

N° 105
OCTOBRE 2013

AIR *Contact*



MICKAËL BRAGEOT

> LA VOLTIGE DANS LA PEAU P 13

VOS ANNONCES

- > VOL MOTEUR
- > VOL LIBRE
- > ACTUS
- > FORMATION/EMPLOI

CAHIER

Special

ENTRETIEN & MAINTENANCE



LES TROUVAILLES DE VoltAir

CERVOLIX

P 15

L'ENTRETIEN DE VOS AÉRONEFS

Parmi les activités, l'aéronautique tient une place à part, celle du devoir d'exemple. Domaine par excellence faisant rêver, l'aéronautique fascine tant par la beauté des vols que par la haute technicité qui l'accompagne. Du fabricant d'aéronef à celui de pièces détachées, en passant par l'atelier de réparation ou d'instrumentation et bien d'autres, chacun des opérateurs est imprégné d'une haute idée de la précision, de la qualité et donc en résultante, de la sécurité.

En ce début d'automne, après une saison de vols chargée, c'est le bon moment pour réviser, réparer, tester de nouveaux instruments ou nouvelles machines. Sur la suggestion de lecteurs, notre nouveau cahier SPECIAL ENTRETIEN & MAINTENANCE souhaite contribuer à ce message basique de précaution. Nous sommes tous concernés.

Bonne lecture et bons vols.

>>> LES PHOTOS DU MOIS

Vos photos publiées dans notre prochaine édition ?

Tentez votre chance sur info@air-contact.com et participez à la sélection de la rédaction.

VOL MOTEUR



Etienne VERHELLEN : Corsair américain - Yak -52 soviétique, rencontre dans le ciel !

Sylvain MOISSERON : Compétition en Corée
Crédit Photo Parapente-Helico-Service



VOL LIBRE

AIRcontact

CIEL & PLUME
352 rue Victor Hugo
42120 COMMELLÉ VERNAY FRANCE
Fax +33 (0)4 77 72 39 79
info@air-contact.com

SARL au capital de 50 000 €
RCS Roanne 529 273 781
APE 7311Z

**RÉGIE PUBLICITAIRE, ADMINISTRATION
AIR CONTACT**
Géraldine Galland,
Véronique Barraud.

Ont collaboré à ce numéro :
Sandrine Vadrot-Marel,
Marie-France Vignon,
Jacques Mangin.

Tél. +33 (0)4 77 72 32 25 - www.air-contact.com

ENVOI GRATUIT
aux clubs et professionnels des loisirs aériens.

5 000 EXEMPLAIRES diffusés par La Poste
15 000 par E-mailing

PARUTION MENSUELLE
distribuée sur toute la France.

**REJOIGNEZ-NOUS
SUR NOS PAGES**

facebook
twitter



« Restauration du Edge 540 de Nicolas Ivanoff by Pitet Air Service... »

Pitet Air Service, VOTRE PARTENAIRE MAINTENANCE

Implantée depuis 1988 sur l'aérodrome d'Épinal-Dogneville, l'entreprise dispose d'un atelier de 1 200 m² avec cabine de peinture. Elle peut assurer la gestion de navigabilité et l'entretien de votre avion, (CDN, CNRA, CNRAC, CNSK, etc.), l'entretien ULM (du plus simple au plus évolué), le montage d'ULM en Kit, la rénovation et la restauration d'avions y compris anciens et de collection ainsi que l'entretien d'aéronefs immatriculés aux États-Unis. Vous pouvez leur confier votre appareil en toute confiance !

Tél. 03 29 34 89 57

ou www.pitetairservice.com



Photo Michel Conraud

ACTUS VOL MOTEUR ET VOL LIBRE

WMT
Weithoff Technik
Maintenance

EASA PART 21 & 145
Richthofenstrasse 140
D-53757 Sankt Augustin
Fabrication et réparation
www.wmtonline.eu
Tél. 05 61 27 77 08

LIVRAISON SOUS 48H

**TUYAUTERIE TEFLON®
ET CAOUTCHOUC**
Neuf et Overhaul



Stratoflex

**MAGNÉTO, DÉMARREURS,
ALTERNATEURS**
RG / 500 h / Neuf
Echanges standards



www.air-contact.com

+++
PIECES-ACCESSOIRES

MOTEURS VIJA

Moteurs 4T injection de 100 à 160CV pour ULM, CNRA, hélicos. Garantie constructeur 3 ANS. Totalement fabriqué et assemblé en France. Tél. 06-16-44-91-03 ou 05-31-98-40-54 www.vija-engines.com FRANCE

PIECES ROBIN DR400

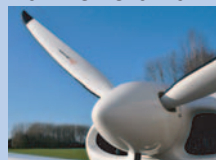
Aile+pièces divers+fuselage ROBIN DR400. Contact Tél. 05-46-83-22-85 ou 06-37-29-84-64 ou drambeau@orange.fr à débattre Dept 17 - FRANCE

RADIO DX CENTER

Votre spécialiste en radio-communication de loisirs et professionnelle. Venez découvrir nos produits sur notre site www.radiodxcenter.fr Ex. RADIO VHF/UHF à partir de 59 € Tél. 01-34-86-49-62 Dept 78 - FRANCE

BALISAGE DIURNE

Balisés dièdres, tronconiques, rétro réfléchissantes et Manche à vent. Marquage au sol permanent sur piste en herbe à l'inverse du marquage à chaux ou peinture. www.alpha-airport.com Tél. 01-30-43-25-45 FRANCE

DISTRIBUTEURS PESZKE

Aero64 LF6551
Tél. 06-50-59-44-45
Air Occitanie LFMZ
Tél. 04-68-45-06-52
Flying Machines LFLV
Tél. 06-07-47-25-55
Ruby Air LF6152
Tél. 02-33-25-59-20
Yankee-Romeo LFGC
Tél. 03-88-31-17-74
Dept 03/11/61/65/67
FRANCE

HELICE WOODCOMP

Hélice neuve tripale pas variable électrique constant speed (prix neuf 4200 €) Ref SR3000Rev. H-EN.pdf à consulter sur www.woodcomp.cz Infos au Tél. 06-76-04-32-45 2 900 € Dept 68 - FRANCE

PARACHUTE PROSHOP

**ATELIER ET BOUTIQUE DE PLIAGE ET RÉPARATION
DE PARACHUTES DE SECOURS POUR AVION ET PARACHUTISTE**

Distributeur officiel **PARACHUTE DE FRANCE**



Tél. 01 43 61 93 76 - mob. 06 07 60 01 75
www.parachute-proshop.fr
parachuteproshop@orange.fr



n s e Modifications & Modernisations Bayo

Cockpit et Cabine dans notre hangar à CFE.



