



# Fêter **100** ANS DE VOL EN PLANEUR

 **4,5,6,7** Août 2022  
**Issoire Le Broc**



AURA - PLANEUR



Comité Région Auvergne Rhône Alpes Vol en Planeur

# 1922



## Un évènement sans précédent !

Du 6 au 22 Août 1922 au lieu de  
Congrès Experimental d'aviation  
sans moteur et théories appliquées  
au Puy de Combegrasse

Conditions d'accès :

Tout **appareil sans moteur**, la **force musculaire** est admise

Avoir effectué un vol min. de **100 m. ou de 10'**

**50 Pilotes**, des machines construites spécialement pour l'occasion

**34 Essais** examinés par un Jury

**16 constructeurs** renoncent devant la complexité de l'enjeu

**3000 à 4000 visiteurs** seront accueillis sur le Camp Mouillard

## Combegrasse 1922

Dès 1919 les Allemands développent des machines de vol sans moteur. L'énergie déployée, les techniques engagées et les résultats obtenus lors des concours Allemands de la Rhön intriguent le comité directeur de l'Association Française Aérienne (AFA).

En 1921, l'AFA décide d'organiser un concours similaire en France afin de recueillir des données scientifiques et techniques. Le choix se porte sur le Puy-de-Dôme pour sa situation géographique et le régime de ses vents. Combegrasse éloigné de Clermont-Ferrand ; le Ministère de la Guerre prête son concours à l'Aéro-Club d'Auvergne pour l'édification d'un camp qui logera les congressistes. À la suite d'échanges avec la commission sportive,

les instances prennent la mesure des difficultés d'organiser une manifestation placée sous règlements sportifs de la FAI- règlements assurant la régularité sportive des épreuves de l'aviation moteur.

Un Congrès Experimental, satisfait davantage l'objet de la manifestation projetée : L'objectif étant de faciliter les recherches expérimentales sur une activité nouvelle et complexe : le vol à voile.

Quant aux participants, il fallut convaincre les constructeurs, les sceptiques, les hésitants et moins les audacieux. Un véritable succès pour cet évènement, qui se déroula sur 3 sites : Puy de Combegrasse, Puy de la Toupe, et le Puy de Dôme.



2021

## Le Vol en Planeur : un sport nature qui s'inscrit dans le développement durable et l'inclusion



**Activité classée bas carbone**, Bilan des mesures en continu depuis 2019 à l'initiative de la FFVP.



21 Mars 2021, Gil Souviron et Baptiste Innocent. Record d'Europe du **plus grand vol sans moteur** **12h45, 1 702 km** parcourus !



**56% des apprenants < de 25 ans**  
**31% des licences Jeunes féminines**



**Handi Planeur en AURA**  
**6 clubs 4 Planeurs** à malonniers accueillent le public éloigné de la discipline

### Des machines hautes performances

L'activité du Vol en planeur, offre des **solutions innovantes de motorisations alternatives.**

Développement Durable : au #cnvv de Saint Auban, la FFVP organise l'**eFly**, 1<sup>er</sup> salon des constructeurs.

Des planeurs équipés de **Fes**, Front Electric Self-launch/self sustainer, **système de propulsion** composé d'un **moteur électrique** et d'une **hélice rétractable.**

**L'innovation, un bel avenir pour la pratique !**



# Ancrage territorial et enjeux économiques



Une manifestation liée aux enjeux de développements sociaux, économiques et environnementaux du territoire.

Fêter 100 ans de Vol Planeur français du 4 au 7 Août 2022 est l'occasion de commémorer l'audace des précurseurs.

Pointer un évènement haut en couleur de l'histoire de l'Auvergne et pourtant méconnu du grand public, une occasion unique de raviver les mémoires et d'inspirer l'avenir.

Si le Vol en planeur est un loisir, il joue un rôle social primordial.

La responsabilité sociétale des organisations, Comités, Clubs est engagée au travers des missions de développement confiées par la Fédération Française de Vol en Planeur.

Transmission bénévole des compétences et savoir-être, BIA, organisation de stages d'apprentissages théoriques et pratiques, Classes Aéro, visites découvertes, journées dédiées pour tous publics en partenariats avec des groupes scolaires et des associations telles que la Fédération Léo Lagranges.

21 Clubs en Région AURA ouvrent leurs portes à l'inclusion auprès d'un public éloigné de la pratique, jeunes, féminines, handicapés ou en difficultés de santé.

