Association CHENE

Bilan des activités – 2021

Association CHENE
Centre de sauvegarde de la faune sauvage

>> www.associationchene.com
>> 12 rue du musée 76190 Allouville-Bellefosse
>> 02 35 96 06 54 / contact@associationchene.com

@associationCHENE

Sommaire

Sommaire **1**

Rapport moral du président **1**

Association CHENE 3

Histoire de l'association **4**

Les ressources humaines **5**

.... *5*
Conseil d'administration *5*
Equipe salariale *5*
Mouvement de personnel *9*
Bénévoles et stagiaires *10*

Nos soutiens et partenaires **11**

Nos partenaires financiers *11*
Nos partenaires matériels *8*
Nos nouveaux partenaires *8*
Ils contribuent à notre financement *11*

Une communauté autour du CHENE **12**

Les adhésions / adhérent(e)s *12*
Les dons / donateurs *14*

Communication externe **16**

Engagement du Pôle Nature dans les réseaux professionnels et associatifs *16*
Visibilité physique : évènements, rencontres et manifestations *17*
Visibilité numérique : réseaux sociaux et site internet *19*

..... **24**

Centre de Sauvegarde 25

Les accueils d'animaux sauvages **26**

Les accueils 2022 ..... *26*
Répartition des accueils 2021 ..... *24*
Les causes d'accueils *28*

Focus sur les phoques **33**

Les accueils de phoques gris 2021 ..... *33*
Les accueils de veaux marins 2021 ..... *34*
Les lâchers de veaux marins 2021 ..... *35*
Les échouages de phoques morts *49*
Des phoques, des finances *49*
Le parrainage, une année exceptionnelle *50*
Les reprises de l'année *51*
Des retours d'information moins réjouissants *52*

Les activités scientifiques **52**

Un centre de formation *52*
Des suivis scientifiques *53*

Focus : l'étude sur les hérissons d'Europe 53
L'EcoQO (EcologicalQuality Objectives) Fulmar avec le GONm 54
Suivi des échouages des mammifères marins avec l'Observatoire Pélagis 54
Etude du plumage du faucon crécerelle (étude interne) 54
Programme PUPIPO 55
L'épidémiosurveillance de la rage avec l'ANSES 55
Les phénotypes de l'Effraie des Clochers par l'Université de Lausanne 55
Participation au recensement ARBN : recensement des différentesespèces recueillies 56

L'Espace de Découverte 57

L'Espace de visite ***58***
Les animations au CHENE *60*

Les animations natures ***62***
Un rôle d'importance *62*
Les animations scolaires *63*
Les animations de groupes *65*

Perspectives et projets ***67***
Le renouveau de l'exposition *67*
Création d'une mare pédagogique *67*

Indicateurs de performances ***69***

Rapport moral du président

Je ne vais pas être très original : l'année 2021 a été perturbée par la crise sanitaire. Cette situation est venue compliquer nos activités, que ce soit au centre de sauvegarde ou à l'Espace de découverte.

Cependant, au niveau humain, nous avons continué à accueillir deux services civiques durant des sessions de 8 mois au sein de notre équipe d'animation, encadrée par notre animateur nature et notre chargée de communication. Un troisième service civique a été intégré au centre de sauvegarde.

Impact COVID

Comme énoncé, cette année a été quelque peu complexe, comme pour tout un chacun. La fréquentation de notre Espace de Découverte a été la plus impactée par les différentes phases de la crise sanitaire. Nous ne comptons qu'environ 2000 visiteurs versus presque 3000 en 2020. En revanche, notre équipe animation a assuré presque 200 animations, ce qui nous replace au même niveau qu'en 2019. A 200 animations, on totalise environ 6000 personnes, enfants et adultes confondus. Là encore, nous pouvons être fiers de cette performance dans le cadre des conditions sanitaires de l'année.

Concernant la fréquentation de l'Espace de Découverte, en plus de la fermeture jusqu'en mai, nous n'avons pas fait de grande communication, car l'Espace était en travaux pour la nouvelle muséographie que nous mettrons en place en 2022. A partir d'Avril, nous relancerons une grande communication pour le lancement de la nouvelle présentation complète comprenant l'exposition thématique, nos collections dans la version dynamique, le nouvel écrin des mammifères marins et enfin la « vigie », espace dédié à la présentation des animaux en soins via un système de caméras en direct rendu sur grand écran. Nous espérons que cette nouvelle présentation sera appréciée de nos visiteurs et que la fréquentation sera de nouveau importante. Dès 2023 nous changerons l'exposition thématique dont le thème sera lié à l'œuf et aux animaux qui pondent des œufs, depuis l'ère des dinosaures jusqu'à nos jours.

Le centre de sauvegarde

Bien sûr, notre Centre de Sauvegarde et son équipe de soigneurs n'a pas dérogé à la règle de cette année étrange. Cependant, en 2021, nous avons franchi la barre des 2800 accueils, versus 2640 en 2020 soit une augmentation de presque 8%. A noter que cette augmentation de 200 individus est à cibler uniquement sur le hérisson d'Europe passant de 440 à 693 spécimens. Les premières conclusions de l'étude scientifique que nous menons sur leur surmortalité ne seront disponibles qu'en fin de premier trimestre. Les premiers résultats déjà connus confirment que l'espèce est en danger.

Nous avons également franchi la barre des 50000 accueils depuis la création de l'association. L'accroissement régulier de nos accueils confirme notre besoin de nous agrandir. Nos structures d'hébergement viennent à saturer. De plus, nous avons identifié un réel besoin d'un bâtiment dédié aux mammifères afin de nous affranchir des contaminations croisées entre oiseau et mammifère. La phase deux du projet pourrait être sensiblement modifiée pour intégrer ces nouveaux besoins.

Impact Réseaux sociaux adhésions parrains et donateurs

Cette année a également été exceptionnelle dans le bon sens puisque le parrainage-phoque proposé de mai/juin à octobre a battu tous les records avec 313 donateurs pour un montant collecté de 15335€ ! Pour rappel, l'année 2017 proposait 132 parrains et marraines pour un montant de 6820€. Votre générosité n'a d'égal que votre volonté toujours présente de nous

soutenir au quotidien ce qui est toujours un ravissement pour nous tous. En parallèle, le palier des 1000 adhérents a de nouveau été atteint pour la troisième année consécutive avec 1083 personnes physiques ou morales qui ont choisi de nous soutenir. Il est important de noter que la Feuille du CHENE du mois de mai n'a pas pu être envoyée faute de temps nécessaire à notre équipe d'animation/communication. Ce maintien est donc encore davantage à considérer comme un succès. Enfin (pour en terminer avec les chiffres), nos réseaux sociaux ont encore vu en cette année 2021 une importante croissance avec plus de 21000 visiteurs sur notre nouveau site internet, avec près de 2700 nouveaux « likes » sur notre page facebook en une seule année et via le développement quasi instantané de la communauté du CHENE sur les nouveaux réseaux que nous avons mis en place plus récemment : Instagram et Twitter (qui comptent respectivement 3217 et 1135 abonnés).

Soutiens financiers, publics et privés

Je tiens également à remercier tous nos partenaires publics ou privés, institutionnels ou particuliers qui nous aident depuis 40 ans et qui ont assuré leur soutien durant cette année difficile. Nous pensons notamment à la Région Normandie qui nous a proposé une subvention bisannuelle afin d'assurer notre trésorerie, de la DREAL Normandie, mais également à tous nos autres partenaires : le département de la Seine-Maritime, celui de la Manche ou encore du Calvados. Nos partenaires tel que l'OFB, le PNRBSN, le GRAINE Normandie, FNE Normandie, l'Observatoire Pélagis, Picardie Nature et la LPA de Calais, Océanopolis à Brest, le GONm, la LPO, le GMN, l'ANBDD, le SRB ; ainsi que nos entreprises amies telles que Exxon Mobil, Toshiba, Eolienne en mer Dieppe Le Tréport, Eolienne en mer Fécamp, l'imprimerie CARAVEL Création, Biodiversit'Up…

Dossier RUP et soutien de Madame Stéphanie Kerbarh

Notre dossier est toujours en cours d'instruction. Nous devons une nouvelle fois organiser une Assemblée Générale Extraordinaire pour spécifier de nouveau notre demande de reconnaissance d'utilité publique. De même il sera nécessaire de mandater deux personnes pour corriger les statuts conformément à une nouvelle disposition de la loi d'éligibilité de la RUP. Espérons que la mise en place de ces deux points nous permettra enfin d'obtenir ce précieux statut de RUP en 2022. J'adresse une nouvelle fois mes remerciements à Madame Stéphanie Kerbarh députée de Seine-Maritime et son équipe pour son soutien afin qu'on obtienne ce statut.

Conclusion et remerciements à notre communauté

Voilà en quelques phrases le bilan de 2021. Je voudrais conclure ce propos pour une nouvelle fois vous remercier de votre soutien et de votre fidélité. Certes, votre soutien financier est très important pour nous, mais sentir que nous avons une communauté importante derrière nous est essentiel pour que nous, l'équipe du CHENE, ayons l'énergie de continuer à préserver la faune sauvage et sensibiliser le grand public à la protection de la nature et de l'environnement. L'année 2022 s'annonce encore complexe mais nos équipes continueront à tout mettre en œuvre pour d'une part sensibiliser le plus grand nombre à la protection de la nature et de l'environnement, et d'autre part sauvegarder la faune sauvage de notre territoire.

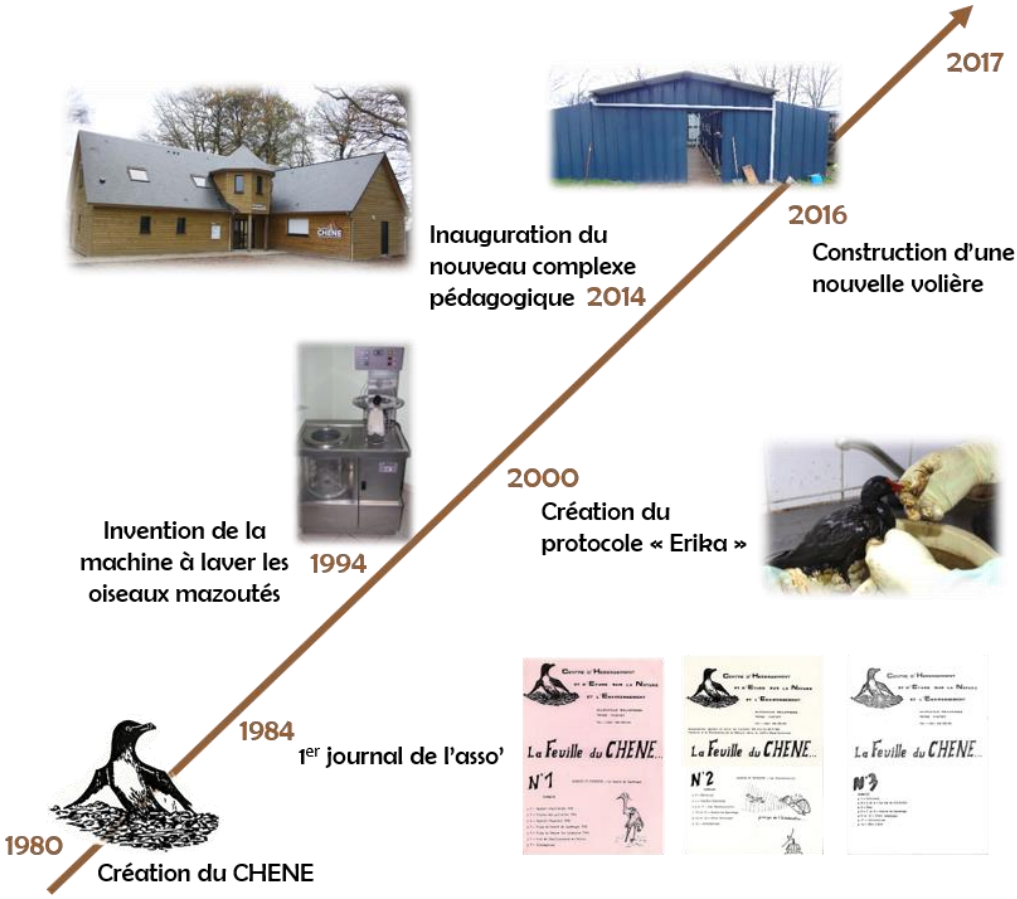
Un GRAND MERCI à vous toutes et à vous tous.

Didier FERAY, Président

Association CHENE

Histoire de l'association

L'association CHENE – Centre d'Hébergement et d'Etude sur la Nature et l'Environnement – agit depuis 1980 pour le respect et la défense de la faune sauvage. Ce nom a été donné en l'honneur du chêne millénaire d'Allouville-Bellefosse, arbre patrimoine situé à 2km de l'association. C'est une association loi 1901, agréée au titre de l'article L141-1 du Code de l'Environnement et membre fondateur de la fédération France Nature Environnement de Normandie. Nous avons deux missions : la sauvegarde (pour accueillir et soigner tout animal sauvage en détresse grâce à son Centre de Sauvegarde) et l'éducation (pour éveiller et sensibiliser les citoyens à la connaissance et à la protection de la nature grâce à son Espace de Découverte).



Perspectives

Notre association va demander la RUP, reconnaissance d'utilité publique, en 2022. C'est une étape importante dans l'histoire de notre association, qui œuvre depuis plus de 40 ans pour la protection de la biodiversité. Pour sensibiliser le grand public, notre Espace de Découverte sera valorisé en 2022, avec une nouvelle muséographie et de nouvelles salles à visiter. L'objectif est de poursuivre nos investigations scientifiques autour de la surmortalité du Hérisson d'Europe, et de consolider notre offre en animations nature.

Les ressources humaines

L'équipe du CHENE est composée de 9 salarié.es dont 7 en temps plein et 2 en temps partiel ainsi que trois services civiques et de nombreux stagiaires et bénévoles. L'association est également composée d'un Conseil d'Administration comprenant 8 membres.

Equipe salariale

Alain BEAUFILS,
Responsable du Centre de Sauvegarde

Laure PREVOST,
Soigneur animalier

Thierry PREUD'HOMME,
Soigneur animalier

Frédéric CHEVALIER,
Soigneur animalier

Arnaud GENOUVILLE,
Animateur nature

Marine STEINMANN,
Chargée de communication

Lydie LEMONNIER,
Hôtesse d'accueil et gestionnaire adhérents

Martine ALIOME,
Comptable

Conseil d'administration

Didier FERAY,
Président

Marie CARON,
Vice-présidente

Lucie JUILIEN,
Vice-présidente

Bernadette MILLET,
Secrétaire

Patrick ROUX,
Trésorier

Dominique CHIABERGE,
Trésorière adjointe

Michel DUMOULIN,
Secrétaire adjoint

Christian LION,
Membre

Pascal PONTY,
Membre

Stéphane MAZURIER,
Membre

Alain BEAUFILS – Responsable du Centre de Sauvegarde (temps plein) Entré au CHENE le 5 novembre 1984, Alain est un autodidacte passionné. Il jongle quotidiennement entre les accueils et les soins aux animaux, la formation des bénévoles et stagiaires, la saisie informatique de nos données, la gestion des installations…

Laure PREVOST – Soigneur animalier (temps plein). Entrée au CHENE le 2 juin 2009, Laure… ou Laurette… a suivi une formation d'auxiliaire-vétérinaire avant de se consacrer corps et âme dans la sauvegarde de la faune sauvage. Ne comptant ni ses heures, ni l'énergie dépensée, elle est aujourd'hui un élément clé de notre réussite en matière de soins prodigués à nos pensionnaires.

Thierry PREUD'HOMME – Soigneur animalier (temps plein). Thierry est arrivé au CHENE le 2 mai 2013. Son parcours est somme toute atypique puisqu'il était électromécanicien automobile avant de devenir soigneur animalier. Comment est-ce possible ? Tout simplement avec de la volonté.

Frédéric CHEVALIER – Soigneur animalier (temps plein). Anciennement bénévole, Frédéric est venu en renfort durant la saison 2020. Il n'est plus jamais reparti : l'équipe est donc au complet avec 4 soigneurs en temps plein.

Arnaud GENOUVILLE – Animateur nature (temps plein). Arnaud est arrivé début mars 2021 : diplômé en ingénierie agronome, il a un bagage faunistique impressionnant ! En effet, grâce à ses expériences en animation pédagogique, Arnaud a remis à jour le catalogue d'animations pour proposer des interventions ludiques tout terrain !

Marine STEINMANN – Chargée de communication (temps plein). Marine est diplômée d'Histoire des sciences et de communication scientifique. Sensible à la biodiversité et aux enjeux actuels de sa sauvegarde, elle a découvert l'univers des centres de soins lors d'un service civique, et a décidé de s'investir dans des missions de médiation et de sensibilisation à la faune sauvage.

Lydie LEMONNIER – Hôtesse d'accueil et gestionnaire adhérents (temps partiel) Entrée au CHENE le 17 avril 1994, Lydie est la personne toute souriante qui vous accueille lors de votre venue au sein de notre Musée de la Nature. Passionnée de tortues qu'elle chouchoute au quotidien, elle est toujours partante pour discuter avec les visiteurs.

Martine ALIOME – Comptable (temps partiel). Entrée au CHENE le 4 décembre 2017, Martine reprend le poste de comptable laissé vacant après le départ de Fadila. Yvetotaise pure souche, elle est fascinée par la beauté des fleurs, leurs couleurs et leurs senteurs.

Jean-François BAUCHART – Agent d'entretien (temps partiel). Entré au CHENE le 1er septembre 2018 après avoir été bénévole pendant plusieurs années. Il est très investi dans la vie de l'association et est toujours prêt à donner un coup de main. Ménestrel reconnu, il est aujourd'hui un maillon essentiel à notre équipe.

Didier FERAY – Président. Membre du Conseil Municipal d'Allouville-Bellefosse depuis 2002, il a très vite été inséré dans la vie de l'association puisque, dès 2007, il intègre le Conseil d'Administration du CHENE. Secrétaire puis vice-président puis président en 2010, il met son énergie au service de l'association.

Marie CARON – Vice-présidente. Entrée au Conseil d'Administration de l'association en 2016, Marie a été bénévole dans différentes associations touchant à la faune sauvage. Passionnée de nature et de photo elle a décidé de rejoindre le CHENE en tant que membre en y ayant fait auparavant 2 missions de bénévolat.

Lucie JUILIEN – Vice-présidente. Entrée au Conseil d'Administration de l'association en 2016, Lucie a travaillé au sein de 4 Parcs Naturels Régionaux en France, elle est un atout important puisqu'elle nous guide dans le monde complexe de la gestion des territoires et le développement de projet.

Bernadette MILLET – Secrétaire. Retraitée de l'éducation nationale et du monde du spectacle, Bernadette a rejoint l'association en tant que bénévole en juin 2019. Se sentant comme à la maison et touchée par le travail des soigneurs au quotidien, elle a décidé de rejoindre le conseil d'administration, et vient régulièrement aider au centre de soins.

Patrick ROUX – Trésorier. Retraité de l'éducation nationale, Patrick est arrivé dans l'association en 2018 en tant que bénévole en entretien. Il a contribué à développer un logiciel de suivi des animaux accueillis par le centre. Toujours bénévole à l'entretien des structures, Patrick est aujourd'hui trésorier.

Dominique CHIABERGE – Trésorière adjointe. Entrée au Conseil d'Administration de l'association en 2017, Dominique est une femme active, technicienne de laboratoire au sein de la société ExxonMobil. Toujours présente pour donner un coup de main notamment lors de nos grandes manifestations (anciennes fêtes bi-annuelles).

Michel DUMOULIN – Secrétaire adjoint. Entré au Conseil d'Administration de l'association en 2012, Michel profite désormais de sa retraite de chauffeur de bus. Ancien rapatrieur d'animaux pour notre Centre de Sauvegarde, il aide désormais en tant que secrétaire adjoint du CA.

Pascal PONTY – Membre. Entré au Conseil d'Administration de l'association en 2013, Pascal est un chef d'entreprise actif avec sa société Grif Publicité. Avec son agence de publicité, Pascal, appelé Ponpon par notre équipe, aide dans tout.

Christian LION – Membre. Entré au Conseil d'Administration de l'association en 2019, Christian est un bénévole très actif au sein du CHENE et notamment pour tout ce qui touche aux travaux de bricolage. Il a choisi de développer son implication en participant à ce Conseil.

Stéphane MAZURIER – Membre. Entrée au Conseil d'Administration de l'association en 2021, Stéphane est un bénévole très actif au sein du Conseil d'Administration et de l'Association CHENE.

Mouvement de personnel

Madame Johanna CHOPIN, anciennement chargée de communication et animatrice, a quitté l'Association CHENE en mars 2021 afin de créer sa propre entreprise de sensibilisation et de conseil à l'environnement. Deux postes ont été créés afin de la remplacer : un spécifique à l'animation nature, l'autre à la communication. Elle a été remplacée par Monsieur Arnaud GENOUVILLE pour l'animation nature, et par Lisa LAPIERRE, anciennement service civique au Pôle Nature, pour la communication. Marine STEINMANN a par la suite remplacé Lisa LAPIERRE, en août 2021, à la communication.

Monsieur Frédéric CHEVALIER a obtenu un contrat de CDI à la fin de l'année 2021. Nous sommes heureux de voir notre collaboration se pérenniser.

Madame Martine ALIOME a pris sa retraite à la fin de l'année 2021. Elle sera remplacée par Madame Stéphanie FIZET en 2022

Deux services civiques (Monsieur Aubin Bisson et Monsieur Théo Lebarbanchon ont fait partie de l'équipe animation durant l'année 2021, et un troisième (Madame Léa Bonsergent) est venu en soutien de l'équipe des soigneurs.

Perspectives

Au vu du nombre croissant d'animaux accueillis au sein de notre Centre chaque année, le CHENE souhaite proposer bientôt un poste de vétérinaire en tiers-temps afin de soutenir l'équipe de soigneurs.

Au niveau des animations, 3 services civiques seront accueillis en 2022 pour soutenir les équipes du Pôle Nature et de soigneurs : un en février, un en mars, et un en mai.

Bénévoles et stagiaires

Notre association accueille chaque année de très nombreux bénévoles ainsi que des stagiaires qui nous soutiennent dans notre quotidien au sein du Centre de Sauvegarde mais également au sein de notre Espace de Découverte. Nos bénévoles sont récurrents (ils viennent régulièrement une fois par semaine, par exemple) ou saisonniers (ils peuvent rester de deux semaines à plusieurs mois). Durant l'année, ce sont **26 157 heures qui ont été réalisées par ces soutiens du quotidien.**

Pour le Centre, **18464 heures de travail** ont été réalisées par **144 bénévoles** et **3038 heures de travail** ont été réalisées par **13 stagiaires**.

Pour l'Espace, **4655 heures de travail** ont été réalisées par **22 stagiaires**.

Témoignage de Fanny, bénévole au sein de notre Centre en 2021 : *« Ma première visite à l'ancien Musée de la Nature date de 2003. J'avais 8 ans, à l'époque. J'ai toujours habité dans la région, et c'était à l'occasion d'une sortie en famille. J'ai commencé à donner du temps à l'association en 2014. Cette année-là, elle fait un premier mois de bénévolat. 3 ans plus tard, en 2017, je devais rester 2 semaines. Finalement, je suis restée 3 mois ! Je n'aime pas les missions vaines". Et une fois lancée, "j'ai beaucoup de mal à décrocher. Aujourd'hui, je m'investis beaucoup auprès des bébés hérissons au CHENE. Le travail auprès des bébés mammifères est éreintant et nécessite beaucoup d'investissement et d'heures de suivi. C'est très dur, mais lorsque l'on voit l'aboutissement d'une saison longue, on se dit que l'on n'a pas travaillé pour rien. On fait tout ça pour nous, mais aussi et surtout pour eux. Ce n'est pas à la portée de tout le monde. Il y a des protocoles stricts à suivre, des erreurs à éviter impérativement. C'est un vrai travail d'équipe. Il faut faire confiance à l'expérience des soigneurs. La biodiversité, c'est l'affaire de tous. Et quand on apprend, on apprend pour toute une vie. »*

Témoignage de Guillaume, bénévole au sein de notre Centre en 2021 : *« J'ai connu le CHENE grâce à une amie avec qui j'ai fait du bénévolat. Elle m'a parlé de cet endroit, et j'ai fait un premier séjour ici en tant que bénévole en 2019. J'ai pu rencontrer des gens, acquérir de nombreuses connaissances... Ici, on en apprend tous les jours. En plus d'être une expérience avec la faune sauvage, c'est une véritable expérience humaine. Au fil du temps, j'ai eu des responsabilités. Je gère le planning et l'organisation de la journée des bénévoles, j'aide à faire les diagnostics et les soins, et j'ai pu demander à être Papa phoque cette année. J'ai ansii eu la chance de m'occuper des phoques veaux-marins et de les suivre de près. Je connaissais déjà les protocoles de soins. Le tout premier phoque dont je me suis occupé s'appelait Kéops. Il m'a beaucoup marqué. On l'a recueilli à 15kg, on l'a relâché à 48kg ! On fait tout pour qu'ils s'en sortent. Si l'un d'eux ne survit pas, on essaye de cibler ce qu'on aurait pu mieux faire. Et si on les relâche, on doit aussi ne pas se sentir trop affecté. Ces animaux ne nous appartiennent pas : il y aura forcément un moment de séparation. Au cours de ce bénévolat, j'ai connu l'émerveillement du contact rapproché avec la faune sauvage, et surtout de voir ces animaux que l'on a soigné regagner leur milieu naturel, à la fin. ».*

Nos soutiens et partenaires

Les partenaires et mécènes présentés ci-après sont des soutiens fonctionnels pour notre association. De nombreux autres partenaires sont un important soutien lors de projets spécifiques à notre Centre ou à notre Espace et sont détaillés ultérieurement dans ce rapport d'activité.