LFLC



Certifié PART 145, depuis 1999, nous assurons la modernisation, la maintenance des systèmes Avioniques et instrumentations sur avions et hélicoptères privés ou public.

Certifié APDOA PART 21, notre Bureau d'Etudes réalise la conception et la certification de vos modifications : « STC ».



Labo. Radio & Atelier de câblage PART 145

Tests, contrôles et réparations sur bancs :

Radio-Com. VHF / UHF / HF,
Radio-Nav. VOR / LOC / ILS / ADS / DME / MKR,
Transpondeurs Mode A-C-S avec diversity,
Altimètre, Altimètre, Radio-Altimètre, Variomètre,
Tests globaux VFR & IFR.

Réparations, maintenance préventive & corrective de faisceaux, de meubles (Galley) et de coffrets électriques.



Interventions chantiers extérieurs dans le monde entier.

Câblage, Service bulletin «SB», Examen-Technique de câblage, Réparations, Refurbishing, Installation électrique, Rédaction de procédures, Formation opérateur.



NSE / BAYO 151 Av. du BREZET Z.I. Aéronautique Sud
63100 CLERMONT-FERRAND - Tél. 04 73 60 19 49
<http://www.nse-groupe.com>



AERODISCOUNT.COM

Casque Avion ANR 289 €
 Casque Passif 69 €
 Compact 106 €
 Gilet sauvetage
 Tour de Cou 120 €/195 €
 REXON Radio Aéro + VOR
 340 €,
 Porte iPad 37 €,
 GPS externe iPad 125 €
 MAYCOM AR108 64 €
 Caméra Embarquée 99 €
 www.aerodiscount.com

B.A. BOIS

Construction amateur.
 Débit sur mesure.
 Bois français
 de qualité
 aéro.
 Pin d'Orégon,
 épicea, CTP okoumé
 et bouleau.
 Découpe de gabarit.
 Tél. 06-60-91-69-73
 ou rvoury@me.com
 DEPT 40 - FRANCE

BALISAGE DE PISTE

Balisage diurne
 et lumineux - Equipement
 d'aérogares - Etudes,
 fournitures, installations &
 SAV - Formations.
 www.alpha-airport.com
 Tél. 01-30-43-25-45
 Dept 78 - FRANCE

HÉLICE EVRA - LÉGER

HÉLICES hautes perfor-
 mances sur mesure CDN/

ULM/CNRA
 N°1 Français Bois/Composite
 COLLE AÉRO certifiée
 Tél. 03-44-25-50-31
 Fax 03-44-25-90-72
 www.helices-evra.com
 Dept 60 - FRANCE

MANCHE A AIR DELTON

Standard aviation
 grand modèle,
 1 000 mm x 250 mm
 x 4 500 mm,
 fabrication France
 Tél. 03-27-26-02-25
 ou www.delton-aviation.fr
 contact@delton-aviation.fr
 Dept 59 - FRANCE

VOS PIÈCES ET ACCESSOIRES ICI
 Rendez-vous sur www.air-contact.com

**TOST**

Flugzeuggeräteaue

pour plus de sécurité

Nous sommes constructeur certifié
 par l'EASA :

Roues et freins aeronautiques

Nouvelles séries de roues légères :
 Penta et TriA

**Pneus et chambres
à air aeronautiques****Crochets Tost****Enrouleur de câble****Fusibles et accessoires**

pour remorquage et treuillage

Tost GmbH Flugzeuggeräteaue München
 Thalkirchner Straße 62 D-80337 München
 Tél. +49 -(0) 89-544 599-0 info@tost.de
 Fax +49 -(0) 89-544 599-70 www.tost.de

**KIT INJECTION
POUR MOTEURS ROTAX 912-912S**

Kit de transformation en version injection
 comprenant :

- Calculateur-faisceau moteur-sondes-capteurs
- Pompe à carburant + préfiltre
et filtre-rampes injection assemblées
- Boîtiers papillon assemblés
- Visserie + accessoires-notice de montage

**SE MONTE EN LIEU ET PLACE
DES CARBURATEURS**

Principaux avantages :

- Réduction du régime de ralenti
- Souplesse du moteur
- Suppression des risques de givrage
- Réduction de la consommation de carburant
- Gestion automatique de la richesse dans
toutes les conditions
- Système double allumage à magnéto
conservé
- Aucune modification sur le moteur

LAD AERO

Christian DIEUX - Tél. 0232404740
 RD 6015 - 27400 HEUDEBOUVILLE
 lad-aero@orange.fr



ENTOILER et PEINDRE OUI.

**ENTOILER AVEC DES SOLVANTS INFLAMMABLES
MAUVAIS POUR LA SANTE NON.**

**MAIS... ENTOILER ET PEINDRE SANS ODEUR OU SOLVANTS, SANS RISQUE
D'INCENDIE OU POUR LA SANTÉ AVEC DES PRODUITS CERTIFIÉS OUI !!!**

- UNE GAMME COMPLÈTE ET UNIQUE AU MONDE POUR L'ENTOILAGE ET LA FINITION D'AVIONS
CNRA-CNRAC-CDNR CDN annexe 2 EASA, ULM, LSA, ELA, PTF, EAA... Certification FAA STC SA01734SE
(287 avions) accepté par la DGAC.

**Economique, Ecologique, Base aqueuse - Ininflammable. Diluant : de l'eau déminéralisée.
Tissus d'entoilage Diatex (1000, 1500,2000), Superflite et Ceconite (1100, 1800, 2100)**

- C'est aussi la **BOUTIQUE EN LIGNE PLANEUR SERVICES POUR LE VOL À VOILE.**

**- UN PROJET D'ENTOILAGE, DE PEINTURE, POUR L'HIVER PROCHAIN SUR UN AVION,
UN PLANEUR OU UN ULM ?** Nous serons heureux de le réaliser pour vous. Travail sérieux et soigné,
n'hésitez pas à nous contacter.

