



23^{ème} COUPE D'EUROPE DE MONTGOLFIÈRES

Du 1er au 4 Août 2024

**Grand Meeting Aérien Dimanche 4 Août
VAL DES VIGNES - MAINFONDS**

SITES DE DÉCOLLAGE :

Vendredi 2, Samedi 3 et Dimanche 4 Août : 6h30 VAL DES VIGNES

Jeudi 1er Août, 18h30 : LA GENETOUZE

Vendredi 2 Août, 18h30 : COGNAC

Samedi 3 Août, 18h30 : JONZAC

**ACHAT
BILLETS
en ligne
sur
mainfonds.com**



Ne pas jeter sur la voie publique



Haut en couleurs et en engagement

■ Engagement, accessibilité, performance : l'histoire et les valeurs du Foyer Rural de Mainfonds Aubeville sont à l'image de la Coupe d'Europe de Montgolfières. Un itinéraire parsemé de défis en tous genres où il faut à la fois tenir son cap et s'adapter en permanence à un environnement en perpétuel mouvement. La recherche de la performance est source d'innovation continue et de dépassements ; elle est le produit d'un engagement sans faille appuyé sur un travail d'équipe. L'édition 2024 et le beau plateau qui la composera promettent de grands moments.



Les partenaires majeurs présentent la
 23ème Coupe d'Europe de
 Montgolfières et la 28ème Coupe du
 monde des Dames



Un événement sur deux départements en Nouvelle Aquitaine

Jeudi 1^{er} août
 Pôle Mécanique LaGenétouze

Vendredi 2 août
 Cognac, La croixMontamette

Samedi 3 août
 Jonzac, Aérodrome

Dimanche 4 août
 Mainfonds Aubeville
 Val des Vignes

- 60 montgolfières, 20 pilotes étrangers, une compétition internationale homologuée par la Fédération Internationale d'Aérostation



- *C'était il y a 55 ans, une association est née afin de promouvoir le monde rural. Entre vignoble et terre vallonnée tous les deux ans un ballet aérien de montgolfières vient colorer les paysages de nos Charentes.*



Une compétition internationale

Le programme

La 23^e Coupe d'Europe de Montgolfières et la 28^e Coupe du Monde des Dames se dérouleront du 1^{er} au 4 août 2024, La Génétouze, Cognac, Jonzac et Mainfonds seront les décors de cette compétition internationale. Ces deux compétitions suivent les règles de la Commission Internationale d'Aérostation et sont les seules compétitions organisées en France ayant reçu l'agrément de la Fédération Aéronautique Internationale. Soixante ballons seront engagés dans la manifestation, dont 40 en compétition et 20 pilotes étrangers représenteront 11 nations.

Evénement à deux volets

Cette grande manifestation comporte deux volets : (la coupe d'Europe et l'animation) et implique deux scènes de montgolfières différentes :

- La COMPÉTITION, qui met à l'épreuve 40 montgolfières soit 40 équipages composés d'un pilote, un co-pilote, un récupérateur et un équipier qui aide à l'installation du ballon

- La partie FIESTA, qui compte 20 montgolfières, composées d'un pilote et d'un équipier. Celles-ci sont destinées aux baptêmes de montgolfières des partenaires, sponsors et du public.

Les décollages des 60 montgolfières se font approximativement en même temps. Les terrains d'envol destinés à la compétition sont connus au dernier moment, alors que les terrains d'envols des Fiestas sont identifiés dans la partie "Animation et Fiesta ».

Une compétition de montgolfières c'est quoi ?