Nos partenaires financiers

Organisations publiques

Région Normandie

Département de Seine-Maritime

DREAL de Normandie

Fonds FEADER

PNM Estuaires picards et Mer d'Opale

Département de Calvados

Département de la Manche

Métropole de Rouen

Ville de Dieppe

Ville du Havre

Commune d'Allouville Bellefosse

Commune de Bois Himont

Commune de Cleuville

Commune de Port Jérôme sur Seine

Commune de Saint Jouin Bruneval

Commune de Vatteville la rue

Commune de Veules les roses

Commune de Yainville

Commune de Yport

Entreprises privées

Esso / ExxonMobil

EDF Nord-Ouest

Nature & Découvertes

Eoliennes en mer Dieppe le Tréport

Eoliennes en mer Fécamp

SOCAPS Fund

Nos partenaires matériels

Magasin E.Leclerc d'Yvetot

Toshiba usine de Dieppe

Fondation 30 millions d'amis

Caravel Création

Fondation Brigitte Bardot

Nos nouveaux partenaires

Biodiversit'Up

Dans le cadre des Plans faune sauvage initiés dans le département de Seine-Maritime, l'entreprise Biodiversit'Up nous reverse 10% de ses bénéfices. Grâce à sa collaboration avec Habitat 76 pour installer des gîtes à faune sauvage dans des résidences responsable, Biodiversit'Up a pu nous reverser 650€ de dons pour l'achat d'un lave-linge. L'entreprise est également point relais dans l'Eure pour nous rapatrier des animaux en détresse.

Un soutien matériel d'Enedis

Enedis nous a officiellement remis un véhicule Renault Clio afin de soutenir les activités quotidiennes du CHENE. Cet ancien véhicule de service trouve donc une seconde vie en assurant aujourd'hui les déplacements de l'équipe du Pôle Nature pour des animations, des évènements, des stands, des rendez-vous, ou pour des réapprovisionnements en fournitures de bureau. C'est le deuxième véhicule Renault qu'Enedis nous offre, le premier étant un Kangoo utilisé par le Pôle Nature mais aussi par les soigneurs. Ces véhicules ont été personnalisés à l'image du CHENE en décembre 2021 par l'entreprise Grif Publicité, spécialisée dans les activités graphiques auxiliaires.

Le Consortium Eolienne en Mer Dieppe le Tréport

Mobilisés pour constituer une cagnotte de parrainage d'un phoque veau-marin, les salariés du consoritum Eolienne en Mer Dieppe le Tréport ont réuni 2500€ afin de soutenir notre action de sauvetage. Ce don collectif a pu financer la prise en charge intégrale d'un spécimen accueilli au centre de soins durant l'été 2021, notamment les nourrissages, les soins, et l'entretien des infrastructures d'accueil. Une remise de chèque a été organisée à l'Espace de découverte en août.

SOCAPS Fund

En anticipant une future prise en charge d'un phoque au centre de soins du CHENE, l'entreprise SOCAPS nous a fait un don de 2500€ pour soutenir un sauvetage. Ce don financera intégralement les soins, le nourrissage ainsi que l'entretien des structures où sera accueilli l'animal en 2022. Toute l'équipe du CHENE remercie SOCAPS pour ce don et l'intérêt porté à nos missions !

Ils contribuent à notre financement

Des projets mis en avant par GiveActions

En 2021, la startup belge de financement participatif GiveActions a soutenu deux projets de crowdfunding organisé par le CHENE, afin de récolter des fonds pour le nourrissage des phoques et des hérissons d'Europe. La communauté d'utilisateurs de GiveActions a largement contribué à ces campagnes, en visualisant des publicités sponsorisées et en reversant les revenus générés aux projets de notre association. Ce sont ainsi 2125€ qui ont pu être récolté grâce à ce partenariat, qui se poursuivra en 2022.

Hool.fr

Depuis plusieurs années, le CHENE peut être soutenu grâce à Hool.fr, une platerforme qui permet d'acheter des cartes cadeaux dont une partie du prix d'achat revient à des projets solidaires. Ces cartes cadeaux sont valables dans de nombreuses enseignes.

Goodeed

Goodeed est une application de publicité solidaire : en regardant des vidéos sponsorisées, elle permet de collecter les revenus publicitaires générés pour les reverser directement à des projets solidaires. Elle a permis au CHENE de proposer en 2021 un projet de financement d'une volière pour les rapaces, encore en cours.

Perspectives

Notre association est ravie de constater que les institutions publiques sont dans une démarche de soutien grâce à des subventions fidèles depuis plusieurs années. Il est toutefois important de préparer l'avenir et le développement nécessaire du CHENE en créant continuellement de nouveaux partenariats avec des structures privées. En développant le mécènat et les partenariats donnant-donnant, le CHENE souhaite se donner les moyens de voir l'avenir avec sérénité pour continuer sa mission de sauvegarde de la faune sauvage et de sensibilisation du public.

Une communauté autour du CHENE

Les adhésions / adhérent(e)s

L'objectif des 1000 adhérent(e)s a rapidement été prononcé au sein du CHENE en 2021. Notre équipe souhaitait en effet passer la barre de ce nombre symbolique qui démontrera que notre association continue à se développer, notamment sa notoriété.

Ce sont **1083 adhérent.es qui ont été enregistré.es,** ce qui ravi sincèrement notre équipe qui se sent soutenue dans ses missions de sauvegarde et de sensibilisation. Ce chiffre d'adhérents se stabilise depuis quelques années. Il est intéressant de noter que sur ces 1083 adhérent(e)s, **une majorité fait également un don pour le fonctionnement de notre association** en plus du montant de l'adhésion (don hors parrainage-phoque).

La Feuille du CHENE

Feuille du CHENE n°89 – septembre 2021

Tous les quatre mois, l'Association CHENE édite et imprime son petit journal des adhérents, intitulé la Feuille du CHENE. Ce journal compile de nombreuses actualités et informations envoyées par courrier ou par e-mail aux adhérents, afin de les tenir informés de nos activités. Il présente également de nombreuses photos de nos pensionnaires, les histoires marquantes d'animaux en soins, ou encore des informations naturalistes sur les espèces. Nos évènements et notre agenda sont également relayés via ce support.

En 2021, la charte graphique de la Feuille du CHENE a fait l'objet d'une refonte visuelle. Modernisé, le petit journal des adhérents présente une mise en page plus structurée et une présentation au goût du jour, afin de ressembler davantage à une mini-revue animalière. Les retours concernant la nouvelle mise en page et l'esprit de cette nouvelle Feuille du CHENE ont été très enthousiasmants.

Le parrainage des phoques

Chaque année, au moment des naissances et des accueils des phoques veaux-marins au centre de soins, le grand public peut parrainer ces animaux pour soutenir nos missions de sauvetage et leur réhabilitation. Pour valoriser l'engagement des parrains et marraines des phoques, l'équipe de communication a fait éditer cette année encore deux bulletins d'informations sur les phoques en soins au CHENE. Du contenu audiovisuel a été partagé sur les réseaux sociaux, comme des vidéos de présentation de l'opération, ainsi que de nombreuses photos pour illustrer le quotidien des soins ou les manipulations. Le but était de sensibiliser le public sur les causes d'accueil de ces jeunes phoques, et de récolter des fonds pour soutenir leur réhabilitation. En tout, ce sont 313 parrains et marraines qui ont été comptabilisés, pour un total de 15335€ de dons. L'ensemble des parrains et marraines ont reçu deux bulletins d'informations exclusives sur les phoques en soins, mais aussi une invitation pour un relâcher public organisé le samedi 9 octobre sur la plage d'Yport, en Seine-Maritime. Un moment fort, partagé avec des bénévoles et salariés de l'association !

Perspectives

Le CHENE souhaite continuer à valoriser ses adhérent(e)s afin de développer une fidélité à notre association et garder contact avec tou(te)s les adhérent(e)s de cette année. Nous souhaitons en effet conserver la barre minimale des 1000 adhérent(e)s durant les prochaines années afin de continuer à pérenniser cette relation spécifique association-adhérent(e)s. Les 3 Feuilles du CHENE vont continuer à être envoyées en format digital et papier selon les souhaits des adhérent(e)s. Enfin, notre équipe souhaite développer les relâchers spéciaux « adhérent(e)s » via la création d'un canal de communication spécifique à ce projet : le SMS.

Les dons / donateurs

Notre association est ravie d'être soutenue par de nombreux adhérent(e)s qui lui permettent d'avoir un apport financier non négligeable immédiatement réinjécté au sein de notre Centre pour la gestion des animaux sauvages accueillis. Au-delà du montant de l'adhésion, des dons sont également réalisés par des personnes souhaitant nous soutenir ponctuellement au niveau de notre fonctionnement (don simple) ou sur un projet spécifique (parrainage phoque).

En 2021, ce sont **près de 68 500€ de dons qui ont été récoltés, ainsi que plus de 2900€de dons de prestation, 68 215€ de legs et 23 460€ d'adhésions.**

Hello Asso reste la plateforme principale de collecte de don pour notre association avec 2 thèmes de don pour 2021 (plus un 3e thème pour l'adhésion) :

- Des dons pour la sauvegarde de la faune sauvage : 22506€ de collectés par 211 donateurs.
- Parrainage phoque – parrainer Kili : 8125€ de collectés par 192 donateurs.
- Adhésions particuliers : 13240€ collectés par 315 contributeurs.
- Adhésions entreprises : 545€ collectés par 8 contributeurs.

Rappel du principe : Hello Asso est une entreprise sociale et solidaire qui propose un soutien logistique aux associations qui souhaitent recevoir des paiements adaptés à leurs besoins. La plateforme est totalement gratuite pour les utilisateurs et aucune commission n'est prise sur les dons réalisées par les soutiens du CHENE.

Facebook propose à toutes personnes qui souhaitent nous soutenir de créer une collecte de fond en ligne dont le CHENE est bénéficiaire. En 2021, ce sont 61 collectes de dons connues (via les algorithmes de Facebook, certaines sont invisibles pour notre équipe) pour un montant total de 1018€.

Rappel du principe : Facebook propose de réaliser des collectes de don en ligne gratuitement, sans commission ou frais annexes. Toute personne inscrite sur Facebook peut lancer une collecte de don au profit d'une association. Afin de faire partie des associations bénéficiaires, le CHENE a fait une demande fin 2018 auprès de l'entreprise.

Lilo – Lilo est un moteur de recherche solidaire de plus en plus utilisé par les internautes. Présent parmi les projets soutenables depuis 2019, le CHENE avait au 31 décembre 2021 une cagnotte élevée à 5134 €.

Rappel du principe : en utilisant Lilo pour les recherches internet en lieu et place de Google, Orange et les autres navigateurs de recherche, l'utilisateur génère une goutte d'eau à chaque recherche réalisée. Via la publicité présente sur le net, ces gouttes se transforment en quelques centimes qui sont reversées à des associations telle que la nôtre.

Perspectives

Etant donné que notre association participe à de nombreux outils/plateformes susceptibles de soutenir financièrement le CHENE et afin de ne pas perdre notre communauté, notre équipe a pour objectif de réaliser des tutoriels et flyers explicatifs pour l'utilisation de ces outils afin d'inviter le plus de monde possible à nous soutenir sur ces projets.

Communication externe

Pour notre association, la communication est essentielle. L'équipe du Pôle Nature s'applique à faire connaître l'Association CHENE et à entretenir des liens étroits avec la société. Les moments de contact avec le public, les partenaires ou la presse sont autant d'opportunités pour étendre notre communauté de sympathisants et chaque membre de l'association joue un rôle dans le façonnement de notre image associative.

Plusieurs dynamiques sont travaillées pour faire rayonner l'Association CHENE et ses valeurs. Notre intégration à des réseaux professionnels, le soin apporté aux relations presse, la présence de l'association à des évènements ou encore l'emploi d'outils numériques de communication ont notamment contribué à accroître notre notoriété en 2021 et à trouver de nouveaux soutiens.

Engagement du Pôle Nature dans les réseaux professionnels et associatifs

Notre investissement auprès de réseaux professionnels et associatifs propose une expertise peu courante en animation nature et médiation environnementale, notre Pôle Nature travaillant de concert avec notre centre de sauvegarde pour faune sauvage. En s'insérant dans ces collectifs, l'Association CHENE souhaite **être un moteur en matière de réflexion sur la préservation du patrimoine naturel et de la sensibilisation des publics**, en partageant avec d'autres professionnels expériences et savoir-faire.

En 2021, le CHENE a renouvelé son adhésion à la **FNE Normandie**, et comme les années précédentes, l'association est membre du **réseau GRAINE** et est présente en tant que membre du conseil d'administration aux différents événements qui peuvent être organisés. Notre présence dans ce réseau reste importante pour partager notre expérience dans l'éducation à l'environnement mais également nouer des liens avec d'autres structures et échanger sur divers sujets. C'est donc l'équivalent d'une dizaine de jours qui sont pris chaque année pour participer au développement du réseau avec principalement les conseils d'administrations, les rencontres régionales de l'EDD (RREDD) et la participation à l'assemblée générale.

En août 2021, l'Association CHENE a rejoint la communauté du site internet **www.echosciences-normandie.fr** dans l'optique de se rapprocher des acteurs de la médiation scientifique et initiatives régionales concernant la science et la société. Le site internet Echosciences est un média spécialisé destiné à donner un lieu d'expression, de partage de ressources et d'expériences de ces acteurs. Il permet ainsi de développer des techniques d'animation et de communication pour toucher des publics plus larges et diversifiés, dans une démarche inclusive. La mise en réseau de ces acteurs offre un terrain de réflexion autour de projets culturels et scientifiques, impliquant plusieurs domaines de spécialités tels que la recherche, l'environnement, l'éducation populaire, les technologies, le patrimoine ou encore les arts.

L'Association CHENE, en rejoignant ce réseau, partage ainsi des idées et des articles sur ses **activités de sensibilisation à la biodiversité et de soins à la faune sauvage**, afin d'insérer ces thématiques dans une synergie territoriale axée sur la diffusion des sciences.

Visibilité physique : évènements, rencontres et manifestations

L'Association CHENE se mobilise autant que possible lors d'évènements, manifestations et rencontres sur les thématiques de l'environnement, de l'éducation ou du patrimoine régional normand. Toutefois, comme pour de nombreux autres secteurs professionnels, l'activité événementielle de l'association a été impactée par la pandémie. La grande majorité des évènements auxquels l'Association CHENE a pu participer se sont déroulés au cours du second semestre de l'année 2021.

- **Ventes Agora :** Vente au profit de l'Agora d'objets pour autofinancement d'un projet d'un séjour en Bretagne avec des jeunes entre 11 et 15 ans.
- **Fête de la Mer :** le 1er août, à Saint-Aubin-sur-Mer, le CHENE y a tenu un stand et animé une sortie pêche à pied.
- **Spot Nature (10-12 septembre) :** Spot Nature est une association de passionnés de photographie animalière proposant un festival photos depuis plusieurs années. Le CHENE a tenu un stand à leur édition 2021, organisée aux Jardins suspendus du Havre, afin de présenter ses missions de sauvetage de la faune en détresse et proposer des informations pratiques au public d'amateurs de photographie animalière concernant la prise en charge des animaux sauvages en détresse.
- **Graine de Jardin (11-12 septembre) :** Ayant eu lieu au Jardin des plantes de Rouen, ce festival réunissant les acteurs et passionnés de jardinage a été l'occasion pour le CHENE de présenter aux professionnels et au grand public la petite faune du jardin. Le stand présentait les actions du CHENE afin de les faire connaître et de renseigner les festivaliers sur les différents moyens de préserver ou secourir la petite faune de proximité très présente dans les jardins.

- **FENO (10-12 septembre) :** Grand moment de présentation du patrimoine normand, le FENO a réuni à Rouen cette année plus de 3000 exposants pour sa 2ème édition. Le CHENE a pu y tenir un stand présentant ses activités pour la protection de la biodiversité, et proposer des animations de connaissances naturalistes aux plus jeunes visiteurs. Cet évènement a mobilisé de nombreux bénévoles et salariés du CHENE, du fait de la durée du festival (3 jours) et du nombre de visiteurs attendus. La présence du CHENE au FENO a confirmé l'importance de ses missions dans le cadre du développement régional.

- **Marché Manoir du Fay (19 septembre)** : En présence d'acteurs et producteurs locaux, l'équipe d'animation du CHENE a tenu un stand au marché champêtre du Manoir du Fay à Yvetot pour sensibiliser les visiteurs sur les premiers gestes de secours de la faune sauvage en détresse.

- **Fêtes normandes (2 octobre) :** Avec pour thématique "Vies de châteaux", les Fêtes normandes, à Evreux, ont été l'occasion pour le CHENE de tenir un stand et de faire un lien entre patrimoine historique et patrimoine naturel régional. En plus de présenter les missions de l'Association, des animations sur les rapaces et une sensibilisation sur la préservation d'espèces souffrant de mauvaise réputation au Moyen-Âge.

- **Foire artisanale et gastronomique (20-21 novembre) :** le CHENE y a tenu un stand sur un week-end pour sensibiliser les visiteurs à ses missions.

- **Festival GRAINE (25-26 novembre) :** Réunissant les membres du réseau, le festival GRAINE a été l'occasion de tenir un stand sur deux jours.

Stands du FENO (à droite), Graine de Jardin et Spot Nature (à gauche)

Visibilité numérique : réseaux sociaux et site internet

Réseaux sociaux

En 2021, la communauté de l'Association CHENE a augmenté de manière significative sur les réseaux sociaux. En témoignent des chiffres extraits des statistiques des abonnements, notamment sur **Facebook**, où le CHENE comptabilisait 12 263 mentions « J'aime » en janvier 2021, contre **14 909 en décembre 2021**. Les abonnés Facebook, surtout en ligne en fin d'après-midi et début de soirée, ont été nombreux à réagir à nos contenus, que nous avons souhaité varier. Des publications ont été partagées pour faire des zooms spéciaux, tantôt sur les espèces accueillies, tantôt sur des histoires d'animaux, mais aussi quelques séries de posts sur l'exposition de l'Espace de découverte, les animations proposées par le Pôle Nature, ou encore les stands et manifestations valorisant nos partenaires et financeurs.

Voici quelques unes des publications les plus vues et partagées en 2021.

Association CHENE
Publié par Marine Steinmann
30 août 2021 ·

🎂 Avis aux parents, les anniversaires au CHENE sont lancés 🎂
... Afficher la suite

302 39 commentaires 144 partages

Association CHENE
Publié par Lisa Lapierre
1 juil. 2021 ·

🌊 ***Alerte*** **! Premier bébé phoque est arrivé** 🌊

Nous venons d'accueillir le premi... Afficher la suite

531 29 commentaires 156 partages

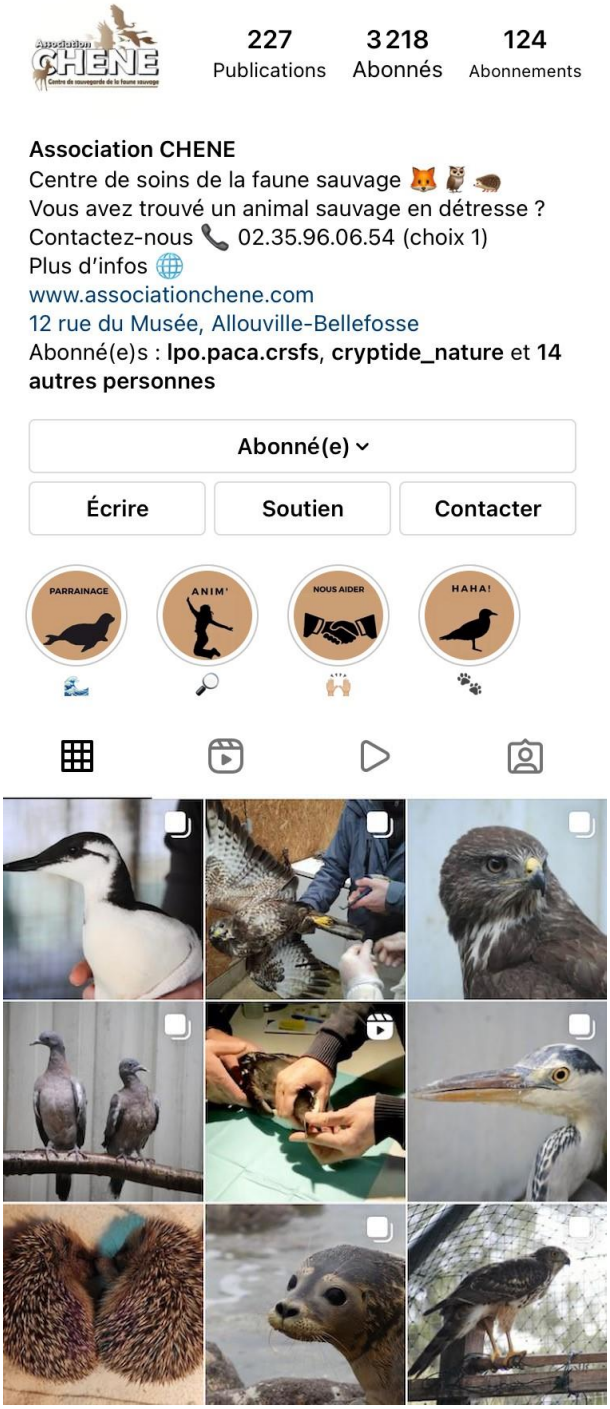
Association CHENE
Publié par Joséphine Gosselin
31 mars 2021 ·

Le blaireau est libre à nouveau🦡

Il y'a quelques jours nous vous av... Afficher la suite

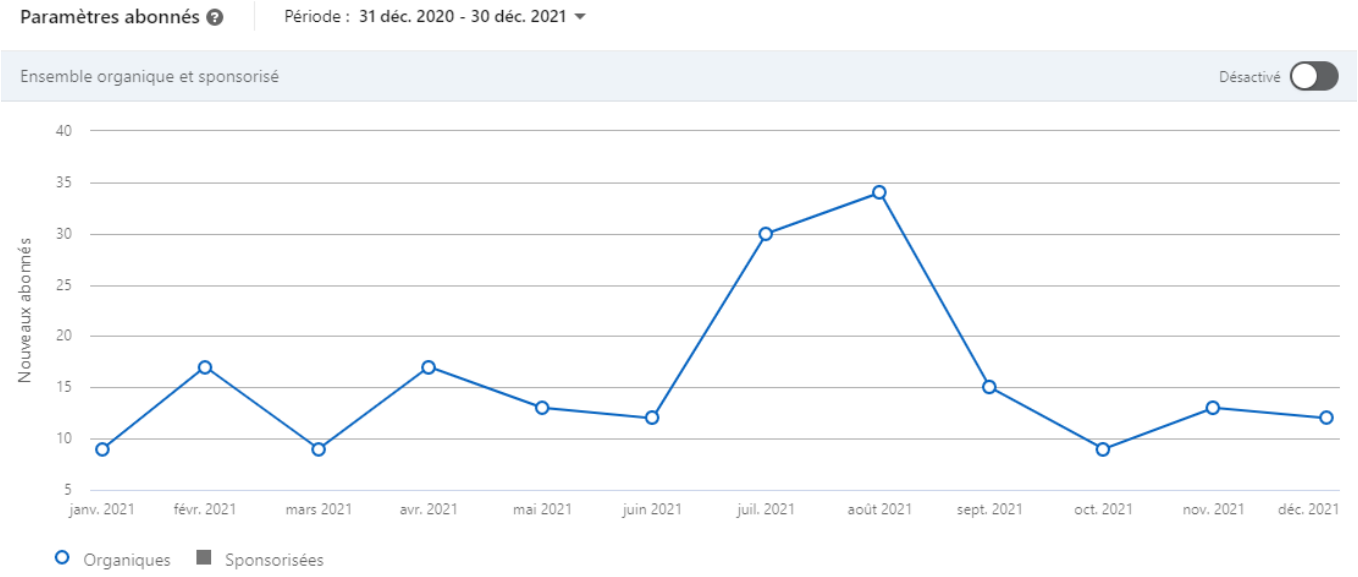
4 287 175 commentaires 353 partages

Instagram, avec une couverture moyenne de 13 000 comptes à chaque publication, compte au début du mois de janvier 2022 pas moins de **3218 abonnés**. Les statistiques du réseau social nous permettent d'établir des moyennes et des types concernant les profils de nos abonnés, ce qui nous permet d'ajuster au quotidien le contenu proposé à notre communauté. Ainsi, sur Instagram, l'Association CHENE est suivie par 78% de femmes et 21% d'hommes, dont la tranche d'âge se situe majoritairement entre 25 et 34 ans (28,1%), les tranches inférieures (18-25 ans) et supérieures (35-44 ans) représentant respectivement 20,9% et 20,8% de nos abonnés. Concernant notre audience (comptes uniques touchés par nos contenus), la tendance confirme l'intérêt des 25-34 ans pour l'activité du CHENE (28,7% des comptes), mais aussi celui des 18-25 ans (28%).



