

Ils planchent sur le climat

ST-PAUL Hier au CEA Cadarache, 160 collégiens ont présenté leurs projets environnementaux

Vous allez vivre avec ce réchauffement climatique inéluctable, dans un monde différent. On peut encore agir pour qu'il ne dépasse pas le +2 degrés. Mais on n'a plus beaucoup de temps. Les jeunes, vous vous mobilisez et nous sommes là pour vous aider. Vous devez peser de tout votre poids, même si ça dépasse les frontières de notre pays." Un message d'urgence que le scientifique Marc Delmotte a su transmettre aux 160 collégiens présents hier au CEA Cadarache. Une entrée en matière sans détours afin de planter le décor de cette troisième édition du programme Solstice. Le but est avant tout d'inciter les jeunes élèves à développer des projets scientifiques afin de comprendre les tenants et les aboutissants d'un problème dû aux dérèglements climatiques.

Venus du Var, Vaucluse, Alpes de Haute-Provence et Bouches-du-Rhône, Jules, Rose, Axel, Hélène, Bianca, et tous leurs camarades ont réalisé et présenté leurs études en français et en anglais. Accompagnés de leurs professeurs, ils ont dû laisser leur stress au vestiaire. Au collège de l'Arc de Meyran (*notre photo*), la pollution de l'eau a passionné les élèves. "On a analysé la composition du bitume, au fort taux de toxicité et responsable de maladies dont des cancers." Tout est parti du label éco-collège obtenu par l'établissement en 2017. Grâce à ce programme interna-



Les collégiens de l'Arc-de-Meyran d'Aix-en-Provence ont obtenu le prix de la Recherche en analysant l'impact du bitume sur les eaux de pluie récoltées au collège. /PHOTO ÉRIC CAMOIN

tional d'éducation à l'environnement en Europe, un jardin éducatif a été créé et un collecteur d'eau de pluie installé. "Nous avons compris que ce n'était peut-être pas le meilleur emplacement car le toit est en bitume. Alors est-ce que c'est dan-

gereux? L'eau est-elle polluée?" Analyses et études leur ont permis d'affirmer que l'impact était très faible mais "nous avons pu sensibiliser familles et camarades à la préservation de l'eau avec des gestes simples".

Chacun leur tour, ils ont pré-

senté le fruit de leur travail, comme les petits vinonnais qui ont planché sur les fake news et le climat; les Sisteronais sur l'hygromètre à cheveu; les collégiens d'Aups sur la récupération de l'eau de pluie sur les toits; ou encore l'exploitation

REMISE DES PRIX

► **Le prix d'excellence** a été décerné aux élèves du collège Jean-Bernard de Salon-de-Provence pour leur exposé sur "Il pleut, il pleut, sortons nos pluviomètres", retour sur les inondations qui ont touché la région en 2018.

► **Le prix de la Recherche** a été attribué aux collégiens de l'Arc-de-Meyran d'Aix-en-Provence pour leur analyse de l'impact du bitume sur la pollution de l'eau (*lire ci-dessous*).

► **Le prix de la communication** a été remis au collège François-Mitterrand de Simiane-Colongue pour leur exposé sur l'exploitation des données météorologiques avec la création d'un bulletin météo télévisé.

► **Le prix spécial du jury** est revenu aux élèves de 6^e E et F au collège de Carcès pour leur fabrication d'un abri de station météo en bois.

des données météorologiques avec les élèves de Simiane-Colongue. Autant de sujets passionnants qui ont été écoutés avec attention. Devoir accompli pour ces petits scientifiques prometteurs.

Laure GARETA