

Association (Loi 1901) pour l'initiation et la pratique de l'astronomie - Agrément Jeunesse & Education Populaire N° 44-08-12

# Procès-verbal d'Assemblée Générale Ordinaire

Procès-verbal de l'Assemblée Générale ordinaire de l'association VOYAGER 3 Astronomie en date du 25 septembre 2021 à 16h00. Les membres se sont réunis en assemblée à l'Observatoire Bretagne Atlantique à Sévérac.

Le quorum a été atteint avec 47 personnes présentes ou représentées sur 67 membres à jour de leur cotisation au 25 septembre 2021.

Le guorum étant atteint, l'assemblée générale a pu se dérouler normalement.

L'assemblée générale est présidée par **Sébastien POIRIER** et est convoquée conformément aux dispositions inscrites dans les statuts de l'Association. Nathalie WOGRINTSCHITZ, secrétaire de séance, est chargée de rédiger le procès-verbal de la réunion.

# Ordre du jour:

- Rapport moral 2020-2021
- Rapport d'activité 2020-2021
- Bilan financier 2020-2021
- Budget prévisionnel 2021-2022
- Lancement des activités pour la saison 2021-2022
- Questions et propositions
- Renouvellement du tiers des membres du Conseil d'Administration et du bureau

#### Membres présents : 22

POIRIER Sébastien (président)
MUROS Mikaël (trésorier)
WOGRINTSCHITZ Nathalie (secrétaire)
CHOTARD Stéphane (CA)
COUËRON Yves (CA)
GARGADENNEC Lucie (CA)
SENARD Philippe (CA)
BRANDEBOURG Patrick
COUDRAIS Eric
CRAND Romain
DENOUAL Alain

DESAINTE-MAREVILLE Loïc DHIOS Mikaël FIGARO Arnaud GUIHARD Isabelle RAFFENAUD Michel SIX Alain SIX Jocelyne MARCHAND Frédéric MEUNIER Yann MONGE Lionel MONTOIR Franck

## Membres représentés: 25

BILGIC Betül
BILGIC Dursun
CHAUVET Céline (CA)
CHAUVET Edouard
CHOTARD Bleuenn
CHOTARD Elouen
FRANC Sarah
GICQUEL Olivier
GUILLOTIN Jean-Pierre
JUTEL Capucine
LEGRAND Michel
MARIE René
MAXIME Jean

MONNIER Alexis
MUROS Alice
MUROS Axel
NAUDIN Michaël
ODILE Gérard
PARAGEAULT Laurent
PICARD Laurent
ROULAND Franck
ROULAND Stéphanie
ROUSSEL Nicolas (CA)
ROUX Félicien
WOGRINTSCHITZ Milan

# RAPPORT MORAL 2020-2021 présenté par Sébastien POIRIER

La saison 2020-2021 se termine après un été qui, certes, n'a pas été fameux au niveau de la météo mais qui a le mérite de nous avoir fait nous retrouver.

Cette saison a été peu ordinaire. En raison de la situation sanitaire, de fin octobre à fin juin, c'est à dire pendant 35 semaines, nous avons dû suspendre nos réunion à l'observatoire. Grâce à l'utilisation des outils de visioconférence, nous avons pu toutefois conserver le lien entre nous tous. Hormis les observations communes, nous avons pu dérouler notre calendrier annuel. Ainsi la majorité de nos activités ont été maintenues mais majoritairement à distance.

Bien sûr, ce qu'il n'y avait pas dans ces réunions virtuelles c'est la convivialité, une des caractéristiques de Voyager 3. Naturellement, il faut à présent reprendre nos marques, tout en s'accommodant des restrictions qui existent encore.

Je sais que ce n'est simple pour personne, je sais aussi que certain d'entre nous sont plus particulièrement impacté par certaines règles.

Il faut garder collectivement à l'esprit l'essence de notre association : Initiation et pratique de l'astronomie. Se retrouver à l'association chaque vendredi est une parenthèse rafraîchissante dans cette dynamique qui reste morose.

Chacun d'entre nous apporte cette fraîcheur au sein de nos rendez-vous, et chacun d'entre nous est un ingrédient essentiel.

Voyager 3 Astronomie a rempli sa première raison d'être durant cette saison : initiation à l'astronomie. Comme on le verra dans le rapport d'activité de Nathalie, de nombreuses animations ont été réalisées et certaines en période de restrictions, toujours en respectant les limitations imposées. Un grand merci à Yves pour son implication tant sur la logistique de celles-ci que pour l'animation d'un grand nombre d'entre elles.

