

RAPPORT ANNUEL 2020

DÉPOSÉ ET PRÉSENTÉ LORS DE L'ASSEMBLÉE GÉNÉRALE ANNUELLE DU 29 MAI 2021

TABLE DES MATIÈRES

MESSAGE DU PRÉSIDENT

MESSAGE DU DIRECTEUR GÉNÉRAL

HISTORIQUE ET FONCTIONNEMENT

MISSION ET OBJECTIFS

CONSEIL D'ADMINISTRATION 2020

RESSOURCES HUMAINES

RAPPORT DES ACTIVITÉS

SOUTIEN AUX MEMBRES

COMMUNICATION ET MARKETING

RECONNAISSANCE ET RÉCOMPENSE

PARTENARIATS ET COLLABORATIONS

PRIORITÉS 2021

REMERCIEMENTS

ANNEXE (Objectifs et actions stratégiques 2019-2023)

MESSAGE DU PRÉSIDENT

Montréal, le 29 mai 2021

Mesdames, messieurs, Chers membres, partenaires et amis de l'astronomie,

C'est un privilège de vous présenter à titre de président du conseil d'administration de la Fédération le rapport annuel de la corporation.

D'emblée de jeu, il faut avouer que l'année 2020 a été à la fois difficile et surprenante pour les administratrices, les administrateurs et la direction générale.

La convention d'aide financière triennale signée avec le Ministère de l'Éducation en 2018 a mis en place des conditions plus strictes d'application, en particulier au niveau des indicateurs de gestion et de l'obligation d'assurer la présence d'au moins une ressource humaine à temps plein. Pour la Fédération, elle a pris son plein envol en 2019 avec l'embauche du premier directeur général rémunéré à temps plein, monsieur Jasmin Robert. Un changement extrêmement important pour la Fédération et surtout pour les administrateurs dont les rôles et les responsabilités étaient alors grandement modifiés (ce qui a été confirmé par le nouveau Code de gouvernance du Ministère publié en mai 2020).

Secoué d'abord au début de l'année 2020 par une crise de confiance quant à la solution proposée par le conseil d'administration pour assurer la pérennité de la Fédération et sortir de l'impasse budgétaire prévue pour le futur (une conséquence directe de la convention d'aide financière), la Fédération a réussi, malgré le mécontentement des délégués des clubs membres, à surmonter la situation et à mettre de l'avant le projet d'une nouvelle structure de cotisation et une augmentation de celle-ci.

L'impact de cette réforme a été énorme: neuf (9) clubs ont quitté la Fédération. Pour les clubs toujours membres, les séquelles ont été sévères et nul besoin d'être devin pour constater alors que le nouveau conseil d'administration, élu lors de l'assemblée générale annuelle du 30 mai 2020 avec cinq (5) nouveaux administrateurs, était surveillé de près.

Malgré avec une pandémie de COVID-19 en filigrane, la Fédération a proposé au cours de l'année, et ce avec succès, des alternatives virtuelles pour soutenir les clubs en l'absence de rencontres en personne. Une comète, la comète C/2020 F3 (NEOWISE), s'est même permise une visite impromptue au cours de l'été 2020 et a créé un engouement médiatique et populaire pour l'astronomie d'observation et l'astrophotographie.

Bien que la Fédération repose toujours sur la passion de ses bénévoles pour réaliser sa mission, c'est le directeur général et non le conseil d'administration qui est maintenant responsable de cette merveilleuse équipe pour la réalisation de la programmation

annuelle. Deux rôles très distincts sont alors créés: vous êtes un administrateur ou vous êtes un bénévole. Cumuler les deux fonctions est toujours possible, mais la vigilance est de mise pour ne pas créer de conflits d'intérêts.

La transition du rôle « traditionnel » d'administrateur de la Fédération (qui était souvent responsable bénévole d'activités en l'absence d'un directeur général) vers un rôle « moderne » d'administrateur (selon le Code de gouvernance) est en cours et s'avère difficile. Des tensions à ce sujet au sein du conseil d'administration se sont développées au cours du second trimestre de l'année 2020 et ne semblent pas s'amenuiser...

On le constate, l'année 2020 a été difficile pour les administrateurs, particulièrement dans leur appropriation de leurs nouveaux rôles et responsabilités. Quant à la programmation d'activités offerte, surtout celle virtuelle pour aider certains clubs membres à poursuivre leurs activités, elle a été très appréciée. Un succès inattendu malgré les contraintes créées par la pandémie de COVID-19 et qui a maintenu la motivation des clubs et de leurs membres à demeurer actifs et à pratiquer notre loisir, l'astronomie d'observation.

Dans un contexte généralisé d'incertitudes que nous avons connu en 2020, la Fédération tient à remercier les divers paliers gouvernementaux, et particulièrement le Ministère de l'Éducation du Québec, pour leur aide financière. Un grand merci aussi aux administratrices et administrateurs, au directeur général, aux bénévoles et au personnel contractuel.

La pandémie de COVID-19 demande aux organisations de s'adapter et la Fédération espère que tous les clubs membres pourront poursuivre ou reprendre leurs activités en 2021; la Fédération est là pour vous aider et vous soutenir.

