

Eole 2006

Information mensuelle de la direction interrégionale ouest

JANVIER



C'est avec un grand plaisir que je vous souhaite, cher lecteur, avec tous les agents de Météo-France Ouest, une très heureuse année 2006.

SUR le plan climatique, nos préoccupations se portent actuellement sur le sud du Grand Ouest (Morbihan et Pays-de-la-Loire) qui subit depuis un an et demi une pluviométrie déficitaire. Il devient indispensable que les réserves se rechargent d'ici les deux mois qui viennent, au risque de devoir faire face à un risque réel de sécheresse cet été prochain. Météo-France vous tiendra régulièrement informé de l'évolution de cette situation lors des prochains numéros d'Eole.

La dernière semaine de l'année, elle a été particulièrement perturbée. Les conditions étaient telles que pour la première fois, 80 départements ont été placés par Météo-France

en vigilance orange pour la journée du 29 décembre. Cette alerte s'est révélée pertinente et nos bonnes prévisions, "n'ayons pas honte de le dire !", ont permis de réguler au mieux les déplacements nombreux à cette période.

En 2005, nous avons décidé de montrer l'exemple en matière d'éco responsabilité. Quoi de plus normal pour un établissement qui constate l'impact de l'activité humaine sur l'évolution de notre climat ! Ainsi, nous avons mené quelques premières actions concrètes que nous vous avons présentées dans le numéro d'Eole de décembre, et que nous poursuivons bien sûr.

Nos clients sont notre raison d'être. D'ailleurs, 94 %

d'entre eux sont satisfaits ! C'est le résultat de notre première enquête de satisfaction effectuée auprès de 226 clients commerciaux. Par ailleurs, malgré les sources de plus en plus multiples d'information météorologique, nos répondants (32 50 ou 08 92 68 02 xx) n'enregistrent qu'une baisse très limitée (5 %) de leur nombre d'appels. Preuve en est que leur contenu, qui ne cesse de s'améliorer en essayant de coller le mieux possible aux préoccupations de chacun, répond à une réelle attente.

Ces bulletins ont pu être notamment améliorés grâce à la densité de notre tout récent réseau Rado-me, réseau de 72 stations automatiques qui nous

renseignent chaque heure sur l'état de l'atmosphère. Notre mission de participation à la sauvegarde des personnes et des biens, en est d'ailleurs facilitée et les bulletins de suivi, cheville ouvrière de la procédure de vigilance, n'en sont que plus informatifs.

En 2006, nous porterons une attention particulière à tout ce qui touche à la sécurité : sécurité de notre chaîne de production, sécurité de nos systèmes d'information et enfin, sécurité de notre environnement avec l'objectif de fournir nos services à la collectivité de la manière la plus fiable possible. Tout un programme !

Alain SOULAN
Directeur Interrégional
pour Météo-France

UNE NOUVELLE STATION MÉTÉO INAUGURÉE À SAINT-CAST-LE-GUILDO (22)



PHOTO LE TELGRAMME

Jeudi 12 janvier 2006, Alain Soulan, directeur interrégional de Météo-France Ouest et Gérard Floch délégué Météo-France dans les Côtes-d'Armor, ont procédé à l'inauguration de la nouvelle station météorologique automatique, qui a vue sur les baies de La Fresnaye et de l'Arguenon.

Henri Baudet, maire de Saint-Cast-le-Guildo ; Daniel Royan, premier adjoint ; Christian Leleuc'h et Alain Emery, représentant la DDE ; le premier-maître Corre et le quartier-maître Bescond, les sémaphoristes de Saint-Cast-le-Guildo, assistaient à la cérémonie.

La station de mesures météorologiques est opérationnelle depuis le 3 octobre 2003 et transmet ses informations toutes les heures vers le réseau de Météo-France.

LE FILM DU TEMPS

L'année 2005 démarre par un calme plat, une grande douceur et des pluies très discrètes.