De plus, la pratique de l'astronomie ne fut pas en reste puisque nous avons pu réaliser des observations durant l'été, il est vrai, moins nombreuses qu'habituellement mais avec une très bonne dynamique d'équipe.

En conséquence de ces nombreuses animations, Mikael nous présentera un bon bilan financier. Nos effectifs ont un peu diminué cette année, en raison notamment de la quasi impossibilité pour de nouvelles personnes de venir découvrir l'association, en raison de la fermeture sanitaire de nos rendez-vous du vendredi. Toutefois, d'un point de vue financier, les animations compensent cette baisse d'effectif sans avoir besoin de faire évoluer les cotisations. Nous avons pu et nous pourrons réaliser un certain nombre d'investissement dans le matériel au cours de cette saison et de la saison qui débute.

L'inutilisation du matériel pendant 8 mois a révélé des vieillissements de celui-ci notamment du matériel informatique. Comme le confinement de l'année dernière cette longue période nous a conduit au remplacement de matériel informatique qui ne fonctionnait plus correctement à notre retour.

La grande nouveauté de la saison est l'achat de la caméra qui nous permettra de réaliser des observations et des images à l'aide du T430. C'est a nous à présent d'utiliser ce matériel pour se l'approprier pleinement. La saison 2021-2022 sera donc tournée aussi vers l'imagerie.

Je pense qu'en cette période très particulière, il faut avoir conscience que notre association, et le monde associatif en générale à besoin de chacun d'entre nous. On nous a demandé de nous confiner, mais une des essences des associations et la réunion d'individus. A chacun d'entre nous de retrouver l'élan pour redynamiser le monde associatif, qui en a grand besoin, si l'on souhaite que certaines de nos activités perdurent dans le temps. Les choses ne vont pas toujours de soi. L'énergie que l'on déploie pour une activité nécessite aussi la volonté de le faire.

Pour la saison qui débute, nous avons réussi à proposer un programme à la hauteur des années passées. Nous vous le présenterons dans quelques instant. J'espère très sincèrement qui nous pourrons le faire totalement en présentiel à l'observatoire. Avec l'expérience du confinement, cette année nous avons aussi décidé d'investir dans du matériel pour les visioconférences afin que nos membres à distance puisque profiter des réunions.

#### Je vous souhaites à tous une excellente saison 2021-2022.

Le rapport moral est approuvé à l'unanimité par 47 voix pour, 0 voix contre et 0 voix abstention.

# RAPPORT D'ACTIVITÉ 2020-2021 présenté par Nathalie WOGRINTSCHITZ

# Animations / conférences :

- Mise à disposition de photos pour exposition à la bibliothèque de Quilly (10 28/10/20)
- Conférence à l'EHPAD de St Gildas (27/10/20)
- Animation accueil périscolaire de Dréfféac (13/01/21)
- $\circ$  Animation " de Plessé (03/02/21)
- Animation " d'Allaire (24/02/21)
- Soirées à l'OBA Nature & Découverte (3/07/21 et 28/08/21)
- 3 soirées Centre aéré à la Ferme du Forsdoff (13-20-28/07/21)
- Journée à l'OBA accueil périscolaire d'Anast (25/08/21)

# Annulations/reports dus à la situation sanitaire:

- Soirée d'observation à la bibliothèque de Quilly (24/10/20)
- Soirée à l'OBA Nature & Découverte (20/03/21)
- Nuit des étoiles du 7 août 2021

## Réunions administratives :

31 octobre 2020 - en visioconférence de 14h30 à 17h30 - en visioconférence de 14h30 à 17h30 10 avril 2021 - en visioconférence de 14h30 à 17h30 - en visioconférence de 14h30 à 17h30

# Réunions entre les membres de l'association:

35 semaines de réunions en présentiel suspendues Réunions virtuelles via le service Google (Meet) jusqu'en juillet « Nuit des étoiles » privée entre membres de l'association (14 août 2021)

#### Réalisation et travaux:

Voyage au fils des planètes : Peinture Uranus sur la commune de Missillac

Télescope sous la coupole T430 : Évolution informatique, passage d'un câble électrique

Le rapport des activités est approuvé à l'unanimité par 47 voix pour, 0 voix contre et 0 voix abstention.