L'engagement de la communauté s'observe aussi sur **Linkedin** et **Twitter**, où les partenaires de l'association et les acteurs professionnels réagissent à nos actualités. Linkedin compte aujourd'hui **323 abonnés**, en majorité des professionnels de Normandie, tandis que Twitter compte **1136 abonnés**, un chiffre en constante augmentation et qui rencontre des pic au moment des parrainages des phoques (l'Association bénéficie en été d'une importante médiatisation grâce à ses relations presse). Twitter a démontré son utilité en tant que canal de partage d'informations flash pour notre association. Il constitue, avec Facebook, un outil de choix et de proximité avec une communauté mêlant grand public, mais aussi beaucoup de professionnels (très présents sur Twitter).

Courbe des abonnements Linkedin



La fidélisation de ces communautés est à cultiver en 2022. Cela passe par une réflexion quotidienne, un suivi et un travail de fond des équipes de communication pour consolider la qualité et la diversification des contenus partagés, afin d'encourager la participation active des utilisateurs des réseaux sociaux.

La page Facebook – www.facebook.com/associationCHENE

La chaîne Youtube – www.youtube.com/AssociationCHENE

La page LinkedIn – www.linkedin.com/company/associationchene

Le profil Instagram – www.instagram.com/associationchene

Le compte Twitter –www.twitter.com/AssoCHENE

Le meilleur de Twitter

Apr 2021 • 30 jours

POINTS CLÉS RELATIFS AU TWEET

Meilleur Tweet a obtenu 23,7 k impressions

Le blaireau adulte accueilli mi-mars suite à un choc véhicule a pu être remis sur patte grâce à la persévérance de l'équipe de soigneurs animaliers. Nous avons pu le relâcher : il a l'air plutôt relax de retourner chez lui ! pic.twitter.com/VK0zLR4Jv6

24 78 341

Voir toute l'activité sur Twitter

Voir l'activité sur Twitter

Meilleure mention a obtenu 859 engagements

Hervé Morin
@Herve_Morin · 10 avr.

Grâce au travail formidable de l'**@AssoCHENE** soutenue par la **@RegionNormandie** , remise en liberté ce matin de jeunes phoques accueillis alors qu'ils étaient en grande détresse. Après avoir été soignés, retour à la vie sauvage pour rejoindre les colonies de phoques en **#Normandie** pic.twitter.com/4YCopfuNjA

7 46 228

RÉSUMÉ POUR APR 2021

Tweets 22	Impressions du Tweet 85,8 k
Visites du profil 2 948	Mentions 142
Nouveaux abonnés 108	

Nov 2021 • 30 jours

POINTS CLÉS RELATIFS AU TWEET

Meilleur Tweet a obtenu 2 363 impressions

1000 Mercis !
L'Association CHENE vient de passer la barre des 1000 adhérents pour l'année 2021 ! Toute l'équipe remercie chaleureusement tous ces précieux soutiens, qui donnent du sens à nos actions et à nos missions de sauvegarde de la biodiversité
pic.twitter.com/fCXcS6jNU9

2 31 75

Meilleure mention a obtenu 77 engagements

France 3 Normandie
@f3htenormandie · 17 nov.

Depuis plusieurs années, scientifiques et soigneurs s'inquiètent du taux de mortalité des hérissons d'Europe. **@AssoCHENE** participe activement à une enquête de fond sur les causes de décès de cet animal indispensable à la biodiversitéFlèche vers le bas ⬇️ france3-regions.francetvinfo.fr/normandie/sein…

2 15 26

Voir le Tweet

RÉSUMÉ POUR NOV 2021

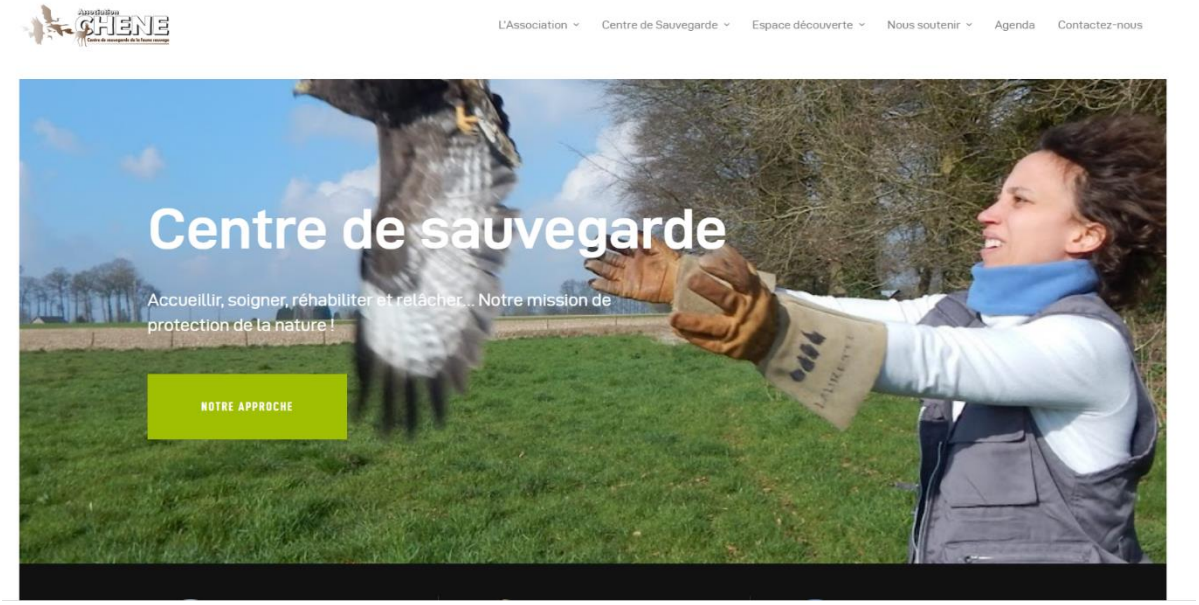
Tweets 22	Impressions du Tweet 12,1 k
Visites du profil 1 284	Mentions 17
Nouveaux abonnés 29	

Site internet

En 2021, l'interface du site internet de l'Association CHENE a fait l'objet d'une refonte complète. En partenariat avec **Chouetteweb.fr**, concepteur web, nous avons pu mettre au goût du jour ce site en améliorant les visuels et la navigation. Les différentes pages ont ainsi été mises à jour, complétées et améliorées, afin de rendre compte de l'activité de l'association.

A ce titre, une **nouvelle catégorie d'Actualités** a été mise en place dans la rubrique "L'Association". Cette catégorie présente différents articles rédigés par nos soins et des informations sur la vie associative, la vie du centre ou des espèces prises en charge au CHENE. Concernant l'offre pédagogique, et afin de donner un aperçu des plus exacts des activités du pôle Nature, la catégorie "Espace de découverte" s'est vue enrichie en matière de rubriques consacrées aux animations (scolaires, centres de loisirs, grand public, organisation d'anniversaires).

Le site internet à une nouvelle fois, en 2021, **maintenu son statut de plateforme centrale de l'association**. C'est là que les informations permanentes sur le CHENE sont consultables (informations de prise en charge des animaux en détresse, fonctionnement de l'association), et les informations spécifiques ou éphémères sont mises à jour régulièrement (agenda des évènements et animations, parrainages, partenaires, actualités…). Les canaux d'accès au site internet ont été multiples en 2021, comptant notamment les réseaux sociaux (en majorité Facebook), et le trafic a vu de nombreux "nouveaux visiteurs". Le site, dont la version mobile est disponible, a été principalement vu sur des téléphones portables (68%).



Perspectives

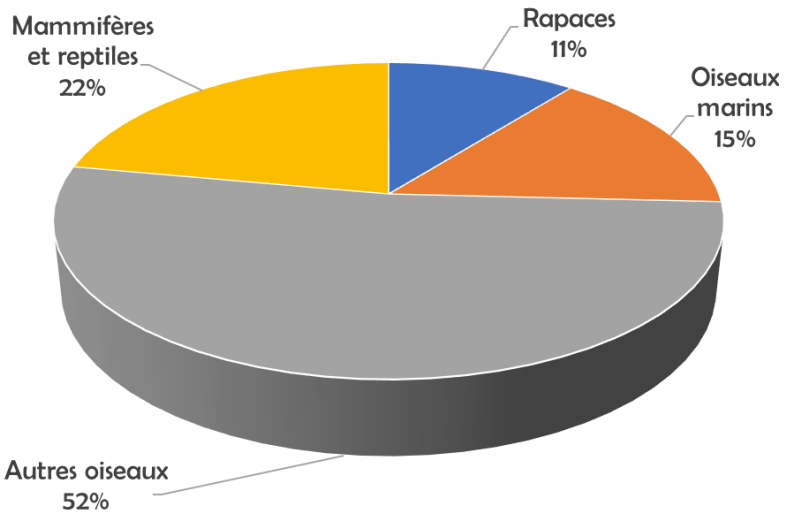
Le CHENE est aujourd'hui bien installé en ligne via son site internet et ses réseaux sociaux. L'objectif est désormais de pouvoir tenir la gestion de ces différents outils de façon quotidienne, hebdomadaire ou mensuelle tout en invitant le développement de l'intercation avec la communauté.

Centre de Sauvegarde

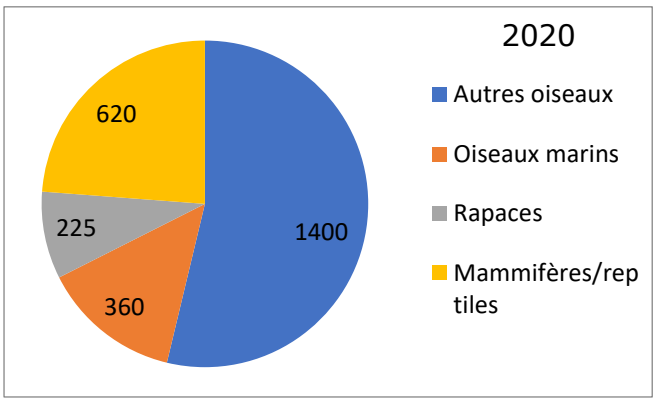
Les accueils d'animaux sauvages

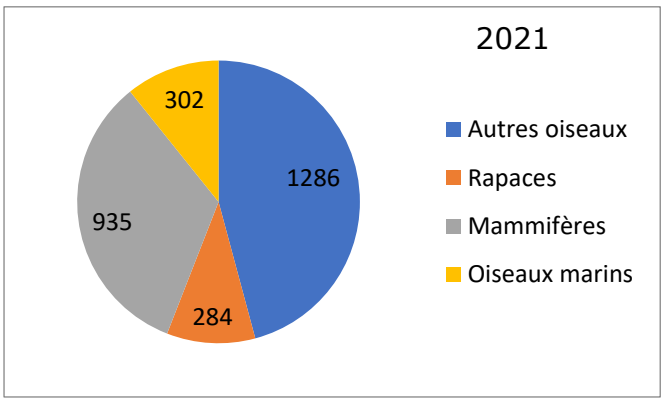
Les accueils 2022

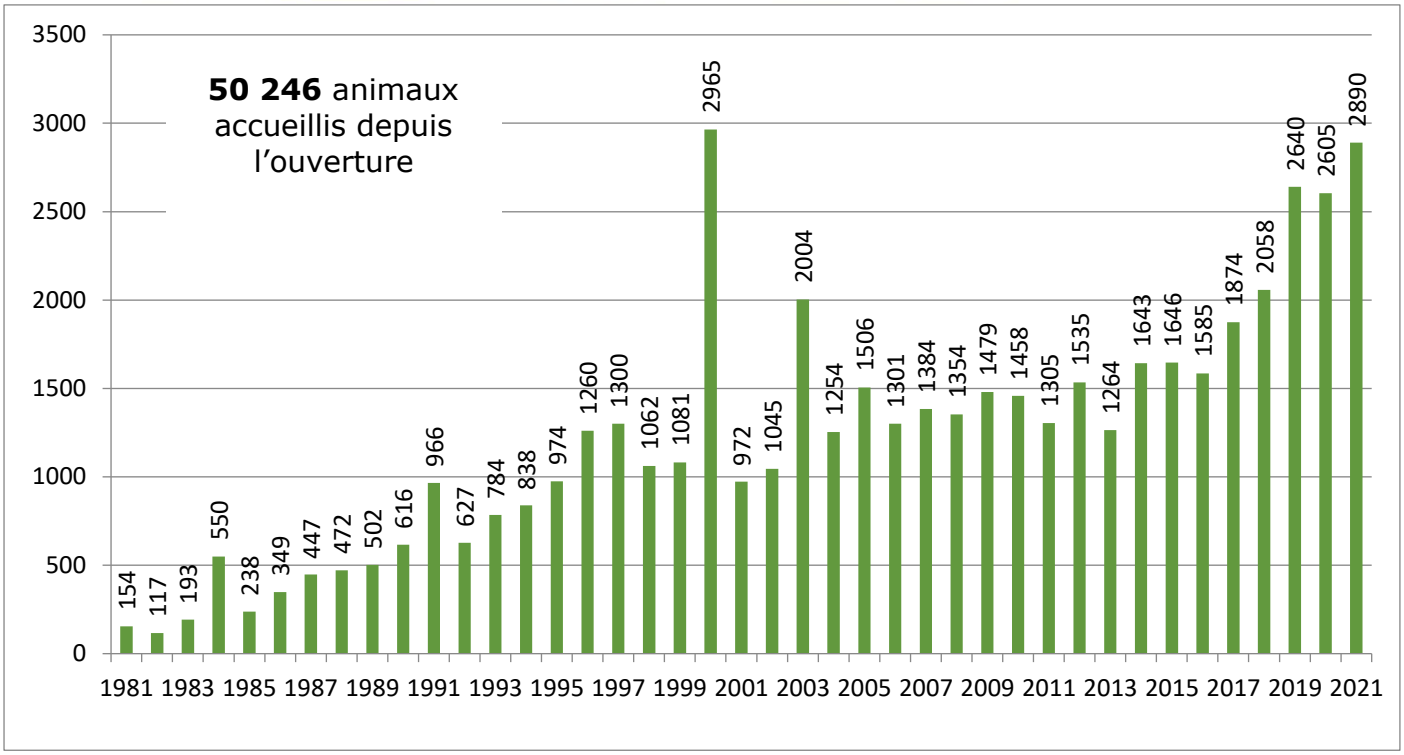
Durant l'année 2021, le Centre de Sauvegarde de notre association a accueilli **2890 animaux de 105 espèces différentes** soit une **augmentation de 10.94% des accueils** par rapport à 2020. **1462 animaux sont décédés dans les premières 24h, 1428 animaux ont donc été soignés et 1075 ont été relâchés, transférés ou sont à relâcher. Soit un pourcentage de réussite de 75.28%** (calculé en ne prenant pas en compte les décès avant 24h). Sur la totalité, soit 2890 animaux, le taux de relâché est de 37.19%. En 2019, le pourcentage de relâché était de 66.51% (sans les décès avant 24h) et de 37.68% sur la totalité des animaux accueillis. Comme chaque année, les animaux ont été regroupés en 4 catégories avec, pour 2021, encore une prépondérance de l'accueil d'oiseaux.



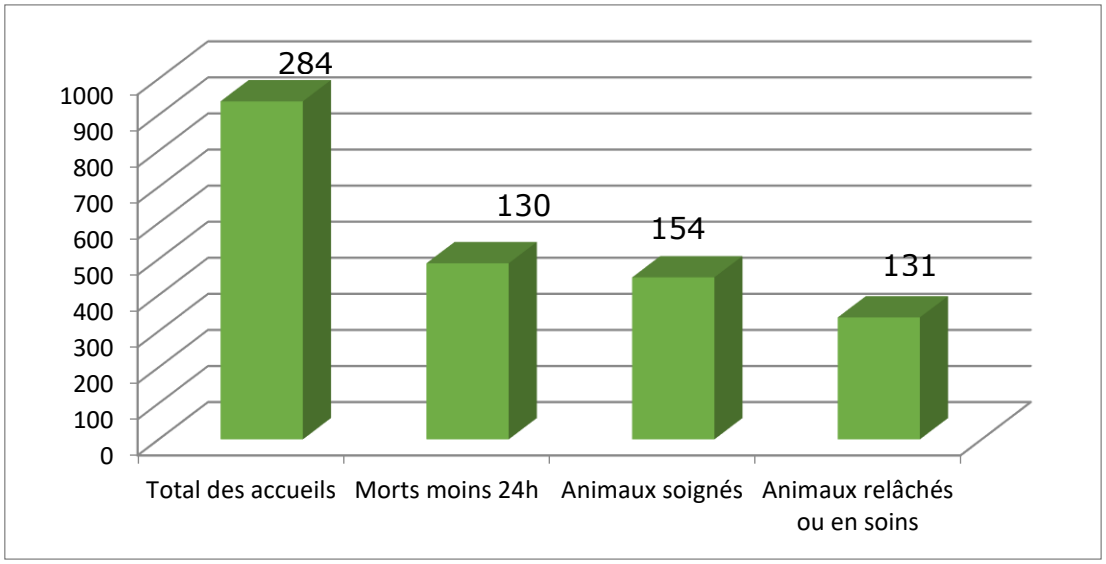
Il est intéressant de constater **le nombre de mammifères qui est en nette augmentation**. Ce phénomène est dû aux accueils anormaux de Hérissons d'Europe (*Erinaceus europaeus*). Cette situation dramatique confirme la nécessité de continuer la recherche sur la surmortalité, qui ne cesse d'augmenter, sans en connaitre la cause.





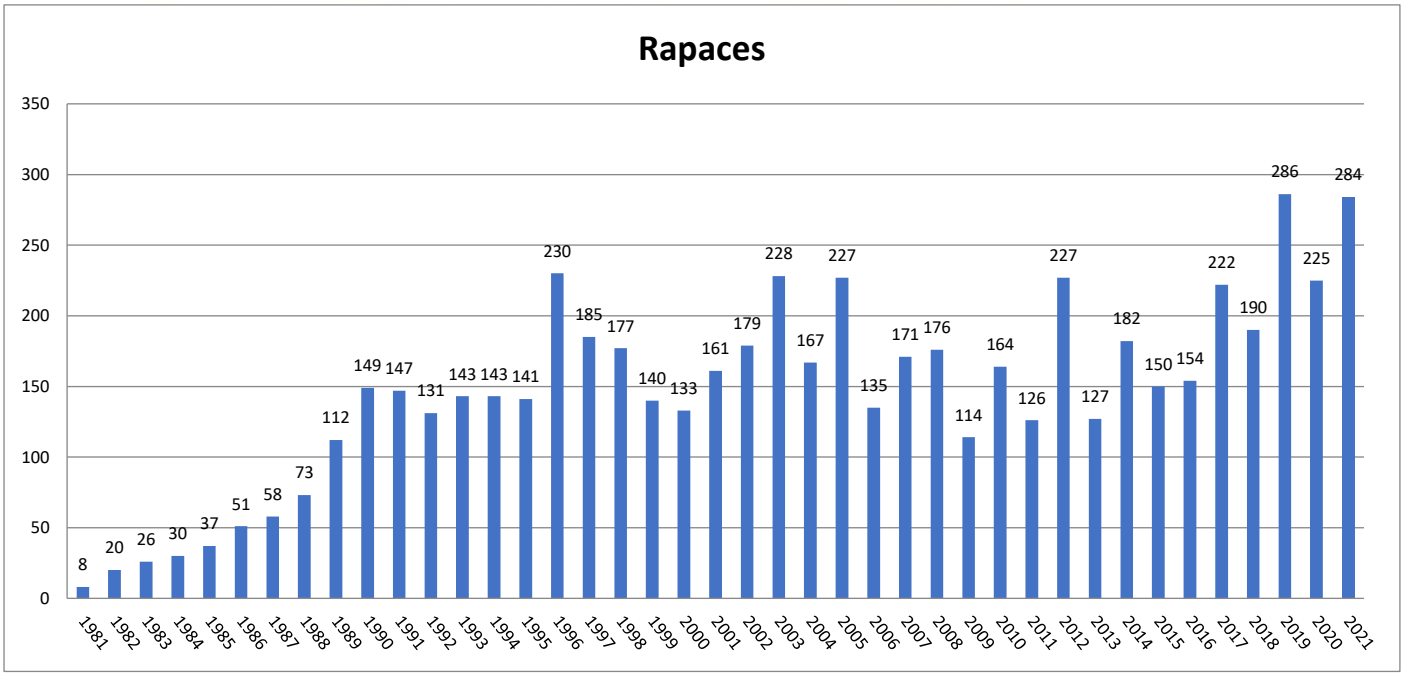


Les rapaces

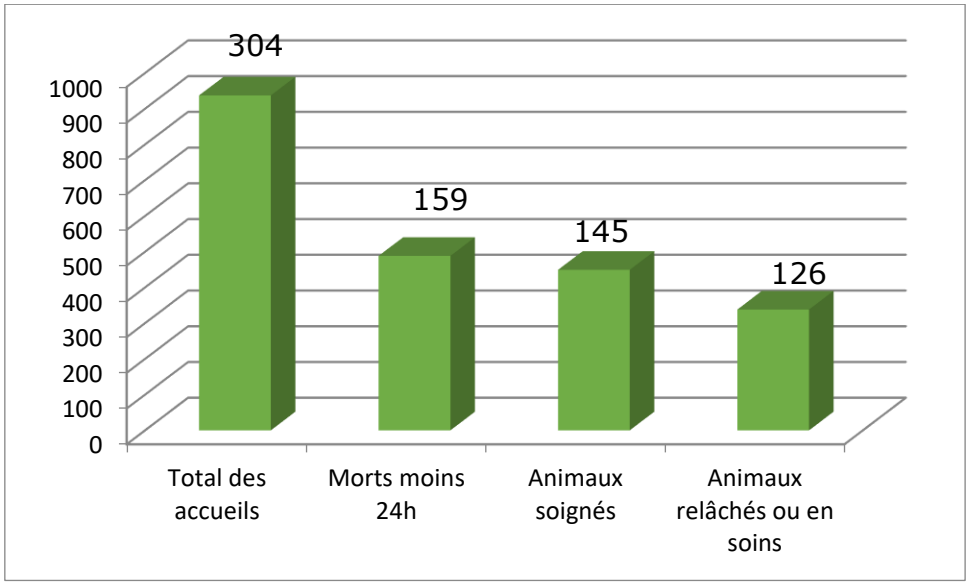


En 2021, ce sont 13 espèces différentes de rapaces qui ont été accueillies avec 85.06% de réussite des soins (une fois les décès -24h déduits) :

Bondrée apivore : 2
Busard des roseaux : 2
Busard saint martin : 1
Buse variable : 45
Chevêche d'Athéna : 26
Chouette hulotte : 68
Effraie des clochers : 35
Epervier d'Europe : 18
Faucon crécerelle : 69
Faucon hobereau : 3
Faucon pèlerin : 1
Hibou des marais : 1
Hibou moyen-duc : 13

