

LA CHIMIE VERTE ARRIVE EN AUVERGNE



La chimie verte arrive en Auvergne... grâce à un projet ambitieux, porté par Séverine Malhière - fondatrice de CANAUOS. La structure investit aujourd'hui dans une machine à extraction au Co2 supercritique pour la transformation des plantes aromatiques et médicinales. Ce projet innovant a pu voir le jour grâce au soutien de la région Auvergne Rhône-Alpes, du département et de la Chambre d'Agriculture du Puy-de-Dôme.

STRUCTURE PIONNIÈRE

Installée depuis 2018 au cœur du Parc Naturel du Livradois-Forez, sur des terres encore préservées, CANAUOS est une ferme engagée et rythmée par les saisons : récolte de sève de bouleau et de bourgeons au printemps, culture du chanvre, de plantes aromatiques et médicinales jusqu'à l'automne.

L'ensemble de sa production est mené en agriculture biologique et certifié Ecocert, commercialisé et valorisé en majeure partie via la SICARAPPAM - coopérative locale, mais également en vente directe aux particuliers et auprès de magasins bio.

Pionnière en Auvergne mais aussi en France dans la culture du chanvre à des fins thérapeutiques, CANAUOS est devenu un acteur majeur du CBD en région AURA. Distribuée dans une sélection de magasins de la région, la croissance de cette ferme d'un nouveau genre s'explique par la qualité et l'efficacité de ses produits de bien-être (baume, huile de CBD 100% d'origine naturelle au spectre complet, etc).

CANAUOS devient aujourd'hui la première entreprise agricole de la région AURA à développer ce que l'on nomme la « chimie verte » en faisant l'acquisition d'un outil innovant pour la transformation des plantes.



INNOVATION VERTE

Une seule machine pour trois techniques d'extraction : la distillation, la macération, la pression... une seule machine pour un concentré d'innovations et développé sur mesure pour CANAUOS par SFE Process - entreprise française pionnière sur ce marché.

Issue de la « chimie verte », l'extraction au Co2 supercritique est une technologie moderne permettant d'extraire avec efficacité et précision les principes actifs naturellement présents dans les plantes mais également les molécules transportant les arômes (les terpènes), d'où son surnom de machine « à capturer les odeurs ».

En le mettant sous pression et en adaptant sa température, la machine va augmenter la densité du Co2 et ainsi lui conférer une nouvelle faculté, celle « d'éco-solvant ». Pour CANAUOS, ce procédé permettra la création de nouveaux produits de haute qualité : hydrolats, huiles essentielles, macérâts, arômes naturels mais aussi de proposer une huile de CBD au spectre complet et 100% Made In Auvergne. Une innovation verte pour des produits à base de plantes alliant traçabilité, transparence et qualité irréprochable.

INTERÊTS PRODUCTIFS, QUALITATIFS & ENVIRONNEMENTAUX

Cette toute nouvelle machine permet de pousser l'extraction à son paroxysme et de tirer le maximum de ce que peut donner une plante, tant en arômes qu'en principes actifs et beaucoup plus rapidement que les méthodes traditionnelles.

Les clients, de leur côté, auront accès à des produits d'une plus grande qualité, respectant les normes GMP (utilisées par les industries Pharmaceutique et Agro-Alimentaire), tout en consommant bio et local.

Côté environnement, seul le Co2, gaz propre, est utilisé. Aucun ajout de produit chimique ou dangereux pour la santé ne sont employés. La machine ne nécessite aucune utilisation d'eau, même pour le nettoyage et n'émet aucun déchet en dehors des déchets végétaux des matières extraites (compost).

Cette technologie issue de la chimie verte et respectueuse de la biodiversité locale, permettra une meilleure valorisation des plantes déjà cultivées et un développement de l'activité de CANAUOS tout en gardant intact ses valeurs et son éthique.

Severine Malhière, fondatrice de CANAUOS

Après 15 ans passés dans le tourisme d'affaires, Severine décide de changer de voie et part à la découverte du chanvre thérapeutique. Elle rencontre alors, aux Etats-Unis et au Canada, les pionniers du secteur et obtient une licence polytechnique de cette culture spécifique.

De retour en France, rien de plus naturel pour elle que de s'installer sur les terres de ses ancêtres et lancer sa production au cœur d'un écosystème encore protégé.

Après 6 ans d'existence, Severine continue avec la même détermination son engagement auprès des consommateurs finaux : proposer un produit fiable, efficace et respectueux de son environnement. Avec l'arrivée de l'extracteur au Co2 aujourd'hui au sein de Canauos, c'est un nouveau défi innovant qu'elle vous invite à suivre.



CONTACT PRESSE : Severine Malhière . Fondatrice de CANAUOS
06 45 88 20 65 . culture.canauos@gmail.com . www.canauos.com