La discipline du Vol en planeur, c'est s'exercer en local puis prendre de la hauteur, et s'ouvrir à d'autres horizons.

Son rôle éducatif, école d'excellence, ouvre vers une multitude de cursus et de métiers.

Cet envol, le bassin clermontois le permet.

Il l'a prouvé au cours de son histoire, par la présence de grandes entreprises locales, d'industries de hautes technologiques qui ont aujourd'hui une notoriété internationale.

## Promouvoir les territoires est notre enjeu, les préserver aussi !

La FFVP a initié depuis 2019 une mesure en continu de l'impact carbone de l'activité planeur. 2021, un premier rapport permet de classer l'activité Low Carbone, de quantifier et surtout de qualifier cet impact.

Les déplacements des licenciés vers les lieux de pratique sont pour moitié responsables de notre bilan.

La stratégie fédérale est de contribuer à la neutralité carbone par des actions concrètes : covoiturage et mutualisation du transport, intégration d'ULM remorqueurs et de treuils électriques de lancement, la R&D sur les systèmes de propulsion par assistance électrique, rénovation des bâtiments, digitalisation, choix des partenaires, e-learning, et visioconférence pour les AG.

L'implication de chacun pour que le vol en planeur reste un sport nature.

Les 100 ans du vol planeur seront l'occasion d'une fête.

De faire connaître ou redécouvrir cette région de caractère, de tisser des liens avec les amateurs de tourisme vert et de s'inspirer des valeurs partagées pour un enjeu unique :

Transmettre ensemble un patrimoine qui ressemble à l'avenir.

Comité Région AURA de Vol en planeur



# Lieux de l'évènement



## Puy de Combegrasse

Coordonnées GPS : 45.668227, 2.946009

Altitude: 1121 mètres (3677 ft)



## Aérodrome d'Issoire le Broc

Coordonnées GPS : 45.514271 / 3.265793

Altitude: 377 m (1237 ft)



Aéroclub Pierre Herbaud

Avec le concours de



Planeurs du Velay



Aéroclub de Brioude

Et le soutien



# Créer de la valeur Durable et Partagée



Plaisir  
recherche expérimentale  
prise de décision  
Discipline  
Loisir Aéronautique  
Bénévolat  
Inclusion carrière pro Équipe  
Sport civil nature  
Transmission engagement militaire  
Responsabilité sociale  
Environnement  
conditions météo  
maîtrise individuelle



# Demandez l'programme !

Hospitalité ! Une Fête tous Publics qui s'inscrit dans le Projet Fédéral

Objectif : 3000 personnes/jour  
Entrée gratuite <15 ans

## Inclusif

Vols découvertes pour  
handicapés et valides  
Présence  
d'Associations partenaires  
et associations locales  
Stands produits régionaux

## Participatif

Animations petits et grands  
Simulateurs de vol RV  
Ateliers, activités numériques,  
Rencontre équipe de France  
planeur et voltige  
Vidéos captures  
Jeu concours

## Éducatif

Bia, Stand FFVP, Air'emploi,  
Expositions historique et  
Femmes pilotes  
Interviews invités prestigés  
Commentateur aéronautique  
Conférences  
Films et vidéos

## Tourné vers l'avenir

Démonstration vol  
Compétitions réelles VS E-Sport  
Formation, E-learning  
Développement durable  
Stands constructeurs  
Les grands vols  
R&D, Perlan2

# PROGRAMME en détail\*

## 4 Août

### Puy de Combegrasse

Commémoration officielle  
Démonstration modélisme  
Stand modélisme et démo  
Planeurs de collection  
Commentateurs, pilotes, historiens  
Moment de convivialité

### Exposants

Fédération de modélisme

## 5 et 6 Août

### Aérodrome Issoire Le Broc

Interviews et rencontres Invités Prestiges  
Membres de l'équipe de France de vol en planeur  
Masculine et Féminine  
Démonstration de voltige : ouvrier de l'équipe de France  
de voltige avion  
Démonstration de vol, planeurs modernes et collections.  
Démonstration équipe de France de voltige en planeur  
Vols découverte pour les personnes en situation de  
handicap et leurs accompagnants et personnes valides sur  
réservation et invitation d'association du pays d'Issoire.  
Simulateurs de vol planeur VR  
Simulateurs de l'Armée de l'air.  
E-compétition retransmise sur écran géant  
Démonstration modélisme et planeurs rétro  
Animations juniors ; avions balsa élastique, modélisme  
Jeux concours  
Films et vidéos en diffusion continu

