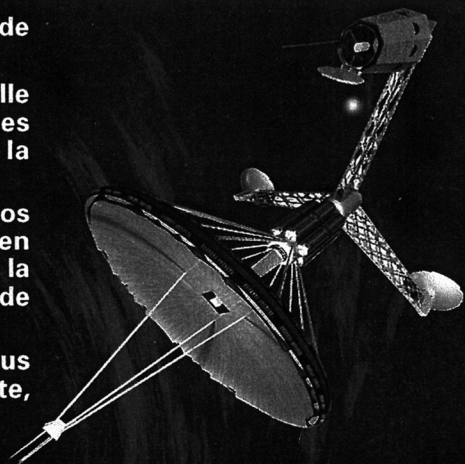


LA CONQUÊTE DE L'ESPACE englobe de nombreux thèmes annexes.

Ces thèmes ont contribué à l'actuelle Conquête de l'Espace comme les Astronomes, les Observatoires, la Météorologie Etc...

D'autres sont des émanations du cosmos et du progrès, **CONCORDE** en observatoire volant pour les éclipses et la comète de Halley, les satellites lors de l'Année Géophysique Internationale.

Afin de vous aider à les identifier et vous reporter à la rubrique correspondante, des LOGOS particuliers ont été créés :



POLE et A. G. I.
Année Géophysique Internationale.



ASTRONOMES
450° anniversaire de Copernic.



ATOME et PHYSICIENS
Centenaire du Prix Nobel.



ÉTOILES et OBSERVATOIRES
Année du Soleil Calme.



COMÈTE DE HALLEY
2° passage de la comète au XX° Siècle.



ISY'92 - ESA
Année Internationale de l'Espace.



APOLLO 11
Lem - 1° marche sur la Lune, timbres Cosmos.



MÉTÉOROLOGIE
ET ASCENSIONS STRATOSPHERIQUES.



PRÉCURSEURS ET FUSÉES DIVERSES
Événements antérieurs au tir de Spoutnik 1.

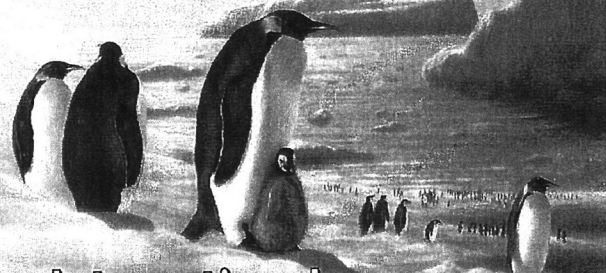


CONCORDE -
Les supersoniques commerciaux.

EXPÉDITIONS POLAIRES et A.G.I.

(I. G. Y.)

Année Géophysique Internationale.
International Geophysical Year



AFRIQUE du SUD

16 Nov. 1959. - Antarctique Sud Africain.
Vue du continent antarctique.
Terre et paysage.
Album page 5



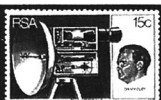
A 1 3p Polych. Yv 221 5,- 0,80 1,40 1500 0,76

22 Mai 1971. - 10 ans Traité
Antarctique. (Voir SWA).
Album page attente



A 1 A 12.50 Base Sud Africaine de
Sanae. Yv 329 50,- 8,- 14,- 15000 7,62

12 Février 1979. - Dr Wadley
et Telluromètre.



Album page 84
Tirage 1 000 000

A 2 16 c Pol. Yv 457 7,- 1,20

19 Janvier 1983. - Météo polaire.
Tirage : 2 250 000. Album page 110



A 3 8c Gough island | A 5 25c Météo
A 4 20c Marion island | A 6 40c Ballon
Série A 3/6 Yv 531/34 25,- 4,- 7,- 7000 3,81



5 Décembre 1991. - 30 ans Traité
Antarctique. - Album page 196

A 7 27 c S.A. Agulhas
A 8 65 c Carte

A 7/8. Yv 746/7 10,- 1,70 2,90 3000 1,52

AJMAN Manama

10 Juin 1971. - 1^{er} survol du Pôle par
Richard Byrd. Exposition Luposta.
Album page 44



A 1 2 R Couleurs naturelles. Yv Pa 59
(Voir Apollo 11) 40,- 7,- 11,- 12000 6,10

ALLEMAGNE Fed (RFA)

2 Nov. 1953. - NANSEN. Bienfaiteurs de
l'Humanité. - Album page 3



A 1 30p + 10p Gris. Yv 62
4 Val. Yv 59/62 750,-129,- 220,- 225000 114,34

14 Février 1980. - Alfred Wegener,
théorie de la dérive des continents.



Album page 82

A 2 60 p Jaune et bleu. (BERLIN)
Yv 577 17,- 2,90 5,- 5000 2,59

16 Juillet 1981. - Recherches polaires
Station Georg Von Neumayer.
Album page 110



A 3 110 Pol. Yv 932 20,- 3,40 5,80 6000 3,05

POUR LES TIMBRES « SATELLITES » émis pour l'année géophysique internationale 1957-1958, voir catalogue CONQUÊTE DE L'ESPACE 19^e ÉDITION



12 Nov. 1981. - 20^e anniversaire du Traité Antarctique.

Carte du continent.

Album page 110

A 4 100 p Bleu et noir
Yv 946 20,- 3,40 5,80 6000 3,05



14 Fév. 1973. - Explorateurs. Album page 47/8

A 39 1/2p Cook	A 47 6p Nordens
A 40 1p Bellinghaus	A 48 7p/2p Bruce
A 41 1.1/2p Veddel	A 49 10p Charcot
A 42 2p J.Biscoe	A 50 15p Shackle
A 43 2.1/2p D'Urville	A 51 25p Wilkins
A 44 3p Ross	A 52 50p Ellsworth
A 45 4p Larsen	A 53 1 L Rymill
A 46 5p Gerlache	



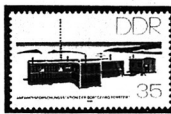
A 39/53 15 Val. Yv 45/59 400,- 69,- 117-120000 60,98

ALLEMAGNE Est

23 Mars 1988. - Base Forster.

Tirage 3500000. Album attente

A 1 35p Pol. Yv 2771 7,- 1,20



26 Février 1980. - Dérive Continent.

Tira. 2000000. Album P. 59

A 2 5c Wolf	A 5 25p Wegener
A 3 10p J.Curie	A 6 35p Clausewitz
A 4 20p Nauman	A 7 35p Weigel



A 2/7 6 Val. Yv 2156/61 30,- 5,- 8,- 9000 4,57

ANTARCTIQUE BRITANNIQUE

1^{er} Février 1963. - Album page 39/40

A 1 1/2 Navire	A 7 4p Tente
A 2 1 p Traîneau	A 8 6p Navire
A 3 1.1/2 Chenille	A 9 9p Chiens
A 4 2 p Ski	A 10 1/Avion
A 5 2.1/2 Avion	A 11 2/Chiens
A 6 3p Navire	A 12 2/6 Hélicopt



A 13 5/Chenille
A 14 1D/Navire
A 15 1 L Carte

A 1/15 Yv 1/15 1700,- 293,- 500,- 510000 259,16

4 Janvier 1966. - Anniversaire Churchill.

A 20 A 1/2p Bleu	A 20 C 1S Brun
A 20 B 1p Vert	A 20 D 2S Violet

A 20A/D 4 Val Yv 16/19 300,- 51,- 88,- 90000 45,73



6 Février 1969. - Travail dans les bases polaires. - Album page 40 A

A 16 3.1/2 Paysage	A 18 1/Chenille
A 17 6d Ballon	A 19 2/Théodolite

Série A 16/19. Yv 21/24 170,- 29,- 50,- 50000 25,92



1^{er} Décembre 1969. - Valeur complémentaire.

Album page 40 A

A 20 1 L Brun et rouge
Yv 20 1700,- 293,- 500,- 510000 259,16



1971. Nouvelle monnaie décimale. Série A 1/15 surchargée en cent.

Album page 41/42

A 21/34 14 Val. Yv 25/38 1500,-258,- 440,-450000 228,87



23 Juin 1971. - 10 ans Traité Antarctique. Album page 44

A 35 1.1/2 c Pol.	A 36 4p Polychr
A 37 5p Polychr	A 38 10p Polychr

A 35/38 Yv 39/42 400,- 68,- 117,- 120000 60,98



7 Fév. 1977. - Silver Jubilé. Album P. 61

A 58 6 p Antarctique
A 59 11 p Chartre
A 60 33 p Discours



A 58/60 3 Val Yv 68/70 40,- 7,- 11,- 12000 6,10

14 Déc. 1980. - 150 ans Royal Geograph. Soc. - Album page 84

A 61 3c Barrow	A 64 15c Goodenough
A 62 7c Markham	A 65 22c Wordie
A 63 11c Curzon	A 66 30c Priestley



A 61/66 6 Val Yv 90/5 30,- 5,- 8,- 9000 4,57

5 Déc.1980/14 Fév. 1981. - Réédition série explorateurs. - Papier couché. - Album P. 78

A 67 2p J.Biscoe	A 68 2.1/2p D'Urville
A 69 3p Ross	A 70 5p Gerlache
A 71 10p Charcot	A 72 15p Shackle
A 73 25p Wilkins	A 74 50p Ellsworth



A 67/74 8 Val. Yv 82/89 110,- 19,- 32,- 33000 16,77

15 Jan. 1982. - Continent perdu Gondwana. - Album page 97

A 75 3p 280 Mil	A 78 13p 175 mil
A 76 6p 260 Mil	A 79 25p 50 mil
A 77 10p 230 Mil	A 80 26p Actuel



A 75/80. - 6 Val Yv 108/113 30,- 5,- 8,- 9000 4,57

3 Jan. 1983. - Faune. Album P. 98

A 81 5c Léopard	A 84 17c Otarie
A 82 10c Phoque	A 85 25c Ross
A 83 13c Éléphant	A 86 34 Crabier



A 81/86 6 Val Yv 118/23 40,- 7,- 11,- 12000 6,10

17 Déc.1983. - 200 ans vol humain.

Album page 125

A 87 5p Havilland.	A 89 17p Consolid.
A 88 13p Single	A 90 50p Lockheed



A 87/90 4 Val - Yv 124/7 30,- 5,- 8,- 9000 4,57

23 Mars 1985. - Expédition G. LAND.

Album page 133

A 91 7 p Penola	A 93 27 p Base
A 92 22 p Base	A 94 54 p Attelage



A 91/94 4 Val. Yv 144/47 30,- 5,- 8,- 9000 4,57

6 Déc. 1986. - Glaciologie.

Album page 141

A 95 10 p Bleu	A 96 24 p Vert
A 97 29 p Lilas	A 98 58 p Violet



A 95/98 4 Val. Yv 156/59 35,- 6,- 10,- 10000 5,34

19 Mars 1987. - 75 ans expédition Scott.

Album page 141

A 99 10 p Portrait	A 101 29 p Exp. 1911
A 100 24p Exped 1902	A 102 58 p Exp. 1912



A 99/102 4 Val. Yv 160/3 50,- 8,- 14,- 15000 7,62

23 Déc. 1987. - 30 ans AGI/Spoutnik
Base Antarctique Halley au pôle.
 ALBUM Page 1490

A 102a 10p Sigle AGI | A 102c 29p Island
 A 102b 24p Lockroy | A 102d 58p HALLEY Bay

A 102a/d - 4 Val - Y.164/7 35,- 6,- 10,- 10000 5,34



30 Mars 1991. - Trou d'ozone au dessus de l'Antarctique. - Album page 177

A 103 12p Ballon | A 105 31p Trou
 A 104 26p Ozone | A 106 62p chimie

A 103/6 4 Val Yv 197/200 40,- 6,90 11,- 12000 6,10



24 Juin 1991. - 30^e anniversaire du traité Antarctique.

Album page 177

A 107 12p Dry Valley | A 109 31p Biomasse
 A 108 26p Carte | A 110 62p Phoque

A 107/110 Yv 201/4 40,- 6,90 11,- 12000 6,10



10 Déc. 1991. - Anniversaire de James Clark Ross.

Album page 177

A 111 12p Erebus | A 113 31p Ross
 A 112 26p J.C.Ross | A 114 62p Savant

A 111/114 Yv 205/8 40,- 7,- 11,- 12000 6,10



24 Déc. 1991. - Surcharge en bleu : Michael Faraday

A 115/118 Yv 209/12 40,- 7,- 11,- 12000 6,10

22 Déc. 1992. - Météo. Album P. 195

A 119 14p Pilier et Soleil
 A 120 29p Halo Iceberg
 A 121 34p Nuages en vagues
 A 122 68p Nuages nacrés

A 119/22 Yv 219/222 45,- 7,- 13,- 13000 6,86



13 Déc. 1993. - Navires polaires

A 119a 1p Fitzroy | A 119b 2p Scoresby
 A 110c 3p Eagle | A 119d 4p Trepassey
 A 119e 5p J.Biscoe | A 119f 10p Norsel
 A 119g 20p Protect. | A 110h 30p Oluf Sven
 A 119i 50p Schack. | A 119j 1£ Tottan
 A 119j 3£ Perladan | A 119k 5£ Endurance

A 119 a/k Yv 223/34 300,- 51,- 88,- 90000 45,73



19 Mars 1994. - 50 ans de l'opération Taberin. - Album page 195

A 123 15p Post-Office | A 124 31p Météo
 A 125 36p Traîneau | A 126 72p Navires

A 123/26 Yv 241/44 40,- 6,90



21 Mars 1994. - Transport d'hier et d'aujourd'hui. - Album page 196

A 127 15p chiens | A 128 24p Avion
 A 129 31p Poste | A 130 36p traîneau
 A 131 62p piste | A 132 72p aéroport

A 127/132 6 Val Yv 245/50 55,- 9,- 16,- 16000 8,00



18 Février 1994. - Idem, surch. Logo expo HONG KONG.

A 127/32A 6 Valeurs. Album page 226
 Yv 235/40 55,- 9,- 16,- 16000 8,38

23 Nov. 1994. - Association du patrimoine antarctique. Album P. 226

A 133 17 + 3p Cook | A 134 35 + 15p Ross
 A 135 40 + 10 Scott | A 136 76 + 4 Shackleton

A 133/36 Yv 251/54 50,- 8,- 14,- 15000 7,62



23 Mars 1996. - 24^e Comité sur la recherche en Antarctique.
 Album attente

A 137 17p Carte | A 139 40 p Atmosp.
 A 138 35p recherche | A 140 76p La Vie

A 137/40 Yv 265/68 45,- 7,- 13,- 13000 6,86

A 141 1£ Bloc. Yv Bl 2 40,- 6,90 11,- 12000 6,10



19 Mars 1998. - Études en antarctique, satellite Nimbus - ALBUM attente.

A 142 16p Cartographie | A 144 35p Radar
 A 143 30p Pointe Ant. | A 145 40p Nimbus
 A 146 65p Ordinateur

A 142/46 - Yv.281/285 50,- 8,- 14,- 15000 7,62



AUSTRALIE et TERRITOIRE ANTARCT.

AUSTRALIE

17 Novembre 1954. - Expédition au Pôle.

Album page 5

A 1 3.1/2p noir. Yv 214 7,- 1,20 2,- 2000 1,07



ANTARCTIQUE AUSTRALIEN

27 Mars 1957. - Vue et Carte.

Album page 5

A 2 2 \$ Bleu. Yv 1 25,- 4,- 7,- 7000 3,81



16 Déc. 1959. - Pôle.

Album page 5/6

A 3 5p Drapeau | A 5 1 \$ Vert. Chiens
 A 4 8p Carte | A 6 2/3p Pingouins

A 3/6 4 Val. Yv 2/5 250,- 43,- 73,- 75000 38,11



5 Juillet 1961. - Timbre A 3.

Nouvelles couleurs

Album page 5

A 7 5p Bleu gris. Yv 6 11,- 1,90 3,- 3000 1,68



18 Octobre 1961. - 50^{ème} anniversaire de l'expédition de Sir Douglas Mawson.

Album page 5

A 8 5 p vert. Yv 7 5,- 0,80 1,40 1500 0,76



25 Sept. 1966. - Bases polaires - Alb. P. 6

A 9 1 c Aurore | A 14 15c Ballon
 A 10 2c Marquage | A 15 20c Station
 A 11 4c Marin | A 16 25c Radio
 A 12 7c Carte | A 17 50c Savant
 A 13 10c Vent | A 18 1 \$ Chiens

A 9/18 10 Val. Yv 8/18 700,- 120,- 205,- 210000 106,71



20 Mars 1968.

Valeur complémentaire.

Album page 6

A 19 5 c Polych.
Yv 11

15,- 2,50 4,- 4500 2,29

23 Juin 1971. - 10 ans traité
antarctique. - Album page 45A 20 6c Bleu. Neige
A 21 30c Polych. Glaces

Paire A 20/21. Yv 19/20 60,- 10,-

13 Sept. 1972. - Contournement de
l'antarctique. Album page 51A 34 7 c Portrait Cook
A 35 35c Carte et navire

Paire A 34/35 Yv 21/22 70,- 12,- 20,- 20000 10,67

15 Août 1973. - Antarctique. Album page 50/51

A 22 1c Krill
A 23 5c Mawson
A 24 7c Pingouins
A 25 8c Rymill
A 26 9c Léopard/mer
A 27 10c Baleine
A 28 20c Albatros
A 29 25c Wilkins
A 30 30c Ellsworth
A 31 35c Christians-
sens
A 32 50c Byrd
A 33 1 D Cachalot

A 22/33 12 Val. Yv 23/34 100,- 17,- 29,- 30000 15,24

20 Juin 1979. - 50 ans survol pôle Sud
par Richard Byrd. - Album page 76A 36 20c Avion, portrait, carte
A 37 55c Avion, portrait, paysage

Paire A 36/37 Yv 35/36 20,- 3,40 5,80 6000 3,05

28 Août 1979. - 1^{re} série navires
polaires. - Album page 76A 38 5 c Thala Dan
A 39 20 c Discovery
A 40 25 Endurance
A 41 30 c Fram
A 42 55 c Disco
very

A 38/42. 5 Val. Yv 37/46 40,- 6,90 11,- 12000 6,10

21 Mai 1980. - 2^e série navires. Alb. P. 99A 49 1c S.Y. Aurora
A 50 15c S.Y. Nimrod
A 52A 1 \$ Résolution
A 51 22c Terra Nova
A 52 35c Nella Dan

A 49/52A 5 Val. Yv 37/46 30,- 5,- 8,- 9000 4,57

9 Septembre 1982. - 3^e série
navires polaires

Album page 93

A 43 2 c Penola
A 44 10c Challenger
A 45 15c Nimrod
A 46 40c Kista Dan
A 47 45c Astrolabe
A 48 50c Norvegia

A 43/48 6 Val. Yv 47/52 45,- 7,- 13,- 13000 6,86

5 Mai 1982. - Centenaire Mawson.

Album page 99

A 53 27c Portrait et paysage
A 54 75c Portrait et carte

Paire A 53/54 Yv 53/54 35,- 6,- 10,- 10000 5,33

7 Sept. 1983. - 12^e réunion consultative
du Traité Antarctique.

Album page 110

A 55 27c Polychrome
Yv 60

10,- 1,70 2,90 3000 1,52

16 Jan. 1984. - 75 ans expédition
Pôle Magnétique. Album page 110A 56 30c Bleu - Compas
A 57 85c Vert - Baromètre.

Paire A 56/57 Yv 61/2 35,- 6,- 10,- 10000 5,34

18 Juillet 1984. - Série courante
Album page 110A 58 5c Attelage
A 59 25c Iceberg
A 60 30c Mt Coates
A 61 75c Paysage
A 62 85c Avion

A 58/62 5 Val. Yv 63/67 50,- 8,- 14,- 15000 7,62

18 Sept. 1986. - 25^e anniversaire du Traité
Antarctique. Paysage et soleil.

Album page 129

A 63 36 c Bleu - Mont Prince Charles
Yv 73

10,- 1,70 2,90 3000 1,52

11 Mars 1987. - 3^e série courante.

Album page 148

A 64 2c Été
A 65 10c Soirée
A 66 20c Matin
A 67 36c Début hiver
A 68 60c Ombres

A 64/68 5 Val. Yv 74/78 20,- 3,40 5,80 6000 3,05

20 Juillet 1988. - Faune
et technologie au Pôle.
Album page 158A 69/73 37c x 5 Timbres se tenant
Yv 79/83 40,- 7,- 11,- 12000 6,10

14 Juin 1989. Paysages.

Album page 155

A 74 39c Antarctica
A 75 39c Iceberg
A 76 60c Mer glace
A 77 80c Banquise

A 74/77 4 Val. Yv 84/87 40,- 7,- 11,- 12000 6,10

13 Juin 1990. - AUSTRALIE - Coopéra-
tion polaire, timbre commun
Australie/Urss. - Album page 155A 78 41 c Glaciologie
A 79 18.10 Multicolore - Krill

A 78/79 Yv 1173/1174 17,- 2,90 5,- 5000 2,59

Bloc Feuillet

13 Juin 1990. - Coopération
polaire, timbre commun
Australie/Urss. Paire réunie
sur un petit feuillet.

A 80 1.51\$. Yv BI 14 17,- 2,90 5,- 5000 2,59

1998. - Transport - Explorations polaire.