Un froid sec s'installe fin janvier et s'accroît fin février avec neige, grêle et vent de Nord.

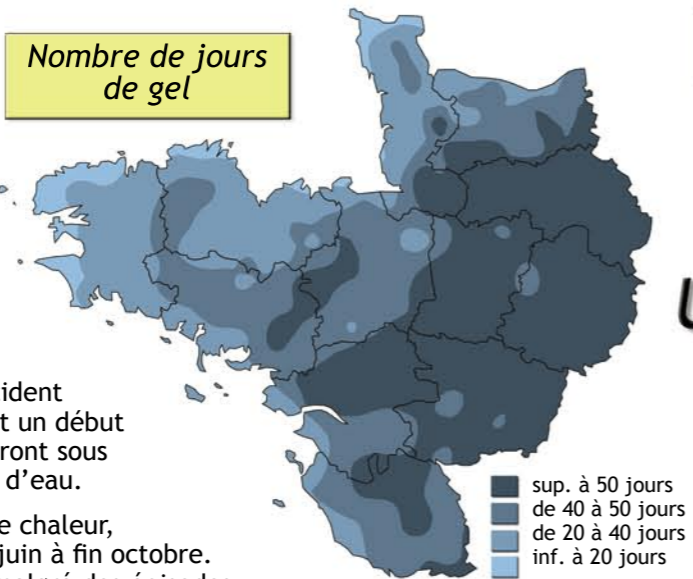
Le mois de mars est celui de tous les excès : records battus, de froid le 1^{er}, de douceur le 19 ...

Un redoux remarquable et le retour attendu de pluies substantielles coïncident avec l'arrivée du printemps. Mais c'est un début trompeur, car avril et mai se poursuivront sous le signe de la fraîcheur et du manque d'eau.

L'été ravit les amateurs de soleil et de chaleur, par une durée exceptionnelle, de mi-juin à fin octobre. Mais la sécheresse se fait insistante, malgré des épisodes orageux fin juin et fin juillet.

L'automne est inexistant entre un été qui tarde à finir et l'hiver qui surgit brutalement autour du 11 novembre : chute des températures, brouillards persistants, arrivée précoce de la neige le 25 novembre.

Nombre de jours de gel

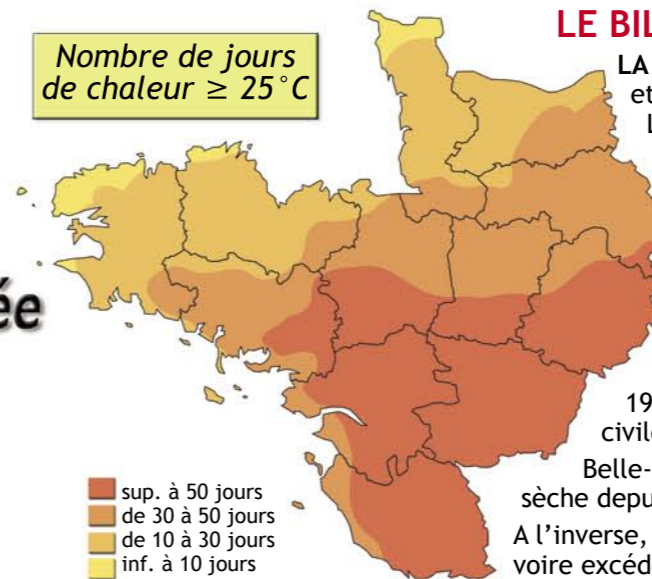


METEO FRANCE
Toujours un temps d'avance

2005

Une année sèche et ensoleillée

Nombre de jours de chaleur $\geq 25^\circ\text{C}$



LE BILAN DE L'ANNÉE

LA PLUVIOMETRIE est très contrastée et souvent déficitaire.

Les bonnes pluies d'octobre et novembre n'ont pas permis de rétablir le déficit accumulé.

