

tique de la fermeté globale ou encore de la jutosité. Ces deux outils présentent un intérêt commun : il s'agit de méthodes rapides, simples et non destructives de la qualité des fruits. Ces avantages ont conduit les fabricants d'outils de calibration à envisager leur utilisation en ligne. Les chercheurs émettent des réserves quant à leur usage immédiat

Guillaume DELLA-TORRE - Claire GINOLIN

Horticulture → Mariage de la gestion de production et de la gestion commerciale.

Végéforce® ou la gestion informatique de l'entreprise

Gestion de production, de commercialisation, des expéditions... Des producteurs franchissent le pas de l'informatisation. Cependant les solutions informatiques disponibles pour la gestion de chacune de ces tâches sont rarement compatibles entre elles.

Pour répondre à ce besoin deux sociétés de service informatique Atelog2i (Angers) et Aquila (Couëron, 44) déjà positionnées sur le marché du végé-

tal se sont associées. Ce partenariat a donné naissance à Végéforce, compilation d'Hortiproduct (gestion de la production) et Abelia V2 (gestion commerciale, administrative et de la clientèle).

Techniquement, un des avantages est la saisie unique des données : on retrouve dans la gestion de production les informations enregistrées dans la partie commerciale et vice-versa. Concernant la mainte-

dans les technologies de tri, a développé un nouveau concept : l'AFS, le capteur acoustique de fermeté. Celui-ci est basé sur la corrélation entre un index de fermeté et la jutosité et fraîcheur du fruit. L'appareil tapote le fruit entier avec délicatesse et relève un écho acoustique. Cette méthode,

Mathilde JOUFFRIT - Delphine ROZWORA

un résultat précis et fiable, comparé à d'autres méthodes destructives. De plus, elle peut détecter des propriétés internes telles que déshydratation et autres altérations. Les résultats peuvent être aisément traités, et ce sur tous supports.

Semences

Procédé révolutionnaire pour semer sans y penser : Révolution dans le semis : Terraseed est un procédé anglais qui solidarise les semences à un film appliqué directement sur le sol. Compatible avec la culture biologique, cette technologie simplifie la production des cultures à forte densité, comme les salades, et les gazons.

Viticulture

Nécrose bactérienne de la vigne

Les recherches menées par l'Inra et le Bureau national interprofessionnel du cognac ont permis l'avancée des connaissances. La découverte de sensibilité différentes selon les clones constitue un premier résultat encourageant.

BEISER
environment

Tôles nervurées
1^{er} CHOIX

Tôles tuiles
DIRECT D'USINE

Hall GP
Allée J
171

Contre

Marc-Henri DOYON, Marie-Astrid LA VAILLÉE

La référence des professionnels !