ALBUM attenté

A 87 45c Navire

A 88 45c Moto Neige

A 89 1\$ Hélic

A 90 2\$ crevasse

A 87/90 - Yv 115/118 40,- 6,90 11,- 12000 6,10

**20 Juin 1991. - 30 ans traité antarctique.**

Activités polaires. Album page 201

A 81 43 c Aurore australe

Yv 88

10,- 1,70

2,90 3000 1,52

A 82 1.20d RSV Aurora

22,- 3,70

6,- 6000 3,50

**ARGENTINE****25 Mai 1947. - 1^{er} courrier Antarctique**

Argentin. Album page 3 + 188

A1 5c Lilas

A2 20c Rose

Paire A 1/2 Yv 485/86 10,- 1,70 3,- 3000 1,52

Paire A 1/2 A Non dentelé 250,- 43,- 73,- 75000 38,11

**27 Nov. 1948. 4^e réunion de cartographie.**

Album page 3. - Tirage 2000 000

A 3 70c Vert

Yv Pa 32

10,- 1,70 3,- 3000 1,52

**21 Mai 1951. - Carte du territoire Argentin incluant l'Antarctique.**

Album page 3

Tirage 1 000 000 + 100 000 surchargés Service

A 4 1P Sépia. Yv 512 10,- 1,70 3,- 3000 1,52

A 5 Surr. Service Yv S 348 30,- 5,- 8,- 9000 4,57

**8 Oct. 1954. - Sauvetage expédition polaire par la corvette Uruguay.**

Tirage 2000 000. - Album page 3

A 6 50c Bleu. Yv 538 10,- 1,70 3,- 3000 1,52

**20 Janvier 1954. - 50 ans du bureau radiopostal des Orcades du Sud.**

Album page 3

A 71. 45 P Bleu. - Tirage 5000 000

Yv 539

10,- 1,70 3,- 3000 1,52

**16 Août 1957. - Conférence économique, navires et carte.**

Tirage 3000 000. Album page 4

A 8 2P Violet

Yv Pa 46

10,- 1,70 3,- 3000 1,52

**12 Juil. 1958. - Année Géophysique internationale. A.G.I.**

Tirage 5 000 000. - Album page 4

A 9 40c Rouge. Yv 591 7,- 1,20 2,- 2000 1,07

**24 Sept. 1960. - Recensement. Antarctique Argentin.**

Tirage 2000 000. - Album page 4

A 10 5p Violet. Yv 625 7,- 1,20 2,- 2000 1,07

**19 Août 1961. - San Martin**

Tirage 3000 000. Album page 4

A 11 2p Noir. Yv 646 7,- 1,20 2,- 2000 1,07

**22 Fév. 1964. - Antarctique.**

Tirage 1 000 000. - Album page 4

A 12 2p Carte

A 13 4p Carte et bases

A 14 18p Iles Malvinas



A 12/4 3 Val. Yv 682/3+A97 25,- 4,- 7,- 7000 3,81

27 Fév. 1965. - Bases polaires. - Album P. 4

A 15 4p Bleu. Navire

A 16 11p Rose. Base

A 17 2P Mauve. Base Belgrano

A 15/17 Yv 700+3+Pa 103 15,- 2,50 4,- 4500 2,29

**19 Fév. 1966. - Fusée polaire.**

Tirage 1 000 000

Album page 20

A 17 A 27.1/2 P Rouge, bleu

Yv Pa 112 7,- 1,20 2,- 2000 1,07

**10 Déc. 1966. - Opération 90 degrés : Carte du Pôle sud.**

Tir. 2 000 000. - Album page 5

A 18 10 P Polych Yv 776 5,- 0,80 1,40 1500 0,76

**17 Fév. 1968. - Vol polaire.**

Tirage : 1 000 000. Album page 4 + 5

A 19 6 p Carte des bases

A 20 20 p Amiral Brown

A 21 40 p Vol polaire

A 19/21 3 Val. Yv 806/808 20,- 3,40 5,80 6000 3,05

**20 Fév. 1970. - 5 ans opération 90 degrés Pôle Sud.**

Tirage 1 000 000. - Album page 49

A 22 20 C Polych Yv 880 10,- 1,70 2,90 3000 1,52

**2 Sept. 1972. - Traité Antarctique. Station scientifique Amiral Brown.**

Tirage 2000 000. - Album page 49

A 23 25 c Polych. Yv 920 5,- 0,80 1,40 1500 0,76

**28 Avril 1973. - 10 ans vol polaire sur avions argentins.**

Tirage 1 000 000. Album page 49

A 24 50 c Polych Yv 940 10,- 1,70 2,90 3000 1,52



28 Juin 1975. - Pionniers du Pôle.

Tir. 600 000. - Album page 84
 A 25 2p Moyano | A 28 2p Acuna
 A 26 2p Moreno | A 29 2p Buena
 A 27 2p Sobral

A 25/29 5 Val. Yv 1012/16

25,-

4,-

7,-

7000

3,81

**20 Déc. 1975. - Pôle.**

Album page 90

A 33 6 p Pétrole
 A 34 6 p Glacier
 A 35 6 p Antarct

A 33/35 3 Val. Yv 1035/37

20,-

3,40

5,80

6000

3,05

**10 Fév. 1977. - Station polaire Amiral Brown.**

Tirage 3 000 000. - Album page 90

A 36 500 Pesos. Couleurs naturelles
 Yv 1076

40,-

6,90

11,-

12 000

6,10

**1^{er} Déc. 1979. - 100 ans Institut géographique militaire.**

Tirage 3 000 000. - Album page 107

A 39 300 Pesos Polych
 Yv 1205

10,-

1,70

2,90

3000

1,52

**27 Sept. 1980. - Bases antarctiques, faune locale et navires polaires de la Marine.**

Deux feuillets géants dentelés
 format 150 x 175mm.

Album page 87/88

A 37 6000 Pesos. Carte
 A 38 6000 Pesos. Base

A 37/38 Yv BI 25/26

210,-

36,-

61,-

63 000

32,01

**13 Juin 1981. - 20 ans Traité.**

Tir. 1 000 000. Album page 79

A 30 1000p Base | A 32 2000p Avion
 A 31 2000p Navire

A 30/32 3 Val. Yv 1246/8

40,-

7,-

11,-

12 000

6,10

**5 Oct. 1981. - Protection des baleines. Carte de l'antarctique.**

Album page 107

A 42 1000 Pesos Polychrome
 Yv 1264

20,-

3,40

5,80

6000

3,05

**12 Juin 1982. Luis Vernet, 1^{er} gouverneur des Malvinas.**

Tir. 333 000

Album page 107

A 40 5000 Pesos L. Vernet
 A 41 5000 P. Carte Antarct.

Paire A 40/41 Yv 1295/96

40,-

7,-

11,-

12 000

6,10

**15 Avril 1980. - Voyage au Pôle du Capitaine Cook. Exposition Sydplex 1980.**

Album page 137

A 41 A 5000 \$ Polych
 Dent Fig.

60,-

10,-

17,-

18 000

9,15

**1981 - 22 Avril 1982. - Les îles Malvinas son Argentines en surcharge noire. Album P. 107**

A 43 1700 P Sans Surch. Yv : 1280
 A 44 1700 P Surch. noire. Yv : 1288
 A 45 1700 P Idem Phosphore - Yv 1288A
 A 46 2000 P Centre Naval. Yv : 1289

A 43/46 4 Valeurs

60,-

10,-

17,-

18 000

9,15

**9 Avril 1983. - 1 an récupération des îles Falklands (Malvinas). Album page 108**

A 47 20.000 P Polych
 Yv 1345

7,-

1,20

2,-

2000

1,07

A 48 Feuille

150,-

25,-

44,-

45 000

22,87

**10 Déc. 1983. - Explorateurs polaires argentins et faune.**

Même présentation que les feuillets A 37/38.

Album page 109

A 50 24 Pesos. 12 Valeurs
 Faune et Flore des territoires antarctiques
 Yv 1392/403

40,-

6,90

11,-

12 000

6,10

**27 Avril 1985. - 1^{er} Courrier postal en Antarctique. - Album page 157**

A 50 A 20c Bleriot | A 50 D 80c Zeppelin
 A 50 B 40c Junker | A 50 E 1\$ Catalina
 A 50 C 60c Latté 25

A 50 A/E Yv 1457/61

20,-

3,40

5,80

6000

3,05

A 50 F Bloc Feuille avec vignette centrale. Album page 176
 Format 253 x 174

250,-

43,-

73,-

75 000

38,11

**31 Mai 1986. Bases Antarctiques Argentine. Explorateurs Bases et animaux. Émis se tenant par 12 exemplaires.**

Tir. 204 000 - Album page 126

A 51 1.20 p Dentelé
 Yv 1522/33

50,-

8,-

14,-

15 000

7,62

**7 Mars 1987. - 25 ans Traité Antarctique.**

Tir. 104 000

Album page 137

A 52 0.20 Biologie mar.
 A 53 0.30 Étude Faune

Paire A 52/53 Yv 1557/8

12,-

2,-

3,50

3600

1,83

A 54 Feuille. Yv BI 35

18,-

3,-

5,-

5000

2,43

**1^{er} Nov. 1988. - Sujets polaires. Vue d'Ushuaia.**

Album page 169/70

A 55 20 A Polych.
 Yv 1648

25,-

4,-

7,-

7000

3,81

A 55 A N.D. Tir. 100

300,-

51,-

88,-

90 000

45,73



8 Juillet 1995. -
Antarctique Argentin.
Navire ARA Bahia
Aguirre et Hercule
C.130. - Tir.66.000.
Album P. 222

A 55B C.75 + C.25

1.25+7cc. Y Bl 61 **60,- 10,- 17,- 18000 9,15**



30 Nov. 1996. - Présence en
Antarctique Argentin.
Tirage 204 000 séries. Album P. 222

A 56 0.75 Base Melchior vue d'hélico
A 57 1.25\$ Brise Glace Irizar

A 56/57 Yv 1953H/J **50,- 8,- 14,- 15000 7,62**



ARMÉNIE

20 Mai 1996. - Nansen, explorateur
de l'Arctique. Tir. 65.000. Album P. 222

A 1 90 c Gris
 Yv 246 **5,- 0,80 1,40 1500 0,76**



ASCENSION

2 Août 1972. - 50 ans mort Shackleton.
Album page 52/53

A 1 2.50 p Carte | **A 3** 7.50 p Navire
A 2 4p The Quest | **A 4** 11 P Statue

A 1/4 4 Val. Yv 161/4 **60,- 10,- 17,- 18000 9,15**
A 5 Bloc. Yv Bl 5 **85,- 14,- 25,- 25000 12,96**



3 Oct. 1977. - Centenaire travaux du
Professeur Gill. Album page 74

A 6 3 P Baie de Mars
A 7 8 P Instruments
A 8 12 P Famille Gill
A 9 25 P Carte.

A 6/9 4 Val. Yv 226/9 **35,- 6,- 10,- 10000 5,33**



AUTRICHE

30 Août 1973. 100 ans découverte Terre
François Joseph. - Tirage 3200000
Album page 49

A 1 2.50S Vert. Yv 1250 **7,- 1,20 2,- 2000 1,07**



BELGIQUE

15 Juin 1947. - Expédition Belge.
Album page 7

A 1 1.35 f De Gerlache | **A 2** 2.25 f Belgica

Paire A 1/2 Yv 749/50 **30,- 5,- 8,- 9000 4,57**



18 Oct. 1957. - A.G.I. Chiens de
traîneau et base Belge.
Album page 8

A 3 5+2.50 Dent. Y 1030 **35,- 6,- 10,- 10000 5,33**
A 4 5+2.50 Bleu. Y 1031 **250,-43,- 73,- 75000 38,11**



Bloc Feuillet

18 Octobre 1957. - A.G.I. Chiens de
traîneau et base Belge. Timbre A4
imprimé sur petit bloc dentelé

A 5 Bloc. Yv 31 **1200,- 207,- 352,- 360000 182,94**

8 Octobre 1966. - Antarctique.

Album page 9

A 6 1f+50c. Cartogr. | **A 8** 6f+3f Météo
A 7 3f+1.50f Gerlache. | **A 9** 10c+5f Maggadan

A 6/9 - Yv 1391/94 **17,- 2,90 5,- 5000 2,59**



Bloc Feuillet

8 Oct. 1966. - Timbre A 9
sur petit bloc.
Album page 7

A 10 10F + 5F Pol.
 Yv Bl. 42 **7,- 1,20 2,- 2000 1,07**

19 Juin 1971. - 10 ans traité.
Tirage 1 770 000 - Album page 48

A 11 10 F Polych
 Yv 1589 **10,- 1,70 2,90 3000 1,52**



20 Sept. 1997. - 100^e anniversaire de
l'expédition antarctique BELGICA.
Album page attente

A 12 17 Fr Polych
 Yv 2726 **6,- 1,- 1,70 1800 0,91**



BEQUIA

Grenadines St Vincent

11 Juillet 1988. - Bicentenaire des USA.
Eriksson et John Cabot. Album page 148

A 1 15c Eriksson | **A 2** 2 \$ John Cabot
A 1/2 Paire Dentelé. **35,- 6,- 10,- 10000 5,33**



BISSAU EX Guinée Portugaise

27 Fév. 1978. - Survol du Pôle Nord par
le dirigeable NORGE. Album page 70/73

A 1 3.50p S.Dumont | **A 4** 20 P Graf Zep.
A 2 5P Tr. Atlantique | **A 5** 26P Hindenburg
A 3 10P Norge et Pôle | **A 6** 30P Concorde

A 1/6 - Yv 63/6+ Pa33/4 **70,- 12,- 20,- 20000 10,67**
A 1/6 A Non dent. **150,- 25,- 44,- 45000 22,87**



Blocs Feuillet

27 Février 1978. - Survol du Pôle Nord
par le dirigeable NORGE.

Cadre illustré Pôle et dirigeables divers.
Album page 70/73

A 1/6 B 6 Blocs dentelés **250,- 43,- 73,- 75000 38,67**
A 1/6 C 6 Blocs non dent. **300,- 51,- 88,- 90000 45,87**



15 Jan. 1983. - 200 ans vol humain.
Vol Polaire Andrée. Album page 113

A 7 0.50 Mongol | **A 11** 10P Ballon Pôle
A 8 2.50P Ballon | **A 12** 20P Ballon strat
A 9 3.50 Nassau | **A 13** 30P G.Bennet
A 10 5P Polychr

A 7/13 7 Val. Yv 173/79 **55,- 9,- 16,- 16000 8,38**



BRÉSIL**14 Déc. 1982. 200 ans École Navale.****Navires polaires.** Album page 107

A 1 24 c Saldanha A 3 24 c Brasil

A 2 24 c B.Constant

A 1/3 3 Val. Yv 1580/2 14,- 2,40 4,- 4000 2,13

**20 Fév. 1983. - 1^{re} Expédition brésilienne au Pôle.**

Tirage 1 500 000. Album page 107

A 4 1.50c Pol. Yv 1588 20,- 3,40 5,80 6000 3,05

**25 Avril 1986. - 2 ans Base Antarctique. Base Ferraz.** Album page 129

A 5 0.50 c Polych Yv 1790 7,- 1,20

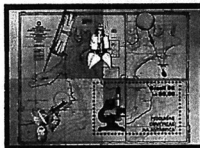
**9 Mars 1987. - Forces Aériennes au service du programme Antarctique.** Album page 148

A 6 1c Avion C.130 Hercules Yv 1829 7,- 1,20 2,- 2000 1,07

**Bloc Feuillet****9 Fév. 1988. - Antarctique.**

Tir. 300 000. Album page 149

A 7 80 Cr Pol Yv BI 71 20,- 3,40 5,80 6000 3,05

**Bloc Feuillet****22 Fév. 1990. Programme Antarctique Proantar.**

Album page 158

A 8 20 Cr Polych Yv BI 81 17,- 2,90 5,- 5000 2,59

**20 Février 1991. - Visite du Président Fernando Collor en Antarctique. 30^e Anniversaire Traité Antarctique.**

6000 3,35



12000 6,10

14 Août 1994. - Nautilus au Pôle.

A 8 150r Cloche

A 10 250r Peral

A 12 900R Trieste

A 9 200r Gymnote

A 11 500r Nautilus

Album page 196

A 8/12 Yv 1210/14 50,- 8,- 14,- 15000 7,62

**15 Juin 1990. - Voiliers, Astrolabe de Dumont d'Urville.** - Album attente

A 13 19r Polych Yv 955 7 Val Yv 951/7 50,- 8,- 14,- 15000 7,62

**CANADA****5 Mars 1958. - Année Géophysique.**

Tirage 25 200 000. Album page 9

A 1 5 c Bleu. Yv 303 5,- 0,80 1,40 1500 0,76

**21 Août 1963. - Martin Frobisher et exploration polaire.**

Tirage 27 020 000. Album page 9

A 2 5 c Bleu. Yv 335 5,- 0,80 1,40 1500 0,76

**16 Sept. 1977. - Bernier et Sir Fleming. Se tenant.** Album page 66

A 3 12c J. Bernier

A 4 12c S. Fleming

Paire A 3/4 Yv 640/41 10,- 1,70 2,90 3000 1,52

**15 Nov. 1978. - Brise-glace du Canada.** - Album attente

A 5 14c Robinson

A 7 14c N.Light

A 6 14c St Roch.

