enjeux environnementaux,

Animations territoriales adaptées aux réalités locales,

Outils et ressources pour appuyer les actions de terrain,

Moments de partage pour faire vivre une communauté engagée et dynamique.

Avec l'évolution de cette newsletter, nous souhaitons vous informer, vous outiller, vous inspirer et valoriser vos actions.

Merci à toutes et tous pour votre engagement. Ensemble, nous construisons un réseau de vigilance et de solidarité environnementale, au service de nos territoires et des générations futures.

Bienvenue dans la nouvelle version de la Newsletter qui fait SENS !

DEVENONS TOUS DES SENTINELLES POUR NOS TERRITOIRES !

Fin 2024, **POLLENIZ** s'est vu attribuer pour trois ans le **label national Partenaires Engagés pour la Nature (PEN)** par l'Office Français de la Biodiversité (OFB).

Chargé de protéger et restaurer la biodiversité en France, l'OFB mène des actions de connaissance, de police de l'environnement et d'appui aux politiques publiques. Il accompagne également les acteurs locaux dans la préservation des milieux naturels et la sensibilisation du public, notamment au travers du label PEN.

Ce label reconnaît les structures (entreprises, associations ou collectivités) qui s'engagent de **manière concrète en faveur de la biodiversité**.

Ainsi, les actions menées par les collaborateurs et les bénévoles de **POLLENIZ** au service de la biodiversité et des écosystèmes ont été officiellement reconnues.

Cette distinction s'appuie sur un plan d'actions reposant sur deux engagements :

- sensibiliser** à la biodiversité grâce à l'animation de la « Fresque de la Biodiversité »,

- former** bénévoles et collaborateurs à la détection et au signalement des Espèces Exotiques Envahissantes (EEE).

Aujourd'hui, **POLLENIZ** évolue vers un véritable collectif d'observateurs-acteurs : **les Sentinelles des Espèces impactant la Nature et la Santé**.

Face aux évolutions techniques, réglementaires et à l'apparition de nouvelles espèces, il devenait en effet essentiel de faire progresser les pratiques afin d'améliorer les capacités de prévention, de surveillance et de gestion des EEE et des espèces impactant la nature et la santé.

Consciente de la poursuite de l'érosion de la biodiversité, **POLLENIZ** souhaite aller encore plus loin et s'engage dans un nouveau projet : le réseau collaboratif SENS, qui vise à mobiliser le plus grand nombre :

- à l'importance de protéger la biodiversité,

- à la détection et la surveillance des EEE et des espèces à enjeux de santé et environnementaux,

- à l'accompagnement et à l'amélioration de nos opérations de gestion des espèces.

S'engager avec **POLLENIZ**, c'est échanger de bonnes pratiques, se former, apporter des solutions et s'ouvrir des opportunités de coopération pour renforcer encore l'efficacité de vos actions de lutte sur le terrain.

Mais c'est surtout affirmer que chaque geste compte et que le bénévolat a un **rôle essentiel dans la réussite de la transition écologique en cours**.

POURQUOI SIGNALER LES EEE ?

- Agir pour intervenir à temps** afin de ralentir l'invasion ou la stopper,

- Limitier les dégâts** sur la santé humaine et animale, les productions agricoles et l'environnement,

- Réduire les coûts d'intervention** : plus on attend, plus c'est cher !

- Aider la recherche** et la capacité de **POLLENIZ** dans la lutte contre les EEE : repérer pour mieux comprendre et s'interroger avant d'agir,

- Protéger la faune et la flore locale** : les EEE sont l'une des 5 causes de perte en Biodiversité,

- Renforcer le rôle de POLLENIZ en tant qu'acteur responsable de la préservation de l'Environnement** par la connaissance et la lutte contre les EEE.

CONCEPTION GRAPHIQUE ET CRÉDIT PHOTO :

Service communication POLLENIZ, Philippe ANESSAUT

RÉDACTION :

Marc PONDAVEN, Alain BULTEAU, Damien PADIOLLEAU, Maud LARDON, Guillaume JULIEN, Maxime LEBOUTEILLER.