- Et également **ORGANISME DE FORMATION** déclaré section 253 Aéronautique pour vous apprendre
l'entoilage avec les seuls produits base aqueuse (stages entoilage et/ou peinture en CIF et DIF..).

BOURGOGNE ENTOILAGE SERVICES - PLANEUR SERVICES

Tél. 06 15 07 65 02 - 03 86 73 34 50



Web : www.stewart-systems.eu
E-mail: stewart.systems.europe@gmail.com



PLANEUR SERVICES

www.planeur-services.fr
E-mail: planeur.services@gmail.com

HÉLICES PESZKE B-LINE

Hélices aéro-élastiques
hautes performances
de 50 à 160ch.
Tripales
carbone de 1,56 à 1,82m.
Poids de 3 à 3,4kg.
info@yankee-romeo.com
www.yankee-romeo.com
Tél. 03-88-31-17-74
Dept 67 - FRANCE

**PIECES MOTEUR
NEUF&OCCAS**

LYCOMMING ROLLS ROYCE
CONTINENTAL : cylindres-
pistons-vilebrequins- access-
démarrateur-alternateur-visserie
.. vendues en lot de 15m³.
Aéromobile
Tél. 06-98-41-51-14
12 000 € à débattre
oliviermaes2@gmail.com
FRANCE

**HÉLICES
D&T
PROPELLERS**

Hélices bois pour
paramoteurs.
Usinage sur CNC.
Excellent rapport
"qualité-prix".
www.dtpropellers.com
Renseignements au
Tél. +371 222 06 008
BIELORUSSIE

**BALISAGE DELTON
AVIATION**

Balises dièdres
et tronconiques
Conformité ITAC
Fabrication France
Délais rapides
Sur devis
Tél. 03-27-26-02-25
delton@orange.fr
www.delton-aviation.fr
Dept 59 - FRANCE

VOTRE ANNONCE ACTUS ICI
Rendez-vous sur www.air-contact.com



- Entretien et maintenance de tous types d'ULM
- Magasin de pièces détachées en stock
- Station technique agréée BERINGER
- Station technique agréée LORAVIA

DURAND Gérard

Gérant, chef pilote instructeur

**Aérodrome de Moulins
F-03400 YZEURE**

Tél. +33(0)4 70 20 65 73

voliris@orange.fr

www.voliris.com





INSTRUMENTS DE PRECISION
DE LA COTE OUEST



Les atouts solides d'une entreprise familiale, proche de ses clients

Présente sur la France entière comme à l'international, IPCO Instruments de Précision de la Côte Ouest s'est forgée depuis dix sept ans une solide réputation. Ses clients qui ne cessent de grandir en sont les témoins.

Société aéronautique agréée «PART 145», IPCO fut créée en 1996 par un homme passionné d'aéronautique et... pilote à ses heures. Reprise depuis 3 ans par l'un de ses fils, Julien TURREL-MOUTIN, jeune dirigeant dynamique et aguerri, l'entreprise connaît un nouvel essor avec sa compétence et son énergie.

«Notre PME familiale, comprend 5 employés, dont deux techniciens qualifiés instruments de bord avions et hélicoptères ainsi qu'un technicien qualifié 'radio'. Notez que deux d'entre eux (1 instrument et 1 radio) ont 25 ans d'expérience...»

Les valeurs IPCO Instruments de Précision de la Côte Ouest : écouter ses clients et leurs demandes. Les satisfaire pleinement jusqu'au bout.

HELICOPTERES - AVIONS - ULM

Considéré comme 'le' spécialiste «Instruments pour HELICOPTERES» et radars, IPCO met toutes ses compétences au service des AVIONS et aujourd'hui des ULM, à savoir :

Instruments

- Calibrations, réparations, vérifications, passages au banc d'instruments de bord.
- Réparation, contrôle du petit outillage tel que les clés dynamométriques, manomètres...

Radio

- Centre de réparation agréé MICRO AIR pour l'Europe.

Distribution

- Le plus IPCO : Vente de pièces détachées et d'instruments Hélicoptères et aussi Avion.
- Distribution MID CONTINENT, GARMIN, TRIG, UNITED, ASPEN, etc.



IPCO Instruments de Précision de la Côte Ouest

30, rue François Arago - 17200 ROYAN - FRANCE

Tél. +33 (0)5 46 06 96 96 - Fax. +33 (0)5 46 06 96 97

instruments.precision@wanadoo.fr

www.ipco-instruments.com

RÉVISIONS PARAPENTES

VOILES PARAPENTES, PARAMOTEURS
et SECOURS toutes marques par un
professionnel 25 années d'expérience.

www.horizon-reparation.com

Tél. 04-99-62-06-19



De 70 à 155 €



AEROSTRAT COMPOSITE

Réparateur planeur et ULM composite,
réalisation pièces composites, fabrication de pièces
pour l'aéronautique. Nous effectuons vos visites.

Pilote ULM, n'hésitez pas à demander
un devis pour vos réparations.

Tél. 06-63-27-67-99 - www.aerostrat.com

AEROTECHNOLOGIES



ANTI BRUIT
Aviation générale
et ULM

Gérard FRÜH

Hélices Hoffmann, Mc Cauley, Sens., Hartz.,
échappés, silencx Gomolzsig, bâtis moteurs
www.atb-aero.com

Port. 06 80 32 23 55 - Tél. 03 89 49 27 74
8 rue de l'église 68420 Herrlisheim

MESSAGES

CADEAUX AERONAUTIQUES

tapis de souris, tee-shirts,
mugs, coques de téléphones
portables, avec des dessins
humoristiques d'avions.

www.kdosprint.com
Dept 77 - FRANCE

TENTES ABRIS HANGARS



Structure à armature gonflable. Jusqu'à 180m² par module. Fabrication et mise en œuvre rapides, adaptable à vos besoins, entretien facile.