# BILAN FINANCIER 2020-2021 présenté par Mikaël MUROS

Résumé annuel 2020 - 2021



	Compte courant			Livret d'épargne		
	Total Débit	Total Crédit	BILAN	SOLDE (fin de mois)	SOLDE (fin de mois)	TOTAL DISPONIBLE
Initial				4208.18 €	1381.60 €	5589.78 €
Septembre	210.99 €	655.00 €	444.01 €	4652.19 €	1380.48 €	6032.67 €
Octobre	182.83 €	134.00 €	-48.83 €	4603.36 €	1380.48 €	5983.84 €
Novembre	80.98 €	970.00 €	889.02 €	5492.38 €	1380.48 €	6872.86 €
Décembre			0.00 €	5492.38 €	1380.48 €	6872.86 €
Janvier	180.39 €	50.00 €	-130.39 €	5361.99 €	1381.17 €	6743.16 €
Février	39.99 €	160.00 €	120.01 €	5482.00 €	1381.17 €	6863.17 €
Mars	2405.41 €	160.00 €	-2245.41 €	3236.59 €	1381.17 €	4617.76 €
Avril	39.99 €	460.00 €	420.01 €	3656.60 €	1381.17 €	5037.77 €
Mais	459.88 €		-459.88 €	3196.72 €	1381.17 €	4577.89 €
Juin			0.00 €	3196.72 €	1381.17 €	4577.89 €
Juillet	119.88 €		-119.88 €	3076.84 €	1381.17 €	4458.01 €
Août	482.02 €	248.00 €	-234.02 €	2842.82 €	1382.29 €	4225.11 €
Final	4202.36 €	2837.00 €	-1365.36 €	2842.82 €	1382.29 €	4225.11 €

# Détail des mouvements annuels





	Sur la saison		
001:Convivialités			
002:Papeterie, Timbres, photocopies			
003:Téléphone et Internet (abt Free)	519.87 €	(soit 12.37 % des débits )	
004:Publicité Affiches Expositions photos	10.00 €	(soit 0.24 % des débits )	
005:Informatique, Softs, électronique	605.66 €	(soit 14.41 % des débits )	
006:Livres, Documents, cartes du ciel			
007:Matériel Observation OBA	2595.42 €	(soit 61.76 % des débits )	
008:Autres Equipements dont usinages			
009:Divers et planétarium NDE			
010:Abonnements, réservations, locations	140.40 €	(soit 3.34 % des débits )	
011:Assurances	149.00 €	(soit 3.55 % des débits )	
012:Frais bancaires, retraits	1.00 €	(soit 0.02 % des débits )	
013:SACEM / SPRE			
014:Dépôt/Livret			
015:Autres débits	170.01 €	(soit 4.05 % des débits )	
016:Alimentation NDE	11.00 €	(soit 0.26 % des débits )	
017:Alimentation AG			
051:Cotisation principale (25)	1285.00 €	(soit 45.29 % des credits)	
052:Cotis. famille 2nd membre plus de 15 ans (15)	195.00 €	(soit 6.87 % des credits)	
053:Cotis. Famille 2nd membre moins de 15 ans (10)	55.00 €	(soit 1.94 % des credits)	
054:Dons	100.00 €	(soit 3.52 % des credits)	
055:Cahier pratique (5€ int 7€ ext)			
056:autres documents			
057:Subventions Mairie, FDLS, JS			
058:Animations	822.00 €	(soit 28.97 % des credits)	
059:Les 20 ans du club			
060:publicité : Tee-Short, casquettes			
061:NDE Bar			
062:REPAS AG			
063:NDE Planétarium			
064:NDE autres	350.00 €	(soit 12.34 % des credits)	
065:Rencontres Astro		·	
066:Autres recettes	30.00 €	(soit 1.06 % des credits)	

# Résumé de l'exercice:

de l'excluse.			
4208.18 € 1381.60 €			
5589.78 €			
2842.82 €			
1382.29 €			
4225.11 €			
1 - 5589.78 = -1364.67 €			

Le bilan financier est approuvé à l'unanimité par 47 voix pour, 0 voix contre et 0 voix abstention.

