

Numériser un savoir-faire de cultures de vergers en biodynamie

Le représentant de l'entreprise

Bonjour je m'appelle Noah Courtial, je suis Directeur Commercial et Marketing des Coteaux Nantais.

L'entreprise et son domaine d'activité :

L'entreprise Les Coteaux Nantais, basée à Nantes, a été créée en 1943, Nous sommes producteurs de pommes et de poires en agriculture biologique. Nous produisons également des fraises, des coings et de la rhubarbe, du kiwi et de la pêche de vigne.

Depuis 70 ans, la société a su évoluer et prendre des risques.

Nous avons une expérience/expertise de plus de 20 ans en biodynamie et nous sommes le 1^{er} spécialiste européen de la culture.

Ainsi, en 2017 : nous avons 96 hectares de vergers, 5 sites de productions cultivés en biodynamie, 40 variétés de pommes, 7 variétés de poires + kiwi, fraise, rhubarbe, coing, prune et pêche de vigne ; 111 salariés ; et ouverture en septembre 2017 d'un nouveau site de transformation à Remouillé.

Nous pensons que l'agriculture biodynamique est l'agriculture du futur. C'est un mode d'agriculture biologique qui considère que des aliments de qualité ne peuvent être produits que sur une terre en pleine santé.

En favorisant une plus grande biodiversité des sols et en renforçant la santé des plantes, la biodynamie est une agriculture durable par excellence.

La biodynamie œuvre pour nourrir la terre et les hommes, respecter le vivant, les rythmes et le terroir, renforcer la vie du sol et la santé des plantes et créer des domaines agricoles équilibrés.

La problématique proposée par l'entreprise :

Depuis plus de 20 ans, l'entreprise a acquis une expérience reconnue en biodynamie pour ses arbres fruitiers. Elle souhaite capitaliser sur cette expérience, compiler et partager les données accumulées.

Les objectifs et le déroulé de la mission :

Ce sujet est directement lié à l'agriculture du futur et permettra de produire mieux avec moins d'intrants (qualité des fruits, respect des vergers et de la nature...).

L'objectif est de promouvoir et développer la biodynamie et pour l'entreprise de devenir un leader mondial en arboriculture biodynamique.

Nous souhaitons capitaliser sur notre expérience et renforcer notre expertise en matière de biodynamie. Pour cela, nous aimerions pouvoir créer une base de données en biodynamie dans un premier temps grâce à l'identification, la compilation des données utiles jusqu'à leur numérisation.

Perspectives en cas de succès :

Le solutionneur pourrait développer une collaboration avec Les Coteaux Nantais.

Une déclinaison de la base de données pourrait être développée sur tous les marchés des secteurs agricoles, en particulier l'arboriculture, la viticulture et le maraichage et cela partout dans le monde.