## 7 Août\*

### Aérodrome Issoire Le Broc

Show aérien  
Démonstration de vol Planeur, modernes et  
de collections.  
Démonstration Voltige ouvrier de l'équipe de  
France de Voltige avion  
Démonstration Équipe de France de Voltige  
planeur  
Interview Rencontres avec des membres de  
l'Équipe de France Masculine et Féminine  
Démonstration Vol Avions de collections  
Démonstration Modélisme  
Vols découverte  
Simulateurs de Vol en réalité virtuelle  
Animations Jeunes  
Jeux concours  
Films et vidéos  
Clôture public 19H  
Soirée de Clôture

## Expositions Culturelles Permanentes 5, 6, 7 Août Aérodrome Issoire le Broc

**Photos et Histoire de Combegrasse** avec le concours des Archives départementales

**Expo permanente des femmes pilotes**, Association Française des femmes pilotes

\*Programme non contractuel soumis à modifications



# Les Conférences\*

**Soirée Salle Auditorium école de musique 4 Août :**  
**Historique de Combrasse.**

Archives départementales et Histoire aéronautique.

**Soirée Salle Auditorium école de musique 5 Août :**

**Vol en Planeur et Développement durable.**

**Météo du vol en planeur, les changements climatiques**

FFVP commission Développement Durable

Développement Treuil commission Européenne et constructeurs

**Soirée Salle Auditorium école de musique 6 Août :**

**Le vol en planeur en 2021.**

Les Grands vols, le sport et la compétition,  
les développements technologiques

## Les Invités prestigieux\*

Le Vol en planeur accueille une large diversité de profils parmi ses pratiquants

Sportifs de hauts niveaux, Scientifiques, Ingénieurs, Cadres de l'aéronautique, aérospatiale, Climatologues, Chercheurs, Pilotes de l'aviation civile et militaire, Ingénieurs météorologues, Journalistes, Historiens, Rugbyman...

\* Programme non contractuel soumis à modifications



# Village exposants\* 5, 6, 7 Août

 **Aérodrome Issoire Le Broc**

## Culturel

Exposition photo et histoire de l'aviation, Archives départementales, Historien Aéronautique  
Exposition permanente des femmes pilotes, Association Française des femmes pilotes  
Exposition Statiques de Machines, Avions, Planeurs, Voitures et motos de collections années 20  
Stand Programme Perlan 2

## Institutionnel

FFVP : Stand BIA, Classes Aéro, simulateurs, Météo et Climat, Développement durable  
CARAVP : Stand  
Aireemploi : Les Formations et Métiers de l'aéronautique  
Campus Aéronautique Aulnat

## Commercial

Stands acteurs de l'économie locale, acteurs impliqués dans les métiers de l'aéronautique  
Constructeurs de Planeurs: Alexander Schleicher, Schempp-Hirth, Jonker Sailplanes...  
Constructeurs Treuils Électrique, ULM, Finesse Max, Naviter, Air Courtage, La boutique du pilote...

**Hospitalité** : Parking, commodités pour tous publics, espaces aménagés, pour les repas et le repos, allée de brumisateur pour rafraichir petit et grands, espace jeunes mamans, jeux pour enfants...  
Stands de Produits régionaux et locaux, Stands Boissons et Petite Restauration, Food Trucks...



\* Programme non contractuel soumis à modifications



Comité AURA Vol en Planeur

# Transmettre

la passion de la terre

vue du ciel



# Devenir Partenaire, Business Event, CSE

Le Vol Planeur une activité exceptionnelle pour vos événements entreprises

**Un espace convivial pour inviter vos partenaires**

**Offrez une expérience unique, un Vol Découverte, une Session à bord d'un Simulateur de Vol en 3D**

**Challengez vos équipes pour une journée Cohésion**

**Rejoignez notre projet éducatif, proposez à vos collaborateurs des Stages Formations 3-6 jours adultes/enfants**

**Soyez VIP sur le carré des 100 ans du Vol Planeur !**



## **Soyons Partenaires Responsables**

Vous soutenez un projet environnemental? L'activité du vol planeur est classée Low Carbon La FFVP mesure depuis 2019 l'impact carbone (mesures en continu 2019-2022) R&D, la European Gliding Union travail à l'élaboration d'une nouvelle génération de treuil électrique de lancement.