A 8 14c Labrador

Bande ou bloc Yv 685/8 20,- 3,40 5,80 6000 3,05

**23 Jan. 1980. - 100 ans archipel arctique canadien.**

Album page 81

A 9 17c Bleu et rouge Yv 726 5,- 0,80 1,40 1500 0,76

**22 Mars 1989. - Stefanson.**

Album page 159

A 10 38 c x 4 différents sujets Yv 1090/3 25,- 4,- 7,- 7000 3,81

**15 Sept. 1995. - Arctique Canadien.**

Album page 227

A 11/15 5 Val émis se tenant Yv 1433/37 25,- 4,- 7,- 7000 3,81



A 15 A Carnet portant 2 bandes du A 11/15 Yv 1433/37 50,- 8,- 14,- 15000 7,62

**CAMBODGE KAMPUCHEA****3 Juin 1983. - Air/Espace.** Alb. P. 132

A 1 0.20f Mongolf. A 5 1.50R Ballon Pôle

A 2 0.30f Orléans A 6 2R Stratosph.

A 3 0.50f Hydrogène A 7 3R Coupe

A 4 1 R Ballon Gordon Bennet.

A 1/7 7 Val. Yv 393/99 45,- 7,- 13,- 13000 6,85

**CENTRAFRIQUE****11 Avril 1977. - Zeppelin au pôle.**

A 1 40 f Italie

A 2 60 f Urss

A 3 100 f P. Nord

A 4 200 f Chicago

A 5 300 f Allemagne

Album P. 60

A 1/5. Yv 295/6+Pa 167/9 55,- 9,- 16,- 16000 8,38



Bloc Feuillet

11 Avril 1977. - Zeppelin au pôle.
Reproduction des cachets postaux.

A 6 500 f Bloc. Yv BI 15 **40,- 6,90 11,- 12000 6,10**



30 Sept. 1977. - Histoire Aviation AMUNDSEN. - Album page 68

A 7 50f Lindbergh **A 10** 200f Amundsen
A 8 60f S. Dumont **A 11** 300f Concorde
A 9 100f Blériot **VOIR CONCORDE**



A 7/11. 5 Val. Yv 305/9 **45,- 7,- 13,- 13000 6,86**
A 7A/11A. Non Dent **170,- 29,- 50,- 50000 25,91**
A 7B/11B 5 Feuilllets **200,- 34,- 58,- 60000 30,49**

25 Oct. 1994. - Exploration polaire japonaise.

Tir. 6500 - Album P. 217/220

A 12 1200f Base Yamato Setugen et portrait de Naoshi Shirase

A 13 1200 Fr Navire Kainmaru et paysage polaire



A 12/13 2 Blocs Y115/6 **45,- 7,- 13,- 13000 6,86**
A 12/13A Tir. 1500 **200,- 34,- 58,- 60000 30,49**

1995. - 100 ans Cinéma. Marilyn Monroe.

Tirage 1500/800.

A 14 3000 Fr Polych et or Sous marin atomique SKATE au pôle.

A 14 A ND Tir. 800 **170,- 29,- 50,- 50000 25,91**

**CHILI**

12 Mai 1947. Antarctique Chilien.

Tirage 2500000. - Album page 9

A 1 40 c Rose **A 2** 2.50 P Bleu

Paire. Yv 215/6 **20,- 3,40 5,80 6000 3,15**



6 Déc. 1948. - Croix du Sud.

Claudius Gay, naturaliste français.

Tir. 40000. - Album page 8/10

A 1A 60c Bleu, Yv 222 **A 1B** 2 60 Vert, Yv 223

A 1C 3p rose, Yv Pa.121

A 1A/C - Yv 222/3+Pa121 **600,- 103,- 176,- 180000 91,47**

A 1D/F 3 Blocs 75 Val. **600,- 103,- 176,- 180000 91,47**



3/10 Juillet 1959. + 25 Dec. 1958. - A.G.I.

Tirage 500000. - Album page 10

A 3 10 \$ Bleu, Charte

A 4 20 \$ Violet, Charte

A 5 200 \$ Violet, Carte

A 6 500 \$ Bleu, Carte

A 3/6. Yv 271/2+Pa 176/77 **75,- 12,- 22,- 22000 11,43**



Août 1958. - Année Géophysique.

Tirage 3000000. - Album page 10

A 7 40 \$ Rouge

A 8 50 \$ Vert

A 7/8 Yv 275+Pa.184 **10,- 1,70 2,90 3000 1,52**



1959 - Août 1960. - Avion et carte.

Tirage 500000. - Album page 10

A 9 100p Rge. Yv Pa.189 **10,- 1,70 3,- 3000 1,52**

A 10 10c Rge. Yv Pa.198A **10,- 1,70 3,- 3000 1,52**



15 Fév. 1967. - 50 ans sauvetage Shackleton.

Tir. 5000000. - Album : page 10

A 11 20 c Vert

A 12 40 c Bleu

Paire A 1/2. Yv 317+Pa.236 **10,- 1,70 3,- 3000 1,52**



20 Mars 1972- Nov. 1982. - 10 ans traité Antarctique. - Album page 45 + 141

A 13 1.15 E Violet, noir

A 14 3.50 E Vert

A 13/14 - Paire - Yv 377/78 **7,- 1,20 2,- 2000 1,07**

A 14 A 1 \$ en surcharge **14,- 2,40 4,- 4000 2,13**



18 Février 1973. - 25 ans explorations polaires : Station Bernardo O'Higgins.

Album page 55

A 15 0.10c Bleu, rouge Yv 398 **7,- 1,20 2,- 2000 1,07**



14 Janvier 1977. - Visite du Président dans l'Antarctique Chilien.

Album page 189

A 15 A 2p Pol. Yv 477 **40,- 7,- 11,- 12000 6,10**



21 Nov. 1979. 25^e anniversaire de la création de Port Williams capitale Antarctique Chilien.

Tir. 3000000. - Album page 94

A 16 3.50s Pol. Yv 529 **10,- 1,70 3,- 3000 1,52**



21 Mars 1980. - 50 ans Aviation.

Album page 90

A 20 3.50 p Hélico Bell UH1

A 21 3.50 p Catalina Antarctique

A 22 3.50 p. Tiger II, FSE

A 20/2 - 3 Val. Yv 535/7 **10,- 1,70 2,90 3000 1,52**



28 Jan. 1981. - Paysages du territoire Chilien. - Album page 90

A 17 3.50 P Ile Robinson

A 18 3.50 P Ile de Pâques

A 19 10.50 P Antarctique

A 17/19. 3 Val. Yv 559/61 **10,- 1,70 2,90 3000 1,52**



21 Avril 1981. - Base Antarctique. Lieutenant Marsh.

Tirage 1000000 - Album page 90

A 23 3.50 P Avion C.130

Yv 564 **7,- 1,20 2,- 2000 1,07**



23 Juin 1981. - 20 ans Traité Antarctique. Base Arturo Prat.

Album page 90

A 24 3.50 P Pol. Yv 566 **7,- 1,20 2,- 2000 1,07**



18 Juin 1984. - Antarctique Chilien.

Album page 113

A 25 15\$ Expédition féminine

A 26 15\$ Village Chilien

A 27 15\$ Scouts

A 25/27. Bande. Yv 651/63 20,- 3,40 5,80 6000 3,57**11 Juillet 1984. - Paysages chiliens. Base polaire.**

Tirage 500000. - Album P. 112

A 28 9 \$ par 15 exemplaires émis se tenant Y 657/71 70,- 12,- 20,- 20000 10,67**21 Juin 1985. - 25 ans Traité Antarct.**

Tirage 200000. - Album page 131

A 29 15 \$ Paysage

A 30 20 \$ Base O'Higgins

A 31 35 \$ Station

A 29/31. 3 Val. Yv 699/701 20,- 3,40 5,80 6000 3,57**6 Fév. 1987. - Base polaire Prat**

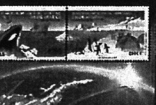
Tirage 180000. - Album P. 138

A 32/33 100 et 100\$ émis se tenant Y. 778/9 35,- 6,- 10,- 10000 5,33**NOTE** Emis en bloc 150,- 25,- 44,- 45000 22,87**11 Déc. 1987. - 25 ans du Comité d'Investigation Antarctique.**

Album page 189

A 34 45 \$ Polych Yv 830 7,- 1,20 2,- 2000 1,07**16 Juillet 1986. - Faune Antarctique.**

Album page 186

A 35/38 40 P x 4 Timbres se tenant 750/3 30,- 5,- 8,- 9000 4,57**30 Mai 1990. - Tradition navale, navires pour l'Antarctique.** - Album P. 197**A 39/40** 50 \$ + 50 \$ Polych. Yv 967/68 10,- 1,70 2,90 3000 1,52**6 Nov. 1990. - 50^e anniversaire des frontières antarctiques du Chili.**
Tir 150000. - Album page 197**A 41** 250 + 250 \$ Navire + Base Yv 1017/18 40,- 6,90 11,- 12000 6,10**Bloc Feuillet****6 Nov. 1990. - 50^e anniversaire des frontières du Chili sur bloc numéroté****A 42** 500 \$ Bloc dentelé Yv Bl. 38 55,- 9,- 16,- 16000 8,38**28 Mai 1991. - Tradition navale, 75 ans récupération Shackleton.**

Tirage 100000. - Album page 198

A 43 50\$ Pardo | A 44 50\$ Yelcho
A 45 50\$ Marin | A 46 50\$ Endurance**A 43/46.** Yv 1043/46 17,- 2,90 5,- 5000 2,59**Bloc Feuillet****28 Mai 1991. - Tradition navale, 75 ans récupération Shackleton.**
Album page 198**A 47** Bloc dentelé. Yv Bl 39 20,- 3,40 5,80 6000 3,05**7 Oct. 1991. - 30 ans Traité antarctique.**

Tirage 200000. - Album page 186

A 48 80 \$ Carte

A 49 80 \$ Paysage et faune

A 48/49. Yv 1070/71 20,- 3,40 5,80 6000 3,05**28 Sept. 1992. - Antarctique Chilien. Pingouins.**

Tirage 150000. - Album page 198

A 50 200 \$ Pingouin Empereur

A 51 250 \$ Famille

A 50/51 Yv 1129/30 30,- 5,- 8,- 9000 4,57**Bloc Feuillet****28 Sept. 1992. - Paysage polaire. paire imprimée se tenant.****A 52** Bloc dentelé Yv Bl. 42 30,- 5,- 8,- 9000 4,57**3 Déc. 1993. - Antarctique Chilien. Pingouins.**

Tirage 150000. - Album page 227

A 50 A 200 \$ Pingouin A 51 A 250 \$ Famille

A 50A/51A Yv 1190/91 25,- 4,- 7,- 7000 3,81**31 Mai 1994. - 30 ans Institut Antarctique Chilien.** Album P. 222**A 53/54** 300 \$ x 2 Yv 1206/7 30,- 5,- 8,- 9000 4,57**1996. - Antarctique Chilien.****Pingouin Royal.**

Album page 227

A 55 250\$ Famille

A 56 300\$ Jeune

A 55/56. Yv 1388/9 30,- 5,- 8,- 9000 4,57**Bloc Feuillet****1996. - Antarctique Chilien, Pingouin Royal imprimé sur un feuillet paysage polaire.****A 57** Bloc Yv Bl. 49 40,- 7,- 11,- 12000 6,10**1997. - 50 ans Base antarctique Arturo Prat.**

A 58 250\$ vue aérienne

A 59 300\$ vue de la base

A 58/59 Yv 1412/13 30,- 5,- 8,- 9000 4,57

1998. - 25^e anniversaire du comité Antarctique et 10^e réunion de l'administration du programme Antarctique

ALBUM attente

A 60 250 \$ Pingouin et Scar

A 61 350 \$ Logo et carte antarctique

A 60/61 - Yv 1455/56 30,- 5,- 8,- 9000 4,57



CHINE

23 Juin 1991. - 30 ans traité Antarctique.

Album page

A 1 20c Carte du continent et manchots

Yv 3055 10,- 1,70 2,90 3000 1,52



COLOMBIE

12 Mai 1958. - Caldas et A.G.I.

Tir. 2 000 000 - Album page 11

A 1 10 c Noir | A 3 1 \$ violet

A 2 25 c Vert

A 1/3. - Yv 547+A308/9 30,- 5,- 8,- 9000 4,57



COMORES

28 Mai 1992. - Navigateurs et navires, satellites.

A 1 75 f Cook/Navette | A 2 100f Drake sonde

A 3 150f Smith et Iso | A 4 225f Scott et Prove B

A 5 375f Magellan | A 6 500f V.Gama/Newton

A 1/6 - Yv.547/50+A308/9 60,- 10,- 17,- 18000 9,15

A 1/6 A - N.D. Tir. 1500 210,- 36,- 61,- 63000 32,01



Bloc Feuillet

28 Mai 1992. - Explorateurs.

Navigateurs et satellites.

Tirage 3000 + 1500 N.D.

A 1/6 B - 6 Blocs dentelés

individuels 185,- 32,- 54,- 55000 28,20

A 1/6 C □ ND 300,- 51,- 88,- 90000 45,73



COOK

12 Sept. 1968. - 200^e anniversaire du 1^{er} voyage de Cook en Antarctique. - Album Attente

A 1 4c Pol et Or

4 Val Yv 182/85 30,- 5,- 8,- 9000 4,57



CONGO

26 Mai 1978. - Nansen. Album P. 69

A 1 60 f Pearl Buck | A 4 200 f Fleming

A 2 75 f Nansen | A 5 300 f Hauptm

A 3 100f Bergson

A 1/5 - 5 Val. Yv 494/8 45,- 7,- 13,- 13000 6,86

A 1/5 A Non Dent. 120,- 20,- 35,- 36000 18,29

A 1/5 B 5 Blocs Luxe 150,- 25,- 44,- 45000 22,87



CORÉE du NORD

27 Fév. 1979. - Norge - Pôle. Alb. P. 153/4

A 1/2 10 + 20 c Polychrome

Yv 1518 A/B 30,- 5,- 8,- 9000 4,57

A 1/2 A Non Dentelé 100,- 17,- 29,- 30000 15,24



27 Février 1979. -

Épreuve collective.

A 3

épreuve collective

format 257 x 73

A 4 Non Dentelé 85,- 14,- 25,- 25000 12,96
135,- 23,- 39,- 40000 20,58



25 Sept. 1980. - Exposition à Essen.

Timbres polaires Russes et Allemands.

Tir. 10.000. - Album 192/3

A 5 10 ch Polar Fahrt | A 6 20 ch Polar F

A 7 30 ch Polar Fahrt

A 5/7 Yv 1625/27 50,- 8,- 14,- 15000 7,62

A 5/7A ND - Tir. 3500 120,- 20,- 35,- 36000 18,29



Bloc Feuillet

25 Sept. 1980. - Essen. Graf Zeppelin au Pôle, sauvetage du brise glace Malignin.

Album page 190/191



A 8 Bloc dentelé 65,- 11,- 19,- 19000 9,91

A 8 A N.D. Tir. 3000 100,- 17,- 29,- 30000 15,24

Épreuve collective

25 Septembre 1980. - 3^e

Salon du Timbre à Essen,

Timbres d'Allemagne et d'Urss.

Tirage 1000

Album page 192/93



A 9 110 ch Paysage

Polaire. 85,- 14,- 25,- 25000 12,96

A 9 A ND. Tir. 1000 120,- 20,- 35,- 36000 18,29

19 Juin 1984. - Surchargé Hambourg. Tir. 1000. Alb. P. 194

A 10 110 ch paysage 120,- 20,- 35,- 36000 18,29

26 Nov. 1984. - Brise-Glace en Antarctique, émis en bloc de 6 pièces.

Tir. 10 000 - Album page 190/91

A 11 20 ch Alaska

A 12 30 ch Ermak

A 11/12 Yv 1781 J 50,- 8,- 14,- 15000 7,02

A 11/12 A Non Dent. 100,- 17,- 29,- 30000 15,24

A 12 B Feuille de 6 300,- 51,- 88,- 90000 45,73

A 12 C - Non Dent 600,- 103,- 176,- 180000 91,47



Bloc Feuillet

26 Nov. 1984. - Brise-Glace en Antarctique. Hélicoptère Antonov et brise-glace atomique "Lénine".



A 13 Bloc dentelé 70,- 12,- 20,- 20000 10,67

A 13 A N.D. Tir. 2500 100,- 17,- 29,- 30000 15,24

2 Mai 1988. - Exposition Finlandia

Brise glace soviétique nucléaire

Lénine. Album page 187 + 228

A 14 40 c Polych

Yv 1953 20,- 3,40 5,80 6000 3,05

A 14 B Non Dent 75,- 12,90 22,- 22000 11,43



A 14 A Émis en bloc de 4	80,-	13,-	23,-	24000	12,19
A 14 C — Non Dent	300,-	51,-	88,-	90000	45,73

20 Avril 1991. - Exploration Antarctique.
Série de 5 valeurs. Album page 210/228

A 15 10ch Manchot	A 16 20ch Observat
A 17 30ch Éléphant	A 18 40ch Navire
A 19 50ch Mouette	



A 15/19 Yv 2203/7	35,-	6,-	10,-	10000	5,33
A 15A/19A Non Dent	350,-	60,-	102,-	105000	53,36

Bloc Feuillet Collectif.

