

**PARC**



**NATUREL REGIONAL DE CORSE**

PALAIS LANTIVY - AJACCIO - 20000 CORSE - TÉL : 21.56.54

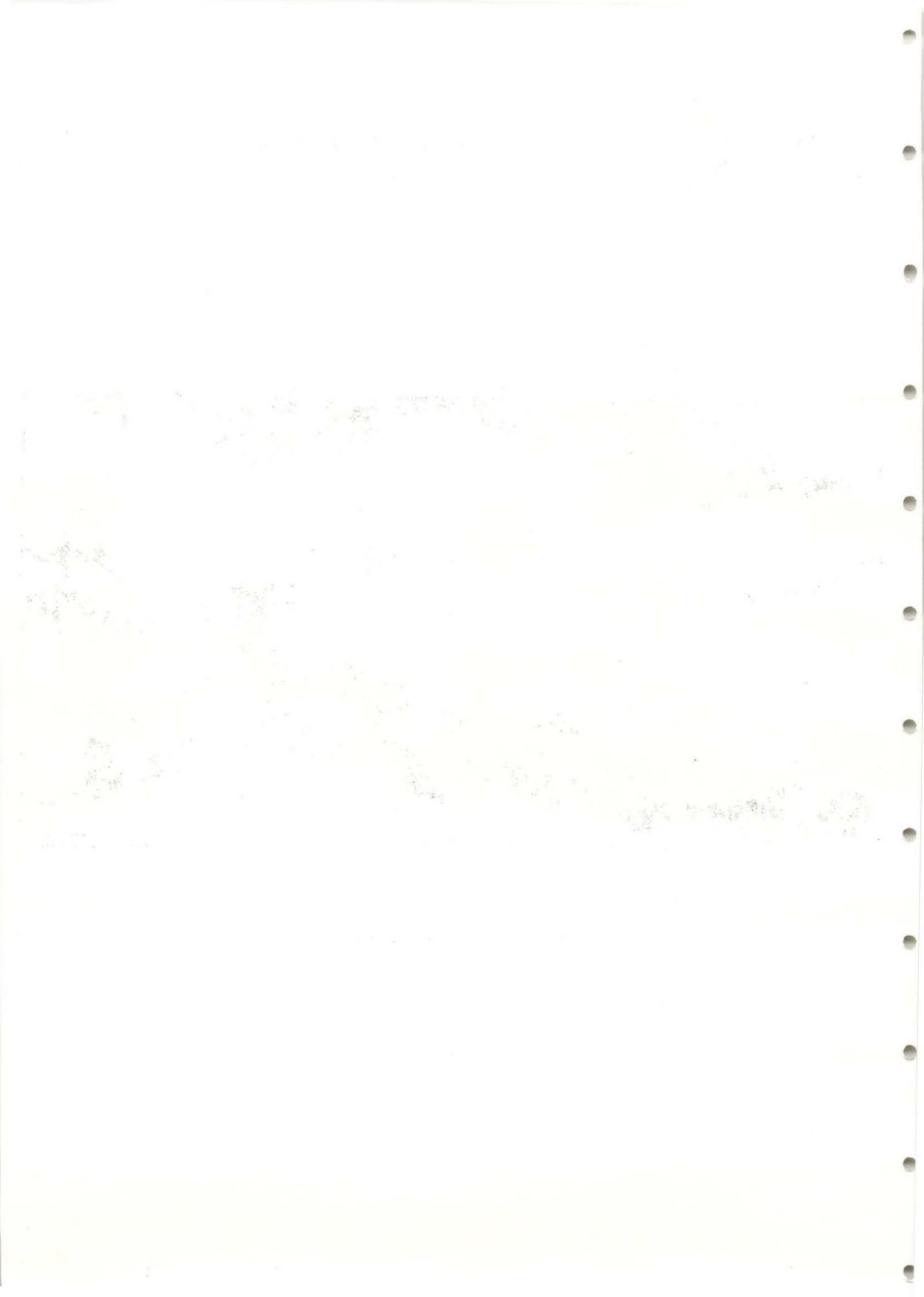


**TRAVAUX SCIENTIFIQUES**

Prix : 5F

N°: 3

Vol.: III



SOMMAIRE

BRUNSTEIN-ALBERTINI Daniel et THIBAUT Jean-Claude  
COMPTE-RENDU D'ACTIVITES DU CENTRE REGIONAL DE BAGUAGE  
DE LA CORSE : ANNEE 1983.....122-141