## **Partageons des émotions!**

Pour tout **renseignement et organisation d'évènements**

**Sophie Rousset**

Partenariats et Mécénat entreprises

sophieroussetpro@gmail.com

+33 0 681 241 903



# Mécénat VS Sponsoring

« Le Comité AURA Planeur accorde aux partenariats et mécénat d'entreprises une importance décisive dans la réalisation des projets et l'accomplissement de ses missions. Affecté aux différentes Commissions, le mécénat permet de relever les défis de demain. Sans l'engagement et la générosité des entreprises, nombre d'initiatives ne pourraient voir le jour. » Jacques Vincent

## Mécénat

Il vous associe à la responsabilité sociétale, aux grandes missions territoriales et aux projets du Comité AURA et de La FFVP. Il valorise votre implication dans un projet local qui sert l'intérêt général. Il crée du lien et offre une visibilité régionale à votre action. Le mécénat est un dispositif déductible de l'impôt.

*Société*, vous êtes imposable, votre investissement sera de 40% de la somme engagée. 60% de votre investissement est déductible de votre impôt sur la société.

*Particulier*, vous êtes imposable, votre investissement sera de 34% de la somme engagée. 66% est déductible de votre impôt sur le revenu.

## Sponsoring

Investissement avec contreparties. Construisons ensemble une proposition qui correspond à vos attentes, à vos axes de développement et à la ligne éditoriale de votre communication. Nous mettons à votre disposition des possibilités variées et personnalisables dans nos structures et lors des manifestations publiques.

**CSE** : Le partenariat enrichit l'offre de votre Comité d'Entreprise d'une nouvelle activité sportive et découverte adaptée aux enfants et aux adultes.

**2** Actions qui ont du sens  
**Élargit votre réseau**  
**S'inscrit dans la RSE,**  
**Développe votre communication locale**