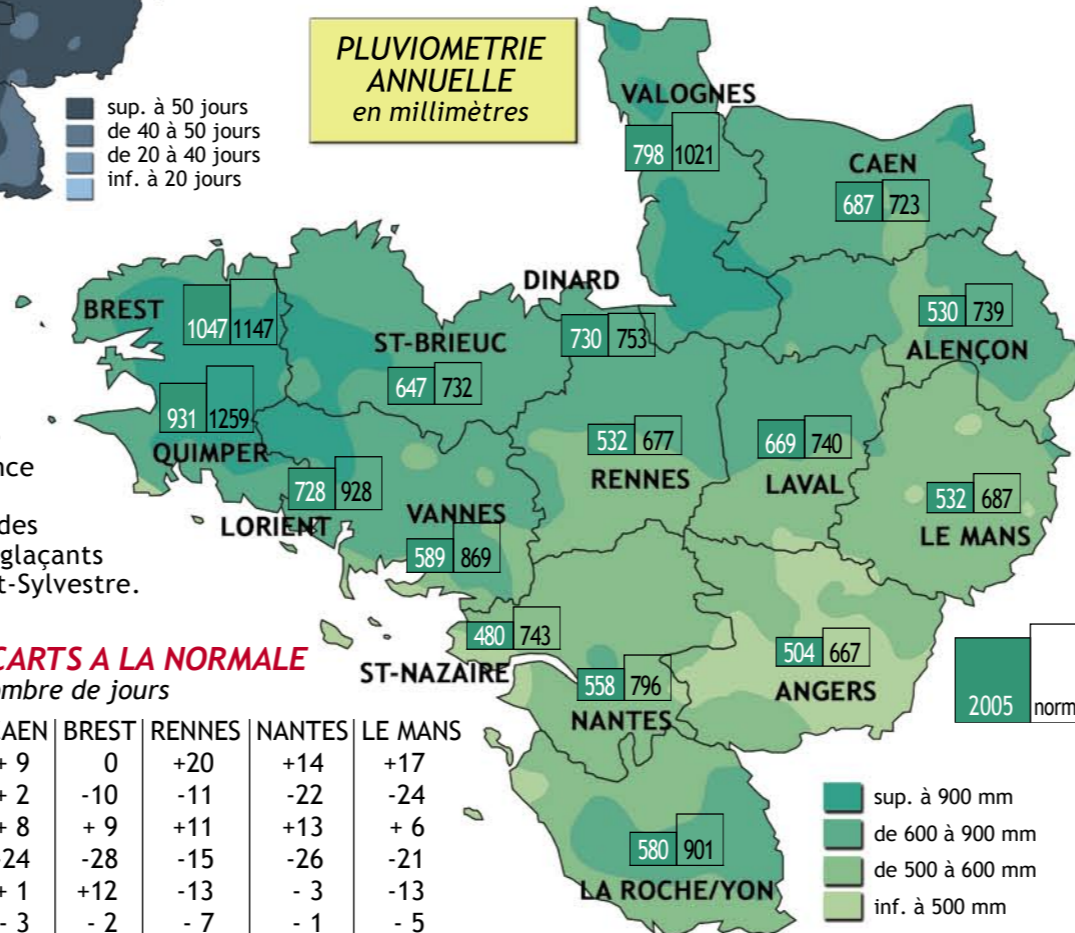
Une sécheresse sévère a persisté sur la moitié sud surtout près de l'Atlantique (pluviométrie annuelle accusant un déficit de 20 à 40 %).

A Nantes, 2005 se classe derrière 1953 comme la deuxième année civile la moins arrosée.

Belle-Ile a connu la 3^e année la plus sèche depuis 1947 après 1953 et 1955.

A l'inverse, le bilan pluvieux est équilibré voire excédentaire près de la Manche.

PLUVIOMETRIE ANNUELLE en millimètres



LES TEMPÉRATURES ont connu peu d'excès cette année. Les moyennes annuelles sont légèrement supérieures aux normales de 0,5°C environ. Cet excédent est nettement plus marqué sur les températures maximales que sur les minimales.

