

Compte-rendu de l'Assemblée Générale Ordinaire du 11 mai 2024



1071 adhérents sur 2300 (47%) ont pris part au vote en ligne du 25 avril au 10 mai 2024. Le quorum (fixé à 20%+1 voix soit 461) est atteint.

Cette assemblée générale ordinaire est diffusée en direct sur Youtube mais également sur le site de l'association où les adhérents peuvent poser leurs questions. Retrouvez l'enregistrement de l'AGO en ligne : <https://www.infoclimat.fr/asso/live-ag.php>

Secrétaire de séance : *Dorian DZIADULA*

Absence excusée : *Julien DIDEZ*

ORDRE DU JOUR

- 1.** Ouverture et détails introductifs à l'AGO 2024
- 2.** Approbation du Procès-Verbal de l'AGO du 10 juin 2023
- 3.** Rapport financier de l'exercice 2023 – Quitus au trésorier
- 4.** Renouvellement partiel du Conseil d'Administration
- 5.** Vote pour l'élection du Président
- 6.** Rapport d'activités 2023
- 7.** Budget prévisionnel 2024
- 8.** Cotisations 2025
- 9.** Questions diverses

1 OUVERTURE ET DÉTAILS INTRODUCTIFS A L'ASSEMBLEE GENERALE ORDINAIRE 2024

Le Président Laurent GARCELON ouvre cette Assemblée Générale et remercie l'ensemble des adhérents présents ayant fait le déplacement en ce lieu emblématique qu'est le Mont Aigoual pour tous les passionnés de météorologie et de climatologie. Pour rappel, il s'agit d'une journée spéciale puisque un cycle de conférences succèdera à cette Assemblée Générale, dans le cadre des 20 ans de l'existence de l'Association Infoclimat.

Un hommage est rendu dans un premier temps à Chantal VIMPERE, dernière directrice de la station météo de l'Observatoire et qui a longtemps œuvré pour la survie de l'Aigoual. C'est donc en partie grâce à son investissement et sa détermination que cette Assemblée Générale et les 20 ans de l'association peuvent se tenir ce jour dans ce lieu emblématique de tous passionnés de météo.

Un tour de table est effectué avec une présentation individuelle des huit administrateurs présents, dont quatre plus longuement car soumis à un renouvellement au sein du Conseil d'Administration. Le Président excuse également l'absence de l'administrateur Julien DIDEZ pour raisons personnelles.

Jean LECORDIER, salarié d'Infoclimat arrivé en Juillet 2022, se présente devant l'Assemblée. Il évoque ses activités pour l'Association, notamment l'important travail de fond pour restructurer toute l'architecture (code informatique) du site Infoclimat nécessaire à son maintien opérationnel. Jean indique l'ajout de nouvelles fonctionnalités telle que l'interface interactive "radar - foudre - satellite", mise en ligne en début d'année 2023. Il développe enfin son travail sur les différentes tâches techniques de résolution des bugs que font remonter les nombreux membres présents sur les Forums.

BILAN DES ADHÉSIONS ET DE LA CAMPAGNE DE DONS 2023

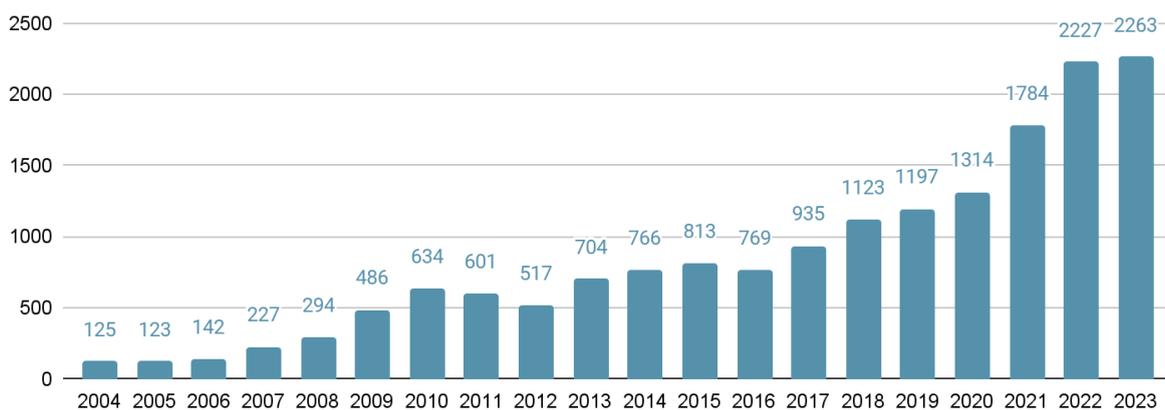
Avant de commencer l'Assemblée Générale Ordinaire, nous évoquons la campagne d'adhésions et de dons de l'année 2023, qui comme l'année précédente, a été très positive. Si nous n'avons pas connu une hausse aussi significative qu'en 2022, c'est toutefois un nouveau record d'adhérents qui a été battu : 2263 adhérents ont cotisé en 2023 soit une augmentation de 35 membres par rapport à 2022. Le Président annonce par ailleurs qu'à ce jour, ce record a une nouvelle fois déjà été battu pour l'année 2024 en cours, étant entendu que les adhésions sont possibles jusqu'à la fin septembre.

Malgré cette hausse du nombre d'adhérents, une légère baisse du soutien financier (cotisations + dons) a été constatée. Pour l'année 2023, le montant des sommes versées lors des adhésions s'élève à 43 755 €, soit une légère baisse de 1270€ (-3%). Une somme à laquelle il faut ajouter le montant des dons s'élevant à 61 607€, également en léger fléchissement par rapport à l'année

précédente (-3012€ soit -5%). Le Président remercie toutefois ce soutien inconditionnel de chacun pour ces cotisations et dons, sans lesquels notre association n'aurait jamais tenu durant ces 20 belles années.

Tout comme l'année dernière, le Conseil d'Administration rappelle que nous sommes ouverts à toute aide potentielle, qu'elle soit humaine, financière ou technique (dons, mécénats financiers et/ou de compétences) afin de pérenniser l'avenir de notre association.

Adhésions à l'association Infoclimat



SOUTIEN FINANCIER DES ASSOCIATIONS PARTENAIRES

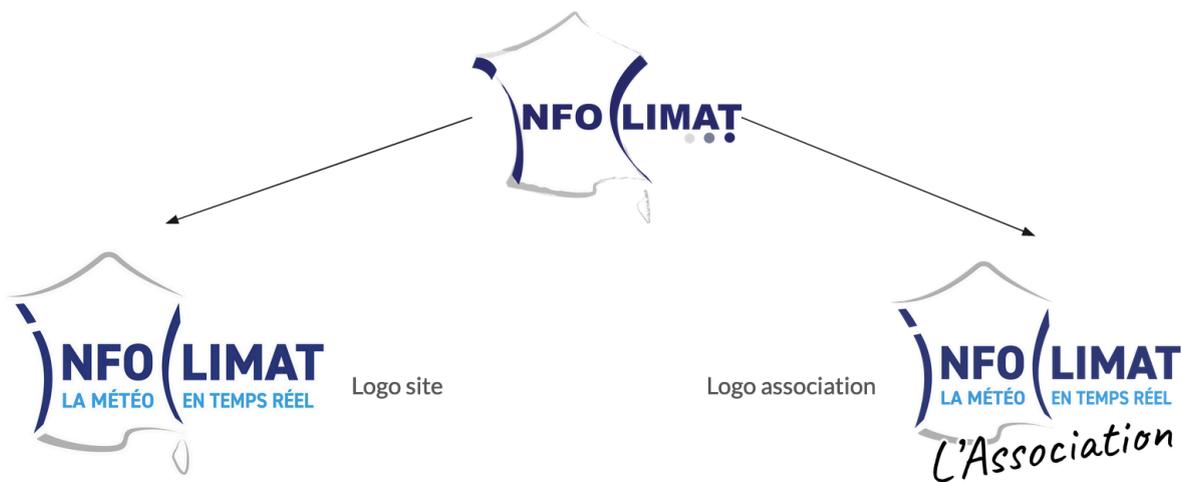
Comme à l'accoutumée, si notre Association rayonne au niveau national, nous continuons d'accentuer notre soutien vers les différentes associations météorologiques régionales ou locales. Nous avons en effet alloué en 2023 un montant de 2300€ à ces différentes associations partenaires, contre 1480€ en 2022 soit une hausse de 55%.

