

# Informations météorologiques

## **BOSCO**

Résultat d'une coopération entre les Météorologie française, anglaise et irlandaise, la bouée BOSCO de l'EERM veille à nouveau au large des côtes atlantiques. Elle pèse 18 tonnes, pour une hauteur de 8 mètres et 3,75 mètres de diamètre. Les capteurs sont à 5 mètres au-dessus de l'eau.

Mesures : direction et vitesse du vent, température de l'air et du point de rosée, température de la mer, pression et tendance.

Transmission : via satellite METEOSAT. Localisation par système ARGOS. Ancrée par 51° N et 14° W.

## **METEOSAT P2**

Le satellite METEOSAT P2, lancé le 15 juin, à Kourou, par le vol Ariane 401, a été placé sur orbite géostationnaire le 17 juin.

Il succède à METEOSAT 1, lancé en novembre 1977, et à METEOSAT 2, lancé en juin 1981, toujours en service, mais qui arrive au terme de ses possibilités de fonctionnement.

## **Les «JO 92»**

La préparation des JO 1992 d'hiver est une réalité de plus en plus contraignante pour la région Centre-Est avec en particulier la mise en place de huit nouvelles stations automatiques au cours de l'été et l'automne. Mais l'EERM est aussi concerné par les JO et sur deux fronts :

- à Toulouse, on travaille sur une adaptation à la Savoie du modèle à maille fine «Super Péridot»;
- à Grenoble, le CEN mène des actions dont les résultats seront utilisés en 1992 sur les sites olympiques par les organisateurs, les responsables de la sécurité et les sportifs.

## **Le 60ème anniversaire de la station de Reims**

Pour son soixantième anniversaire, la station météorologique de Reims a fait peau neuve.

Le nouveau bâtiment, conçu par le Service Technique des Bases Aériennes, a permis le regroupement des services Observation et Prévision, et offre d'excellentes conditions de travail avec des prestations de qualité et de bon goût.

Le transfert de la station s'est réalisé sous le signe du changement et de la modernisation : nouveaux locaux mais aussi nouvelles méthodes de travail avec la station automatique et la mise en service du système de transmission COTEL.

L'inauguration des nouveaux locaux, mis à disposition par l'Armée de l'Air et regroupant les services aéronautiques de la Base (CLA, BIA et Météo) s'est déroulée le 17 mai 1988.

## **Promotion de «Allo METEO»**

Une campagne publicitaire de grande envergure, menée avec l'aide de la Régie Autonome des Transports Parisiens (RATP) a porté durant deux semaines (30 mai au 12 juin) sur l'affichage du numéro d'appel du répondeur «Paris» - 36 69 02 02 - sur 1200 autobus et la distribution de 350000 plaquettes à l'intérieur des véhicules.

## **OMM Genève**

La 40ème session du Conseil exécutif de l'OMM s'est déroulée en juin 1988.

A l'issue de la réunion fut décerné le prix Norbert GERBIER-MUMM. Celui-ci est «destiné à récompenser une étude scientifique caractérisée par une approche originale sur l'influence de la météorologie dans un des thèmes des sciences de l'univers, de la nature ou de l'homme, ou, inversement, de l'une de ces sciences sur la météorologie, et de stimuler l'intérêt envers ces recherches en vue d'appuyer les programmes de l'OMM».

Cette année, les lauréats du prix sont MM. CHARLSON, LOVELOCK, ANDREAE et WARREN qui ont réalisé un ouvrage traitant de «phytoplancton océanique, soufre de l'atmosphère, albédo des nuages et climat».

## **EMERAUDE**

Le modèle de prévision EMERAUDE-Elaboration de Modèles d'Etude de Recherche et d'Application Utilisant des Domaines Etendus), traite, depuis plusieurs années l'hémisphère Nord. Depuis le 29 juin dernier, le domaine couvert est étendu à l'ensemble de la planète.