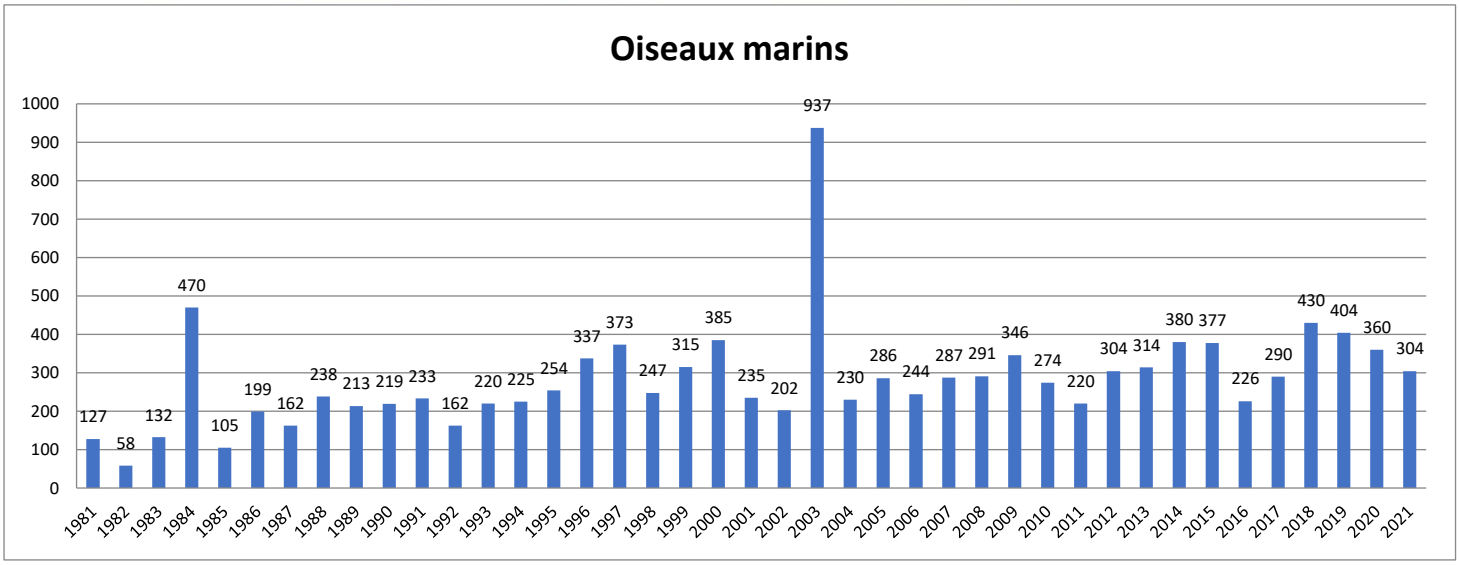


Les oiseaux marins

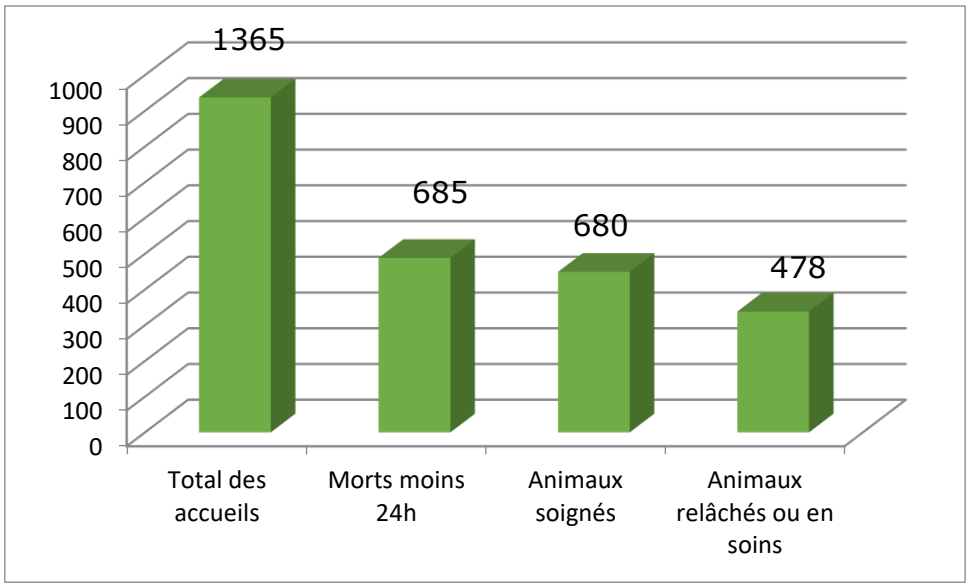


En 2021, ce sont 10 espèces différentes d'oiseaux marins qui ont été accueillies avec 86.89% de réussite des soins (une fois les décès -24h déduits) :

Cormoran huppé : 4
Fou de bassan : 6
Fulmar boréal : 2
Goéland argenté : 240
Goéland brun : 6
Goéland marin : 25
Grand cormoran : 3
Guillemot de troïl : 6
Mouette mélanocéphale : 1
Mouette rieuse : 11
Guillemot de troïl : 3
Mouette rieuse : 12
Pingouin torda : 1
Plongeon catmarin : 2



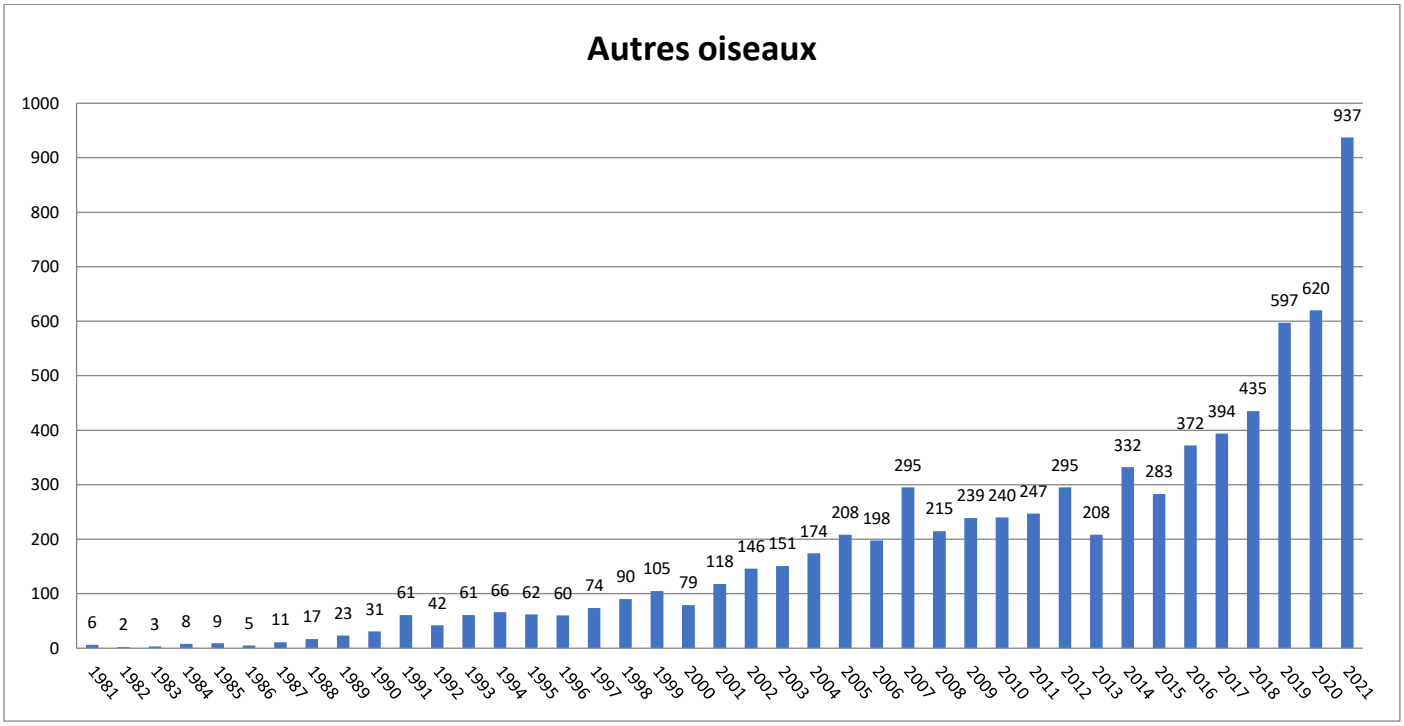
Les autres oiseaux



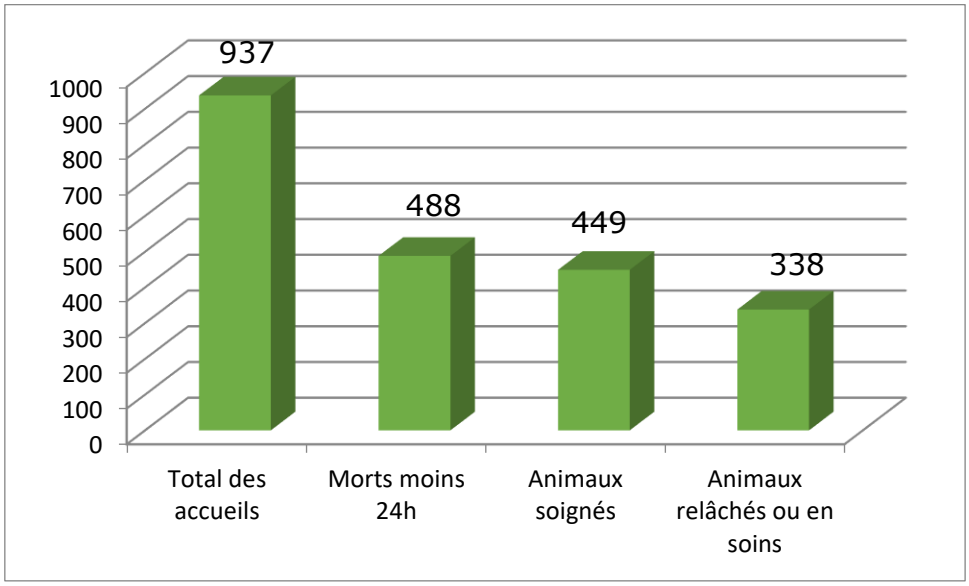
En 2021, ce sont 57 espèces différentes d'autres espèces d'oiseaux qui ont été accueillies avec 70.29% de réussite des soins (une fois les décès -24h déduits) :

Accenteur mouchet : 6
Alouette des champs : 1
Bécasse des bois : 5
Bécassine des marais : 1
Bergeronnette grise : 2
Bergeronnette printanière : 1
Bouvreuil pivoine : 1
Caille des blés : 4
Canard colvert : 27
Chardonneret élégant : 20
Choucas des tours : 5
Cigogne blanche : 1
Corbeau freux : 5
Corneille noire : 38
Cygne tuberculé : 24
Engoulevent d'Europe : 1
Etourneau sansonnet : 56
Faisan de colchide : 5
Faisan vénéré : 1
Fauvette à tête noire : 6
Gallinule poule d'eau : 14
Geai des chênes : 5
Gobemouche gris : 7
Grèbe huppé : 1
Grive draine : 1
Grive musicienne : 25
Héron cendré : 11
Héron garde bœuf : 1
Hirondelle de fenêtre : 68
Hirondelle de rivage : 1
Hirondelle rustique : 10
Indeterminé (tout nu) : 1
Linotte mélodieuse : 12
Martinet noir : 102
Martin pêcheur d'Europe : 1
Merle noir : 101

Mésange à longue queue : 4
Mésange bleue : 17
Mésange charbonnière : 8
Moineau domestique : 85
Oedicnème criard : 1
Oie indéterminée : 1
Perdrix grise : 1
Pic épeiche : 11
Pic vert : 16
Pie bavarde : 27
Pigeon biset : 256
Pigeon colombin : 1
Pigeon ramier : 189
Pinson des arbres : 6
Rouge-gorge familier : 17
Rouge-queue noir : 9
Torcol fourmilier : 1
Tourterelle turque : 131
Troglodyte mignon : 8
Vanneau huppe : 2
Verdier d'Europe : 3

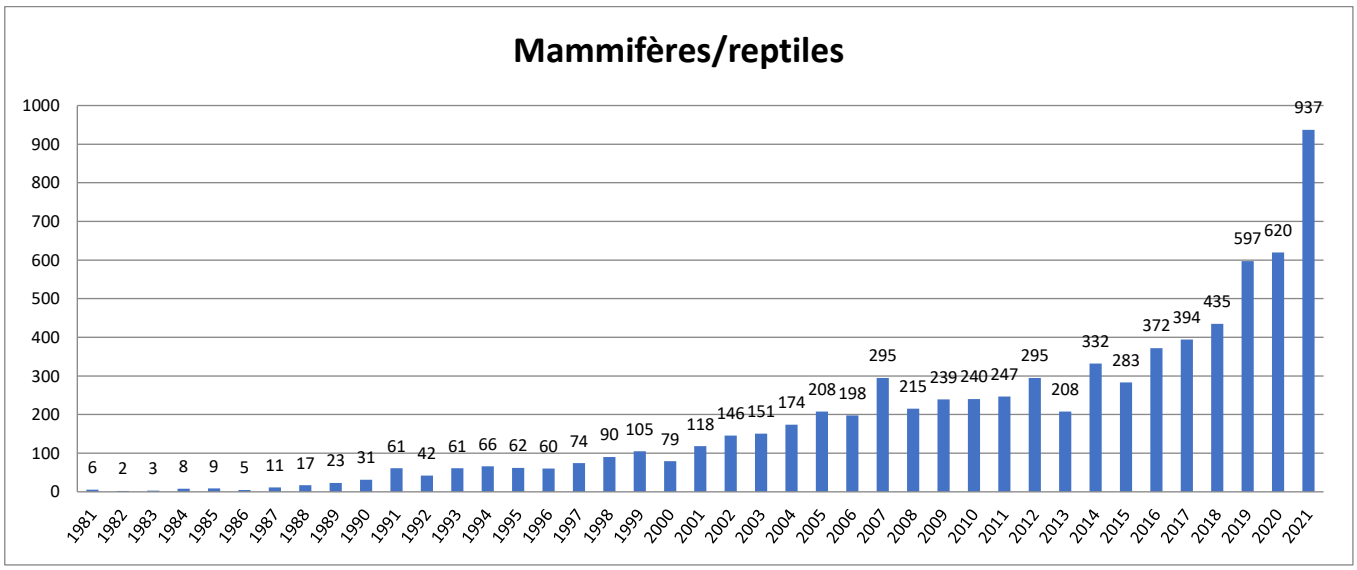


Les mammifères et reptiles



En 2021, ce sont 27 espèces différentes de mammifères et reptiles qui ont été accueillies avec 75.27% de réussite des soins (une fois les décès -24h déduits) :

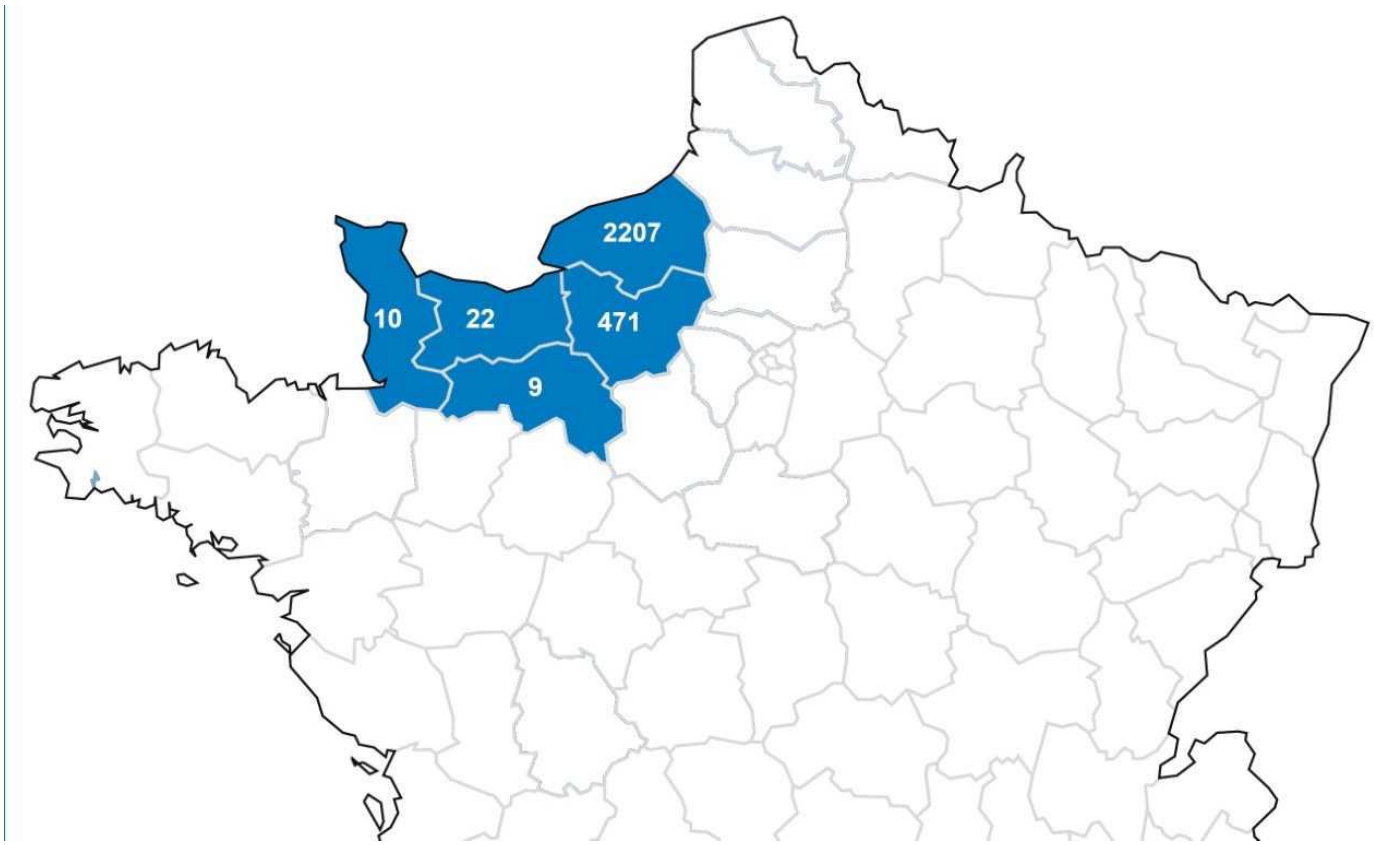
Belette : 2
Blaireau d'Europe : 1
Campagnol roussatre : 1
Chevreuil : 32
Ecureuil roux : 11
Fouine : 7
Hérisson d'Europe : 691
Lapin de Garenne : 52
Lérot : 7
Lièvre d'Europe : 20
Marsouin commun : 1
Martre : 1
Murin à moustache : 1
Musaraigne carrelet : 8
Oreillard gris : 1
Oreillard roux : 1
Phoque gris : 11
Phoque veau-marin : 16
Pipistrelle commune : 26
Pipistrelle de Kuhl : 3
Pipistrelle de Nathusius : 1
Putois : 2
Ragondin : 1
Renard roux : 34
Sanglier : 3
Sérotine commune : 1
Souris grise : 1



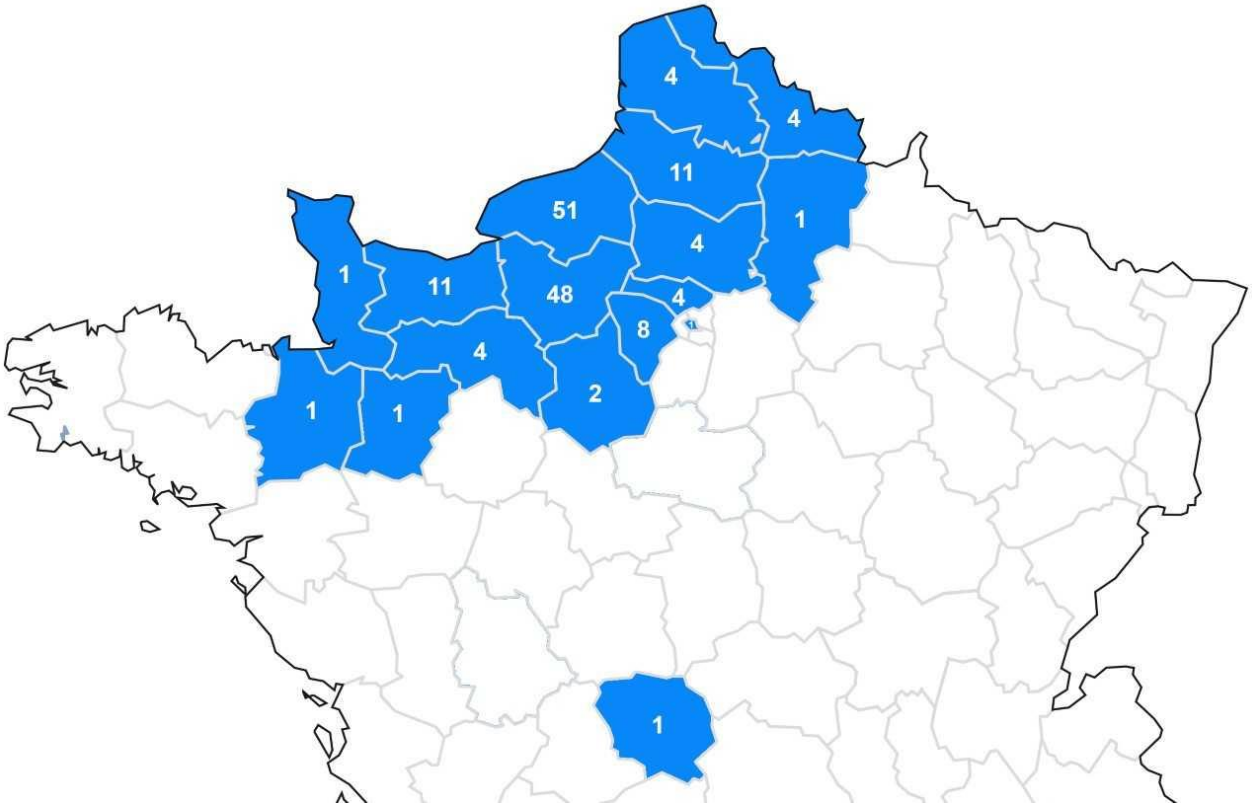
Répartition des accueils 2021

Les **2890 animaux sauvages accueillis en 2021** sont issus de **17 départements différents** (avec 101 individus de provenance indéterminée) représentant **107 espèces différentes** en tout.

02 – Aisne (1)
14 – Calvados (22)
23 – Creuse (1)
27 – Eure (471)
28 – Eure et Loir (2)
35 – Ille et Vilaine (1)
50 – Manche (10)
53 – Mayenne (1)
59 – Nord (8)
60 – Oise (8)
61 – Orne (9)
62 – Pas de Calais (6)
75 – Paris (1)
76 – Seine Maritime (2207)
78 – Yvelines (13)
80 – Somme (23)
95 – Val d'Oise (5)



Nombre d'individu accueillis par département normand durant l'année 2021



Nombre d'espèces différentes accueillies par département durant l'année 2021

Le Normandie étant notre Région d'implantation, **94,11% des accueils sont issus des 5 départements normands**.1er : Seine-Maritime. 2e: Eure. 3e: Calvados. 4e: Manche. 5e: Orne.