Tél. 06-87-70-57-51
A partir 150 € HT/m²
www.2wt.fr
FRANCE

AVIONS JODEL®



PIECES CAOUTCHOUC

Amortisseurs, soufflets de trains, Bandage oulette, joints essence et bouchons, joints de arrière.

Renseignements au
Tél. 03-80-22-96-38
avionsjodel@wanadoo.fr
www.avionsjodel.com
Dept 21 - FRANCE

CHERCHE À LOUER C172

ou Tomahawk ou avion léger similaire, immatriculé en N pour pratiquer ma licence américaine.

Préférence avion basé entre 40 et 100km de Paris.

Contactez
bggiraud@yahoo.fr
Tél. 06-99-42-72-11
FRANCE

ROUES & FREINS BERINGER



Kits complets de retrofit pour votre ULM : Nynja, Savannah, MCR, WT9,...

Gain en masse et en performances.

www.beringer-aero.com
contact@beringer-aero.com
Tél. 04-92-20-16-19
Dept 05 - FRANCE

NOUVEAUTÉ CHEZ AAM

Reconditionnement toute gamme moteur 912 ROTAX. Garantie 2 ans.

Renseignements au
Tél. 06-62-50-90-86
ou aam.ulm@hotmail.fr

ou sur notre site
www.aam-ulm.com
Nous consulter
Dept 30 - FRANCE

DECO ADHESIVE ULM-AVION

en KIT ou placement par Francis KEFER à SISTERON-LFNS. Tourisme aérien + hébergement AVION-ULM, places hangar dispo.

Tél. 04-92-35-22-31
ou 06-98-45-17-36
www.networks.fr
SISTERON-LFNS
FRANCE

VOS MESSAGES ICI

Rendez-vous sur www.air-contact.com

Spécial

ENTRETIEN & MAINTENANCE



Essayez le C 99 dans votre essence :
4 flacons de 20 ml pour seulement 10 €uro
livré chez-vous.

Economie de carburant,
augmentation de votre
autonomie de vol, dégrasage
des gomme et vernis
(cause de serrage en vol).
Stabilise le stockage de l'essence.



Depuis 15 ans le Mécарun P 18 est
votre meilleure protection contre l'usure
et la casse des moteurs d'ULM 2 et 4

Consultez notre
page ULM et les
témoignages sur
www.mecarun.fr
ou votre
professionnel de
l'ULM



HELI MECANIC

Atelier d'entretien d'hélicoptères

Agrément M/F 046



Ventes, achats appareils.
Peinture, sellerie, et expertise.
Tout entretien, cellule, moteurs, ensembles mécaniques.

Tél. 06-63-89-28-39
helimeca@free.fr



Entretien, Montage, Maintenance et Distribution

- > ULM Zenair 650Ei (en kit ou prêt à voler)
- > Réseau Hélices PESZKE
- > Durites INOX méga flexibles
- > Pompes de Transfert
pour des pleins d'essence en 5'
- > Relais LORAVIA



ZENAIR CH 650Ei

www.rubyair.fr

Tél. 06 09 73 11 68 - ras@rubyair.fr - 61130 St Germain de la Coudre - LF6152

NOUVEAUTÉS DU MOIS

VAUCLUSE ULM



Nouvelle école ULM auto-gire et multi-axes, propose formations, travail aérien, prestations drones, location machine. Distrib. DUC Hélices, Micro air Avionic. Tél. 06-17-66-39-52
www.vaucluse-uml.com
Aéroport d'Avignon-Provence

NOUVEAU DES SEPTEMBRE



Sur l'aéroport AMIENS GLISY (80), AIR FLASH OUVRE SON ECOLE CLASSE 6. Distributeur exclusif du Nord de la France HELICO CLASSE6 DYNALI H3. Montage kit Mosquito Contact Francis Tél. 06-16-65-77-86
www.uml-airflash.com

ECOLE ULM BORDEAUX

Nouvelle école ulm à Bordeaux Leognan Saucats sur Nynja rotax 80cv avec parachute, frein beringer. 25 € instruction. Contact Thierry Mouchès Tél.06-83-89-48-28 75 € l'heure
Dept 33 - FRANCE

HUBAIR KIT



Ouverture, Ecole de pilotage hélicoptère classe 6 sur le bassin d'Arcachon. Baptême de l'air. Plus d'infos au Tél. 06-08-77-75-20 ou sur www.hubaikit.fr 290 € l'heure
Dept 33 - FRANCE

www.air-contact.com

★ ★ IDÉES SORTIES

LA PAILLOTE MEUSIENNE

Restaurant sur aérodrome VERDUN Le Rozelier (LFGW) Buffets à volonté fermé le lundi. Tél. 03-29-86-49-02
Facebook : la Pailote Meusienne
Dept 55 - FRANCE



VILLA BISCARROSSE

Gde villa construct. bois de 230m² sur village aéronautique. Terrasse piscine fermée, hangar avion 105m², studio 30 m². Terrain arboré 2 800 m². Tél. 05-58-83-82-94 620 000 €
Dept Landes - FRANCE

PLACES DE HANGARS

A vendre sur Dreux (LFON), Places tout confort avec électricité, eau courante pour ULM pendulaires ou multi-axes. Contact pour rendez-vous au Tél. 06-33-39-22-74
Dept 28 - FRANCE

LOCATION HANGAR LFRT

Loue hangar 200m² à Saint Briec 22, eau, élec, pompe 100LL à 20 mètres, accès direct sur taxiway. Contact : sierrakilo22@gmail.com ou Tél. 02-96-79-02-51
Dept 22 - FRANCE

MAISON F6 + PISTE ULM

Vend maison périgourdine 1978+hangar ulm 90m² avec piste 220m, grand dégagement+5ha+matériels divers. Photos sur demande au Tél. 05-53-90-67-29. Prix à débattre 350 000 €
Dept 24 - FRANCE



LE GOURSAU DE POCHE



Dictionnaire aéronautique bilingue A/F de renommée mondiale compte + de 5000 traductions techniques. Pratique et INDISPENSABLE! Commandez le sur www.goursau.com 10 €+3 € port
Tél. 05-61-39-26-40
FRANCE

LE GUIDE DU PARAMOTEUR



2^{ème} édition du livre de José ORTEGA.

La bible du pilote paramoteur : mécanique de vol, aérologie, météorologie, réglementation.