20 Avril 1991. - Exploration Antarctique Nord Coréenne. Album P. 213/4

Série de 5 valeurs + 1 vignette imprimée collectivement - Tir. 2100



A 19 AA. 6 valeurs se tenant 5 précédents + 1 inédite.	70,-	12,-	20,-	20000	10,67
A 19 AB Non Dent	210,-	36,-	61,-	63000	32,01

Bloc Feuillet

20 Avril 1991. - Timbre du feuillet collectif sur bloc illustré.
Navire et hélicoptère.
Album page 210 + 225



A 19 B 80c Bloc dentelé Yv Bl. 80	20,-	3,40	5,80	6000	3,05
A 19 BB - Non Dent	150,-	25,-	44,-	45000	22,87

28 Août 1986. - Exposition Stockholmia '86.
Navire Brise Glace dans l'antarctique.
Album page 199/200



A 22 10 Ch Polych Yv 1829	8,-	1,30	2,30	2400	1,22
A 22 A Tir. 3500. N.D.	100,-	17,-	29,-	30000	15,22



30 Mai 1987. - Expo CAPEX '87
Jacques Cartier et brise glace atomique Lénine. Album P. 196 + 225

A 20 40 Ch Polych - Cartier Yv 1898	15,-	2,50	4,-	4500	2,29
A 20 A Tirage 3500	70,-	12,-	20,-	20000	10,67
A 21 Émis bloc de 4	75,-	13,-	22,-	22000	11,43
A 21 A — Non Dent	300,-	51,-	88,-	90000	45,73

CORÉE du SUD

28 Nov. 1987. - Pôle Sud.
Album page 151

A 1	80 c Base polaire
A 2	80 c Base et Atome

Paire A 1/2. Yv 1393-1396	10,-	1,70	2,90	3000	1,52
----------------------------------	------	------	------	------	------



21 Avril 1982. - 100 ans Année Polaire Internationale - Carte et compas

A 3 60 W Polych Yv. 1143	7,-	1,20	2,-	2000	1,07
---------------------------------	-----	------	-----	------	------



CURAÇAO
Antilles Néerlandaises

10 Décembre 1957. - A.G.I. Station spatiale Vanguard.
Tirage 360000. - Album page 20



A 1 15 c Bleu.	Yv 258	17,-	2,90	5,-	5000	2,59
-----------------------	--------	------	------	-----	------	------

DANEMARK

27 Novembre 1941. - 200 ans mort de Bering. - Tirage 3657700. Album page 11

A 1	10 ø Lilas	A 3	40 ø Bleu
A 2	20 ø Brun		



A 1/3. 3 Val. Yv 278/80	20,-	3,40	5,80	6000	3,05
--------------------------------	------	------	------	------	------

DJIBOUTI

20 Nov. 1981. - Les 3 voyages de J.Cook. - Album page 142/3

A 1	55 Fr Cook et Endeavour
A 2	90 Fr Les 3 voyages



A 1/2 Yv 525/6	20,-	3,40	5,80	6000	3,05
A 1A/2A Non Dent.	150,-	25,-	44,-	45000	22,87

Bloc Feuillet

20 Nov. 1980. - Endeavour dans les glaces polaires et cartes des 3 voyages.


A 3	55 Fr Endeavour dans les Glaces
A 4	90 Fr Les 3 voyages.



A 3/4 Dentelé	350,-	60,-	102,-	105000	53,36
A 3A/4A Non Dentelé	400,-	68,-	117,-	120000	60,98

ESPAGNE

27 Déc. 1991. - Traité Antarctique
Album page 197

A 1	25 P Général Ibero					
A 2	55 P Polych.					
A 1/2. - Yv 2758/59	12.-	2.-	3.50	3600	1.83	



ÉTATS UNIS

9 Oct. 1933 et 15 Mars 1934. - Expéditions de l'Amiral Byrd.
Album page 12

A 1 3 c Bleu. foncé Yv 323	15,-	2,50	4,-	4500	2,29
A 1A Bleu clair	25,-	4,-	7,-	7000	3,81
A 2 N.D. sans gomme	75,-	13,-	22,-	22000	11,43
A 3 Bloc. Yv 3. N.D.	450,-	77,-	132,-	135000	68,60



31 Mai 1958. - A.G.I. Que la Lumière soit - Album page 11

A 4 3 c Noir, rouge Yv 643	7,-	1,20	2,-	2000	1,07
-----------------------------------	-----	------	-----	------	------



6 Avril 1959. - 50 ans expéditions polaires US et Nautilus.
Album page 11

A 5 4 c Bleu-vert Yv 667	7,-	1,20	2,-	2000	1,07
---------------------------------	-----	------	-----	------	------



23 Juin 1971. 10 ans traité Antarctique.

Album page 55

A 6 8 c Bleu, rouge
Y 924 7,- 1,20 2,- 2000 1,07

28 Mai 1986. - Explorateurs polaires américains.

Album page 132

A 7/10 4 Val. Se Tenant
Yv 1668/71 25,- 4,- 7,- 7000 3,81

14 Septembre 1988.**Explorateurs polaires**

Album page 159

A 11/4 25 c x 4 Pol
Yv 1828/31 25,- 4,- 7,- 7000 3,81

21 Juin 1991. - 30 ans Traité Antarctique.

Album page 189

A 15 50 c Polych
Yv Pa 123 7,- 1,20 2,- 2000 1,07

EYRHALLOW**Ile Anglo. Normande**

10 Mai 1976. - 200 ans USA. Portraits

des présidents US et navires :

Passage du Nautilus sous

le Pôle Nord.

Album page 63

A 1 30 P Couleurs naturelles
8 Valeurs se tenant 165,- 28,- 48,- 49000 25,15

FALKLAND

24 Oct. 1977. - Communications.

A 79 3 p Carte | A 81 40 p Telex
A 80 11 p Bateau | Album P. 61

A 79/81. - Yv 251/3 30,- 5,- 8,- 9000 4,57

15 Fév. 1982. - Épaves. - Album P. 106

A 97 5P L. Elizabeth | A 100 25p Snowsq
A 98 13p Capricorn | A 101 26p St Mary
A 99 15p Jhelum

A 97/101. - Yv 339/43 30,- 5,- 8,- 9000 4,57

13 Sept. 1982. - Reconstruction timbre de bienfaisance.

Album page 98

A 102 1 Livre + 1 Livre
Yv 367 40,- 6,90 11,- 12000 6,61

14 Mars 1983. Jour Commonwealth.

Album page 127

A 126 5p Carte | A 128 34p Armoiries
A 127 17p Half Penny | A 129 50p Elisabeth
A 126/8. - Yv 387/90 35,- 6,- 10,- 10000 5,33

14 Juin 1983. - 1 an Libération des Falkland. - Album page 106 et 125

A 104 5P Armée | A 106 17p A Force
A 105 13p Marine | A 107 50P Navy
A 104/7. - 4 Val. Yv 391/94 30,- 5,- 8,- 9000 4,57
A 108 Bloc. Yv 3 35,- 6,- 10,- 10000 5,33

**4 Nov. 1985. - Explorateurs.**

(Voir Dépendances). Album : page 127

A 130 7 p Commerson
A 131 22 p Lesson
A 132 27 p Gaimard
A 133 54 p Darwin
A 130/133. - Yv 448/51 55,- 9,- 16,- 16000 8,38



23 Sept. 1985. - Navires et explorateurs. - Album page 127

A 138 7 p Jason | A 140 27 p Beagle
A 139 22 p Dolphin | A 141 54 p Philomel
A 138/141. 4 Val. Yv 444/7 40,- 7,- 11,- 12000 6,10

FALKLAND dépendances GÉORGIE du SUD

12 Fév. 1944. - Surcharge. Album P. 13

A 1/8. 8 Val. Yv 1/8 150,- 25,- 44,- 45000 22,87



17 Juillet 1963. - Reine Elisabeth et Pôle. Album P. 18

A 9 1/2d Rennes | A 17 9d Bateau
A 10 1d Iles | A 18 1/Léopard
A 11 2d Baleine | A 19 2/Tombe
A 12 2 1/2 Pingouins | A 20 2/6 Oiseau
A 13 3d Phoques | A 21 5/Éléph/mer
A 14 4d Pêche | A 22 10/Plancton
A 15 5 1/2 Éléphant | A 23 1L Outremer
A 16 6d Albatros | Baleine Bleue
A 9/23. 15 Val. Yv 9/23 1600 275 470 480000 243,91

1^{er} Déc. 1969. - Valeur complémentaire Nouveau type - Pingouin manchot.

Album page 40 A

A 61 1L Gris manchot.
Yv 24 150,- 25,- 44,- 45000 22,87



15 Fév. 1971. - Série décimale. Album P. 43.

A 62 1/2p Rennes | A 69 5d Albatros
A 63 1p Iles | A 70 6d Bateau
A 64 1/2 Éléphant | A 71 7 1/2 Léopard
A 65 2d Baleine | A 72 10p Tombe
A 66 2 1/2 Pingouins | A 73 15p Oiseau
A 67 3d Phoques | A 74 25p/Éléph/mer
A 68 4d Pêche | A 75 50p Plancton
A 62/75 14 Val. Y 25/38 650 112 190 195000 99,10



5 Jan. 1972. - 50 ans mort Shackleton. -

A 75 A 1p Endurance | A 75 C 10p Route
A 75 B 5p Lancement | A 75 D 20p Arrivée

A 75 A/D. - 4 Val. Y 39/42 50,- 8,- 14,- 15000 7,62



26 Avril 1975. - 200 ans prise possession par J.Cook. - Album page attente

A 76 A 2p Cook | A 76 C 16p Possession
A 76 B 8p Résolution | Baie
A 76 A/C. 3 Val. Yv 49/51 50,- 8,- 14,- 15000 7,62



7 Février 1977. - Jubilé d'argent. Visite à la Tombe de Shackleton. Album page 61

A 76 6P Britania | A 78 33P Couronnement
A 77 11P Westminst.
A 76/8. 3 Val. Yv 56/8 25,- 4,- 7,- 7000 3,81



5 Mai 1980. - Paysages polaires. Album page 86

A 82	1p Carte	A 90	9p Coaling
A 83	2p Rochers	A 91	10p Rochers
A 84	3p Ile Willis	A 92	20 p Ile
A 85	4p Gulbrands		Candle
A 86	5p Point King E.	A 93	25 p Cook
A 87	6p Memorial	A 94	50 p Navire
A 88	7p Monument	A 95	1 L Bransf.
A 89	8p Eglise	A 96	3L Endurance



A 82/96. 15 Val. Yv 77/91 155,- 26,- 45,- 46000 23,63

6 Sept. 1982. - Reconstruction.

Timbre de bienfaisance de Falkland.

N° A 102 légende Dépendance.

Album page 98



A 103 1+1L Pol. Yv 115 40,- 7,- 11,- 12000 6,10

23 Dec. 1983. - 200 ans Vol Humain : -

Album page 125

A 109	5P Hélicoptère	A 111	17p Hydrav.
A 110	13p Vol polaire	A 112	50p Auster



A 109/12 4 Val. Yv 116/9 35,- 6,- 10,- 10000 5,33

4 Novembre 1985. - Explorateurs.

Album page 127

A 134	7p D'Urville	A 136	27p Gaimard
A 135	22p Forster	A 137	54p Banks



A 134/7 4 Val. Yv 149/52 60,- 10,- 17,- 18000 9,15

3 Mai 1984. - Timbres A 82/96. Nouveau

tirage. 13 Valeurs seulement

(Sauf 1 et 3 livres). - Album page 158

A 113/25 13 Valeurs nouveau filigrane
Yv 124/36 50,- 8,- 14,- 15000 7,62



**LE 3 OCTOBRE 1985 LA GEORGIE DU SUD DISPOSE DE
SES PROPRES TIMBRES - Légende Géorgie du Sud**

5 Déc. 1987. - 30 ans AGI - Spoutnik 1

ALBUM Page 1485/6

A 125 A	24 p Sigle AGI et Vanguard
A 125 B	29 p station Edmond HALLEY
A 125 C	58 p Glaciologie



A 125 A/C - Y. 181/3 50,- 8,- 14,- 15000 7,62

31 Juillet 1989. - Glaces. Album 158

A 142	10P Headw.	A 144	29p Ablat. Ar.
A 143	24p Area	A 145	58p Calv. Fr.



A 142/5. 4 Val. Yv 192/5 35,- 6,- 10,- 10000 5,33

28 Nov. 1989. - 25 ans expédition

combinée - Album page 158

A 146	10p Rappel	A 148	29p Protector
A 147	24p Surveil	A 149	58p Mt paget



A 146/9. 4 Val. - Yv 196/9 35,- 6,- 10,- 10000 5,33

**FALKLAND Dépendances
TERRE DE GRAHAM**

**12 Février 1944. - Surch. rouge sur
série Falkland.** - Album page 13/14



9/16 - 8 Val. Yv 9/16 150,- 25,- 44,- 45000 22,87

ORCADES du SUD

21 Février 1944. - SOUTH ORKNEYS.

En surcharge rouge. Album page 14

A 17/24. 8 Val. Y 17/24 150,- 25,- 44,- 45000 22,87

**SHETLANDS du SUD**

5 Février 1944. - Surcharge rouge - Album page 14/15

A 25/32 8 Val. Y 25/32 150,- 25,- 44,- 45000 22,87

1° Février 1946/48. - Carte des Falkland.

Album page 15/16

A 33	1/2p Vert-olive	A 38	4p Brun
A 34	1p Violet	A 39	6p Jaune
A 35	2p Rouge	A 40	9p Sépia
A 36	2 1/2p Bleu	A 41	1 S Lilas
A 37	3p Outremere		



TYPE A 8 Val. Yv 33/41 100,- 17,- 29,- 30000 15,24
TYPE B 9 Val 600,- 103,- 176,- 180000 91,47

Le N° A 36 existe seulement dans le type B, la série type A se compose donc de seulement 8 Valeurs.

1° Février 1954. - Navires polaires.

A 42	1/2p J. Biscoe	A 50	9p Endurance
A 43	1p Trepassey	A 51	1/Deutschland
A 44	1 1/2p Wyatt	A 52	2/Pourquoi-pas
A 45	2p Eagle	A 53	2/6 Français
A 46	2 1/2p Penola	A 54	5/Scotia
A 47	3p Discovery	A 55	10/Antarctic
A 48	4p Scoresby	A 56	1 L Belgica
A 49	6p Discovery		Album page 16/17



A 42/56 15 Val Yv 51/65 2000,- 344,- 588,- 60000 304,90

**30 Jan. 1966. - Timbres précédents
surchargés Trans-Antarctic Expedition.**

Tirage 176000 - Album page 17

A 57	1p Gris, noir	A 58	2 1/2 Jaune
A 59	3p Bl. noir	A 60	6p Lilas, noir

A 57/60 4 Val. Yv 66/9 25,- 4,- 7,- 7000 3,81

**FINLANDE**

26 Juillet 1960. - Union Géodésique.

Tirage 2000000. - Album page 11

A 1	10 m Bleu	A 2	30m Rouge
-----	-----------	-----	-----------

Paire A 1/2 Yv 498/99 30,- 5,- 8,- 9000 4,57

**2 Mars 1977. - Brise glace et navire.**

Tirage 4 000 000. Album page 63

A 3	0.90 Polychrome		
	Yv 769	14,-	2,40 4,- 4000 2,13



**16 Octobre 1986. - Exposition
Finlandia. Brise-Glace Express.**

Album page 140

A 4	10 M Feuillet		
	Yv Bl.2		
	Dentelé	125,-	21,- 36,- 37000 19,06

**FRANCE**

**25 Mars 1938. et 6 Juillet 1939. - Portrait de
Charcot. - Tirage 2 000 000. - Album page 19**

A 1	65c + 35c Vert
A 2	90c + 35c Lilas

Paire A 1/2 Yv 377/377A 135,- 23,- 39,- 40000 20,58



2 Mai 1949. - Expédition de Paul Emile Victor.

Tirage 3450 000. - Album page 19

A 3	15 f Bleu. noir				
	Yv 829	3,-	0,50	0,80	900 0,46
A 3 A	Non dentelé	500,-	86,-	147,-	150000 76,22

**19 Octobre 1968. - 20 ans expéditions polaires françaises.**

Tirage 7000 000. - Album page 19

A 4	40 c Pol. Yv 1574	3,-	0,50	0,80	900 0,46
A 4 A	Non dentelé	600,-	103,-	176,-	180000 91,47

**29 Janvier 1972. - 200 ans découverte des îles Crozet et Kerguelen.**

Tirage 7750 000. - Album page 55

A 5	90c Bleu. Yv 1704	3,-	0,50	0,80	900 0,46
A 5 A	Non Dent.	500,-	86,-	147,-	150000 76,22

**20 Février 1988. - Explorateurs Dumont D'Urville.**

- Album page 151

A 6/11	2F + 50c x 3 Val et 2.20 + 50c x 3 Val. Yv 2517/22	25,-	4,-	7,-	7000 3,81
A 6/11 A	ND. Tir. 500	600,-	103,-	176,-	180000 91,47
A 12	Carnet. Yv 2523	33,-	5,60	9,-	9000 5,03

**GILBERT****1er Juin 1977. - Explorateurs.** Album P. 61

A 1	5 c Byron	A 3	20c Bellinghaus
A 2	15 c Fanning	A 4	35 c Wilkes
A 1/4.	4 Val. Yv 44/47	150,-	25,- 44,- 45000 22,87

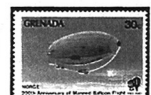
**GRANDE BRETAGNE****16 Février 1972. - Explorateurs.**

Tirage 5500 000. Album : page 48

A 1	3 p Ross	A 3	7 1/2 Frobisher
A 2	5 p Hudson	A 4	9 p Scott
A 1/4.	4 Val. Yv 653/56	40,-	7,- 11,- 12000 6,10

**GRENADE****18 Juillet 1983. - Norge.** Album page 125

A 1	30 c Norge	A 3	1.10 \$ Curtiss
A 2	60 c Gloster	A 4	4 \$ Dornier
A 1/4 4 Val.	Yv 1098/101	55,-	9,- 16,- 16000 8,38

**15 Déc. 1992. - Richard Byrd**

survole le Pôle. - Album page 226

A 5	6 \$ 1 Val. GRENADE				
	Yv. 2200	40,-	6,90	11,-	12000 6,10

**GRENADINES****15 Mars 1978. - Survol pôle.**

Album page 153/154

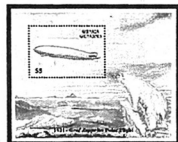
A 1	5c Pôle nord	A 4	35c Lindbergh
A 2	15c Concorde	A 5	50c Zeppelin
A 3	25c Zeppelin	A 6	3\$ Lindbergh
A 1/6 6 val.	Yv 234/9	35,-	6,- 10,- 10000 5,33

**15 Déc. 1992. - Richard Byrd survole le Pôle. - Album page 226**

A 7	6 \$ 1 Val. GRENADINES				
	Yv. 1393	40,-	7,-	11,-	12000 6,10

**1° Juillet 1988. - Dirigeables Survol du Pôle Nord par le Graf Zeppelin.**

A 8	5 \$ LZ 127 et Ours blanc. Yv. Bl. 159	40,-	7,-	11,-	12000 6,10
-----	----------------------------------------	------	-----	------	------------

**GREENLAND****1° Déc. 1938. - Ours Polaire.** Tir. 330 000.

A 1	30 ø Bleu	A 3	1 K Brun
A 2	40. ø Bleu		Album page 20
A 1/3. 9 Val.	Yv 1/9	700,-	120,- 205,- 210000 106,71

**1° Février 1945. - Pôle.** - Tirage 70 000.

A 4	1 ø Otarie	A 8	1 K
A 5	5 ø Otarie	A 9	2 K
A 6	7 ø Otarie	A 10	5 K
A 7	30 ø Attelage		Album P. 19
A 4/10 9 Val.	Yv 10/18	1800	310 529 540000 274,41

**5 Mai 1945. - Surchargé Libération.** Tirage 30 000. Page 20

A 11/7	Yv 18A/18K	-	-	-	-
--------	------------	---	---	---	---

15 Août 1950. - Navire Gustaf Holm.

Tirage 352 000. - Album page 19

A 18	50 ø Bleu	A 20	2 K Rouge
A 19	1 K Brun	A 21	5 K Gris
A 18/21.	11 Val. Yv 19/27	1000	172 294 300000 152,45

**8 Mars 1956. - Ours polaire.**

(A2) Surchargé en noir.