**CENTRE RÉGIONAL DE BAGUAGE  
DE LA CORSE**

COMPTÉ - RENDU D'ACTIVITÉS  
du CENTRE REGIONAL de BAGUAGE de la CORSE  
A N N E E 1 9 8 3

PAR Daniel BRUNSTEIN-ALBERTINI et Jean-Claude THIBAUT

CARTES : Jean-Jacques LUCIANI

Centre Régional de Baguage de la Corse  
Association des Amis du Parc

## INTRODUCTION

La Corse dispose depuis la fin de l'année 1983 d'un Centre Régional de Bagueage. Placé sous la responsabilité scientifique du Centre de Recherches sur la Biologie des Populations d'Oiseaux (Paris), l'Association des Amis du Parc lui assure un soutien financier.

Cette année, un effort particulier a été entrepris sur les espèces du Programme national de recherches ornithologiques, tout en continuant les différents programmes personnels et la participation aux travaux des groupes de travail sur les oiseaux marins et les rapaces.

L'intensification du bagueage au bord de l'étang de Biguglia, les divers camps organisés avec le concours de l'Association des Amis du Parc et l'élargissement de la liste des espèces baguables nous a permis de doubler le nombre des oiseaux bagués, inscrits au P.N.R.O. En 1983, 2001 individus de 33 espèces différentes furent marqués, P.N.R.O. et programmes personnels confondus.

Le Centre ne possédant pas d'archives, autres que celles du fichier des reprises-contrôles et des feuilles de baguage de l'Association des Amis du Parc, il nous a été impossible d'établir un bilan historique des activités de baguage dans l'île. Nous renvoyons le lecteur aux comptes-rendus de stages (Barcaggio 1979 à 1982 et Galéria 1982) pour obtenir des bilans parcellaires.

## I LE BAGUAGE

### I.1. Le Programme national de Recherches ornithologiques :

1046 oiseaux de 28 espèces furent bagués au cours de trois opérations annuelles.

#### I.1.1. Le camp de BARCAGGIO :

Depuis 1979, nous effectuons un camp d'une dizaine de jours début mai à la pointe Nord du Cap Corse, lieu favorable à l'observation des migrateurs. Ce camp nous permet d'étudier de plus près l'importance quantitative et surtout qualitative de la migration printanière sur l'île.

Cette année 611 bagues y ont été posées au cours de 711 captures.

D'une part, nous y avons contrôlé un Rouge-queue à Front Blanc Finlandais et un Gobe-mouche noir Néerlandais (Voir plus loin). D'autre part, une Hirondelle de cheminée a été reprise en Corogne (Espagne) et une autre a été contrôlée en Belgique (Voir plus loin).

#### I.1.2. Le suivi ornithologique de l'étang de BIGUGLIA :

Depuis août 1983, une à deux journées par mois sont consacrées au baguage des Sylvidés au lieu-dit Fornioli. Les filets sont disposés chaque mois au même emplacement de façon à suivre l'évolution des passages et des stationnements. Nous y avons bagué plus de 120 fauvettes aquatiques et contrôlé une Lusciniole à moustaches baguée en Autriche (C.R. 1984).

#### I.1.3. Le camp de Bagueage d'hivernants à GALERIA :

Un camp d'une semaine chaque mois de décembre est organisé dans la commune de GALERIA afin de mieux comprendre l'hivernage des passereaux dans l'île. En 1983, de

nombreuses informations sur le cantonnement ont été recueillies ; de plus 250 oiseaux furent bagués et 9 oiseaux bagués l'année précédente furent contrôlés.

## I.2. Les programmes personnels

1.2.1. Estimation des effectifs de puffins cendrés et de leur survie annuelle par captures-recaptures multiples.

Réalisateur : J.-C. THIBAULT.

Ce travail mis en oeuvre aux îles Lavezzi a débuté en 1978. Le but est de connaître certains aspects du fonctionnement de cette population : évolution des effectifs, survies des adultes et des immatures, âge du retour des jeunes et pourcentages des différentes classes d'âge de reproducteurs.