Parmi ces associations, citons par exemple ROMMA (Massif Alpin), Météo-Pyrénées, NiceMétéo06, Météo-Bretagne, MétéoR-OI (Réunion et Océan Indien), Météo-Centre ou encore Meteonetwork (Italie).

REFONTE DU LOGO D'INFOCLIMAT

En fin d'année 2023, le Conseil d'Administration a procédé à une refonte graphique du logo d'Infoclimat. Plus moderne, et désormais en plusieurs variantes pour distinguer le site et l'Association Infoclimat, ce logo garde toutefois en très grande partie sa forme originelle historique depuis désormais 20 ans.

Nous remercions chaleureusement Karine COMPIN, fidèle utilisatrice du site Infoclimat pour la réalisation de l'ensemble du jeu de logo, cette modernisation graphique ayant été effectuée de façon totalement bénévole.



REMERCIEMENT AUX CONTRIBUTEURS

Pour conclure cette partie introductive, le Conseil d'Administration remercie grandement l'ensemble des dizaines de contributeurs bénévoles qui participent à la vie du site et de l'Association.

Que cela soit en termes de modération des différentes rubriques (Forums, Photolive), le suivi du réseau StatIC, la maintenance / installation de stations, la saisie des records sur la rubrique HistorIC, le contrôle des bases climatologiques, les prévisions régionales, les bulletins de suivi, et bien d'autres tâches... vous êtes des dizaines à contribuer de près ou de loin à la vie de cette association, et nous vous en remercions tous.

A noter que nous accueillons un nouveau contributeur, Stéven TUAL, qui présent dans l'Assemblée est invité à effectuer une brève présentation. Il contribuera notamment au réseau StatIC, au contrôle climato ainsi qu' à la partie prévision.

2 APPROBATION DU PROCÈS-VERBAL DE L'AGO DU 10 JUIN 2023

Le secrétaire Dorian DZIADULA annonce les résultats du vote électronique pour l'approbation du Procès-Verbal de l'Assemblée Générale Ordinaire (AGO) du 10 juin 2023.

Pour rappel, le vote s'est déroulé sur le site de l'Association Infoclimat entre le 25 avril et le 10 mai 2024, et le quorum (20% +1 votant soit 461) est atteint.

Inscrits	Exprimés	OUI	NON	ABSTENTION	NUL
2300	1071	1010	21	40	0

→ Le Procès-Verbal de l'AGO du 10 juin 2023 est approuvé à la majorité.

3 RAPPORT FINANCIER DE L'EXERCICE 2023 QUITUS AU TRÉSORIER

Pour cette année, les comptes de l'Association pour l'exercice 2023 sont présentés par notre cabinet d'expertise comptable PRAXIS, qui a désormais repris la gestion comptable depuis juin 2023.

Cette présentation est effectuée en direct et à distance par Christelle DUFOUIL, experte comptable PRAXIS via visioconférence.

RECETTES 2023

Recettes de l'association

	2023	2022	Évolution
Subventions	10 000 €	143 000 €	-133 000 €
Cotisations	43 755 €	45 025 €	-1 270 €
Dons	61 607 €	64 619 €	-3 012 €
Abandons de frais bénévoles	12 580 €	9 823 €	+2 757 €
Ventes de calendriers	2 510 €	2 482 €	+28 €
Rencontres	5 883 €	5 159 €	+724 €
Produits financiers	2 431 €	1 093 €	+1 338 €
Produits exceptionnels	0 €	966 €	-966 €
Autres produits	0 €	70 €	-70 €
Total des ressources	138 766 €	272 237 €	-133 471 €

- **Subventions et fonds dédiés:**

> Subvention AIC (Accélérateur d'Initiatives Citoyennes) : l'Association a réalisé partiellement ses investissements (il reste un montant de 73 399 € à réaliser sur cette subvention).

> Subvention "Green Deal": sur les 100 000 € à recevoir d'ici 2025, 25 000 € ont été reçus en 2023. La subvention est répartie de la manière suivante: 16 000 € en investissement (intégralement utilisée) et 9 000€ en fonctionnement (2765€ restant à utiliser).

> Subvention du Conseil Départemental du Gard d'un montant de 1 000 €.

- **Cotisations:**

Le nombre d'adhésions a augmenté en 2023, 2 263 contre 2 227 en 2022 soit une augmentation de 36 adhésions. On note une diminution de -1 270 € (baisse de 3%), en effet le montant de 43 755 € ne représente que le montant réel de la cotisation pour chaque adhésion, la somme versée en plus devant être comptabilisée en dons.

Depuis l'exercice 2021 le trésorier d'une association déclarée d'intérêt général a l'obligation de transmettre à l'administration fiscale le nombre et le montant des reçus fiscaux établis à l'exclusion des cotisations versées.

- **Dons et mécénats :**

On note une diminution des dons à l'association de - 3 012 €, soit une baisse de 4.7%, pour s'établir à 61 607 € (comprenant 10 000 € de mécénat de Compagnie Nationale du Rhône).

- **Abandon de frais des bénévoles :**

Le barème des frais kilométriques ayant été modifié au titre de l'année 2023 dans son fondement (utilisation du barème commercial), la valorisation des abandons de frais (en vue d'obtenir une réduction d'impôts) est nettement supérieure à l'année dernière (+2757€).

- **Vente de calendriers :**

Quasiment le même nombre de calendriers a été vendus par rapport à 2022 (+28€ par rapport à l'année précédente).

- **Rencontres nationales :**

La recette représente la part payée à l'Association par les participants. Le total concerne la rencontre d'hiver ayant eu lieu à La Plagne en janvier 2023, ainsi que la rencontre d'été ayant eu lieu à Pouques-Lormes dans le Morvan en juillet 2023 (hausse de +734€ par rapport à l'exercice 2022).

- **Produits financiers:**

En raison de la forte augmentation de trésorerie, on note une augmentation substantielle des intérêts bancaires (livret A et livret B) de + 1 338 € pour l'exercice 2023 par rapport à l'année précédente.

DÉPENSES 2023 : ACHATS LIÉS À L'ACTIVITÉ

Achats liés à l'activité

	2023	2022	Évolution
Prestations et de matériels subv	36 720 €	12 111 €	+24 609 €
Stations Météo	4 647 €	3 838 €	+809 €
Serveurs	16 060 €	12 539 €	+3 521 €
Nom de domaine	334 €	256 €	+78 €
Achats de calendriers	2 226 €	1 849 €	+377 €
Autres prestations	3 158 €	5 216 €	-2 058 €
Total des achats liés à l'activité	63 145 €	35 809 €	+27 336 €

- **Prestations et matériels météo subventionnés:**

Grâce aux subventions, 36 720 € ont été utilisés pour solliciter des prestataires.

Dans le cadre de "l'Accélérateur d'Initiatives Citoyennes", 23 790€ ont été utilisés pour un accompagnement économique par "MA GLT Conseil" et 700€ pour des prestations d'hébergement OVH.

Via la subvention "Green Deal", 9 000 € de subvention en fonctionnement ont permis de financer la société "I21 Innovation", pour identifier des problèmes de surconsommation et des matériaux météorologiques avec le fournisseur Campbell.

- **Stations Météo:**

2 477 € non subventionnés ont été utilisés soit une totalité d'achat de 4647 € de matériel météo. Ce qui représente en réalité une augmentation de dépenses de 809 €.

- **Serveurs:**

Une augmentation significative de 28 % par rapport à l'année précédente, dans les dépenses liées à la location des serveurs essentiellement hébergés chez OVH. Un abonnement à un serveur supplémentaire ainsi que l'augmentation des coûts globaux d'hébergement ont aussi participé à cette hausse significative.

