

Lyon, le 1^{er} septembre 2020

Page 1 / 2

Au lycée René Descartes de Saint-Genis-Laval, lancement de l'expérimentation de caméras thermiques pour faire face au Covid-19

Laurent WAUQUIEZ, Président de la Région Auvergne-Rhône-Alpes, était en déplacement à Saint-Genis-Laval ce mardi 1^{er} septembre pour assister au lycée René-Descartes à l'expérimentation d'un dispositif de caméras thermiques afin de mieux protéger les lycéens et le personnel.

Le lycée René-Descartes de Saint-Genis-Laval, dans la Métropole de Lyon, fait partie des trois établissements de la Région, terrains d'expérimentation de dispositifs de caméras thermiques. **L'objectif : détecter la fièvre, qui figure parmi les premiers symptômes des sujets atteints de Covid-19, et ainsi prévenir l'apparition de clusters au sein même des établissements.** L'utilisation de la caméra thermique doit pouvoir constituer un moyen simple d'identifier les porteurs potentiels et de protéger nos enfants et le personnel des lycées.

Nous amorçons aujourd'hui **une phase d'expérimentation** dans laquelle la Région intervient en soutien des établissements et des familles. Les caméras thermiques sont mises à disposition des lycées et de ses usagers sous la responsabilité du chef d'établissement.

Aujourd'hui, il s'agit donc du lancement d'une phase test qui s'étirera sur deux à quatre semaines. A l'issue, un premier bilan sera tiré. **Il sera ensuite proposé, si ce dernier est positif, de l'élargir à l'ensemble des établissements de la Région pour installer, sur la base du volontariat des chefs d'établissement, le dispositif à l'entrée des bâtiments.**

Concrètement, la caméra, fiable à 0.1° près, est un outil qui sera utilisé sur la base du volontariat des élèves et du personnel. Une personne se situant à un mètre de distance de la caméra peut être facilement testée. A peine dix secondes devant l'objectif suffisent à obtenir la température. Lorsque cette dernière est anormalement élevée, celle-ci s'affiche en rouge et informe ainsi la personne qui peut alors se diriger vers l'infirmerie de l'établissement pour suivre le protocole sanitaire en vigueur. A noter que le matériel installé a été conçu par l'entreprise Stackr, implantée dans l'Ain.



Lyon, le 1^{er} septembre 2020

Page 2 / 2

« Notre mot d'ordre à la Région, c'est tout faire pour protéger nos élèves, nos apprentis, nos agents et le personnel pédagogique. C'est la raison pour laquelle nous mettons en place un plan de protection ambitieux dont l'une des innovations majeures est l'expérimentation de caméras thermiques. Nous savons que la température est l'un des premiers indicateurs du Covid-19. Ce dispositif, conçu par une entreprise régionale, est donc une solution pragmatique pour lutter contre le virus et éviter d'avoir de nouveaux clusters sur le territoire. Aujourd'hui, nous testons ces caméras dans trois établissements appartenant aux trois académies régionales, Lyon, Grenoble et Clermont-Ferrand, l'idée étant en fonction des retours d'expérience de généraliser cet outil sur la base du volontariat aux autres établissements de la région. », déclare **Laurent WAUQUIEZ**, Président de la Région Auvergne-Rhône-Alpes.

Les trois établissements de la Région qui font l'objet d'une expérimentation :

Le lycée Descartes à Saint-Genis-Laval (Académie du Rhône, 69), la MFR privée Vigneu-Morestel (Académie de Grenoble, 38), le lycée agricole Louis Pasteur de Marmilhat (Académie de Clermont-Ferrand, 63).

