

## Éditorial

Chères adhérentes, chers adhérents,

L'Assemblée Générale du Stéréo-Club Français statuant sur l'exercice 2023 s'est tenue le 15 mai 2024 à 18h30 dans les locaux de la Médiathèque du Patrimoine et de la Photographie (MPP) à Charenton-le-Pont, transmise simultanément en visioconférence. Le Stéréo-Club Français remercie Gilles Désiré dit Gosset directeur de la MPP et son équipe menée par Emmanuel Jouannais qui nous ont permis de tenir notre Assemblée Générale dans ce lieu magnifique.

Tous les rapports ont été approuvés à l'unanimité et les trois candidats au conseil d'administration ont été élus à l'unanimité des voix exprimées. Lors des échanges qui ont suivi, les membres présents sur place et en ligne ont exprimé leurs remerciements et leurs encouragements à l'équipe dirigeante et aux auteurs de la Lettre mensuelle, en particulier le rédacteur en chef Pierre Meindre et proposé d'intéressantes actions pour le SCF. Je remercie tous les membres qui ont montré leur attachement au Club en votant ou en donnant procuration et accordé toute leur confiance à l'équipe dirigeante.

Vous trouverez dans ce numéro le compte rendu de cette assemblée. Le Conseil d'administration qui s'est tenu le lendemain a élu le nouveau bureau présidé par votre serviteur pour une année de plus.

Avant la pause estivale, vous pourrez rencontrer des membres du SCF à Bièvres le 2 juin, à Barbotan le dimanche 23 juin ou à Ratisbonne du 21 au 23 juin.

Même si ces dates vous paraissent éloignées, retenez déjà les 21 et 22 septembre, journées du Patrimoine, pendant lesquelles nous prévoyons des projections à la Médiathèque du Patrimoine et de la Photographie à Charenton, celles du 8 au 13 Octobre pour le Festival Courant 3D à Angoulême et du 15 au 17 novembre à la fête du hareng à Dieppe. Pour ce dernier événement très fréquenté, il est nécessaire de réserver dès maintenant : si vous voulez y participer, prévenez-moi rapidement. Pour plus d'informations sur tous ces événements, n'hésitez pas à me contacter : [patrick.demaret.92@gmail.com](mailto:patrick.demaret.92@gmail.com).

Le Conseil d'Administration du SCF vous souhaite de bonnes vacances d'été, accompagnées d'une grande moisson d'images.

Patrick Demaret - [patrick.demaret.92@gmail.com](mailto:patrick.demaret.92@gmail.com)

## Table des matières et légendes des images (dont la plupart sont en stéréo)

Autel à un angle de rue dans le centre de Mexico, Mexique. Photo : Pierre Meindre, avril 2024

### Activités du mois

#### Éditorial (Patrick Demaret)

En marge de l'AG 2024, test du nouveau vidéoprojecteur Optoma ZH520 du Club dans l'amphithéâtre de la MPP à Charenton-le-Pont. Patrice Cadot, Thierry Mercier et Thierry Bravais - Photo : Pierre Meindre

#### Compte rendu Assemblée Générale 2024 (Thierry Mercier)

Deux Photos Stéréo Couleurs : Buffet convivial à la suite de l'AG du 15 mai 2024 à la MPP de Charenton-le-Pont. En haut : Patrice Cadot, Patrick Demaret et Patrik Hosek. En bas : Jean-Louis Piednoir, Thierry Mercier, Daniel Delage (de dos) et Thierry Bravais - Photos : Pierre Meindre

#### Projection avec lunettes actives 3D à Bourg-lès-Valence le 14 mai 2024 (Claude Michel)

Daniel Nardin présente l'histoire des techniques de stéréoscopie - Photo : Claude Michel

#### Bourse photos de Saint-Sever (Landes), 19 mai 2024 (Patrick Durand)

Deux Photos Stéréo Couleurs : Le stand du Stéréo-Club Français à Saint-Sever - Photos : Patrick Durand