ACTUALITÉS LOIRE-ATLANTIQUE

RENCONTRES PARTENAIRES ENGAGÉS POUR LA NATURE

En juin 2025, dans le cadre du plan d'action du label Partenaires Engagés pour la Nature (PEN), les six premières rencontres de sensibilisation ont été organisées en Loire-Atlantique (Saint-Joachim, St-Philbert-de-Grand-Lieu, Couffé, Blain, Moisdon-la-Rivière et Frossay).

Ces temps d'échanges avaient pour objectif de former les opérateurs bénévoles de la lutte collective RAE à la détection, à la reconnaissance et au signalement de cinq Espèces Exotiques Envahissantes particulièrement préoccupantes dans le département :

- le datura stramoine,
- les jussies,
- les balsamines ou impatiences,
- l'herbe de la pampa,
- le xénope lisse.



QUE FAIRE EN CAS DE SUSPICION ?

Scannez le QR Code et remplissez la fiche de signalement à renvoyer à : signalement-eee@polleniz.fr

Au total, plus de 200 bénévoles ont participé à ces rendez-vous conviviaux et très appréciés. Ils ont permis de mettre en lumière l'importance essentielle de leur travail sur le terrain, leur engagement quotidien et leur rôle actif au sein d'une association dynamique et mobilisée pour la protection de la nature.

Ces rencontres ont également renforcé le sentiment d'appartenance au réseau, tout en rappelant l'impact réel et mesurable de leurs actions.

Enfin, ces réunions ont été l'occasion de dresser un bilan



Réunion PEN à Couffé, Loire-Atlantique

des captures réalisées dans le cadre de la lutte RAE.

Sur le premier semestre 2025, ce sont **25 957 ragondins** et **1 348 rats musqués**, soit un total de **27 305 animaux capturés**, qui ont été comptabilisés en Loire-Atlantique.

Des résultats significatifs, qui témoignent de l'efficacité de la mobilisation collective et qui contribuent directement à limiter les impacts de ces espèces sur les écosystèmes et la biodiversité locale.

Notre réseau d'adhérents et notre connaissance du fonctionnement du vivant sont autant de ressources pour encourager chacun à rejoindre la démarche de **POLLENIZ** et devenir à leur tour des sentinelles.



POUR EN SAVOIR PLUS SUR LES 5 ESPÈCES EXOTIQUES ENVAHISSANTES À SIGNALER

Visitez notre page dédiée aux EEE en scannant ce QR Code.

ACTUALITÉS SARTHE ET MAYENNE

LE MANS MÉTROPOLE

DU 10 AU 27 JUIN 2025, **POLLENIZ** a relevé 90 pièges-cages sur radeaux flottants sur 6 sites différents (Île aux Planches, Île aux Sports, Impasse Louis Crétois, La Gèmerie, Plan d'eau Guy Gaultier et la rivière La Sarthe) appartenant à LE MANS MÉTROPOLE. **16 RAE** ont été capturés.



Piégeage le Mans Métropole

LAC DE HAUTE MAYENNE

À la demande du Conseil Départemental, **POLLENIZ** est intervenu par piégeage sur le plan d'eau de 50 ha situé sur la commune de la Haie Traversaine sur des zones d'atterrissement et autour de la base de loisirs.

Cette action menée du 12 au 23 mai 2025 a nécessité 55 pièges-cages sur radeau et **8 RAE** ont été prélevés.

LAVAL AGGLO

POLLENIZ a mené une action de piégeage du 7 au 18 juillet 2025 à la demande de la communauté de communes de LAVAL AGGLO sur un étang du ruisseau de la Grande Vacherie, 3 bassins d'orage à proximité et un fossé busé situé à Loiron.

Pour cela, 40 pièges-cages ont servi à capturer **21 RAE**.



Action de piégeage étang du ruisseau de la Grande Vacherie

CAMPAGNE DE COLLECTES DES PREUVES DE CAPTURE RAE

Du 23 au 28 juillet 2025, **POLLENIZ** a tenu 11 permanences sur le département de la Mayenne pour collecter les témoins de capture (queues) servant de base au dédommagement des bénévoles dans leur mission de régulation des RAE pour les 6 premiers mois de l'année 2025.