- **Achat de calendriers:**

Par rapport à 2022, davantage de calendriers ont été achetés chez Photoweb (environ une vingtaine) qui ont fait l'objet d'envoi à titre gracieux auprès de partenaires de l'Association.

- **Autres prestations:**

Ces autres prestations incluent les achats de divers abonnements et de prestations d'impression des documents de l'Association essentiellement.

DÉPENSES 2023 : CHARGES EXTERNES

Charges externes

	2023	2022	Évolution
Petits matériels et fournitures	879 €	1 554 €	-675 €
Locations	6 358 €	6 532 €	-174 €
Frais d'entretien, maintenance	960 €	371 €	+589 €
Assurances	914 €	490 €	+424 €
Frais de colloques	0 €	292 €	-292 €
Honoraires	2 758 €	900 €	+1 858 €
Frais de déplacements et réceptions	14 333 €	8 050 €	+6 283 €
Frais de déplacements abandon	12 580 €	9 823 €	+2 757 €
Frais postaux et télécommunications	3 613 €	835 €	+2 778 €
Frais bancaires	1 785 €	1 249 €	+536 €
Cotisations	2 202 €	1 656 €	+546 €
Charges externes	46 382 €	31 752 €	+14 630 €

- **Locations:**

Ces dépenses concernent la location du gîte pour la rencontre d'été à Pouques-Lormes en juillet, ainsi que la location du gîte de la rencontre d'hiver à La Plagne en janvier/février 2023.

- **Frais d'entretien, maintenance :**

L'augmentation des dépenses s'explique par une mise à jour de l'application Infoclimat sur smartphones, nécessitant des opérations de mise à jour et de correctifs plus nombreux.

- **Assurances :**

Avec l'augmentation du nombre d'adhésions, un avenant à l'assurance multirisque "association collectivité" a été souscrit auprès de la MAIF.

- **Honoraires :**

L'association a eu recours au titre de l'année 2023 à la prestation d'un expert comptable (PRAXIS) afin d'établir les comptes annuels.

- **Frais de déplacements, missions et réceptions :**

Trois réunions du Conseil d'Administration ont dû se tenir en présentiel (cette année a sonné le retour à un fonctionnement normal du Conseil d'Administration et un retour des réunions physiques alors que 2022, année de transition en sortie du COVID a connu principalement des réunions en distanciel). Administrateurs et contributeurs ont également procédé à l'installation de stations météo. Ces deux principaux éléments expliquent cette augmentation importante des frais de déplacements par rapport à l'année 2022.

- **Frais postaux et télécommunications:**

Ces dépenses regroupent les frais d'envois de calendriers et des colis plus nombreux, ainsi que les abonnements téléphoniques pour le développement des stations autonomes (M2M, B&You, Lora).

DÉPENSES 2023 : CHARGES DE PERSONNEL

Charges de personnel



Jean LECORDIER, seul salarié de l'Association Infoclimat à ce jour, a été recruté en juillet 2022. L'exercice 2023 étant la première année réalisée intégralement, ceci explique la forte augmentation des charges de personnel pour l'année 2023 par rapport à 2022.

DÉPENSES 2023 : AUTRES FRAIS

Autres frais

	2023	2022	Évolution
Taxe formation continue salariés	0 €	88 €	-88 €
Dotations aux amortissements	933 €	702 €	+231 €
Charges exceptionnelles	80 €	639 €	-559 €
Total des charges de l'association	159 673 €	91 099 €	+68 574 €
Fonds restant à employer sur subvention	2 766 €	127 889 €	-125 123 €

- **Dotations aux amortissements :**

L'amortissement correspond essentiellement à l'achat du disdromètre (capteur de gouttelettes) avec "OTT Hydromet" et de différents matériaux météorologiques achetés avec le fournisseur Campbell.

- **Fonds restant à employer sur subvention:**

Il reste un montant de dépenses à utiliser sur la subvention du département des Alpes-Maritimes, d'un montant de 2 766 € à réaliser au titre de l'année 2024 et des années suivantes.

BILAN GLOBAL DE L'EXERCICE 2023

Le bilan de l'association est celui à la date du 31/12/2023. Il représente ce que l'Association possède, ce qu'elle a comme engagement en termes de dépenses, et ce qu'elle a réussi à engendrer comme réserve. L'association Infoclimat enregistre pour l'année 2023 un résultat positif comptable de **+31.046 €** contre + 53.248 € en 2022. Un résultat net positif qui diminue du fait de l'augmentation des charges de personnel, des achats subventionnés et des serveurs.

L'année 2023 a été une année importante pour l'Association. La convention de financement signée en 2022, avec l'État dans le cadre du programme «Accélérateur d'initiatives citoyennes» a suivi son objectif. Le montant total de cette subvention s'élève à 143 000 € et cette année 2023, 54 490 € ont été investis. Puis au cours de l'exercice, la convention «Green Deal» a été conclue avec le département des Alpes-Maritimes, ayant pour objectif d'apporter des solutions de résilience territoriale face au dérèglement climatique. Cette subvention d'une enveloppe totale de 100 000 € est versée annuellement de 2023 jusqu'à 2025 (25 000 € ont été versés en 2023).

Résultat de l'exercice



ACTIFS ET TRÉSORERIE

- **Actifs / Immobilisations** (ce que possède l'association) :

L'association dispose de matériels pour un montant de 33 090 € (dont 31 779.77 € de matériel météo). Il est rappelé au lecteur que les nouvelles stations ayant un prix d'achat inférieur à 1000 € ne sont plus amorties par décision du Conseil d'Administration en 2017. La valeur nette des immobilisations s'élève à 19 980 €. L'investissement de l'année correspond au disdromètre OTT Hydromet pour 7 531 € et aux différents matériaux météorologiques pour 8 643.60 € au total.

- **Dettes** (les engagements de l'association):

L'association possède quelques dettes fournisseurs et charges sociales qui sont payées au début de l'exercice 2024. La contrepartie du versement de la subvention est constatée en fonds dédiés (76 165 €). Cela correspond à un engagement de l'association de réaliser des dépenses liées à l'objet de la subvention.

- **Capitaux propres** (ce que l'association a réussi à accumuler) :

Le bilan de l'association ressort avec des capitaux propres (incluant le résultat 2023) d'un montant de 110 701 €. Les capitaux propres représentent les réserves associatives accumulées depuis la création de celle-ci. Ils représentent un peu plus de 4 mois de ressources associatives.

- **Trésorerie :**

La trésorerie s'élève à la somme de 222 119,74 euros en fin d'exercice. Ce niveau de trésorerie s'explique notamment par l'encaissement de la subvention de l'AIC pour laquelle nous devons exposer des dépenses sur les années suivantes pour un montant de 73 399 €. En contrepartie de son engagement de réalisation de la subvention, l'association présente un fond dédié pour ce même montant. Puis la convention Green Deal dont nous avons reçu 25 000 €.

Disponibilités au 31 décembre 2023

Compte chèque Caisse d'Épargne	11 801,27 €
Livret A Caisse d'Épargne	79 794,29 €
Livret B Caisse d'Épargne	128 215,75 €
Caisse	11,43 €
Autres (chèques à encaisser, hello asso)	2 297 €
TOTAL	222 119,74 €

L'année 2023 a donc été très satisfaisante sur un plan comptable pour l'Association avec une nette progression de la trésorerie grâce à la subvention "AIC" de l'État et au projet "Green Deal", ainsi qu'au large soutien des adhérents donateurs et mécènes. Ceci est de très bonne augure pour la réalisation des nombreux projets envisagés pour l'année 2024 et les années suivantes.

Le secrétaire Dorian DZIADULA annonce les résultats du vote électronique pour l'approbation du rapport financier. Le vote s'est déroulé sur le site de l'Association Infoclimat entre le 25 avril et le 10 mai 2024.

Inscrits	Exprimés	OUI	NON	ABSTENTION	NUL
2300	1071	1038	5	27	1

→ Le bilan financier 2023 est approuvé à la majorité et quitus est donné au Trésorier.