Tirage 173 000. - Album page 2

A 22/23.	Yv 28/29	650,-	112,-	190,-	195000 99,10
----------	----------	-------	-------	-------	--------------

**22 Mai 1958. Navire polaire**

Gustaf Holm. Surchargé en rouge.

Tir. 470 000. - lbum page 20

A 24	30 + 10 sur 50 ø Bleu				
	Yv 31	45,-	7,-	13,-	13000 6,86

**24 Novembre 1960. - Explorateur Rasmussen.**

Tirage 450 000. - Album page 20

A 25	30 ø Rge. Yv 34	25,-	4,-	7,-	7000 3,81
------	-----------------	------	-----	-----	-----------

**17 Septembre 1963. - Ours polaire.**

Tirage 1140 000. - Album page 20

A 26	1 K Brun	A 28	5 K Bleu
A 27	2 K Rouge	A 29	10 K Vert
A 26/29.	4 Val. Yv 49/52	100,-	17,- 29,- 30000 15,24

**24 Février 1977. - Hélicoptère au dessus des glaces.**

Tirage 1 000 000. - Album page 63

A 30	2 K Bleu				
	Yv 88	10,-	1,70	2,90	3000 1,26



20 Oct. 1977. - Explorateur polaire Bronlund.
Tirage 1800 000. - Album page 76

A 31 1 ø Brun. Yv 92 6,- 1,- 1,70 1800 0,91



GUINÉE Conakry
1^{er} Août 1983. - 200 ans vol humain : Le Norge. - Album page 114 et 116

A 1 55 P De Rosier et La France
A 2 75 P Rosier et Le NORGE
A 3 10 S Dupuy de Lomè
A 4 15 S Perseval et Poste
A 5 20 S Zeppelin
A 6 25 S Navy et Double Eagle

A 1/6 - 6 Blocs Dent. 300,- 51,- 88,- 90000 45,73
A 1A/6A Non Dent 350,- 60,- 102,- 105000 53,36



GUINÉE ÉQUATORIALE

1980. - 200 ans mort de J. Cook. Navire et portrait sur feuillet.
Album page 82/141

A 1 100 Eq Polych Dentelé 150,- 25,- 44,- 45000 22,87
A 2 Surchargé en rouge bicentenaire découverte îles Hawaï 200,- 34,- 58,- 60000 30,49
A 5 Géorgie du Sud 200,- 34,- 58,- 60000 30,49



1980. - Portrait de James Cook. Timbres dentelés et non dent. Album page 93

A 3 100 Eq Dentelé
A 4 100 Eq Non Dentelé

Paire A 3/4. Yv? 200,- 34,- 58,- 60000 30,49



1975. - Centenaire de l'U. P. U. Exposition Mondiale de Philatélie "Espana 75". La Poste en Antarctique.
Tirage 25 000. et 3500 ND - Album P. 174/175

A 15 1.50 Ek Mont Ross
A 16 50 Ek Poste polaire

A 15/16 Yv? 40,- 6,90 11,- 12000 6,10
A 15/16A ND 85,- 14,- 25,- 25000 12,96



15 Juin 1987. - Astrolabe de Dumont D'Urville. - Album page 171/172

A 8 0,80 Fulton
A 9 0,85 Savannah
A 10 0,90 Astrolabe
A 11 0,95 Sirius

A 12 1G Gallina
A 13 15G Gloria
A 14 40G Hacia

A 8/14 7 Val dentelé. 35,- 6,- 10,- 10000 5,33
A 8/14A N.D. Tir. 3000 60,- 10,- 17,- 18000 9,15



15 Nov. 1987. - Conquérants des mers. Arrivée de l'Astrolabe dans l'Antarctique le 9 Février 1838 par Garnera

Tirage 30 000. - Album page 159

A 6 130 Pts Dentelé
A 7 200 Pts Non Dent, pêcheurs de baleine en Antarctique

A 6/7. 2 Feuilllets. Yv? 220,- 37,90 64,- 66000 33,54



HAUTE VOLTA

15 Avril 1983. - Air-Espace. Album P. 100/5

A 1 15f Mongolfier
A 2 25f Mongolfier
A 3 70f Charles

A 4 90 f Trav. Manche
A 5 100f Pierre Testu
A 6 250f Andrée Pôle

A 1/6 6 Val Y 606/9+A 245/6 42,- 7,- 12,- 12000 6,40
A 1A/6A - Non Dent 240,- 41,- 70,- 72000 36,59



Bloc Feuillet

15 Avril 1983. - Bicentenaire Air-Espace. Scènes diverses avec ballons montés ou libres. Tous les encadrements sont différents.

A 1B/6B. 6 Feuilllets Dent 250,- 43,- 73,- 75000 38,11
A 1C/6C. Non Dentelé 300,- 51,- 88,- 90000 45,73



HONGRIE

15 Mai 1948. - Amundsen. Album P. 21

A 1 12 F Vert-bleu. Yv Pa 77

10 Val. dent. Yv Pa 70/9 50,- 8,- 14,- 15000 7,62

A 2. 10 Val. Non dentelé 200,- 34,- 58,- 60000 30,49

14 Mars 1959. - AGI - Album P. 21

A 3 10 f Rose. gravimètre

A 4 20 f Bleu. Océanographie

A 5 30 f Vert. Iceberg

A 6 40 f Tracteur polaire

A 3/6 - 7 Val. Yv 1266/72 40,- 7,- 11,- 12000 6,10

A 3/6A N.D. Tir. 20000 135,- 23,- 39,- 40000 20,58



23 Mars 1965. - Soleil Calme.

Tirage 430 000. Album page 47/48

A 6 B 20 F Pole

9 Val. Yv 1712/20 42,- 7,- 12,- 12000 6,40

A 6 C N.D. Tir. 8380 110,- 19,- 32,- 33000 16,77

1^{er} Nov. 1977. - Norge - Album P. 57/58

A 7 40 f Mongolf. A 11 3f Amundsen.

A 8 60 f Schwarz A 12 4 f Eckfner.

A 9 1 f S. Dumont A 13 5 f Zeppelin

A 10 2 f Tsiolkovski

A 7/13. 7 Val. Yv Pa 400/6 35,- 6,- 10,- 10000 5,33

A 7A/13A N.D. 150,- 25,- 44,- 45000 22,87



10 Juin 1978. - Explorateur polaire

Robert Peary - Album page 81/67

Tirage 400 000 Dentelés

A 14 2 Ft Bleu et noir

Dent. - Yv 2619 15,- 2,50 4,- 4500 2,29

A 14A N.D. Tir 8000 75,- 12,90 22,- 22000 11,43

A 15 8 Ft Le Feuillet 50,- 8,- 14,- 15000 7,91

A 16 Non dentelé 150,- 25,- 44,- 45000 22,87



16 Mars 1981. - Zeppelin au Pôle.

Exposition LUPOSTA.

Tirage 433 000. - Album page 89

A 17 2 Ft Polychrome

Dentelés 10,- 1,70 3,- 3000 1,52

A 18 N.D. Tir. 17 200 85,- 14,- 25,- 25000 12,96



30 Juin 1987. - 75 ans exploration polaire.

Tirage 515 600 et 8700. - Album page 199/200

A 19 2f Cook	A 20 2f Belling
A 21 2f Shackleton	A 22 4f Amundsen
A 23 4f Scott	A 24 6f Byrd

A 19/24 Yv 3116/21	38,-	6,-	11,-	11000	5,79
A 19/24 A.N.D. Tir. 8700	165,-	28,-	48,-	49000	25,15

**Bloc Feuillet**

30 Juin 1987. - Station de Mirnij, carte antarctique et paysage polaire.

A 24	20 f Bloc dentelé				
	Yv BI 191	42,-	7,-	12,-	12000 6,40
A 24 A	N.D. Tir. 8700	160,-	27,-	47,-	48000 24,39



1° Avril 1994. - Série Europa 1994. Les découvertes, expédition arctique Austro Hongroise. - Tirage 713 000. - Album P. 197

A 25	19 Fo Expédition Arctique de Julius Payer
A 26	50 Fo Marc Aurèle Stein

A 25/26 Yv 3454/55	17,-	3,-	5,-	5000	2,59
--------------------	------	-----	-----	------	------

**INDE****9 Janvier 1983. - Expédition polaire.**

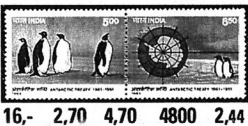
Album page 133

A 1	1.00 Polych. Yv 749	10,-	1,70	3,-	3000 1,52
-----	---------------------	------	------	-----	-----------

23 Juin 1991. - 30 ans traité Antarctique. - Album P. 186

A 2	5 R Manchots
A 3	650 R Carte

A 2/3. Yv 1102/3	16,-	2,70	4,70	4800	2,44
------------------	------	------	------	------	------

**JAPON**

1° Juillet 1957. - Année Géophysique Logo de l'AGI, navire et pingouin.

Tirage 6000 000. - Album page 22

A 1	10 y Bleu. Yv 592	14,-	2,40	4,-	4000 2,13
-----	-------------------	------	------	-----	-----------



29 Novembre 1960. - Expédition antarctique japonaise.

Tirage 8000 000. - Album page 22

A 2	10 y Brun. Yv 660	12,-	2,-	3,50	3600 1,83
-----	-------------------	------	-----	------	-----------



20 Novembre 1965. - Expédition Antarctique Japonaise.

Tirage 25 500 000. - Album page 22

A 3	10 y Bleu. Yv 819	7,-	1,20	2,-	2000 1,07
-----	-------------------	-----	------	-----	-----------



23 Juin 1971. - 10 ans traité Antarctique. Pingouins Adélie.

Album page 44

A 4	15 y Pol. Yv 1009	7,-	1,20	2,-	2000 1,07
-----	-------------------	-----	------	-----	-----------

**14 Nov. 1983. - Shirase dans l'Antarctique**

Album Attente.

A 5	60 y Pol..				
	Navire et glaces	7,-	1,20	2,-	2000 1,07

**JERSEY**

9 Juillet 1987. - Amiral Philippe d'Auvergne au Pôle. Album P. 148

A 1	11p Pol.. Yv 403	8,-	1,30	2,30	2400 1,22
-----	------------------	-----	------	------	-----------

**LAOS**

30 Juillet 1975. - Sous-marin SKATE crevant la glace du Pôle.
200 ans Usa. - Album page 55. 129

A 1	1000 K Dentelé				
	Polychrome	100,-	17,-	29,-	30000 15,24
A 2	N.D.	200,-	34,-	58,-	60000 30,49



NOTE : Série retirée de la vente aux guichets des PTI sous la menace des armes des rebelles communistes.

Bloc Feuillet

30 Juillet 1975. - Sous-marin SKATE crevant la glace du Pôle. Bicentenaire USA
Album page 129

A 3	1.000 k Polych Feuillet				
	Dentelé. Tir. 750	210,-	36,-	61,-	63000 32,01
A 4	Dent. figurée	210,-	36,-	61,-	63000 32,01
A 5	N.D. Tirage 750	210,-	36,-	61,-	63000 32,01

**8 Oct. 1983. - Navigateurs.**

Album page 133

A 6	1k Magellan	A 9	4k Cabral
A 7	2k Cartier	A 10	5k Cook
A 8	3k C.Colomb	A 11	6k Charcot

A 6/11. 6 Val. Yv 499/504	56,-	9,-	16,-	16000	8,54
---------------------------	------	-----	------	-------	------

**LIBYE****26 Décembre 1978. - Aviation.** Alb. Pa. 156/157

A 1	20 d Lilienthal	A 4	50 c Norge
A 2	25 d Lindberg	A 5	115 c Wright
A 3	30 c Byrd		Tir. 1000 000

A 1/5 - 5 Val. Yv 726/30	20,-	3,40	5,80	6000	3,05
A 1/5A - N.D.	150,-	25,-	44,-	45000	22,87
A 1/5 B 5 Feuillots	200,-	34,-	58,-	60000	30,49

**LIECHTENSTEIN****6 Avril 1948. - Explorateur polaire**

André. - Tirage 664 000

Album Attente

A 1	2F Rouge Yv Pa 31	50,-	8,-	14,-	15000 7,62
A 2	- Bloc de 9	600,-	103,-	176,-	180000 91,47

**MADAGASCAR**

1995. - Hommage à Paul Emile Victor, pionnier polaire Français.

Tirage 5000/1500. - Album pages 215/16

A 3	5000 Fr Polych.				
	Yv 1436	12,-	2,-	3,50	3600 1,83
A 3A	ND - Tir. 1500	50,-	8,-	14,-	15000 7,62



Bloc Feuillet

1995. - Paul Emile Victor,
pionnier polaire Français.
Carte du Groenland, Iceberg
et Baleine. Album page 215/216

A 4	Bloc dentelé. Yv	60,-	10,-	17,-	18000	9,15
A 4A	Non Dent	100,-	17,-	29,-	30000	15,24



6 Avril 1993. - Histoire de la Marine.
Pourquoi pas » de Charcot et Savan-
nah US dans les glaces.

Album pages 223/24

A 1	16 Valeurs se tenant Yv 1159/74	350,-	60,-	102,-	105000	53,35
A 1A	ND Tir. 1200	350,-	60,-	102,-	105000	53,35

**MALI**

29 Oct.e 1979. - Cook. - Album P. 82

A 1	300 f. Iles Kerguelen					
A 2	480 f. Hawaii					
Paire A 1/2	Yv Pa. 364/5	27,-	4,60	8,-	8000	4,12
A 1/2 A	N.D. Tir 800	200,-	34,-	58,-	60000	30,49



1995. - Hommage à Paul Emile Victor,
pionnier polaire Français.

Tirage 5000. - Album page 215/16

A 3	650 Fr Polych. Dentelé Yv 758	12,-	2,-	3,50	3600	1,83
A 3A	N.D. Tir 1500	50,-	8,-	14,-	15000	7,24

**Bloc Feuillet**

1995. Traversée du Groenland en
1948/9 par P.E. Victor.

Album page 215/216

A 4	Bloc dentelé.	50,-	8,-	14,-	15000	7,62
A 4 A	- Non Dent.	100,-	17,-	29,-	30000	15,24



1997. - Conquête des Pôles.

Dirigeable Norge. - Album attente

A 5/7 370 x 3 timbres : Giffard
Zeppelin et Norge au Pôle

1997. - Conquête des Pôles. Pôle et
chiens de traîneau. - Album attente

A 8/10 530Fr x 3 Timbres
Triptyque dentelé



Bande A 5/10	- Yv??	40,-	6,90	11,-	12000	6,10
A 5A/10 A	- Non dentelé	120,-	20,-	35,-	36000	18,29
A 5/7B	Bloc Collectif	70,-	12,-	20,-	20000	10,67
A 5/7C	- Non Dent	200,-	34,-	58,-	60000	30,49

MAURITANIE

17 Oct. 1983. - 200 ans Air et Espace


Album pages 117/20

A 1	10 Um P de Rosier			A 3	25 Um La France	
A 2	14 Um John Wise			A 4	100 Um H.Julliot	
A 1/4	4 Val. Y 529/31+Pa.215	50,-	8,-	14,-	15000	7,62
A 1A/4A	- Non Dentelé	220,-	38,-	64,-	66000	33,53

**Bloc Feuillet**

17 Octobre 1983. - 200 ans Air et Espace.

Le texte s'applique aux encadrements.

A 1B	10um Meudon	A 2B	25um Zeppelin			
A 3B	14um Oernnen	A 4B	100um Bayard			
A 1B/4B.	4 Blocs Dent	250,-	43,-	73,-	75000	38,11
A 1C/4C.	4 Blocs N.D	320,-	55,-	94,-	96000	48,78

**MEXIQUE**


1997. - Préservation couche d'Ozone.

Tirage 300,000 - ALBUM Attente

A 1	1,8 P Polych					
	Soleil et Terre	7,-	1,20	2,-	2000	1,07

**MICRONÉSIE**

12 Juillet 1984. - Hommage à l'explorateur
Dumont d'Urville. - Album page 123

A 1	4C Vert	A 2	37c Violet	
Paire A 1/2 - Yv 4+12		30,- 5,- 8,-	9000 4,57	



9 Août 1985. - Astrolabe de Dumont
d'Urville. Album page 133

A 3	33 c Polych. Yv 7	10,-	1,70	2,90	3000	1,52
------------	-------------------	------	------	------	------	------

**MONACO**

5 Mars 1949. - Voyage au Spitzberg.

Album page 22

A 1	5 f Rouge. Yv 327					
	8 Val. Yv 324/31	55,-	9,-	16,-	16000	8,38
A 1 A	Non Dent.	350,-	60,-	102,-	105000	53,36



22 Mai 1964. - Survol du Pôle

Tirage 200 000. - Album page 22

A 2	0.45 f Polych.					
	Yv 647	7,-	1,20	2,-	2000	1,02



4 Déc. 1972. - Roald Amundsen et
glaces. Tirage 244 000. - Album P. 45

A 3	0.50 f Bleu					
	Yv 912	7,-	1,20	2,-	2000	1,02



Nov. 1976. - 1° survol du Pôle
nord par Byrd et Amundsen.