Les preuves de captures des piégeurs de 102 communes ont été comptabilisées, pour un total de **514 rats musqués** et **8 676 ragondins**.

COMMUNAUTÉ DE COMMUNES DU PAYS DE CRAON

À la demande de la communauté de communes, **POLLENIZ** est intervenu du 8 août au 3 octobre 2025 pour une campagne de piégeage sur les stations de lagunage du secteur de Craon : Athée, Bouchamps-lès-Craon, Brains-sur-les-Marches, Denazé, La Chapelle-Craonnaise, La Roë, La Selle-Craonnaise, Livré-la-Touche, Mée, Pommerieux, Quelaines-St-Gault, St-Quentin-les-anges, St-Martin-du-Limet, St-Saturnin-du-Limet, Simplé.

L'opération a été déployée sur 2 périodes consécutives de 2 semaines correspondant à 2 groupes de communes.

L'action a nécessité 171 pièges-cages et **82 RAE** ont été capturés.



Piégeage Communauté de Communes du Pays de Craon

ILS NOUS ONT REJOINTS...

UN NOUVEL ANIMATEUR EN SARTHE



Guillaume JULIEN

Technicien
Animateur des Collectivités

Ancien étudiant en BTSA GPN (gestion protection de la nature), **Guillaume JULIEN** a de nombreuses expériences (terrain, bureau, travail en équipe) pendant ses stages. En plus de son intérêt pour la préservation de l'environnement, il est passionné par la chasse, la pêche et le rugby.

Depuis son arrivée en 2025, il a mené des actions pour le Mans Métropole et effectué de nombreuses rencontres :

sur les Communautés de Communes de Vallée de la Braye et de l'Anille, Loir-Lucé-Bercé, Maine Cœur de Sarthe et le Pays Sabolien,
accompagnement d'un groupement lors de l'assemblée générale : GDON de Loué,
accompagnement d'un groupement lors de la réélection des membres de leur bureau : GDON de Poillé-sur-Vègre.

UN NOUVEAU RESPONSABLE DES ANTENNES DE MAYENNE ET DE SARTHE

Maxime LEBOUTEILLER

Coordinateur
Animateur Environnement et Biodiversité

Après quinze ans passés en Nouvelle-Calédonie, où **Maxime LEBOUTEILLER** a travaillé sur divers EEEA (cerf rusa, cochon feral, chat haret, lapin, bulbul à ventre rouge...), avec la Fédération de la Faune et de la Chasse de Nouvelle-Calédonie, le Conservatoire d'Espaces Naturels et l'Agence Néo-Calédonienne de la Biodiversité.

Il a ensuite effectué une mission d'un an aux Kerguelen, dans les Terres Australes et Antarctiques Françaises, dédiée à la régulation du renne et du chat haret.

Il a rejoint l'association **POLLENIZ** en octobre dernier afin de coordonner et dynamiser la lutte EEE dans les départements de la Mayenne et de la Sarthe.

Originaire de la Manche, Maxime est passionné de chasse, de pêche, de surf, de voile et, plus largement, de nature.



ACTUALITÉS VENDÉE

CHANTIERS ENS, BARRAGES VENDÉENS D'AUTOMNE ET RÉSULTATS

CHANTIERS ENS

POLLENIZ réalise le piégeage de 12 Espaces Naturels Sensibles en Vendée au printemps et à l'automne.

En 2024, **270 RAE** avaient été piégés sur les ENS du département.

CHANTIERS BARRAGES VENDÉENS D'AUTOMNE

Les chantiers sur les barrages vendéens gérés par Vendée Eau se poursuivent cette année. Au printemps, le piégeage sur 12 barrages et un captage a permis la capture de **220 RAE (197 ragondins et 23 rats musqués)**.

Le piégeage se poursuit à l'automne 2025.

CHANTIERS ENS

En 2024, **441 ragondins** et **12 rats musqués** ont été capturés sur l'ensemble des retenues d'eau. Cette année 2024 a marqué également les 30 ans de la lutte sur les barrages (12 987 RAE piégés).