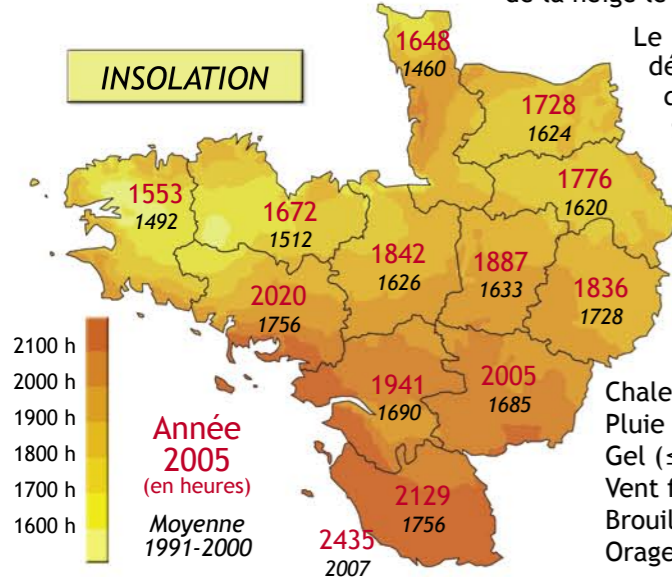
LE VENT est resté assez discret. La vitesse moyenne annuelle de Brest s'établit à 3,7 m/s (valeur la plus basse depuis 20 ans). Les vents de Nord ont été plus fréquents que d'habitude.

LE SOLEIL a brillé généreusement tout au long de l'année. Les mois de juin et août ont parfois connu un ensoleillement record (321 h de soleil en août aux Sables-d'Olonne !). Au total, l'excédent atteint 10 à 20 % en cumul annuel par rapport à une année normale.

LES FAITS MARQUANTS

- Sécheresse sévère près de l'Atlantique : seulement 159 mm à Belle-Ile-en-Mer de janvier à juin, 478 mm sur l'année complète...
- Offensive hivernale fin février/début mars : jusqu'à 50 cm de neige sur les collines normandes.
- Chaleur de fin mars : 24°C à Brest le 19.
- Orage en Anjou le 17 juillet : 80 mm en 1 h 30 à Segré.
- Douceur d'octobre : 3 à 4 degrés de plus que les normales mensuelles.
- Neige précoce le 25 novembre : 20 cm de neige collante en Vendée.
- Tempête le 2 décembre en Bretagne : 122 km/h à Guipavas (29).
- Fin d'année glissante : neige les 27 et 28 près de la Manche, -16°C à Vire le 29 au matin, épisode sévère de pluie verglaçante le 30 décembre.

INSOLATION

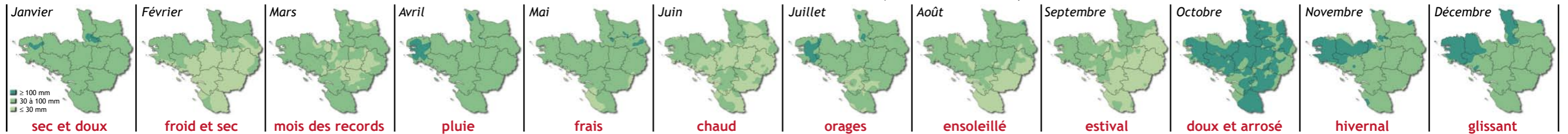


Le mois de décembre continue dans cette ambiance glacée avec de nouveaux épisodes neigeux et verglaçants avant la Saint-Sylvestre.