Pas moins d'une vingtaine d'épreuves et de variantes sont définies par le règlement des compétitions de montgolfières. Aujourd'hui, l'utilisation de GPS permet de faire des épreuves en 3D et augmentent encore les possibilités d'épreuves. Avant le vol et en fonction des conditions météorologiques, le directeur des vols choisit d'en associer une ou plusieurs afin de faire une « feuille d'épreuve » qui sera distribuée aux pilotes lors du briefing et qui guidera tout leur vol (jusqu'à 3h en compétition). Lors du briefing chaque pilote reçoit également son GPS ainsi qu'un ou plusieurs marqueur(s) (long ruban lesté par un sac de sable) qu'il utilisera pour viser les cibles de l'épreuve (larges bandes de tissus étalées en croix au sol à des coordonnées précises).

Le but pour les pilotes est de marquer le plus de points sur chacune de ces épreuves. Celui qui cumule le plus grand nombre de points en comptant toutes les épreuves sur tous les vols est déclaré vainqueur.

- C'est un show populaire
L'envol des ballons, les soirs d'été, quand la lumière décline, est un spectacle majestueux
La Coupe d'Europe de montgolfières a été créée en 1993 par les bénévoles du Foyer Rural de Mainfonds Aubeville, une volonté farouche de vouloir montrer que le monde rural pouvait accueillir des événements majeurs
- C'est aussi une compétition acharnée
La compétition réunit l'élite de l'aérostation. Elle est physique, oubliez la plénitude du vol loisir : les ascensions sont express. Parmi les objectifs : survoler les points au sol à une altitude donnée, repérer une cible dans un champ et y lâcher un marqueur en toile lesté de sable



Kévin ALLEMAND, Directeur des vols de la Coupe d'Europe de Montgolfières :

« La Coupe d'Europe est un évènement majeur de l'aérostation et de notre paysage Charentais. Créé par le Foyer Rural de Mainfonds Aubeville, cette compétition a su s'installer au fil des années comme une compétition internationale avec un plateau de pilotes connus et reconnus.

La Compétition, définie par bon nombre de ces pratiquants, comme l'art de diriger un engin non dirigeable, représente la précision et la finesse du pilotage. Notre territoire se prête parfaitement à notre activité, diversifié par ses cultures et forêts, dessiné par ces vallées, le Sud Charente est un excellent terrain de jeux pour les pilotes où l'aérologie changeante représente un défi pour chacun.

En tant que Directeur des vols, et accompagné de mon staff, il est de notre ressort d'assurer un niveau international à cet évènement tout en proposant au public un spectacle où le rêve est un maître mot. Notre objectif pour cette compétition, proposer aux pilotes le meilleur panel d'épreuves en fonction de la météo tout en assurant la sécurité et l'équité pour les concurrents. Pour chaque vol, de multiples épreuves sont proposées aux pilotes qui utiliseront les différentes couches d'airs aux directions et vitesses différentes pour naviguer et réaliser les différentes épreuves.

Personnellement, je suis très honoré de diriger pour la deuxième fois cette compétition qui représente à mes yeux l'évènement biannuel de notre activité.

La Coupe d'Europe est aussi créatrice de passion, de vocation et d'amitiés. Sans les bénévoles, les partenaires et les spectateurs, cet évènement ne serait pas aujourd'hui un évènement incontournable. Nous avons donc, ensemble, la responsabilité de la pérennité de cet évènement du territoire. »



Venez découvrir les vols du matin

Vendredi 2, Samedi 3 et Dimanche 4 Août : 6h30 VAL DES VIGNES

Tout Vous y conduira

**Dimanche 4 août 2024
Nouvelle Aquitaine AIR SHOW**

*Un meeting plus vertueux et tourné
vers l'avenir*

Ce qui fait le succès et la particularité du meeting de Mainfonds ce sont bien sûr, ses animations et son ambiance festive, mais c'est surtout la richesse de son plateau aéronautique

L'aéronautique d'hier, d'aujourd'hui et demain, un meeting aérien d'envergure internationale et plus particulièrement Européen

