

# bref

## ECO

L'ACTUALITÉ DES ENTREPRISES ET COLLECTIVITÉS EN AUVERGNE-RHÔNE-ALPES

**RHÔNE** P.2  
**LE GROUPE CAN, TÉMOIN DIRECT DES CHANGEMENTS CLIMATIQUES**

**ALPES** P.6  
**LE BASSIN GRENOBLOIS POURSUIT LA STRUCTURATION DE SA FILIÈRE INNOVATION SANTÉ**

**AUVERGNE** P.8  
**IPS VEUT FACILITER L'ACCÈS DES FEMMES À LA PLASTURGIE**

**DÉCIDEUR** P.11  
**STÉPHANE RIOU : « PLUS DE 150 INNOVATIONS PRÉSENTÉES SUR FORUM LABO LYON »**

N° 2574 | MERCREDI 13 MARS 2024

[www.brefeco.com](http://www.brefeco.com)

### Dans ce numéro

- 7 Aedvices
- 9 ANR
- 7 Artaud
- 7 Banque de Savoie
- 6 Botanic
- 3 Bouyer Leroux
- 9 Capgemini Engineering
- 6 CEA
- 8 CEP
- 6 CHU Grenoble Alpes
- 11 CIFL
- 6,7 Conseil régional
- 2 Covestro Elastomers
- 4 CP Innovation
- 8 Epure
- 11 Forum Labo
- 4 Gilac
- 6 Grenoble Alpes Métropole
- 2 Groupe CAN
- 9 HCL
- 3 ICF Habitat
- 9 Influx Biotech
- 8 Insee
- 8 IPS
- 8 La Poste
- 6 le Cancéropôle CLARA
- 7 Lireka
- 6 l'Université Grenoble Alpes
- 3 MaPièce
- 2 Maxi Zoo France
- 6 Medicalps
- 6 Minalogic
- 1 Nooddis
- 9 One Top Event
- 2 Orenocq
- 1 Packinov
- 9 Sanofi
- 4 Sofrilog
- 6 Somfy
- 7 Tudigo
- 9 Université Claude Bernard Lyon 1
- 3 Visiativ
- 2 Viviani

## Nooddis, la spin-off de Packinov au service des pharmacies hospitalières

Après quinze ans passés chez des équipementiers automobiles, Jean-Philippe Varenne se lançait, en 2011, dans un projet entrepreneurial en reprenant Packinov, concepteur et fabricant de machines de conditionnement pour les secteurs de l'agroalimentaire. De 2,2 millions d'euros au moment de la reprise, Jean-Philippe Varenne a fait passer l'entreprise à 7,5 millions d'euros de chiffre d'affaires l'an dernier, la dotant d'une nouvelle usine à Beynost, pour lui permettre d'atteindre son objectif de 10 millions d'euros d'ici deux ans.

Mais ce projet, il en laisse les clés à des managers qu'il a fait monter en compétences, pour pouvoir se consacrer à un nouveau défi, Nooddis, né au sein de Packinov. C'est à la suite d'une rencontre avec un pharmacien hospitalier, il y a une dizaine d'années, que le projet a essaimé : « Le docteur Fabrice Lagrange du centre hospitalier Pierre-Lôo nous avait contactés pour adapter nos machines pour en faire un automate de préparation de doses orales liquides », se souvient Jean-Philippe Varenne. Un prototype voit alors le jour, suivi par des commandes d'autres établissements de santé, notamment en psychiatrie « où il y a beaucoup de formes orales liquides et où la précision se joue au millilitre », explique Jean-Philippe Varenne qui a déjà vendu cinq de ces machines dans lesquelles il fonde de grands espoirs. D'abord parce qu'elles permettent de « sécuriser le parcours de soins », avec un dosage précis et une vérification (automatique) des prescriptions. Mais aussi parce qu'elles permettent de libérer du temps pour les infirmières pour s'occuper des patients. Le robot peut ainsi préparer, doser, tracer, conditionner et sceller les solutés buvables en doses unitaires nominatives.

### Une levée de fonds prévue cette année.

Officiellement créée en février 2021, Nooddis est « en phase de lancement ». Jean-Philippe Varenne a déjà investi 1 million d'euros dans sa start-up et s'apprête à accueillir des



Jean-Philippe Varenne se lance dans un nouveau défi pour répondre aux problématiques des pharmacies hospitalières.

business angels lyonnais issus du monde de la santé et de l'industrie. Un passage obligé pour celui qui découvre l'univers de la santé. Dans le courant de l'année, il prévoit une levée de fonds plus importante, comprise entre 1 et 3 millions d'euros pour véritablement accélérer le lancement de son innovation de rupture, protégée par deux brevets. « Nous avons déjà participé à des salons internationaux en Allemagne et aux États-Unis, et l'accueil est très positif. Il existe déjà des automates pour les formes orales sèches mais pas pour les formes liquides. Nous venons combler un trou dans la raquette », s'enthousiasme le dirigeant qui vise, à fin 2028, plus de 20 millions d'euros de chiffre d'affaires. Avec l'objectif de proposer une innovation fabriquée en France : « Nous nous appuyerons dans un premier temps sur le savoir-faire de Packinov avant d'envisager de disposer de notre propre outil de production ». Nooddis prépare déjà une version pour la pédiatrie... **CORINNE DELISLE**

**UN ESPACE DE TRAVAIL FLEXIBLE PLUS PROCHE DE CHEZ VOUS À LYON PART DIEU.**  
**BUREAUX, SALLES DE REUNION ET COWORKING.**

**SPACES.**

RENDEZ-NOUS VISITE :  
[spacesworks.fr](http://spacesworks.fr)

CONTACTEZ-NOUS :  
0 805 54 38 32

