1783 1983
Bicentenaire
de l'Air et de
l'Espace

2,00 PILÂTRE DE ROZIER MARQUIS D'ARLANDES

3,00 J. CHARLES M.N. ROBERT

POSTES

RÉPUBLIQUE FRANÇAISE

J. GAUTHIER

HOMMAGE AU MARQUIS D'ARLANDES
1er VOL EN AÉROSTAT
1783 1983
18-19 JUIN 1983
26 ANNEYRON

26103

HEL—2


HOT AIR STATION
JUL
15
1983
GRANDVIEW, MO 64030
CLOUDBUSTIN 83
200 Years of Flight
PEOPLE'S RIGHT TO PETITION FOR REDRESS
USA 10c
Explorer II 1935
USA
20c


LYON 19.1.1784
MONTGOLFIER IX-X-1983
BLANCHARD
CHAMPS DE MARS 17.VIII.1783
VERSAILLES 19.IX.1783
03296
1983
BLANCHARD 2.III.1784
$3
MONTGOLFIER BROTHERS 21.XI.1783
BELIZE
THUILLERIES 1.XII.1783
BELIZE
200 YEARS OF THE
FIRST MANNED FLIGHT

PHILATELIE
09 FOIX RECETTE PRINCIPALE
21 X 1984

TENTATIVE DE 1ère TRAVERSEE DES PYRENEES EN MONTGOLFIERE
21 OCT. 1984
09 FOIX

1,70
RÉPUBLIQUE FRANÇAISE

1783 1983
NANTES
6e championnat du monde de montgolfières
28 août au 7 septembre
NANTES R.P. 6-6-83

6e championnat du monde de montgolfières
1783 1983
28 août 83
44 NANTES



1783 1983
Bicentenaire de l'Air et de l'Espace

2,00
3,00
PILÂTRE DE ROZIER
MARQUIS D'ARLANDES
J.-G. GARNERIN
Mme ROBERT
RÉPUBLIQUE FRANÇAISE

1784 LES SELVE 1984
21 janvier 1984
69 LYON


CREDIT LYONNAIS
1784-LE FLESSELLES-1984
21 Janvier 1984
69 LYON
POSTES
2,00
PILÂTRE DE ROZIER
MARQUIS D'ARLANDES
REPUBLIQUE FRANCAISE
J. GAUTHIER

PAR AVION
AÉROGRAMME
M
VOL COMMEMORATIF
LA PLUS GRANDE MONTGOLFIERE DU MONDE
HAUTEUR 51m DIAMETRE 35m
CIRCONFERENCE 110m VOLUME 26000m
1784 1984
19 janvier lyon
LE FLESSELLES
Maurice-Frank BEJAT
3,10
1783
Bicentenaire de l'Air et de l'Espace
REPUBLIQUE FRANCAISE
PHILATELIE
69 LYON RECETTE PRINCIPALE
19 I 1984
CORRESPONDANCE
PHILATELIQUE
Le départ du "FLESSELLES"
n'a pu avoir lieu le 19 Janvier 1984
pour raison atmosphérique


21-11-1783
Montgolfière
65F
Poste aérienne
REPUBLIQUE DU NIGER
1983


REPUBLIQUE DU MALI
700F
200e ANNIVERSAIRE DE LA PREMIERE EXPERIENCE D'AEROSTATION
POSTE AERIENNE 1983
J. COMBET
EDILA


• 200 • NĂM CHUYẾN BAY
KHINH KHÍ CẦU ĐẦU TIÊN
BƯU CHÍNH
1983
• 200 • CENTENAIRE
DU BALLON MONTÉ
VIÊT-NAM 30 Xu


REPUBLIQUE DE CÔTE-D'IVOIRE
100F
POSTE AÉRIENNE 1983
21-11-1783 MONTGOLFIERE
2
AVRIL
1983
ABIDJAN

200 Years of Manned Flight
E R
35c
MONTSERRAT
MONTGOLFIER BALLOON 1783

Grenada
Grenadines
$4
MONTGOLFIER BALLOON
200th Anniversary of Manned Balloon Flight 1783-1983

200 Years of Manned Flight
25c
TUVALU
MONTGOLFIER BALLOON 1783


200 YEARS OF MANNED FLIGHT
$2.50
COOK ISLANDS
200 YEARS OF MANNED FLIGHT


200 YEARS OF MANNED FLIGHT
COOK ISLANDS
200 YEARS OF MANNED FLIGHT
36c +5c
21 Nov. 1783 - First Manned Flight
COOK ISLANDS
200 YEARS OF MANNED FLIGHT
48c +5c
1784 - Ascent at Aderne Strasbourg
COOK ISLANDS
200 YEARS OF MANNED FLIGHT
60c +5c
1785 - Balloon to be driven
COOK ISLANDS
200 YEARS OF MANNED FLIGHT
72c +5c
1789 - Ascent of Man on Horse
COOK ISLANDS
200 YEARS OF MANNED FLIGHT
96c +5c
1850 - Aerial Acrobatics of Godard
COOK ISLANDS

MONTGOLFIÈRE



MODELE DEPOSE EXCLUSIVITÉ O.P.P

BICENTENAIRE DE L'AIR ET DE L'ESPACE

FIRST DAY COVER
MARQUE DÉPOSÉE

1783 1983
Bicentenaire de l'Air et de l'Espace



BICENTENAIRE DE L'AIR ET DE L'ESPACE
1783 1983
19 MARS 1983
07 ANNONAY

BICENTENAIRE DE L'AIR ET DE L'ESPACE
1783 1983
19 MARS 1983
07 ANNONAY

MODÈLE DÉPOSÉ EXCLUSIVITÉ O.P.P.