Les responsables de la santé publique sont nombreux à rappeler que la pandémie ne sera terminée (ou vaincue) que lorsqu'elle aura disparu, non seulement au Québec, mais partout sur la planète. Ce constat nous rappelle l'importance de la solidarité et de l'interdépendance. Il faut nourrir cette solidarité et multiplier ainsi les occasions de réaliser ensemble des activités pour une meilleure accessibilité et participation à la pratique sécuritaire de l'astronomie d'observation.

Merci.

Pierre Lacombe
Président du conseil d'administration

MESSAGE DU DIRECTEUR GÉNÉRAL

L'année 2020 a débuté avec l'objectif de mieux servir les membres et

Montréal, le 29 mai 2021

Mesdames, messieurs, Chers membres, collègues et partenaires,

de travailler avec enthousiasme pour mener différents projets en ayant au coeur des préoccupations la communication et le respect. Aux nombreux défis anticipés, d'autres défis imprévus se sont ajoutés et ont fait de 2020 une année sans précédent pour la Fédération. Des dossiers ont dû être mis sur pause et plusieurs événements prévus au calendrier ont été annulés, parfois quelques jours à peine avant

leurs tenues, comme l'importante assemblée générale annuelle (AGA).

Mais l'attitude à privilégier face à l'inattendu est de se retrousser les manches et chercher des solutions pour remédier du mieux que l'on peut à la situation. **Adaptation**, **résilience** et **persévérance** sont des mots qui pourraient bien décrire la réaction de la Fédération et de ses membres face à l'année que nous venons de traverser ensemble. Plusieurs actions ont été prises pour nous permettre de poursuivre l'atteinte des objectifs identifiés dans la planification stratégique 2019-2023 malgré les contraintes sévères qui ont bouleversé la pratique de notre loisir, l'astronomie d'observation.

Ce rapport annuel présente donc une partie de ce qui a pu être accompli malgré les circonstances par la direction générale, responsable de diriger les opérations de la Fédération. Comme vous le constaterez, cette crise a permis de réaffirmer notre engagement ainsi que notre soutien à l'ensemble des clubs membres et de leurs administrateurs. Mais, cet appui aurait été vain sans cette volonté des clubs membres à s'adapter à la nouvelle réalité et se réinventer par le fait même, alors nous tenons à les en remercier.

Merci également à tous les bénévoles et collaborateurs qui ont permis de réaliser tous ces événements et activités, autant au niveau de la Fédération que des clubs. Enfin, merci à tous les administrateurs passés, présents et à venir de la Fédération qui ont eu, et auront encore, à traverser des périodes difficiles, mais travaillerons, chacun à leur façon, dans le but d'assurer la pérennité de notre organisme.

À l'approche d'événements majeurs autant astronomiques qu'historiques, souhaitons que l'expérience acquise au cours des derniers mois nous permette, malgré les nombreux défis à venir, de réaliser pleinement la mission de votre Fédération. Gardons espoir et rallions nos forces pour faire rayonner l'astronomie à travers tout le Québec, et même au-delà!

5

Jasmin Robert Directeur général

RAPPORT ANNUEL 2020

HISTORIQUE ET FONCTIONNEMENT

Profitant d'une conjoncture favorable au début des années soixante-dix, le Gouvernement du Québec soutenant alors davantage les organismes du milieu associatif de sport et de loisir, des astronomes amateurs passionnés fondent, en 1975, l'Association des groupes d'astronomes amateurs, mieux connue par son acronyme AGAA.

Enregistrée comme organisme à but non lucratif en 1976, les lettres patentes et les règlements généraux de l'AGAA de l'époque décrivent clairement les objectifs de l'organisation:

- Regrouper les sociétés et les clubs d'astronomie du Québec et favoriser la création de tels groupes dans les diverses régions du Québec;
- Promouvoir les échanges, les communications et la coopération entre les sociétés/ clubs membres;
- Promouvoir les échanges et les communications entre les astronomes amateurs et le public et la pratique de l'astronomie d'observation par ses membres et le public;
- Diffuser les connaissances en astronomie, et mettre à la disposition de ses membres des matériaux d'instruction sur l'astronomie;
- Faire des représentations auprès des organismes gouvernementaux, scientifiques et professionnels.

Le nom initial de la Corporation, « Association des groupes d'astronomes amateurs du Québec » (AGAA), enregistré le 15 octobre 1976, a été modifié le 1er septembre 1992 pour l'appellation actuelle de « Fédération des astronomes amateurs du Québec » (FAAQ).

La Fédération des astronomes amateurs regroupe, au 31 décembre 2020, vingt-neuf (29) clubs/sociétés d'astronomie, présents dans 14 des 17 régions administratives du Québec, et compte 1305 membres actifs, dont 22 membres individuels de la Fédération. De plus, elle compte également sept (7) membres corporatifs.

La Fédération, dont le siège social est à Montréal, est administré par un conseil d'administration composé de sept (7) membres et compte un seul employé à temps complet; un directeur général. Le fonctionnement de l'organisme est assuré par le bénévolat des administrateurs et des membres, l'impartition de certains services spécialisés et l'utilisation ponctuelle de personnel temporaire pour répondre aux besoins.