Les retenues d'eau potable présentent des enjeux sanitaires importants. Cette pression de piégeage RAE permet le maintien de la qualité de l'eau pour les usagers (tourisme, baigneurs, pêcheurs...).

L'ANIMATION DES GDON EN VENDÉE

L'animation des Groupements de Défense contre les Organismes Nuisibles (GDON) est axée sur la rédaction des bilans annuels et l'organisation des rencontres visant

à présenter les résultats de la lutte professionnelle et bénévole.

En 2025, les assemblées générales de GDON ont permis de dresser le bilan de l'année 2024, de présenter les chiffres clés et d'échanger sur les constats et perspectives observés sur le terrain.

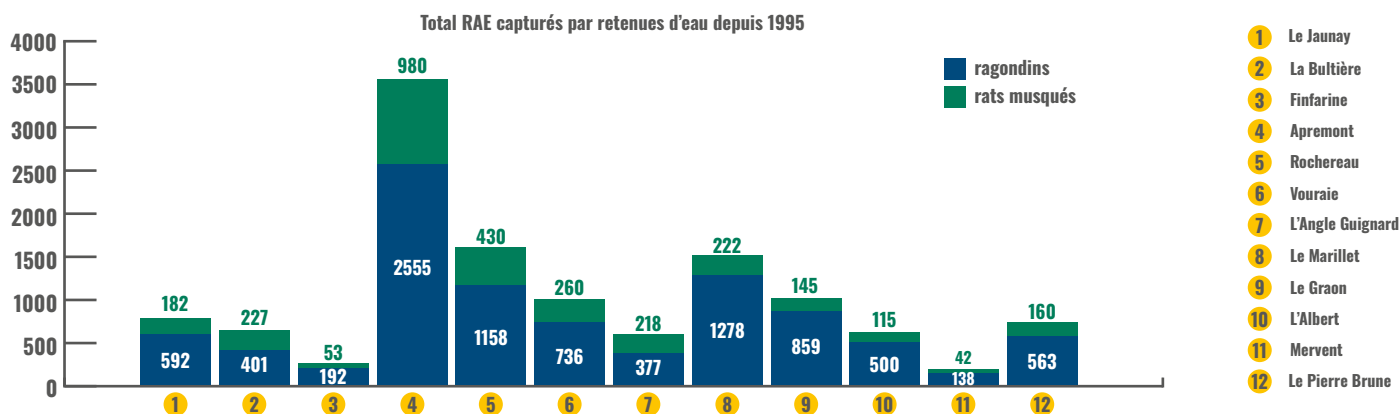
POLLENIZ rédige les bilans 2025, en intégrant des outils de cartographie, des données d'observation et des analyses issues de la lutte professionnelle, afin d'affiner le suivi et l'organisation de la lutte.

L'animation inclut aussi les missions historiques de l'association. Les Opérations Collectives Bénévoles (OCB) ont constitué un pilier essentiel de l'action coordonnée contre le ragondin et le rat musqué, permettant une gestion reconnue et efficace de ces populations.

Cependant, cette dynamique s'est affaiblie en 2023, entraînant une diminution notable de l'efficacité collective.

Or, ces actions demeurent indispensables et s'inscrivent pleinement dans le cadre de la convention liant **POLLENIZ** aux collectivités et aux G(I)DON. Dans cette optique, une rencontre a eu lieu le 13 octobre 2025 avec les Communautés de Communes du Pays de Fontenay-Vendée et de Vendée Sèvre Autise, ainsi que le Syndicat Mixte Vendée Sèvre Autise et le président du GDON Sud Vendée. L'objectif était de présenter la méthodologie de mise en œuvre d'une OCB et d'envisager l'organisation d'une ou plusieurs opérations de ce type en 2026.

Différents scénarios d'interventions seront proposés en fonction des conditions météorologiques. Il s'agit donc de définir la liste des acteurs à mobiliser et préciser les modalités de lutte (piégeage, tir...). L'ensemble de ce processus fera l'objet d'une présentation détaillée lors d'une prochaine réunion COPIL/Bilan, prévue à la fin de l'année 2025.





