

L'émergence des revues publiées par les éditeurs uniquement en format électronique et qui implique un abandon du format papier nécessite de réévaluer la mission de conservation du RNB.

Nous souscrivons des droits d'accès aux revues électroniques et l'accès au contenu acheté comporte des risques. L'archivage au contenu n'est pas toujours garanti ou mal connu.

Face à ces risques de pertes d'accès à des contenus scientifiques électroniques à long terme et ainsi d'une perte d'un instrument de travail de la communauté mathématique, il est urgent de réfléchir ensemble à des stratégies d'action.

Cette synthèse pose certaines questions et fait un état des lieux des solutions d'archivage au niveau national et international. Il propose quelques solutions qui permettrait une conservation partagée électronique des revues mathématiques

Ce document rappelle que l'archivage électronique pérenne, thématique de cette ANF, est un enjeu majeur pour les bibliothèques qui ont besoin d'avoir une mission claire au niveau national.