L'espace de quelques heures, la tranquillité de la Vallée de l'Ecluse devrait être perturbée. En effet comme au début de la Coupe d'Europe de Montgolfières et en rappelant que la fête de l'air existe depuis plus de 30 ans à Mainfonds, le dimanche 4 août le Mainfonds Aubeville Evénement Ciel organisera son grand meeting aérien qui clôturera la Coupe d'Europe de Montgolfières. Lors de cette journée inoubliable, le public pourra déguster le plat traditionnel charentais : Les Cagouilles, tout en assistant à un spectacle unique de cabaret qui proposera un spectacle inédit, extraordinaire et féérique, rétrospective sans frontière de tous les mythes du monde qui ont marqué les générations. Juste avant minuit la « Vallée de l'Ecluse » s'enflammera grâce aux étincelles du feu d'artifice.



Mainfonds Aubeville Airport

Festival de voltige aérienne



NOUVELLE AQUITAINE AIR SHOW PRESENTE LE PLUS GRAND MEETING AERIEN DU GRAND SUD OUEST

A partir de 10 heures :

Animations pour les enfants
Vitrines du Sud Charentes
Baptêmes en Hélicoptères toute la journée
Aéromodélisme
Espace de l'Aéronautique de demain



A partir de 11 H 00 :

Mainfonds Aubeville Airport,
Un Maule qui nous arrive de Suisse, Patrouille de 3 Kiezbitz
biplan, Le SEA5, Le NIEUPORT 17, Le Kiebitz biplan 33AML,
un Stampe, ULM SHARK.

Séquence Passion,
Le Fouga Magister
North American T-6 Texan
Antonov AN2

La voltige aérienne de rang mondial
Mika BREGEOT avec le BARON 55

Festival de patrouilles aériennes
La patrouille d'avions de collection :
YAKOTEAM, patrouille de YAK

Festival de patrouilles aériennes
Alternative Duo
The Acrobats
Vertical Flight Experience

Hélicoptère :
Gendarmerie en démonstration dynamique
Présence de la Marine :
Le Breguet Br 1150 Atlantic 2
Présence de l'armée de l'air :
Phénix , Les parachutistes de l'AAE
Mustang X, Patrouille PC21
L'équipe de voltige
RAFALE SOLO DISPLAY

Présentation sous réserve des disponibilités opérationnelles

En deuxième partie d'après-midi
Remise des prix des compétitions de Montgolfières

A partir de 19 h 00 :

- Préparation et envol des montgolfières
- Dîner Charentais, avec les traditionnelles « Cagouilles »
- Grand spectacle de cabaret
- Grand feu d'artifice musical
- Remise des prix des compétitions de Montgolfières.

Spectacle de SUNSET :
Patrouilles aériennes en démonstration à la tombée de la nuit avec artifices

Evénement, spectacle de SUNSET :
Spectacle de 400 drones, moment inoubliable

(Programme soumis aux conditions météorologiques
et techniques)





L'Armée de l'Air et de l'Espace
Les parachutistes
L'équipe de voltige
La patrouille PC21

Le Rafale Solo Display

■ Pour compléter le beau programme du meeting aérien « Nouvelle Aquitaine Air Show » à Mainfonds le dimanche 4 août, en plus des parachutistes, de l'équipe de voltige et de la patrouille des PC21, l'Armée de l'Air et de l'Espace a décidé d'envoyer le RAFALE SOLO DISPLAY.

Précision et synchronisation seront de mise lors de la démonstration du **Rafale Solo Display**, symbole de la puissance et de l'agilité de l'aviation de chasse française.