# **BUDGET PREVISIONNEL 2021/2022**

RECETTES			DEPENSES			
	€	%		€	%	
cotisations principales	1 000,00 €	38,8%	Alimentation et boissons NDE	0,00€	0,0%	
cotisations familles	100,00€	3,9%				
cotisations familles -de 15 ans	55,00€	2,1%				
Cahier pratique	0,00€	0,0%	Papéterie Timbres Photocopies	30,00€	1,2%	
			abonnement Free	480,00€	18,6%	
Dons		0,0%				
			OBA			
			Maintenance / matériel observatoire	300,00 €	11,6%	
Animations	500,00€	19,4%				
			Informatique	300,00€	11,6%	
			Voyage au fils des planètes	400,00 €	15,5%	
Publicité			Equipements d'observation	750,00€	29,1%	
Mécénat publicitaire	0,00€	0,0%				
			Documentation	100,00€	3,9%	
NDF			NDE / Publicité	0,00€	0,0%	
NDE Bar	500 00 <i>6</i>	40.40/	Dlanétarium	0.00 €	0.00/	
NDE Bar	500,00€	19,4%	Planétarium	0,00€	0,0%	
NDE Accueil et Planétarium	0,00€	0,0%	Assurances & adhésions	200,00€	7,8%	
Repas club	0,00€	0,0%	Repas club	0,00€	0,0%	
autres recettes	0,00€	0,0%	SACEM+SPRE	0,00€	0,0%	
			frais bancaires & retraits	20,00€	0,8%	
Apport livret A / Compte courant	425,00 €	16,5%				
	2 580,00 €	100,0%		2 580,00€	100,0%	
RESU	LTAT DE L'EXE	RCICE	2020/2021	0,00	€	

Le budget prévisionnel est approuvé à l'unanimité par 47 voix pour, 0 voix contre et 0 voix abstention.

# LANCEMENT DES ACTIVITÉS pour la saison 2021 – 2022 présenté par Mr POIRIER Sébastien

Les thèmes et animateurs ont été choisis. Le calendrier est le suivant :

#### Calendrier V3A pour la saison 2021 - 2022

Numéro de téléphone de l'observatoire : 02 40 15 58 86

Priorité à l'observation : Les thèmes proposés ci-dessus concernent le début de soirée. La deuxième partie de soirée est consacrée à l'observation si la météo le permet. Les séances commenceront à 20h45 précise afin de léser un minimum notre activité d'observation. Si à 21H30 seul l'ouvreur du club est le seul présent, il peut fermer l'observatoire. Pour chaque vendredi un thème:

#### Découverte du ciel (La pratique de l'observation est le fer de lance de notre association!)

```
03 septembre 2021
                                                                                                       Voyager 3 Astronomie
01 octobre 2021
                                                                                                       Voyager 3 Astronomie
05 novembre 2021
03 décembre 2021
                                                                                                       Voyager 3 Astronomie
                                                                                                       Voyager 3 Astronomie
07 janvier 2022
04 février 2022
                               Les membres peuvent développent leurs idées d'observations
                                                                                                       Voyager 3 Astronomie
                                                                                                       Voyager 3 Astronomie
04 mars 2022
                                                                                                       Voyager 3 Astronomie
01 avril 2022
                                                                                                       Voyager 3 Astronomie
Voyager 3 Astronomie
06 mai 2022
03 juin 2022
                                                                                                       Voyager 3 Astronomie
```

## Exposé mensuel (Pour les membres et ouverte au public )

10 septembre 2021 08 octobre 2021	: Présentation de l'utilisation du T430 pour l'imagerie : Cassini en Italie	: Sébastien P. : Jean M.
12 novembre 2021	: Cassini en France	: Jean M.
10 décembre 2021	: Thomas Pesquet et la mission Alpha ISS	: Stéphane C.
14 janvier 2022	: Le soleil, notre étoile	: Philippe S.
11 février 2022	: Starchip SN15 et les fusées réutilisables : Destination mars ?	: Yann M.
11 mars 2022	: Communications extraterrestres : Programme Seti & Compagnie	: Jean M.
08 avril 2022	: Perseverance & Ingenuity : Une mission sur Mars	: Sébastien P.
13 mai 2022	: Saturne (Episode 3)	: Frédo M.
10 juin 2022	: La Lune, notre satellite	: Philippe S.

#### En alternance : Astrophysique / Les Ateliers de Voyager 3

17 septembre 2021	: Ateliers : Pour faire vivre notre association !	: Voyager 3 Astronomie
15 octobre 2021	: Astrophysique : Dimensions des objets astrophysiques	: Sébastien P.
19 novembre 2021	: Ateliers : Pour faire vivre notre association !	: Voyager 3 Astronomie
17 décembre 2021	: Astrophysique : Les champs de l'astrophysique	: Sébastien P.
21 janvier 2022	: Ateliers : Pour faire vivre notre association !	: Voyager 3 Astronomie
18 février 2022	: Astrophysique: Une étoile en anti-matière! c'est quoi l'anti-matière ?	: Sébastien P.
18 mars 2022	: Ateliers : Pour faire vivre notre association !	: Voyager 3 Astronomie
15 avril 2022	: Astrophysique : Et si notre Big Bang n'existait pas !	: Sébastien P.
20 mai 2022	: Ateliers : Pour faire vivre notre association !	: Voyager 3 Astronomie
17 juin 2022	: Astrophysique : Dernières avancés au LHC du CERN	: Sébastien P.

