

## HISTORIQUE

Le principe de créer le prix de l'AAM, sous l'impulsion de Patrick Brochet, président de l'AAM à l'époque, a été officiellement adopté lors de l'Assemblée Générale (AG) du jeudi 17 octobre 1991, à Boulogne-Billancourt, avec dotation d'un prix de 5000 F.

Ensuite, il a fallu quelque temps et plusieurs projets pour arriver à adopter un règlement en accord avec l'ENM. Cet accord avec l'ENM a été présenté, et approuvé, lors de l'AG du samedi 16 octobre 1993 toujours à Boulogne-Billancourt (siège de la DMN à l'époque).

Le premier prix de l'AAM a concerné une promotion d'élèves ingénieurs des travaux (EITM) sortie en 1993 et a été remis à Philippe LAMARQUE lors de l'AG du 19 novembre 1994 à Trappes au SETIM. A l'époque Patrick BROCHET a rappelé les modalités d'attribution du prix en ces termes :

*"Les candidats ont 6 mois, à compter de leur sortie de l'ENM, pour rédiger un article de quelques pages sur un sujet d'ordre météorologique et qui peut être déduit de leur mémoire de fin d'études".*

Le jury était alors constitué, outre Patrick Brochet, de Pierre Duvergé, Henri Treussart et Albert Chaussard.

C'est lors de l'AG du 14 septembre 2004 à Lyon, que le Conseil d'Administration réuni en cours d'Assemblée Générale, après avoir élu le nouveau bureau, a décidé de proposer de baptiser le prix AAM de prix "Patrick Brochet", pour lui rendre hommage de son vivant. A la reprise de séance, l'Assemblée Générale, à l'unanimité, a fait sienne cette proposition.

A noter que ce prix, attribué en 1994, a été qualifié de prix 1993 de l'année de sortie de l'ENM du candidat alors qu'à présent, sans doute en raison du fait qu'il concerne deux promotions du même corps d'élèves, le prix de l'année « N » est attribué aux élèves sortis de l'ENM les années « N-1 » et « N-2 ».

Depuis l'année 2007, le prix est remis au Centre International de Conférence de la Météopole à Toulouse, lors de la cérémonie de remise des diplômes de fin de cycle de formation des diverses promotions d'élèves de l'Ecole Nationale de la Météorologie. Ainsi, les lauréats du prix de l'AAM présentent leur mémoire primé devant l'ensemble des élèves et de l'encadrement de l'ENM ; cela permet également au président de l'AAM (ou de son représentant) de présenter l'Association des Anciens de la Météo et ses activités aux futurs météorologistes.

**Pierre Chaillot**  
président d'honneur de l'AAM

## QUI ETAIT PATRICK BROCHET ?

Né le 6 janvier 1921, Patrick Brochet a suivi une formation scientifique qui l'a conduit à obtenir en 1943 son diplôme d'Ingénieur agronome. Comme le lui permettait son rang de classement, il fait alors acte de candidature pour l'Office National Météorologique (ONM) mais s'engage dans la 2<sup>e</sup> DB.

En décembre 1944, il entre à l'École de la Météorologie pour y recevoir la formation d'ingénieur et commencer une carrière de presque quarante et un ans au service de la Météorologie Nationale.

En 1960, Patrick Brochet est mis à la disposition du Service de Recherche pour assurer la protection des essais nucléaires français au Sahara puis devient responsable des Études Spéciales au sein du Service Météorologique de la Métropole et de l'Afrique du Nord. En 1966, il rejoint le Service climatologique dont il prend rapidement la direction et œuvre pour donner à cette discipline toute l'importance qu'elle mérite au sein de la Météorologie Nationale. Bien entendu, toujours fidèle à ses premières amours, il développe l'agro-météorologie, ouvre largement la collaboration avec l'Institut National de Recherche Agronomique et avec le milieu agricole, permettant ainsi à la France de devenir l'une des nations les plus avancées dans ce domaine.

En 1968, peu après les « événements de mai » il participe avec les représentants du personnel aux négociations mises en place sous l'égide du Préfet Maurice Grimaud pour mettre en œuvre au sein de la Météorologie Nationale les

acquis de 68 et se montre particulièrement ouvert aux réformes proposées dans ce cadre. En 1976, Patrick Brochet est responsable de la mission « Transfert à Toulouse » qui se déroule parfaitement bien en raison de son aptitude à traiter efficacement les problèmes sociaux impliqués par cette opération.

En 1980, il prend la direction du Centre Technique et du Matériel à Trappes et participe à la mise en œuvre du plan de restructuration de la Direction de la Météorologie, visant à donner aux régions l'autonomie dont elles manquaient. Au sein du nouveau Service des Équipements et des Techniques Instrumentales il joue un rôle déterminant dans le développement du réseau d'observations, l'installation de stations automatiques ainsi que l'organisation du système de radiosondages embarqués.