FIRST DAY COVER
MARQUE DÉPOSÉE

1783 1983
Bicentenaire de l'Air et de l'Espace





BICENTENAIRE DE L'AIR ET DE L'ESPACE
1783 1983
26 MAI 1983
93 LE BOURGET 35e SALON INTERNATIONAL DE L'AERONAUTIQUE ET DE L'ESPACE

PREMIER JOUR
D'EMISSION

FIRST DAY COVER

BICENTENAIRE DU PREMIER VOL HUMAIN

1er décembre 1783



Stèle commémorative à Nesle-la-Vallée

Bicentenaire du Premier Vol Humain
1783 1983
MM. Charles et Robert
1er DEC. 1983
Paris



Bicentenaire du Premier Vol Humain
1783 1983
MM. Charles et Robert
1er DEC. 1983
Paris

NANTES
6e championnat du monde de montgolfières
28 août au 7 septembre
1783 1983
NANTES R.P. 6-6-83

6e championnat du monde de montgolfières 1783 1983
28 août 83 NANTES

2,00 POSTES
PILATRE DE ROZIER
MARQUIS D'ARLANDES
REPUBLIQUE FRANCAISE

3,00 POSTES
J. CHARLES M.N. ROBERT
REPUBLIQUE FRANCAISE

1783 1983
Bicentenaire de l'Air et de l'Espace

6e championnat du monde de montgolfières 1783 1983
28 août 83 44 NANTES

ARC-ET-SENANS
Centre du futur
ARC ET SENANS 9-12-83

25 ARC ET SENANS 17H30 9-12 1983

CRÉATION DE L'ACADÉMIE NATIONALE DE L'AIR ET DE L'ESPACE

Création Académie Nationale de l'Air et de l'Espace 21-11-1983
TOULOUSE RP 21-11-83

METEOROLOGIE NATIONALE
1,50 POSTES 1983
REPUBLIQUE FRANCAISE

ACADÉMIE NATIONALE DE L'AIR ET DE L'ESPACE
1, avenue Camille Flammarion · 31500 Toulouse · France



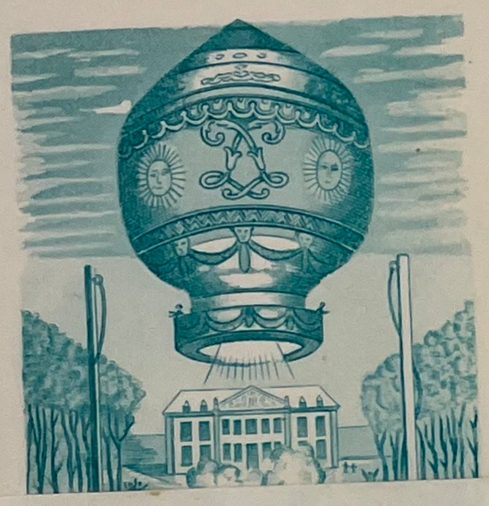
Premier vol libre au-dessus de Paris.
(Gravure de l'époque).

Académie Nationale de l'Air et de l'Espace
1, avenue Camille Flammarion
31500 TOULOUSE