Un focus sur le département de Seine-Maritime et de l'Eure permet de demontrer l'implantation communale de ces nombreux accueils. **En Seine-Maritime**, **2207 animaux sauvages ont été accueillis en provenance de 401 communes différentes soit 56,63% du territoire pour cette année 2021.**

Allouville Bellefosse : 34
Alvimare : 4
Anfreville la Mi-voie : 2
Ancourteville sur Héricourt :2
Ancretieville Saint Victor : 2
Angerville Bailleul : 2
Angerville la Martel : 3
Angerville l'Orcher : 2
Angiens : 2
Anneville Ambourville : 2
Anveville : 2
Arques la Bataille : 2
Auberville la Campagne : 4
Auffay : 6
Aumale : 1
Auppegard :2
Autigny : 1
Autretot : 2
Auzebosc : 7
Auzouville l'Esneval : 2
Avremesnil : 1
Bacqueville en Caux : 1
Baons le Comte : 2
Barentin : 20
Beaurepaire : 1
Beautot : 1
Beauval en Caux : 1
Beauvoir en Lyons : 1
Bec de Mortagne : 2
Belbeuf :1
Bellencombre : 2
Belmesnil : 1
Benarville : 1
Benouville : 1
Bermonville : 7
Bernières : 4
Bertreville Saint Ouin : 1
Berville en Caux : 5
Berville sur Seine : 2
Betteville : 3
Beuzevillette : 3
Bihorel : 6
Biville la baignarde : 1
Blacqueville : 1
Blainville Crevon : 4
Blosseville :3
Bocasse (Le) : 1
Bois d'Ennebourg : 1
Bois Guilbert : 1
Bois Guillaume : 16
Bois Himont : 6
Bois l'Evêque : 2
Bolbec : 17
Bonsecours : 1
Boos : 1
Bosc Berenger : 1
Bosc Bordel : 1
Bosc le Hard : 4
Bosville : 5
Bourdainville : 2
Bouville : 2
Brachy : 1
Braquemont : 1
Bréauté : 4
Bretteville du Grand Caux : 3
Bretteville Saint Laurent : 1
Buchy : 5
Cahaignes : 2
Callengeville : 2
Canteleu : 13
Canville les Deux Eglises : 3
Cany Barville : 9
Carville Pot de Fer : 2
Catelier (Le) :2
Catenay : 1
Caudebec en Caux : 7
Caudebec les Elbeuf : 6
Cauville sur Mer : 1
Cerlangue (La) : 9
Chaussée (La) : 1
Cléon : 5
Clères : 3
Cleville : 2
Cliponville : 2
Contremoulins : 1
Crasville la Rochefort :1
Criel sur Mer : 5
Crique (La) : 2
Criquetot le Mauconduit : 3
Criquetot l'Esneval : 3
Criquetot sur Ouville : 8
Critot : 2
Croix Mare : 4
Darnetal : 17
Derchigny : 1
Deville les Rouen : 17
Dieppe : 95
Doudeville : 8
Drosay : 1
Duclair : 10
Ecalles Alix : 3
Ecrainville : 2
Ecretteville les Baons : 3
Ectot l'Auber : 2
Ectot les Baons : 2
Elbeuf : 13
Elbeuf en Bray : 1
Elbeuf sur Andelle : 1
Eletot : 2
Emanville : 1
Envermeu : 1
Envronville : 1
Epinay sur Duclair : 5
Epouville : 4
Epretot : 9
Epreville : 3
Ermenouville : 1
Eslettes : 1
Esteville : 3
Etaimpuis : 2
Ethainhus : 1
Etretat : 5
Eu : 2
Fauville en Caux : 10
Fécamp : 45
Ferté Saint Samson : 2
Feuillie (La) : 1
Flamanville : 2
Flocques : 1
Folletière (La) : 2
Fontaine la Mallet : 3
Fontaine le Bourg : 9
Fontenay en Bray : 2
Forges-les-Eaux : 3
Foucarmont : 3

Foucart : 8
Franqueville Saint Pierre : 7
Frenaye (La) : 3
Freneuse : 1
Fresles : 1
Fresnoy Folny : 1
Fresquiennes : 1
Fréville : 1
Froberville : 2
Fultot : 1
Gaillefontaine : 1
Gainneville : 5
Gancourt Saint Etienne : 1
Ganzeville : 2
Gerponville : 2
Goderville : 4
Gommerville : 1
Gonfreville l'Orcher : 15
Gonneville la Mallet : 3
Gonneville sur Scie : 1
Graimbouville : 3
Grainville la Teinturière : 2
Grainville sur Ry : 1
Grand Couronne : 4
Grandcourt : 1
Grandes Ventes (Les) : 1
Grand Quevilly (Le) : 30
Greges : 1
Gruchet le Valasse : 4
Gruchet Saint Simeon : 1
Guerville : 1
Gueutteville : 2
Harfleur : 9
Hattenville : 3
Haucourt : 1
Hautot l'Auvray : 2
Hautot le Vatois : 1
Hautot Saint Sulpice : 4
Hauts de Caux : 1
Havre (Le) : 207
Hénouville : 8
Héricourt en Caux : 11
Hermeville : 4
Héron (Le) : 1
Heurteauville : 3
Houdetot : 1
Houlme (Le) : 5
Houppeville : 7
Houquetot : 1
Hugleville en Caux : 4
Isneauville : 4
Jumièges : 7
Lillebonne : 40
Limésy : 2
Limpiville : 4
Lintot : 3
Londe (La) : 7
Longueville sur scie : 4
Louvetot : 9
Luneray : 3
Mailleraye sur Seine : 9
Malaunay : 15
Malleville les Grés : 1
Maneglise : 2
Manneville la Goupil : 1
Maromme : 6
Martainville Epreville : 2
Martin Eglise : 1
Mathonville : 1
Maulévrier Sainte Gertrude : 8
Mauquenchy : 1
Mémonval : 1
Mesnières en Bray : 1
Mesnil Esnard (Le) : 8
Mesnil Follemprise : 1
Mesnil Panneville : 3
Mesnil Raoul : 6
Mirville : 5
Mont Cauvaire : 2
Monterolier : 2
Montigny : 2
Montivilliers : 12
Mont Saint Aignan : 12
Montville : 6
Morgny la Pommeraye : 2
Motteville : 2
Nesle Hodeng : 1
Neufchatel en Bray : 4
Neuville Chant d'Oisel (La) :2
Néville : 6
Nointot : 3
Norville : 4
Notre Dame de Bliquetuit : 6
Notre Dame de Bondeville : 8
Notre Dame de Gravenchon :33
Notre Dame du Bec : 2
Ocqueville : 6
Octeville sur Mer : 5
Offranville : 4
Oissel : 17
Orival : 4
Oudalle : 1
Ourville en Caux : 2
Ouville l'Abbaye : 7
Ouville la Rivière : 1
Paluel : 6
Parc d'Anxtot : 2
Pavilly : 16
Petit Couronne : 10
Petit Quevilly (Le) : 19
Petiville : 3
Pont de l'Arche : 1
Ponts et Marais : 1
Preaux : 1
Pretot Vicmare : 2
Quevillon : 1
Quevreville la Poterie : 1
Quiberville : 2
Quincampoix : 6
Remuée (La) : 4
Reuville : 1
Ricarville du Val : 1
Robertot : 1
Rocquefort : 4
Rocquemont : 1
Rogerville : 5
Rolleville : 1
Roncherolles sur le Vivier : 2
Rosay : 1
Rouen : 193
Roumare : 4
Routes : 2
Rouville : 4
Rouxmesnil Bouteilles : 2
Royville : 1
Rue Saint Pierre (La) : 1
Sainneville : 1
Saint Aignan sur Ry : 3
Saint André sur Cailly : 2
Saint Antoine la Forêt : 1
Saint Arnoult : 9
Saint Aubin de Crétot : 7
Saint Aubin sur Epinay : 2
Saint Aubin le Cauf : 4
Saint Aubin les Elbeuf : 15
Saint Aubin de Routot : 3
Saint Aubin sur Mer : 1
Saint Aubin sur Scie : 1
Saint Clair sur les Monts : 2
Saint Crespin : 2
Saint Denis sur scie : 3
Sainte Adresse : 7
Sainte Colombe : 1
Sainte croix sur Buchy : 2
Sainte Foy : 2
Sainte Genevieve : 1
Sainte Hélène de Bondeville :1
Sainte Marguerite sur Duclair : 3
Sainte Marguerite sur Mer : 2
Sainte Marie au Bosc : 1
Sainte Marie des Champs : 6
Saint Etienne du Rouvray :35
Saint Eustache la Forêt : 2
Saint Germain sur Eaulne : 1
Saint Gilles de Cretot : 4
Saint Gilles de la Neuville : 1
Saint Hellier : 1
Saint Jacques sur Darnétal :5
Saint Jean de Folleville : 4
Saint Jean de la Neuville : 2

Saint Jean du Cardonnay : 6
Saint Jouin Bruneval : 8
Saint Laurent de Brévédent:2
Saint Léger du Bourg Denis:2
Saint Léonard : 2
Saint Maclou de Folleville : 2
Saint Maclou la Brière : 1
Saint Martin aux Bruneaux :4
Saint Martin de Boscherville :2
Saint Martin de l'If : 3
Saint Martin du Manoir : 1
Saint Martin du Vivier : 2
Saint Martin en Campagne :1
Saint Martin Osmonville : 1
Saint Nicolas d'Aliermont : 3
Saint Nicolas de Bliquetuit : 4
Saint Nicolas de la Haie : 6
Saint Nicolas de la Taille : 2
Saint Ouen du Breuil : 2
Saint Paër : 3
Saint Pierre Benouville : 2
Saint Pierre de Varengeville :5
Saint Pierre en Port : 2
Saint Pierre le Vieux : 1
Saint Pierre les Elbeuf : 1
Saint Pierre le Viger : 1
Saint Romain de Colbosc : 7
Saint Saens : 5
Saint Sauveur d'Emalleville :3
Saint Vaast du Val : 1
Saint Valery en Caux : 14
Saint Victor l'Abbaye : 1
Saint Vigor d'Ymonville : 1
Saint Vincent de Cramesnil :1
Saint Wandrille Rançon : 8
Sassetot le Mauconduit : 1
Sausseuzemare en Caux : 4
Servaville Salmonville : 2
Sierville : 2
Smermesnil : 6
Sommesnil : 1
Sorquainville : 1
Sotteville les Rouen : 40
Sotteville sous le Val : 2
Sotteville sur Mer : 4
Tancarville : 6
Therouldeville : 7
Theuville aux Maillots : 1
Thietreville : 1
Thil Manneville : 2
Thil Riberpre (Le) : 1
Thiouville : 1
Tilleuil (Le) : 4
Tocqueville en Caux : 1
Torp Mesnil (Le) : 1
Tôtes : 4
Touffreville la Cable : 4
Touffreville la Corbeline : 1
Tourville la Rivière : 9
Tourville les Ifs : 1
Tourville sur Arques : 2
Trait (Le) : 7
Tremauville : 1
Treport (Le) : 3
Trinité du Mont : 2
Triquerville : 3
Trois pierres (Les) : 3
Trouville : 4
Turretot : 2
Val de la Haye : 1
Val de Saane : 2
Val de Scie : 1
Valliquerville : 21
Valmont : 5
Vattetot sous Beaumont : 5
Vattetot sur Mer : 1
Vatteville la Rue : 14
Vaupalière (La) : 3
Veauville les Baons : 5
Venestanville : 1
Veules les Roses : 9
Veulettes sur Mer : 5
Vibeuf : 4
Villainville : 2
Villequier : 5
Villers Ecalles : 5
Vinnemerville : 1
Vittefleur : 1
Yainville : 5
Yebleron : 1
Yerville : 7
Yport : 10
Ypreville Biville : 5
Yquebeuf : 1
Yvetot : 76

Au sein du département de l'Eure, 471 animaux sauvages ont été accueillis en provenance de 221 communes différentes soit plus de 37,77% du territoire pour cette année 2021. Le nombre d'accueils en provenance de l'Eure est en augmentation constante.

Acquigny : 3
Ailly : 1
Ajou : 5
Alizay : 2
Amfreville les Champs : 1
Amfreville sous les Monts : 1
Ande : 1
Angerville l'orcher : 1
Appeville Annebault : 2
Authieux (Les) : 1
Bacqueville : 1
Balines : 1
Barc : 3
Barre en Ouche : 1
Baux de Breteuil (Les) : 1
Baux Sainte Croix (Les) :1
Bazincourt sur Epte : 1
Beaumontel : 1
Beaumont le Roger : 3
Berville en Roumois : 4
Beuzeville : 3
Bois Jerome Saint Ouen :1
Bois le Roy : 2
Bonneville sur Iton :1
Boisset les Pervanches :6
Boissière (La) : 1
Bosc Benard Commin : 1
Bosc Benard Crescy : 2
Bosc Renoult en Roumois :2
Bosc roger en Roumois : 3
Bosroumois : 1
Boulleville : 1
Bouquetot : 2
Bourg Achard : 10
Bourgtheroulde Infreville : 3
Bourneville : 3
Bray : 2
Brestot : 3
Brosville : 1
Bueil : 2
Burey : 3
Berville : 1
Campigny : 1
Caumont : 1
Chambord : 1
Chambray : 3
Chapelle Reanville (La) : 1
Charleval : 2
Chesne (Le) : 1
Cierrey : 3
Collandres Quincarnon : 1
Conches en Ouche : 3
Condé sur Iton : 1
Condé sur Risle : 4
Corneville sur Risle : 1
Courdemanche : 1
Crasville : 1

Bes Thomas (Le) : 8
Bernay : 3
Breux sur Avre : 1
Brionne : 3
Croisy sur Eure : 1
Croix Saint Leufroy (La) : 1

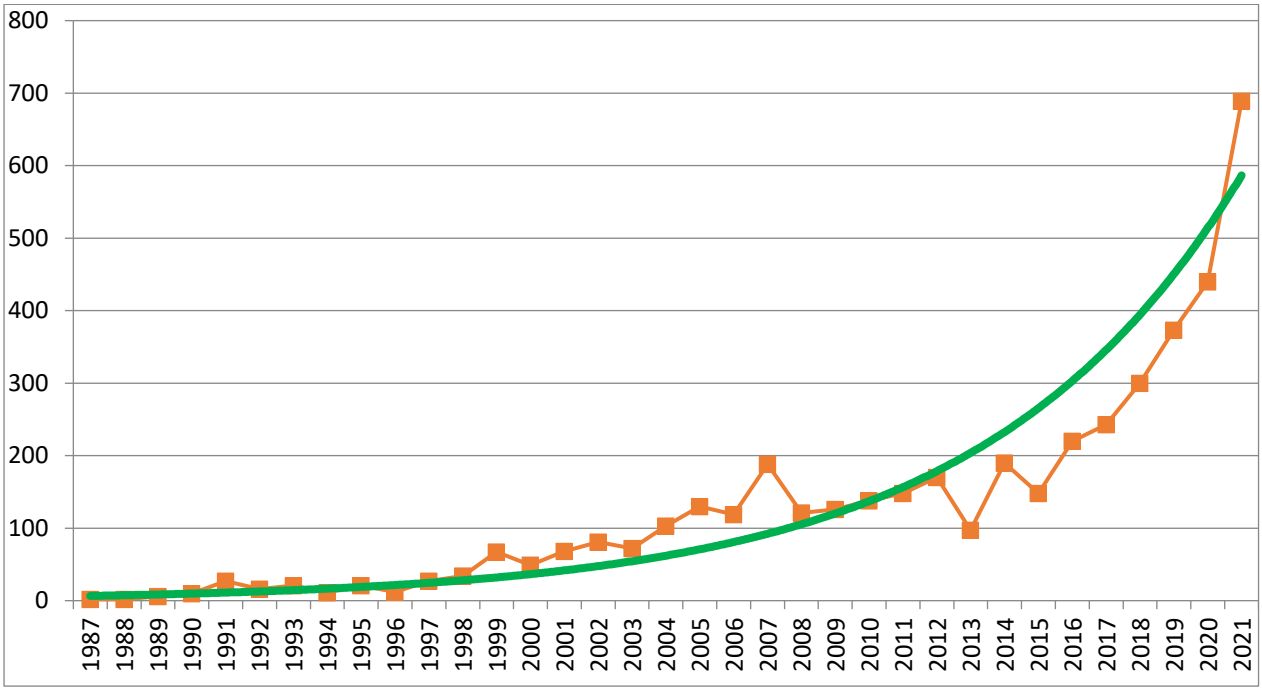
Crosville la Vieille : 1
Cuverville : 3
Damps (Les) : 1
Damville : 2
Douains : 2
Ecaquelon : 1
Ecardenville sur Eure : 1
Emanville : 3
Epreville en Lieuvin : 1
Essarts (Les) : 1
Etreville : 2
Evreux : 19
Ezy sur Eure : 1
Fidelaire (Le) : 2
Flancourt Catelon : 1
Flancourt Cressy en Roumois : 1
Fleury sur Andelle : 2
Fontaine Bellenger : 2
Fontaine la Louvet : 1
Fontaine sous Jouy : 3
Fontenay : 1
Foulbec : 2
Fourmetot : 1
Froberville : 1
Gaillon : 4
Gasny : 1
Gaudreville la Rivière : 1
Gauville la Campagne : 1
Giverny : 4
Glisolles : 2
Glos sur Risles : 1
Graveron Semerville : 1
Gravigny : 2
Gros Theil (Le) : 2
Guichainville : 2
Guitry : 1
Hauville : 2
Haye Aubrée (La) :1
Haye Malherbe (La) : 2
Herqueville : 1
Heubecourt Haricourt : 1
Heudicourt : 1
Heudreville sur Eure : 1
Heunière (La) : 1
Heuqueville : 5
Hosmes (L') :1
Hogues (Les) : 1
Hondouville : 1
Honguemare Guenouville : 1
Houville en Vexin : 1
Huest : 5
Igoville : 6
Illeville sur Monfort :1

Letteguives : 4
Lieurey : 1
Louversey : 1
Louviers : 20
Lyons la Foret : 1
Manneville la Raoul : 1
Manneville sur Risle : 1
Marais Vernier : 2
Martainville : 1
Martot : 4
Mathonville : 1
Menesqueville : 1
Menilles : 2
Mesnil sur Iton : 2
Mesnil Verclives : 1
Montfort sur Risles : 1
Muids : 1
Neubourg (Le) : 4
Neuville Champs d'Oisel (La) : 1
Neuville du Bosc (La) : 1
Normanville : 3
Notre Dame de l'Isle : 2
Pacy sur Eure : 1
Perriers la Campagne : 1
Pinterville : 1
Pitres : 1
Plessis Grohan (Le) : 2
Pont Audemer : 12
Pont Authou : 2
Pont de l'Arche : 4
Port Mort : 3
Poses : 1
Preaux (Les) : 2
Quilbeuf sur Seine : 5
Radepont : 1
Reuilly : 1
Rosay sur Lieure : 3
Rougemontiers : 2
Routot : 2
Saint Andre de Eure : 2
Saint Aubin d'Ecrosville : 1
Saint Aubin le Vertueux : 1
Saint Aubin sur Gaillon : 1
Saint Aubin sur Quillebeuf : 2
Saint Christophe sur Condé :2
Saint Cyr la Campagne : 1
Saint Denis du Béhelan : 1
Saint Didier des Bois : 3
Sainte Colombe la Commanderie : 2
Saint Eloi de Fourques : 1
Sainte Marthe : 1
Sainte Opportune du Bosc :1

Incarville : 1
Saint Maclou : 1
Saint Marcel : 2
Saint Ouen des Champs : 1
Saint Ouen de Thouberville :4
Saint Ouen du Tilleul : 2
Saint Philbert sur Risles : 3
Saint Pierrre d'Autils : 1
Saint Pierrre de Salerne : 1
Saint Pierrre des Ifs : 1
Saint Pierre du Bosguérard : 2
Saint Pierre du Val : 1
Saint Pierrre du vouvray : 5
Saint Pierrre la Garenne : 1
Saint Samson de la Roque : 3
Saint Sébastien de Morsent :1
Saussay (La) : 7
Sebécourt : 1
Selles : 1
Sylvain les Moulins : 1
Thénouville : 1
Thevray : 1
Thuit Signol (Le) : 4
Tilleul Dame Agnés : 1
Tilleul Lambert (Le) : 2
Tocqueville : 1
Tourville la Campagne : 4
Touville sur Pont Audemer : 1
Toutainville : 2
Tronquay (Le) : 1
Trouville : 1
Trouville la Haule : 1
Vacherie (La) : 1
Val de Reuil : 4
Vannecrocq : 1
Vaudreuil (Le) : 10
Vaux sur Eure : 3
Ventes (Les) : 1
Verneuil sur Avre : 1
Verneuil sur Seine : 1
Vernon : 8
Vexin sur Epte : 1
Viel Evreux : 4
Vieux Port : 1
Villalet : 1
Vraiville : 1

Jumelles : 1
Landin (Le) : 1
Lery : 2
Saint Etienne du Vauvray :2
Saint Germain de Pasquier :1
Saint Laurent des Bois : 1

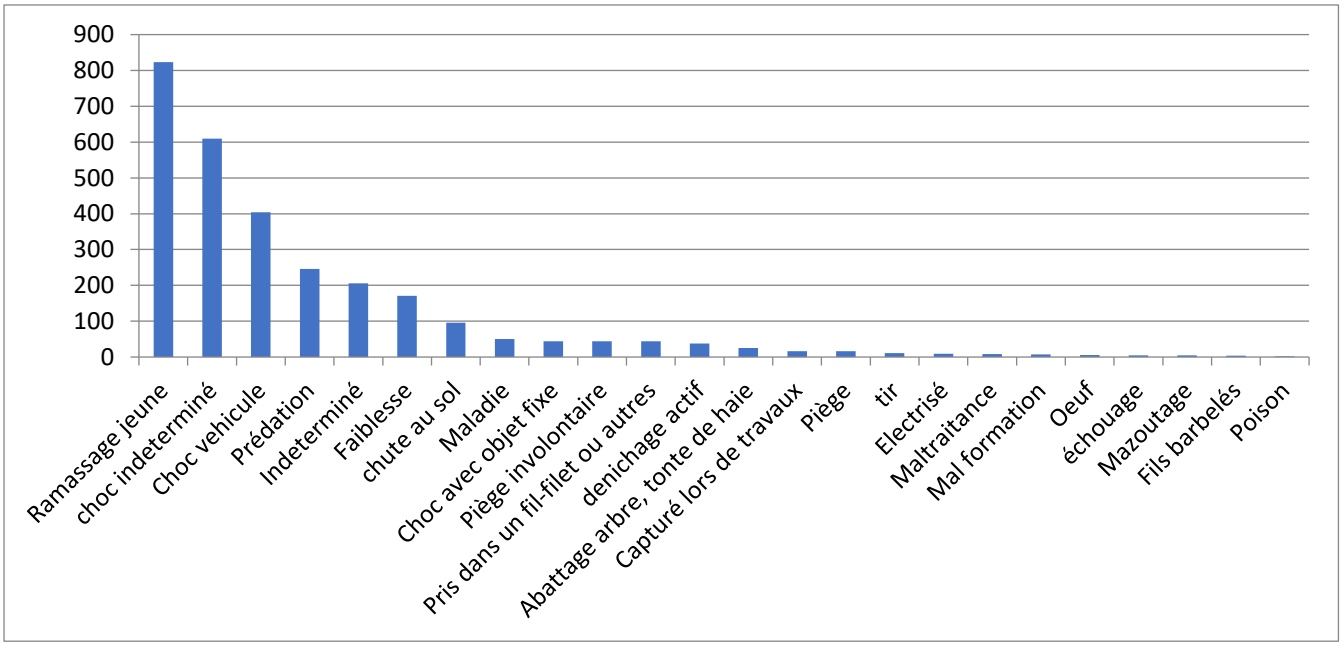
Malgré la crise sanitaire, la courbe des accueils d'animaux est en augmentation constante, ce qui est dû à la notoriété de notre association. Nous pouvons constater une sérieuse augmentation des mammifères qui est liée à une seule espèce. Le nombre des accueils du Hérisson D'Europe (*Erinaceus europaeus*) est en forte hausse, même voir disproportionnée par rapport à l'ensemble des accueils, ce qui justifie notre inquiétude sur la survie de cette espèce dans le temps. Nous espérons découvrir les causes de cette surmortalité, grâce à la recherche scientifique qui est en cours de traitement.

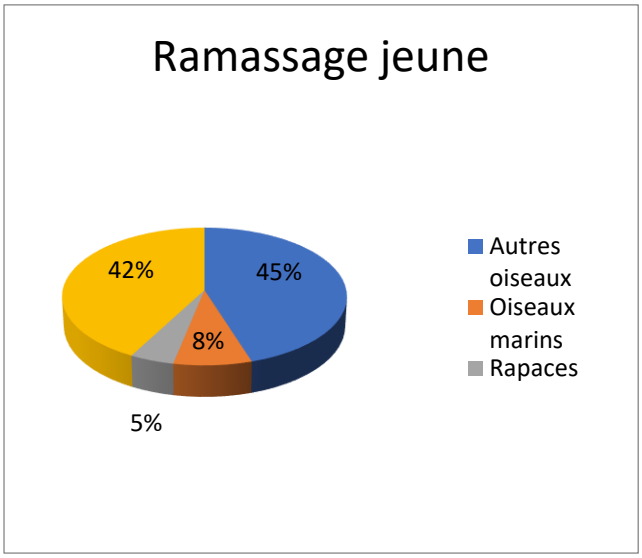


.

Les causes d'accueils

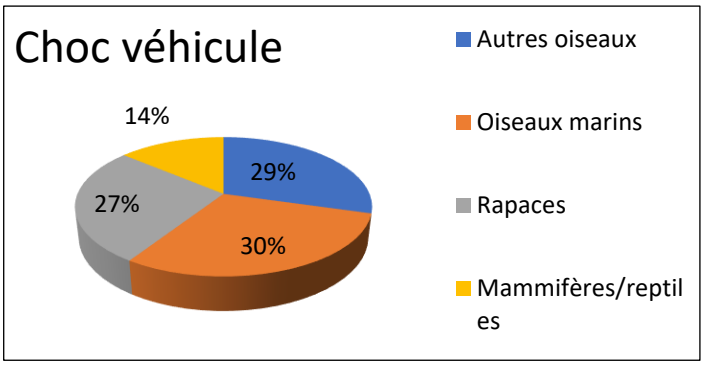
Les animaux arrivant à l'association proviennent de lieux différents mais présentent également des causes d'accueils très variables. L'enregistrement de ces informations est un bon moyen de voir l'évolution de certaines pratiques et de certains impacts sur la faune suvage. Ainsi, les causes d'accueils de tirs et de mazoutages sont maintenant très marginales comparé à ce que l'on constatait il y a quelques décennies. A l'inverse, le ramassage de jeunes et les chocs sont plus fréquents.

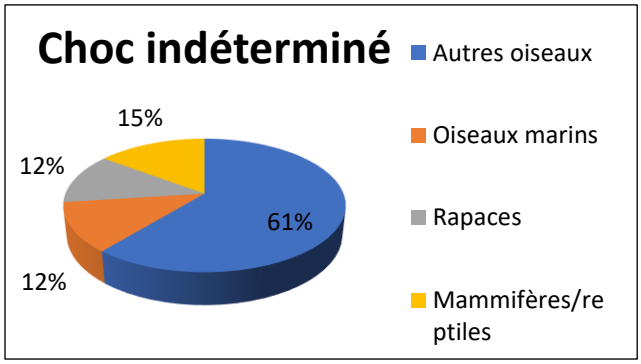




Ramassage jeune : malgré le fait que nous invitons à remettre en place les individus dès que possible lorsqu'il s'agit d'un ramassage abusif, de nombreux juvéniles nous sont apportés, notamment durant la haute saison (mai à septembre). **Sur les 823 individus accueillis par cette cause, 371 font partie de la catégorie « autres oiseaux », 347 sont des mammifères ou reptiles, 67 sont des oiseaux marins et 38 sont des rapaces.** Depuis quelques années, le ramassage jeune est d'autant plus important au niveau des Hérissons d'Europe, en rapport à la surmortalité concernant cette espèce. Mortalité des femelles adultes nottament, laissant leurs jeunes orphelins, pour des raisons qui ne sont pas encore connues.