# Astronomie dans sa diversité: Pour le plaisir des yeux et des oreilles...

24 septembre 2021	: Assemblée générale le samedi 25 septembre	: Voyager 3 Astronomie
22 octobre 2021	: Le JWST	: Mikael N.
26 novembre 2021	: La Voie Lactée	: Stéphanie R.
28 janvier 2022 25 février 2022 25 mars 2022 22 avril 2022 27 mai 2022 24 juin 2022	<ul> <li>: Utilisation des filtres en astronomie (visuel, photo et scientifique).</li> <li>: Astéroïdes, Météorites, comètes et étoiles filantes</li> <li>: Les premières femmes astrophysiciennes</li> <li>: Pollution lumineuse et les satellites starlink</li> <li>: Les étoiles</li> <li>: Astrophotographies planétaires et solaires</li> </ul>	: Patrick B. : Mikael & Alice M. : Pauline G. : Yves D.B. : Elouan C. : Laurent Pi

# Vie du club (Quartier libre : L'observatoire reste ouvert )

29 octobre 2021	:	: Voyager 3 Astronomie
29 avril 2022	:	: Voyager 3 Astronomie

En Juillet et en août, l'association reste ouverte et se retrouve chaque vendredi à l'observatoire.

# **QUESTIONS ET PROPOSITIONS**

#### **Nuits des étoiles**

En remplacement du Planétarium, plusieurs idées ont été soumises :

- Casque de réalité virtuelle
- Atelier et animations sur le thème du soleil
   Inviter une Association à se joindre à nous (thème des cadrans solaires)

Concernant la buvette, un Food Truck pourrait être sollicité. La logistique s'en verrait simplifiée, les bénévoles bénéficieraient de plus de temps sur le site pour les différentes animations et les pertes des années précédentes seraient évitées.

#### **Textile**

Il est proposé aux membres de faire réaliser des vestes à capuche (ou pas), chaudes, en vu des nuits d'observation à venir. Un logo du Club brodé serait apposé sur l'avant et le dos.

# Voyage au fil des planètes

Les week-ends « astrobricolo » pourraient être mis à profit pour changer les panneaux

# Rappel des cotisations:

Aucune évolution sur le montants des cotisations par rapport à la saison précédente. La cotisation est à renouveler avant le 30 novembre.

Adulte: 30 €

Enfant (-15 ans inclus): 20 €

Famille : le premier adhérent paie une cotisation pleine (si au moins un adulte adhère, il est considéré comme premier adhérent), puis :15 € par adulte supplémentaire 15 € par enfant de

moins de 15 ans (inclus)

Gratuit pour les moins de 6 ans (inclus)

# Renouvellement du tiers des membres du Conseil d'Administration et du bureau

#### Ancien conseil d'administration :

POIRIER Sébastien (président)
MUROS Mikaël (trésorier)
WOGRINTSCHITZ Nathalie (secrétaire)
CHAUVET Céline
CHOTARD Stéphane
COUERON Yves
GARGADENNEC Lucie
ROUSSEL Nicolas
SENARD Philippe

#### **Membres sortants:**

COUERON Yves GARGADENNEC Lucie SENARD Philippe

# Membre démissionnaire :

**ROUSSEL Nicolas** 

#### Candidats:

COUDRAIS Eric COUERON Yves DESAINTE-MAREVILLE Loïc GARGADENNEC Lucie SENARD Philippe

Ont été élus par les 47 membres votants présents ou représentés :

COUERON Yves avec 47 voix

DESAINTE-MAREVILLE Loïc avec 36 voix élu pour 2 ans en remplacement de Nicolas

démissionnaire de son mandat de 3 ans

GARGADENNEC Lucie avec 45 voix SENARD Philippe avec 45 voix

Non élus:

COUDRAIS Eric avec 19 voix

Bulletin blanc: 0

#### Renouvellement du bureau:

Les membres du Conseil d'Administration se sont réunis pour élire les membres du bureau.

POIRIER Sébastien au poste de président à l'unanimité des présents avec 8 voix MUROS Mikaël au poste de trésorier à l'unanimité des présents avec 8 voix WOGRINTSCHITZ Nathalie au poste de secrétaire à l'unanimité des présents avec 8 voix

La prochaine réunion du conseil d'administration est fixée au 6 octobre 2021 à 20h00