Le Conseil d'Administration informe à l'Assemblée qu'à partir de cette année 2024, les comptes seront audités par :

Mr ROCHUT (Société 100 DEGRES AUDIT)
Parc Innovation Bretagne Sud II, 16 rue Alfred Kastler, 56000 Vannes

4 RENOUELEMENT PARTIEL DU CONSEIL D'ADMINISTRATION

Le secrétaire Dorian DZIADULA énumère la liste des candidats à l'élection du Conseil d'Administration et annonce les résultats. Le vote s'est déroulé sur le site de l'Association Infoclimat entre le 25 avril et le 10 mai 2024.

	Exprimés	OUI	NON	Abstention	Nul
Sébastien BRANA (sortant)	1071	1041	8	21	1
Dorian DZIADULA (sortant)	1071	1049	5	16	1
Laurent GARCELON (sortant)	1071	1055	2	13	1
Bernard TROUILLET (sortant)	1071	1053	4	13	1

Annnonce des résultats des votes :

→ Sébastien BRANA, Dorian DZIADULA, Laurent GARCELON et BERNARD TROUILLET sont réélus au Conseil d'Administration de l'Association Infoclimat.

Le Président Laurent GARCELON annonce la démission de Frédéric AMEYE. Frédéric était l'équivalent d'un "hyper informaticien" même si le qualificatif n'est pas le plus adapté tellement ses capacités étaient nombreuses. Cela faisait déjà de nombreuses années que Frédéric avait rejoint le Conseil d'Administration et plus globalement l'Association, mais une certaine lassitude a fini par s'exprimer de sa part.

En effet, Frédéric était particulièrement sollicité pour de nombreuses tâches, et probablement un peu trop. Lorsque le site tombe, c'est Frédéric qui était toujours là, de jour et parfois comme de nuit, en semaine comme le week-end. Il a réalisé énormément de choses pour le site et l'Association, et il a désormais souhaité cette année prendre un peu de recul en nous faisant part de sa démission quelques semaines avant cette Assemblée Générale. Nous le remercions tous pour cet énorme travail réalisé, à la fois sur le côté informatique, mais aussi sur tout le volet climatologie qu'il a développé de bout en bout et qui est absolument fabuleux. Frédéric a réalisé tellement de choses que nous ne savons pas si nous pourrions tout énumérer aujourd'hui. Nous remercions donc une nouvelle fois Frédéric pour tout ce qu'il a apporté au sein de l'équipe, de l'Association et du site.

Dorian DZIADULA ajoute que sans Frédéric, Infoclimat ne serait pas Infoclimat tel qu'il est aujourd'hui. Pour rappel, il est parti d'une feuille blanche pour la réalisation de la cinquième version du site, ce qui représente des centaines de milliers de lignes de codes, à passer des jours et des nuits à travailler bénévolement au détriment de beaucoup de choses. C'est un travail exceptionnel qu'il a réalisé. Et un rappel important et nécessaire, c'est également Frédéric qui a pris sous son épaule Jean LECORDIER pour le former et lui faire découvrir toutes les subtilités de l'architecture du site Infoclimat.

→ **Le Vice-Président Sébastien BRANA annonce la suspension de la séance durant 5 minutes afin que le Conseil d'Administration procède à l'élection du Bureau.**

→ **Reprise de la séance**

L'Administrateur Bernard TROUILLET présente le nouveau Bureau.

Vice-président : Sébastien BRANA
Vice-président : Serge ZAKA

Trésorier : Bryan OLIVIER-GIME
Trésorier-adjoint : Bastien DANIGO

Secrétaire : Dorian DZIADULA
Secrétaire-adjoint : Olivier GALLEA

5 VOTE POUR L'ÉLECTION DU PRÉSIDENT

Le Conseil d'Administration propose à l'assemblée Laurent GARCELON pour une réélection aux fonctions de Président de l'Association. L'assemblée (personnes présentes en salle mais aussi en ligne) ont à se prononcer sur cette proposition par un vote. Ce vote est effectué sur le site de l'Association durant une durée de 45 minutes, tandis que l'Assemblée Générale Ordinaire se poursuit. Aucun quorum n'est ici nécessaire.

Après 45 minutes, le doyen de l'Assemblée (Jean-Jacques KELNER) est invité à annoncer les résultats du vote en ligne pour l'élection du Président.

Exprimés	OUI	NON	ABSTENTION	NUL
51	48	1	2	0

→ Laurent GARCELON est réélu Président de l'association INFOCLIMAT à la majorité.

6 RAPPORT D'ACTIVITÉS

RAPPORT MENSUEL

JANVIER 2023

- | Alors que le Mont Ventoux vient de subir un épisode hivernal dantesque quelques jours plutôt, France Bleu Vaucluse nous sollicite le 24 janvier pour parler de notre station et donner quelques anecdotes de sa récente vie.
- | Du 26 au 30 janvier, une vingtaine de passionnés se retrouvent à La Plagne (Savoie) pour la 41e rencontre hivernale, après deux années de report. De nombreuses activités hivernales ponctuent ces journées. Une de ces soirées fut consacrée à l'intervention de Météo-France Bourg-Saint-Maurice sur la mesure météorologique en montagne.

FÉVRIER 2023

- | Le Conseil d'Administration se réunit à Wissous (Essonne) le week-end du 18 février.

MARS 2023

- | Les 9 et 10 mars, un tournage de séquences audiovisuelles a été réalisé par des journalistes de l'agence CAPA pour un documentaire sur le Mistral destiné à être diffusé sur la chaîne ARTE. Ces séquences ont été animées par Olivier GALLEA le 9 mars devant la station Infoclimat de Marseille-Corniche (Bouches-du-Rhône), puis le 10 mars autour de la station Infoclimat du sommet du Mont Ventoux (Vaucluse).
- | Le 22 mars, dans le cadre du programme Météo à l'École, une station VP2 est installée au Collège Pierre et Marie Curie à Hennebont (Morbihan).

AVRIL 2023

- | Le 6 avril, deux nouvelles stations entièrement financées par l'association voient le jour à Chéraute (Pyrénées-Atlantiques) et à Bouzon-Gellenave (Gers) sous la houlette de Pedro JOAO qui assurera ces deux installations. Le quotidien régional l'Eclair des Pyrénées en fera la une d'une de ses éditions.

MAI 2023

- | Le 5 mai, se tient une réunion du Conseil d'Administration en visioconférence. Il est essentiellement destiné à la préparation et la finalisation du programme de notre Assemblée Générale.
- | Le 11 mai se tient la nouvelle édition des "Rencontres Météo et Espace" au Centre National d'Etudes Spatiales (CNES) de Toulouse. L' Association est représentée par les administrateurs Bernard TROUILLET, Serge ZAKA et Dorian DZIADULA.
- | Dans le cadre de notre partenariat avec L'Observatoire de Paris, Sébastien BRANA participe à l'installation de la station Météo à l'Ecole de Montreuil (Seine-Saint-Denis). Le Parisien Aujourd'hui en France du 7 mai consacre une page sur le rôle de notre association en matière de vulgarisation des sciences auprès des jeunes, mais aussi à notre rôle d'information grâce à notre réseau, à présent le second plus dense après celui de Météo France.
- | Le 24 mai, Serge ZAKA et Laurent GARCELON installent la troisième station financée par Infoclimat aux Saintes-Marie-de-la-Mer (Bouches-du-Rhône). Cette installation se déroule sous les caméras de l'émission "Sur le Front" (France 5) dont le sujet est l'efficacité de l'alerte météo en France.