Tirage 182 000. - Album page 57/58

A 4	0.85f Pol. Yv 1070	10,-	1,70	3,-	3000	1,52
A 4 A	N.D.	200,-	34,-	58,-	60000	30,49



3 Mai 1977. - Prince Albert 1°.

Tirage 164 000. - Album page 66

A 5	0.10 Hirondelle.		A 10	1.25 Tempête	
A 6	0.20 Portrait		A 11	1.40 Pêche	
A 7	0.30 A bord		A 12	1.90 Nasse	
A 8	0.80 Tempête		A 13	2.50 Pêche	
A 9	1 f A la barre				



A 5/13.	9 Val. Yv 1084/92	90,-	15,-	26,-	27000	13,72
----------------	-------------------	------	------	------	-------	-------

9 Nov 1977. - Prince Albert 1°.
Tirage 168 000. - Album page 188

A 5 A	0.10 Princesse.	A 10 A	1.25 Passerelle
A 6 A	0.20 Laboratoire	A 11 A	1.40 A Terre
A 7 A	0.30 Banquise	A 12 A	1.90 Au Pôle
A 8 A	0 : 80 Eq. Arctique	A 13 A	3 F Iceberg
A 9 A	1 f Vue Pôle		

A 5A/13A. 9 Val. Yv 1103/11 **90,- 15,- 26,- 27000 13,72**

5 Octobre 1981. - Comité Arctique.
Congrès de Rome 1981. Album page 93

A 14 1.50 fr Polychrome
Dent. Yv 1301 **12,- 2,- 3,50 3600 1,83**

8 Novembre 1982. - Année Polaire et découverte du Groenland.
Album page 99

A 15 1.60 Année Polaire
A 16 1.60 Groenland
Paire A 15/16. Yv 1355/6 **30,- 5,- 8,- 9000 4,57**

27 Avril 1983. - Pôle. Album page 99

A 17 1.80f Chien. Yv 1367
A 18 3.30f Baleine. Yv 1372
A 17/18 Yv 1367+1372 **60,- 10,- 17,- 18000 9,15**

26 Mai 1988. - Centenaire 1° traversée du Groenland : Portrait de Nansen.
Album page 148

A 19 4 Fr violet
Yv 1640 **16,- 2,70 4,70 4800 2,44**

MONGOLIE

20 Déc. 1977. - Dirigeable. Album P. 65

A 1	20m Mongolf.	A 5	60 m Aeron
A 2	30m Zeppelin.	A 6	80m Nestrenk.
A 3	40m Pôle Nd.	A 7	1.20 Flyng C.
A 4	50m Transport		

A 1/7. 7 Val. Yv Pa.85/91 **35,- 6,- 10,- 10000 5,33**

Bloc Feuillet

15 Déc. 1977. - Histoire des Dirigeables. Conte Von Zeppelin, Statue de Pierre Legrand et timbre d'Urss survol du pole.

A 8 4S Dent. Y Bl. 51 **35,- 6,- 10,- 10000 5,33**

25 Mars 1978. - Raid Polaire.

Album page 68

A 9	20c Mojaski	A 13	60c Denberel
A 10	30c Farman	A 14	80c Pôle
A 11	40c Havilland.	A 15	1.20 Tupolev
A 12	50c Lindberg		

A 9/15 7 Val. Y Pa 92/98 **35,- 6,- 10,- 10000 5,33**

25 Sept. 1978. - Chiens polaire Nansen. Tir. 530 000.
Album page 76

A 16 70c Polych. Nansen A 17 80c Laïka

Paire A 16/17 Yv 979/80 **30,- 5,- 8,- 9000 4,57**

1° Déc. 1980. - Exploration Antarctique et faune. - Album page 83

A 18	20s Pinguin	A 22	60s Pinguins
A 19	30s Baleine	A 23	70s Base, Skua
A 20	40s Calypso	A 24	80s Orca
A 21	50s Tracteur	A 25	1.20 Base Urss

A 18/25 8 Val. Yv 1059/66 **44,- 7,- 12,- 13000 6,71**

Bloc Feuillet

1° Décembre 1980. - Exploration Antarctique et faune. théorie de Wegener, dérive des continents.

Album page 83

A 26 4\$ Bloc. Yv 69 **44,- 7,- 12,- 13000 6,71**

5 Oct. 1981. - Croisière du Zeppelin.

Album page 89

A 27	20c Oiseau	A 31	60c Hibou
A 28	30c Renard	A 32	80c Macareux
A 29	40c Morse	A 33	1.20 Phoque
A 30	50c Ours		

A 27/33. 7 Val. Y Pa.129/35 **35,- 6,- 10,- 10000 5,33**

Bloc Feuillet

5 Oct. 1981. - Croisière du Zeppelin autour du monde.
ALBUM P. 89

A 34 4 \$ Survol par Graf Zeppelin Yv Bl. 81 **50,- 8,- 14,- 15000 7,62**

31 Déc. 1982. - 200 ans vol humain.

Tirage 350 000. - Album page 95

A 35	20c Mongolfière	A 36	30c Blanchard
A 37	40c Royal Vauxhal	A 38	50c Oernern
A 39	60c Gordon Be.	A 40	80c Stratosphère
A 41	1.20 S Urss		

A 35/41. 7 Val. Yv Pa. 145/51 **35,- 6,- 10,- 10000 5,33**

Bloc Feuillet

31 Déc. 1982. - 200 ans vol humain. Ballon et tour rde la radio à Tokyo.

Album page 95

A 42 4T Bloc Yv Bl.88 **35,- 6,- 10,- 10000 5,33**

15 Sept. 1997. - 26° anniversaire de Greenspace. - Album attente

A 43	200 Pinguin	A 45	500 été polaire
A 44	400 Sol. couchant	A 46	800 Groupe

A 43/46 - Yv 2119/22 **50,- 8,- 14,- 15000 7,62**
A 43/46 A Tir. 500 **200,- 34,- 58,- 60000 30,49**

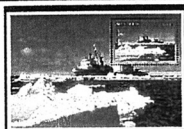
Bloc Feuillet

15 Sept. 1997. 26° anniversaire de Greenspace. série + sujet du bloc imprimés collectivement.

A 47 Bloc dent.
Yv Bl. 240 **75,- 12,90 22,- 22000 11,43**
A 47 A Non Dent. **200,- 34,- 58,- 60000 30,49**

15 Sept. 1997. - 26° anniversaire de Greenspace. Bloc feuillet Brise glace. Tir 500 ND
Album attente

A 48 1000 Brise Glace
Yv ?? 30,- 5,- 8,- 9000 4,57
A 48 A Blocs N.D. 300,- 51,- 88,- 90000 45,73



NATIONS UNIES

29 Oct. 1993. - Bandes de 4 val.

Tir. 2520000. - Album page 201

A 1/4 New York. 29 c x 4
A 5/8 Vienne. 7 S x 4
A 9/12 Genève. 1.10 F x 4
A 1/12 Yv 645/8 75,- 12,90 22,- 22000 11,43



29 Octobre 1993. 6 bandes imprimées se tenant sur un bloc dentelé. Marges avec sigle ONU. - Album P. 202/204

A 13/15 3 Feuillet 450,- 77,- 132,- 135000 68,60

NICARAGUA

19 Avril 1994. - Voyage Zeppelin et Brise glace Malygin. - Album page 205

A 1/16 16 Valeurs se tenant
Yv 1777/92 75,- 12,90 22,- 22000 11,43



6 Avril 1994. - Sauvetage du brise glace Malygin et portait du baron Von Zeppelin. - Album page 201

A 17 10 c Bloc Yv 223 35,- 6,- 10,- 10000 5,33

NORFOLK

29 Août 1978. - Point Nord, voyage de Cour Arcctique. - Album page 68

A 1 25c carte **A 2** 90c Paysage
Paire A 1/2. - Yv 214/5 60,- 10,- 17,- 18000 9,15



17 Jan. 1973. - 1° traversée du cercle arctique - Album attente

A 3 35c Navire HMS Résolution 20,- 3,40 5,80 6000 3,05



NORVÈGE

1° Avril 1925. - Expédition Amundsen au Pôle. - Tir. 375000. - Album page 23

A 1 2 ø Brun **A 4** 10 ø Vert **A 6** 20 ø Lilas
A 2 3 ø Jaune **A 5** 15 ø Bleu **A 7** 25 ø Rouge
A 3 5 ø Lilas
A 1/7. 7 Val. Yv 101/7 700 120 205 210000 106,71



19 Août 1925. - Annexion Spitzberg.
Tir. 1400 000. Album : page 23

A 8 10 ø Vert **A 10** 20 ø Lilas
A 9 15 ø Bleu **A 11** 45 ø Bleu

A 8/11. 4 Val. Yv 108/111 400,- 69,- 117,- 120000 60,98

13 Juin 1927. - Timbre A 11 surchargé en noir. Album P. 23

A 12 30 sur 45 ø Yv 126 100,- 17,- 29,- 30000 15,24



13 Déc. 1935. - NANSEN. 1° série.

Tirage 370 000. - Album page 23

A 13 10 + 10 ø Vert **A 15** 20 + 10 ø Rouge foncé
A 14 15 + 10 ø Brun **A 16** 30 + 10 ø Bleu
A 13/16. 4 Val. Yv 164/167 200,- 34,- 58,- 60000 30,49

21 Oct. 1940. - NANSEN 2° série.

Tirage 350000. - Album page 24

A 17 10 + 10 ø Vert **A 19** 20 + 10 ø Carmin
A 18 15 + 10 ø Brun **A 20** 30 + 10 ø Bleu

A 17/20 4 Val. Yv 199/202 100,- 17,- 29,- 30000 15,24



16 Mai 1941. - Paysage polaire et aurore boréale.

Tirage 600 000. - Album page 24

A 21 15 + 10 ø Bleu
Yv 207 22,- 3,70 6,- 6000 3,35



15 Avril 1947. - Portraits de Nansen et Amundsen. - Tirage 6200 000

Album page 24

A 22 55 ø Brun. Yv 301 75,- 13,- 22,- 22000 11,43



1° Juillet 1957. - A.G.I.

Tirage 2800 000. - Album P. 24

A 23 25 ø vert Mayen
A 24 35 ø Brun. Carte
A 25 65 ø Bleu. Antarctique
A 23/25 3 Val. Yv 376/78 20,- 3,40 5,80 6000 3,05



10 Octobre 1961. - Nansen.

Tirage 2815 000. - Album page 24

A 26 45 ø Rouge. Nansen

A 27 90 ø Bleu. Nansen

Paire A 26/27 Yv 417/8 17,- 3,- 5,- 5000 2,59



10 Novembre 1961. - Amundsen.

Tirage 2550 000. - Album page 24

A 28 45 ø Rouge. Amundsen

A 29 90 ø Bleu. Amundsen

Paire A 28/29 Yv 419/20 25,- 4,- 7,- 7000 3,81



23 Juin 1971. - 10 ans traité. Amundsen.

Tirage 2000 000. - Album page 45

A 30 100 ø Rouge et Bleu
Yv 585 35,- 6,- 10,- 10000 5,33



20 Sept. 1972. - Navires polaires.

Tirage 3000 000. - Album page 51

A 31 60 ø Maud **A 32** 80 ø Fram
A 33 1.20 K Gjøa

A 31/33 3 Val. Yv 606/8 37,- 6,- 10,- 10000 5,64



Bloc Feuillet

5 Octobre 1979. - Exposition NORVEX, sujets polaires.

Tirage 691 000. - Album page 78

A 34 15 K Dent
Yv Bl. 3 70,- 12,- 20,- 20000 10,67



15 Nov. 1982. - 60° anniversaire du Prix Nobel de l'explorateur polaire Nansen.
Tirage 5,375.000. - Album attente

A 35 3.k Bleu foncé.
Yv 830 15,- 2,50 4,- 4500 2,29



18 Avril 1985. - Expédition Antarctique Norvégienne, Terre de la Reine Maud.
Tirage 2,600.000. - Album attente

A 36	250k Sagbladet				
A 37	3,50k Hoggestabben				
A 36/7	Yv 874/75	25,-	4,-	7,-	7000 3,28



NIGER

1998. - Grands événements du XX^e siècle, conquête du Pôle Sud par Admunsen.

A 1	225f x 18 Val.	60,-	10,-	17,-	18000 9,14
A 1A	Non Dent	400,-	69,-	117,-	120000 60,98

NOUVELLE CALÉDONIE

24 Sept. 1953. - Dumont D'Urville
Album page 22

A 1	6 f Brun et bleu				
A 1/4	4 Val. Yv 280/83	200,-	34,-	58,-	60000 30,49

4 Sept. 1974. - Dumont D'Urville
Album attente

A 2	36 f Brun gris et lilas				
	5 val. Y Pa 154/8	150,-	25,-	44,-	45000 22,87

NOUVELLE ZÉLANDE

9 Juin 1971. 10 ans traité antarctique. Carte et symbole. - Album page 45

A 1	6 c Polych. Yv 537	35,-	6,-	10,-	10000 5,76
-----	--------------------	------	-----	------	------------

1^{er} Février 1984. - Recherches Antarctiques. - Album page 121

A 2	24c Géologie				
A 3	40c Biologie				
A 4	58c Glaciologie				
A 5	70c Météo				
A 2/5	4 Val. Yv 859/62	40,-	7,-	11,-	12000 6,09
A 6	Bloc. Yv 49	40,-	7,-	11,-	12000 6,09

UGANDA

14 Août 1987. - "Les Grandes Premières". Vol Polaire.
Album page 149. Paru en 2 Tranches.

A 1	2 s Eagle 1987				
A 2	3 s Europe/Usa				
A 3	5 s Tour monde				
A 4	15s Planeur				
A 5	100s Concorde				
A 6	10s Voyager				
A 7	25s Polaire				
A 8	35s Appontage				
A 9	45s Mercurey				
A 1/9 - 9 Val. Yv 449/57		70,-	12,-	20,-	20000 10,67



PAKISTAN

28 Oct. 1991. - Expédition pakistanaise en Antarctique. Album attente

A 1	7R Pol. Yv 788	11,-	1,90	3,-	3000 1,77
-----	----------------	------	------	-----	-----------



PANAMA

12 Mai 1967. - Brise Glace. Alb. Attente

A 1	1/2 c Sous Marin Us Nautilus				
A 2	1 c Navire Savannah				
A 3	4 c Centrale nucléaire				
A 4	6 c Brise Glace atomique.				
A 5	10 c Bouée				
A 6	21 c Nef Photonique				
At 23/8	Yv 415/6+Pa 364/7	20,-	3,40	5,80	6000 3,05
At 23 A/8A	N.D. Tir. 5000	100,-	17,-	29,-	30000 15,24



PENRHYN

21 Septembre 1981. Navires Résolution et Discovery en baie de l'île Cook.

Album page 98					
A 1	6 \$ Pol. Yv 186	100,-	17,-	29,-	30000 15,24



PEROU

8 Mars 1961. - A.G.I.

Magnétisme terrestre.

Tirage 1 000 000. - Album page 22

A 1	1S Pol. Yv Pa. 162	14,-	2,40	4,-	4000 2,13
-----	--------------------	------	------	-----	-----------



20 Déc. 1985. - Faune Antarctique et carte.

Tirage 1 000 000.

Album page 129

A 2	1500 \$ Polych				
	Yv 814	20,-	3,40	5,80	6000 3,05



2 Juin 1988. - 1^{er} Expédition polaire péruvienne.

Album page 151

A 3	7p Polychrome				
	Yv 880	5,-	0,80	1,40	1500 0,77



20 Juin 1991. - Expédition Antarctique. - Album page 186

A 4	40c Scientifique				
A 5	45c Station				
A 6	50c Carte				
A 4/6	Yv 950/5	50,-	8,-	14,-	15000 7,62



POLONE

30 Novembre 1973. - Explorateur polaire Arctowski.

Album page 53

A 1	1Zt Pol. Yv 2121	7,-	1,20	2,-	2000 1,06
-----	------------------	-----	------	-----	-----------



22 Mai 1980. - Sciences et Pôle.

Tirage 6 000 000. - Album page 94

A 2	2z Spéléolog.				
A 3	2z Antarct				
A 4	2.50 Archéol				
A 7	8.40 Paleont.				
A 2/7	6 Val. Yv 2503/8	16,-	2,70	4,70	4800 2,44



25 Oct. 1982. - 50 ans expédition Polaire polonaise.

Tirage 2 000 000. - Album page 138

A 8	27 zt Polychrome				
	Yv 2650	11,-	1,90	3,-	3000 1,77



5 Nov. 1984. - Explorateur du pôle Nagorski.

Tirage 3 500 000. - Album page 140

A 9	27 zt Polychrome				
	Yv 2756	11,-	1,90	3,-	3000 1,77



23 Juin 1986. - 25 ans Traité.

Tirage 3 500 000. - Album page 139

A 10	5 zt Vert Dobrowski				
A 11	40 zt Violet Arctowski				
A 10/11	Yv 2843/44	15,-	2,50	4,-	4500 2,29



13 Fév. 1987. - 10 ans base Arctowski.**Survöl du Pôle.** - Album page 140

A 12	5 zt Antoni	A 15	10 zt Gedania
A 13	5 zt Zulaky	A 16	30 zt Dziunia
A 14	10 zt Pogoria	A 17	40 zt Chosk

A 12/17. 6 Val. Yv 2886/91 20,- 3,40 5,80 6000 3,49**21 Juin 1991. 30 ans traité Antarctique.****Pinguin et carte.** - Tir. 5 000 000. Album P. 197

A 18 2000 Zl Manchot
Yv. 3139 4,- 0,69 1,10 1200 0,61

**POLYNÉSIE****7 Mars 1996. - Paul-Emile VICTOR**

Album pages 226 + 228

A 1 500Fr Polynésiens Bleu et
Polych - Yv 502 60,- 10,- 17,- 18000 9,15
A 1A N.D. Tir. 500 100,- 17,- 29,- 30000 15,25
A 1B E.L. - Tir. 225 200,- 34,- 58,- 60000 30,50

**RÉUNION****20 Octobre 1968. - 20 ans****expéditions Polaires françaises.**

Album page 22

A 1 20 s 40c Pol. Yv 380 8,- 1,30 2,30 2400 1,22**30 Jan. 1972. - 200 ans****découverte des Iles Crozet.**

Album attente

A 2 45 Fr Pol.
Timbre de France 8,- 1,30 2,30 2400 1,22

**ROSS (TERRE de)****11 Janvier 1957. - Pôle.**

Album page 25

A 1 3p Erebus | **A 3** 8p Carte
A 2 4p Portraits | **A 4** 1/6 Reine

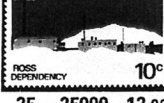
A 1/4. 4 Val. Yv 1/4 150,- 25,- 44,- 45000 22,80**10 Juillet 1967. - Pôle, Idem.****Faciale en monnaie décimale.**

Album page 25

A 5 2 c Erebus | **A 7** 8 c Carte
A 6 3 c Portraits | **A 8** 15 c Reine Elisabeth

A 5/8 Yv 5/8 360,- 62,- 105,- 108000 54,87**18 Jan. 1972. - Paysage****de l'île de Ross.** Album page 45 + 93

A 9 3c Skua | **A 12** 8c Transport
A 10 4c Williams | **A 13** 10c Base
A 11 5c Shackleton | **A 14** 18c Iceberg

A 9/14. 6 Val. Yv 9/14 85,- 14,- 25,- 25000 12,96**18 Fév. 1979. - 2° tirage. Papier crayeux et couché.****A 9A/14A** Yv 9A/14 A 60,- 10,- 17,- 18000 9,15**20 Jan. 1982. - Paysage des bases.**

Album page 99

A 15 5 c Pingouins | **A 18** 30c Tentés
A 16 10c Tracteur | **A 19** 40c Vanda
A 17 20c Base Scott | **A 20** 50c Evans

A 15/20. 6 Val. Yv 15/20 25,- 4,- 7,- 7000 3,81**9 Nov. 1995. - Explorateurs polaires.**

A 21 40c Cook | **A 22** 80c Clarke
A 23 1\$ Amundsen | **A 24** 1.20 Scott
A 25 1.50 Shackleton | **A 26** 1.80 Byrd

A 21/26 6 val Yv 38/43 50,- 8,- 14,- 15000 7,62**13 Nov. 1996. - Paysages polaires.**

A 27 40c Trou | **A 88** 80c Glacier
A 29 1\$ Glacier | **A 30** 1.20 Cratère
A 31 1.50 Pont | **A 32** 1.80 Fumerolle

A 27/32. 6 Val Yv 44/49 50,- 8,- 14,- 15000 7,62**ROUMANIE****28 Juillet 1958. - Racovita, explorateur****polaire.** Tirage 2 000 000. - Album page 22**A 1** 55 B Bleu | **A 2** 1.20 L Olive**Paire A 1/2** Yv 1590/91 27,- 4,60 7,90 8000 4,12**24 Juin 1968. - Explorateur polaire roumain Emile Racovita.**