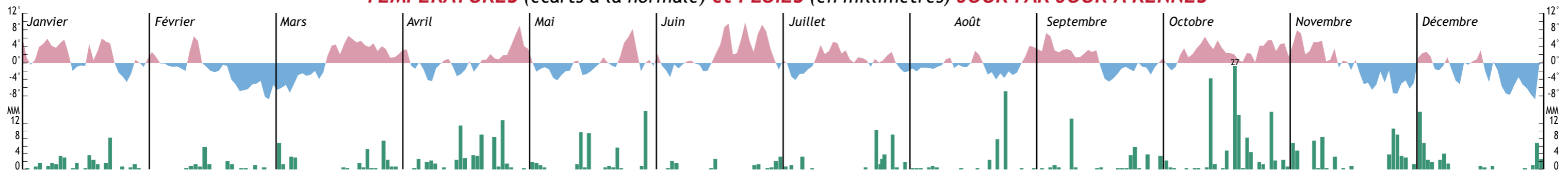
QUELQUES ECARTS A LA NORMALE en nombre de jours

	CAEN	BREST	RENNES	NANTES	LE MANS
Chaleur ($\geq 25^\circ\text{C}$)	+9	0	+20	+14	+17
Pluie ($\geq 1\text{ mm}$)	+2	-10	-11	-22	-24
Gel ($\leq 0^\circ\text{C}$)	+8	+9	+11	+13	+6
Vent fort ($\geq 60\text{ km/h}$)	-24	-28	-15	-26	-21
Brouillard	+1	+12	-13	-3	-13
Orage	-3	-2	-7	-1	-5

LA PLUVIOMETRIE MOIS PAR MOIS (en millimètres)

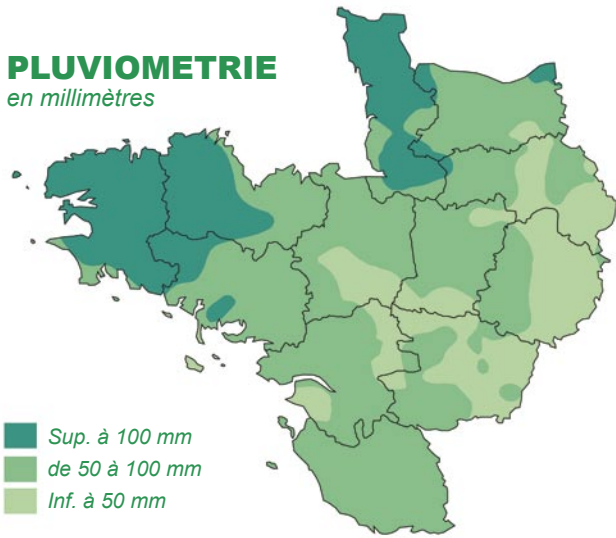


TEMPÉRATURES (écarts à la normale) et PLUIES (en millimètres) JOUR PAR JOUR A RENNES



PLUVIOMETRIE

en millimètres



Sup. à 100 mm
de 50 à 100 mm
Inf. à 50 mm

METEO FRANCE

DECEMBRE 2005

Froid et sec

- Températures hivernales : les moyennes mensuelles se situent 2 à 3 degrés en-dessous des normales !
- Très peu d'eau à l'Est : le déficit de décembre (20 à 40 %) aggrave celui constaté déjà en novembre.
- Tempête le 2 : 165 km/h à la Pointe-du-Raz (29).
- Fin d'année glissante : neige les 27 et 28 près de la Manche, pluie verglaçante le 30 surtout à l'Est.

Le mois finit comme il a commencé, sous l'influence de basses pressions ramenant des perturbations. Du 8 au 26, la situation est plus calme grâce à des conditions anticycloniques hivernales, offrant tantôt des journées bien ensoleillées, tantôt des brouillards persistants.