DOCUMENT PHILATÉLIQUE

Tirage limité 2 000 exemplaires - N° 0220

ESPACE

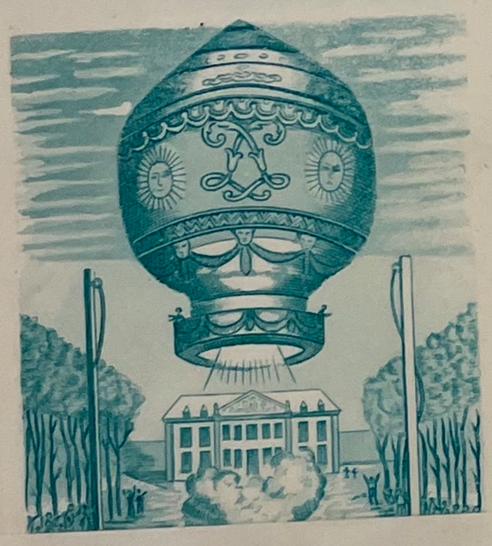


11 F BELGIQUE-BELGIË

22 F BELGIË-BELGIQUE

PREMIERS HOMMES DANS L'ESPACE MENSEN
11·6
1983
BRUXELLES · 1170 · BRUSSEL

ESPACE

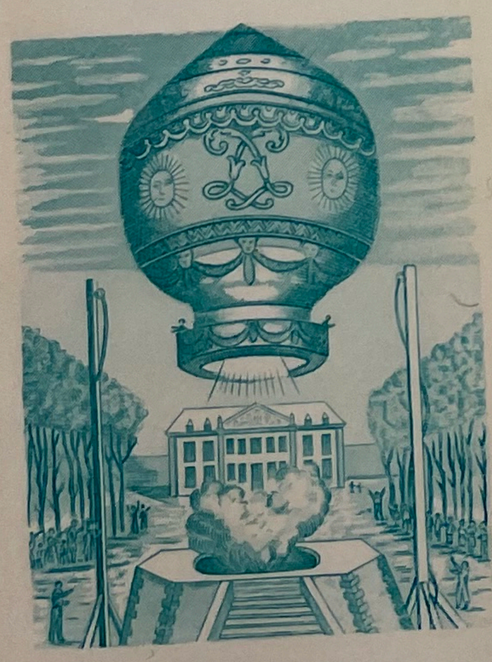


11 F BELGIQUE-BELGIË

22 F BELGIË-BELGIQUE

CERVIA
11·6·83
4240 ST-GEORGES-S-MEUSE

ESPACE



11 F BELGIQUE-BELGIË

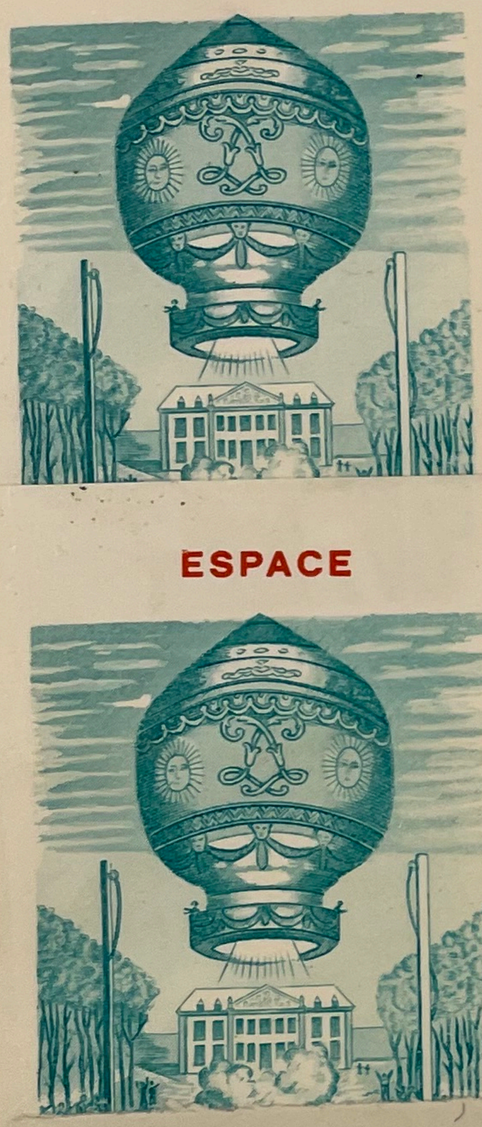
22 F BELGIË-BELGIQUE

11·6
1983
3070 KORTENBERG

RUIMTE

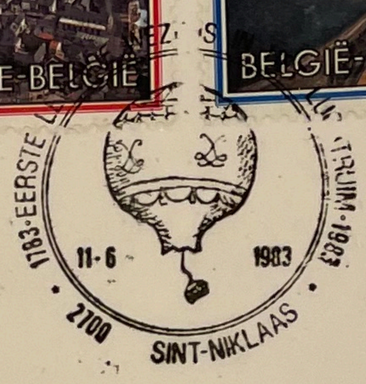
F.D.C.
P. 690

ESPACE





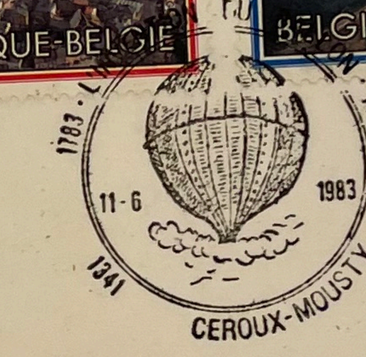


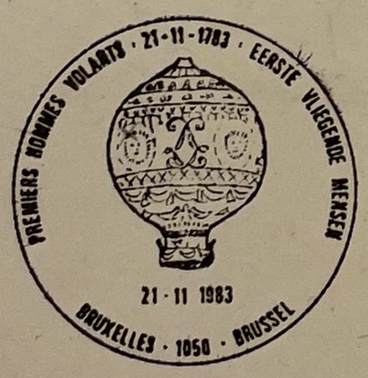


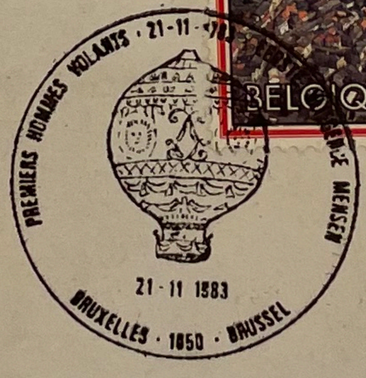
ESPACE













Monsieur Bury Jacques
236, rue du Faubourg
6110 - Montigny-le-Tilleul

PAR AVION

TRANSPORT EXCEPTIONNEL DE COURRIER

LE MEGEVE

J.R FONTAINE

PAR BALLON

F. HENNEQUET

1783 1983 Bicentenaire de l'Air et de l'Espace

AÉROGRAMME

BUREAUX TEMPORAIRES * 26-6 1983 PARIS

0,20 RÉPUBLIQUE FRANÇAISE

1783 1983 Bicentenaire de l'Air et de l'Espace

3,10 RÉPUBLIQUE FRANÇAISE POSTES

BUREAUX TEMPORAIRES * 26-6 1983 PARIS

M

ÉDITIONS CERES

23, rue du Louvre

75041 PARIS cedex 01

SAN BERNARDINO CA PM APR23 1983 924

PEOPLE'S RIGHT TO PETITION FOR REDRESS USA 10c 39454

HOT AIR BALLOON STATION ★ PERRIS, CA 92370 ★ APR 23 1983

USA 20c Hot air ballooning

200 YEARS OF BALLOONING

200 YEARS OF BALLOONING

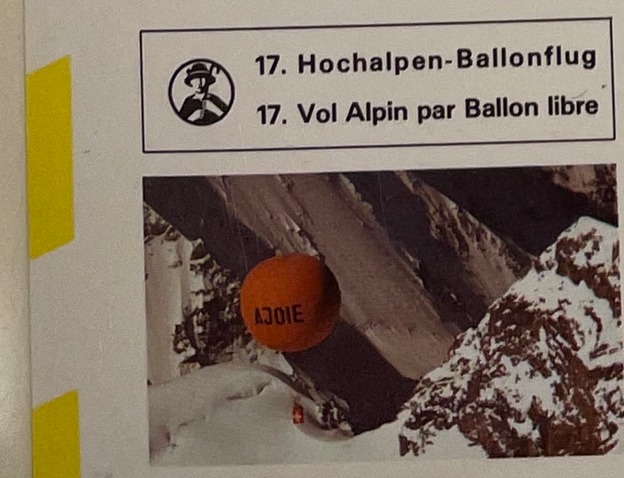
PILOT:

AEROSTAT: Harlequin

FLOWN MAIL

Monsieur MATHEVET Paul
Groupe Philatélique
E.D.F. — GME Sud-Est
5, rue des Cuirassiers
69003 LYON





17. Hochalpen-Ballonflug

17. Vol Alpin par Ballon libre

INTERNAT. HOCHALPINE DOLDER BALLOONING-WEEK
* MÜRREN *
1983

200
HELVETIA
3825 MÜRREN
200 JAHRE LUFTBALLON 18.6.1983

Start in MÜRREN 26.7.83
Ballon HB - BII «Vagabund»
Landeort ANZONICO / Levent.
Pilot: Urs HITZ, CP. H. Kümin

Ballonflug der
PESTALOZZISTIFTUNG
Goldhaldenstrasse 68
8702 Zollikon



100e anniversaire de l'atterrissage du *Montgolfier* à Heiligenberg.