Tirage 1 000 000. - Album page 45

A 3 55 B Polychrome
Yv 2387 7,- 1,20 2,- 2000 1,07

**20 Mars 1978. Histoire Dirigeable.**

Tirage 200 000. - Album page 94

A 4 60b Freidrichs. | **A 7** 215 Italia
A 5 1 L Paris | **A 8** 3 40 Brasov
A 6 1.50 R.34 | **A 9** 4.80 Sibiu

A 4/9. 6 Val. Y Pa 253/8 30,- 5,- 8,- 9000 4,57**18 Déc. 1979. Histoire Aviation.**

Tir. 300 000. - Album page 79

A 10 55B Wright | **A 14** 3L Lilienthal
A 11 1 L Blériot | **A 15** 3 40 TVlaicu
A 12 1.50L Fokker | **A 16** 4.80 A.Vlaicu
A 13 2.15 Tupolev

A 10/16 7 Val. Y Pa 259/65 30,- 5,- 8,- 9000 4,57**25 Déc. 1985. - Explorateurs. Alb. P. 138.**

A 23 1 L Wright | **A 27** 3.50 Hilary
A 24 1.50 Cousteau | **A 28** 4L Peary

A 25 2L A.Earhart | **A 29** 5L R.Byrd
A 26 3L Lindberg | **A 30** 6L Armstrong

A 23/30 8 Val. Yv 3643/50 50,- 8,- 14,- 15000 7,62**23 Juillet 1986. - Explorateurs.**

Tirage 200 000. - Album page 134

A 17 1 L Bazil Assan | **A 20** 4 L Exp. Antar.
A 18 2 L Racovita | **A 21** 5 L Exp. Krillul
A 19 3 L Dumbrava | **A 22** 50 B Popper

A 17/22. 6 Val. Yv 3690/95 37,- 6,- 10,- 10000 5,64**18 Août 1997. - Centenaire de l'expédition****antarctique belge Belgica.** Album : page

A 31 450 L Racovita | **A 32** 650 L Cook
A 33 1600 L Amundsen | **A 34** 3700 L De Gerlache

A 31/34. Yv 4409/12 15,- 2,50 4,- 4500 2,89

ST HELENE**22 Sept. 1986. - Explorateurs navires.**

Album page 128

A1	1 p Ross	A6	12p Carteret
A2	3 p Fitzroy	A7	15p Desire
A3	5 p Nadezhda	A8	20p Bougainv
A4	9 p Bligh	A9	25p Seniavin
A5	10p Rurik	A10	40p Duperrey

A 1/13 13 Val. Yv 449/61 150,- 25,- 44,- 45000 22,80



A11	60p Byron
A12	1 L Cook
A13	2 L D'Urville

SAINT VINCENT (GRENADINES)**29 Juillet 1988. - Vitus Bering.**

Album page 153/54

A1	15 c Navire dans les glaces, Le St Peter - Yv 546
----	---------------------------------------------------

A 1 A N.D. Tir. 250 300,- 51,- 88,- 90000 45,00

**Bloc Feuillet**

29 Juillet 1988. Grands explorateurs. Sextant et carte du voyage de Vitus Bering. Album page 186



A 2 5 \$ Le Bloc Dent

Yv Bl. 23 45,- 7,- 13,- 13000 6,80

SÉNÉGAL**4 Sept. 1992. - Antarctique.**

Tir 25000 - Album page 195

A1	25f Antarctique	A3	180f Monde
A2	100f Vie marine	A4	200f Symboles

A 1/4 - Yv 997/1000 27,- 4,60 8,- 8000 4,00

**SIERRA LÉONE****31 Août 1983. - Norge 1 au Pôle Nord.**

Bi-Cent Air et Espace - Album page 113

A 1 50c Pol. Yv 563 17,- 3,- 5,- 5000 2,50

**SUÈDE****22 Sept. 1973. - Explorateurs. Alb. P. 50**

A1	1 k Thunberg	A4	1 k Andrée
A2	1 k Sparrman	A5	1 k Hedin
A3	1 k Nordesnsk.		Tirage 1.600.000

A 1/5 Bande. Yv 789/93 55,- 9,- 16,- 16000 8,00

**22 Août 1989. Expédition Polaire****Suédoise. Émis en carnet 6 val.**

Album page 160

A 6/11 3,30 x 6 Timbres

Yv 1535/40 50,- 8,- 14,- 15000 7,00

**S. W. A. Sud Ouest Africain****31 Mai 1971. - Traité Antarctique.**

Timbre d'Afrique du Sud de même

date légende SWA. Album Attente

A 1 12,1/2 Pol. Yv 308 600,- 103,- 176,- 180000 91,00

**TCHAD****30 Mars 1977. - Pôle et Zeppelin.**

A 1 100 F Allemagne A 4 175 F Usa

A 2 125 F Pôles A 5 200 F Usa

A 3 150 F Chicago Album P 59

A 1/5 5 Val. Y 324+ Pa192/5 60,- 10,- 17,- 18000 9,00

**Bloc Feuillet**

30 Mars 1977. - Pôle et Zeppelin. Cachets postaux des étapes du tour du monde

A 6 500f Bloc.

Yv Bl.20

44,- 7,- 12,- 13000 6,70

**TCHÉCOSLOVAQUIE****20 Mai 1991. 30 ans Traité Antarctique.**

Album page 187

A 1 8k Pingouins

Yv. 2886

8,- 1,30 2,30 2400 1,20

**TERRE DE FEU**

1891. 1° et seul timbre de ce territoire de l'extrême sud du continent américain. (Michel N° 1) - Album page 188

A 1 10 Ct Rose

200,- 34,- 58,- 60000 30,00

**TERRE ÉDOUARD VII**

1908. Expédition Shackleton. Timbre de Nouvelle Zélande surchargé.

Album page 39

A 1 1p rge USÉ - Y.1 500,- 86,- 147,- 150000 76,00

**TERRE VICTORIA**

1911. - Expédition Scott. Timbre de Nouvelle Zélande surchargé. Album P 39

A 1 1/2 p Vert Y : 1 - - - -

A 2 1p rouge 800,- 137,90 235,- 240000 121,90

**TONGA**

24 Fév. 1987. - 150° anniversaire du 2° voyage de D'Urville. Album P. 174/175

A1	32s Portrait	A3	1 \$ Carte
A2	42s Indigènes	A4	2,50 Astrolabe

A 1/4. Yv 652/655 130,- 22,- 38,- 39000 19,80

A 1/4A Spécimen 210,- 36,- 61,- 63000 32,00

**T O G O****12 Fév. 1979. - Cook. Album P. 77**

A1	25 f N.Zelande	A4	70 f Antarct
A2	50 f Endeavour	A5	90 f Portrait
A3	60 f Freeloove	A6	200 f Voiles

A 1/6 - Y 944/5+Pa373/6 35,- 6,- 10,- 10000 5,00

A 7 290f Bloc. Yv 125 30,- 5,- 8,- 9000 4,50

**TRISTAN da CUNHA****1° Juin 1971. - Shackleton. Album P. 44**

A1	12,1/2p Navire	A3	7,1/2p Timbre
A2	4p Spouts	A4	12,1/2c Cachet

A 1/4. 4 Val. Yv 53/56 150,- 25,- 44,- 45000 22,80

**TURCKS****15 Avril 1991. Exploration Album P. 187**

A1	5c Discovery	A5	15c Gjoa
A2	10c Norge	A6	50c Nautilus
A3	75c Terra Nova	A7	1 \$ Fokker
A4	1,25 \$ Vol Polaire	A8	1,50 \$ Cercle A.

A 1/8. Y.918/21+946/9 120,- 20,- 35,- 36000 18,00



TUVALU

2 Déc. 1987. - Capitaine Cook et son navire Endeavour. - Album page 141

A 1 60 C Pol. Yv 465
A 2 Surch Spécimen

Paire A 1/2. Tir. 500 60,- 10,- 17,- 18000 9,00



15 Juin 1988. - Cook dans l'Antarctique.

Endeavour et Iceberg. Album page 189

A 4 20 c Endeavour A 7 60 c Chef
A 5 50 c Cook Haïti A 8 80 c Résolution
A 6 40 c Poupe A 9 1 S Capt. Cook

A 4/9 6 Val Yv 488/93 40,- 6,90 11,- 12000 6,00

A 4/9A Surch SPÉCIMEN 210,- 36,- 61,- 63000 32,00



Bloc Feuillet

15 Juin 1988. - Capitaine Cook dans l'Antarctique. Endeavour et Iceberg.

Album page 146/147/148

A 3 2.50 Dent. Yv Bl. 31
Feuillet 37,- 6,- 10,- 10000 5,60

A 3 A - Spécimen 110,- 19,- 32,- 33000 16,70

A 3 B N. D. Tir. 50 500,- 86,- 147,- 150000 76,00



UM al QIWAİN

12 Juin 1972. - Pôle Sud.

Album page 46 + 54

A 1 5 D Pingouins A 4 20 D Pingouin
A 2 10 D Groupe A 5 50 D Jeunes
A 3 15 D Petits A 6 4 R Manchots

A 1/6. 6 Val. Yv 106+Pa 60,- 10,- 17,- 18000 9,00

A 7 5 R Feuillet 60,- 10,- 17,- 18000 9,00



1972. - Navigateurs. Explorateurs et leur navire. - DENTELES 13

Album page 56

A 8 5.25R - 8 timbres se tenant,
sujets : de gauche à droite et de haut en bas.

- Drake
- James Cook
- C. Colomb
- Henry le Nav.
- Magellan
- Vasco de Gamma
- Eric le rouge
- Nansen



Bloc de 8 timbres dentelés 60,- 10,- 17,- 18000 9,00

1972. - Navigateurs. Explorateurs et leur navire. - DENTELE 11 grossier

A 8 5.25R - 8 timbres se tenant,
sujets : de gauche à droite et de haut en bas.

- Henry le Nav.
- Drake
- James Cook
- C. Colomb
- Nansen
- Magellan
- Vasco de Gamma
- Eric le rouge



Bloc de 8 timbres dentelés 60,- 10,- 17,- 18000 9,00

1972. - Idem. - DENTELES 11 fin

Album page 234

A 8 B 1.25R - 6 TIMBRES se tenant,
sujets : de gauche à droite et de haut en bas.

- Henry le Nav.
- Drake
- James Cook
- Nansen
- Magellan
- Vasco de Gamma



Bloc de 6 timbres dentelés 60,- 10,- 17,- 18000 9,00

21 Déc. 1968. - Survol du Pôle par Richard Byrd.

Album page 62

A 9 2 R Bleu et brun

A 9 - 9 Valeurs. Yv 82+Pa

A 9A - Non Dent

80,- 13,- 23,- 24000 12,00
150,- 25,- 44,- 45000 22,80



UKRAINE

23 Nov. 1996. - Expédition Antarctique

Ukrainienne - Album page 233

A 1 20 k Polych - Tir. 300.000

Yv 185 5,- 0,80 1,40 1500 0,70



1998. - Timbres courant de l'ex-Urss surchargés Arctique Ukrainien et animaux polaire. Logo WNF

Texte et nouvelles valeurs. 5 bandes de 20 = 100 timbres.

A 2 5k-10-15-20-50 sur 3k Allégorie rose.

A 3 Idem, sur 4k Armoiries rouge

A 4 Idem, sur 6k Avion vert.

A 5 Idem, sur 35k Mercure Brun

A 6 Idem, sur 50k Oiseau Bleu

A 2/6 Dentelés 35,- 6,- 10,- 10000 5,00



POSTE ARCTIQUE

1^o Jan. 1998. - Animaux Polaires, Poste Arctique - Composition de 9 timbres émis se tenant formant 2 petits feuillets.

Légende Ukrainian Arctic Post.

A 7 1 x 9 Val Oiseaux et Rennes

A 8 1k x 9 Val Bisons, loup et ours blanc

A 7/8 - 2 Blocs Dent 44,- 7,- 12,- 13000 6,70



URSS

Mai 1931. - Dirigeable survolant le Pôle. Dent 12. Album page : 26

A 1 50 k Brun Y.Pa.25

5 Val. Yv Pa.22/26 500,- 86,- 147,- 150000 76,00

A 1A 50 k Bleu-gris, dentelé - Y.Pa 26A

10 1/2 x 12 1800,- 310,- 529,- 540000 274,00

A 1 B. N.D. série 5 val. 1300,- 224,- 382,- 390000 198,00



25 Juillet 1931. - Zeppelin au Pôle.

Tir. 30000. Dt. - Album page 26

A 2 30k Violet

A 3 35k Vert

A 4 1 R Noir

A 5 2R Bleu

A 2/5 - Yv Pa 27/30 1200 207 352 360000 182,90

A 2/5A - ND Tir. 50000 900 155 264 270000 137,00



26 Août 1932. - Année Polaire Internationale.

Tirage 20000. Dent.12 - Album page 26

A 6 50k Rouge A 7 1 R Vert

Paire A 6/7. Yv Pa.31/32 1300 224 382 390000 198,00



Février 1934. - Survol d'un brise-glace.

Tirage 50000 séries. - Album page 28

A 8 80 k Violet

A 9 80 k Violet, filigrané.

A 8 5 Val. Y Pa.41/45 850 146 250 255000 129,00

A 9 Filigrané. Y Pa 41/5B 1200 207 352 360000 182,90



25 Jan. 1935. - Sauvetage de la mission Tchliousskine. Tirage 50 000. - Album page 27

A 10	1 k Voronine	A 15	20k Doronine
A 11	3 k Chmidt	A 16	25k Vodopian
A 12	5 k Lapidevski	A 17	30k Moloukov
A 13	10k Levanevski	A 18	40k Kamanine
A 14	15k Stepnev	A 19	50k Paysage
A 10/19 Y Pa. 49/58 1600 275 470 480000 243,90			



25 Oct. 1950. - Exploration Lazarev - Bellinghausen. Tirage 1 500 000. - Album page 30

A 49	40 k Rouge
A 50	1 R Violet

A 49/50 Yv 1494/95 410 70 120 123000 62,00



2 Août 1935. - Vol Moscou-San Francisco.

Timbre A 13 surchargé en rouge.

Tir. 10 000. Album : page 28

A 20	1 R sur 10k Brun-noir				
	Yv Pa 59	2300	396	676	690000 350,00
A 20 A	F déplacé	3400	586	1000	1020000 518,00



25 Février 1938. - Expédition pôle.

Album : page 29

A 21	10k Carte	A 23	40k Drapeau
A 22	20k Carte	A 24	80k Drapeau
A 21/4. 4 Val. Yv 617/20 150,- 25,- 44,- 45000 22,80			



10 Avril 1938. Raid transpolaire.

Tir. 3 000 000. Album : page 29

A 25	10 k Gris	A 29	10 k Lilas
A 26	20 k Noir	A 30	20 k Noir
A 27	40 k Brun	A 31	50 k Violet
A 28	50 k Violet		
A 25/28 4 Val. Yv 628/31 150,- 25,- 44,- 45000 22,80			
A 29/31 3 val. Yv 632/4 150,- 25,- 44,- 45000 22,80			



21 Juin 1938. - Sauvetage de la mission Papanine.

Tirage 3 000 000. - Album page 29

A 32	10k Violet	A 34	30k Brun
A 33	20k Brun	A 35	50k Bleu
A 32/35. 4 Val. Yv 647/50 270,- 46,- 79,- 80000 41,00			



Avril 1940. - Brise-glace Georgi Sedov.

Tirage 1 000 000. - Alb page 30

A 36	15k vert	A 38	50k Brun
A 37	30k Violet	A 39	1 R Bleu
A 36/39. 4 Val. Yv 759/62 200,- 34,- 58,- 60000 30,00			



27 Janvier 1947. - Explorateur polaire Litke. - Tirage 2 000 000. - Album page 30

A 44	20 k Brun
A 45	20 k Ardoise

A 44/5. 4 Val. Yv 1111/14 90,- 15,- 26,- 27000 13,00



30 Jan. 1949. - 300 ans découverte du passage Asie/Amérique.

Tirage 1 000 000. - Album page 30

A 46	40k Vert
A 47	1 R Bleu
A 46/47 - Yv 1309/10 220,- 38,- 64,- 66000 33,00	



9 Nov. 1949. - Paysage polaire et Soleil de minuit.

Tirage 1 000 000. - Album page 31

A 48	3 R Vert				
	Yv Pa. 96	125,-	21,-	36,-	37000 19,00



4 Juillet 1952. - Explorateur polaire Georgi Sedov. - Portrait.

Tirage 1 000 000. - Album page 31

A 51	40 k Multicolore				
	Yv 1617	100,-	17,-	29,-	30000 15,00



22 Nov. 1955. - Raid aérien au Pôle Nord.

Tirage 125 000. - Album page 31

A 52	1 R Polychrome
A 53	2 R Polychrome
A 54/6 3 Val Yv 1768/70 160,- 27,- 47,- 48000 24,00	



29 Nov. 1955. - Mission scientifique au Pôle Nord.

Tirage 1 000 000. - Album page 31

A 54	40k Polyc	A 55	60k Polyc
A 56	1 R Polyc		
A 54/6 3 Val Y.Pa 102/3 70,- 12,- 20,- 20000 10,00			



8 Juin 1956. - Missions scientifiques au Pôle Nord.

Tirage 500 000. - Album page 31

A 57	1 R Pol. Yv Pa. 104	30,-	5,-	8,-	9000 4,50
-------------	---------------------	-------------	------------	------------	------------------



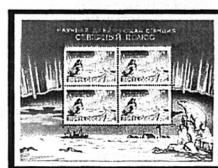
26 Sept. 1958. - Timbre

A 56 sur feuillet dentelé.

Tirage 200 000 + Tir. 60 000 surch.