Infos au Tél. 04-77-72-32-25 35 € TTC port compris
Dept 42 - FRANCE

FLYING PAGES +33 (0)1 76 60 41 48

abo@flying-pages.com www.flying-pages.com



MICKAËL BRAGEOT

> LA VOLTIGE DANS LA PEAU

A 26 ans, Mika est le plus jeune pilote de voltige à représenter son pays sur la scène internationale. Alors que sa vie est gouvernée par le vol acrobatique, il vise clairement la plus grande récompense qu'un voltigeur aérien puisse convoiter : le titre de champion du monde *Unlimited*.

« A 12 ans, mon grand-père me fait découvrir l'aérodrome de Villeneuve-sur-Lot. Je deviens le premier pilote de la famille, puis découvre la voltige. Les aspects sportifs et compétitifs de l'aviation sont une révélation. »

« A 14 ans, l'aviation occupait mes pensées 24/24h. Si l'on veut être le meilleur en voltige, il faut y consacrer sa vie. »

Mika débute la compétition en 2000 sur un CAP10 et décroche notamment la 2^{ème} place en Coupe de France, catégorie *Promotion* en 2003. Parallèlement le jeune homme poursuit des études et obtient l'Airline Transport Pilot Licence, la Commercial Pilot Licence, l'Instrument Rating et les qualifications d'instructeur de vol.

« En 2008, alors que je devais entrer dans la vie active, je me qualifie aux championnats de France, comme pilote international de voltige *Elite*. Puis je deviens titulaire au sein de l'équipe de France de voltige en individuel *Illimité* et participe aux premiers championnats du monde en 2009 ». Parmi les nombreuses rencontres générées par ce succès : Philipp Steinbach, constructeur de

l'*XTREME* : Conquis par son concept tout nouveau, Mika devient pilote d'usine.

« Devant mes résultats lors des championnats d'Europe 2010, je décide de faire de la voltige mon unique profession, partager mon temps entre compétitions et démonstrations. Je possède dès lors mon propre avion : un *XTREME* XA41 rouge et noir. Il porte depuis cette année les couleurs jaune et noir, de mon sponsor *BREITLING*. »

Mika sait comment subjuguer les foules, avec ses performances à "couper le souffle" et l'utilisation des forces gyroscopiques. « Si je pouvais prendre tout le monde avec moi dans l'avion pour leur faire partager mon expérience, ce serait parfait ! »

« C'est un grand honneur de représenter les couleurs de la France au Texas pour les championnats du monde du 9 au 20 octobre prochain. Mon objectif : Rempporter le titre de Champion du monde *unlimited*. »

Sandrine Vadrot-Morel

**Contact : info@mikaelbrageot.com
<http://fr.mikaelbrageot.com>**



POTTIER P 180 S



TBE, cell+mot. 362h, Hélices bois, CNRA valide 08/08/2013.

Visible à NOGARO LFCN. Carburant SP sans LL ou SP98.

Tél. 06-07-59-75-83
ou patrice.radiguet@free.fr
18 000 € ferme
Dept 32 - FRANCE

ZENAIR 601ULS

305h parfait état 267Kg, Train classique 100CV, radio et XPR S BECKER, réservoirs 90l, avec remorque jmctakeoff@hotmail.com
Tél. 0032-475-742-841
45 000 €
BELGIQUE

DR400 F-GYKM RÉGENT

TBE, Année 2003, cel. 3500h, Moteur 1050h, Hélice 1500h depuis RG, Radio NAv KX 155, GPS Garmin 150, XPDR Trig Mode S. Jamais accidenté.
Tél. 06-80-01-57-08
120 000 €
Dept 54 - FRANCE

JODEL MASCARET D150

Mascaret CNRA refait neuf 2006. Moteur refait entièrement neuf 2012
Très bel état.
Photos à la demande au
Tél. 05-46-83-22-85
ou 06-37-29-84-64
35 000 €
Dept 17 LFDN - FRANCE

DYN'AERO MCR4S

Très bel Appareil, année 2008, 800h, Rotax 912S + hélice PV hydraulique Glasscockpit + GPS AvMap
GV moteur et cellule.
Plus d'infos au
Tél. 06-16-99-38-84
117 000 €
Dept 21 - FRANCE

CESSNA F172M

N°1401, 6980 h. Moteur 3 h depuis RG. Hélice 1h depuis RG. Peinture neuve. Très bien équipé. Contact
Tél. 06-72-62-06-12
59 000 €
Dept 17 - FRANCE

VAN'S RV9-A

Construct. métallique, Certification CNRA.
Motorisation Lycoming IO-235 L2A Puissance 118 hp, Hélice Valex tripale bois (JG-531-651-TC) 156cm.
Tél. 02-33-37-91-84
110 000 €
Dept 61 - FRANCE

FOURNIER RF6-B



Très bon état bien équipé suivi atelier. Mot 100cv-O200
Reste 1700h 8 ans derrière cône neufs, XPDR-C peinture nez Sellerie double coussin neufs GV09/13 Photos
45 000 €
Tél. 06-85-07-68-92
Dept 15 - FRANCE

ZENAIR 601 UL

450h, parfait état, tricycle, radio GPS, résev. 100l, cause santé.
Tél. 03-24-72-94-07
ou 06-23-25-33-83
28 500 €
Dept 08 - FRANCE

CNRA JODEL DR1051 M

250h, Moteur Potez 4E30 injection, 2 magnétos installées par C Ollivier. de 1998 (N°827), longeron fabriqué chez Jodel. Profondeur monobloc.
25 000 €
Dept 37 - FRANCE

DR 400 ECOFLYER 2006

Vente suite à baisse d'activité. GV 2000h-6ans + chgmt moteur en 12/2012. Moteur Thielert 2.0L : pot ~1300H HT cellule : ~2000H AC St-Omer
Tél. 03-21-38-25-42
110 000 €
Dept 62 - FRANCE



KOMPRESS CH7



Actuellement CNSK, éligible ULM. Construit par moi-même en 2005. Heures totales 400h.
Entretien scrupuleux selon manuel Héliport.
Tél. 06-30-20-69-02
95 000 €
Dept 04 - FRANCE