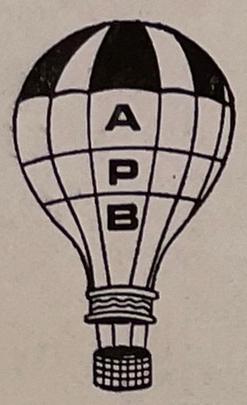




TIRAGE LIMITE

Nº 00752

AMICALE
PHILATELIQUE
BALMANAISE



1784-1984

BICENTENAIRE DU 1er ATTERRISSAGE D'UNE MONTGOLFIERE A LASBORDES



BALMA 1-9-84



HAUTE GARO

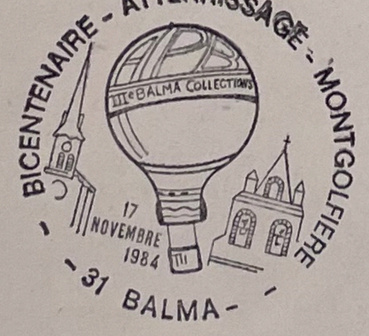
A. P. B.
MAIRIE DE BALMA

31130 BALMA

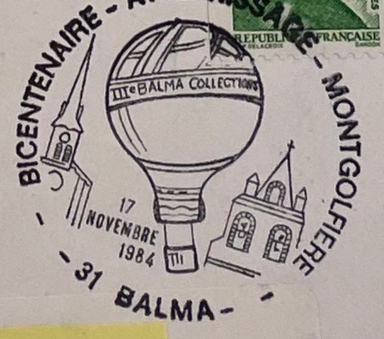
CODE POSTAL

Nº 000310

PREMIER JOUR DE LA FLAMME
Correspondance Philatélique







M. Mathevet Paul
groupe phil. edf
5 rue des cuirassiers
69003 Lyon

Correspondance Philatélique

MONTGOLFIADES INTERNATIONALES
25 MAI - ST.JULIEN DU SAULT
26 MAI - AUXERRE
Yonne 1985
AUXERRE RP 22-5-85

89 AUXERRE R.P.
13H30
22-5
1985

REPUBLIQUE FRANÇAISE
POSTES

FESTIVAL STATION
JUL 19 1985
WHITEHOUSE STA. NJ 08889

THE NEW JERSEY FESTIVAL OF BALLOONING

Robert Millikan
37c USA

ALBUQUERQUE (NOUVEAU MEXIQUE)
CAPITALE MONDIALE DE L'AEROSTATION

BICENTENAIRE DE LA PREMIERE ASCENSION D'UN HOMME EN BALLON 1783 - 1983
SOLOMON AUGUST ANDREE

250F
REPUBLIQUE DE HAUTE-VOLTA

IMPRESSOR S.A. ISWITZERLAND - P. GAUDARD

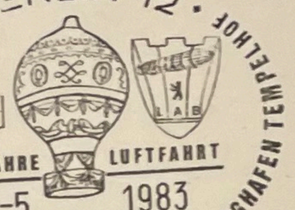
LUFTSCHIFFER-ABTEILUNG-BERLIN



200 JAHRE LUFTFAHRT
1783 – 1983

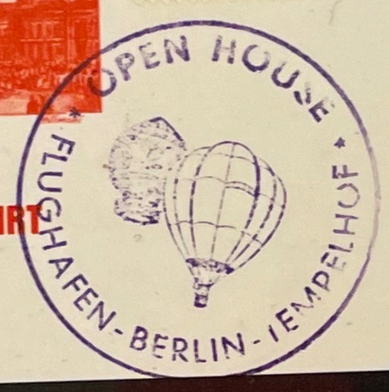






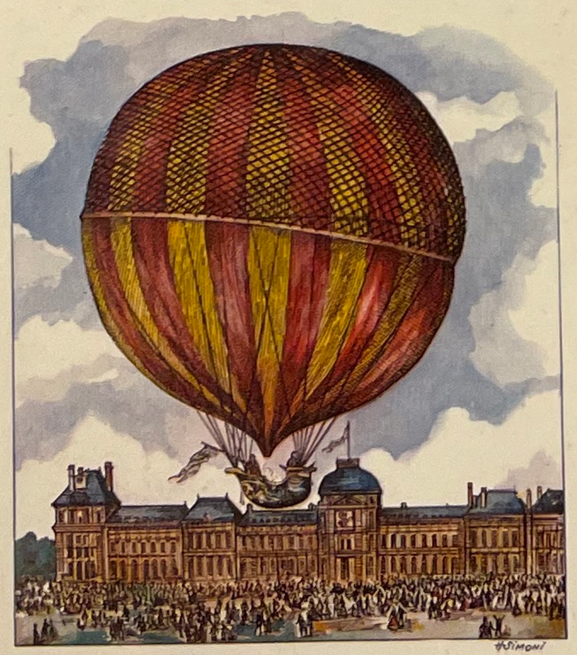
Mit Heißluft-Ballon befördert
D-MESSER-GRIESHEIM
Bordstempel 7. Mai 1983

Frank H. Walter
Flughafen
1000 Berlin 42



3

PREMIER JOUR D'EMISSION
Nº 1321 HISTORIQUE F.D.C.



BICENTENAIRE
DE L'AIR ET DE L'ESPACE











Timbres

Souvenirs

Cachets d'oblitération

Bicentenaire de l'air et de l'espace



MONTGOLFIERE 1783

DEUX SIECLES D'AERONAUTIQUE

NAVETTE SPATIALE 1983



Paris-Washington : le coup du logo

La navette spatiale américaine mise sur orbite par la fusée française Ariane ? Cette hypothèse très sérieuse a existé cet été. Sur le papier. Le temps d'une négociation rocambolesque entre la France et les États-Unis. L'enjeu : le bicentenaire de la conquête de l'air et de l'espace entamée le 21 novembre 1783 à bord d'une montgolfière par deux Français, Pilâtre de Rozier et le marquis d'Arlandes. Une commémoration qui sera marquée en France par plus de mille lâchers de ballons et l'envol de répliques de montgolfières, reconstituées à Saint-Étienne.