**Sophie Rousset**

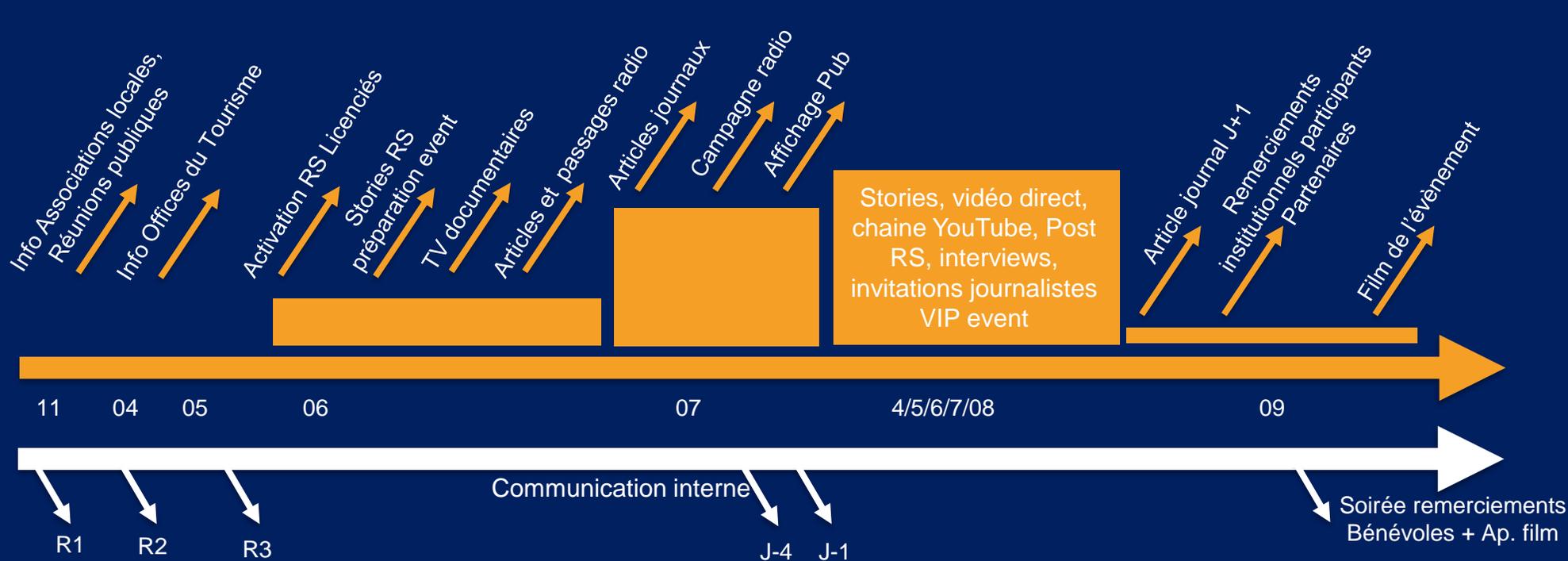
**Partenariats et Mécénat entreprises**

sophieroussetpro@gmail.com

+33 0 681 241 903



# PLAN DE COMMUNICATION



Voir Vidéo



# Fédération Française de Vol en Planeur



Jean Émile ROUAUX  
Président



## Institutionnels



## Soutiens



**Centre National de Vol à Voile** Centre ressources et logistique Pôle France et Pôle Espoir, Formation des instructeurs, Formation des mécaniciens, Perfectionnement Vol Montagne  
**Groupement pour la Navigabilité G-NAV** Assure le suivi de navigabilité et le renouvellement des certificats de navigabilité des aéronefs. 50 inspecteurs opèrent >1700 machines/an.  
**ARAPA** Atelier de maintenance aéronautique, réparation, remanufacture d'aéronefs



