

loppées rapidement ces cinq dernières années.

Parmi les outils permettant de s'assurer du respect de ces décisions, figurent le plus grand système au monde de surveillance par satellite des opérations des navires de pêche, et des programmes consistant à placer des observateurs à bord des navires de pêche opérant en haute mer qui viennent compléter les programmes que les membres de la Commission mettent en œuvre dans les eaux nationales.

La Commission a également accepté d'étudier la possibilité de

fermer temporairement la pêche thonière dans le Pacifique occidental et central dans une optique similaire à ce qui a été mis en œuvre dans le Pacifique tropical oriental sous la houlette de la Commission interaméricaine du thon tropical. Les membres sont par ailleurs convenus d'élaborer des plans de gestion pour l'utilisation de dispositifs de concentration de poisson dans le but de réduire les prises de juvéniles de thon obèse et de thon jaune.

Depuis 1994, les représentants des principales exploitations de pêche dont les flottilles thonières opèrent dans l'océan Pacifique occi-

dental et central et les pays dont les eaux recèlent des stocks considérables de thonidés travaillent de concert à l'élaboration d'un cadre institutionnel pour appuyer la conservation et la gestion des stocks de thonidés dans l'océan Pacifique occidental et central. Résultat de ce travail, la Commission des pêches pour le Pacifique central et occidental a été officiellement instituée en 2005 avec un secrétariat à Pohnpei.

(Source : Commission des pêches pour le Pacifique central et occidental, communiqué de presse, www.wcpfc.org)



■ LA NOAA PRÉVOIT UN PHÉNOMÈNE LA NIÑA DE FAIBLE AMPLEUR

L'Administration nationale des études océaniques et atmosphériques des États-Unis (NOAA) prévoit un épisode de La Niña de faible ampleur dans le Pacifique tropical au début du printemps, mais les scientifiques de la NOAA soulignent qu'il est encore trop tôt pour savoir si cela aura un effet sur les régimes météorologiques observés au printemps et en été aux États-Unis. La Niña est le phénomène de refroidissement périodique des eaux océaniques dans les secteurs oriental et central du Pacifique équatorial qui perturbe l'enchaînement habituel des régimes météorologiques.

Le 12 janvier 2006, les scientifiques du Centre des prévisions climatiques de la NOAA ont publié le dernier numéro de leur bulletin mensuel d'évaluation du phénomène El Niño-Oscillation australe (*El Niño Southern Oscillation Diagnostic Discussion*), qui signale les premiers signes d'un épisode La Niña de faible ampleur dans le Pacifique tropical devant durer, selon les prévisions actuelles, entre trois et six mois. Toutefois, nul ne sait quelle en sera l'incidence. D'après Jim Laver, Directeur du Centre des prévisions climatiques de la NOAA, principale agence fédérale de surveillance et de prévisions du phénomène El Niño/La Niña, le degré d'intensité des effets de La Niña dépend de l'ampleur de l'événement La Niña.

Wayne Higgins, principal spécialiste du climat au Centre des prévisions climatiques de la NOAA, a déclaré : « Une chose est cependant sûre. La Niña n'est responsable ni des précipitations qui ont touché l'ouest au début du mois de janvier ni des incendies de forêt qui ont frappé le sud. » Il a ajouté : « Si La Niña peut engendrer des régimes similaires, rien n'indique que ces vents de courants-jets soient liés à la formation de cet épisode La Niña de faible ampleur. »

Les épisodes La Niña se produisent environ tous les trois à cinq ans. Le dernier en date remonte à 2000-2001 et était de faible ampleur.

La NOAA continuera de surveiller cet épisode et rendra compte de ses effets potentiels à mesure que le phénomène évolue. Le dernier numéro de *El Niño Southern Oscillation Diagnostic Discussion* a été publié le 9 février sur le site Internet du Centre des prévisions climatiques de la NOAA.

Le bulletin *El Niño/Southern Oscillation Diagnostic Discussion* est le fruit des efforts conjoints des institutions américaines suivantes : le Centre des prévisions climatiques de la NOAA, le Centre de diagnostic du climat, le Centre national des données climatiques, le Laboratoire de géophysique sur la dynamique des fluides, le Laboratoire océanogra-

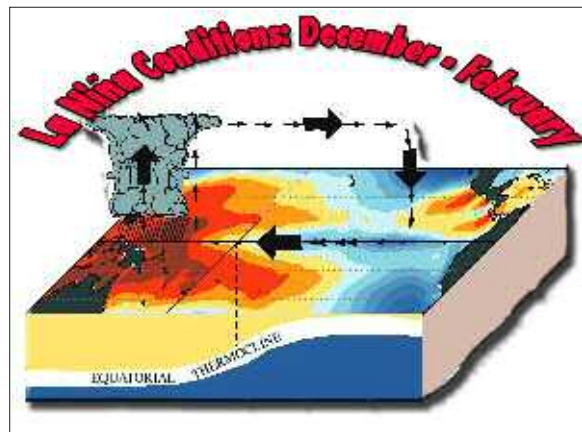


Figure 1 : Phénomène La Niña de décembre à février

phique et météorologique de l'Atlantique, et l'Institut de recherches international sur la prévision du climat.

La NOAA, administration relevant du Ministère américain du commerce, a pour mission de renforcer la sécurité économique et la sécurité nationale en effectuant

des prévisions et des recherches sur les phénomènes liés au temps et au climat, et en orientant la gestion des ressources côtières et marines vers le respect de l'environnement.

Dans le cadre de la création du GEOSS, système des systèmes mondiaux d'observation de la

Terre (*Global Earth Observation System of Systems*), la NOAA travaille avec ses partenaires fédéraux et près de 60 pays à mettre sur pied un réseau de surveillance mondiale aussi intégré que la planète qu'il observe.

(Source : NOAA, 12 janvier 2006)



<http://www.noaanews.noaa.gov/stories2006/s2559.htm>

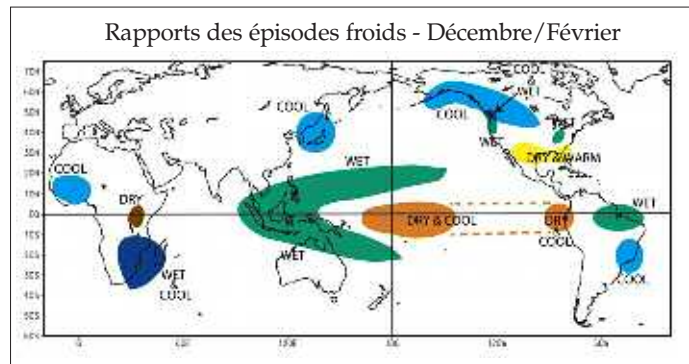


Figure 2 : Effets de La Niña à l'échelle mondiale de décembre à février