1.2.2. Etude de la dynamique de la population de Balbuzard pêcheur en Corse.

Réalisateur : J.-C. THIBAULT.

Pour connaître les causes de l'augmentation constatée ces dernières années, la part éventuelle de l'immigration

et d'une façon générale la structure de cette population, une partie des jeunes est baguée depuis 1980 à l'aide de bagues de couleur. Malgré le faible nombre d'oiseaux marqués, le baguage classique a déjà apporté de précieux résultats.

I.2.3. Etude de la dispersion et de la dynamique de la population de Cormoran huppé de Desmaret en Corse.

Réalisateur : Isabelle GUYOT.

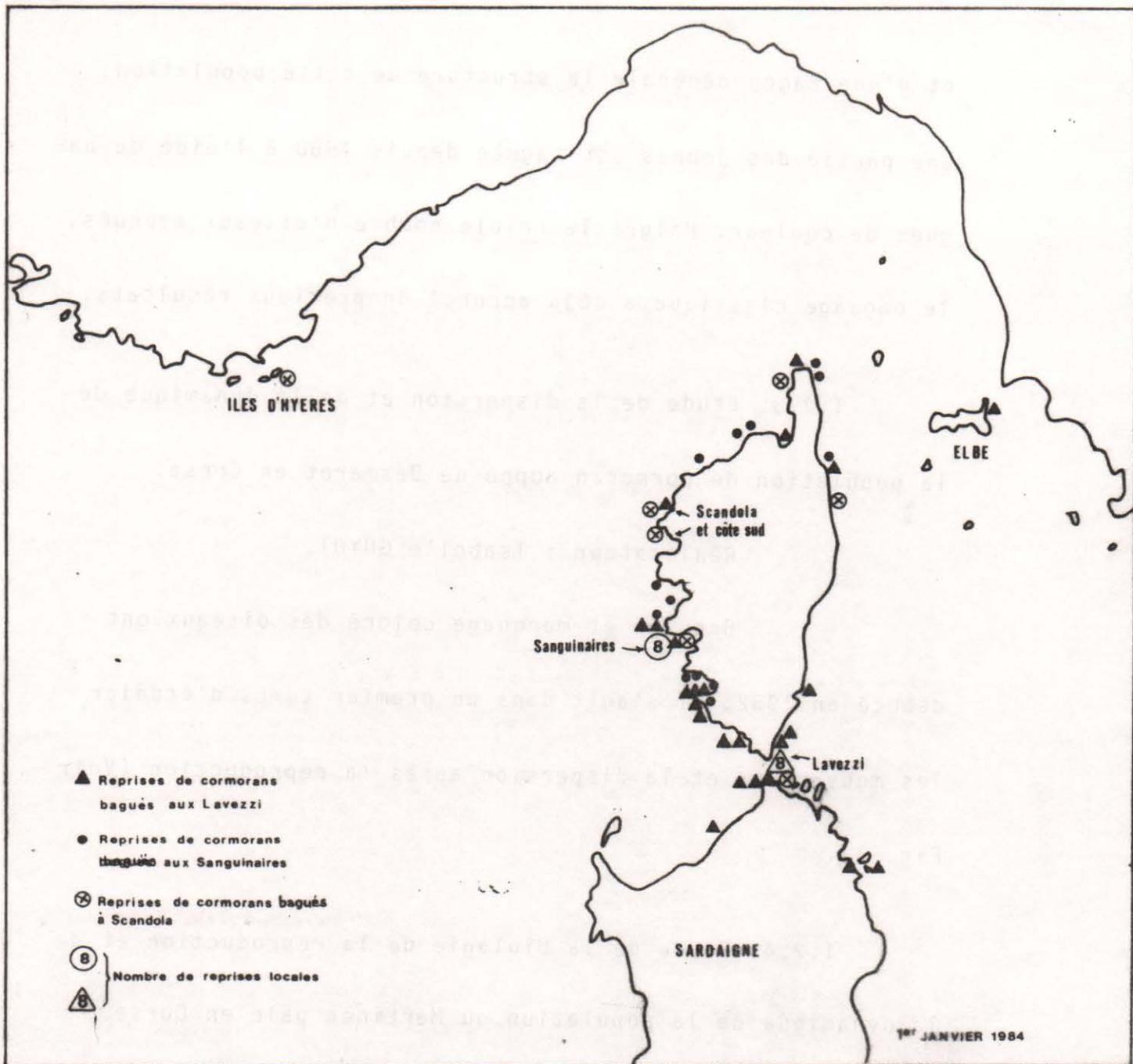
Baguage et marquage coloré des oiseaux ont débuté en 1982. Il s'agit dans un premier temps d'étudier les mouvements et la dispersion après la reproduction (Voir Fig. 1).

