VENDÉE GLOBE

Adrena est aussi dans la course

Dimanche 6 novembre, les vingt-neuf skippers en lice pour le huitième Vendée Globe s'engageront dans l'une des aventures les plus extrêmes en solitaire. Cette épreuve mondiale a un écho particulier pour la société Adrena, de Saint-Sébastien-sur-Loire.

pays et âgés de 23 à 66 ans, des bateaux mis à l'eau entre 1998 et 2015, des budgets et des temps de parcours très différents. sur l'eau, la technologie des bateaux monocoques Imoca, long9
de 18,28 m, fera sans doute la différence. À bord de toutes les embarcations, c'est une entreprise informatique locale qui s'est installée.

Crée en 2003, Adrena accompagne les marins tout au long de leurs navigations et leur fournit des outils d'aide à la décision tactique adaptés à leurs besoins : chargement de fichiers météo, analyse de perfor mance, routage ... « Notre gamme de logiciels permet de garantir des sorties en mer sécurisées, pour la croisière comme pour la régate de haut niveau », explique Cécile Rodet,

cette année puisque pour cette 8º édition, Adrena est devenue prestataire officiel du Vendée Globe - les Sables D'Olonne, « Cette édition saura mettre à l'honneur le logiciel d'Adrena puisqu'il équipe à nou-veau 100 % des skippers. Les deux grammes du Dongle Adrena vont encore peser lourd dans les choix de routes des concurrents », ajoute Cécile Rodet, « En outre, cette collaboration permet à notre entreprise de nous associer à un événement qui partage nos valeurs : l'excellence, la passion et le dépassement de soi ». Adrena propose ainsi trois gammes de produits (First, Standard et Pro) au monde de la voile. Optima, le premier logiciel créé en 2003, reste à ce jour le seul capable de géné-rer des polaires de vitesse réelles et d'étudier des performances à partir de données acquises sur l'eau. Par ailleurs, sur place, Adrena assistera la direction de course pour illustrer et animer les briefings, évaluer les classements ou encore les heures

la gérante. C'est le cas bien entendu



Terminés les calepins et des heures passées à la table à carte pour déterminer son cap et ses positions, le logiciel proposé par Adrena fait une grande partie du travail. « On ne



L'équipe d'Adrena, basée à Saint-Sébastien-sur-Loire.

navigue plus à l'ancienne, à faire un point GPS et à devoir reporter la position du bateau sur la carte », confirme Fabrice Amedeo (Newrest-Matmut) qui participe à son premier Vendée Globe. « Tous les navigateurs cherchent à tirer le meilleur potentiel du bateau, une quête qui repose sur les prévisions météorologiques et la vitesse du vent. Si le logiciel nous guide et nous rassure par ses données fiables. l'humain compte encore énormément. L'analyse sensible des

calculs et notre expérience font que chaque skipper reste maître de son bateau ». Nouveauté cette année, et spécialement pour le Vendée Globe les navigateurs vont pouvoir utiliser en avant-première une fonction de la prochaine version intégrant la prise en compte des pertes de temps lors du changements de voiles dans les routages. Cécile Rodet entend capitaliser sur l'épreuve et sur les demandes d'amélioration des participants pour corriger ou expérime

ter de nouvelles fonctions, avant de lancer la commercialisation de la dernière édition. « En outre, Adrena permet aussi de créer une véritable synergie entre les coureurs et l'équipe d'organisation : les coureurs seront informés des positions des glaces, des caps à respecter ou de tout autre événement impactant la course. Cette course est vraiment un laboratoire d'excellence, grandeur

Baptiste Martin

Le toast'ap, pour un apéro convivial

INNOVATION LOCALE

C'est du « made in Loire-Atlantique ». Le Toast'ap, issu d'un projet créatif puisé dans deux disciplines que sont l'art culinaire et l'usinage bois, est aujourd'hui commercialisé par son créateur, Régis Berthelot.