HUGHES 269 C

HU 269c fin pot. moteur, très bon état général, bon pot. sur les autres éléments, Kardex et photo sur demande.
Tél. 06-88-81-88-36
75 000 € HT
Dept 33 - FRANCE

MINI 500 TURBINE

Vend cause triple empl diminution activité 100 cv instrument complète contact et photos
u.dimitri@belgacom.net
Tél. fixe+ 32-71-50-29-04
ou +32-49-82-36-380
24 500 €
Dept NORD - BELGIQUE

2013 GOLF TANGO PROPOSE



PPL.H : 14 800 € TTC*
QT R22 / R44 :
2 300 / 3 60 0 € TTC*.
(* à partir de
Murissement - Vol de nuit.
Tél. 06-12-71-84-72
info@golftango.com
www.helipilote.com
LE HAVRE / TOUSSUS
FRANCE



MCR ULC

Neuf, 10h, 9/2012, parachute, mode S, housse. Basé LFHE.
Tél. 06-34-69-89-99
ou romero.rene27@gmail.com
83 000 €
Dept 38 - FRANCE

COYOTE WING 116

Coyote Wing 116 2007, 600h, Rotax 912ulsfr, tripale Duc, parachute Très bon état. Photos sur demande au
Tél. 06-48-20-06-90
ou o.leroux.211@gmail.com
25 000 €
Dept 64 - FRANCE

X' AIR 582

X'air 582 full options, parachute, etc, descriptif sur demande au
Tél. 02-37-49-86-23
ou wardavoir.guy@orange.fr
prix à débattre
12 500 €
Dept 28 - FRANCE

PIPISTREL SINUS 912

2003, Mot. Rotax 912 UL 80cv, Hélice Pipistrel, Radio+Transp. Becker Parachute, 200h cell+moteur. Révision complète, peinture, gelcoat neufs.
Tél. 06-71-00-11-20
70 000 € à débattre
Dept 60 - FRANCE

FK9 MARK 3 - 912UL



cellule moteur de 1999 1850h, train hélice 3 pales et parachute 300h, radio xprd instrum complète très bon état
Tél. 06-12-72-79-12
guy.germain@free.fr
28 000 €
Dept 78 - FRANCE

IKARUS C22b 912 94

Cellule+moteur 912 certifié 750h, LSA + icom + intercom, entoilage usine 05 Réchauffes carbus (eau). Très confortable et facile d'accès par l'avant.
Tél. 06-74-69-40-52
14 500 €
Dept 87 - FRANCE

SWIFT MOTORISÉ

Bon état, moteur 2 temps SOLO210, train tricycle caréné, hélice repliable, parachute.
Tél. 06-73-98-07-55
ou 03-88-31-60-61
8 000 €
Dept 67 - FRANCE

SKYRANGER VMAX 912

80cv, 2004 mot. 556h, cel. 353h, parachute, radio King 97A, transpond., GPS AVMap Geopilot+, thermostats eau+huile, BS 2013-01 appliqué.
Tél. 06-22-08-86-77
25 000 €
Dept 14 - FRANCE

MCR ULC

de 2004 avec instrumentation complète vendu sans son groupe moto-propulseur possibilité de livraison clé en main sur devis.
Infos au Tél. 06-16-99-38-84
35 000 €
Dept 21 - FRANCE

DYNAMIC WT9

DYNAMIC WT9 de 2007, 200h, très bel état, nombreuses options. Plus d'infos au Tél. 06-72-62-06-12
92 000 €
Dept 17 - FRANCE

RANDKAR X AIR XP65

BE général, 2003, cause cessation activité. Mot. Rotax 582 cul. grise, 640h, révisé. Vol régulièrement, entretenu.
Tél. 06-36-58-60-70
ou glidingbull@orange.fr
6 000 €
Dept 05 - FRANCE

NYNJA BESTOFF



Rotax 100 cv, cellule et moteur 150h. Toutes options.
Tél. 06-62-63-31-80
50 000 € à débattre
Dept 76 - FRANCE

IKARUS C42

2006, du Dr Assaker de la FFPLUM, parachute jusqu'à 2018, radio avec 2 fréq., transpond. non certifié. Rotax 912, 630h, TBE.
Tél. 06-06-91-67
ou 05-17-50-43-03
visible à Pons
Dept 17 - FRANCE

ZENAIR 601 UL

Vend cause triple emploi diminution activité 80 cv Révisé Tot repeint instrument complète
u.dimitri@belgacom.net
Tél. fixe +32-71-50-29-04
ou +32-49-82-36-380
19 500 €
Dept NORD - BELGIQUE

SAVANNAH S

Très bel appareil juillet 2012 bien équipé à vendre fin 2013 visible LFNU
Ecole les ailes cévenoles : christian.soulat818@orange.fr
Tél. 06-86-91-54-34
45 000 €
Dept 30 - FRANCE

SKYRANGER VMAX

Moteur 912 cellule 560h. Essais vol moteur avril 2004. Parachute radio visible LF4131 50km Ouest de Blois.
Tél. 06-51-25-43-83
24 500 €
Dept 41 - FRANCE

TEXAN CLUB

Texan club 2011 - 213h - 80CV - Rotax 912 - Duc swirl triplate inconel - Parachute GRS Galaxy - radio Funwerk ATR500 casque intercom -
Tél. 06-83-29-40-83
58 000 €
Dept 27 - FRANCE

ZENAIR 601 XL

Vend cause triple empl diminution activité 100 cv instrument complète contact u.dimitri@belgacom.net
Tél fixe +32-71-50-29-04
ou +32-49-82-36-380
39 500 €
Dept NORD - BELGIQUE

APOLLO FOX

classique, mot912 80cv, cellule 65h, jaune, para horizon, gps, radio, casques, 165k mh à 4800trs conso 12l
michenaud.laurent@gmail.com
Dept 85 - FRANCE