I.2.4. Etude de la biologie de la reproduction et de la dynamique de la population du Martinet pâle en Corse.

Réalisateur : D. BRUNSTEIN-ALBERTINI.

Cette étude a débuté en 1983.

Elle porte sur 3 colonies mono-spécifiques insulaires du Sud de l'île. L'objectif est d'étudier d'une part la biologie de la reproduction, notamment la moyenne de ponte,



de jeunes à l'envol, les dates moyennes de ponte ; d'autre part, le fonctionnement de ces populations, survie annuelle des adultes, survie des jeunes, première reproduction, fidélité du couple et des adultes au nid...

1.2.5. Dans le cadre d'un programme d'études des Rapaces non rupestres du C.R.B.P.O., Olivier PATRIMONIO a débuté une campagne de baguage d'Epervier.

1.3. Liste des participants aux activités de baguage en Corse (Bagueur, souligné de deux traits ; autorisation spécifique de capture, soulignée d'un trait) :

Marc AUDIBERT, Charles-Henri BIANCONI, Marc BRUNSTEIN-ALBERTINI, Daniel BRUNSTEIN-ALBERTINI, Gilles BONACORSI, Francis FORNAIRON, Marie-Claire GALLETI, Isabelle GUYOT, Guy LAUNAY, Michel MURACCIOLE, Olivier PATRIMONIO, Joseph PIACENTINI, Jean-Claude THIBAUT, Benoît THIEBOT, Jean-Marcel VUILLAMIER.

DECOMPTE SPECIFIQUE des OISEAUX BAGUES en 1983

E S P E C E S		Pulli	Volants	Totaux
Puffin cendré	<u>Calonectris diomedea</u>	49	95	144
Cormoran huppé	<u>Phalacrocorax aristotelis</u>	325	14	339
Balbuzard pêcheur	<u>Pandion haliaetus</u>	15	1	16
Epervier d'Europe	<u>Accipiter nisus</u>	12	-	12
Goéland leucophée	<u>Larus cachinnans</u>	300	-	300
Martinet pâle	<u>Apus pallidus</u>	109	35	144
Martin-pêcheur	<u>Alcedo atthis</u>		3	3
Torcol	<u>Jynx torquilla</u>		1	1
Hirondelle de rivage	<u>Riparia riparia</u>		26	26
Hirondelle de cheminée	<u>Hirundo rustica</u>		449	449
Hirondelle de fenêtre	<u>Delichon urbica</u>		22	22
Rouge-gorge	<u>Erithacus rubecula</u>		105	105
Merle noir	<u>Turdus merula</u>		7	7
Grive musicienne	<u>Turdus philomelos</u>		2	2
Bouscarle de Cetti	<u>Cettia cetti</u>		20	20

.../...

Locustelle tachetée	<u>Locustella naevia</u>	1	1
Lusciniolle à moustaches	<u>Acrocephalus melanopogon</u>	15	15
Phragmite des joncs	<u>Acrocephalus schoenobaenus</u>	17	17
Rousserolle turdoïde	<u>Acrocephalus arundinaceus</u>	2	2
Rousserolle effarvatte	<u>Acrocephalus scirpaceus</u>	96	96
Cisticole des joncs	<u>Cisticola juncidis</u>	3	3
Hypolais ictérine	<u>Hipolaïs icterina</u>	1	1
Fauvette des jardins	<u>Sylvia borin</u>	13	13
Fauvette à tête noire	<u>Sylvia atricapilla</u>	147	147
Fauvette des jardins	<u>Sylvia communis</u>	8	8
Fauvette pitchou	<u>Sylvia undata</u>	2	2
Fauvette passerinette	<u>Sylvia cantillans</u>	10	10
Fauvette mélanocéphale	<u>Sylvia melanocephala</u>	26	26
Pouillot fitis	<u>Phylloscopus trochilus</u>	39	39
Pouillot véloce	<u>Phylloscopus collybita</u>	26	26
Pouillot siffleur	<u>Phylloscopus sibilatrix</u>	1	1
Roitelet à triple-bandeau	<u>Regulus ignicapillus</u>	2	2
Bruant des roseaux	<u>Emberiza schoeniclus</u>	2	2
T O T A U X		810	2001