C'est le capitaine Jean-Brice Millet dit "Mimous" qui sera aux commandes. Le pilote de l'armée de l'Air est expérimenté, il cumule plus de 2 500 heures de vol dont 1 400 sur Rafale. Il sera donc en mesure de vous donner un aperçu du potentiel de ce petit bijou de technologie



LA MARINE



- L'Atlantic 2

L' *Atlantique 2* (ou *ATL 2*) de Bréguet - Dassault Aviation est un appareil de patrouille maritime à long rayon d'action, doté d'une endurance et d'une étonnante maniabilité, lorsqu'il s'agit d'évoluer au ras de l'eau à la poursuite d'un sous-marin



La Gendarmerie

Démonstration hélitreillage



MONTREZ L'AÉRONAUTIQUE DE DEMAIN

Durant le temps d'un meeting aérien, montrez au grand public l'aéronautique de demain en Nouvelle Aquitaine

N'oublions pas que l'aéronautique a rendu possible un rêve longtemps inaccessible et aussi ancien que l'humanité : voler.

La France, pionnière depuis la fin du 19e siècle, y a joué un rôle fondamental.

Elle est l'un des pays où la passion du vol est la plus forte.

Nous sommes au début d'une nouvelle page de l'histoire et l'écriture prendra un certain temps. Mais aujourd'hui, comme il y a un siècle, nous avons tous ensemble la chance unique de construire l'aviation de demain.