Le bureau de la Fédération est situé au Stade Olympique à l'intérieur des locaux du Regroupement Loisir et Sport du Québec (RLSQ) dont elle est membre. Le RLSQ est un organisme privé, sans but lucratif, qui regroupe les organismes nationaux de loisir et de sport, les fédérations et les associations provinciales, reconnus par le Cadre

d'intervention gouvernementale en matière de loisir et de sport du gouvernement du Québec. La Fédération bénéficie ainsi d'entrepôts, de services de courrier, de graphisme, d'imprimerie, de services informatiques et de services juridiques à des prix extrêmement compétitifs. La Fédération est aussi membre du Conseil québécois du loisir (CQL), qui regroupe et représente les organismes nationaux de loisir et favorise la concertation des intervenants du loisir.

MISSION ET OBJECTIFS

De façon à soutenir l'atteinte de ses objectifs, la Fédération des astronomes amateurs du Québec s'est dotée d'une mission simple et claire, fondée sur le partage, le respect et la rigueur pour guider ses interventions.

MISSION:

Reconnue par le Ministère de l'Éducation et de l'Enseignement supérieur du Québec, la Fédération des astronomes amateurs du Québec est un organisme à but non lucratif dont la mission est de soutenir ses membres et d'encourager le public dans la pratique sécuritaire de l'astronomie d'observation et de promouvoir l'astronomie auprès de ses membres et du public québécois.

VALEURS:

Le RESPECT

Incite les membres et les bénévoles à échanger et à traiter les personnes de façon équitable et à maintenir un environnement de travail favorisant la collaboration, l'entraide et le respect mutuel en évitant toute forme de discrimination, de harcèlement ou de violence.

Le PARTAGE

Incite les membres et les bénévoles à exprimer leur passion pour l'astronomie auprès du public et des autres astronomes amateurs, à permettre le partage de leurs instruments spécialisés et à s'impliquer dans des activités d'animation, de formation et d'échanges.

La RIGUEUR

Incite les membres et les bénévoles à fournir et à rechercher en tout temps une information astronomique juste et rigoureuse et à participer aux activités de formation

pour maintenir leur niveau d'expertise. La rigueur favorise la gestion efficace et la saine gouvernance de l'organisation.

Pour réaliser sa mission, la Fédération soutient ses membres dans la pratique de l'astronomie d'observation et leurs activités, organise des événements rassembleurs, offre des formations spécialisées, fait la promotion de l'astronomie comme loisir scientifique auprès du public et reconnaît l'excellence parmi ses membres.

Une planification stratégique a été réalisée en 2018 pour la période quinquennale 2019-2023. Les objectifs stratégiques de la Fédération, touchant la pratique de l'astronomie d'observation, la communication et le partage des savoirs en astronomie, l'utilisation de l'astronomie comme outil de développement dans le réseau scolaire et le rôle de leader de la Fédération elle-même, seront atteints par la mise en place et la réalisation d'activités et de projets auprès des diverses clientèles de l'organisation (voir en annexe la liste des objectifs et des actions stratégiques).

Plusieurs de ces activités et de ces projets sont déjà en place et ne demandent que d'être poursuivis ou renforcés. D'autres par contre devront être créés et mis en place au cours des prochaines années.

CONSEIL D'ADMINISTRATION 2020

Conseil d'administration 2020

(L'assemblée générale annuelle a lieu exceptionnellement le 30 mai 2020)

Titre du poste	Du 1er janvier au 30 mai 2020	Du 1er juin au 31 décembre 2020
Président	Jean-François Larouche	Pierre Lacombe
Vice-Président	Diane Patenaude	Vacant (François Plante) (démission en novembre 2020)
Secrétaire	Normand Rivard	Denis Bergeron
Trésorier	Yvon L'Abbé	Manon Bouchard
Administrateur	Patrice Amyot	Martin Desrosiers
Administrateur	Martin Rochette	Martin Rochette
Administrateur	Abderrahmene Derbali	Abderrahmene Derbali

L'Assemblée générale annuelle (AGA) est la première instance démocratique de la Fédération, tout comme pour la majorité des organismes. L'AGA 2020 de la Fédération a eu lieu exceptionnellement le samedi 30 mai 2020 à 12h30 en mode virtuel (ou vidéoconférence). L'Assemblée générale étant prévue d'abord à la fin du mois de mars, la crise de la pandémie COVID-19 a obligé d'annuler et de reporter cette dernière.

Étaient présents, soixante-six (66) délégués représentant les clubs/sociétés membres et les membres corporatifs et quarante-cinq (45) observateurs, pour un total de cent-onze (111) participants.

Rappelons qu'au cours de cette rencontre, certains articles des règlements généraux ont été modifiés, que les états financiers vérifiés de 2019 et le budget 2020 ont été présentés, qu'une nouvelle structure de cotisation des membres ordinaires a été approuvée, que la nomination d'un vérificateur pour les états financiers a aussi été approuvée, et que finalement l'élection des nouveaux membres du conseil d'administration a été réalisée. Exceptionnellement, cinq (5) postes étaient vacants pour les élections: rappelons que les mandats de Jean-François Larouche et de Diane Patenaude avaient été prolongés antérieurement. Les mandats des deux (2) administrateurs, Martin Rochette et Abderrahmene Derbali se terminent en 2021, au moment de la prochaine assemblée générale annuelle.

