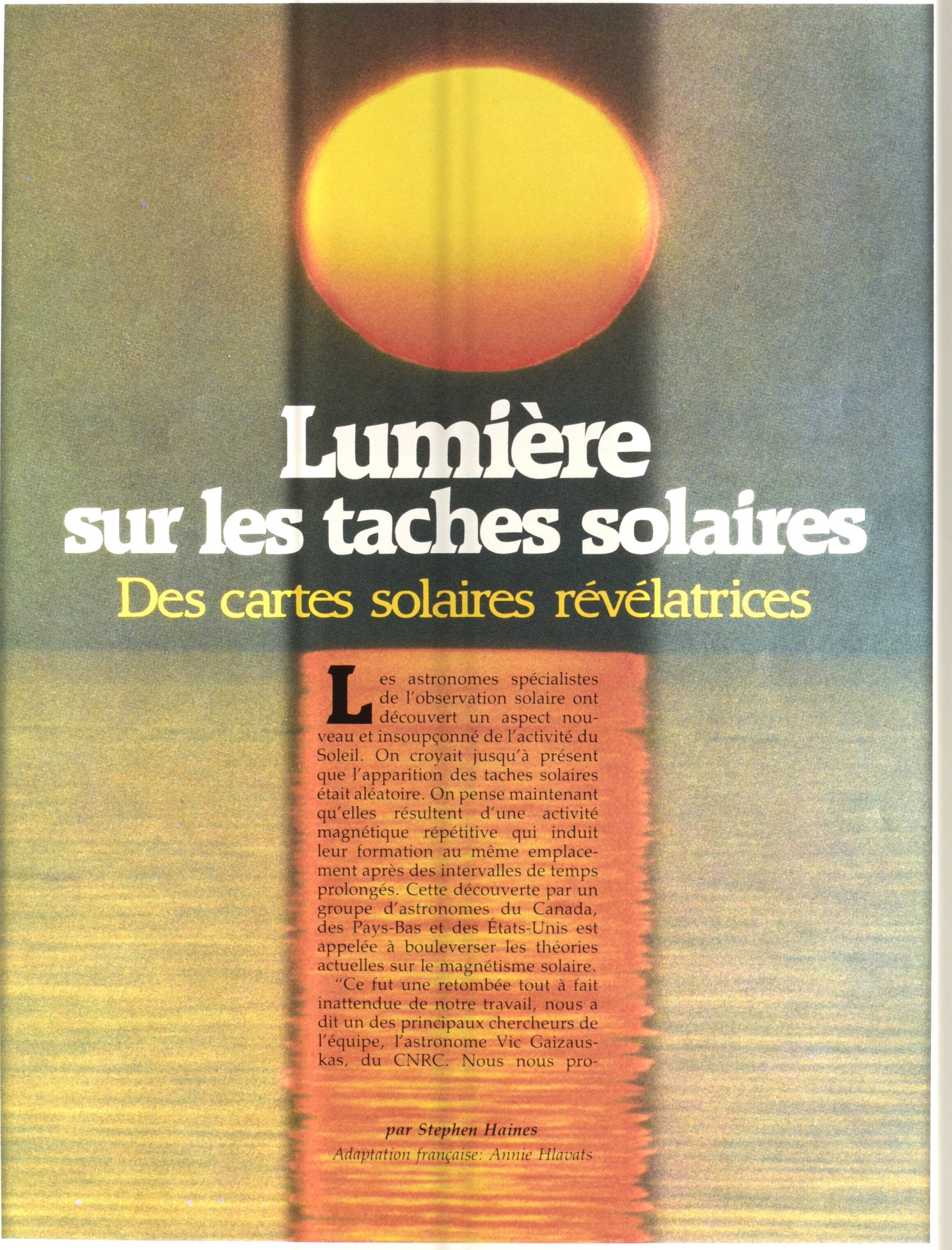




# Lumière sur les taches solaires

## Des cartes solaires révélatrices

**L**es astronomes spécialistes de l'observation solaire ont découvert un aspect nouveau et insoupçonné de l'activité du Soleil. On croyait jusqu'à présent que l'apparition des taches solaires était aléatoire. On pense maintenant qu'elles résultent d'une activité magnétique répétitive qui induit leur formation au même emplacement après des intervalles de temps prolongés. Cette découverte par un groupe d'astronomes du Canada, des Pays-Bas et des États-Unis est appelée à bouleverser les théories actuelles sur le magnétisme solaire.

"Ce fut une retombée tout à fait inattendue de notre travail, nous a dit un des principaux chercheurs de l'équipe, l'astronome Vic Gaizauskas, du CNRC. Nous nous pro-

*par Stephen Haines*

*Adaptation française: Annie Hlavats*