POU DU CIEL HM 293

rotax 447, 100h de vol depuis mai 2011, ailes repliables, réservoir 40L, radio ICA6FR, remorque fournie.
Renseignements au
Tél. 06-11-93-92-61
6 500 €
Dept 54 - FRANCE

air création
Toujours un ULM d'avance

Aérodrome de Lanas
07200 AUBENAS
www.aircreation.fr
Tél. 04 75 93 66 66



COSMOS

moteur rotax 582 aile top 14.9 identification du 11/05/2012 au 31/05/2014 524h mot. révisé à 497h (Pouches) remplacement ville-brequin;reserv. carb. Tél. 05-56-25-03-16 FAIRE OFFRE Dept 33 - FRANCE

PENDULAIRE MINIMUM

Bon état, aile FURTIF de chez ELLIPSE, moteur SOLO210, harnais intégral avec parachute visible à Epfig 67. Tél. 06-73-50-80-04 ou 03-88-85-54-88 3 500 € Dept 67 - FRANCE

PEGASUS QUASAR

très bon état- 380h vol- moteur Rotax 582- hélice Arplast-tripales-démarrateur elec. visible Base Zoufftgen 57 Tél. 06-12-18-29-85 ou 03-82-56-40-22 9 900 euros € Dept Moselle - FRANCE

AILE IXESS13 AIR CRÉATION

Impec, tjs garée ds hangar fermé et sous bâche. Jamais accidentée, 4 ans, 200h, proprio très soigneux, Visible en vol/sol (Champagne Ardenne) Tél. +32-495-516-060 5 900 € BELGIQUE

EPSILON

Bon état- moteur VW 1800-65 CV- voilure LYNX 18 M2- masse à vide 175kg Visible Base ULM ZOUFFTGEN 57 Tél. 06-12-18-29-85 ou 03-82-56-40-22 2 900 € Dept Moselle - FRANCE

DTA FEELING 582

Pendulaire DTA Feeling Voilure Dynamic 15 TBE. Tél. 06-62-27-57-41 8 500 € Dept 21 - FRANCE

SAFARI GT

Tricycle Air Création, 1+1, moteur ROTAX 447, Hélice bipale bois. Très Bon Etat. Plus de renseignements au Tél. 06-08-34-76-02 1 000 € Dept 65 - FRANCE

PULMA PENDULAIRE

Vends superbe PULMA AEF démarreur élect + man. Train rentrant, carénage carbone ou échange contre multiaxes, pendulaire bi ou paramoteur. Tél. 06-68-39-22-52 9900 € Dept 59 - FRANCE

www.air-contact.com



AUTOGIRE MONOPLACE



Autogire type Guépard. Rotor 503. Hélice bois. Rotor composite. Prélanceur mécanique. Excellent état. Visible AIR COP-TER aérodrome Muret. Tél. 06-16-58-04-95 7 500 € Dept 31 - FRANCE

MAGNI M 16

MAGNI M16 2007 DOUBLE COMMANDES RADIO ICA3 /LSA CELLULE : 1350h MOTEUR : Révision complète effectuée à 1300h Infos au Tél.06-28-23-49-12 43 000 € Dept 74 - FRANCE

AUTOGIRE MAGNI M 24

Autogire biplace côte à côte très convivial.Fermé&chauffé en hiver, portes amovibles en été.Plus d'info, visitez le site : www.village.aero ou Tél. 02-28-10-39-07 68 000 € Dept Vendée (85) - FRANCE

AUTOGIRE BRAKOGYRO

Cause double emploi. Rotax 912 superturbo. 145h. Excellent état. Equipé réservoir,70l, transpond., GPS Avmap EKP IV. Couleur jaune. Tél. 06-32-20-39-70 43 000 € Visible près Tarbes FRANCE

AUTOGIRE J-RO DTA

Juin 2012 - 280h - Portes amovibles PACK Double commandes - EMS/EFIS/GPS Radio Filsler ATR 500 /Lsa TVA RÉCUPÉRABLE . Infos au Tél.06-28-23-49-12 66 500 € HT Dept 74 - FRANCE

VOL LIBRE



PLANEUR CARMAN

Cause médicale, vends planeur Carman M200 en situation "V" en très bon état, avec sa remorque fermée. Tél. 05-63-31-61-67 6 500 € A débattre. Dept 82 - FRANCE

PLANEURS GELCOAT

Tous types. Atelier agréé. Certificats EASA, JAR 21 Parte 145 service planeurs DG, LS, ASW. IMPOL SARL Tél. 06-14-59-67-34 ou 03-29-41-15-09 ou impol@wanadoo.fr Dept 88 - FRANCE



MONTGOLFIERE RAVEN



EUROPE FS 57A-2600m3-1993-Double brûleur-10 cylindres-ventilateur Honda 5cv-remorque Westfalia double essieu-accessoires- Renseignements au Tél. 06-07-56-58-74 8 000 € à débattre Dept 13 - FRANCE

VOTRE ANNONCE
VOL LIBRE ICI
Rendez-vous sur www.air-contact.com
Tél. 04-77-72-32-25

VOL LIBRE



D'YVES AIR PUB



Paramoteur "Yvasion 2000"
Plus de 10 ans d'expérience
Evolution de l'école avec
la formation au chariot
monoplace et biplace
www.yvasion.com
Tél. 06-07-24-84-80
Nous contacter
Dept 95 - FRANCE

ADVENTURE A3

3h, neuf + sellette + aile
Speedo + casque radio ,
cause santé •
Tél.06-85-43-94-75
ou charles.aujard@free.fr
3 900 €
Dept 78 - FRANCE



VOTRE PARAPENTE EN VENTE ICI

Infos au Tél. 04-77-72-32-25
Rendez-vous sur
www.air-contact.com

APCO VISTA 2 SP TAILLE S

PTV 70-95kg, avec sellette
Ritma, Août 2011, moins de
20 vols, Certification EN B,
essai n°419.
Prix catalogue du tout
4 000 €.
Infos au Tél. 06-81-16-29-26
2 500 €
à débattre
Dept 31 - FRANCE

SENSO TREKKING

Aile Grand Public, polyvalente
destinée aussi bien au pilote
qui commence qu'à celui qui
réalise des cross.
Vendue exclusivement sur
www.higlider.com
1 990 € TTC
www.trekking-parapentes.fr
info@trekking-parapentes.fr

VOTRE
ANNONCE

VOL LIBRE ICI

Rendez-vous sur
www.air-contact.com
Tél. 04-77-72-32-25

ÉVÈNEMENT

Du 12 au 13 Octobre 2013 - Plateau de Gergovie (63)

19^e FESTIVAL CERVOLIX

« Cerfs-volants et voltige aérienne »

**Extraordinaire, festif et « magix », ce festival unique en France est
relié à la manifestation mondiale « One sky, One world ».
Deux jours de spectacles pour tous, originaux avec ballets
aériens de « folix » ! Entrée gratuite.**

Figures somptueuses auxquelles vien-
dront se joindre toutes sortes d'aéro-
nauts (avions, hélicoptères, ULM,
Paramoteurs, gyrocoptères) dont le
Noratlas avec largage de parachu-
tistes de l'Armée de l'Air ainsi que la
patrouille Cartouche Doré et la Pa-
trouille de France en apothéose.