Le conseil d'administration de la Fédération s'est réuni virtuellement à 16 reprises au cours de l'année 2020 (6 février, 13 février, 20 février, 12 mars, 13 avril, 27 avril, 11 mai, 20 mai, 28 mai, 11 juin, 15 juin, 14 juillet, 25 août, 6 octobre, 17 novembre et 15 décembre). Au cours de l'année, deux comités au sein du conseil d'administration ont été formés: un comité de gouvernance, d'éthique, de déontologie et des ressources humaines (code de déontologie des administrateurs, règlements généraux, évaluation annuelle du directeur général, code de conduite des bénévoles de la Fédération, etc.) et un comité des finances, de l'audit et de la planification stratégique (politique sur les frais de voyage et de représentation, politique de délégation de pouvoir de dépenser et d'octroi de contrats, évaluation de l'auditeur de la Fédération, Plan stratégique de la FAAQ, etc.).

RESSOURCES HUMAINES

Relevant du conseil d'administration, le directeur général, Jasmin Robert, le seul employé à temps plein de la Fédération, est responsable de la mise en opération du plan d'action annuel visant à réaliser la mission et les objectifs de la Fédération. En travaillant de concert avec les bénévoles, les contractuels et/ou les autres employés de l'organisation, il dirige l'organisme pour épauler les membres du conseil d'administration.

Au cours de l'année 2020, divers contractuels ont été embauchés pour divers projets de la Fédération et nous les remercions:

- Alain Vézina pour la gestion de la base de données du système d'adhésion de la Fédération;
- Développement Nurraghi Inc. pour les services de webmestre et la mise à jour du site web de la Fédération;
- Allan Rahill pour l'évaluation et la réparation du télescope de 22 pouces de la FAAQ;

- Pierre Paquette pour animer les conférences virtuelles et seconder le directeur général dans la recherche de conférenciers;
- Francis Jetté pour une formation sur les nouveaux médias de communication;
- · Karine Fortin pour les travaux de graphisme;
- Sportcom pour les services en communication (communiqué, sondage et vidéo promotionnelle);
- TVGO pour la production de la vidéo promotionnelle.

Rappelons que l'avancement de nombreux projets ne pourrait être réalisé sans la passion des bénévoles qui se joignent à cette petite équipe. Cet apport dont la Fédération bénéficie représente une expertise et une aide non négligeable dont elle ne peut se passer.

RAPPORT DES ACTIVITÉS

Tout au long de l'année 2020, la Fédération et ses clubs membres ont dû s'adapter et évoluer dans un contexte pandémique aux contraintes variables. À la suite de la reprise graduelle des activités au printemps, et afin d'orienter les clubs membres dans l'organisation des activités adaptés aux mesures en vigueur, la Fédération a produit un guide des bonnes pratiques COVID-19, qui a été mis à jour à six reprises tout au long de l'année. Ce guide, mis à la disposition des clubs, a permis de poursuivre les activités afin d'atteindre les objectifs définis par la planification stratégique 2019-2023 (voir l'annexe). Le rapport d'activités suivant présente l'analyse concrète des différentes actions entreprises par tous les acteurs, permettant à l'astronomie amateur de rayonner partout au Québec.

ACTIVITÉS TENUES PAR LES CLUBS

Avec les mesures sanitaires limitant les contacts en personne durant une longue période de l'année, de nombreux clubs se sont rapidement ajustés et ont poursuivi une partie de leurs activités de façon virtuelle. La Fédération a d'ailleurs proposé l'accès à la plate-forme de communication Zoom pour la tenue de réunion virtuelle à l'ensemble des clubs qui en avait besoin pour faciliter cette transition, et qui a été utilisée pour tenir près de deux cent cinquante (250) réunions, activités ou conférences.

Les activités d'animation pour les jeunes et les activités d'animation auprès du grand public tenues durant l'année sont résumées dans le tableau suivant (indiquant également les nombres respectifs pour les activités tenues en mode virtuel) :

Les activités publiques organisées par les clubs

Public ciblé	Nombre total d'activités (seulement en virtuel)	Nombre total de participants (seulement en virtuel)
Jeunes	80 (5)	2021 (64)
Grand public	248 (57)	12 134 (7 402)

Bien qu'il s'agisse d'une baisse substantielle comparativement à l'an dernier, les activités tenues démontrent bien la mobilisation des clubs pour poursuivre l'offre d'activités publiques dans un contexte exceptionnel.

De plus, en l'absence de rencontres en personne, l'alternative virtuelle a prédominé les activités offertes par les clubs pour leurs membres :

Les activités pour les membres organisées par les clubs

Public ciblé	Nombre total d'activités (seulement en virtuel)	Nombre total de participants (seulement en virtuel)
Membres de clubs	518 (290)	8615 (6429)

Enfin, la plupart des événements annuels rassembleurs organisés par les clubs et supportés par la Fédération ont dû malheureusement être annulés en 2020. L'événement des soirées d'observation sous les étoiles au Lac Écho dans la Réserve faunique Papineau-Labelle dans l'Outaouais, organisées par le Regroupement des Astronomes Amateurs de l'Outaouais Québécois (RAAOQ), s'est tout de même tenu du 8 au 23 août dans le respect des mesures sanitaires en vigueur. Une trentaine d'astronomes y ont participé à différents moments de l'événement.