En 1985, arrivé à l'heure de la retraite, il accepte de prendre la présidence de l'Association des Anciens de la Météorologie. *« Pendant dix ans encore, il dynamise l'association, multipliant les nouveautés et en particulier créant un prix destiné à récompenser un travail de fin de stage, attribué alternativement à un(e) élève Ingénieur des Travaux et à un(e) élève Technicien(ne) Supérieur(e). C'est ce prix qui est devenu le « Patrick Brochet ». Il illustre cette préoccupation permanente qui était la sienne d'assurer le devenir des jeunes. »\**

Patrick Brochet est décédé le 20 février 2008.

*\* Extrait de l'hommage de Jean Labrousse (in AEC 2/2008 N°156)*

**LES MEMBRES DU JURY DES PRIX DE L'AAM**

**Les membres de l'AAM qui ont participé aux jurys successifs sont :**

Pierre Bauer,  
Pierre Bessemoulin,  
Roger Beving  
Patrick Brochet,  
Georges Chabod  
Jean-Pierre Chalon,  
Albert Chaussard,  
Jean Coiffier,  
Pierre Duverge,  
Pierre Fournier,  
André Lebeau,  
Jean-Louis Gaumet,  
Jean Labrousse,  
Jean Lepas  
Michel Maubouché,  
Jean Pailleux,  
Daniel Rousseau,  
Henri Treussart,

## LES LAUREATS DU PRIX DE L'AAM « Patrick Brochet »

1993 Philippe LAMARQUE (EITM) : « Études des longues séries climatologiques dans le cadre de l'évolution du climat ».

1995 Lionel ALTHUSER (EITM) : « Analyse de la convection à échelle fine pour la prévision immédiate ».

1997 Aline BAVEREZ (EITM) : « L'impact des vents sur les prévisions numériques du modèle global australien ».

1998 Barbara BOURDELLES (ETSM) : « Les interactions entre l'atmosphère et la cryosphère » et Emmanuel LINDEN (ETSM) : « Les prévisions d'humidité pour l'agriculture en Eure et Loire ».

1999 Sophie MOREL-VOIRIN (EITM) : « La simulation des débits et du bilan hydrique du bassin de l'Adour à l'aide du modèle hydrologique ISBA-MODCOU ».

2000 Carine BELLEGUIC et Frédéric BACHEVILLER (ETSM) : « Modèles utilisés pour les prévisions de pollution à la suite du naufrage de l'ERIKA, le 12 décembre 1999 ».

2001 Philippe HERIEL (EITM) : « Étude d'un épisode de pluies intenses sur la région alpine durant la campagne MAP ».

2002 Grégory FIFRE (ETMS) : « 8 questions sur les surcotes océaniques ».

2003 Fabienne ROUSSET (EITM) : « Modélisation hydrométéorologique du bassin de la Seine à l'aide du modèle SAFRAN-ISBA-MODCOU ».

2004 Marie-Dominique LEROUX (ETSM) : « La genèse des cyclones ».

2005 Aurélie POYET (EITM) : « Simulations de l'impact chimique et climatique des émissions par le transport aérien avec MOCAGE ».

2006 Alain BEAUSSIER (ETSM) : « Surveillance de la qualité des données radar double polarisation ».

2007 Raphaëlle KOUNKOU (EITM) : « Impact du changement climatique sur l'occurrence des tornades de saison froide en Australie ».

2008 Alexandre ALBERT-AGUILAR et Matthieu SOREL (ETSM) : «Cyclones, quand les traqueurs ...se détraquent ».

2009 Céline DE SAINT-AUBIN (EITM) : « Modélisation idéalisée d'évènements méditerranéens de pluie intense ».

2010 Audrey HARTBROT (ETSM) : « Le maçon est malade ... la faute à la météo ? ».

2011 Céline SORBET (EITM) : « Simulation des crues rapides sur la région Cévennes-Vivarais avec le système couplé ISBA-TOPMODEL ».

2012 Beatrice ARNOULD et Cédric BAILLIF (ETSM) : « La dengue rend folle la Nouvelle-Calédonie : les autorités sanitaires se dotent d'un outil de prévision biométéorologique ».

2013 Thibaut LAFFINEUR (EITM) : «Influence de l'environnement synoptique sur la formation et le développement des polar lows en Atlantique nord ».

2014 Nolwenn NINO-ASCIONE et Romain VALIENTE (ETSM) : « Diagnostic de la prévisibilité à l'échelle saisonnière sur l'Europe ».

2015 Etienne BLOT(EITM) : « Étude de l'entropie humide dans un contexte d'analyse et de prévision du temps».

2016 Non décerné faute de nombre suffisant de contributions