

LA VEILLE METEOROLOGIQUE MONDIALE
(extraits du bulletin de l'O.M.M.) - V. MARC

I - INTRODUCTION

Le Cinquième Congrès Météorologique Mondial, qui doit siéger à Genève au mois d'avril 1967, sera invité à adopter le plan d'un nouveau système mondial d'observation, de services et de recherches météorologiques, appelé "Veille météorologique mondiale". Il étudiera également des propositions concernant la mise en oeuvre de ce plan. Cependant, le nouveau système a suscité un enthousiasme et des encouragements tels que plusieurs pays ont en fait déjà pris des mesures importantes en vue de la réalisation de certains de ses éléments essentiels.

Presque toute la documentation, fort abondante, dont disposera le Cinquième Congrès sur la Veille météorologique mondiale, présente un caractère hautement scientifique et technique. Or, le plan est conçu de telle façon, et sa portée est telle que ceux qui devront décider de sa mise en oeuvre et qui auront donc à juger de ses mérites ne possèdent peut-être pas une formation scientifique et, de ce fait, se préoccupent probablement davantage des efforts à fournir sur le plan financier et sur le plan des effectifs, ainsi que des avantages à recueillir. Les renseignements sur ces deux points en termes aussi simples et concis que possible, est précisément l'objet de cette brochure.

C'est dans ce but que le chapitre suivant a été consacré aux avantages économiques qui peuvent résulter de la Veille météorologique mondiale. Il est suivi d'une rapide description des principaux éléments et des lacunes du système actuel et de la façon dont la Veille météorologique mondiale permettra de combler ces lacunes. Les derniers chapitres traitent de la question capitale de la mise en oeuvre et du financement de la Veille météorologique mondiale.

II - LES AVANTAGES ECONOMIQUES.

Le simple fait qu'il s'agisse d'un programme scientifique international (semblable, à bien des égards, à celui qui a été mis en oeuvre avec succès dans l'Antarctique durant de longues années) suffirait à lui seul à justifier la mise en oeuvre de la Veille météorologique mondiale. Mais ce système est plus qu'un programme purement scientifique ; il représente aussi un moyen efficace de garantir rapidement à tous les pays de nombreux avantages sur le plan économique. Or ces avantages revêtent, dans la conjoncture actuelle, une telle importance pour la prospérité économique mondiale que la réalisation de la Veille météorologique mondiale peut en fait être considérée, ainsi qu'on le verra dans les paragraphes ci-après, comme une nécessité économique.

L'influence constante du temps et du climat sur les activités humaines peut être considérée comme allant de soi. Il existe, pour la météorologie, deux grands moyens de contribuer à ces activités et de les faciliter. En premier lieu, l'application des connaissances actuelles est capitale pour de nombreuses activités de planification; ensuite, la prévision de conditions météorologiques à venir est indispensable à de nombreuses fins pratiques. Il est encore une troisième possibilité, à savoir celle d'agir, dans une certaine mesure, sur le temps et sur le climat. Chacun de ces trois grands domaines d'activité est exposé plus en détail dans les paragraphes suivants, mais on peut d'ores et déjà affirmer que la Veille météorologique mondiale apportera certainement de grandes améliorations dans les deux premiers et qu'elle permettra d'aborder le troisième avec beaucoup plus de confiance et d'espoir que par le passé.

A SUIVRE....

II - LES AVANTAGES ECONOMIQUES

Le simple fait qu'il s'agit d'un programme scientifique international (semblable à bien des égards à celui qui a été mis en œuvre avec tant de succès dans l'Antarctique durant de longues années) attirait à lui seul à l'initiative la mise en œuvre de la Veille météorologique mondiale. Mais ce système est plus qu'un programme purement scientifique; il représente aussi un moyen efficace de garantir rapidement à tous les pays de nombreux avantages sur le plan économique. Or ces avantages revêtent, dans la conjoncture actuelle, une telle importance pour la prospérité économique mondiale que la réalisation de la Veille météorologique mondiale peut en fait être considérée, ainsi qu'on le verra dans les paragraphes ci-après, comme une nécessité économique.