n se dit qu'il n'y a rien de plus simple qu'un apéritif entre amis. mais le Toast'ap le rend tout d'un coup original, pratique et convivial, C'est le principe d'un petit appareil de cuisson sans prétention mais néanmoins ingénieux. « Il permet de donner un pep au traditionnel apéro, au goûter ou au pique-nique, de se transformer en un moment unique de dégustation », indique son créateur, Ré Berthelot. Le jeune entrepreneut installé aux Sorinières a eu cette idée lors d'une soirée entre amis autour de quelques toasts à griller. « Mais il fallait se déplacer jusqu'au four bien sûr, je ne trouvais pas cela pratique. J'ai alors imaginé un appareil à cuisson à flammes, indépendant, qui se poserait au milieu de la table ». 40 premiers appareils ont été fabriqués en 2015, avant une version définitive du Toast'ap, née au printemps dernier et aujourd'hui commercialisée par la vente directe, via son site www.toastetmoi.fr. Depuis,

le succès commence à pointer le bout de son nez. « 500 modèles ont été créés cette année », dit l'entrepreneur, qui compte bien sur cette fin d'année pour faire croître son chiffre d'affaires. « C'est le moment des cadeaux, des idées originales après lesquelles on court souvent, avant les fêtes. Le Toast'ap peut répondre à ces

Des savoir-faire locaux

Armel Le Cléac'h, skipper partenaire de la société

Cette innovation est 100 % Loire-Atlantique, de l'idée jusqu'aux matériaux utilisés. Régis Berthelot travaille avec un artisan de Treillières pour le bois de sa machine, un socle en inox de Pont-Saint-Martin, un support et des couvercles de la fonderie aluminium Dejoie, à Nantes, un packaging des Sorinières...« J'attache beaucoup d'importance à ce que mon produit puisse s'ap puyer sur les savoir-faire locaux, c'est aussi une facon de prouver que dans la région, nous avons les ressources économiques à proximité pour faire du bon travail ».



Premier appareil de cuisson nomade : le Toast'ap.

Et le résultat est autant innovant qu'efficace. Dorénavant breveté. le Toast'ap peut se targuer d'une originalité sans commune mesure : griller des « mini-crocs » en trois

minutes, oui, mais l'utilisateur est aussi invité à suivre des recettes originales salées et sucrées, proposées sous forme de plateaux à thèmes pour deux à huit

personnes, qui permettront aux convives de composer et chauffer leurs « mini-crocs » eux-mêmes. Pour parvenir à cette offre, Régis Berthelot a fait appel à un partenaire qui travaille avec des produits de terroirs et issus d'un savoir-faire artisanal. Et la proposition ne s'arrête pas en si bon chemin. « J'ai imaginé également un service clé en main à destination des bars, qui se présente en alternative au grignotage traditionnel, charcuterie et cacahouètes, un peu roboratif. » Pour que ce projet devienne réalité, Régis Berthelot s'était lancé dans une campagne de crowdfunding sur la plateforme Kiskisbankbank.com. L'initiative a ainsi pu grandir, et le Toast'up a également trouvé un écho favorable auprès de nombreux cuisiniers en herbe. « Au mois de septembre dernier, à la foire de Béré à Châteaubriant, j'ai pu présenter mon appareil et les retours étaient vraiment positifs et chaleureux. Ça me donne envie de poursuivre l'aventure »

Baptiste Martin

cho de l'ouest

DIFFUSION DACTION - PUBLICITÉ ADMINISTRATION ADMINISTRATION redaction44@echo-ouest.fr Le Carré de Couëron 57, rue des Vignerons 44220 COUERON Tél. 02.40.29.16.91 Fax 02.40.29.25.13 redaction88@echo-ouest fr

b, boulevard Aristide-Briand 85000 LA ROCHE-SUR-YON Tél. 02.51.47.96.86

ANNONCES LÉGALES

Tél. 05.56.44.72.24 Fax : 05.56.44.23.70 C.C.P. Bordeaux 143-82-B

Rédacteur Loire-Atlantique Vincent Gautier Rédacteur Vendée Etienne Sengegera Rédacteur en chef Marc-Paul LEMAY
Secrétaire général
de la rédaction:
Jean-Christophe GIRET

ABONNEMENTS (prix T.T.C. au taux de 2,10 %

veux ans. 57 €
flois ans. 132 €
flois ans. 132 €
Efranger : variable sulvant pays
Par arrêfé préfectoral,
notre journal est habilité
à publier les Annonces
judicialres et Légales
Directeur de la Publication

Bernard CATTANÉO
Directeur des Éditions
Vincent DAVID

Imprimerie : La Nouvelle République



N° C.P.P.A.P. ECHO : 0619 C 85349 ISSN ECHO : 0751-5162 ISSN Courrier francais : 0751-5138 Dépôt légal à parution

SAS - 99 ans - Société Nouvelle Courrier Français - Rue du Dr Jean Vincent 33300 Bordeaux, Cap.: 100.000 €. Président : Bernard Cattanéo, As.: PMSO.