VOUS SOUHAITEZ RECEVOIR CETTE NEWSLETTER PAR MAIL ?
Contactez-nous à l'adresse : communication@polleniz.fr

VOUS SOUHAITEZ EN SAVOIR PLUS SUR POLLENIZ ?
Scannez ce QR Code ou visitez www.polleniz.fr



VOS CONTACTS EN PAYS DE LA LOIRE

ANTENNE 53

17 bd des Manouvriers - Zone artisanale
53810 CHANGÉ
Tél. 02 43 56 12 40
polleniz53@polleniz.fr

ANTENNE 44

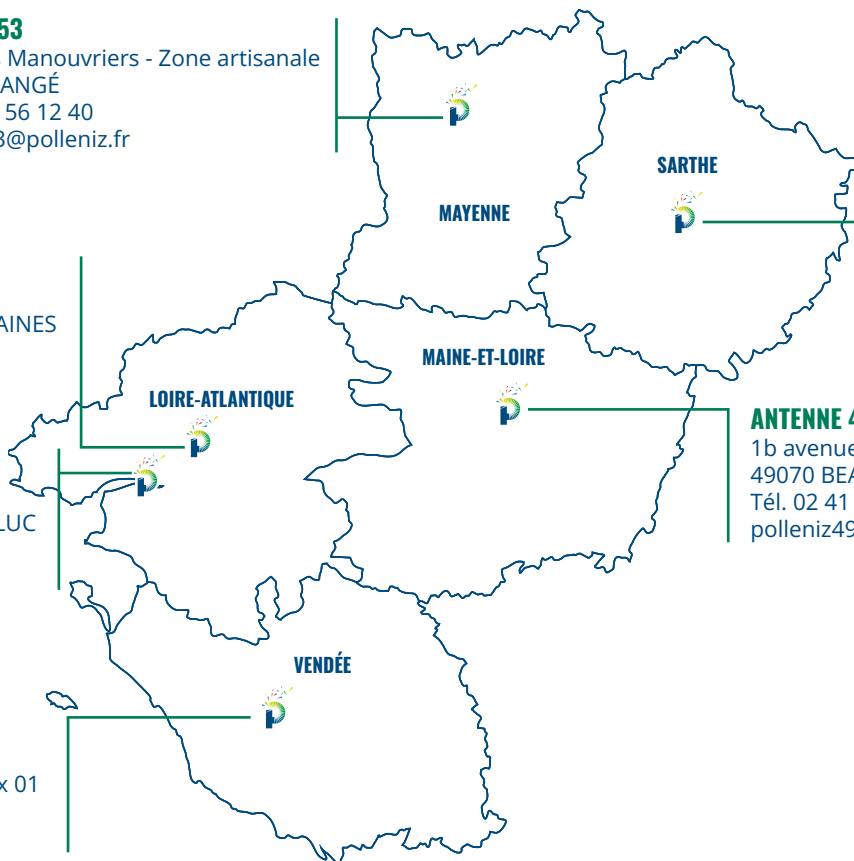
4 rue Sophie Germain
44119 GRANDCHAMP-DES-FONTAINES
Tél. 02 40 36 83 03
polleniz44@polleniz.fr

SIÈGE SOCIAL

Veillage du bois de la Noue
44360 SAINT-ÉTIENNE-DE-MONTLUC
Tél. 02 55 11 44 34
polleniz@polleniz.fr

ANTENNE 85

Allée des Druides - BP 141
85004 LA ROCHE-SUR-YON Cedex 01
Tél. 02 51 47 70 61
polleniz85@polleniz.fr



ANTENNE 72

ZA de la Belle Croix
72510 REQUEIL
Tél. 02 43 85 28 65
polleniz72@polleniz.fr

ANTENNE 49

1b avenue du Bois l'Abbé
49070 BEAUCOUZÉ
Tél. 02 41 36 76 21
polleniz49@polleniz.fr

**RETROUVEZ LES NEWSLETTERS RAE ET LES AUTRES
PUBLICATIONS DE POLLENIZ SUR :**

www.polleniz.fr/publications



**RESTEZ INFORMÉS DE L'ACTUALITÉ DE POLLENIZ
EN NOUS SUIVANT SUR LINKEDIN :**

www.linkedin.com/company/polleniz

