



Un hélicoptère pour mieux connaître les nappes d'eau

Un hélicoptère équipé d'une antenne survole le nord-est du bassin aquitain.

KLERVI LE COZIC

AVEC ses 342 m² d'envergure, l'antenne déployée ces jours-ci grâce à un hélicoptère par le Bureau de recherches géologiques et minières (BRGM) ne passe pas inaperçue dans le ciel aquitain. Inclinomètre, altimètre, GPS, câbles électriques... le dispositif affrété par des Danois va permettre de mieux comprendre « le millefeuille de roches que l'on a sous les pieds ».

« En connaissant leur empilement on saura plus précisément comment les nappes d'eau souterraines se réalimentent et communiquent entre elles », détaille Jérôme Barrière, chargé du projet mené en Dordogne, Charente, Lot et Lot-et-Garonne. « Dans ces quatre départements, ajoute l'hydrogéologue, l'eau souterraine représente plus de la moitié de la consommation totale d'eau et alimente aussi les

cours d'eau. Or cette ressource peut s'épuiser par endroits ou à certaines périodes et ça risque de s'aggraver avec le changement climatique. Le projet permettra de mieux la gérer. » Au cours des prochaines semaines, des données seront collectées sur 1 500 km et sur 400 m de profondeur.

Nouvelles ressources ?

« Le courant électrique envoie un champ magnétique dans le sol. S'il est plutôt calcaire ou argileux il ne le renverra pas de la même manière. Dans d'autres zones géographiques, cette connaissance géologique peut aussi servir à étudier les glissements de terrain, l'aléa sismique ou, aussi, à découvrir de nouvelles ressources en eau », explique Anne Raingeard, géophysicienne, dont l'antenne a déjà survolé la Guadeloupe, la Martinique et l'Auvergne.



Tocane-Saint-Apre (Dordogne), mardi. Une antenne de 342 m² d'envergure est utilisée par une société spécialisée.



Omaha Beach (Calvados), hier. Anne Morelli-Jagu a terminé son incroyable périple depuis Suresnes.

110 km en fauteuil roulant jusqu'à Omaha Beach : Anne a réussi

Sérieusement handicapée, Anne Morelli-Jagu a voulu donner de l'espoir aux autres malades.

BERTRAND FIZEL

PENDANT quelques secondes, en arrivant sur la plage d'Omaha Beach (Calvados), le regard bleu d'Anne Morelli-Jagu est resté fixé sur l'horizon. Et soudain, tous ceux qui l'entouraient, bénévoles de la Croix-Rouge, représentants du Lions Club, élus, tous ont semblé retenir leur souffle avec elle. Et puis ses mots sont tombés, charriant toute l'émotion de cet instant : « J'étais tellement sûre de ne jamais revoir la mer. La voilà ! »



Atteinte de troubles cardiorespiratoires depuis son plus jeune âge, d'une dégénérescence des os qui la contraint au fauteuil roulant et devant se soumettre à une dialyse tous les deux jours, elle a relevé hier le défi qu'elle s'était lancé : parcourir 110 km

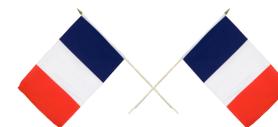
de pistes sécurisées (sur près de 280 km de trajet) de Suresnes, sa ville des Hauts-de-Seine qu'elle a quittée le 6 septembre, à Omaha Beach.

« Il s'agit d'abord d'encourager les malades à croire en leur potentiel. Si vous avez un objectif ou un rêve, allez-y ! Vous en avez les moyens, vous en trouverez la force, et les autres seront là pour vous aider à les réaliser », explique la battante septuagénaire.

Des fleurs pour les soldats du D-Day

Elle visait aussi les pouvoirs publics. « Je suis consciente que beaucoup de choses ont été faites ces dernières années pour l'accessibilité. Mais ce n'est pas suffisant. »

Au bord de l'eau, elle tenait, plus que tout, à rendre hommage aux 3 000 soldats américains tombés sur cette plage le 6 juin 1944, jetant des fleurs à la mer lors de la petite cérémonie qu'on lui avait préparée.



UNE HISTOIRE EN FRANCE

Une alliance venue de loin

GRAND-EST. André Lang, 55 ans, se souvient du 14 mars 2020 :