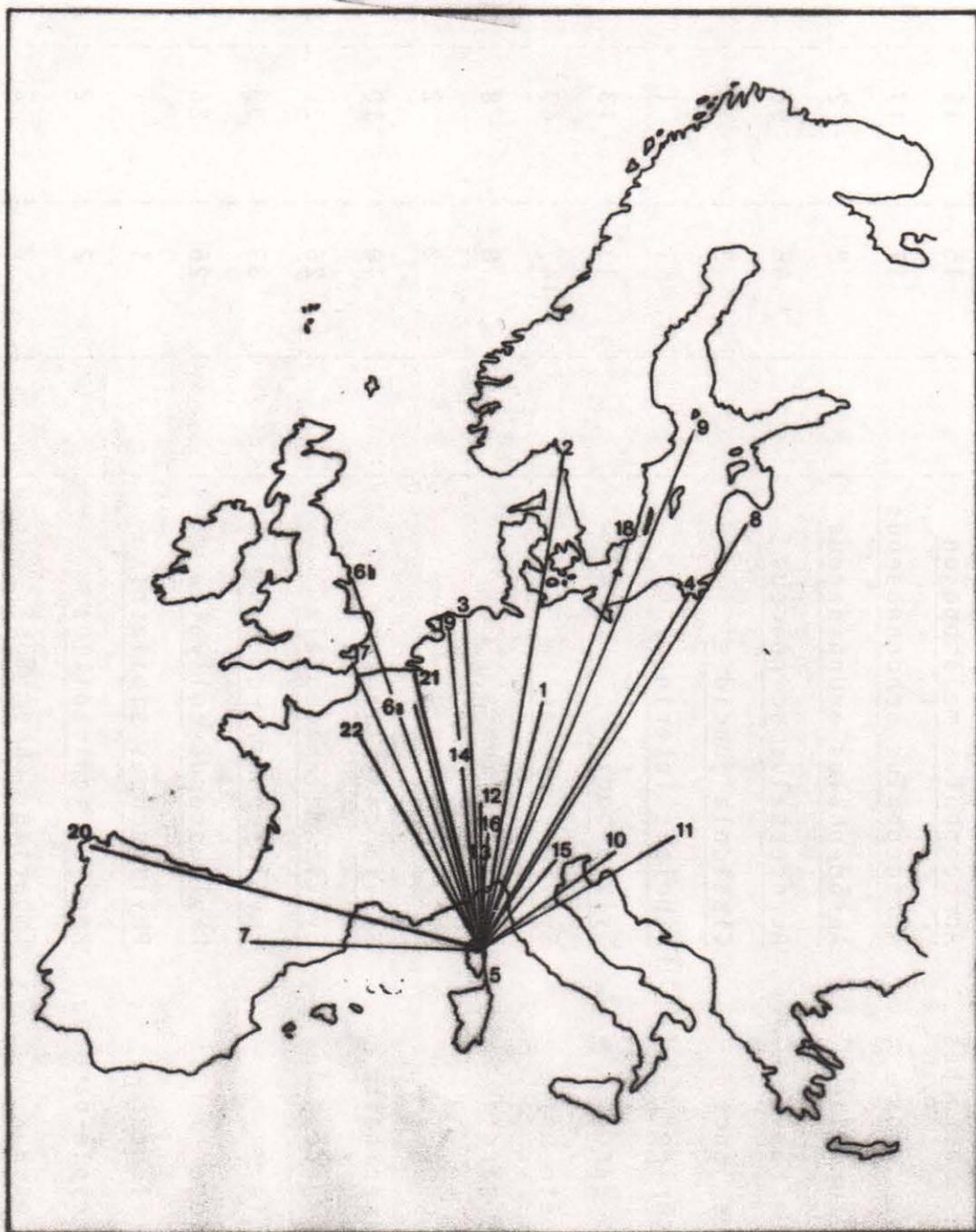


Fig. 2 Reprises et contrôles d'oiseaux bagués hors de Corse (trait fin) et bagués en Corse (trait gras), à l'exception du Balbuzard pêcheur et du Cormoran huppé. Informations obtenues en 1982 et 1983.