JUIN 2023

- | Le 5 juin, Bernard TROUILLET ainsi que le contributeur Romain LE GOFF présentent l'Association à quatre classes de 4ème du Collège Pierre et Marie Curie d'Hennebont (Morbihan), ainsi que la station VP2 installée sur le site du collège dans le cadre de M.A.E.
- | Le 8 juin, les administrateurs Olivier GALLEA et Dorian DZIADULA effectuent une maintenance de la station du Mont Ventoux, permettant un retour partiel des données (températures) après un mois d'interruption.
- | Le 10 juin se tient l'Assemblée Générale Ordinaire 2023 de l'Association, en physique à Val de Fontenay (Val-de-Marne) et retransmise en direct et sur Youtube avec l'appui de la société "Il est une fois".
- | Le 18 juin, Serge ZAKA, Bryan OLIVIER-GIME et Laurent GARCELON récupèrent 20 stations météo à Lyon. Issues d'un réseau météorologique agricole racheté par un tiers, ces stations nous permettront de disposer de pièces détachées pour l'entretien de notre réseau.
- | Le partenariat noué en 2021 avec l'association Réunionnaise MétéoR-OI se concrétise le 29 juin avec le partage des données de la station de Charrié, à Petite-Île. Une dizaine

d'autres stations de l'association d'outre-mer rejoignent le réseau StatIC durant les jours suivants .

JUILLET 2023

- | Le 3 juillet, dans le cadre de Météo à l'École, Bernard TROUILLET installe une station, celle-ci entièrement financée par Infoclimat au collègue Jean-Pierre Calloc'h de Locminé (Morbihan). Un reportage de 23 minutes y sera consacré par Radio Bro Gwened : <https://www.infoclimat.fr/medias/data/ecdf731b1ff1d08aa9331175b323c8af.mp3>
- | Le 7 juillet, comptant comme "Grand Donateur" (1000€), Infoclimat est conviée par la Fondation du Patrimoine à la cérémonie d'inauguration du « Climatographe » au Mont Aigoual (Gard), un nouvel espace d'exposition et de sensibilisation dédié au climat et à la météo. Laurent GARCELON, Serge ZAKA, Bryan OLIVIER-GIME, Dorian DZIADULA et Benoît GIRODET y représentent l'association.
- | La 42^{ème} rencontre nationale se déroule à Pouques-Lormes (Nièvre) du 22 au 29 juillet 2023, près du Parc Naturel Régional du Morvan. Un total de 24 personnes (adhérentes comme non-adhérentes) se joignent à cette semaine de vacances, pour partager leur passion pour la météo et le climat dans un cadre paisible au "gîte des Tanières".
- | A l'occasion de cette rencontre, l'association installe sa 4^{ème} station de l'année entièrement financée, à Glux-en-Genèves (Nièvre). Nous avons choisi ce lieu pour reprendre les mesures de l'ancien poste du réseau climatologique d'État de Météo-France stoppé il y a deux ans (anciennement situé sur une parcelle limitrophe), qui caractérisait à cette époque-là, cette commune comme étant la plus arrosée du massif du Morvan. A ce jour, la station attend toujours sa connexion internet pour diffuser les données en direct. La climatologie est néanmoins sauvegardée et sera intégrée à la station dès sa mise en ligne.

AOÛT 2023

- | Le 19 août, Bastien DANIGO, Jérôme DRÉANO et Bernard TROUILLET en compagnie de Yohan CLERMONT-LEDEZ, passionné et régional de l'étape, installent une station à Saint Dolay (Morbihan), proche de la Vilaine à Redon sur le terrain d'un radio amateur. C'est la cinquième station entièrement financée par l'association.
- | Le 23 août, dans le cadre d'une convention de partenariat avec le Parc naturel régional Normandie Maine et l'Université de Caen Normandie, ayant pour objectif commun de mieux comprendre les conséquences du changement climatique sur les milieux naturels et les adaptations qui s'imposent aux activités économiques du territoire, l'association assiste le PNR à l'installation de deux VP2, l'une non connectée à la tourbière de la Lande de Goult (Orne) située en forêt d'Ecouves, la seconde à Pré-en-Pail (Mayenne) près du Mont des Avaloirs (point culminant de l'Ouest) qui a rejoint le réseau StatIC le 13 octobre 2023.

- | Le numéro 122 de la revue La Météorologie, conjointement éditée par Météo et Climat et Météo France consacre 10 pages à notre association, du réseau à la valorisation des données en passant par les caractéristiques techniques des stations.

SEPTEMBRE 2023

- | Le 15 septembre, la station Infoclimat de Saint-Dolay installée un mois plus tôt est équipée d'un anémomètre installé sur le pylône d'antennes de radio-amateur avec kit de déport.
- | Les 16 et 17 septembre, Infoclimat a participé à la traditionnelle Fête du Vent / Festival International du Cerf-Volant sur les plages du Prado à Marseille, via son stand ouvert au public, animé par Laurent GARCELON, Olivier GALLEA et Frédéric DE SIMONE. La présentation du site et de l'association était au programme, autour de discussion sur les sujets météorologiques et les activités des passionnés de météo. Plusieurs dizaines de plaquettes de présentation d'Infoclimat ont été distribuées au public intéressé.

OCTOBRE 2023

- | Une réunion du Conseil d'Administration se tient les 6 et 7 octobre à Bédoin (Vaucluse). Nous profitons de notre proximité avec le Ventoux pour faire notre traditionnelle inspection et entretien de la station.
- | Du 27 au 29 octobre, l'Association participe à la première édition du festival "Va Savoir" à Montpellier (Hérault). Sebastien BRANA, Dorian DZIADULA, Benoit GIRODET, Bryan OLIVIER-GIME et Serge ZAKA animent un stand où nous présentons nos activités dans le domaine des sciences participatives, objet de cette manifestation amenée à être organisée chaque année à la même époque.

NOVEMBRE 2023

- | Le 3 novembre, un kit de déport anémomètre est installé sur la StatIC du Cercueil (Orne), pour mise au sol de l'ISS. Cette station est située dans le massif de la forêt d'Écouves. Elle sert de référence au Parc Naturel Régional Normandie-Maine et à l'Université de Caen pour l'étude de l'évolution du climat dans le domaine du parc naturel régional.
- | Les 25 et 26 novembre, le Conseil d'Administration se réunit de nouveau pour une réunion en physique à Rennes.
- | A cette occasion, le 26 novembre, notre association est invitée par notre association partenaire "Météo Bretagne" à participer à son Assemblée Générale. Après plusieurs

années de tentatives, cette année sera la bonne. Nous mettons donc à profit ce rassemblement pour tenir cette réunion du Conseil d'Administration.

DÉCEMBRE 2023

- | Le 6 décembre, la sixième station entièrement financée par l'association en 2023 est installée par Serge ZAKA et Sébastien BRANA à Rugny (Yonne).
- | Le 12 décembre, se tient le dernier Conseil d'Administration de l'année, cette fois-ci en visioconférence.

RÉSEAU STATIC

NOUVELLES INSTALLATIONS

Nouvelles stations installées sur le réseau StatIC par l'Association Infoclimat en 2023 :

- Bouzon-Gellenave (Gers - avril 2023)
- Chéraute (Pyrénées-Atlantiques - avril 2023)
- Saintes-Maries-de-la-Mer (Bouches-du-Rhône - mai 2023)
- Locminé (Morbihan - juillet 2023)
- Glux-en-Glenne (Nièvre - juillet 2023)
- Saint-Dolay (Morbihan - août 2023)
- Lavars (Isère - août 2023) avec l'association ROMMA
- Rugny (Yonne - décembre 2023)