En mai 1982, tout était prêt : le calendrier des manifestations retenu et la vignette du centenaire – les publicitaires disent le logo – choisie. Ce véritable sceau, qui allait frapper, à des millions d'exemplaires, timbres, tee-shirts et gadgets en tout genre, représentait une fusée sur fond de montgolfière stylisée et tricolore.

De l'autre côté de l'Atlantique, quelques esprits avisés prennent conscience de l'intérêt qu'il y aurait à participer à l'événement et créent un Comité du bicentenaire auquel la Maison-Blanche apporte son soutien. Le 1er septembre, à Paris, une rencontre a lieu entre Français et Américains menés par le général Von Kann. La fusée représentée sur le logo est la réplique d'Ariane, reconnaissable surtout à son étage supérieur. « Pas question d'afficher aux États-Unis un lanceur concurrent, dit l'Américain. Remplacez-le par notre navette Columbia, véritable conquérante de l'espace. » « Retirer notre Ariane ? rétorquent les Français, jamais ! » « Soit, mettons les deux ! » concluent les deux parties. Une équipe de dessinateurs de l'agence de publicité Doyle, Dane, Bernbach, qui avait conçu le logo, se remet au travail. Et les projets défilent ! Une trentaine de versions ! Mais la politique veille.

Le président de la République apportant sa caution au bicentenaire, l'Élysée suit d'un œil attentif ces tribulations spatio-temporelles. Les 7 et 9 septembre, les projets de compromis, où, sur fond de montgolfière, se profilent Ariane et Columbia, sont présentés à des conseillers élyséens. Refus catégorique ! Le bicentenaire est une idée française. Il faut retirer Columbia.

Une réunion de la dernière chance se tient à Londres le 11 septembre. Hélas pour les Français, deux jours auparavant la fusée Ariane vient de se désintégrer dix minutes après son lancement ! Dès l'ouverture de la « logociation », les Yankees tirent à boulets rouges sur cette malchanceuse et proposent de la remplacer par un engin plus fiable, Concorde... Après cinq heures de tractations, les Français abattent une dernière carte : « Écartez votre navette et nous retirons notre Ariane pour la remplacer par une fusée quelconque dont le sommet évoquera une capsule genre Apollo, symbole de la conquête lunaire. » Les Américains acceptent ce match nul. Mais ils n'ont pas réalisé que l'étage inférieur de la fusée, avec ses ailerons et ses trois moteurs, reste toujours celui d'Ariane ! La guerre des étoiles se termine par une demi-victoire française.

Et lors du dernier vol de Columbia en novembre, des millions d'Américains ont pu voir, à la télévision, le commandant de bord, Vance Brand, faire un petit discours sur le bicentenaire tout en exhibant le logo du compromis... et, sans le savoir, la première fusée franco-américaine, mi-Ariane, mi-Apollo.

BRUNO VALPIERRE







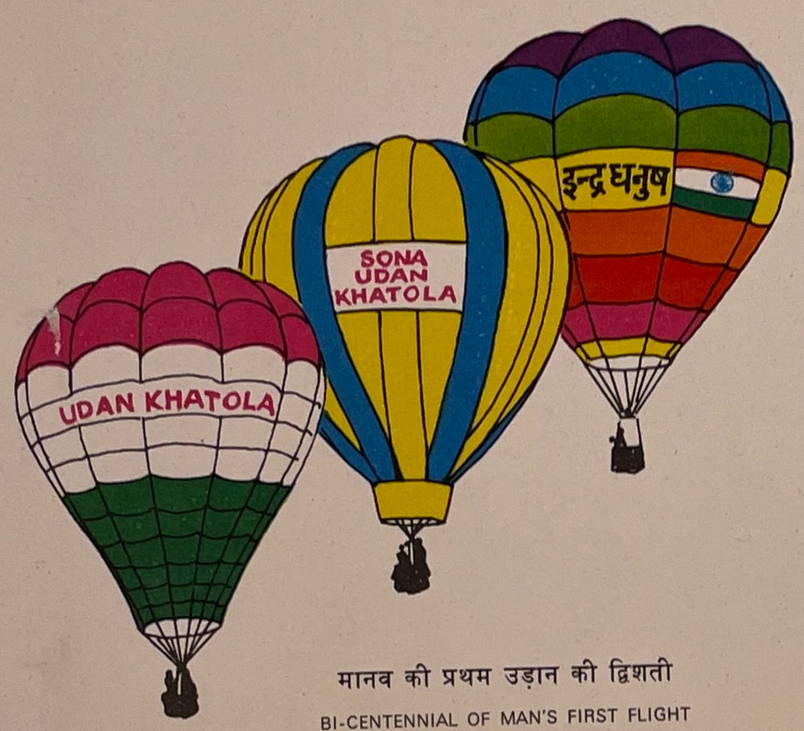


TROIS DES LOGOS SUCCESSIFS PROPOSÉS POUR LE BICENTENAIRE DE LA CONQUÊTE DE L'AIR ET DE L'ESPACE



LE POINT N° 549 - 28 MARS 1983

प्रथम दिवस आवरण FIRST DAY COVER



मानव की प्रथम उड़ान की द्विशती

BI-CENTENNIAL OF MAN'S FIRST FLIGHT







SAFE ALBUM







DUMONT-D'URVILLE-T.ADELIE
* 1 1 1984
T.A.A.F.

DUMONT-D'URVILLE-T.ADELIE
* 1 1 1984
T.A.A.F.

DUMONT-D'URVILLE-T.ADELIE
* 1 1 1984
T.A.A.F.

Monsieur MATHIEVET Paul
Groupe Philatélique
E.D.F. — CIME Sud-Est
3, rue des Cuirassiers
69003 LYON

CITTA' DI BRUGHERIO

1784 — 1984

BICENTENARIO PRIMA ASCENSIONE
ITALIANA IN MONGOLFIERA





SAFE ALBUM

COURRIER PAR BALLON
BALLONKOERIER
BALLONKURIER
28/29-04-1984

FLIGHT POSTPONED DUE
TO INCLEMENT WEATHER









HELLEBECQ
14-5-84-15
7341

HELLEBECQ
14-5-84-15
7841



NIVELLES 1
1400
07.05
1984
PHILATELIE

R HELLEBECQ 766

Mr Hallard Paul
6, Rue des Cuirassiers.
F-69003 Lyon
FRANCE

SAFE ALBUM

WALLIS et FUTUNA



200e ANNIVERSAIRE DE L'INVENTION
DE LA MONTGOLFIERE

PREMIER JOUR D'EMISSION





Première ascension féminine : Mme Thible s'élevant en montgolfière, à Lyon, le 4 juin 1784, avec Fleurant.