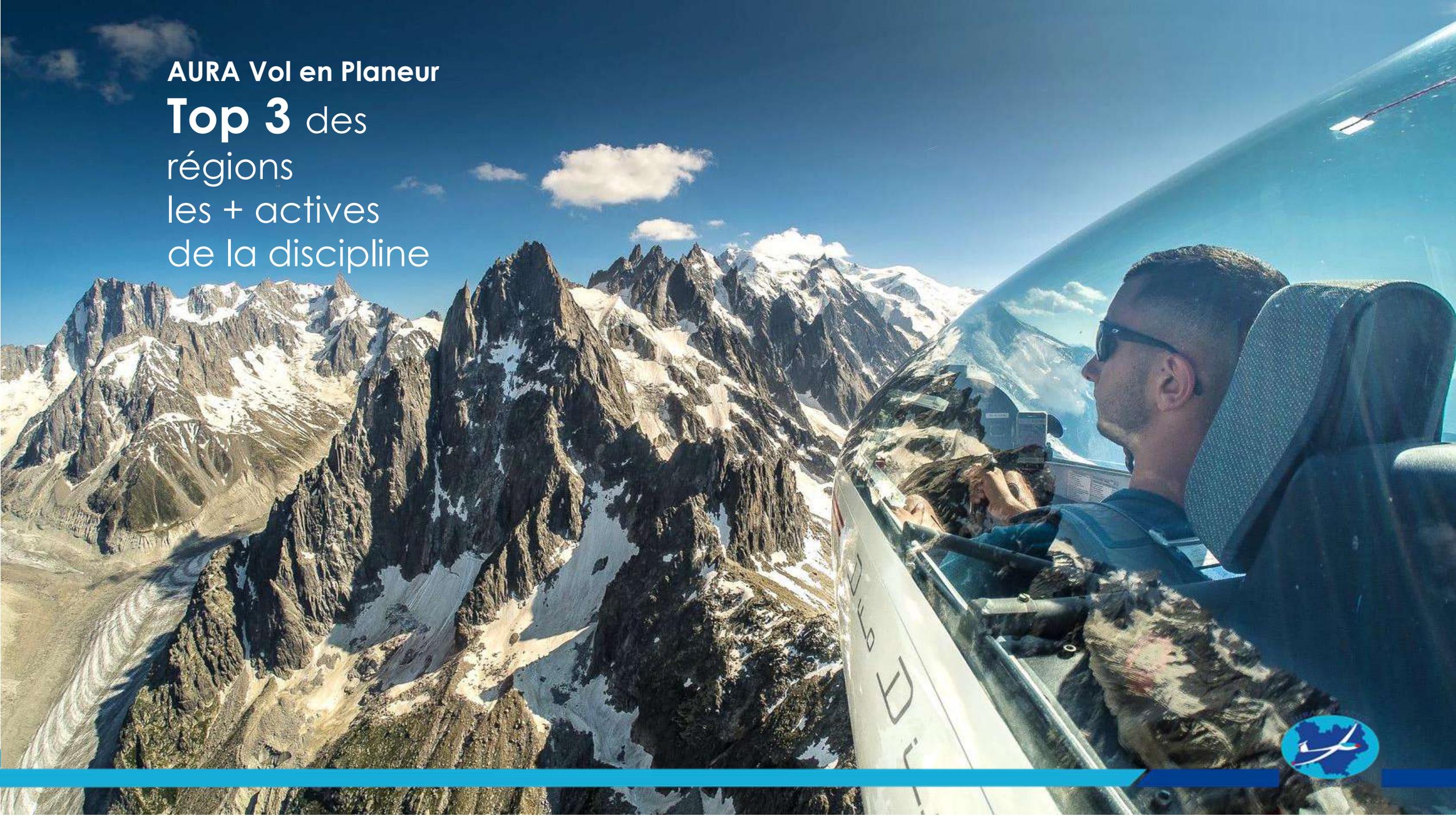
AURA Vol en Planeur

**Top 3** des

régions

les + actives

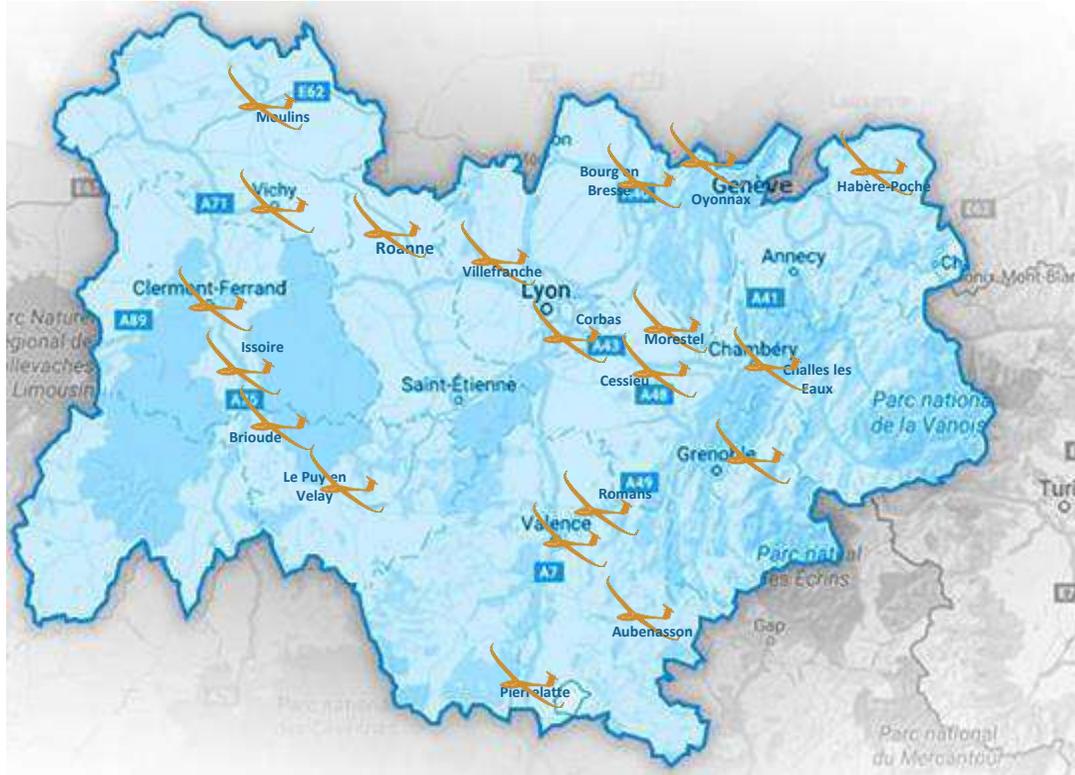
de la discipline



# Comité Région AURA de Vol en Planeur

21 Clubs  
Pôles de  
Formation

Activité +12% en 2021



**56%** des apprenants < de **25 ans** (Hors Écoles)

**31%** des licences Jeunes sont féminines

**4 Planeurs Handi** équipés de malonniers

**6 Clubs** accueil handi sport

**2 Sections** Classes Aéronautiques

**8 classes** BIA

**6 Simulateurs 3D** réalité virtuelle

**E-Learning** sur logiciel Condor

**21 ateliers** de maintenance autonomes

**1780** Bénévoles

**18 000 €** de bourses formation accordées en 2020



Jacques VINCENT  
Président



## CONTACT INFOS et PARTENARIATS

### Contact Organisation

Comité Auvergne-Rhône-Alpes Vol en Planeur  
Maison Régionale des Sports  
68 avenue Tony Garnier  
CS 21001  
69304 LYON CEDEX 07

### Contact Communication et Partenariats

Sophie Rousset  
Chargée de Partenariats et Mécénat entreprises  
[sophieroussetpro@gmail.com](mailto:sophieroussetpro@gmail.com)  
06 81 24 19 03