L'aéronautique de demain



Concours. Startup.
Développement durable

Rendez-nous sur www.espaceaero.com



Les 4 lauréats du concours EcolImpact

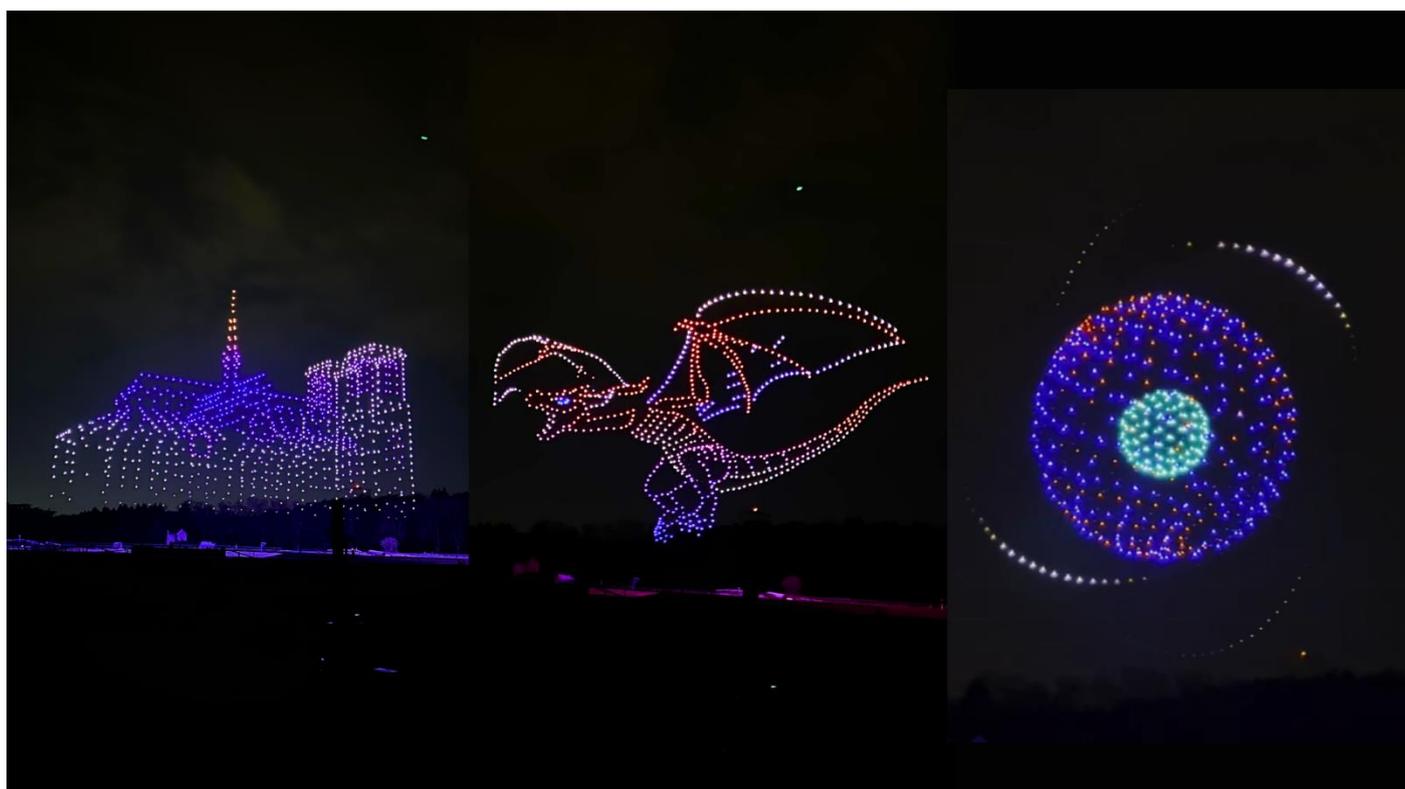




A la tombée de la nuit, grand spectacle de SUNSET, voltige aérienne avec artifices



Les **spectacles lumineux de drones** sont réalisés par des **groupes de drones illuminés synchronisés et chorégraphiés** qui s'organisent en diverses formations aériennes. Presque toutes les images peuvent être recréées dans le ciel grâce à un **programme informatique** qui transforme les graphiques en commandes de vol et les communique aux drones



Le Nouvelle Aquitaine Air Show :
Un grand évènement aéronautique de portée internationale au service de l'économie et de la dynamisation du territoire Sud-Charentais !

L'aviation, par le fait de sa riche histoire, a rapproché les continents et les hommes, elle le prouve encore une fois ici en terre Charentaise.

Comment unir des domaines qui ne demandent qu'à mieux se connaître, mieux se comprendre et mieux se développer ? C'est ce pari tellement fédérateur que réalise toute l'équipe d'organisation de Mainfonds et du Nouvelle Aquitaine Air Show !

Réaliser pendant quatre jours l'osmose des choses de l'air est un travail énorme...
Mettre en œuvre une compétition d'envergure mondiale, la 23^{ème} Coupe d'Europe de montgolfières, lui adosser la Coupe du Monde des dames – cultiver l'esprit d'entreprendre en Sud-Charente par le biais d'une filière industrielle aéronautique – réunir sur cette période plus de 50.000 personnes et clôturer les festivités par un meeting aérien de haute volée, atypique « à la campagne », mérite respect et admiration.

France Spectacle Aérien, association nationale de représentation et de promotion des événements aéronautiques et des spectacles aériens publics, soutient et encourage cette brillante organisation qui porte haut les couleurs de l'aviation de demain, les couleurs d'une aviation plus durable, favorise et montre combien les travaux engagés par ces activités ont un rôle économique et social fort, un rôle fondateur servant l'ensemble de la société à travers la présentation des matériels et des hommes, rayonnement positif des domaines civils et militaires qui volent ici pour les mêmes objectifs, l'émotion, l'émerveillement populaire et la déclinaison des valeurs représentatives véhiculées par ce système vertueux.

Cet évènement aérien de Nouvelle Aquitaine est le gage d'un engagement véritable, écosystème d'intérêt général, source d'éducation et d'exemple pour la jeunesse, porteur d'une chaîne de valeurs profondément humaines et réunissant les mondes du spectacle, de la compétition et de l'industrie.

Le ciel n'est pas la limite, il est la porte d'accès vers l'infini !



Jean-Noël Bouillaguet
Président de France Spectacle Aérien





Les Sponsors de la coupe d'Europe



Les sponsors médias de la 23ème Coupe d'Europe du monde des Dames



L'événement aéronautique de l'été 2024

Coupe d'Europe de Montgolfières

Nouvelle Aquitaine – France – Du 1^{er} au 4 août 2024

Internet : www.mainfonds.com