II REPRISES ET CONTROLES RECUES EN 1982-83  
(Les n° renvoient à la fig. 2)

II.1. Reprises et contrôles en Corse d'oiseaux bagués ailleurs.

1- Cigogne blanche, Ciconia ciconia (Helgoland 2774)

Baguée le 30 VI 1974 poussin, GRAFHORST, BRAUNSCHWEIG, RFA,  
(52° 27' N, 10° 57' E)

Tuée le 23 I 1980, SAN GIULIANO, HAUTE-CORSE  
(42° 18' N, 9° 30' E).

2- Balbuzard pêcheur, Pandion haliaetus (STOCKHOLM 9 207 569)

Bagué le 26 VI 1970 poussin, B, UPPLAND, TABY, MOSSEN-SUEDE  
(59° 29' N, 10° 07' E)

Trouvé mort vers 1978, ALERIA, HAUTE-CORSE  
(42° 06' N, 9° 31' E).

3- Chevalier gambette, Tringa totanus (ARNHEM 1 169 386)

Bagué le 28 V 1977 poussin, SMALLE, EE, FRIESLAND, HOLLAND  
(53° 06' N, 6° 01' E)

"Tué par un rapace" mars 1982, CAPITELLO, AJACCIO, CORSE-DU-SUD  
(44° 55' N, 8° 44' E).

4- Bécassine des marais, Gallinago gallinago (GDANSK HC 58 852)

Baguée volant le 6 IX 1983, Embouchure VISTULE, SWIBNO,  
GDANSK, POLOGNE  
(54° 20' N, 18° 56' E)

Tuée le 16 X 1983, GHISONACCIA, HAUTE-CORSE  
(42° 00' N, 9° 24' E).

5- Goéland d'Audouin, Larus audouinii (BOLOGNA T 51 710)

Bagué le 12 VI 1979 poussin, LA MADDALENA, SASSARI,  
SARDAIGNE, ITALIE  
(41° 13' N, 9° 24' E)

Contrôlé accroché à un hameçon de pêche le 12 VI 1982,  
GIROLATA, CORSE-DU-SUD  
(42° 21' N, 8° 36' E).

6a-Hirondelle de cheminée, Hirundo rustica (BRUXELLES  
1 186 055)

Baguée le 13 VIII 1981 (ad. fem.), MELIN, BRABANT, BELGIQUE  
(50° 44' N, 04° 50' E)

Trouvée morte le 26 IV 1982, VALLE-DI-CAMPOLORO, CORSE-DU-  
SUD  
(42° 20' N, 9° 30' E).

6b- Hirondelle de cheminée, Hirundo rustica (A 599 739)

Baguée le 4 IX 1980, GIBRALTAR POINT (moins d'un an)  
(53° 06' N, 0° 20' E)

Trouvée morte le 26 IV 1982, CALVI, HAUTE-CORSE  
(42° 34' N, 8° 44' E).

7- Bergeronnette printanière, Motacilla flava (MADRID  
MUSEO JA 93 993)

Baguée le 24 IV 1981 (mâle volant), Lagune de GALLOCANTA,  
SARAGOSSE, ESPAGNE  
(40° 58' N, 01° 30' W)

Trouvée morte le 19 IV 1982, BONIFACIO, CORSE-DU-SUD  
(41° 23' N, 09° 09' E).

8- Accenteur mouchet, Prunella modularis (XA 259 692, MOSKWA)

Bagué le 07 IX 1979 (volant), SEME, TUKUMS, LETTONIE  
(57° 04' N, 23° 52' E)

Repris le 6 XII 1979, CUTTOLI, CORSE-DU-SUD  
(41° 59' N, 8° 55' E).