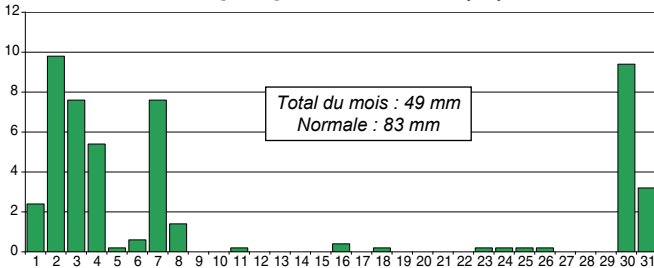


PRECIPITATIONS

63,2 mm
le 1^{er} à Plouay
(Morbihan)

La neige des derniers jours complète les précipitations actives en début de mois. Les cumuls, n'atteignent que les 2/3 des normales au sud d'un axe Lorient-Caen.

Hauteur des précipitations à Marcé (49) en mm



TEMPERATURES

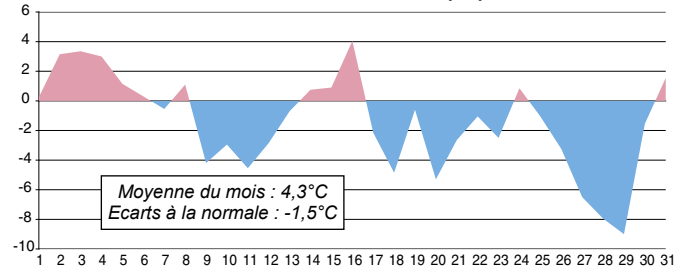
-16,6°C
le 29 à Vire
(Calvados)



14,5°C
le 3 à Blain
(Loire-Atlantique)

Les températures, normales en début de mois, s'abaissent fortement au fil des jours, pour se situer en fin de mois 4 à 5 degrés en-dessous des normales.

Ecarts à la normale à Lisieux (14) en °C



INSOLATION

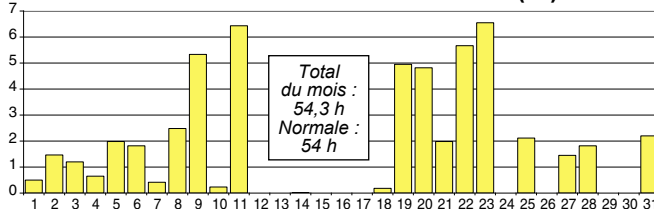
40 h
à Rostrenen
(Côtes-d'Armor)



119 h
à Château-d'Olonne
(Vendée)

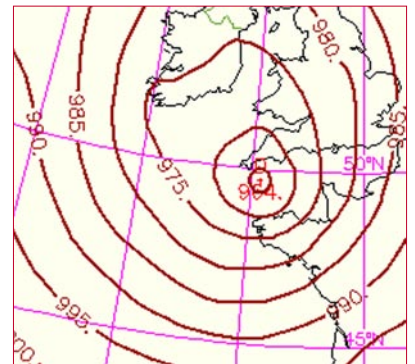
Bilan très contrasté en raison de brouillards persistants : bonus de 70 à 100 % au sud de la Loire, 10 à 40 % ailleurs !

Nombre d'heures d'insolation à Bréhat (22)



La première tempête sévère de l'année

s'est produite le 2 décembre sur la Bretagne, placée en vigilance orange. Dans la journée du vendredi 2 décembre, au passage du minimum 960 hPa sur la Manche, les plus fortes rafales de Sud-ouest ont atteint 100 à 120 km/h dans l'intérieur et 120 à 150 km/h sur les Côtes. Les dégâts sont assez importants surtout sur le Finistère (arbres, toitures, lignes électriques...).



 **32 50***
j'aurais dû appeler.


METEO FRANCE
Toujours un temps d'avance

EOLE : Information mensuelle de la direction interrégionale ouest

Éditée par METEO-FRANCE OUEST
Rue Jules Vallès - B.P. 49139
Saint-Jacques-de-la-Lande
35091 RENNES CEDEX 9
Tél. 02 99 65 24 11 - Fax 02 99 65 22 22
Directeur de publication : Alain SOULAN
Réalisation et conception graphique :
service communication de la DIRO
Impression DU RIMON
35230 Noyal-Châtillon/Seiche
ISSN 1268 - 5828 - Dépôt légal : 1997