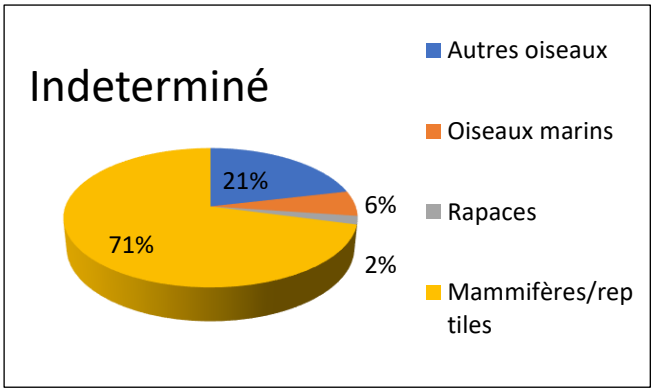
Choc véhicule : Le nombre est en fait plus important que les chiffres donnés car il n'est pas facile de le dissocier des chocs indéterminés : **404 individus. 120 sont des oiseaux marins 119 font partie de la catégorie « autres oiseaux », 109 sont des rapaces, et 56 sont des mammifères et reptiles.**

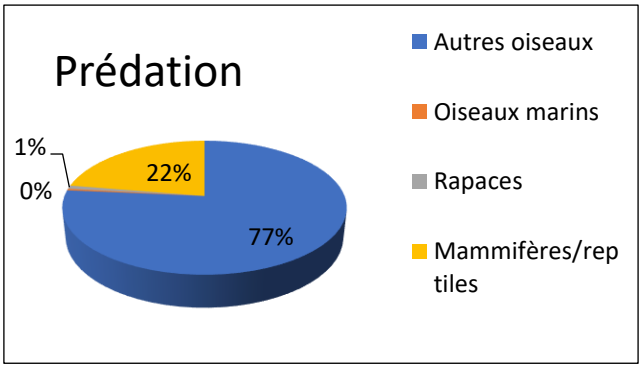




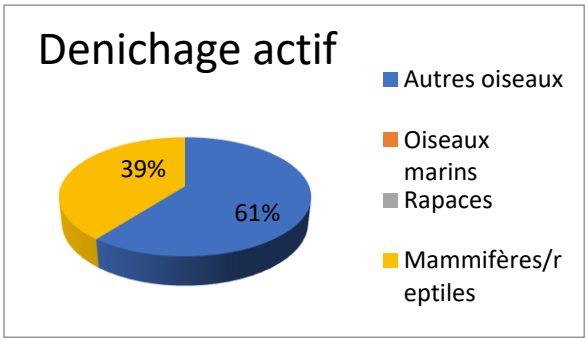
Choc indéterminé : ce sont **610 animaux** présentant des traumatismes avec symptômes de choc, dont la cause n'a pas pu être déterminée, qui ont été accueillis cette année. Loin d'une route ou d'une installation humaine, le type de choc provoquant les blessures ne peut parfois pas être déterminé avec les informations fournies par le découvreur. **372 font partie de la catégorie « autres oiseaux », 90 sont des mammifères ou reptiles, 75 sont des rapaces et 73 sont des oiseaux marins.**

Indeterminé : ce sont des animaux laissés à notre association sans explication ou avec des informations peu précises. De ce fait, nos soigneurs doivent comprendre ce qui s'est passé pour l'animal via les symptômes de ce-dernier. Ou bien l'animal ne présente aucun symptôme particulier, et rien n'explique alors que l'animal se soit laissé capturer sans fuite. **Ce sont 264 animaux qui ont été accueillis avec cette cause, 146 sont des mammifères et reptiles, 44 font partis de la catégorie « autres oiseaux », 12 sont des oiseaux marins et 4 sont des rapaces.**



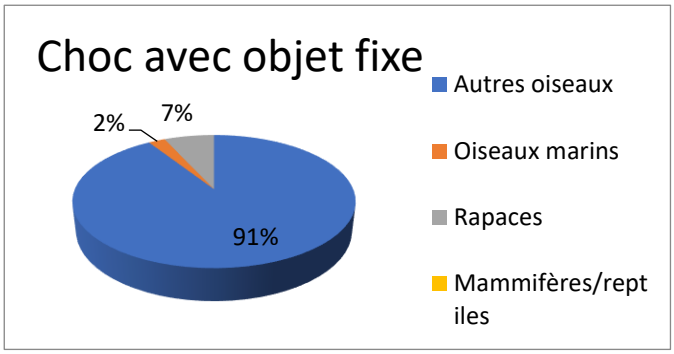


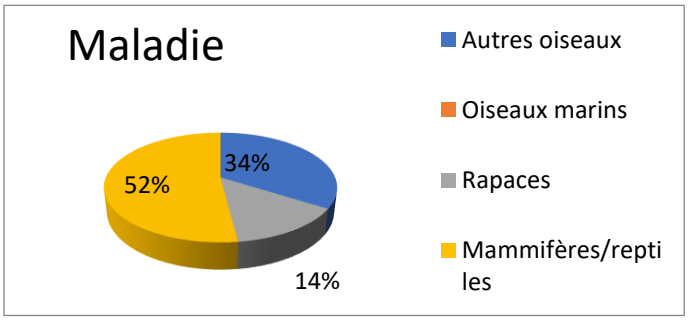
Prédation : Cette prédation est surtout provoquée par des animaux domestiques (Chats-chiens). Ce sont 246 individus qui ont été accueillis par cette cause, **188 font partie de la catégorie « autres oiseaux », 55 sont des mammifères et reptiles, 2 sont des rapaces et 1 est un oiseau marin.**



Dénichage actif : Les jeunes sont alors prélevés volontairement dans leurs nids. Ce sont **38 individus** qui ont été accueillis concernant cette cause. **23 font partie de la catégorie « autres oiseaux » et 15 sont des mammifères et reptiles.**

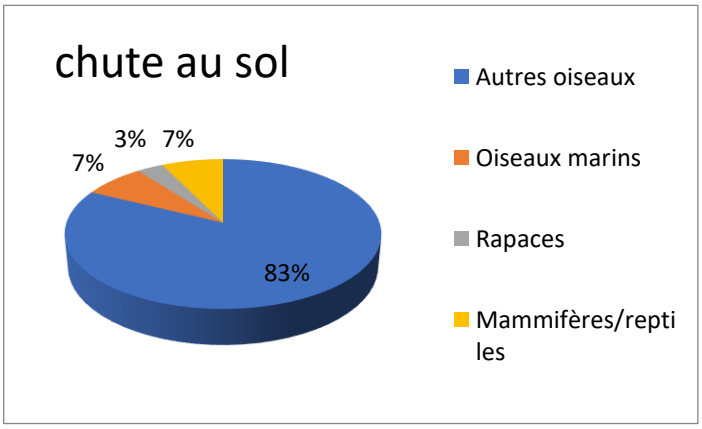
Choc avec objet fixe : que ce soient les baies vitrées ou toutes les infrastructures humaines statiques, **44 individus** ont été pris en charge concernant cette cause. **40 font partie de la catégorie « autres oiseaux », 3 sont des rapaces et 1 est un oiseau marin.**

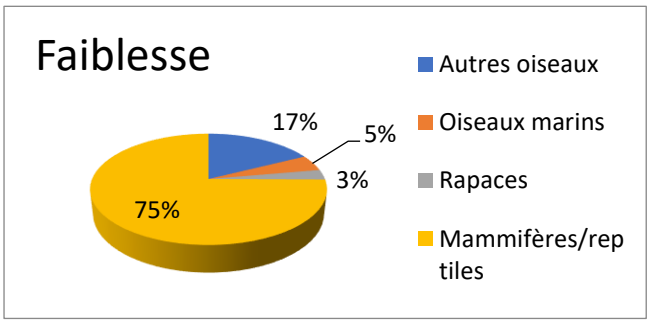




Maladie : ce sont des animaux accueillis avec des pathologies diverses quand elles peuvent être déterminées avec certitude. **Ce sont 50 individus qui ont été accueillis par cette cause. 17 font partie de la catégorie « autres oiseaux », 26 sont des mammifères et reptiles et 7 sont des rapaces.**

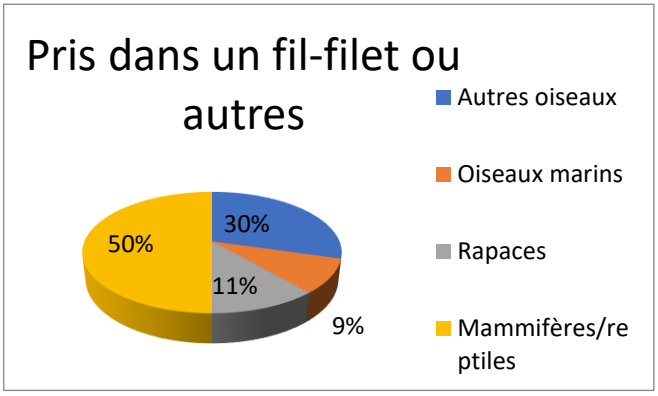
Chute au sol : Ce sont la plupart du temps des jeunes individus qui tombent du nid ou des chutes d'une infrastructure haute. C'est **96** accueils qui sont repartis ainsi : **79 « autres oiseaux », 7 oiseaux marins, 7 mammifères/reptiles et 3 rapaces.**





Faiblesse : trouvés et pris en charge en état de faiblesse généralisée importante voir critique, ce sont **171 individus** qui ont été soignés par notre équipe.**128 sont des mammifères ou reptiles, 8 sont des oiseaux marins, 30 font partie de la catégorie « autres oiseaux » et 5 sont des rapaces.**

Pris dans un fil-filet ou autres : ce sont **44 individus** qui ont été retrouvés piégés dans des filets/grillages ou tout autre installation du même genre. **22 sont des mammifères et reptiles, 13 font partie de la catégorie « autres oiseaux », 5 sont des rapaces et 4 sont des oiseaux marins.**



Piège involontaire : les cas les plus courants rencontrés sont des animaux bloqués dans des infrastructures humaines (cheminées, regards, poteaux creux, etc…). **Ce sont 44 individus qui ont été accueillis dont 17 sont des autres oiseaux, 15 de rapaces, 10 des mammifères et reptiles et 2 des oiseaux marins.**

Abattage arbre, tonte de haie : prise en charge de l'animal après la destruction de son habitat qui impacte surtout pendant la nidification, **25 individus** ont été accueillis. **11 font partie de la catégorie « autres oiseaux », 10 des mammifères/reptiles et 4 sont des rapaces.**

Piège involontaire : les cas les plus courants rencontrés sont des animaux bloqués dans des infrastructures humaines (cheminées, regards, poteaux creux, etc…). **Ce sont 44 individus qui ont été accueillis dont 17 sont des autres oiseaux, 15 de rapaces, 10 des mammifères et reptiles et 2 des oiseaux marins.**

Electrisé : Le fait de simplement se poser sur une ligne électrique ou proche d'un système électrique peut être dangereux, voire fatal pour un animal sauvage. **Ce sont 9 individus qui ont été accueillis, 7 sont des rapaces et 2 sont des mammifères/reptiles.**

Œuf : ce sont parfois des couvées entières qui nous sont apportées et que nous prenons en charge grâce à notre couveuse. Les éclosions se font sous contrôle de notre équipe qui prend en charge les animaux par la suite. **Ce sont 6 œufs qui ont été récupérés, 4 dans la catégorie « autres oiseaux » et 2 chez les oiseaux marins.**

Mazoutage : même si les marées noires et le dégazage en mer sont aujourd'hui presque nuls, nous continuons à recevoir des individus « mazoutés » ou « huilés » que nous devons nettoyer avant de les relâcher. **Ce sont 5 individus accueillis dont 3 d'oiseaux marins et 2 de la catégorie « autres oiseaux ».**

Tir : ce sont **11 animaux** que nous avons accueillis pour cause de **« tir » dont 8 de la catégorie « autres oiseaux », 2 d'oiseaux marins et 1 de rapace.**

Fils barbelés : animaux pris dans les fils barbelés. **Ce sont 4 individus repartis dans deux catégories, 2 sont des rapaces, 1 mammifère/reptile et 1 oiseau marin.**

Poison : les poisons mis en milieu naturel peuvent avoir plus d'impacts que le simple fait de réduire la population de « nuisibles ». En les mangeant, la faune sauvage peut être fortement impactée notamment **2 Hérissons (substances raticides).**

Malformation : il est important de rappeler que certaines espèces peuvent survivre avec une malformation en milieu naturel mais que les individus comportant des « tares » sont souvent voués à une mort certaine des suites de leur handicap. Concernant ce genre d'accueil, nos soigneurs doivent définir si l'animal peut survivre ou non avec sa malformation. Cette année, c'est **7 autres oiseaux,** qui ont été pris en charge à travers cette cause.

Maltraitance : ce sont **des animaux qui ont été marthyrisés ou détenus dans de très mauvaises conditions**. Nous avons **6** autres oiseaux, **1** oiseau marin et **1** mammifère/reptile.

Echouages : cela concerne principalement les mammifères marins (cétacés et pinnipèdes). En 2021, nous avons eu **5** échouages

Focus sur les phoques

L'association CHENE est considérée comme spécialiste en matière de soins aux phoques. Nousaccueillons, chaque année, plusieurs individus de phoques veaux-marins et phoques gris qui sont identifiés par une boucle permettant de retrouver l'animal dans le milieu naturel. Une foisles soins terminés, nous proposons des relâchers où les parrains et marraines sont invités à partager avec nous cet heureux événement. Notre Centre de Sauvegarde est également reconnu comme un pôle de compétence en matière de mammifères marins grâce au RNE – Réseau National d'Echouage. Cette année les thèmes choisis pour les baptêmes ont été la mythologie égyptienne et les volcans du monde. 2021 fut une année particulière concernant les phoques gris : en effet nous sommes venus en aide à nos confrères de la LPA de Calais qui se sont retrouvés dépourvus face à des échouages massifs de jeunes individus sur leur côté. 7 individus ont alors été transférés de Calais vers le CHENE pour soulager l'équipe soignante du nord Au total **22 phoques vivants ont été accueillis durant l'année 2021 et 16 ont été relâchés soit un taux de réussite de 7 3 %. Depuis le début des accueils de phoques, ce sont 212 individus qui ont été pris en charge dont 149 de relâchers soit un taux de réussite de 68%.**

Les accueils de phoques gris 2021

Kheops

Arrivé le 11 janvier 2021 ce jeune phoque gris mâle a été rapatrié par les pompiers de Fécamp après avoir été retrouvé sur une plage du Tilleul (76). Arrivé à 14kgs il a été relâché après soins le 23 février à Veulettes sur Mer à 46kgs. Ce sera le seul phoque gris normand de cette épopée.

Isis

En provenance de Dunkerque (59), Isis est arrivée le 22 février à 15 kilos et a retrouvé les flots le 8 avril à 27kgs sur la plage de Veulettes sur Mer en présence de M. Hervé Morin, président de la région normandie.

Horus

Jeune mâle de Sangatte (62), arrivé le 22 février au poids de 16 kilos, a quitté le CHENE le 10 avril à Yport pesant 38 kilos.

Eden

Tout droit venu de Boulogne sur Mer (62) avec ses 17 kilos, Eden a accompagné Isis en mer le 8 avril à Veulettes sur Mer forte de ses 30 kilos.

Auréane

Arrivée le 22 février de Bray dunes (59), Auréane n'aura pas survécu à son traumatisme. Affaiblie, elle succombe le 13 mars malgré les soins prodigués.

12 rue du musée 76190 Allouville-Bellefosse02 35 96 06 54www.associationchene.com

Erine

Faisant partie du 2eme convoi de phoque de nos amis calaisiens, Erine nous apporte ses 12 kilos de sympathie Oye Plage (62). Maigre et très affaiblie, elle se battra pour atteindre la date événement du 10 avril où elle suivra, chargée de 30 kilos de graisse et muscle, Horus dans les vagues d'Yport.

Anubis

Jeune calaisien (62) de 24 kilos, Anubis nous demande de la ressource pendant ses soins ; Heureusement nous n'avons pratiquement pas besoin de le manipuler, Horus avait juste besoin de se réalimenter ce qu'il a fait très rapidement seul jusqu'au 8 avril où il a suivi Eden et Isis à Veulettes sur mer. Il pesait alors 34 kgs.

Osiris

Récupéré à Dunkerque (59), Osiris arrive le 25 février avec pas moins de 24 kilos de force. Du même gabarit que Anubis, ils évolueront ensemble jusqu'au lâcher. C'est à Yport le 10 avril qu'il aura fallu porter 41 kilos d'animal impatient de nous quitter

1 non baptisé

Un jeune mâle de 11kgs s'est échoué le 24 janvier sur la plage de Urville Nacqueville (50); Ce sont les bénévoles et salariés du Groupe Mammalogique Normand qui gèrent le déplacement de l'animal qui est sérieusement mal en point. Il ne survivra pas plus de 2 jours.

Les accueils de veaux marins 2021

Fuji

Arrivée le 26 juillet 2021 et rapatriée par Picardie Nature en provenance du Crotoy (80), Fuji estmalheureusement décédée le 17 juillet de façon soudaine. Elle souffrait d'une extrême maigreur, 8 kgs, ses organes n'ont pas supporté les soins.

Kilimanjaro, dit Killi

Débarqué de St Valéry sur Somme (80) le 3 juillet par Picardie Nature. Kili passe de 11 à 35 kilos durant ses soins.

Piton

Arrivé le même jour que Kili, et originaire de la même commune, Piton et Kili ne sont pas frères ! Il est plus gros que Kili : 13 kgs. Il succombera de façon inexpliquée le 24 août. Nous n'avons pas pu déterminer la cause de la mort malgré la nécropsie et des analyses biologiques.

Irazu, dite Ira

Prise en charge par le Réseau National d'Echouage de la manche, en collaboration avec les agents de l'Office Français de la biodiversité, ira nous vient de Jullouville (50) du haut de ses 10 kilos.

Flores et Milos

C'est de nouveau le réseau de la Manche qui est mis à contribution pour nous amener du Mt St Michel Flores et Milos le 15 juillet, jeune femelle et jeune mâle de de 13 et 14 kgs. Ils ne se quitteront plus jusqu'au lâcher.

Misti

C'est Picardie nature que nous revoyons le 18 juillet chargés de 10 kilos de jeune phoque femelle. Elle complète la fine équipe qui s'approche du quota d'une équipe de foot. Nous ne connaissons pas la commune exacte de provenace de Misti, l'information a été égarée dans la bagarre, mais on sait qu'elle est Picarde.

Chopine

En provenance des Genêts (50), Chopine arrive avec le véhicule de l'OFB le 19 juillet. Toute menue de 10 kilos, elle ne sait alors pas encore qu'elle retrouvera sa Normandie !

Curtis

Le 21 juillet nous accueillons un Montois, nageur esseulé de la baie du Mt St Michel (50). C'est de nouveau l'OFB qui remplie la mission de nous apporter l'animal. Très très amaigri, ne pesant que 8 kilos, Curtis mettra du temps à reprendre du poids.

Ebeko

2eme individu en provenance de Jullouville (50), Ebeko est relativement bien portant avec ses 13 kilos. Il est certes maigre mais accepte les soins sans heurts.

Thor

C'est le Groupe Mammalogique normand qui fait la découverte du jeune Thor sur les plages de Cabourg (14), le 12 août. Thor est très mal, il est déshydraté, très faible et squelettique : 10kgs à la mi août, alors qu'il devrait quasiment le triple. Il reprendra un poids de 21 kilos le 27 septembre mais nous quittera brutalement le 4 octobre. Une nouvelle investigation mortuaire est effectuée mais sans réelle explication de sa mort malgré de nouvelles analyses biologiques.

Douglas

C'est une assistante vétérinaire de Montivilliers qui découvre et gère Douglas à Sainte Adresse (76), pour nous le ramener le 28 septembre. Douglas souffre de sa maigreur (16kgs) qui lui a fait développer du poxvirus. Il se rétablit assez rapidement malgré un stress intense qui nous fera douter de sa survie en captivité.

Morning

Echouée le 8 septembre à Cabourg (14), rapatrié par des bénévoles du CHENE et du GMN, Morning perdra la vie le 12 septembre malgré les soins méticuleux apportés.

Les lâchers de veaux marins 2021

9 otobre 2021 à Veulette-sur-Mer

Kili, Flores et Milos, Misti prennent le large sous les yeux ravis des parrains et marraines. Les poids de lâcher sont respectivement 36, 27, 32, et 29 kilos.

20 otobre 2021 à Veulette-sur-Mer

Ebeko et Curtis, forts de 30 kgs chacun, sont tombés sur une journée bien mouvementée pour reprendre le large. En effet ce jour ci souffle sur Veulettes une tempête assez rude, les premières vagues ont été compliquées à prendre. Ebeko n'éprouvera aucune difficulté, quant à Curtis, il sera décidé de le recapturer pour le relâcher dans des conditions plus clémentes. Il reviendra sur la plage de Veulettes sur Mer avec les soigneurs le 24 octobre. Lâcher finalement réussi.

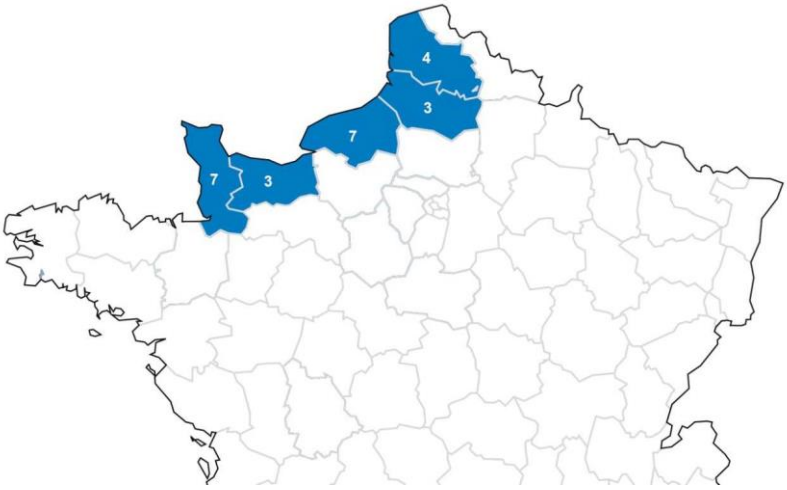
22 octobre 2021 à St Jean Le Thomas (50)

Afin de réjouir nos collaborateurs de la Manche, en particulier Mr Velter Thomas et Chauchat Aymeric qui dirigent l'Etablissement Public du Mt St Michel, qui n'avaient jamais eu le plaisir d'assister à un lâcher, et ceux qui nous aident à prendre en charge les animaux en provenance de cette région (membres du RNE et de l'OFB, nous avons relâché Ira et Chopine sous un soleil radieux en pleine baie du Mont Saint Michel. Elles pesaient alors chacune 32 kgs.

18 novembre à Veulettes sur Mer

Seul mais néanmoins prêt à partir avec 30 kgs de réserve, Douglas est finalement tiré d'affaire et doit se sentir beaucoup moins stressé dans son environnement naturel.

12 rue du musée 76190 Allouville-Bellefosse02 35 96 06 54www.associationchene.com



Répartition des accueils « phoque » en 2021

Les échouages de phoques morts

Durant l'année 2021, et dans le cadre de sa participation au Réseau National d'échouage, le C.H.E.N.E a traité 2 échouages de phoques et 3 échouages de phoques veaux marins morts. Ces animaux ont été traités suivant le protocole de prélèvement de tissus et d'organes du R.N.E.

