

Bayonne, le 7 novembre 2024

INVITATION PRESSE

La deeptech Purenat sera à Pollutec pour l'édition 2024

Un point presse est prévu le 26 novembre à 14h pour une annonce business majeure

Purenat est une startup industrielle deeptech qui a développé à partir d'un tout nouveau matériau biomimétique breveté, le premier textile du marché capable de filtrer et détruire les polluants organiques de l'air, 100% durable et intégrable à de nombreux types d'installations fermées. En 2023, Purenat a remporté les Pollutec Innovation Awards. Elle revient cette année forte d'avancées majeures et fera des annonces à cette occasion, avec un point presse prévu le 26 novembre à 14H00. (Pavillon BPI - Stand E021)

Un point presse le 26 novembre à 14h00 au sein du Pavillon BPI France

Forte de deux levées de fonds pour un montant total de 2,6 millions d'euros, Purenat a parfaitement mené les différentes étapes de croissance et de R&D annoncées. C'est pendant cette nouvelle édition du salon Pollutec, le salon leader des solutions pour l'environnement de l'industrie, que Purenat **annoncera une nouvelle concrétisation business majeure dans son développement, aux côtés de BPI France et de la société Clauger**. Seront présents : **Philippe Kunter, Directeur du Développement Durable et de la RSE de la BPI** et **Fabrice Marsallon, Directeur Général de Clauger**.

Les journalistes sont invités à confirmer leur présence **avant le 20 novembre 2024 12H00 aux coordonnées suivantes**.

Agence Lisa Wyler Communication

Virginie Debuisson

virginie.debuisson@lisa-wyler.com

06.10.80.06.52

Une rupture technologique majeure en matière de dépollution



Purenat a conçu le premier textile du marché qui non seulement filtre mais transforme les polluants nocifs en molécules inoffensives. Cette innovation a obtenu la reconnaissance des professionnels de l'industrie **en remportant les Pollutec Innovation Awards 2023**. Il s'agit du premier système 2 en 1 durablement purifiant, sans équivalent sur le marché. Cette solution permet un traitement de l'air durable et rentable pour les applications industrielles, réduisant considérablement la consommation

d'énergie, les coûts opérationnels et les déchets, tout en offrant des performances et une durabilité supérieures aux filtres traditionnels, en particulier ceux à charbon actif. Les filtres équipés avec le

matériau Purenat sont **10 à 20% moins chers que les systèmes classiques et durent 3 à 5 ans plus longtemps**. Véritable révolution technologique et de santé publique, ce textile a été mis au point par sa fondatrice et présidente Natacha Kinadjian Caplat. Docteure en Physico-Chimie des Matériaux, elle travaille depuis plus de 15 ans sur la thématique de la Qualité de l'Air Intérieur. Elle s'est associée à Manon Vaillant, ingénieure en Biotechnologies pour créer [Purenat](#), qui se positionne comme un fabricant de semi-produit.

En vidéo : [cliquer sur ce lien](#)

Démarrage de production et commercialisation



Forte de sa seconde levée de fonds conclue (mars 2024 - 1,480 millions d'euros), Purenat a investi dans la mise en production de son matériau innovant, et s'est doté d'une machine spéciale qui permet d'ores et déjà la **production en mini-série**.

Par ailleurs, plusieurs projets pilotes sont en cours d'installation au sein de sites industriels, preuve que le potentiel du matériau de Purenat est identifié. En effet, cette technologie unique est facilement intégrable dans tous types d'infrastructures professionnelles existantes. **Elle constitue une réponse forte aux attentes des industriels qui doivent répondre à des réglementations européennes toujours plus contraignantes sur les COV.** La stratégie de mise sur le marché de la startup privilégie le secteur agroalimentaire pour des applications de décontamination microbienne des ambiances industrielles, et également l'industrie chimique, avec le traitement de surfaces pour limiter les émissions de gazs et COV. Purenat a rapidement l'intention de s'étendre à d'autres secteurs à fort impact tels que le recyclage et le traitement des déchets ou encore les transports, en s'appuyant sur sa technologie évolutive, et sur le succès de ses premiers projets d'installation sur site.

A propos de Purenat : www.pure-nat.com -

Purenat est une startup deeptech industrielle fondée en 2020 par Natacha Kinadjian Caplat, associée à Manon Vaillant. Elle a développé à partir d'un tout nouveau matériau biomimétique breveté, le premier textile du marché capable de filtrer et détruire les polluants organiques de l'air, 100% durable et intégrable à de nombreux types d'installations fermées. L'entreprise commercialise des démonstrateurs pilotes auprès d'acteurs industriels depuis début 2024 et prévoit de commercialiser à terme son textile innovant via des intégrateurs du marché, fabricants de filtres, de centrales à traitement d'air et d'installations industrielles de traitement d'air. Basée à Bayonne, l'entreprise est incubée par la Communauté d'Agglomération Pays Basque à la pépinière de la Technocité, et a suivi le programme d'incubation de la SATT Aquitaine Sciences Transfert à sa création. Purenat a intégré le programme d'accompagnement RISE du CNRS. L'entreprise est une ESS soutenue par l'ADEME, L'ADI Nouvelle Aquitaine, La Région Nouvelle Aquitaine et elle est membre de la FrenchTech Pays Basque. BPI est l'un de ses soutiens financiers.

Contacts presse

Virginie Debuison | virginie.debuison@lisa-wyler.com | 06 10 80 06 52

Lisa Wyler | lisa@lisa-wyler.com | 06 33 66 86 29