[redacted]



D. WILSON
51 ROBYNS WAY
SEVENOAKS, KENT


GRENADA
GRENADA
$5
HOT AIR BALLOONING
200th Anniversary of Manned Balloon Flight
1783-1983
200th Anniversary of Manned Balloon Flight


50P00
PESOS
200 ANIVERSARIO VOO NO GLOBO
PC-H
REPÚBLICA DA
GUINÉ
BISSAU
CORREIO 1983
200 ANIVERSARIO VOO NO GLOBO
1783-1983
CEN 3

AMICALE
PHILATELIQUE
BALMANAISE

BICENTENAIRE DU 1er ATTERRISSAGE D'UNE MONTGOLFIERE A LASBORDES

1784 - 1984

POSTES-REPUBLIQUE FRANÇAISE

1,70

1984

MONASTÈRE DE LA GRANDE CHARTREUSE 1084-1984

BALMA 1-9-84

A. P. B.
MAIRIE DE BALMA

CARTE POSTALE

EXPEDITEUR

.....

.....

.....

PREMIERE ASCENSION EN SAVOIE - CHAMBERY -

DESTINATAIRE

5 MAI 1784
5 MAI 1984

REPUBLIQUE FRANÇAISE
1,60
POSTES 1982

PREMIERE ASCENSION EN SAVOIE - BICENTENAIRE - 73 CHAMBERY -
5 Mai
1984.

Bicentenaire
XAVIER DE MAISTRE
LOUIS BRUN

PREMIERE ASCENSION EN SAVOIE - BICENTENAIRE - 73 CHAMBERY -
5 Mai
1984.

BICENTENAIRE de la PREMIERE MONTGOLFIERE







ARDECHE - FRANCE

Mr MATHEVET Paul
14 bis Rue Martin
69 500 BRON

SAFE ALBUM


REPUBLIQUE DE CÔTE-D'IVOIRE
125F
POSTE AERIENNE 1983
1-12-1783 BALLON A HYDROGENE
PREMIER
2
AVRIL
1983
ABIDJAN

Offizielles Kuvert des ÖFSV

ERSTTAG



200 JAHRE
BALLONFAHRT
IN ÖSTERREICH

Ersttag
First Day of Issue

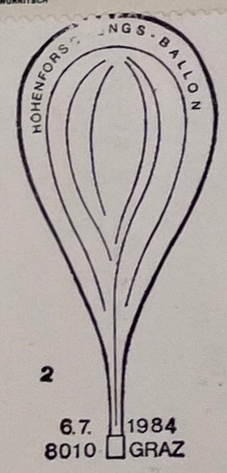








200 JAHRE BALLONFAHRT in ÖSTERREICH

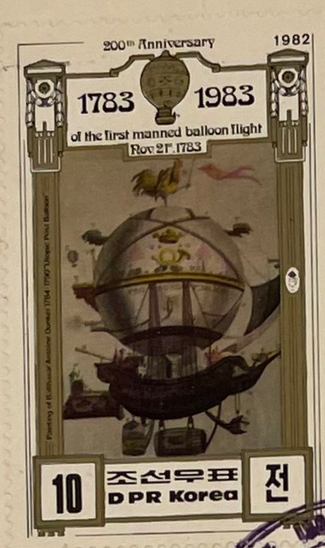


PHILATELISTISCHE GESELLSCHAFT GRAZ

50

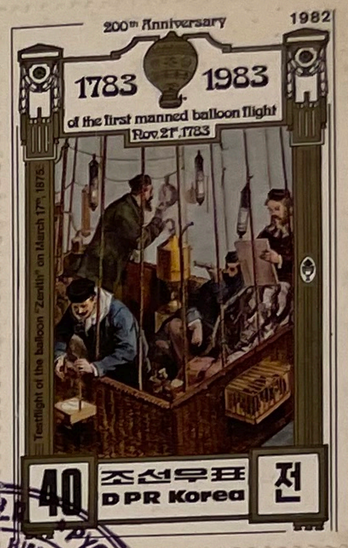
SAFE ALBUM





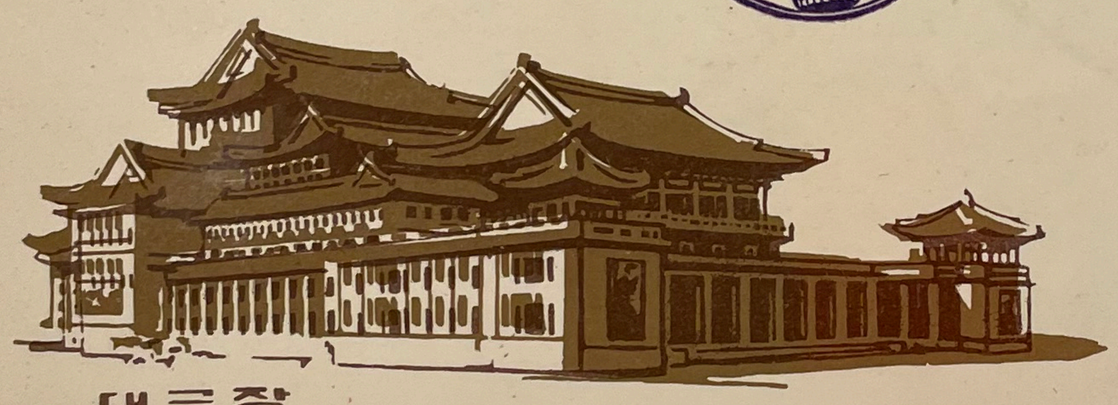






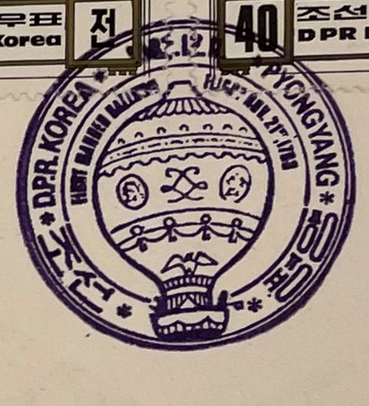
조선 — 평양

PYONGYANG
DPRK



대동장








Sverige
240
STOCKHOLM POSTMUSEUM
15.5
83
200 ÅR I LUFTEN



KÖLN 1
DEUTSCHER AERO PHILATELISTEN CLUB e.V.
-2.-6.
1983
MONTGOLFIERE
Int. Luftpost-Ausstellung
LUPOSTA '83
5000

SAFE ALBUM

OFFICIAL SOUVENIR POSTCARD

BALLOON POST
FROM THE CLOUDS,
September 20th, 1902.