Édition 2020 des soirées d'observation sous les étoiles au Lac Écho organisée par le RAAOQ

ACTIVITÉS TENUES PAR LA FÉDÉRATION

Forte d'un élan amorcé en 2019 avec trois (3) conférences diffusées en direct afin d'offrir une meilleure diversification et accessibilité pour du contenu de qualité, la Fédération a donc su s'adapter rapidement à la situation engendrée par la pandémie et a offert une première conférence virtuelle grand public dès le début du mois d'avril. De

plus, elle a rapidement encouragé les clubs membres à poursuivre leurs activités en mode virtuel en offrant ses expertises ainsi qu'une plate-forme de communication pour maintenir les activités.

C'est ainsi que la Fédération a organisées, parfois en collaboration avec un club membre, douze (12) conférences publiques virtuelles aux sujets diversifiés, allant de missions spatiales en cours à des présentations de techniques d'observation du ciel et de l'astrophotographie, et qui ont réussi à rejoindre plus de douze milles (12 000) participants au total.

De plus, deux (2) conférences et deux (2) séances d'information ont été offertes exclusivement aux membres des clubs et membres individuels de la Fédération à l'automne, avec au-delà de 100 participants présents en direct pour chacune d'elle.

Ensuite, la Fédération a collaboré avec l'ASTROLab du parc national du Mont-Mégantic pour l'événement de l'observation en direct de l'opposition de Mars qui, a lui seul, a été vu par plus de vingt-deux mille (22 000) personnes!

Enfin, l'expertise développée par l'organisation d'événements en ligne a permis à la Fédération de saisir l'occasion de réinventer le colloque CCD, qui se tient annuellement à Mirabel chaque automne, en le transformant en Colloque Astrophotographie virtuelle. L'événement s'est étalé sur deux samedis après-midi de novembre afin d'offrir une plus grande variété de conférences, de débutant à expert. Il a permis de rassembler près de cent quatre-vingt-dix (190) astrophotographes provenant de partout au Québec, un succès jamais atteint lorsque l'événement se faisait en personne!



Colloque Astrophotographie de la FAAQ



La famille Reignier reproduit l'expérience d'Ératosthène. Photo par Jean-Philippe Reignier

En plus des activités proposées en ligne, la Fédération a également organisé plusieurs concours tout au long de l'année. D'abord, elle a demandé au public à l'équinoxe du printemps et de l'automne de reproduire l'expérience d'Ératosthène, soit la mesure de la circonférence de la Terre à l'aide de l'ombre d'un bâton. Un tirage au sort a été effectué parmi la dizaine de participants de chaque édition.



L'événement astronomique de l'été 2020 : la comète C/2020 F3 (NEOWISE)

Ensuite, une autre occasion a été saisie par la Fédération lorsque la comète C/2020 F3 (NEOWISE) a défié toutes les attentes en demeurant visible à l'oeil nu pendant plusieurs semaines durant l'été. Plus de cent (100) astronomes amateurs ont répondu au défi lancé par la Fédération en remplissant un formulaire décrivant leur observation de ce magnifique spectacle. De superbes photos ont également été capturés!

Un appel similaire lancé pour décrire l'observation des Perséides n'a malheureusement pas connu le même succès, avec seulement une dizaine de participants pour cet événement.

Enfin, une météo défavorable pour une partie du Québec peut expliquer le très faible taux de participation de trois (3) participants au défi lancé de soumettre une photo de notre satellite naturel dans le cadre de la Nuit Internationale d'Observation de la Lune en septembre dernier.

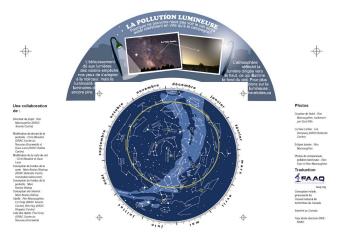
SOUTIEN AUX MEMBRES

Avec les activités courantes arrêtées par les mesures sanitaires et la révision de certaines orientations prises en 2019, plusieurs des services aux membres normalement offerts par la Fédération n'ont pu l'être en 2020.

Mentionnons d'abord que le nouveau type d'adhésion à la Fédération lancé en 2019 pour tenter d'équilibrer le déficit budgétaire, le « membre-étoiles », a été aboli en 2020 suite aux résultats qui n'ont pas atteint les objectifs espérés.

En contrepartie, en plus d'avoir proposé et assuré la gestion et l'accès à la plate-forme Zoom pour les clubs qui en avaient besoin, la Fédération a offert une aide financière exceptionnelle pour pallier aux impératifs créés par la pandémie Covid-19 et l'arrêt abrupt des activités en présentiel à l'automne après une reprise graduelle amorcée durant l'été.

La Fédération a également profité de la période estivale pour la réimpression de cherches-étoiles pour se préparer à l'éventuelle relance des activités grand public et en a ainsi remis deux mille trois cent cinquante (2350) aux clubs membres qui souhaitaient en obtenir pour leur réserve.



La Fédération a aussi maintenu certains de ces programmes, dont les

Une représentation du cherche-étoile distribué par la FAAQ

programmes d'observations, dont le but est d'augmenter la pratique des membres en les récompensant d'une épinglette lorsqu'un niveau est atteint. L'année 2020 a vu la remise de cinquante et une (51) épinglettes, portant le total d'épinglettes remises à cent trente-cinq (135) depuis le lancement des programmes à l'AGA de 2019.