Album page 33
page 34 (surchargé)

A 58	Le Feuillet				
	Yv Bl.28	300	51	88	90000 45,00
A 59	21 Mai 1962 surchargé 25 ans expéditions polaires.				
	Yv Bl.31	700	120	205	210000 106,00



22 Octobre 1956. - Navire polaire et carte de l'antarctique.

Tirage 3 000 000. - Album page 31

A 60	40 k Ardoise				
	Yv 1861	20,-	3,40	5,80	6000 3,00



6 Février 1957. 275° anniversaire de l'explorateur Vitus Bering.

Tirage 1 000 000. - Album page 35

A 61	40k Brun. Yv 1890	22,-	3,70	6,-	6000 3,30
-------------	-------------------	-------------	-------------	------------	------------------



7 Octobre 1957 et 4 Juillet 1958. - 1° série A.G.I. d'Urss. Lancement de Spoutnik 1.

Tirage 1 000 000. - Album page 32

A 62	40k Mult Télescope
A 63	40k Violet. Fusée
A 64	40k Mult. Météore
A 62/64 3 Val. Yv 1940/42 60,- 10,- 17,- 18000 9,00	



8 Septembre 1958. - Année Géophysique.**2^e série d'Urss.**

Tirage 1 500 000. - Album page 32

A 65	40k Vert Géomagnétisme
A 66	40k Bleu. Aurore Boréale
A 67	40k Bleu Ballon sonde

A 65/67 3 Val. Yv 2069/71 **50,- 8,- 14,- 15000 7,00****18 Août 1959. - 3^e Série d'Urss****Année Géophysique internationale.**

Tirage 2 500 000. - Album page 32

A 68	10k Glaciologie	A 70	40k Bleu. Bases
A 69	25k Bleu Navire	A 71	1 R Bleu. Fusée

A 68/71 4 Val. Yv 2214/17 **40,- 7,- 11,- 12000 6,00****13 Mars 1959. Paysage polaire et pêcheurs en détresse.**

Tirage 2 000 000. - Album page 35

A 72 40 k Gris. Yv 2154 **17,- 3,- 5,- 5000 2,50****30 Déc. 1961. - 100 ans naissance de Nansen.**

Tir. 5 000 000. Album page 35

A 73 6k Bleu, gris Yv 2491 **10,- 1,70 3,- 3000 1,50****16 Sept 1963. - Expéditions polaires en Urss. - Tir. 4 000 000.**

Album page 35/36

A 74	3 K Carte	A 76	6 K Avions
A 75	4 K Tracteurs	A 77	12 K Navires

A 74/77 4 Val. Yv 2712/15 **26,- 4,40 7,- 7800 3,90****23 Oct. 1965. Recherches polaires.**

Tirage 4 000 000. Album page 35

A 78	4k Navires	A 81	10k Voilier
A 79	4k Brise Gl.	A 82	16k Vostok
A 80	6k Port		

A 78/82 5 Val. Yv 3017/21 **31,- 5,- 9,- 9000 4,70****14 Février 1966. Bases Antarctiques. Impression argent.**

Tirage 4 000 000. Album page 37

A 83	10 k Navire
A 85	10 k Carte Antarctique
A 84	10 k Tracteur

A 83/5 3 Val. Yv 3065/7 **27,- 4,60 8,- 8000 4,00****25 Décembre 1966. - Bering.**

Tirage 4 000 000. Album page 36

A 86	1k Navire	A 90	10k Golfe
A 87	2k Ile Medny	A 91	12k Otaries
A 88	4k Petropav	A 92	16k Kouriles
A 89	6k Geysers		

A 86/92 7 Val. Yv 3181/87 **27,- 4,60 8,- 8000 4,00****26 Oct. 1966. - Explorateur polaire Otto Youlevich Schmidt.**

Tirage 3 000 000. - Album page 37

A 93 4K Brun. Yv 3156 **7,- 1,20 2,- 2000 1,00****27 Jan. 1970. - 150 ans découverte de l'antarctique.**

Tirag 5 000 000. - Album page 41

A 94	4K Polych. - Bateaux
A 95	16K Polych. - Station

A 94/95 - Yv 3583/84 **10,- 1,70 3,- 3000 1,50****21 Juin 1971. - 10 ans traité Antarctique. Carte et exploration.**

Tirage 4 000 000. - Album page 49

A 96 6 k Bleu. Yv 3727 **7,- 1,20 2,- 2000 1,00****13 Juillet 1972. - Centenaire de Roald Amundsen.**

Tirage 2 600 000. - Album page 49

A 97 6k Bleu, br. Yv 3854 **7,- 1,20 2,- 2000 1,00****20 Mai 1973. - Explorateur polaire Krenkel.**

Tirage 3 200 000. Album page 49

A 98 4k Brun gris. Yv 3935 **7,- 1,20 2,- 2000 1,00****22 Décembre 1976. - Brise-Glace.**

Tirage 4 300 000. - Album page 81

A 99	4 k Pilote	A 102	16k Vlad. Ilitch
A 100	6 k Jermak	A 103	20k Krassin
A 101	10k Fedor Litke		

A 99/103 5 Val. Yv 4324/28 **20,- 3,40 5,80 6000 3,00****25 Janvier 1977. - 100 ans Georgi Sedov**

Tirage 4 000 000. Album page 63

A 104 4k Polych. Yv 4345 **5,- 0,80 1,40 1500 0,70****27 Juillet 1977. - Histoire Brise-glace.**

Tirage 4 200 000. - Album page 92

A 105	4k A. Sibizia	A 109	14k Sibir
A 106	6k G. Sedov	A 110	16k Lena.
A 107	10k Sadko	A 111	20k Amg
A 108	12k Dejnev		

A 105/11 7 Val. Yv 4386/92 **22,- 4,- 6,- 6000 3,30****Bloc Feuillet****15 Septembre 1977. - Brise-Glace nucléaire ARKTIKA.**

Tirage 500 000. - Album page 75

A 112 50 k Dentelé Y Bloc 120 **80,- 13,- 23,- 24000 12,00****20 Décembre 1978. - Brise-Glace**

Tirage 3 900 000. - Album page 75

A 113	4 k navire	A 116	12k Makar.
A 114	6 k Navire	A 117	16k Lénine
A 115	10k Moscou	A 118	20k Artika

A 113/8 6 val. Yv 4559/64 **20,- 3,40 5,80 6000 3,00****Bloc Feuillet****25 Déc. 1979. - 50 ans de présence soviétique au Pôle. Expédition Pole Nord**

Tir. 2 000 000 - Album page 80

A 119 50 k Polychrome Yv Bloc 141 **14,- 2,40 4,- 4000 2,00****16 Déc. 1977. - Animaux Polaires.**

Tirage 5 000 000. - Album page 80

A 120 16 k Ours **A 121** 20 k Morse **A 120/21** 8 Val. Yv 4438/45 **22,- 3,70 6,- 6000 3,30**

20 Juillet 1978. - Faune Antarctique.

Tirage 6700 000. - Album page 80

- A 122 1 k Pingouins
 A 123 3 k Petrel des neiges
 A 124 4 k Manchot Adélie
 A 125 6 k Brochets
 A 126 10 k Eléphant de mer

A 122/6 5 Val. Yv 4498/502 10,- 1,70 3,- 3000 1,52

**5 Janvier 1981. - 20 ans traité Antarctique.**

Tirage 4800 000. - Album page 80

- A 127 4 k Observatoire Mirny
 A 128 6 k Appareillage
 A 129 15 k Carte base russe

A 127/9 3 Val. Yv 4766/68 10,- 1,70 3,- 3000 1,52

**25 Mars 1981. - Anniversaire de Bering.**

Tirage 3800 000. Album page 91

- A 130 4 k Bleu gris
 Yv 4792

5,- 0,80 1,40 1500 0,76

**9 Juillet 1981. 50 ans raid au pôle du brise glace Malyguine.**

Tir. 4000 000. Album : page 92

- A 131 15 k Polych
 Yv 4827

5,- 0,80 1,40 1500 0,76

**13 Avril 1984. 50 ans Tchelioussin.**

Tir. 3 millions. Album : page 122

- A 132 6k Navire et carte
 A 133 15k Naufrage
 A 134 45k Sauvetage

A 132/4 3 Val. Yv 5092/94 18,- 3,- 5,- 5000 2,74

**5 Sept. 1984. - Brise Glace.**

Tirage 5000 000. - Album page 132 (Voir en 1992)

- A 135 2 k Noir
 Yv 5123

42,- 7,- 12,- 12000 6,40

**10 Octobre 1986. - Sauvetage de la mission polaire.**

Tirage 800 000 séries. - Album page 134

- A 136 4 k Surcharge noire sur timbre Brise glace
 5 et 10 k émis se tenant

A 136/8 3 Val. Yv 5344/46 7,- 1,20 2,- 2000 1,07

A 137/8A Bloc 8 exemplaires dentelés, Tir. 12 000.
marges illustrées 210,- 36,- 61,- 63000 32,01**Bloc Feuillet****10 Octobre 1986. - Sauvetage de la mission polaire : carte de l'antarctique et emplacement des bases russes.**

Tirage 800 000. - Album page 134

- A 139 50 k Polych
 Yv Bl.188

15,- 2,50 4,- 4500 2,29

25 Nov. 1987. - Scientifique VAVILOV, Géographe et Physicien (1887/1937).

Tirage 2400 000. Album page

- A 141 5 k Gris
 Yv 5459

5,- 0,80 1,40 1500 0,76

**Bloc Feuillet****22 Déc. 1987. -****Explorateurs et marins des mers polaires.**

Tirage 3500 000. - Album page 150

- A 140 74k Polych, Le Bloc
 Yv 5466/70

21,- 3,60 6,- 6000 3,20

**16 Juin 1988. - Expédition Russo Canadienne.**

Tir. 2400 000. - Album page 150

- A 142 35 k Polychrome
 Y5519

9,- 1,50 2,60 2700 1,37

**25 Octobre 1988. - 50 ans 1° station polaire soviétique. Brise glace SIBIRJ.**

Tirage 2500 000.

- A 143 20 k Pol.
 Yv 5563

6,- 1,- 1,70 1800 0,91

**22 Déc. 1988. - Valeur d'usage courant. Carte Antarctique et Bases. - Tir. 8000 000.**

- A 144 30 k Bleu
 Yv 5586

9,- 1,50 2,60 2700 1,37

**14 Avril 1989. - Traversée du détroit de Bering par une expédition Russo-américaine. - Tir. 2400 000. - Alb. Attente**

A 144 A 20 k Pol. Yv 5621 5,- 0,80 1,40 1500 0,76

**28 Déc. 1989. - Amiraux russes : portrait de l'amiral Makarov, créateur du 1° brise-glace.**Tirage 1 800 000
Album Attente

- A 145 115 k Brun et vert
 Yv 5699/5704

25,- 4,- 7,- 7000 3,81

**13 Juin 1990. - Coopération polaire Australie/Urss. Emission commune.**

- A 146 5k Banquise | A 147 50k Crevettes
 A 146/147 Yv 5758/59

12,- 2,- 3,50 3600 1,83

**Bloc Feuillet****13 Juin 1990. - Coopération polaire Australie/Urss.**

- A 148 55 k Feuillet
 Yv. Bl.212

12,- 2,- 3,50 3600 1,83

**27 Juillet 1991. - 250 ans de l'expédition de Bering.**

Tirage 1 900 000. - Album page 187

- A 149 30k Carte A 150 30k Alaska

A 149/50 - Yv 5874/75 8,- 1,30 2,30 2400 1,22



20 Avril 1992. - Brise glace atomique.
Non dentelé. 2° Tirage du A 135. Yv 5123
Tir. 20 000. - Album page 173

A 151	2 R Gris					
	Yv 5868	20,-	3,40	5,80	6000	3,05
A 152	En bloc de 10	300,-	51,-	88,-	90000	45,73



CHUTE DE L'EMPIRE SOVIÉTIQUE

Émissions locales des républiques, états, régions et villes constituant l'ex-U.R.S.S. et pays proches

DIXON

1993. Station arctique russe dans le passage de Dixon entre Sibérie et Alaska, près de Colombie Britannique, possession contestée par le Canada. - Album page 221

A 1/3 100R	x 3 pièces, brun, sépia et vert					
A 4/6 250R	x 3 pièces, brun, sépia et vert					
A 7/9 400R	x 3 brun, sépia et vert					
A 10 500R	rouge (renversée)					
A 1/10	Yv ?	100,-	17,-	29,-	30000	15,24



TERRE de FRANÇOIS JOSEPH

1998. - Série polaire - Faune locale : phoques et otaries. émis en petit feuillet de 4 timbres, - Logo du WWF.

ALBUM attenté

A 1/4	750r Polychrome x 4 se tenant	35,-	6,-	10,-	10000	5,34
-------	-------------------------------	------	-----	------	-------	------



KAMCHATKA

1998. - Série polaire. - Faune locale, loup et lynx, émis en petit feuillet de 4 timbres, Logo du WWF

A 1/4	750r Pol. x 4	35,-	6,-	10,-	10000	5,34
-------	---------------	------	-----	------	-------	------

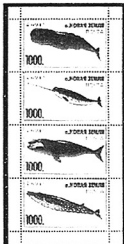


NOUVELLE ZEMBLE

1998. - Série polaire - Faune locale : baleines de l'Océan Arctique, émis en petit feuillet de 4 timbres, Logo du WWF.

Tirage 9000 pièces - ALBUM attenté.

A 1/4	500r Polychrome x 4 exemplaires émis se tenant	35,-	6,-	10,-	10000	5,34
-------	------------------------------------------------	------	-----	------	-------	------



URUGUAY

13 Oct. 1995. - 20 ans Institut Antarctique. 10 ans base Artigas.

Album page 231/32

A 1	2.50 Albatros					
A 2	2.50 Fairchild					
A 3	2.50\$ transport amphibie					
A 4	4\$ Navire Vanguardia					
A 1/4	Yv Bl.54	35,-	6,-	10,-	10000	5,34
A 5/8	Non Dent	35,-	6,-	10,-	10000	5,34



5 Oct. 1997. - Faune et base Artigas.

Album attenté

A 5	6P Vue station et logo de l'institut antarctique	20,-	3,40	5,80	6000	3,05
-----	--------------------------------------------------	------	------	------	------	------



VIET NAM

7 Mars 1983. - 200 ans vol humain.

Album page 122/132

A 1	30 x Aérostas					
A 2	50 x Bal. Hydrog.					
A 3	1 D Ballon captif					
A 4	2 D Bal. Air chaud					
A 5	3 D Ballon ailé					
A 6	6 D Le Géant					
A 7	8 D Ballon polaire					
A 1/7 7 Val.	Yv 394/400	65,-	11,-	19,-	19000	9,91



VIERGES (îles)

19 Août 1974. - Explorateur polaire : Martin Frobisher.

Album : page 51/54

A 1	25c Lilas. Yv 270	20,-	3,40	5,80	6000	3,05
A 2	Feuillet. Yv Bl. 3	40,-	6,90	11,-	12000	6,10



WALLIS et FUTUNA

20 Juillet 1973. - Dumont d'Urville et l'Astrolabe. - Album page 53

A 1	40f Bleu. Y Pa 46	65,-	11,-	19,-	19000	9,91
A 1 A	ND Tir. 800	200,-	34,-	58,-	60000	30,49



YUGOSLAVIE

24 Octobre 1958. - Année Géophysique Internationale (A.G.I.).

Tirage 70 000. Album page 25

A 1	15 D Brun. (Océanographie)					
A 2	300 D Bleu. (Lune)					
Paire A 1/2	Yv 770 + Pa.51	92,-	15,-	27,-	27000	14,03



TIMBRES AGI figurant dans la rubrique C.E.

ALLEMAGNE EST	7 Nov. 1957	2/4	20 Fr
BULGARIE	18 Nov. 58	120	50 Fr
COREE Nord	26 Mars 58	6/9	185 Fr
DOMINIQUE	13 Avril 58	80/87	75 Fr
EQUATEUR	20 Dec. 58	92	20 Fr
HAITI	8 Oct. 58	93/99	100 Fr
INDONESIE	15 Oct. 58	101/5	20 Fr
POLOGNE	30 Sept. 58	10/11	10 Fr
ROUMANIE	20 Oct. 59	At 4	20 Fr
TCHECOSLOVAQUIE	20 Dec. 57	65/67	60 Fr

EXPÉDITIONS POLAIRES

Pôles - T.A.A.F. - A.G.I.

A L B U M

PREMIER THÈME ASSOCIÉ AU COSMOS selon notre catalogue Conquête de l'Espace 18* édition, l'exploration du Pôle fut la première manifestation du désir d'exploration de l'Homme en dehors de son habitat naturel.

Lors de l'Année Géophysique Internationale 1957/58, l'exploration des pôles fut à la base du lancement des satellites artificiels (Spoutnik I et Vanguard) et ainsi, la Conquête du Cosmos doit beaucoup aux pionniers qui donnèrent leur vie pour ces immensités glacées.



Page N° 221

PÔLE :

Avec Pochettes

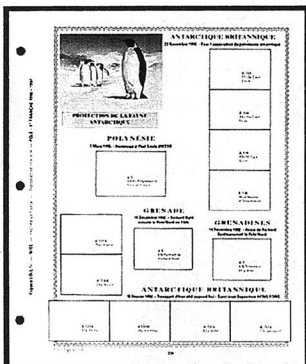
— LA RICHESSE DES ILLUSTRATIONS TOUTES EN COULEURS

— Surcharges reproduites en couleurs originales.

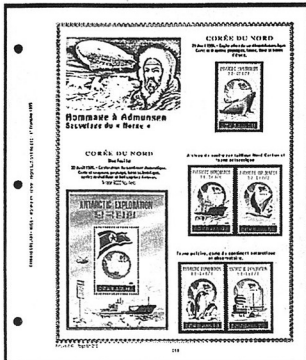
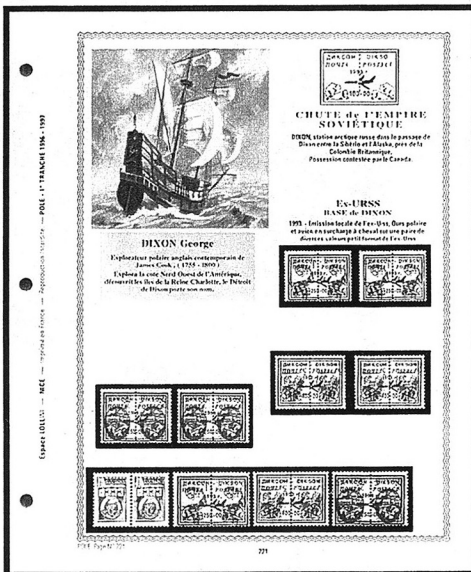
— Notice explicative des sujets, localisation géographique et histoire de tous les pays concernés

— Pochette Hawid double soudure mettant en place définitivement vos timbres en album en toute sécurité.

— Une continuité dans nos éditions. 42 années dédiées au thème Cosmos.



**VOUS POUVEZ
RECEVOIR CES MISES
À JOUR
PAR ABONNEMENT.**



- **TOME 1 - INTÉRIEUR SEUL - 90 Pages** du N° 1 au N° 90 **Fr 180**
US \$ 30.- DM 53,- Lire 54,000 € 27.44
- **TOME 2 - 122 Pages**, du N° 91 au N° 213 **Fr 200**
US \$ 34.- DM 59,- Lire 60,000 € 30.49
- **MISE À JOUR 1995 INCLUSE** —
- **IDEM, ENTIÈREMENT MONTÉ AVEC Pochettes HAWID** **Fr 480**
CHACQUE VOLUME US \$ 80.- DM 141.- Lire 144,000 € 73.17
- MISE À JOUR 1996/97 - 21 PAGES - DE LA PAGE N° 214 à 234** **Fr 100**
US \$ 15.- DM 30,- Lire 30,000 € 15.24
- IDEM, ENTIÈREMENT MONTÉE HAWID** **Fr 210**
US \$ 31.- DM 61,- Lire 63,000 € 32.01
- RELIURE PÔLE - Bleu nuit, Ciel, Turquoise - rouge** **Fr 150** € 22.87
- **ÉTUI STANDARD** **Fr 150** € 22.87