Cards to be Addressed Stamped and Delivered for Balloon Post to Hon. Sec., 28 John Dalton Street, on or before Friday, September 19th.



DAILY MAIL IDEAL HOME EXHIBITION LONDON SW

-8 MAR '83

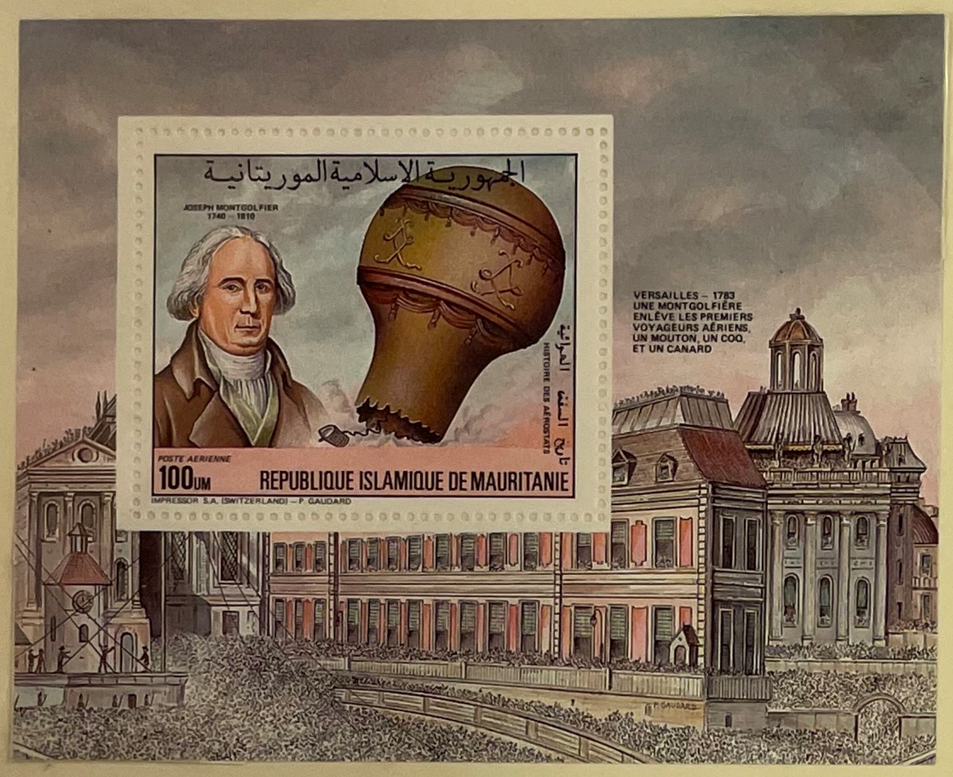
Address

200 YEARS OF MANNED FLIGHT

Philatelic Agents
R.N.L.I.
Canterbury
CT1 2XX


Franciaország 1983
Hőlégballon-Világbajnokság
Légiposta
20 Ft
MAGYAR POSTA
200 éves a ballonrepülés
033823


سباق مع الزمن
100
SOCIALIST PEOPLE'S LIBYAN ARAB JAMAHIRIYA
BICENTENARY OF AIR AND SPACE 1783 — 1983


الجمهورية الاسلامية الموريتانية
JOSEPH MONTGOLFIER
1740 – 1810
تاريخ الملاحة الجوية
HISTOIRE DES AÉROSTATS
POSTE AERIENNE
100UM
REPUBLIQUE ISLAMIQUE DE MAURITANIE
IMPRESSOR S.A. (SWITZERLAND) – P. GAUDARD
VERSAILLES – 1783
UNE MONTGOLFIÈRE
ENLÈVE LES PREMIERS
VOYAGEURS AÉRIENS,
UN MOUTON, UN COQ,
ET UN CANARD


PEOPLE'S RIGHT TO PETITION FOR REDRESS
USA 10c
1882
1982
USA
20c
Franklin D. Roosevelt
ALL OHIO BALLOON RALLY
MARYSVILLE OHIO
The First
MANNED
FLIGHT
PARIS
FRANCE
MONTGOLFIER
SEP 11 1983

SAFE ALBUM


REPUBLIQUE DE CÔTE-D'IVOIRE
100F
POSTE AERIENNE 1983
MONTGOLFIERE
2
AVRIL
1983
ABIDJAN

PREMIER JOUR D'EMISSION

Nº 1320 HISTORIQUE F.D.C.