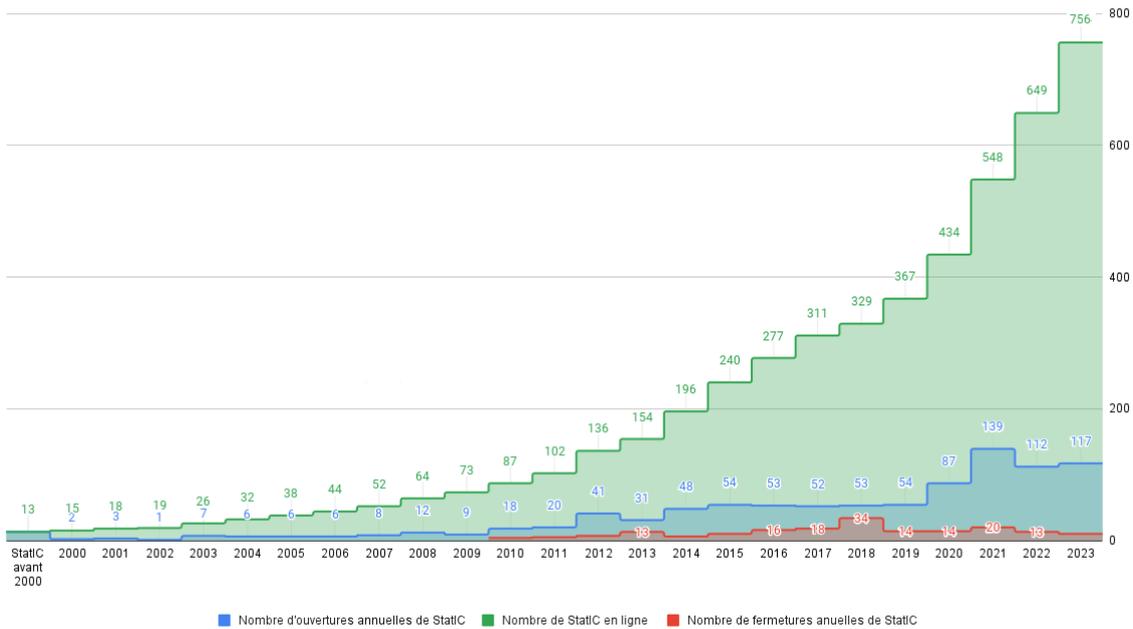
MAINTENANCES DU PARC DE STATIONS

Maintenance des stations détenues (ou co-détenues) par l'Association en 2023 (en grande partie effectuées par des contributeurs de l'Association) :

- Langé (Indre) - mars 2023
- Chausey (Manche) - avril 2023
- Roquefeuil (Aude) - juillet 2023
- Morteau (Doubs) - juillet 2023
- Brassy (Nièvre) - juillet 2023
- Colombé le Sec (Aube) - juillet 2023
- Artouste (Pyrénées-Atlantiques) - août 2023
- Périgueux (Dordogne) - août 2023
- Marseille-Corniche (Bouches-du-Rhône) - octobre 2023
- Perche en Nocé (Orne) - octobre 2023
- Dumont d'Urville (Antarctique) - octobre 2023
- Vengeons (Manche) - novembre 2023
- Cheylade (Cantal) - décembre 2023
- Saint Alban / Limagnole (Lozère) - décembre 2023

En fin d'année 2023, le réseau StatIC était composé d'un total de 756 stations. Ce sont 117 nouvelles stations qui ont rejoint le réseau au cours de l'année.

Nombre d'ouvertures, de fermetures annuelles de StatIC et nombre de stations en ligne



Le Secrétaire Dorian DZIADULA présente les résultats du vote électronique pour l’approbation du compte rendu du rapport d’activités 2023. Le vote s’est déroulé sur le site de l’Association Infoclimat entre le 25 avril et le 10 mai 2024.

Inscrits	Exprimés	OUI	NON	ABSTENTION	NUL
2300	1071	1053	5	12	1

→ Le rapport d’activités 2023 est approuvé à la majorité.

7 BUDGET PRÉVISIONNEL 2024

BUDGET PREVISIONNEL - RECETTES 2024

Le trésorier Bryan OLIVIER-GIME présente la partie recettes du budget prévisionnel 2024 de l'Association.

Bryan indique que nous comptons à ce jour 2346 adhérents au jour, ce qui dépasse le nombre de l'année dernière avec une période d'adhésion non terminée. Les chiffres ci-dessous étaient les prévisions transmises il y a un mois dans la convocation, et nous sommes déjà à 95000€ de dons et cotisations. Les 70 000€ indiqués en termes de cotisations étaient donc une approche plutôt prudente.

Pour les rencontres, les 8000€ de recettes correspondent à la rencontre hivernale déjà déroulée fin février à Saint-Victor-la-Rivière (Puy-de-Dôme), et la prochaine rencontre d'été qui se déroulera en juillet dans le Minervois à Paraza (Aude).

Côté mécénats et dons, nous avons aussi des bonnes nouvelles pour de potentiels futurs mécènes et donc entrées financières.

Les subventions d'exploitation d'un montant de 55 520€ correspondent à la poursuite de ce qui a été obtenu pour le Green Deal ainsi que l'Accélérateur d'Initiatives Citoyennes.

Au total au niveau des recettes, nous avons anticipé un montant de 207 520€ pour cette année 2024.

BUDGET PRÉVISIONNEL - DÉPENSES 2024

Le trésorier adjoint Bastien DANIGO présente la partie dépenses du budget prévisionnel 2024 de l'Association.

Le premier axe de dépense correspond aux deux rencontres citées précédemment ainsi qu'à l'organisation de cette Assemblée Générale, dont le budget prévu a été établi à 25 000€ (soit environ 12% des dépenses).

Du côté des serveurs du site internet, le montant prévisionnel est de l'ordre de 20 000€ soit près de 10% de la charge annuelle, ce à quoi s'ajoutent 400€ pour les noms de domaine.

Pour l'Assurance, l'Association Infoclimat a souscrit un contrat à la MAIF (assurance multirisque "association collectivité"), pour une dépense prévue sur l'ensemble de l'année à 1320€.

Sur le volet des stations météorologiques, le montant prévu dans les dépenses d'achat de

matériel est évalué à hauteur de 30 000€ pour l'année 2024 soit environ 15% des dépenses prévues cette année. A cela s'ajoutent environ 2000€ pour l'entretien voire la réparation de stations existantes.

La partie "missions et déplacements" concerne l'ensemble des frais de déplacement des administrateurs et des contributeurs, que cela soit pour l'installation ou la maintenance de stations, pour la présence aux différentes manifestations, mais aussi pour la présence en physique aux réunions du Conseil d'Administration et à l'Assemblée Générale. Le montant prévisionnel de cette partie est évalué à 15 000€ pour l'année 2024.

Quelques frais bancaires mais également frais postaux (timbres, enveloppes pour l'envoi de cartes d'adhérents et de calendriers) sont estimés à environ 2000€.

Les charges de gestions courantes correspondent principalement au soutien financier des associations partenaires d'Infoclimat citées en introduction de cette Assemblée Générale.

Enfin, une part importante des dépenses touche à l'emploi salarié de Jean Lecordier, avec une rémunération prévue de 75 000€ sur l'ensemble de l'année 2024, auxquels s'ajoutent 35 000€ de charges sociales. Ceci représente au cumul un peu plus de 50% des dépenses prévues par l'Association en 2024.

Au total au niveau des dépenses, nous avons anticipé un montant de 207 520€ pour cette année 2024, pour un bilan financier projeté à l'équilibre.

Recettes		Dépenses	
Rencontres	8 000 €	Rencontres et AG	25 000 €
Cotisations	70 000 €	Serveurs	20 000 €
Mécénat + dons	70 000 €	Noms de domaine	400 €
Subventions d'exploitation	55 520 €	Assurance	1 320 €
Autres (calendriers, intérêts livret A, ect..)	4 000 €	Matériel météo	30 000 €
		Missions et déplacements	15 000 €
		Services bancaires, frais postaux , autres	2 000 €
		Entretien, réparation	2 000 €
		Charges de gestion courante (cotis, divers)	1 800 €
		Rémunération personnel	75 000 €
		Charges sociales	35 000 €
TOTAL	207 520 €	TOTAL	207 520 €
RÉSULTAT : 0 €			

Le Secrétaire Dorian DZIADULA présente les résultats du vote électronique pour l'approbation du budget prévisionnel de l'année 2024. Le vote s'est déroulé sur le site de l'Association Infoclimat entre le 25 avril et le 10 mai 2024.

Inscrits	Exprimés	OUI	NON	ABSTENTION	NUL
2300	1071	1030	5	35	1

→ Le budget prévisionnel de l'année 2024 est approuvé à la majorité.

8 COTISATIONS ANNÉE 2025

Le Conseil d'Administration propose à l'assemblée de maintenir l'ensemble des montants des adhésions inchangés pour l'année 2025. La moyenne du montant des adhésions étant actuellement autour de 29€ soit supérieure au montant minimal, il n'a pas été jugé nécessaire de procéder à une augmentation pour l'année prochaine. A noter que les tarifs réduits sont désormais éligibles pour les personnes titulaires de minimas sociaux.