Des phoques, des finances

Que ce soient les installations spécifiques (piscines, volières tunnels…), leur régime alimentaire ou encore le temps passé par nos salariés à s'occuper d'eux, les phoques peuvent engendrer des frais importants. En moyenne, **un jeune phoque retrouvé échoué engendre 2 500€ de frais pour notre association** (de son accueil jusqu'à son relâcher). Chaque année, nous recevons également des adultes en détresse (capture par filets, maladie par substances toxiques…). Il est important de noter que le tableau ci-après présente uniquement le coût des individus qui ont été relâchés et ne prend pas en compte les frais engendrés par ceux qui sont décédés durant les soins. **En 2021, c'est plus de 40 00€ de frais qui ont été engendrés par l'accueil des phoques soit plus de 362 500€ de frais engendrés depuis les premiers accueils de ces animaux spécifiques.**

Année	2021	2020	2019	2018	2017	2016	2015	2014	2013	2012
Nb phoques accueillis	22	14	12	8	13	10	7	19	9	5
Nb phoques relâchés	16	5	5	3	8	7	4	16	4	3
Frais engendrés par ceux relâchés	**40 000€**	**12 500€**	**12 500€**	**7 500€**	**20 000 €**	**17 500€**	**10 000€**	**40 000€**	**10 000€**	**7 500€**

2011	2010	2009	2008	2007	2006	2005	2004	2003
8	10	6	8	6	7	8	10	5
7	8	5	7	4	6	7	7	4
17 500€	**20 000€**	**12 500€**	**17 500€**	**10 000€**	**15 000€**	**17 500€**	**17 500€**	**10 000€**

2002	2001	2000	1998	1997	1996	1990	1989	1987*
8	5	3	1	1	1	3	2	1
8	4	2	1	1	0	2	0	1
20 000€	**10 000€**	**5 000€**	**2 500€**	**2 500€**	**0€**	**5 000€**	**0€**	**2 500€**

*Accueil d'un phoque marbré à Saint Malo

Le parrainage, une année exceptionnelle

En contrepartie de sa générosité à notre égard, la marraine ou le parrain reçoit deux bulletinsd'informations reprenant la vie de ses protégés au sein de notre Centre ainsi qu'une invitationà venir vivre un moment exceptionnel : celui du relâcher en bord de mer de Kilimandjaro.

Comme indiqué dans le titre, cette année a été exceptionnelle pour notre programme de parrainage-phoque puisque le montant des dons collectés a encore atteint un nouveau palier cette année avec **15 335 € de dons** réalisés par 313 généreux donateurs.

Les reprises de l'année

Au cours de l'année 2021, nous avons eu des retours d'observations de nos ex pensionnaires plus ou moins sédentaires au sein de leur nouvelle colonie. Avec l'aide de l'association Groupe mammalogique Normand, Picardie Nature, le Réseau phoque mis en place par la DREAL Basse Normandie regroupant les professionnels et associations amenés à faire des observations en nature.

Audrey Hemon de l'Etablissement Public du Mt St Michel nous gratifie d'un suivi pluriannuel des phoques de la Baie du Mt St Michel.

Baie de Seine/ Réserve naturelle de l'estuaire

Citronelle, phoque soignée en 2018, observé en bonne santé en juin 2018 en baie de Seine

Rome, phoque soignée en 2020, observée en bonne santé en 2020 à Dives sur Mer (14) et en juin 2021 en baie de seine

Lila : phoque soignée en 2020, observée en bonne santé en novembre 2020 au Havre, et en février 2021 à Dives sur Mer (14)

Yellow, phoque soigné en 2016, observé en bonne santé en 2019 en Baie d'Authie et en 2021 en Baie de Seine

Baie de somme

Opale, phoque soigné en 2017, observé en bonne santé en 2018 et 2021 en Baie de Somme.

Entre la Baie de Beauguillot et la Baie de Seine

Milos : Il n'aura pas mis longtemps à se faire remarquer ! Observé en bonne santé à Saint Laurent sur Mer (14) le 18 novembre 2021.

Baie du Mt St Michel

Tama (2003), **Molène (2008**), **Tombelaine (2008) ; Fraise (2010), Pivoine (2011), Selenga (2012), Iota (2014),** les femelles de la baie, sont aujourd'hui observées gestantes et certaines avec leur jeune.

Ouessant (2008), Bréhat (2008), Peter Pan (2009), Litchee (2010), Cacao (2010) Jubba (2012) : les hommes de la baie sont observés tous les ans depuis leur lâcher en baie du Mont St Michel.

Des retours d'information moins réjouissants

Lavande, soignée en 2020, observée en bonne santé en décembre 2020 en Belgique, a été prise en charge en mars 2021 fortement amaigrie et parasitée dans un centre de soins anglais, elle ne survivra pas à ces soins.

Coquelicot, soigné en 2020 sera retrouvé mort mais de belle corpulence en février 2021 en Belgique. Nous ignorons les causes de sa mort.

Kheops sera retrouvé peu de temps après son lâcher en Angleterre. Nous pouvons supposer qu'il n'a pas su se débrouiller seul en nature.

Hibiscus, soigné en 2020 a été retrouvé dans la Manche (50). Les observateurs ne retrouveront que les palmures munies de la boucle d'identification.

Flores n'aura survécu que 2 jours en nature, elle reviendra sans vie au centre victime d'un traumatisme fatal à la tête.

Les activités scientifiques

Un centre de formation

Le CHENE est un centre de formation reconnu via des **stages « certifaune » pour les vétérinaires**et des **formations « carte verte » pour les échouages de mammifères marins**. Nous proposons ségalement des événements ponctuels lorsque le besoin s'en fait sentir pour toute personne susceptible de travailler avec la faune sauvage.
Depuis 2 ans le C.H.E.N.E ., en partenariat avec le CFA Hortitèque de Fauville en Caux (76), propose une f**ormation Initiation aux soins aux oiseaux sauvages**.
Durant trois jours, les stagiaires ont de la théorie ainsi que de la pratique. 2. Cette formation propose 3 blocs de compétence sur 3 jours. Bloc 1 : législation et biologie (théorie à Hortithèque). Bloc 2 : la contention et l'auscultation (pratique au CHENE). Bloc 3 : les soins et les fractures (pratique au CHENE). En raison des conditions sanitaires nous n'avons pas pu proposer de nouvelle cession en 2021. Elles devraient en toute vraisemblance reprendre en 2022.

Des suivis scientifiques

En tant que pôle de compétence en matière d'accueil et de soins à la faune sauvage, notre équipe de soigneurs travaille en collaboration avec d'autre organismes en participant à des projets de recherche.

Focus : l'étude sur les hérissons d'Europe

Initiée en 2019, la recherche des financements a porté ses fruits grâce aux soutiens de la Région Normandie puisque notre programme de recherche a été validé dans le cadre des aides européennes du FEADER. Les premiers prélèvements et études sont donc en cours.

Ce ne sont pas moins de 209 individus qui ont été prélevés jusqu'en fin 2021 (88 en 2021) date finale de prélèvements et de dépôt des échantillons dans les différents laboratoires.

Les investigations ont porté sur les poumons, le coeur, le foie, les reins, le système lymphatique, l'estomac, les intestins, l'encéphale, les reins, la rate et tout autre organe suspect. Les prélèvements ont été effectués dans l'enceinte du centre de soins du CHENE par les soigneurs Prévost Laure, Beaufils Alain, Preudhomme Thierry, Chevalier Frédéric.

Des premières analyses sont effectuées par le laboratoire Vetdiagnostics de Lyon : c'est l'anathomopathologie (étude des tissus). Ces examens nous mènent à poursuivre par la bactériologie et la parasitologie avec le Laboratoire d 'Analyses Vétérinaire Départemental de Rouen dans un second temps. En parallèle, la toxicologie s'intéresse à plus de 150 molécules toxiques, en analysant les reins et estomacs. En cette fin d'année 2021, la cytologie (étude des cellules du sang) a été rajoutée pour un certain nombre d'individus après prélèvement sanguin sur des individus vivants.

Menée par le CHENE et son vétérinaire référent La Dr Le_Moal Claire, l'étude sur les hérissons se fait en partenariat avec le groupe Vetagrosup/ EVAAS (Expertise Vétérinaire et Agronomique Animaux Sauvages) de Lyon, sous la tutelle du Dr Hirshinger Julien et La Dr Lemberger Karin (Vetdiagnostics). Un comité scientifique pour nous aiguiller dans nos recherches a été établi rassemblant les 4 écoles vétérinaires de France (Lyon, Toulouse, Paris, Nantes). Ainsi que 2 responsables de centre de sauvegarde (Oniris à Nantes, Cedaf de Maisons alfort)

Un bilan intermédiaire a été présenté à nos financeurs en octobre 2021, cette présentation ne faisant pas office de résultat mais bien une exposition de l'avancement de l'étude. Ce sont les Drs Hirshinger, Le_Moal et Lemberger, ainsi que la soigneuse référente du projet Prévost Laure qui ont exposé les faits.

La publication de l'interprétation de tous les résultas peut être attendue à l'été 2022.

L'étude hérisson a été très chronophage en 2021 pour l'équipe soignante du CHENE, néanmoins nous avons mis un point d'honneur à continuer nos autres participations

L'EcoQO (EcologicalQuality Objectives) Fulmar avec le GONm

En collaboration avec le GON, par l'intermédiaire de Gilles le Guillou de la maison de l'estuaire,les cadavres de Fulmars boréal et de guillemot de troïl sont conservés à des fins d'examens. Des mesures sont faites sur les oiseaux, le contenu de leur estomac est étudié et conservé, les souillures d'hydrocarbures finement stipulées. Tout ceci est noté sur une fiche commémorative.

Suivi des échouages des mammifères marins avec l'Observatoire Pélagis

Le CHENE est membre acteur et formateur du RNE : Réseau National d'échouage. Ce réseau intervient en cas d'échouage de mammifère marin sur les côtes françaises, mort ou vivant. Les cadavres sont mesurés et des prélèvements sont réalisés, pour alimenter la banque de tissus gérée par Pélagis de la Rochelle. Les cétacés vivants sont renfloués quand cela est possible, les pinnipèdes vivants sont pris en charge par un centre de sauvegarde. Le CHENE s'investit dansla formation de nouveaux membres pour alimenter le réseau Normand.

Etude du plumage du faucon crécerelle (étude interne)

Laure Prévost soigneur animalier conserve les différents cadavres de faucon crécerelle afin de réaliser un « book » de différents plumages en fonction des âges et du sexe des individus. Ainsien fonction du mois de l'année il serait plus aisé de sexer et âger les individus de leur vivant. Des analyses adn sont envisagées car les organes sexuels des jeunes sont presque invisibles. Un stagiaire en biologie sera en charge en 2022 d'exploiter ces cadavres conservés.

Programme PUPIPO

Le chene est partenaire au programme pupipo mis en place par Gilles le Guillou depuis 2014. Celui-ci a souhaité étudier les différentes espèces de « mouches plates » trouvées sur différents oiseaux. A ce titre, le C.H.E.N.E. conserve tous les parasites de ces espèces rencontrées sur les oiseaux arrivant en soins. Nous vous invitons à consulter les résultats de ses recherches en consultant le journal « La mouche plate ». La rédaction du n°7 pour l'année 2021 est en cous par l 'auteur.

https://crbpo.mnhn.fr/IMG/pdf/la_mouche_plate_n_6.pdf

L'épidémiosurveillance de la rage avec l'ANSES

Dans le cadre de l'épidémiosurveillance de la rage chez les chiroptères (chauve souris) en Normandie, les cadavres des animaux sont conservés et envoyés à l'ANSES de Nancy (AgenceNationale de Sécurité Sanitaire et de l'Alimentation). 77 individus sont partis depuis 2013, dont 21 en 2021. Un individu de type Sérotine commune est revenu positif en 2021, c'est le seul depuis 2013. Il s'agit d'un individu récupéré en Picardie, au mois d'août 2021. L'animal a été euthanasié dès sa prise en charge, souffrant de blessures irréparables. Bien entendu personne n'a été en contact direct avec l'animal, l'équipe soignante prenant un maximum de précaution de sécurité concernant la prise en charge de ces animaux.

Les phénotypes de l'Effraie des Clochers par l'Université de Lausanne

Depuis maintenant 8 ans, nous participons au projet de recherche du Dr Roulin Alexandre de l'université de Lausanne sur la génétique du plumage chez l'effraie des clochers. En effet celui-ci dresse des cartes de génétiques des différentes populations d'effraies à travers l'Europe. Le CHENE représente donc les effraies de Normandie. A ce titre nous avons le plaisir de recevoir chaque année le DR Roulin dans nos locaux afin qu'il puisse réaliser ses prélèvements et mesures sur les spécimens que nous lui conservons. Le Dr Roulin n'a pas pu nous gratifier de sa présence en 2021 à cause des conditions sanitaires, il espère pouvoir nous rendre visite en 2022 et ainsi exploiter tous les cadavres conservés. Ce seront plus de 100 individus qui seront passés à la loupe depuis le début de cette collaboration. En 2021 l'équipe de recherche du Dr Roulin a pu finaliser la rédaction de leur étude pour publication. Le CHENE fait partie des co auteurs de cette publication dans le très sérieux « Molecular Ecology » magazine.

Participation au recensement ARBN : recensement des différentes espèces recueillies

En partageant notre base de données, nous contribuons à l'analyses qualitative et quantitative de la biodiversité animale en Normandie. Ces données concernent les oiseaux, mammifères terrestres et marins.

L'Espace de Découverte

L'Espace de visite

Créé en 2014, l'espace de découverte a été imaginé pour développer d'avantage les missions de sensibilisation au soin et à la sauvegarde de la faune sauvage. Le bâtiment présente donc régulièrement une exposition sur les thématiques portées par l'association et accueille des groupes scolaires, de centre de loisirs et du grand public tout au long de l'année.

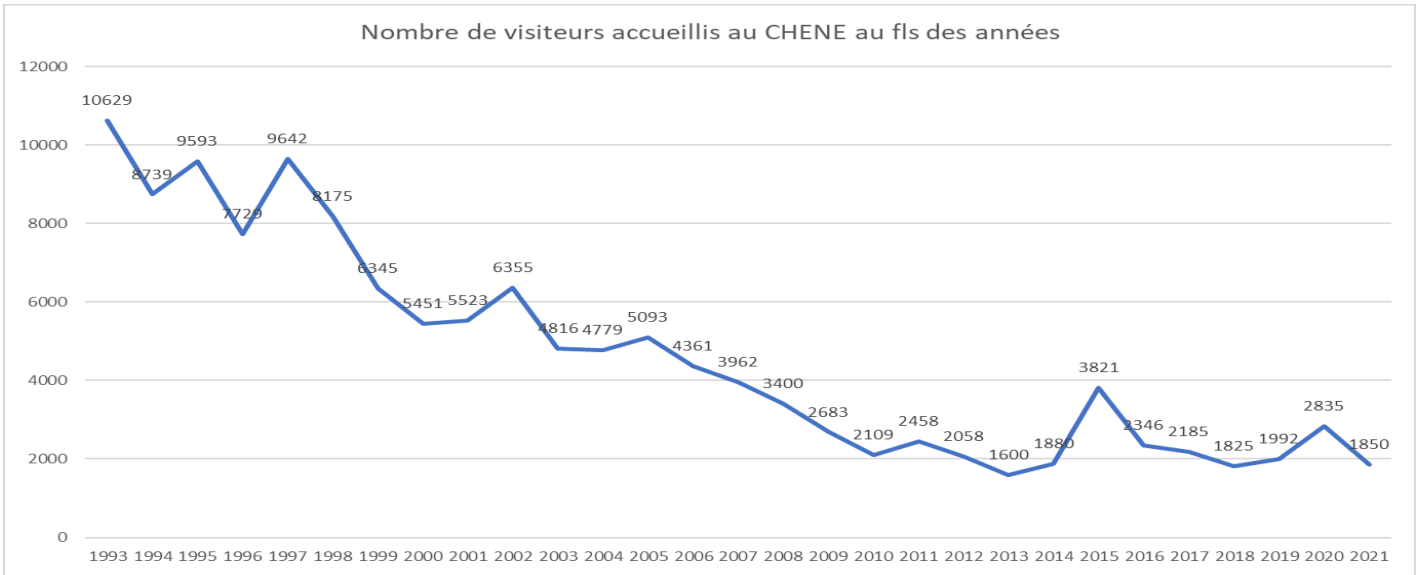
Dans la continuité de l'année 2020, l'exposition valorisant le métier de soigneur proposait une immersion dans un centre de soin reconstitué tandis que le parc extèrieur à été agrémenté de plusieurs jeux pour créer un espace convivial pour les familles.

Un bâtiment et un pôle en plein essor !

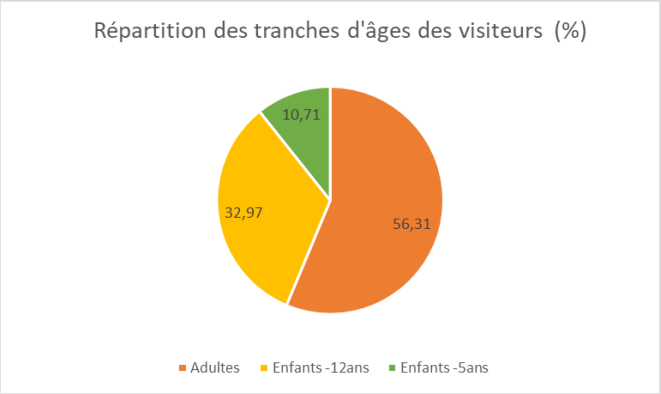
L'année 2021 est principalement marquée par l'extension du bâtiment pédagogique, qui s'est achevée au cours du mois d'avril. Offrant deux nouvelles salles, cette extension permet d'avoir enfin de la place pour recréer l'ancienne muséographie présentant la collection d'animaux naturalisés qui était proposée il y a maintenant plus de 10 ans. Elle permet aussi le dégagement d'un espace dédié à l'accueil de groupes scolaires et de centres de loisirs. Les travaux ont néanmoins été retardés et il a fallu attendre la fin du mois de mai pour que tout soit installé pour l'accueil des visiteurs.

Extention du bâtiment pédagogique finalisée en avril 2021

Dans le même temps, la pandémie a compliqué l'accueil du public au sein de l'Espace de découverte, avec une impossibilité d'ouvrir nos portes jusqu'au mois de juin. Un temps fort de la programmation a donc dû être annulé, à savoir les animations spéciales prévues pour les vacances de Pâques. L'annulation de ce moment important pour les visites s'est couplée à une habitude du public à notre exposition. En effet, l'aspect nouveau de cette exposition a suscité beaucoup d'entrain la première année, mais les visiteurs déjà venus en 2020 ne sont pas forcément repassés par notre Espace. Le nombre de visiteurs à largement diminué comparé à l'année dernière avec **1850 tickets vendus contre 2835 l'année dernière (- 35.38%)**. Le contexte particulier de 2020 rend la comparaison difficile avec les autres années puisque l'impact des confinements successifs ont pu engendrer un regain d'intérêt sur les autres périodes. Au regard de l'année 2019, il apparaît que l'année **2021 reste positive avec 893 visiteurs de plus** enregistrés **sur la même période** (entre juin et décembre). Cette augmentation traduit parfaitement l'impact positif des évènements des vacances scolaires d'Halloween et de Noël qui ont été réalisés (voir "les animations du CHENE").



La tranche d'âge des visiteurs ne semble pas changer d'une année sur l'autre avec **56% d'adultes, 37% d'enfants entre 5 et 12 ans et 11% d'enfants de moins de 5 ans**. Le public représente principalement des familles et des personnes âgées avec leurs petits enfants qui connaissent l'association. On trouve également régulièrement de nouveaux visiteurs venant découvrir l'association suite à sa découverte via les réseaux sociaux ou des manifestations et rencontres extérieures.



Les retours de l'exposition sur le métier de soigneur sont pour la plupart positifs : beaucoup précisent que l'aspect intéractif des éléments de décors (il est possible de manipuler des outils de soins, des livres, des gants ou des peluches) est intéressant pour susciter la curiosité des enfants. Les anecdotes, racontées par l'équipe d'animation, éveillent l'intérêt de tous, enfants comme adultes et les salles aux thématiques bien délimitées facilitent le parcours. La fluidité de la visite est ainsi souvent remarquée. Le public en situation de handicap a également émis des critiques positives à l'encontre de l'exposition et plusieurs accompagnants reviennent avec des groupes différents. Le parc pédagogique, donnant accès à des jeux, ainsi que le court métrage de présentation de l'association diffusé en fin de visite, complètent idéalement l'offre culturelle de l'exposition.

Régulièrement, une partie des visiteurs tend à comparer son expérience d'aujourd'hui avec celle qu'ils avaient eu avant 2014, dans l'ancien bâtiment, où il était possible de voir la collection d'animaux naturalisés dans un environnement naturel reconstitué. Il est aussi possible d'avoir des visiteurs qui se souviennent avec nostalgie du temps où ils pouvaient voir la véritable quarantaine hérisson au travers d'une fenêtre. Ces retours nous sont précieux car ils nous confirment les choix des projets qui ont été lancés entre 2020 et 2021. Si les plans initiaux ont été retardés par la pandémie, ils sont en bonne voie pour se concrétiser en 2022 pour compléter et moderniser notre espace pédagogique (voir "projets et perspectives").

Les animations au CHENE

En supplément de son exposition et de son parc, l'association organise régulièrement des activités grand public, gratuites ou non, pour mettre en valeur son espace.

Comme en 2020, des animations à destination du grand public ont été planifiées tout au long de l'année afin de remplacer l'ancien cycle de conférences (ateliers du CHENE et mercredis du CHENE) à raison d'un mercredi et un dimanche par mois. Malheureusement, de nombreuses dates ont dû être annulées faute de participants à cause du contexte sanitaire difficile. Le nombre réduit de familles s'est aussi vu lors de nos animations grand public (voir "animations de groupes").

C'est donc un total de 10 animations sur les 24 prévues qui ont été réalisées par l'association avec peu de participants **(177 au total, avec 112 adultes et 65 enfants**).

Evénementiel au CHENE

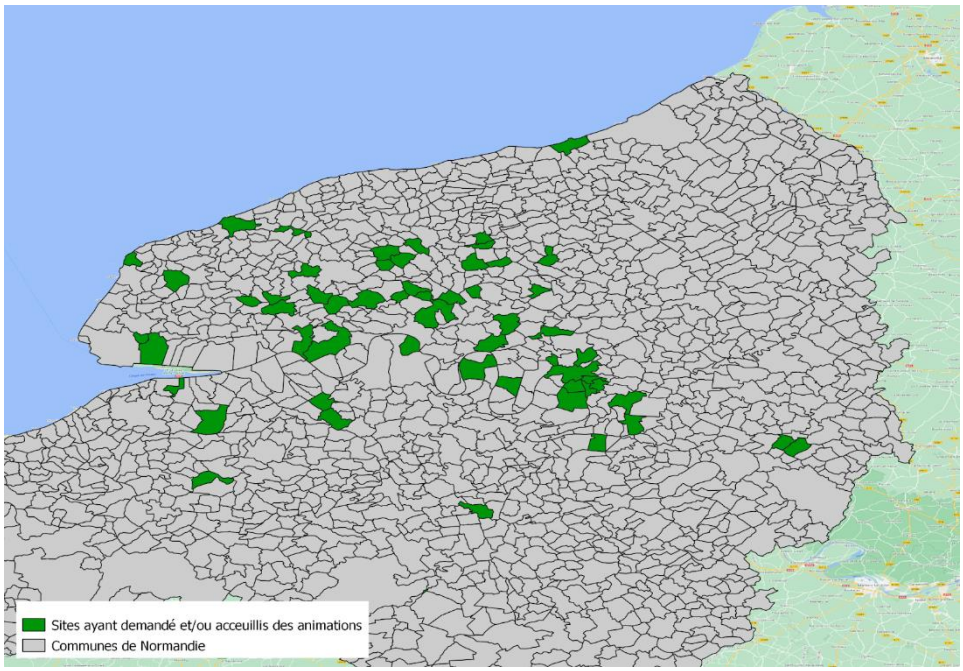
Lorsque les conditions sanitaires l'ont permis et que les instructions diffusées par le gouvernement l'ont autorisé, nous avons pu rouvrir notre Espace de découverte au public et mettre en place une programmation spéciale en fonction des saisons et périodes de l'année. En 2021, en dehors des périodes de confinement et de fermeture des établissements accueillant du public, nous avons pu mettre en place une série d'évènements et animations thématiques, en accès libre dans l'Espace de découverte.

Du 1er juillet au 31 août, mais aussi Halloween au CHENE et Noël au CHENE au moment des vacances scolaires. Ces événements ont été l'occasion pour l'équipe du Pôle Nature de décorer l'Espace de découverte en le mettant aux couleurs de la fête en question, et de proposer aux visiteurs des jeux thématiques adaptés : en extérieur l'été, sur les animaux mal-aimés pour Halloween, et sur les cervidés à Noël. Ces jeux ont eu pour objectif d'attiser la curiosité scientifique des visiteurs tout en proposant des moments ludiques et conviviaux aux familles avec des énigmes et des jeux d'adresse. L'équipe s'est également prêtée au jeu en se déguisant pour les fêtes d'Halloween et de Noël.

Les animations natures

Un rôle d'importance

Le pôle animation de l'association représente un outil important, non seulement en termes de sensibilisation auprès de groupes mais également pour la notoriété du CHENE. En effet, nombre des visiteurs viennent parcourir notre exposition et adhèrent à l'association après avoir vu notre animateur à un stand ou lors d'une animation grand public. De même, les animations scolaires et les centres de loisirs forment une rentrée d'argent non négligeable pour le maintien de la structure.