BICENTENAIRE
DE L'AIR ET DE L'ESPACE









REPUBLIQUE ISLAMIQUE DE MAURITANIE
COURSE AUTOMOBILE LONDRES-SYDNEY * POSTE AERIENNE 1969
10F
LONDRES
PARIS
GENEVE
TURIN
BELGRADE
ISTAMBUL

REPUBLIQUE ISLAMIQUE DE MAURITANIE
POSTE AERIENNE 1969 * COURSE AUTOMOBILE LONDRES-SYDNEY
70F
MER DE TIMOR
AUSTRALIE
MER DE CORAIL
PUAWANING
PERTH
COKBURN
SYDNEY
CODMA

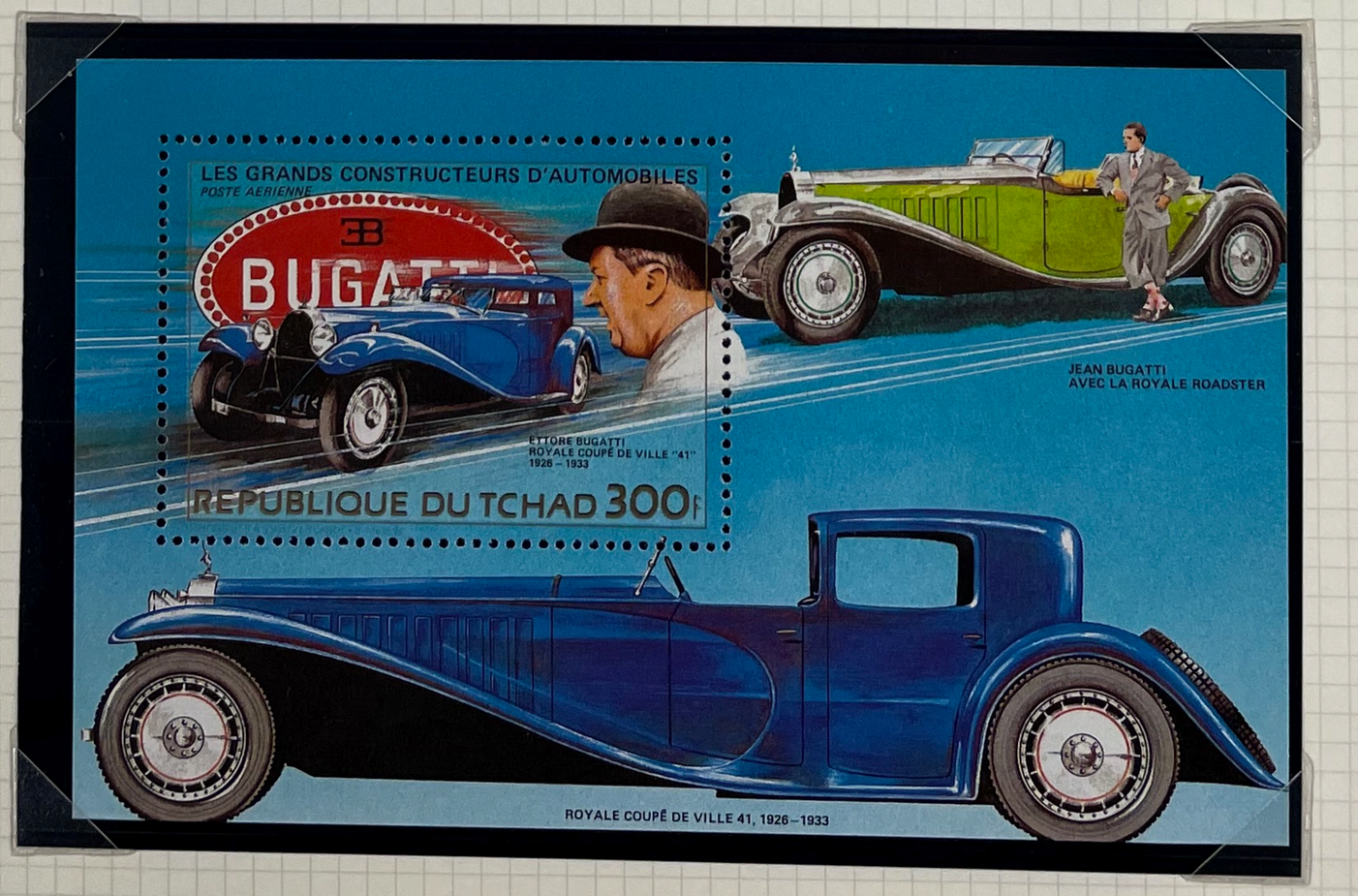
ANKARA
SIVAS
KAYSERI
ERZURUM
TEHERAN
N
O
E
S
20F
COURSE AUTOMOBILE LONDRES-SYDNEY * POSTE AERIENNE 1969
REPUBLIQUE ISLAMIQUE DE MAURITANIE

AFGHANISTAN
KABOUL
LAHORE
KANDAHAR
MER D'OMAN
BOMBAY
50F
POSTE AERIENNE 1969 * COURSE AUTOMOBILE LONDRES-SYDNEY
REPUBLIQUE ISLAMIQUE DE MAURITANIE

IMPRIMERIE DES TIMBRES-POSTE - PARIS

REPUBLIQUE du MALI
POSTE AERIENNE 1983
1000F
Rallye Paris·Dakar
JUMELET
CARTON


450 FMG
ARIARY 90
PAOSITRA 1984
RUSSO-BALTIQUE
1909
Repoblika Demokratika MALAGASY


LES GRANDS CONSTRUCTEURS D'AUTOMOBILES
POSTE AERIENNE
BUGATTI
ETTORE BUGATTI
ROYALE COUPE DE VILLE "41"
1926 – 1933
JEAN BUGATTI
AVEC LA ROYALE ROADSTER
REPUBLIQUE DU TCHAD 300
ROYALE COUPÉ DE VILLE 41, 1926–1933


LOUIS BLERIOT ET SON AVION
KARL BENZ (1844-1929)
MERCEDES "SANS SOUPAPE" (1913)
"DOS A DOS" (1897)
UNE DES PREMIÈRES
BENZ A MOTEUR
BICYLINDRE A PLAT
POSTE AÉRIENNE
BURKINA FASO 1000F
IMPRESSOR S.A. (SWITZERLAND) - F. GAUDARD
AVION DE BLERIOT


VEHICULE A VAPEUR
CONSTRUIT EN 1854
PAR L'ITALIEN
VIRGINIO BORDINO
LES GRANDS CONSTRUCTEURS D'AUTOMOBILES
KARL BENZ
LA BENZ VELOCIPED
1ERE VOITURE AU MONDE
MUNIE D'UN MOTEUR
A EXPLOSION (1888)
BENZ
REPUBLIQUE
CENTRAFRICAINE 600F
VEHICULE ELECTRIQUE LEBLEU CONSTRUIT EN 1893
PAR LES FRANCAIS JEANTAUD ET PHIPPARD