Enfin, concernant le télescope de grande envergure (22 pouces) procuré par la Fédération en 2019, le projet a d'abord été ralenti par les restrictions liées à la pandémie, et, face à la découverte de problèmes techniques inattendus, un comité a été formé pour prendre en charge le dossier et communiquer avec l'expert assigné qui a complété l'évaluation ainsi qu'une partie de la réparation du télescope, qui doit se poursuivre en 2021.

COMMUNICATION ET MARKETING

Deux grands axes ont orienté la stratégie des communications en 2020 : une sensibilisation d'être davantage à l'écoute des besoins et des attentes des membres et la poursuite de la modernisation des moyens de communication utilisés par la Fédération.

C'est ainsi que l'année a débuté avec un sondage aux membres sur l'appréciation des services de la Fédération, qui a connu un étonnant taux de participation (29%), avec un total de cinq cent guarante-trois (543) réponses partielles ou complètes.

Les démarches ont été faites parallèlement à la création d'un comité consultatif sur la situation financière de la Fédération, dont l'une des recommandations était d'effectuer les états généraux auprès des membres pour revoir la mission et les objectifs de l'organisation. Un second sondage, complémentaire au premier, a donc été transmis à l'automne en vue de la préparation des états généraux, avec un satisfaisant taux de participation de 18% (total de deux cent quatre-vingt-cinq (285) réponses partielles ou complètes).



La vidéo promotionnelle « FAAQ - L'union fait la force »

L'année a également commencé en force avec la production et diffusion de la vidéo promotionnelle « FAAQ - L'union fait la force », qui a également servi pour le lancement la chaine officielle YouTube de la Fédération. L'objectif d'atteindre mille (1000) abonnés à la chaîne durant l'année n'a pas été atteint, mais avec sept cent neuf (709) abonnés au 31 décembre, il devrait l'être en 2021.

De plus, dans l'optique d'offrir aux membres une plate-forme moderne de discussion de style forum permettant d'échanger sur différents sujets, tant au niveau de la pratique de l'astronomie, que de la direction prise par la Fédération et de ses nombreux projets, l'espace Slack de la FAAQ a été lancé quelques semaines avant la tenue de l'AGA. Plus de trois cents (300) astronomes amateurs avaient rejoint la plateforme à la fin de l'année.

À l'automne, c'est également le moyen utilisé pour la communication massive par courriel qui a été révisé, avec l'intégration de la plate-forme MailChimp, qui permet des campagnes de courriel offrant beaucoup plus de flexibilité que l'ancienne plate-forme utilisée.

Le site web de la FAAQ mise à jour avec de nouvelles sections

Enfin, quelques jours avant les vacances des fêtes, le site web de la Fédération a subi une première mise à jour importante, offrant, entre autres, une section accessible aux membres seulement, ainsi qu'une section accessible aux administrateurs des clubs seulement, afin de réunir en un endroit du contenu exclusif.

Autrement, la page Facebook de la Fédération a poursuivi son succès avec une couverture totale de plus de quatre-vingt-seize mille (96 000) interactions, ainsi que près de huit mille quatre cents (8400) mentions, commentaires, partages ou clics sur les publications. La collaboration avec le groupe Facebook Astronomes Amateurs du Québec s'est également poursuivie et rejoint au 31 décembre près de sept mille neuf cents (7900) membres, ce qui permet d'augmenter considérablement la visibilité de la Fédération.

Tous ces moyens de communication ont été utilisés pour optimiser la portée et la visibilité de la Fédération et de ses membres. La Fédération a d'ailleurs incité ses membres, partenaires et collaborateurs pour faire la promotion et le partage de conférences, activités et documents organisés et produits par ceux-ci. C'est ainsi qu'une dizaine de réunions et conférences de clubs ont été ouvertes aux membres des autres clubs par le biais de communication faite par la Fédération, ce qui a permis de belles opportunités de collaborations entre les membres.

RECONNAISSANCE ET RÉCOMPENSE

L'AGA et le congrès annuel ne pouvant se tenir en personne cette année, les cérémonies traditionnelles entourant la remise des prix de reconnaissance au mérite, soit le trophée Méritas, le trophée Pléiades et le prix Qilak, n'ont pas eu lieu. Cependant, la Fédération estime important de reconnaitre la contribution essentielle apportée par les bénévoles, et le processus pour les mises en nominations s'est maintenu.

C'est ainsi que le récipiendaire du prix Qilak, remis à la personne ayant le plus contribué bénévolement à la vulgarisation de l'astronomie auprès des jeunes et du grand public au cours de la dernière année, est M. Jean-Marc Perreault du club Les Vagabonds du ciel de Lanaudière.



Jean-Marc Perreault du club Les Vagabonds du Ciel de Lanaudière, récipiendaire du prix Qilak



Pierre Lacombe, président de la FAAQ, remet le prix Méritas à Marjolaine Savoie du CDADFS

Le trophée Méritas, récompensant le travail à long terme d'un membre dévoué au sein de la Fédération et/ou de son club, a été remis à Mme Marjolaine Savoie du Club d'Astronomie de Dorval (CDADFS).

