

Département Informatique et Données Marines

Service Système d'Informations Scientifiques pour la Mer - Sismer

Patrick DANEL

Nicolas GABARRON

Michel BELLOUIS

Janvier 2007

IDM/SISMER/07-003

version 1.0

Inventaire de 287 photographies verticales anciennes du littoral de la Loire-Atlantique

Entre 1932 et 1955

Table des matières

1932	3
de Pornichet au Croisic - Album 107.....	3
1934	9
du Pouliguen à Donges - Album 60.....	9
de Paimboeuf à la Pointe Saint-Gildas - Album 61.....	12
1952	15
Piriac-sur-Mer, La Turballe et le Croisic - Missions 822 et 1023.....	15
1954	17
Batterie du Pointeau et fort de l'Eve - Mission 963.....	17
1955	19
Saint-Nazaire - Mission 278.....	19
Radar entre Saint-Gildas et Préfailles - Mission 84.....	21

Des frères « LUMIERE » à l'ortho photo littorale...

Au mois de juillet 2003, à l'occasion du déménagement d'une salle remplie d'archives sur le centre Ifremer de Brest, de vieilles photos aériennes, oubliées depuis plus de 30 ans, sont remises à jour. Après un rapide inventaire, il apparaît que ces photos couvrent la quasi-totalité du littoral français et ont été réalisées entre les années 1919 et 1958. Elles se présentent sous la forme d'albums photographiques, au nombre de 150. Cela représente environ 10 000 photos. A cela, il faut ajouter d'autres séries de photos stockées dans des cartons. Ces séries de photographies sont moins organisées et pour le moment n'ont pas été complètement inventoriées. On peut toutefois estimer leur nombre à environ 20 000. Cette collection a donc été constituée durant différentes campagnes aériennes, à différentes années. Quelques zones, certainement à l'époque pour des raisons stratégiques, ont été plus abondamment et régulièrement photographiées. C'est le cas pour le Nord de la France, Toulon, Brest, ... Un inventaire général est en cours de réalisation. Celui-ci permettra de connaître plus précisément la couverture totale de ces photos.



Ces photos présentent également un très grand intérêt historique et patrimonial. Transformées en objets géographiques géo référencés, ces données seront directement exploitables dans des Systèmes d'Information Géographique (SIG). La précision obtenue permettra d'apprécier en particulier, toutes les évolutions de la zone côtière en les superposant à des données plus récentes, comme l'ortho photo littorale 2000. Cela permettra d'aborder des aspects plus scientifiques de l'exploitation de ces photos avec principalement les études sur l'évolution morphologique de la côte, mais également, l'évolution de l'occupation du sol en zone côtière. A cet effet, une maquette sur les abords de Brest a été réalisée. Elle porte sur 3 périodes : 1919, 1929 et 1950. C'est à partir de cette maquette et des différents clichés sortis des archives de la ville de Brest que cette présentation a été préparée.

26 juin 2006



Pour toute information envoyer
un mail à sextant@ifremer.fr

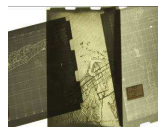
Albums



Photos (vrac)



Plaques de verre



Boîtes





Zone couverte par les photos aériennes

1932

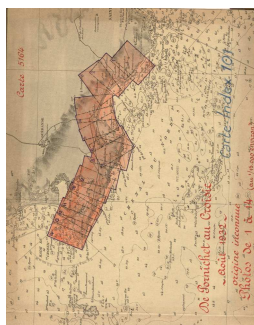
de Pornichet au Croisic

Album 107

14 photos



1932 - Album 107



1932 - Album 107 - Index



1932 - Album 107 - Photo 7

1934

du Pouliguen à Donges

Album 60

123 photos



1934 - Album 60



1934 - Album 60 - Index



1934 - Album 60 - Photo 44

1934

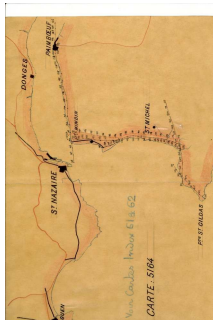
de Paimboeuf
à la Pointe Saint-Gildas

Album 61

94 photos



1934 - Album 61



1934 - Album 61 - Index



1934 - Album 61 - Photo 135

1952

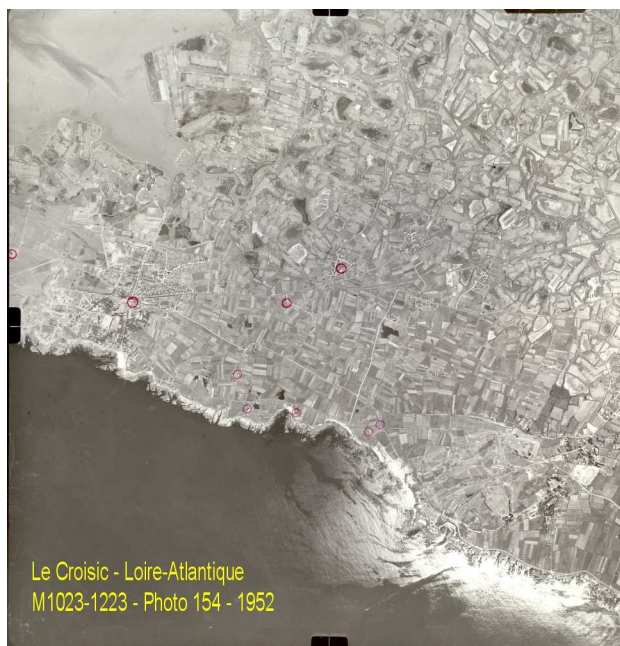
Piriac-sur-Mer, La Turballe
et le Croisic

Missions 822 et 1023

11 photos



1952 - Missions 822 et 1023 - Index



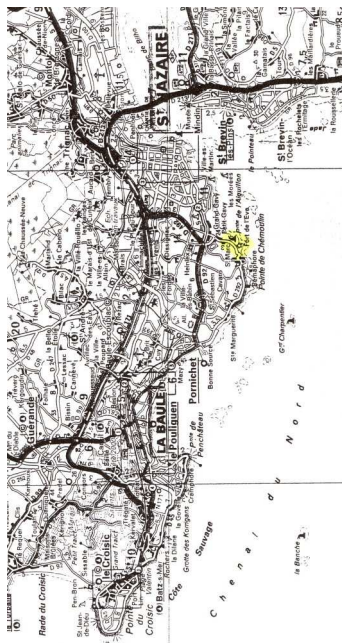
1952 - Missions 822 et 1023 - Photo 154

1954

Batterie du Pointeau
et fort de l'Eve

Mission 963

6 photos



1954 - Mission 963 - Index



1954 - Mission 963 - Photo 2

1955

Saint-Nazaire

Mission 278

23 photos



1955 - Mission 278 - Index



1955 - Mission 278 - Photo 18

1955

Radar entre Saint-Gildas
et Préfailles

Mission 84

16 photos



1955 - Mission 84 - Index



1955 - Mission 84 - Photo 2