
LES POTINS D'URANIE

Al Nath

L'astronome professionnel se libère de plus en plus des aléas météorologiques puisque les sites des nouveaux grands observatoires terrestres sont choisis soigneusement après de longues périodes de prospection de façon à rentabiliser au maximum les investissements instrumentaux par le plus grand nombre de nuits claires. Typiquement, un nouvel observatoire s'installera en altitude sèche, soit en région désertique, soit au-dessus du niveau habituel de la couche d'inversion atmosphérique.

L'astronome amateur est, quant à lui, moins fortuné dans la mesure où la zone géographique accessible pour ses observations est réduite aux alentours immédiats de son habitat. L'astronome amateur est un des clients les plus assidus des bulletins météorologiques et il n'est pas étonnant que certaines associations aient regroupé les deux types d'intérêts, comme la Société Royale Belge d'Astronomie, de Météorologie et de Physique du Globe.

Grâce aux techniques spatiales, l'étude des phénomènes météorologiques à grande et à petite échelles a fait d'énormes progrès au cours des dernières décennies. La surveillance globale et permanente de l'atmosphère effectuée à différentes longueurs d'onde par les satellites permet des prédictions généralement fiables sur environ deux jours. Au-delà, les nombreux paramètres intervenant dans une évolution climatique rendent les projections beaucoup plus aléatoires et les possibilités d'erreurs augmentent rapidement.

Le confort est tel qu'un spectateur de télévision averti de quelques règles et paramètres fondamentaux peut faire lui-même les prédictions pour sa région au vu de la photographie météorologique. Et ses conclusions risquent d'être plus fiables pour ce qui le concerne que celles des commentateurs médiatiques qui se placent forcément sur un plan moyen national ou encore omphalotique métropolitain.

Le niveau de ces commentateurs météorologiques s'est aussi sensiblement amélioré au cours des dernières décennies et nous pourrions très bien avoir bientôt la nostalgie de ces expressions pittoresques et savoureuses dont la candeur n'est pas toujours innocente:

- Demain, la nébulosité augmentera et les éclaircies iront en s'élargissant.
- Il y aura des bourrasques de vents accompagnées de rafales.
- Puis des averses accompagnées d'air humide.
- Ensuite des vents nuls de direction variable.
- Des bancs de brouillard réduiront la visibilité, sauf au cours de la nuit où elle s'améliorera.
- La neige tombera en flocons.
- Il faut s'attendre à un net refroidissement, mais les températures ne bougeront pas.
- Etc.

Ainsi, cher astronome amateur, anxieux des meilleurs fruits de tes prochaines nuits étoilées, tu te vois même progressivement dépouillé du peu de folklore dont s'entouraient tes activités.