

Vivre dans la Vienne

USAGES DE L'EAU

Il pleut des restrictions

Avec la sécheresse qui sévit depuis le début de l'année, les autorités préfectorales ont commencé à prendre des mesures de restriction d'usage de l'eau, pour l'irrigation agricole en particulier.



L'irrigation n'est pas encore interdite partout.

Dès le 5 avril, Isabelle Dilhac, préfète de la Vienne, signait le premier arrêté de restrictions pour le sous-bassin de la Clouère. Cette semaine, le niveau piézométrique seuil d'alerte printemps a été franchi à l'indicateur de la Charprais dans le sous-bassin de la Clouère. En conséquence, les prélevements d'eau en nappe destinés à l'irrigation agricole sont limités au volume hebdomadaire réduit de 50 %, à compter du lundi 22 avril 2019 à partir de 8h.

Il est évident qu'en l'absence de nouvelles précipitations importantes, d'autres restrictions sont à attendre sur ce sous-bassin.

Du fait même de cette sécheresse sur l'ensemble du département, la préfète de la Vienne a également pris deux arrêtés. L'un interdit temporairement les manœuvres de vannes sur tous les cours d'eau du département de la Vienne. L'autre interdit le remplacement des plans d'eau dans tout le département. Ces dernières dispositions sont applicables depuis le mercredi 17 avril et resteront en vigueur jusqu'au 31 octobre 2019.

Daniel BIRON

AÉRONAUTIQUE

Les drones ont le vent en poupe

Organisé par le campus des métiers et qualification de l'aéronautique de Nouvelle-Aquitaine, la deuxième édition du concours de drones avait lieu à Buxerolles. Une centaine de collégiens, lycéens et étudiants ont présenté leur objet volant devant un jury de professionnels.

Il existe deux campus des métiers et qualifications de l'aéronautique en Nouvelle-Aquitaine, celui de Bordeaux et celui de Poitiers. Les entreprises du secteur recrutent depuis de nombreuses années, l'aviation ayant un fort développement. Malheureusement, les filières de formation ne sont pas assez connues et de ce fait, pas assez remplies. Toutefois, les industries peinent à trouver des gens formés.

L'enjeu pour l'Éducation nationale et le Conseil régional, responsable de la formation professionnelle et chargé de l'économie, est de mieux faire connaître les débouchés et formations de l'aéronautique de la région. « Actuellement, il y a mille élèves dans les formations aéronautiques industrielles » indique Catherine Bontemps, responsable du campus des métiers et qualifications de l'aéronautique de Poitou-Charentes. « Nous n'avons pas assez d'élèves pour fournir la demande des entreprises ». Dans l'entreprise, les besoins portent aussi bien sur des compagnons à la production que sur du personnel en bureau d'études. D'ailleurs le campus, réseau d'établissements du lycée à l'école d'ingénieurs, avec 87 entreprises industrielles demandeuses, forme du CAP au diplôme d'ingénieur.

Pour réaliser cet objectif de notoriété, le campus organisait pour la deuxième année consécutive, un challenge drones. Il a été proposé

aux collégiens, lycéens et étudiants de la région de s'engager dans un processus permettant d'imaginer, puis de construire un drone dont l'utilisation répond à l'un des domaines suivants, humanitaire, santé, environnement et sécurité.

De septembre à novembre, les candidats ont conçu cet appareil et son utilisation. De décembre à mars, la phase réalisation a débuté, en tout ou partie en fonction du degré de compétence technique des équipes. Le 9 avril, les 21 équipes de la région ont présenté, en français ou en anglais, le résultat de leur travail.

Au collège Jean-Moulin de Montmorillon, le Lab des bidouilleurs est ouvert à tous lors de la pause méridienne. Chacun y vient réaliser un projet personnel, avec les conseils de quelques enseignants et personnels d'éducation. « La participation au challenge drones permet de fédérer les collégiens sur un projet collectif, plus important », explique Frédéric Rouffetéa, professeur de sciences physiques. « L'intérêt d'un tel projet tient dans l'interdisciplinarité ». Alors même si aucun impact immédiat n'est mesurable, à terme, « les collégiens peuvent mesurer le service rendu par le partage de compétences ». Et puis indéniablement, les jeunes acquièrent « de la confiance en soi, ne serait-ce que dans la présentation en public ».

Les deux équipes de collégiens de 6^e et 5^e, semblent vraiment impliquées dans le projet. Leur drone doit



Les collégiens de Jean-Moulin à Montmorillon sont fiers de leur travail.

Daniel BIRON
sont peu attirées par les formations industrielles ». Avec cet exercice cela pourraient changer.

Au-delà, la journée du 9 avril a aussi permis de mettre en relation élèves et professionnels pour une meilleure découverte des possibilités de formation et d'emploi. Ainsi, l'association Aeroteam by Aerospace Valley, Solutions drones@6, Aérocapture Technologie, Endis, l'aéroclub de Poitiers, le Futuroscope, la base aérienne de Cognac, l'Armée de l'air, le Gflas ont échangé avec les jeunes.

Daniel BIRON

Daniel BIRON