Enfin, aucune candidature n'ayant été proposée, le prix Pléiades, honorant la qualité de l'ensemble des travaux en astronomie d'un membre de moins de 20 ans, n'a pas été remis cette année.

PARTENARIATS ET COLLABORATIONS

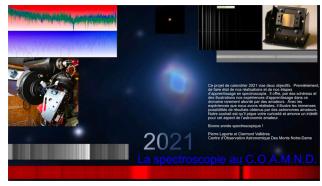
Malgré le contexte difficile en 2020, plusieurs partenariats et collaborations se sont maintenus ou se sont formés.

D'abord, en collaboration avec le Planétarium Rio Tinto Alcan, l'exposition *CIEL!*, présentant une sélection de trente (30) images soumises dans le cadre du concours d'astrophotographie offert aux membres pour la création du Calendrier de la FAAQ 2020, devait être lancée au printemps 2020, mais a été reportée à deux reprises. Le lancement est maintenant prévu pour 2021.



Vingt (20) des trente (30) images qui seront exposées au Planétarium Rio Tinto Alcan pour l'exposition

Bien que la production d'un calendrier pour l'année 2021 n'a pas été réalisée, la Fédération a tout de même partagé deux offres de calendriers aux clubs et aux membres : celui du Centre de recherche en astrophysique du Québec et celui produit par deux membres du Centre d'Observation Astronomique des Monts Notre-Dame (C.O.A.M.N.D).



Calendrier du C.O.A.M.N.D partagé par la FAAQ

Autrement, d'autres documents, activités et conférences ont également été partagés pour différents collaborateurs et partenaires du milieu : le Conseil Québécois du Loisir, l'Institut de recherche sur les exoplanètes, l'Université du Québec à Montréal, Science pour tous, le Centre écologique de Port-au-Saumon, l'American Association of Variable Star Observers (par l'entremise du formateur Jean-Bruno Desrosiers) et Claude Duplessis, pour n'en nommer que quelques-uns.

Le mandat de représentation de la Fédération au sein du conseil d'administration d'IDA Québec s'est maintenu pour assurer son leadership dans la lutte contre la pollution lumineuse.

La Fédération a également renouvelé l'entente auprès de Transports Canada pour l'autorisation générale d'utilisation du laser portatif dans le cadre d'activité d'animation.

Enfin, le projet Biblioscope, un projet collaboratif entre les clubs et les bibliothèques locaux, a été extrêmement ralenti par la crise sanitaire. Rappelons qu'il est implanté ou cours d'implantation dans plusieurs municipalités au Québec : Rimouski, Laval, Saint-Adolphe-D'Howard, Thetford Mines, Saint-Bruno-de-Montarville, Saint-Félicien, Roberval, Notre-Dame-de-la-Doré, Boucherville, Sainte-Julie et Baie-Saint-Paul.



Un télescope du projet Biblioscope. Photo par le Club d'astronomie de Rimouski

RAPPORT ANNUEL 2020

PRIORITÉS 2021

Poursuite des activités virtuelles pour soutenir les clubs membres de la Fédération

Le retour à la normale concernant les rencontres régulières en personne des clubs ne sera possible probablement qu'à l'automne 2021. D'ici là, la Fédération poursuit son rôle fédérateur en offrant aux clubs qui le désirent le soutien et l'aide nécessaire à la poursuite de leurs activités, même réduites dans les circonstances.

Planifier la relance post-COVID-19 avec les clubs membres

Pour tous les clubs membres de la Fédération, la pandémie de COVID-19 a eu un impact important sur les activités régulières et sur le membrariat du club. Certains ont réussi à éviter les écueils, mais d'autres ont été touchés de plein fouet. Pour la relance des activités des clubs, la Fédération entend jouer pleinement son rôle de soutien.

• Promouvoir la pratique de l'astronomie sécuritaire d'observation du ciel étoilé

Heureusement, la pratique de l'astronomie d'observation est possible même en temps de pandémie. La Fédération, en vue de promouvoir l'observation du ciel par le public ou de maintenir l'intérêt des membres de clubs à l'observation du ciel, va poursuivre ses activités tels les défis d'observation, les concours d'observation, etc. Elle compte également poursuivre la mise à jour de son site web et moderniser son bulletin de liaison l'AstroInfo.

• Renouveler le protocole d'aide financière avec le Ministère de l'Éducation

Le protocole d'aide financière triennal avec le Ministère de l'Éducation s'est terminé en mars 2021. Il est important pour la Fédération de s'assurer du renouvellement de cette entente importante.

Mise en place au sein de la Fédération d'une saine gouvernance

Avec la signature du nouveau protocole d'aide financière avec le Ministère de l'Éducation, la Fédération devra respecter le nouveau Code de gouvernance mis en place par le gouvernement. Elle devra donc se doter d'outils pour s'assurer de l'autonomie du directeur général et d'un ensemble de politiques, de règles et de pratiques pour réaliser ses objectifs tout en adhérant à des normes d'éthique, d'intégrité, de responsabilité et d'efficacité rigoureuses et claires.