« J'explorais un terrain d'Oberlorg avec mon détecteur de métaux et il s'est affolé ! » André creuse et découvre une alliance en or. « Aussitôt, j'ai vu une inscription à l'intérieur : *Bertha Pastari, 03.05.1897.* » Une date qui correspond sans aucun doute à celle du mariage de cette femme. Avec l'aide d'un ami, André se lance à la recherche des descendants de Bertha Pastari. Rapidement, son acolyte identifie une famille Pastari à Zell im Wiesental, en Allemagne. André Lang effectue alors l'heure et demie de route pour atteindre ce village du Bade-Wurtemberg en novembre 2020. « J'ai pu consulter le registre des mariages. J'ai su alors que Bertha Pastari s'était mariée avec Léopold Baumgartner », raconte André Lang. Un homme qui a été soldat pendant la Première Guerre mondiale. « Selon mes informations, il était posté à quelques kilomètres d'Oberlorg en 1917. On peut penser qu'il a perdu son alliance cette année-là », pense André, qui a réussi à contacter l'arrière-petit-fils de Léopold Baumgartner. « Il a été très touché et nous devons nous rencontrer pour que je lui remette l'alliance. »

MARTIN ANTOINE

LA GARDE DANS LE VIGNOBLE

La garde républicaine a fait son grand retour dans les vignes vers le secteur d'Épernay (Marne). Elle est appelée en renfort afin de compléter le dispositif de sécurité de la gendarmerie. Jusqu'à la fin de semaine prochaine, douze cavaliers surveilleront le vignoble en pleine vendange. Perchés à 3 m de haut, les cavaliers veilleront à ce que tout se passe bien dans les galipes. Ils sont chargés de prévenir et de réprimer le travail illégal et les vols de caisses de raisins.

HAUTS-DE-FRANCE URGENCES FERMÉES

Les urgences pédiatriques du centre hospitalier de Douai (Nord), sont fermées de 18 heures à 9 heures depuis hier. Elles le sont aussi le week-end et les jours fériés... par manque de pédiatres. Les praticiens ne sont plus que trois, contre dix habituellement. Une campa-

gne de recrutement est en cours, et une réouverture totale est espérée avant la fin de l'année. En attendant, les patients sont invités à composer le 15.

L'AUTRE NOTRE-DAME

C'est un chantier d'importance qui vient de démarrer à la cathédrale Notre-Dame de Laon (Aisne). Plus de 2 000 m² de toiture vont être remplacés au niveau du chœur, des transepts et des bas-côtés. Les ardoises violines ont été importées du pays de Galles. Près de 200 m de frise sculptée sur la corniche, 26 statues et 61 baies de vitraux seront restaurées. Un chantier à 3 millions d'euros qui devrait durer trois ans.

NORMANDIE EN VOITURE MERCEDES !

Le salon Auto moto rétro fait son retour au parc des expositions de Rouen (Seine-Maritime) ce week-end avec, comme

invité d'honneur, le constructeur Mercedes-Benz. Près de 24 000 visiteurs sont attendus, qui pourront découvrir les centaines de véhicules anciens exposés, avec, notamment, une présentation de camions publicitaires du Tour de France dans les années 1960-1970. Une grande parade de voitures de collection aura lieu dans les rues de la ville demain à partir de 10 heures.

NOUVELLE-AQUITAINE LIMOUSINES DE TOUS LES PAYS

Le plus grand rassemblement mondial d'animaux de race limousine en France va se dérouler à Limoges (Haute-Vienne) entre le 17 et le 19 septembre, avec 500 animaux de 150 élevages annoncés. Conférences, expositions, concours, ventes aux enchères auront lieu sur le thème « Transmettre la passion ». Des éleveurs de trente départements français et de l'étranger sont attendus.

L'ALCOOL À LA FAC

L'université des spiritueux de Segonzac vient d'être inaugurée en Charente. Conus pour abriter la plus petite université de France, ces lieux ouverts en 1988 ont été repensés et réhabilités afin de former jusqu'à 100 étudiants français et étrangers à la gestion, au commerce et au droit des spiritueux. Une « spirithèque » regroupant des alcools du monde entier y a été aménagée.

OCCITANIE LE FEU À L'USINE

Après l'incendie qui a touché un bâtiment de l'usine métallurgique du groupe Eramet Aubert & Duval à Pamiers (Ariège) le 10 septembre, l'activité a repris hier après-midi pour environ 200 des 1 000 salariés du site. Pour les autres, un accord a été trouvé, permettant le chômage partiel. Le parquet de Foix a ouvert une enquête préliminaire.

PACA MARSEILLE EN FORME

Des centaines de milliers de touristes, dont 80 % de Français, des taux d'occupation de plus de 90 %, un aéroport qui a fonctionné à 75 % de son activité de 2019 et le retour des croisières... Malgré les craintes, la saison touristique estivale a été « excellente », selon les chiffres révélés hier par l'office du tourisme de Marseille (Bouches-du-Rhône).

PAYS DE LA LOIRE CHEVAUX SAUVÉS

Un violent incendie a ravagé un haras à La Chapelle-sur-Erdre (Loire-Atlantique) dans la nuit de mercredi à jeudi. Près de trente sapeurs-pompiers sont intervenus pour sauver 80 chevaux et poneys et maîtriser les flammes. Le feu était extrêmement violent et un bâtiment de 3 000 m² contenant un stock de fourrage est parti en fumée.