Carte des sites ayant demandés et/ou acueillis des anmations en 2021

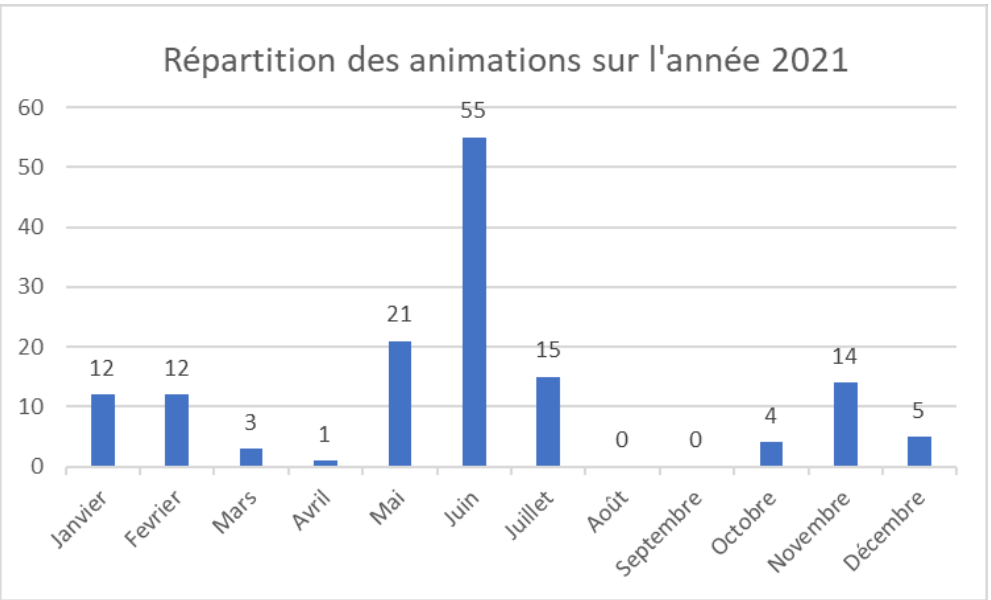
Du fait de sa position centrale en Seine-Maritime et de sa capacité à se déplacer, notre structure est largement présente sur le territoire Normand avec **des animations sur 3 départements** (Seine-maritime, Calvados et Eure) et ce malgré l'impact de la pandémie sur nos activités en 2021. Les activités suivent principalement l'axe autoroutier Rouen/Le Havre et remontent sur les territoires du plateau de Caux principalement grâce aux Communautés de communes d'Yvetot et de Doudeville-Yerville. L'association est également présente occasionnellement le long de la côte comme à Fécamp et Dieppe, mais pourrait se développer davantage dans cette direction.

En 2021, **71% des groupes sont venus réaliser les animations à l'espace de découverte où dans la forêt du Trait-Maulévrier** sur les communes voisines. La plupart des déplacements en dehors de notre site ont été pour des déplacements courts (36.5km principalement) mais cette moyenne présente de gros écarts puisque des **structures plus éloignées** comme les écoles de richeville et Farceaux dans le vexin Français qui sont situées à 90 km de l'association ont également pu nous contacter.

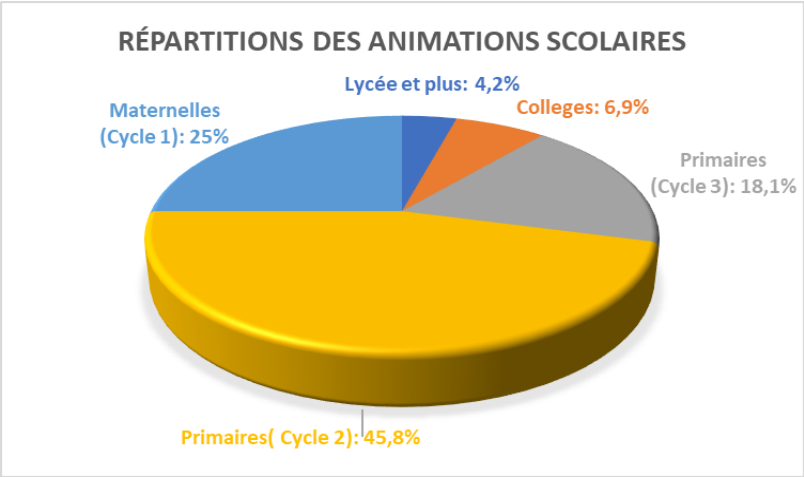
Les animations scolaires

Le changement de l'équipe d'animation en mars 2021 a entraîné une forte activité sur les mois d'avril et mai suite au besoin de moderniser et remettre au propre certaines animations. Les anciennes thématiques ont donc été conservées quoique parfois fusionnées pour permettre de se rapprocher des programmes scolaires (chaînes alimentaires, cycle de vie, évolution, manipulation de matière etc…). Ce besoin d'**être un support pour les écoles** est devenu progressivement le **cap du pôle animation** avec de nouveaux projets en cours (voir la partie "perspectives et projets").

Très impacté l'année dernière, le pôle animation à su remonter la pente de la pandémie en atteignant les chiffres de 2019 avec 144 animations scolaires **(+94% par rapport à 2020)** et ce malgré une première période toujours difficile jusqu'à la fin du mois de mai. Cette remontée indique une bonne fidélité des écoles, qui n'ont pas hésité à nous recontacter et à revenir à l'association. Libéré des contraintes sanitaires, le mois de juin à affiché une très grande affluence similaire à une année classique. La remontée est cependant surtout due à un accueil des groupes scolaires sur des périodes de l'année beaucoup plus précoces et tardives. Les mois généralement délaissés de **janvier, février, novembre et décembre ont donc vu arriver 43 groupes** en 2021 **contre seulement 14** en 2019. La tendance semble d'ailleur se confirmer puisque 14 animations sont déjà réservées sur les mois de janvier et février en 2022



Au total, **2613 scolaires ont été accueillis en 2020** (2340 enfants et 273 adultes) soit une augmentation de **9% par rapport à 2019**. Comme chaque année, les groupes de primaires restent très majoritaires avec 63.9% des animations réservées par le cycle 2 et 3. Les enseignements de lycées et collèges restent plus compliqués à attirer même si la présence de certains établissements de manière récurrente montre la qualité des animations et leur intérêt.

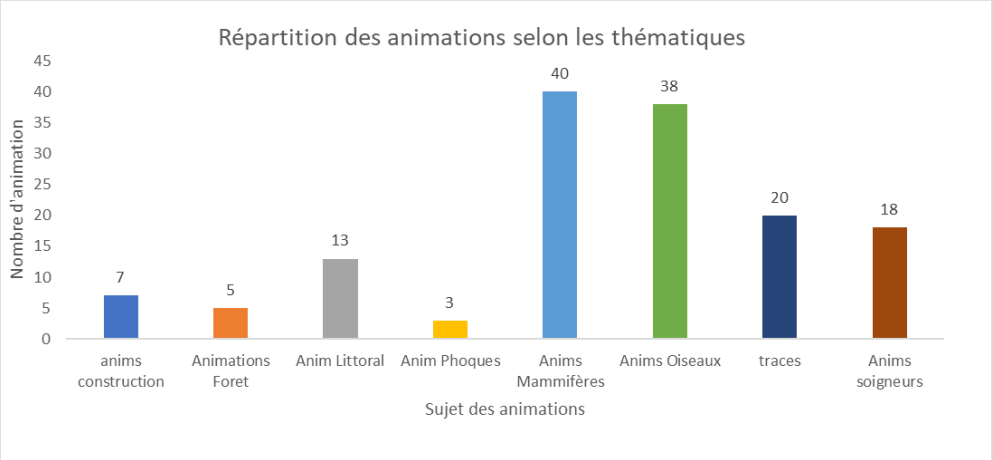


Comparé à 2019, on remarque également un changement avec moins de maternelles accueillis (-4%) au profit d'une augmentation des groupes de collèges. Si la sensibilisation des élèves de cycle 4 reste un but pour le pôle, nous souhaitons cependant conserver les plus jeunes ce qui implique une adaptation de nos activités.

Les thématiques d'animations de l'association restent sur le thème de la faune sauvage et l'on retrouve globalement **8 grandes catégories** (voir ci-dessous). Ces animations ne sont pas réservées de manière homogène avec 4 thématiques qui se distinguent du lot :

- Les animations sur les mammifères qui traitent des chaînes alimentaires (particulièrement demandée par les groupes de cycle 2).
- Les animations sur les oiseaux pour parler de l'interaction de l'animal et de son milieu (souvent demandées pour des sorties terrain avec des cycles 3 et pour presque la totalité des collèges via l'animation sur les rapaces).
- L'animation sur les traces des animaux (souvent demandée par les maternelles pour son activité de création d'une trace dans de l'argile).
- L'animation sur le métier de soigneur, également demandé par les primaires.
-

Les autres animations restent demandées mais de manière plus occasionnelle principalement à cause du besoin de réaliser les activités uniquement en extérieur (notamment sur les plages ce qui implique un déplacement en car et des moyens conséquents).



L'association bénéficie de nombreux partenaires pour financer les différentes classes soit par le biais de projets comme le projet "Je découvre mon parc" du PNR des boucles de la Seine ou dans le cadre du Contrat de Réussite Éducative Départemental (CRED 76) de la région. Certaines structures nous aident aussi comme ExxonMobbil qui finance sans contrepartie des animations pour les écoles du plateau de Caux ou encore le projet Éolienne en Mer de Fécamp qui réalise la même chose pour les communes du bord de mer de l'agglomération de Fécamp.

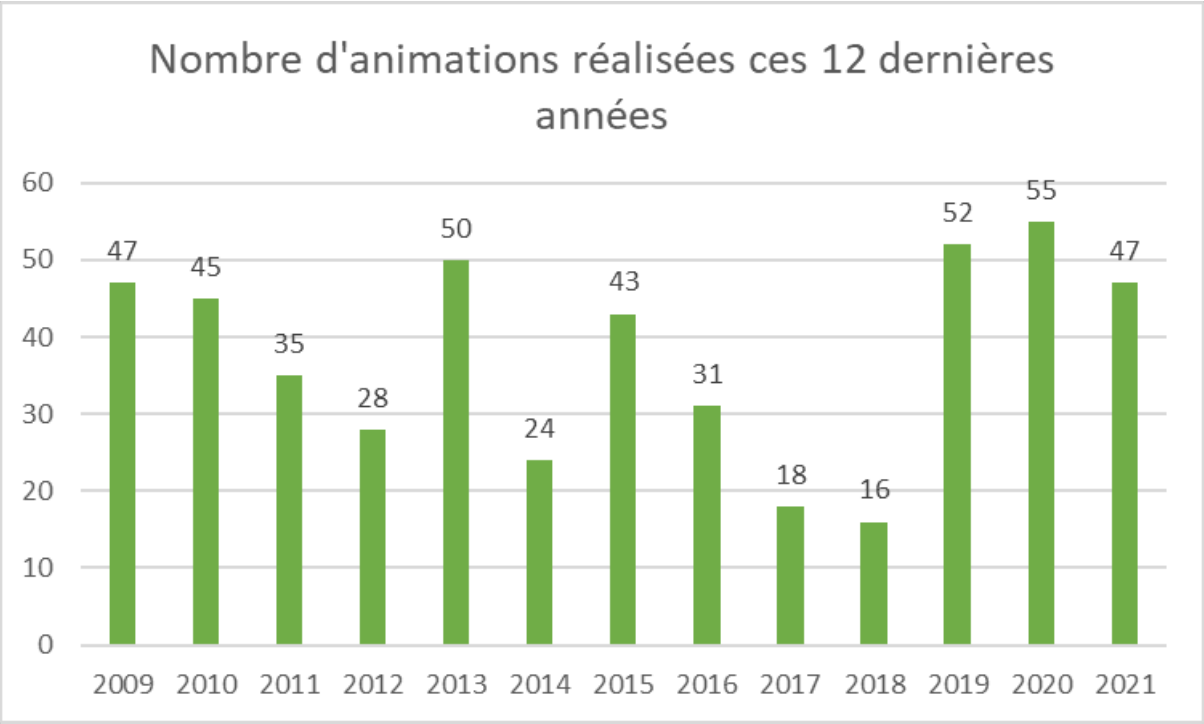
ExxonMobil

Parc naturel régional des Boucles de la Seine Normande

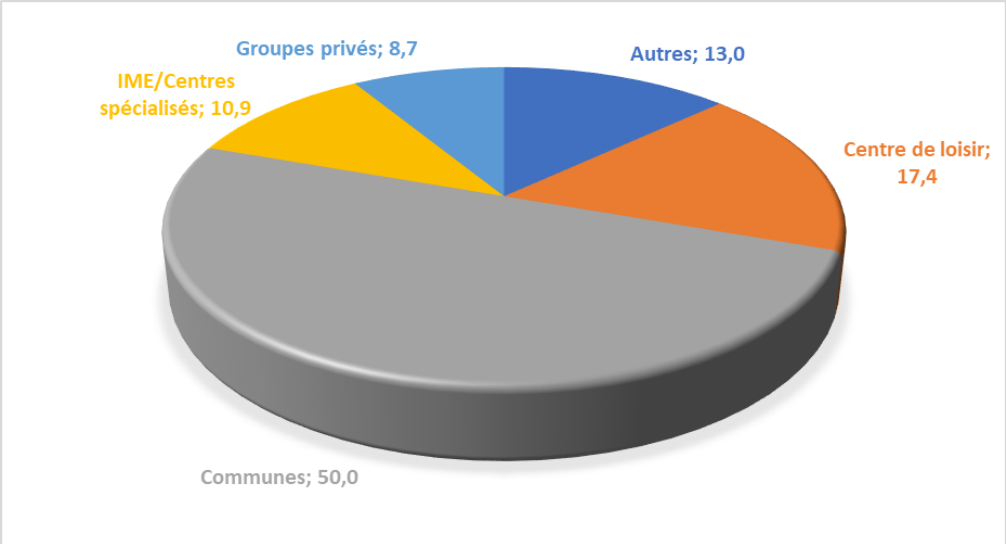
Parc éolien en mer de Fécamp

Les animations de groupes

Les animations ont su se maintenir par rapport à l'année 2019 et 2020 mais présentent toutefois une légère baisse en termes de nombre. Ainsi, on observe une baisse de 10% depuis 2019 même si l'année 2021 reste une année tout à fait correcte au regard des 12 dernières années.



Il est en revanche i**mportant de noter l'incroyable changement** qui s'est opéré en l'espace de 2 ans puisque le public réservant ces animations de groupe à énormément changé avec une **montée en puissance des communes** et collectivités territoriales qui ont **multiplié par 5 leur présence** parmi les demandes de prestations (**passant de 10 à 50% des réservations**).



A l'inverse, l'association a accueilli très peu de centres de loisirs qui représentaient 64% des groupes en 2019 pour 17% cette année. Ceci est principalement dû au contexte sanitaire particulier mais également à un manque de proposition de prestation ciblée auprès des centres de loisirs allié à une faible communication.

Ce changement entraîne une baisse du nombre de visiteurs sensibilisés puisque les centres de loisirs sont souvent plus nombreux que les familles participant aux animations. De ce fait, le nombre de personnes sensibilisées par ces animations a baissé de 59% en l'espace de 3 ans (8% sur 2019-2020 et 56% sur 2020-2021). L'année 2022 devrait voir arriver un développement important de la proposition des centres de loisirs qui avaient été délaissés au profit des groupes scolaires.

Un autre type de groupe est apparu suite au développement des animations "anniversaires au CHENE". Créée au mois d'août, 4 animations ont déjà été réalisées avec l'accueil de 47 personnes au total et une autre est planifiée sur le mois de janvier 2022. Bien que n'attirant que peu d'enfants à la fois, c'est un bon moyen de faire connaître l'association par d'autres réseaux tout en apportant une rentrée financière à l'association.

Perspectives et projets

Une montée en puissance des animations

Le pôle animation est maintenant bien présent au niveau des écoles et des communes avec une communication qui fonctionne et des structures qui font appel à nous régulièrement (voire chaque année pour plusieurs d'entre elles). De ce fait, 60 animations sont déjà prévues pour l'année 2022 sans compter les mercredis et dimanches organisés par l'association (17 activités). Cette fidélité est importante et se doit d'être développée. L'année 2022 devrait donc poursuivre le travail qui à été engagé depuis août avec la modernisation des activités au profils des groupes de collèges et lycées ainsi que la création de fiches pédagogiques pour développer notre soutien aux groupes scolaires.

Pour l'année 2022, nous souhaitons aussi renouer avec les centres de loisirs et MJC en proposant une programmation spécifique et en ciblant notre communication. De même, nous avons commencé à revoir une partie de nos animations à destination du grand public pour proposer des animations et des sites valorisant la zone du plateau de Caux. Avec ce travail, l'association pourra relancer une montée en puissance après une période stagnante due à la pandémie actuelle.

Le renouveau de l'exposition

La préparation d'une nouvelle exposition en 2022 pour une ouverture 2023 est également un point que l'équipe prend très au sérieux pour faire de notre structure un site touristique important à l'échelle du département.

L'exposition "de l'œuf à la poule" vise à présenter au visiteur l'évolution des oiseaux depuis le début du crétacé –150 Ma à nos jours. Changeant drastiquement de forme par rapport à l'actuelle exposition. La nouvelle proposition sera plus axée sur une double lecture en proposant des jeux pour les plus jeunes et des schémas, images et textes pour les plus grands.

Création d'une mare pédagogique

Comme mentionné, la séparation des missions de communication et d'animation donne la possibilité à notre animateur nature de développer la proposition pédagogique auprès des écoles et d'augmenter le nombre d'animations scolaires réalisées. Jusqu'en 2018, une activité "découverte de la mare" était proposée aux écoles maternelles au niveau de la mare de beau-soleil sur la commune d'allouville-bellefosse. L'apparition d'une plante invasive à malheureusement refermée le milieu qui n'est maintenant plus sécurisé pour organiser de telles activités. L'association est donc en cours de création d'une nouvelle mare qui pourra être aménagée et entretenue de manière à offrir aux classes un site propice à l'apprentissage du milieu aquatique.

Le site, séparé de l'espace visiteur, proposera une zone de pêche à l'épuisette sécurisée où la profondeur tiendra compte de la taille des maternelles. Un système de barrière permettra de réduire les risques de chutes des enfants dans l'eau. De même, un système de banc en escalier (mini-amphithéatre) sera disposé le long d'un talus proche de la mare pour permettre aux enfants de s'asseoir et écouter convenablement les explications de l'animateur. Des panneaux ludiques et un petit espace de stockage sont également prévus pour compléter le site.

La création de cet espace vise autant à proposer à nouveau une ancienne animation mais également répondre à une demande des enseignants d'écoles maternelles qui affectionnent cet écosystème pour aborder les premières notions de milieu naturel et biodiversité auprès de leurs élèves.

Indicateurs de performances

	Indicateurs	Type	2021	2020	2019	2018	2017	2016
Association CHENE	Membres du CA	Nombre	10	11	8	8	8	8
	Salarié(e)s	Nombre	9	9	7	9	9	9
	Adhérents	Nombre	1083	1063	1096	798	722	448
	Parrains et marraines "phoque" (+ parrainage facebook)	Nombre	313	416	184	211	132	119
	Parrains et marraines "phoque" (+ parrainage facebook)	Montant	15335 €	21 155€	14 357,00 €	12 735,00 €	6 820,00 €	6 655,00 €
	Feuilles du CHENE envoyées (papier + mail)	Nombre	NA	2856	3178	NA	NA	NA
	Site internet - utilisateurs	Nombre	NA	21 750	14 970	2996	NA	NA
	Site internet - pages vues	Nombre	NA	71 783	53 743	11738	NA	NA
	Facebook - nouveaux "j'aime la page"	Nombre	2 646	5 901	2 479	1882	610	NA
	Facebook - posts publiés	Nombre	NA	384	199	163	65	31
	Facebook - "likes" totaux	Nombre	14 925	79 507	35 702	15169	3744	1540
	Chaîne Youtube - nouveaux abonnés	Nombre	336	120	92	20	4	1
	Instagram - nouveaux abonnés	Nombre	NA	1 281	431	NA	NA	NA
	Twitter - nouveaux abonnés	Nombre	1136	542	76	NA	NA	NA
	Page LinkedIn - nouveaux abonnés	Nombre	184	87	38	10	NA	NA
	Articles de presse	Nombre	NA	?	?	71	49	47
	Jours de stands tenus	Nombre	12	8,5	28	8	NA	NA
Centre de Sauvegarde	Bénévoles	Heure	18464	13 965	12 344	10262	9324	10057
	Stagiaires	Heure	3038	2 345	3 066	2716	1554	1547
	Bénévoles	Nombre	144	182	135	151	84	99
	Stagiaires	Nombre	19	21	27	29	16	14
	Animaux accueillis	Nombre	2890	2 605	2640	2058	1874	1585
	Animaux décédés -24h	Nombre	718	1 302	1144	929	863	687
	Animaux soignés	Nombre	1428	1 303	1496	1129	1011	898
	Animaux relâchers	Nombre	1075	960	995	786	732	621
	Rapaces accueillis	Nombre	284	225	283	190	222	154
	Oiseaux marins accueillis	Nombre	304	358	398	430	290	226

	Autres oiseaux accueillis	Nombre	1365	1 402	1376	1003	968	833
	Mammifères/reptiles accueillis	Nombre	937	620	583	435	394	372
	Département de provenance des animaux accueillis	Nombre	17	14	18	15	16	16
	Animaux accueillis en provenance de la région Normandie	Nombre	2719	2 390	2 455	1975	1770	1505
	Animaux accueillis en provenance d'autres régions ou de provenance indeterminée	Nombre	171	169	185	83	104	80
	Animaux accueillis en provenance de Seine-Maritime	Nombre	2207	2 017	2082	1711	1539	1319
	Animaux accueillis en provenance de l'Eure	Nombre	471	355	329	225	207	171
	Animaux accueillis en provenance du Calvados	Nombre	22	1	30	31	17	7
	Animaux accueillis en provenance de la Manche	Nombre	10	1	6	1	5	7
	Animaux accueillis en provenance de l'Orne	Nombre	9	0	8	7	2	1
	Espèces différentes accueillies en provenance de la région Normandie	Nombre	106	110	111	158	103	104
	Espèces différentes accueillies en provenance d'autres régions ou de provenance indeterminée	Nombre	44	32	48	36	29	33
	Espèces différentes accueillies en provenance de Seine-Maritime	Nombre	51	100	105	90	97	100
	Espèces différentes accueillies en provenance de l'Eure	Nombre	48	53	52	41	45	35
	Espèces différentes accueillies en provenance du Calvados	Nombre	11	11	14	20	10	2
	Espèces différentes accueillies en provenance de la Manche	Nombre	1	1	5	1	2	3
	Espèces différentes accueillies en provenance de l'Orne	Nombre	4	0	4	6	2	1
	Phoques veaux-marins et gris accueillis	Nombre	27	14	12	8	13	10
Pôle Nature	Stagiaires	Heure	4655	2 562	2968	847	140	350
	Stagiaires	Nombre	22	13	15	4	1	2
	Espace de Découverte / Entrées - Total	Nombre	1860	2 835	1992	1825	2185	2346
	Espace de Découverte / Entrées payantes - plein tarif	Nombre	1047	1 623	1166	1169	1449	1501
	Espace de Découverte / Entrées payantes - tarif réduit	Nombre	605	850	629	623	707	791
	Espace de Découverte / Entrées gratuites (-5 ans)	Nombre	198	362	172	NA	NA	NA
	Espace de Découverte / Entrées gratuites (sur présentation d'un ticket)	Nombre	0	?	25	33	29	54
	Activités "grand public" - activités réalisées	Nombre	10	21	10	20	NA	NA

	Activités "grand public" - personnes sensibilisées	Nombre	172	483	297	NA	NA	NA
	Animations scolaires - total	Nombre	144	95	143	121	146	223
	Personnes sensibilisées - total	Nombre	2608	2 116	2386	2760	3351	4985
	Animations - classes de maternelles (cycle 1)	Nombre	27	14	35	20	15	14
	Ecoliers de maternelle sensibilisés (+ accompagnants)	Nombre	492	284	645	512	381	476
	Animations - classes primaires (cycle 2 et 3)	Nombre	98	38	94	94	113	178
	Ecoliers de primaire sensibilisés (+ accompagnants)	Nombre	1691	855	1419	1913	2522	3863
	Animations - collèges	Nombre	15	15	12	NA	NA	NA
	Collégiens sensibilisés	Nombre	265	369	290	NA	NA	NA
	Animations - lycées	Nombre	4	6	2	NA	NA	NA
	Lycéens sensibilisés	Nombre	71	136	32	NA	NA	NA
	Animations - centres de loisirs et MJC	Nombre	13	22	33	NA	NA	NA
	Enfants sensibilisés par animations centres de loisirs et MJC (+ accompagnants)	Nombre	307	472	979	NA	NA	NA
	Animations - IME/ MECS	Nombre	3	0	5	NA	NA	NA
	Enfants sensibilisés par animation IME/MECS (+ accompagnants)	Nombre	18	0	49	NA	NA	NA
	Animations - autres	Nombre	26	31	12	NA	NA	NA
	Personnes sensibilisées par les autres animations forfaitées	Nombre	172	549	294	NA	NA	NA