- 9- Rouge-queue à front blanc, Phoenicurus phoenicurus  
(J 973 924)

Bagué le 10 IX 1982 à LEMLAND-ALAND-AHVENANMAA, FINLANDE  
(59° 50' N, 19° 56' E)

Contrôlé au filet le 4 V 1983 (mâle volant) à BARCAGGIO,  
HAUTE-CORSE  
(43° 00' N, 9° 24' E).

- 10- Merle noir, Turdus merula (LJUBLJANA - A 95 181)

Bagué le 11 VIII 1979, LASKO-SLOVENIJA-YOUGOSLAVIE  
(46° 10' N, 15° 15' E)

Tué le 17 II 1981 à VICO, CORSE-DU-SUD  
(42° 10' N, 8° 48' E).

- 11- Turdus merula (BUDAPEST 679 389)

Bagué le 18 X 1981 comme mâle adulte à LEBENYMIKLOS,  
HONGRIE  
(47° 46' N, 17° 23' E)

Repris le 23 II 1982, PIETROSO, HAUTE-CORSE  
(42° 09' N, 9° 16' E).

- 12- Grive musicienne, Turdus philomelos (H 14 637)

Baguée le 12 VIII 1979 à BACHS-ZURICH-SUISSE  
(47° 31' N, 8° 26' E)

Tirée le 20 I 1983 à BOCOIGNANO, CORSE-DU-SUD  
(42° 5' N, 9° 4' E).

- 13- Turdus philomelos (100 173)

Baguée le 5 XI 1980 à SANAONA-OSSONA-MILAN-ITALIE  
(47° 30' N, 8° 54' E)

Tirée en février 1981 à SARTENE, CORSE-DU-SUD  
(41° 37' N, 8° 59' E).

14- Turdus philomelos (STRASBOURG EA 06 139)

Baguée le 23 VIII 1981 (comme Immature) à PETITE ROSSELLE,  
MOSELLE, FRANCE  
(49° 12' N, 6° 50' E)

Tirée le 22 I 1983 à CARDO, CORSE-DU-SUD  
(42° 42' N, 9° 25' E).

15- Turdus philomelos (BOLOGNA S 507 875)

Baguée le 18 X 1981, VAZZOLA-TREVISO-ITALIE  
(45° 50' N, 12° 23' E)

Tirée le 10 II 1982 à AJACCIO, CORSE-DU-SUD  
(41° 55' , 8° 44' E).

16- Turdus philomelos (S 0 498 589)

Baguée le 25 IX 1981 à ROCCOLO-AROSIO-COMO-ITALIE  
(45° 42' N, 9° 12' E)

Tirée le 30 I 1982 à RIVA, AJACCIO, CORSE-DU-SUD  
(41° 56' N, 8° 42' E).

17- Fauvette à tête noire, Sylvia atricapilla (GBT B 626 533)

Baguée le 12 X 1982 comme ♂ 1ère année à HAPPISBURGH,  
NORFOLK, ENGLAND  
(52° 50' N, 1° 33' E)

Trouvée morte le 31 I 1983 à PIANOTOLLI-CALDARELLO, CORSE-  
DU-SUD  
(41° 29' N, 9° 03' E)

18- Pouillot fitis, Phylloscopus trochilus (STOCKHOLM AC 47 458)

Baguée le 13 VIII 1981 à UTKLIPPAN, BLERINGE, R, SUEDE  
(55° 57' N, 15° 42' E)

Trouvé mort le 3 V 1982 à SAN MARTINO DI LOTA, BASTIA,  
HAUTE-CORSE  
(42° 43' N, 09° 25' E).

19- Gobe-mouche noir, Ficedula hypoleuca (ARNHEM A 467 933)

Bagué le 4 VI 1982 (femelle), STAATSBOS, IJHORST, OVERISSSEL, PAYS-BAS  
(52° 37' N, 6° 17' E)

Contrôlé le 6 V 1983 à BARCAGGIO, HAUTE-CORSE  
(43° 00' N, 9° 24' E).

II.2. Oiseaux bagués localement, contrôlés ou repris hors de Corse. (Voir fig. 1 et 2).

Cormoran huppé, Phalacrocorax aristotelis desmarestii.