Il s'agit donc de cotisations minimales pour 2025 de :

- | 10€ pour les mineurs, étudiants, chômeurs et personnes à mobilité réduite titulaires d'une carte d'invalidité, et personnes titulaires de minimas sociaux (tarif réduit);
- | 20€ pour toute personne physique ne répondant pas aux critères du tarif réduit ;
- | 200€ pour les personnes morales (hors asso météo).

Comme chaque année, la cotisation est déductible des impôts à hauteur de 66% (exemple 25€ payés = 16,5€ déduits des impôts). Le reçu fiscal est éditable directement depuis le site de l'Association en vous connectant avec vos identifiants sur le lien suivant : https://asso.infoclimat.fr/adherents/recus_impots.php

Le Secrétaire Dorian DZIADULA annonce les résultats du vote électronique pour l'approbation du montant des cotisations 2025. Le vote s'est déroulé sur le site de l'Association Infoclimat entre le 25 avril et le 10 mai 2024.

Inscrits	Exprimés	OUI	NON	ABSTENTION	NUL
2300	1071	1055	7	8	1

→ Les montants des cotisations 2025 sont approuvés à la majorité.

9 QUESTIONS DIVERSES

Sont listées ci-dessous les questions de l'assemblée formulées en présentiel mais également via le tchat associé au flux vidéo du site internet de l'Association Infoclimat ainsi que sur la partie Adhérents des Forums d'Infoclimat.

Il est toujours possible de poser des questions à propos de cette Assemblée Générale via la partie "Adhérents" du Forum Infoclimat : <https://forums.infoclimat.fr/f/forum/72-assembl%C3%A9e-g%C3%A9n%C3%A9rale-2024/>

QUESTION 1

Est-ce que toutes les activités que fera Infoclimat sur les différents stands et différents événements comme les stands météo seront relayés sur le forum pour avoir moyen de se tenir au courant et éventuellement de se porter volontaire ?

- | **Réponse du Conseil d'Administration** : nous le faisons déjà en laissant des messages sur la partie "Temps en France" dans les topics régionaux, mais ce n'est sans doute pas assez visible. Nous devons donc réfléchir à ouvrir un sujet dédié avec la liste de toutes les manifestations prévues sur l'année et le calendrier précis, ou chacun pourra se positionner et s'inscrire en cas d'intérêt. Puisque nous le rappelons, toute personne est la bienvenue pour représenter Infoclimat.

QUESTION 2

Avez-vous des statistiques chiffrées sur la rubrique Photolive ?

- | **Réponse du Conseil d'Administration** : nous sommes en moyenne entre 25 et 30 photos par jour, mais cela dépend des conditions météorologiques du jour. Un jour de neige à Paris, ou une nuit d'aurores boréales, on peut monter à une centaine de photos en seulement 24 heures. Le nombre est assez constant voire en légère baisse depuis des années avec la concurrence des réseaux sociaux. Le record en une seule journée doit tourner autour de 200-220 photos lors d'un épisode neigeux en région Parisienne en 2012. Au total à ce jour, nous en sommes à 273 000 photos en 20 années d'existence, et 4233 photos publiées pour cette première partie d'année 2024. Au-delà du fait que l'on peut visualiser de belles photos à l'instant T, cette rubrique est avant tout une mémoire climatologique. Lorsque vous faites une recherche sur une journée en particulier, vous retrouvez toutes observations sous forme photographique qui ont été faites durant la journée, immortalisées par les passionnés. C'est une

rubrique qui est extrêmement importante et qu'il faut continuer à valoriser. Sans oublier que nous avons depuis plusieurs années le privilège de voir certaines de ces photos sur des chaînes de télévision nationales à l'ouverture des bulletins météo, à la faveur de partenariats (FranceTv, TF1, BFM, etc.)

QUESTION 3

Pouvez-vous nous donner des informations sur ce qu'est "HelloAsso" ?

- | **Réponse du Conseil d'Administration :** HelloAsso 'est une plateforme très utilisée dans le milieu associatif qui permet de procéder à un paiement en ligne de façon pratique et facile. Cela peut être pour le paiement des adhésions, les dons, le règlement des rencontres nationales, etc. C'est une plateforme qui est très pratique pour nous en tant qu'association. Pour être transparent, on utilise l'outil "SystemPay" de la Société Générale qui nous coûte beaucoup d'argent avec énormément de frais bancaires. Et si l'on peut se diriger vers des modèles associatifs comme HelloAsso pour gagner en terme de trésorerie, nous le ferons au maximum.

QUESTION 4

Où en est-on aujourd'hui sur la diffusion des données Open-Data de Météo-France sur Infoclimat ?

- | **Réponse du Conseil d'Administration :** nous nous concentrons actuellement sur le maintien de l'infrastructure du site internet et du code informatique existant qui nécessite absolument d'être stabilisé et simplifié avant de se diriger vers du développement de nouvelles fonctionnalités. Les données de Météo-France arriveront donc à court/moyen terme, c'est bien évidemment l'un de nos objectifs phare.

QUESTION 5

Avez-vous justement prévu des renforts humains pour épauler Jean LECORDIER dans ses tâches ?

- | **Réponse du Conseil d'Administration :** oui c'est effectivement le cas, nous avons prévu un autre renfort, mais nous devons aussi consolider nos finances. Pour rappel, Jean LECORDIER est spécialisé dans le "front-end", en quelques sortes sur ce que l'utilisateur voit à travers les différentes interfaces développées. Mais il y a la nécessité de recruter sur du "back-end", ce que vous ne voyez pas (que l'on peut appeler l' "arrière BoutIC") qui traite les bases de données, les serveurs, en gros le maintien opérationnel. Pour ce recrutement, nous travaillons avec l'ensemble du Conseil d'Administration à la recherche de mécènes ou de partenaires. Le but principal est donc de consolider les finances pour avoir un recrutement pour le " back-end", et c'est à partir de ce moment-là que nous pourrions notamment faire davantage de développement d'outils et intégrer

plus facilement les données Open-Data de Météo-France.

QUESTION 6

Comment peut-on procéder aux cotisations ou à des dons si l'on ne veut pas le réaliser via carte bancaire ?

- | **Réponse du Conseil d'Administration** : dans le formulaire d'adhésion, il y a l'adresse du trésorier principal Bryan OLIVIER-GIME pour l'envoi d'un chèque. C'est le trésorier qui fait l'encaissement des chèques directement. Vous pouvez aussi faire par virement, le RIB est accessible sur le site lorsque vous êtes sur le formulaire.

QUESTION 7

Quelles sont les modalités de financement ou de subventions auxquelles Infoclimat est potentiellement éligible ?

- | **Réponse du Conseil d'Administration** : il y a plusieurs façons d'acquérir des financements. Il y a par exemple des subventions de la part de l'Union Européennes ou de différents Ministères tels que le ministère de l'agriculture ou celui de la transition écologique, mais qui nécessitent de monter des dossiers administratifs très lourds et fastidieux, avec très peu de probabilité de réussite (car beaucoup de dossiers sont en concurrence).

Nous optons alors plutôt via la recherche de partenaires et mécènes. C'est un principe moins compliqué, et cela peut s'obtenir via une communication médiatique qui peut toucher une entreprise intéressée. Pour l'instant, nous allons au plus simple. La subvention que nous avons obtenue dans le cadre de l'Accélérateur d'Initiatives Citoyennes est bel et bien une subvention publique puisque c'est la direction interministérielle du numérique (qui dépend de Matignon) qui nous a versé un montant de 140 000€ alors que nous n'avions à l'époque que 40 000€ de budget sur l'année. Cette subvention est étalée sur plusieurs années pour la consommer à la fois en investissement de matériel (stations météo) mais aussi en serveurs et également pour financer une partie des charges liées au recrutement de notre premier salarié Jean LECORDIER.

