

La Suède juge les écrans responsables de la baisse du niveau des élèves

S'appuyant sur l'avis de médecins, le gouvernement de centre droit veut faire revenir les manuels scolaires dans les classes

ANNE-FRANÇOISE HIVERT

MALMÖ (SUÈDE) -
correspondante régionale

Est-on allé trop vite, trop loin, trop tôt? Depuis quelques mois, cette petite musique monte en Suède. Elle questionne la place des écrans et du numérique dans les établissements scolaires du royaume, remise en cause par les professionnels de la santé.

Le 15 mai, la ministre des écoles, Lotta Edholm, a enterré la stratégie de l'agence nationale de l'enseignement scolaire en faveur de la poursuite du numérique, présentée en décembre 2022. A l'époque, déjà, elle avait exprimé ses doutes, dans une tribune publiée par le journal *Expressen*, le 21 décembre. Elle s'y agaçait de «*l'attitude dépourvue d'esprit critique qui considérerait, avec désinvolture, la numérisation comme bonne, quel que soit son contenu*», conduisant à «*la mise à l'écart*» du manuel scolaire. Elle rappelait que celui-ci a «*des avantages qu'aucune tablette ne peut remplacer*».

Pour y remédier, le gouvernement de centre-droit a annoncé

qu'il allait débloquer 685 millions de couronnes (60 millions d'euros) cette année et 500 millions par an en 2024 et en 2025, pour accélérer le retour des manuels dans les établissements scolaires. «*Cela fait partie du retour de la lecture à l'école, au détriment du temps d'écran*», expliquait la ministre. Objectif: garantir un livre par élève et par matière.

Ce n'est plus le cas aujourd'hui. Depuis une quinzaine d'années, les écrans ont progressivement remplacé les manuels. A partir du collège, surtout, les élèves passent de plus en plus de temps devant les ordinateurs, en général fournis par l'établissement, pour chercher des informations en ligne, rédiger un devoir ou faire leurs révisions.

«Aucune vision d'ensemble»

Il n'existe cependant aucune statistique sur le temps passé par les jeunes Suédois devant un écran à l'école. Il varie d'un établissement à l'autre, et dépend des enseignants. Début décembre 2022, dans une enquête réalisée auprès de 2 000 professeurs par leur syndicat, près d'un enseignant sur

«On a donné un ordinateur aux élèves, sans réfléchir à ce qu'on faisait»

TORKEL KLINGBERG

professeur de neurosciences

cinq en moyenne estimait que ses élèves écrivaient rarement ou jamais à la main. Au collège, ils étaient 35,3 % des enseignants et 56,8 % au lycée.

Dans sa croisade menée contre les écrans, la ministre des écoles les a jugés responsables du recul des compétences des jeunes Suédois en lecture et en compréhension, mis en évidence par l'étude

«*Progress in International Reading Literacy*», réalisée dans cinquante-sept pays et publiée le 16 mai – leur niveau restant toutefois supérieur à la moyenne européenne. C'est aussi en raison, selon elle, de l'omniprésence des écrans qu'ils ont perdu l'habitude de lire, que les enseignants utilisent des photocopiés (faute de manuels) et que les parents sont incapables d'aider leurs enfants.

Depuis le début de l'année, une soixantaine d'organisations et de centres de recherches ont été consultés sur la stratégie de l'agence nationale de l'enseignement scolaire pour accélérer l'utilisation du numérique dans les écoles. Sans entrer dans les détails, celle-ci préconise d'accentuer les efforts déjà déployés depuis quinze ans.

«*Que tous les enfants et élèves, durant leur scolarité, aient la possibilité de développer des compétences numériques est une question de démocratie et d'égalité, car c'est une condition préalable pour pouvoir participer à la vie sociale, aux études et à la vie professionnelle future*», arguait le directeur de l'agence, Peter Larsson, le 24 avril, dans le journal *Svenska Dagbladet*. Il rappelait que «*les choix didactiques*» à disposition des professeurs étaient «*déterminants pour la qualité de l'enseignement*».

Professeur de neurosciences cognitives à l'Institut Karolinska à Stockholm, Torkel Klingberg estime, lui, que la Suède est allée trop vite, menant l'introduction du numérique «*de façon irréfléchie et sans s'appuyer sur la science*». «*On avait l'ambition d'être moderne. On a donné un ordinateur aux élèves, sans réfléchir à ce qu'on faisait et pour quelles raisons. La numérisation est devenue un objectif en soi, sans aucune vision d'ensemble.*»

Or, rappelle M. Klingberg, «*de nombreuses études ont montré*

Le Monde

Le Monde
75013 Paris Cedex
0033/ 1 57 28 20 00
<https://www.lemonde.fr/>

Genre de média: Médias imprimés
Type de média: Presse journ./hebd.
Tirage: 445'894
Parution: 6x/semaine

Page: 8
Surface: 44'182 mm²

Ordre: 1095678
N° de thème: 370.003

Référence: 88210534
Coupure Page: 2/2

que les conséquences n'étaient pas toujours positives». Il évoque ainsi l'impact négatif des écrans sur la concentration des élèves et des connaissances, plus difficiles à assimiler sur un écran que dans un livre. Il mentionne le Programme international pour le suivi des acquis des élèves de 2015, qui a montré un « lien entre l'utilisation du numérique pour faire ses devoirs par exemple et de moins bons résultats en mathématique ou en compréhension de la lecture ».

L'association suédoise des pédiatres s'inquiète pour sa part de l'exposition aux écrans des plus petits, dès la maternelle, « sans

qu'aucun test ait été mené qui démontre que cela contribue à un meilleur apprentissage », constate sa présidente, Ulrika Aden. Le danger est d'autant plus important, remarque-t-elle, que les autorités sanitaires suédoises « n'ont toujours pas émis de recommandations sur le temps d'écran pour les enfants », dans un pays où, en 2018, près de la moitié des enfants de 3 ans utilisaient quotidiennement Internet et 20 % des 5-8 ans avaient leur propre smartphone, tandis que 32 % possédaient une tablette.

Mais, pour le syndicat des enseignants, le débat est hors sujet:

« Encore une fois, on se retrouve avec une discussion politique, sans nuance, où on oppose les outils numériques au papier et au livre, quand le problème est que de nombreux investissements ont été réalisés sans consulter les enseignants, qui se sont retrouvés avec des contenus numériques inadaptés qu'ils n'ont pas pu utiliser », dénonce sa présidente, Johanna Jaara Asstrand. Elle regrette l'abandon de la nouvelle stratégie en faveur du numérique, qui aurait pu réparer les erreurs passées, tout en laissant de plus importantes marges de manœuvre aux enseignants. ■