#### Séance de projection 3D virtuelle Rencontre en visioconférence du 22 mai 2024 (Pierre Meindre)

Plat de fruits de mer marinés à Mazatlán, Mexique - Photo : Pierre Meindre

#### Le fonds photographique Jules Richard, Deuxième partie (Michel Polge)

Photo Plate N/B : Le mouvement photographique, différents moyens d'opérer avec le Vérascopie. La science illustrée du 7 décembre 1895. La science illustrée du 7 décembre 1895

Photo Stéréo Couleurs : Envol de pigeon dans le jardin du Palais-Royal, Paris - Photo : François Lagarde

#### Augmenter la profondeur du relief d'une image ancienne : La mosquée de Moka par Henry de Monfreid (Jean-Yves Gresser)

Deux Photos Stéréo N/B : Mosquée de Moka, plaque stéréoscopique de Henry de Monfreid

Anaglyphe : Mosquée de Moka, image révisée par J.Y. Gresser

#### Ombres chinoises en 3D (Pierre Meindre)

Photo Stéréo Couleurs : Hige Kita attend les spectateurs devant son dôme-igloo - Photo : Pierre Meindre

Photo Stéréo Couleurs : Hige Kita dans son dôme-igloo prépare la séance - Photo : Pierre Meindre

Photo Plate Couleurs : les objets sources d'ombre d'Hige Kita

*Photo Plate Couleurs : la source LED 3 couleurs Chanzon RGB haute puissance 3 W*

*Photo Stéréo Couleurs : Les LEDs Chanzon RGB 3 Watts - Photo : Pierre Meindre*

*Photo Stéréo Couleurs : Le "projecteur anaglyphe" terminé avec, au premier plan, les deux modules LEDs (rouge à gauche, bleu à droite) et, au fond, le connecteur micro-USB d'alimentation. Les fils de câblage sont en dessous. - Photo : Pierre Meindre*

*Photo Stéréo Couleurs : Le "projecteur anaglyphe" en configuration opérationnelle (note : une petite bande de papier a été placée sur les LEDs pour atténuer leur luminosité et pour pouvoir prendre les photos !)*

*Deux images plates N/B: les objets destinés à produire des ombres en relief, raquette à neige, panier à salade.*

### **La Flamme Olympique à Pau (Jean-Paul Gomez)**

*Trois Photos Stéréo Couleurs : passage de la Flamme Olympique à Pau (Pyrénées-Atlantiques) le 20 mai 2024 X2 Jean-Paul Gomez*

*Anaglyphe : Séance du 14 février 2024 à Charenton-le-Pont. Adrien Sentz et Thierry Bravais. Photo Pierre Meindre panoramique 3D-360°*

*Anaglyphe : Place Pigalle, Paris 18e - Photo Pierre Meindre panoramique 3D-360°*

### **Regarder des photos et vidéos 3D avec un casque Meta Quest. Comparaison de quatre logiciels audiovisuels 3D pour casque Meta Quest : DeoVR, Pigasus, Skybox VR et 4xVR (Daniel Nardin)**

*Photo Stéréo Couleurs : Cliché d'Ophrys lutea utilisé dans le test des logiciels pour casque Meta Quest 3. Ce cliché stéréoscopique a été obtenu par zédification (focus stacking en anglais). Procédé consistant en la réalisation de clichés à mise au point étagée, puis calcul de deux images fusionnant les zones nettes pour une profondeur de champ agrandie, et mimant deux points de vue - Photo : Daniel Nardin*

### **Signalements : événements et publications 3D (Jean-Yves Gresser)**

*Notre-Dame, le jumeau virtuel ; 60e Foire de Bièvres ; Journée annuelle du groupe de travail visualisation (GdR IG-RV) ; 3D & Systems Summit (Dresde) ; Congrès annuel DGS Ratisbonne ; Marine Wallon (Saint-Paul de Vence) ; Daniel Buren (Bon Marché) ; abbaye de Maubuisson (Val d'Oise) ; Fred Forest (Centre Pompidou) etc.*