- PARIS CF 22 905

Bagué poussin le 19/2/82, Iles Lavezzi, Corse-du-Sud  
41.20 N/9.16 E

Repris le 10/7/82, Capo Testa, Sardaigne, Italie  
41.14 N/9.08 E

- PARIS CF 22 975

Bagué poussin le 22/2/82, Ile Gargalo, Osani, Haute-Corse  
42.22 N/8.32 E

Repris le 16/6/82, Ile du Levant, Var, France  
43.03 N/6.28 E

- PARIS CF 22 858

Bagué poussin le 19/2/82, Iles Lavezzi, Corse-du-Sud  
41.20 N/9.16 E

Repris le 22/10/82, Isola d'Elba, Cavo, Rio Marina, Livorno,  
Italie  
42.51 N/10.25 E

- PARIS CF 23 289

Bagué poussin le 29/4/82, Iles Lavezzi, Corse-du-Sud  
41.20 N/9.16 E

Repris le 15/10/82, Capo Testa, Sardaigne, Italie  
41.14 N/9.08 E

- PARIS CF 23 191  
Bagué poussin le 25/3/82, Iles Lavezzi, Corse-du-Sud  
41.20 N/9.16 E  
  
Repris le 7/01/83, Ile de Molara, Golfo Aranci, Sassari,  
Sardaigne, Italie  
40.52 N/9.43 E
  
- PARIS CF 22 890  
Bagué poussin le 19/2/82, Iles Lavezzi, Corse-du-Sud  
41.20 N/9.16 E  
  
Repris le 30/5/83, Plage La Marineda, Trinita d'Agulla,  
Sardaigne, Italie  
40.59 N/8.54 E
  
- PARIS CF 23 576  
Bagué poussin le 01/06/83, Iles Lavezzi, Corse-du-Sud  
41.20 N/9.16 E  
  
Repris le 01/08/83, Isola Tavolara, Sardaigne, Italie  
40.54 N/9.42 E
  
- PARIS CF 23 395  
Bagué volant le 12/3/83, Iles Sanguinaires, Corse-du-Sud  
41.53 N/8.35 E  
  
Repris le 30/7/83, Ile de Santo Stefano, Sardaigne, Italie  
41.12 N/9.25 E
  
- PARIS CF 23 568  
Bagué poussin le 31/5/83, Iles Lavezzi, Corse-du-Sud  
41.20 N/9.16 E  
  
Repris le 23/11/83, Santa Teresa di Gallura, Sardaigne,  
Italie  
41.14 N/9.11 E

20- Hirondelle de cheminée, Hirundo rustica (PARIS 2 692 804)

Bagué le 4 V 1983 (comme : ♀, volant) à BARCAGGIO, HAUTE-CORSE

(43° 00' N, 9° 24' E)

Repris le 25 V 1983 à BRANAS, LA CORUNA, ESPAGNE

(43° 00' N, 7° 56' W).

21- Hirundo rustica (PARIS 2 692 876)

Bagué le 5 V 1983 (comme ♂, volant) à BARCAGGIO, HAUTE-CORSE

(43° 00' N, 9° 24' E)

Contrôlé le 19 IX 1983, MERKSPLAS, ANVERS, BELGIQUE

(51° 22' N, 4° 52' E).

22- Hirondelle de rivage, Riparia riparia (PARIS 2 692 372)

Bagué le 3 V 1980 comme volant à BARCAGGIO, HAUTE-CORSE

(43° 00' N, 9° 24' E)

Contrôlé comme ♀ dans une colonie le 20 VI 1982 à ETAMPES, ESSONNE, FRANCE

(48° 26' N, 2° 09' E).

## CONCLUSION

Dès sa création le Centre Régional de Baguage a entrepris une série d'actions afin de faire connaître le baguage auprès du public. Le but est d'informer sur les renseignements qu'apportent le baguage de façon à inciter les personnes détenant des bagues à les transmettre. C'est ainsi que FR3 Corse a réalisé un court-métrage d'une quinzaine de minutes sur le sujet et qu'à plusieurs reprises, certains d'entre nous ont parlé de nos activités sur les ondes locales.

Par ailleurs, Jean-Marcel VUILLAMIER a conçu un montage audio-visuel présentant le baguage et des informations sur les migrations et l'hivernage des oiseaux en Corse. Disponible bientôt à plusieurs exemplaires, il sera présenté à titre pédagogique dans les écoles, les foyers ruraux, les sociétés de chasse...