REMERCIEMENTS

Nous remercions le Gouvernement du Québec pour la reconnaissance et le soutien financier accordés à la Fédération des astronomes amateurs du Québec (FAAQ) par l'entremise du Ministère de l'Éducation pour la réalisation de sa mission (Programmes PRONL et PAFONL)

La Fédération est aussi très reconnaissante à l'égard des organismes et des personnes suivantes :

- -Le Conseil Québécois du Loisir (CQL) pour son précieux support;
- -Le Regroupement Loisir et Sport du Québec (RLSQ) pour son soutien et ses services;
- -Normand Rivard pour son travail sur le maintien du site web:
- -Martin Aubé et Alain Vézina pour le maintien de la page et du groupe Facebook;
- -Robert Serri pour l'administration du groupe Facebook;
- -Carmen Nadeau, Damien Lemay et Alain Denhez pour leur travail respectif de rédactrice et éditrice en chef, d'assistant à la rédactrice et de réviseur de l'AstroInfo;
- -Damien Lemay, Maurice Provencher et Martin Rochette pour le comité de reconnaissance et récompense de la Fédération (prix « Méritas », prix « Les Pléiades » et prix « Qilak »);
- -Allan Rahill pour son expertise sur les télescopes;
- -Claude Duplessis, Damien Lemay, Gilles Patenaude, Robert Saint-Jean, Pierre Tournay et Yvon L'Abbé pour leur travail comme coordonnateur des programmes d'observation;
- -Roger Ménard, Paul Paradis et Robert Saint-Jean pour leur travail d'évaluation des images soumises pour le programme d'observation Astrophotographie;
- -Rachel Gagnon, Claude Germain, Robert Giasson, Jessica Healy, Pierre Lacombe, Damien Lemay, Roger Ménard et Alain Vézina pour la participation au comité consultatif sur la situation financière de la Fédération
- -Denis Bergeron pour l'organisation et la gestion de l'édition 2020 du Colloque CCD;
- -Pierre Paquette pour l'animation des conférences virtuelles de la FAAQ;
- -Benoit Penaud pour les travaux de graphisme
- -Jean-François Larouche, Denis Bergeron et Alain Vézina pour leur soutien aux conférences en ligne
- -Thomas Collin pour le maintien de la liste Astro & CCD
- -Manon Bouchard pour la tâche de tenue de livres
- -Diane Patenaude pour son soutien et la formation à la tenue de livres
- -Martin Desrosiers, Thomas Collin, Denis Martel et Raymond Fournier pour leur travail sur le projet jeunesse
- Et tous les membres des clubs de la Fédération pour leur solidarité et leur passion pour l'astronomie.

La Fédération est également reconnaissante à l'égard des administratrices et des administrateurs suivants:

-Patrice Amyot, Denis Bergeron, Manon Bouchard, Abderrahmene Derbali, Martin Desrosiers, Yvon L'Abbé, Pierre Lacombe, Jean-François Larouche, Diane Patenaude, François Plante, Normand Rivard et Martin Rochette.

Et à l'égard des administratrices et des administrateurs de tous les clubs membres.

Merci pour votre confiance.

FÉDÉRATION DES ASTRONOMES AMATEURS DU QUÉBEC OBJECTIFS ET ACTIONS STRATÉGIQUES 2019-2023

OBJECTIF 1:

Promouvoir et encourager la pratique sécuritaire de l'astronomie d'observation auprès des membres et du public.

- Encourager l'organisation d'activités publiques de pratique de l'astronomie d'observation par les clubs membres de la Fédération
- Encourager les meilleures pratiques et promouvoir l'innovation dans l'exercice de l'astronomie d'observation
- Encourager la participation élargie et inclusive à la pratique de l'astronomie d'observation
- Accroître les compétences numériques et technologiques des pratiquants
- Promouvoir la protection du ciel étoilé
- Encourager le membrariat dans les clubs membres de la Fédération

OBJECTIF 2:

Promouvoir et encourager la communication et le partage des savoirs en astronomie entre les astronomes amateurs et avec le public.

- Offrir aux astronomes amateurs des plates-formes et divers outils de communication permettant les échanges et le partage d'expertise
- Stimuler et favoriser le partage des savoirs en astronomie entre les astronomes amateurs et professionnels
- Offrir aux astronomes amateurs l'accès à un continuum cohérent d'activités de formation et de perfectionnement
- Reconnaître l'excellence dans la pratique du loisir en astronomie

OBJECTIF 3:

Promouvoir et encourager l'utilisation de l'astronomie comme outil de développement dans le réseau scolaire québécois et dans les réseaux de diffusion non traditionnels.

- Encourager la présence d'astronomes amateurs comme médiateurs dans le réseau des écoles québécoises
- Développer et enrichir l'éventail des activités et de services adaptés aux besoins des personnes ayant moins accès à la pratique de loisirs
- Développer de nouvelles activités ou de nouveaux outils de médiation en astronomie auprès de clientèles ou groupes cibles

OBJECTIF 4:

Assumer son rôle de leader comme organisme national en loisir et représentant de la communauté des astronomes amateurs.

- Réaliser et mettre en œuvre la planification stratégique de la Fédération
- Consolider les pratiques administratives et diversifier les sources de financement de la Fédération pour réaliser sa mission et assurer sa pérennité
- Renforcer les actions de coopération et de partenariats au Québec et au sein de la Francophonie
- Accroître la synergie avec le milieu municipal québécois
- Développer des partenariats publics et privés et des partenariats dits de services