

# Que pensez-vous des logiciels utilisés en classe?

Un comité provincial sollicite des suggestions et des demandes de logiciels pour l'an prochain.

de Mary Storey

**S**i vous comptez parmi les nombreux enseignants et enseignantes qui pensent que les logiciels sont un outil pédagogique épatant, dépêchez-vous! Vous avez la possibilité de donner des suggestions sur les logiciels que vous utiliserez l'an prochain.

À compter du 1<sup>er</sup> mars, le Comité consultatif du Programme d'achat de logiciels de l'Ontario mènera son enquête annuelle sur les logiciels pour les aider dans leur tâche, qui consiste à recommander des logiciels au ministère de l'Éducation pour l'année scolaire 2000-2001.

Cette enquête, qui se poursuit jusqu'au 15 mai, se trouve sur le site web du Comité à [www.haltonbe.on.ca/OSAPAC/osapacF.html](http://www.haltonbe.on.ca/OSAPAC/osapacF.html). Le comité s'appuie sur les résultats de l'enquête pour se mettre en rapport avec des fournisseurs de logiciels, examine et évalue les produits avant de recommander les meilleurs au ministère de l'Éducation.

Parmi les critères de sélection des logiciels, il faut que les programmes soient de première qualité et qu'ils répondent aux attentes du curriculum de l'Ontario. Depuis que le curriculum a été diffusé dans toutes les écoles élémentaires, les logiciels installés sur le site web doivent correspondre aux attentes dans toutes les disciplines.

Parmi les logiciels qui ont le plus de chances d'être sélectionnés, citons ceux

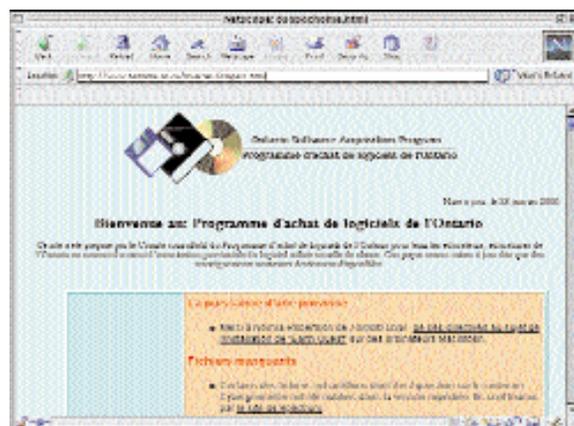
qui sont disponibles en anglais et en français, qui fonctionnent aussi bien dans un environnement Macintosh que Windows et qui sont compatibles avec le matériel utilisé dans les écoles de la province. L'utilisation en réseau du logiciel par rapport à l'utilisation autonome et les aspects juridiques connexes font partie des autres facteurs examinés.

Les logiciels choisis sont distribués dans les districts scolaires à différentes périodes de l'année. Chaque année, le comité crée un cédérom qui contient plus de 100 éléments de logiciels sur disquette.

Les logiciels préférés des enseignantes et enseignants sont notamment des logiciels de présentation comme HyperStudio, le diaporama Kid Pix et Corel WordPerfect Presentations. Les simulations telles que Mathville VIP et Math Circus connaissent également du succès auprès des élèves et du personnel enseignant.

Le site web du comité est un outil de référence pratique pour les utilisatrices et utilisateurs de logiciels. Il compte une base de données qui permet de repérer les logiciels appropriés à l'année d'études ou au cours enseigné.

Par exemple, pour une classe de sciences de 5<sup>e</sup> année qui étudie le



temps, des logiciels comme Weather Workstation et Encyclopedia of Nature répondent à des attentes spécifiques. Par ailleurs, un certain nombre de logiciels – notamment Zapagraph, E-Stat et Math Trek – sont recommandés pour une classe de 9<sup>e</sup> année qui compare les relations linéaires et les équations non linéaires.

Les enseignantes et enseignants peuvent installer la plupart des logiciels sur les ordinateurs qu'ils utilisent à la maison pour préparer leurs leçons; une liste des logiciels dont on peut se servir chez soi se trouve également sur le site web du comité.

Mary Storey est conseillère pédagogique en informatique au Conseil scolaire du district de la région de York et est coprésidente du Comité consultatif du Programme d'achat de logiciels de l'Ontario.