Noter le contexte géographique
unique au monde du plateau de
Gergovie. Il permet de voler à hau-
teur, voire sous le public !

Détail de toutes les présentations sur
www.cervolix.com

+ Baptêmes de l'air, expos,
animations de haut vol.
Parking 5€/véhicule

Contact :

AACT (Association d'Animation Cul-
turelle et Touristique) **CERVOLIX**
BP1 - 63670 La Roche-Blanche
Mail : info@cervolix.com
Site : www.cervolix.com



Pour sa 19^{ème} édition, le show aérien
CERVOLIX verra évoluer les meilleurs
en Europe dans la pratique du
Cerf-Volant (Angleterre, Suisse,
Belgique...).

EMPLOI - FORMATION

AEROSPEED VALENCE



Formation Avion sur mesure.
Maintenance & location
avions PA38/PA28/PA32.

www.aerospeed.aero
Tél. 06-23-041-041
ou 04-75-85-29-89
Dept 26 - FRANCE

BASE ULM DE FOURQUES

Autogire, Multi-axes, Pendu-
laire. Formations brevet pilote
ULM, travail aérien, FH, instruc-
teur, actualisation instructeur.
Tél. 06-03-49-82-31

ou ulmfourques@gmail.com
ou www.ulmfourques.fr
Dept 47 - FRANCE

ÉCOLE ALSACE PARAMOTEUR



Formations pilotes, baptêmes,
vente matériels : Miniplane
Top80 Yvasion 2000, voiles :
APCO Dudek ITV Ozone Po-
werplay.

www.alsaceparamoteur.com
Tél. 03-89-49-13-81
ou 06-81-17-06-52
Dept 68 - FRANCE

INSPIRATION ULM



Stage brevet autogire multi-
axes qualif radio emport de
passagers. inspiration ulm est
importateur des autogire ELA.
Infos au Tél. 06-89-23-90-94
www.inspirationulm.fr
Dept 71 - FRANCE

ULM MIDI-PYRENEES



École pilotage ULM, Test Cen-
ter GIN GLIDERS, PARAMA-
NIA, paramoteurs MPY, Ctre
technique AIR CREATION.
Infos et Boutique sur
www.ulmmidipyrenees.com
Tél. 06-75-72-25-52
Dept 82 - FRANCE

ÉCOLE PILOTAGE HÉLICO



Formation, QT R22,
QT R44, vol d'initiation,
prorogation, renouvellement,
formation au PPLH, vol de
nuit. Stage pilotage prépa
classe 6 à 995 €
Tél. 05-49-90-20-78
www.silvair.fr
Dept 86 - FRANCE

CENTRE PILOTAGE VOLITUDE



OUVERTURE
Centre autogire, multi-axes.
Formation pilote, qualif
radio, vols montagne.
Emport passagers.
Import autogires
TRIXY-AVIATION.
Tél. 06-74-94-51-86
www.volitude.fr
AÉROPORT GRENOBLE
Dept 38 - FRANCE

PASSION'AILES PARAMOTEUR



MECAFLY vente en ligne
pièces détachées, accessoires
www.mecafly.com. Para-
pentes, parachutes de secours
APCO
www.apcoaviation.fr
A votre service, depuis 1990.
www.passion-ailes.com
Tél. 05-62-66-18-16
FRANCE

AIR FLASH ULM



Propose la formation au bre-
vet de pilote ULM autogire,
pendulaire, multi-axes et para-
moteur sur Aéroport d'Amiens
en Picardie.
Plus d'infos au
Tél. 06-15-36-89-09
www.ulm-airflash.com
Dept 80 - FRANCE

AIR DRAKKAR



Centre homologué pour for-
mation multi-axes et autogire
pilotes et instructeurs. rev-
endeur multi-axes NYNJA &
SKYRANGER AUTOGIRES
TTES MARQUÉS.
www.ulm-airdrakkar.com
Tél. 02-35-91-31-80
ou 06-62-63-31-80
Dept 76 - FRANCE

BASE ULM ST EX MONTPEZAT



Centre formation
homologué, pendulaire,
multi-axes, autogire, brevet,
instructeur, travail aérien,
réacteur facteur humain.
Tél. 05-53-95-08-81
www.ulmstex.com
Dept 47 - FRANCE

REIMS AÉRO FORMATION

Stage CPL (A) - Hébergement
sur site. Qualification
FN/IR(A). Prorogation - Re-
nouvellement FI(A)
Tél. 03-26-49-18-68
Email : accraf@orange.fr,
www.accraf.com
Dept 51 - FRANCE

INSTRUCTEUR ULM

ACTUALISATION DES CEN-
NAISSANCES et contrôles
pour les 5 classes ULM.
Sur RDV.
Gilbert Gaschet
AIR OUEST PILOTAGE
Aérodrome Tours Sorigny
Tél. 02-47-26-27-50
Dept 37 - FRANCE

VOTRE ANNONCE

EMPLOI OU FORMATION

ICI

Rendez-vous sur
www.air-contact.com
Tél. 04-77-72-32-25

VOTRE ANNONCE EN EXTRA LARGE

VIA LE WEB + VERSION PAPIER

(facebook + twitter + E.mailing 15 000 pilotes) + (5 000 ex distribués par La Poste)



**NOUVELLES
FORMULES
DE PETITES ANNONCES
100%
GRATUITES**
TÉL. 04 77 72 32 25

Anciens numéros disponibles sur www.air-contact.com