A noter que l'on parle d'intérêt public, et qu'il faut le différencier de l'intérêt général. L'Association Infoclimat est reconnue d'intérêt général, et à ce titre nous pouvons toucher des subventions et émettre des reçus fiscaux.

A l'inverse, nous ne sommes pas reconnus d'intérêt public. Nous avons voté le principe de lancer une procédure de reconnaissance parce que cela peut être intéressant et d'autant plus que nous sommes éligibles... mais c'est là aussi une procédure très longue à réaliser qui passe par le Conseil d'Etat, donc nous avons estimé que ce n'était pas urgent dans l'immédiat.

Nous pourrions également chercher des subventions auprès de collectivités territoriales (nous en avons eu comme les départements du Gard et des Alpes-Maritimes) mais nous avons une approche nationale qui nous oblige le plus souvent à taper aux portes des Ministères car les collectivités supposent des implémentations locales.

QUESTION 8

Sur le réseau StatlC, quelles sont les normes pour la mesure du vent ? Etant donné que je ne vois pas souvent de mâts avec des anémomètres placés à 10 mètres au-dessus du sol.

- | **Réponse du Conseil d'Administration :** la mesure du vent est assez complexe. Historiquement, les postes climatiques de Météo-France sont installés sur des sites aéroportuaires dégagés et dépourvus de tout obstacle. Ce n'est pas le cas des terrains des bénévoles et des passionnés de météo, qui n'ont parfois pas le choix que d'installer leurs anémomètres sur le toit de leur maison, ce qui implique des turbulences ou des perturbations dans la mesure. La norme météorologique est une installation à 10 mètres, mais nous acceptons face à ces contraintes la mesure dite "agro" qui ne nécessite une installation à environ deux mètres au-dessus du sol.

QUESTION 9

Comment gérez-vous l'augmentation du prix des stations Vantage Pro 2 ?

- | **Réponse du Conseil d'Administration :** l'année dernière, nous avons fait l'achat d'une dizaine de stations Vantage Pro 2 avant l'augmentation, et il nous en reste encore. Aujourd'hui, il y a eu une augmentation de 15-20%, donc peut-être que nous allons anticiper la réduction d'installations dans les 2-3 prochaines années en fonction de notre trésorerie. Car une VP2 avec datalogger nous reviendrait désormais à 2000€ environ.

QUESTION 10

Si on connaît des propriétaires de terrain, comment peut-on leur parler de la possibilité d'installer leur propre station pour une implémentation sur le réseau StatlC ? Quels arguments peut-on leur donner pour qu'ils aient envie de faire cette installation en plus du simple intérêt météo que nous avons ?

- | **Réponse du Conseil d'Administration :** tout va dépendre des personnes. Si nous avons par exemple affaire à un agriculteur, il suffit de vanter les apports pour son activité professionnelle météo-sensible. Si c'est une personne plutôt lambda, il faudra motiver et argumenter l'utilité des données météorologiques pour la compréhension du changement climatique, la recherche participative, l'étude des microclimats, bref questionner sur son quotidien pour déterminer en quoi cela pourrait être utile. Pour rappel, il y a deux cas de figure pour une installation. Soit c'est une station qui va être intégralement financée par l'Association dans le cas où le terrain est situé dans un secteur géographique totalement dépourvu en stations, mais cela nécessite obligatoirement une bonne connexion internet pour la transmission en ligne des relevés, et un terrain assez dégagé. Dans le second cas de figure où c'est une candidature spontanée directement sur le réseau, nous sommes moins regardant sur la

position géographique mais il faut que le terrain reste dégagé et qu'il reste une connexion internet suffisante.

QUESTION 11

Je suis professeur de mathématiques près de Cotignac (Var), et intéressé par Météo à l'École. Nous avons une station NetAtmo mais nous n'avons pas de réseau Wifi dans le collège, comment pourrait-on pallier ce soucis ? Et comment se passe l'inscription à M&E ?

- | **Réponse du Conseil d'Administration** : tout premier point, nous ne sommes pas très à l'aise pour l'instant avec les stations NetAtmo, à part si la station est sous abri dit "normalisé". Et encore, nous avons des exemples comme quoi ces NetAtmo surchauffent énormément et ne sont pas réellement intégrables dans le réseau Météo à l'École en l'état. Ceci dit, sans connexion Wifi la NetAtmo ne peut pas fonctionner puisque les données sont uniquement consultables en ligne (il n'y a pas de console de lecture). Il n'y a d'ailleurs même pas de connexion RJ45 donc nous ne pouvons pas vous proposer de solution pour cette station hormis d'investir dans une clé 4G qui pourrait permettre la transmission en ligne.
- Pour votre localisation, nous avons déjà une station à Cotignac mais cela n'empêche pas de réaliser un projet pédagogique autour de votre station notamment sur l'utilisation des données.
- Point d'attention, il faut que ce projet de station ne repose pas que sur un seul professeur mais plutôt avec plusieurs collègues afin de garantir la pérennité (il suffit que vous partiez dans un autre établissement et le projet pourrait être abandonné).
- L'appel à candidature pour cette année vient malheureusement d'être bouclé, et nous dépouillons les résultats dans quelques semaines, mais à voir pour l'année suivante. Lorsque la candidature est acceptée, on attribue une Vantage Pro 2 à l'établissement scolaire, qui peut être connecté via un câble Ethernet pour la transmission des données sur Météo à l'École mais aussi sur Infoclimat.

QUESTION 12

Est-ce qu'il y a des frais d'installation pour l'établissement dans le cadre de Météo à l'École ?

- | **Réponse du Conseil d'Administration** : les frais restant à charge pour l'établissement sont minimes, puisque la station Vantage Pro 2 ainsi que le trépied sont financés par Météo à l'École. Les seuls frais pour l'établissement sont donc la connexion internet et éventuellement les quelques KWh d'électricité. La station n'est en aucun cas payée par l'établissement à partir du moment où votre candidature est acceptée.

QUESTION 13

Pourquoi les dépenses de matériel météo sont très peu élevées par rapport aux recettes malgré une baisse en 2023, alors que des subventions supplémentaires sont attendues d'ici 2025 (notamment de Green Deal d'un

montant de 100 000 € dont 25 000 € ont déjà été perçus par l'association en 2023) ? D'autre part, les sommes importantes figurant sur les livrets A et B ne pourraient-elles pas servir à acheter aussi des stations météo Davis pour agrandir le parc des StatIC et mettre en place des stations dans des zones dépourvues ?

- | **Réponse du Conseil d'Administration** : En réalité, l'Association a financé et installé 8 stations en 2023, ce qui est un record. On avait un stock de VP2 achetées en 2022, et on en a d'ailleurs reconstitué un nouveau fin 2023 mais la facture est passée sur les comptes 2024. A cela s'ajoutent les maintenances de 14 stations existantes. Par ailleurs, la limite n'est pas tant financière que la ressource humaine pour trouver des sites, étudier l'intérêt, établir les conventions de prêt et/ou d'installation, et enfin, se déplacer et installer le matériel. Tout cela est réalisé bénévolement, et nos week-end et vacances sont largement utilisés pour mener ces projets avec l'aide d'un certain nombre de contributeurs.
- Enfin, l'utilisation des subventions est répartie sur plusieurs années, et pas seulement sur l'acquisition et l'installation de stations. Une partie de l'enveloppe est notamment utilisée pour financer une partie du poste de Jean LECORDIER, dont les charges sociales .

QUESTION 14

Les sommes figurant sur les livrets bancaires de l'Association proviennent-elles des dons et des subventions notamment de l'AIC ?

- | **Réponse du Conseil d'Administration** : Oui, les subventions perçues ainsi que les dons et adhésions sont versés dans les livrets A et B que détient l'Association.

QUESTION 15

Concernant la trésorerie de l'association, qu'en est-il de la publicité sur le site ?

- | **Réponse du Conseil d'Administration** : La publicité sur le site internet n'est pour l'instant aucunement à l'ordre du jour. Nous restons dans l'optique d'être 0% publicités et avons refusé toutes les demandes externes à ce jour de différents annonceurs.

Le Président,
Laurent GARCELON



Le Secrétaire
Dorian DZIADULA

