



## Apporter l'intelligence numérique à l'industrie agricole d'aujourd'hui.

Après des années de recherche et développement par les meilleurs scientifiques et techniciens, Paskal révolutionne le secteur de l'agriculture numérique en lançant **DrainVision**, une solution de surveillance de l'irrigation efficace et abordable qui permet un retour sur investissement immédiat.

En utilisant les données en temps réel du système sans fil, **DrainVision** fournit aux serristes une capacité incomparable pour suivre et surveiller les conditions dans lesquelles les produits agricoles alimentaires sont cultivés dans le monde, en empêchant le gaspillage des ressources et en soutenant un développement durable.

## Paskal, votre partenaire pour cultiver plus efficacement

Avec de plus de 25 ans d'expertise, le groupe Paskal est l'un des principaux fournisseurs mondiaux de solutions agricoles innovantes. En collaboration continue avec les producteurs et serristes du monde entier, le groupe Paskal est activement impliqué dans le monde horticole en constante évolution. Paskal conçoit, fabrique et fournit des solutions techniques innovantes de grande qualité pour aider les producteurs dans leur développement à long terme.

### Réseau mondial

Le groupe Paskal exploite un réseau mondial efficace de distributeurs et filiales au Canada, au Mexique, aux États-Unis, en Israël, aux Pays-Bas, en Pologne, en Espagne et en Turquie pour faciliter l'accessibilité et les partenariats partout dans le monde.



### Découvrez les solutions innovantes de Paskal pour :



**GREENHOUSE.**  
SOUTIEN À L'EXCELLENCE.



**NET CONNECTORS.**  
CONNEXION À LA RÉUSSITE.



**VINEYARDS & ORCHARDS.**  
PROTECTION POUR  
CROISSANCE.

# DrainVision

## SURVEILLANCE VISIONNAIRE

monitoring solutions



Part of Paskal Group

[www.paskal-tech.com](http://www.paskal-tech.com)





## OPTIMISATION DE L'ENVIRONNEMENT DES RACINES DE VOS PLANTES



DrainVision est une solution de surveillance autonome sans fil qui vous permet de prendre des décisions d'irrigation plus réfléchies. Il vous fournit des informations précises en temps réel sur la teneur en eau du substrat, le volume d'irrigation, la quantité d'eau drainée et le niveau d'EC.

## SURVEILLANCE EN TEMPS RÉEL



Avec notre dispositif connecté et notre technologie axée sur les données dans le « cloud » vous pouvez optimiser l'utilisation de l'eau et des engrais pour un meilleur rendement des cultures en temps réel.

## VOS DONNÉES D'IRRIGATION ACCESSIBLES PARTOUT



Le logiciel avancé DrainVision est accessible depuis n'importe quel smartphone, tablette ou ordinateur connecté. Il vous permet à vous et à vos consultants d'évaluer l'état de l'irrigation et d'élaborer votre plan d'action, même si vous êtes à des kilomètres.

Installé dans les meilleures serres partout dans le monde, DrainVision vous offre la possibilité de mieux comprendre l'utilisation de l'eau et des engrais dans vos cultures, en assurant une collecte de données en temps réel. Les résultats : importantes économies d'eau, de main-d'œuvre et réduction des coûts, ainsi qu'une surveillance plus efficace des cultures.

Si comme les leaders de l'industrie horticole, vous voulez vraiment augmenter la durabilité, la productivité et le rendement des récoltes, DrainVision est la solution optimale pour vous.

## AVANTAGES de DrainVision

- Données précises en temps réel sur l'environnement des racines des plantes : surveille votre stratégie d'irrigation
- Informations sur l'irrigation : eau et engrais en bonne quantité et au bon moment
- Gestion durable des ressources : économise l'eau, les engrais, l'énergie
- Système facile à installer : brancher et utiliser (plug and play)
- Solution autonome sans fil : facile à déplacer
- Accès à distance des données en ligne : permet de surveiller et suivre de partout
- Interface conviviale : facile à comprendre et simple à utiliser
- Abordable et rentable : solution économique pour toutes les surfaces de serres



DrainVision est une solution avancée de surveillance de l'irrigation analysant l'environnement des racines des plantes et vous fournissant des données précises en temps réel. Le logiciel vous permet de :

## RÉGLER LES PARAMÈTRES POUR AMÉLIORER LES RÉSULTATS

DrainVision vous offre une capacité inégalée d'analyse, de surveillance et d'impact sur l'environnement des racines de vos plantes comme jamais auparavant, garantissant ainsi une optimisation remarquable du rendement des cultures et des économies sur les coûts des ressources, tout en préservant l'environnement.

## RÉPÉTER LES MEILLEURES PRATIQUES

La plateforme conviviale de DrainVision est un outil révolutionnaire qui va changer la façon dont vous surveillez l'irrigation et le drainage de votre exploitation. Vos précieuses données historiques sont enregistrées sur un serveur Web sécurisé et l'affichage de ces données sous forme de graphiques clairs vous fera apprendre d'année en année, de jour en jour et vous permettra d'optimiser le rendement de vos cultures en vous fournissant des informations précieuses qui auraient pu être perdues.

## DÉTECTER LES PROBLÈMES AVANT QU'ILS NE SE MANIFESTENT

Suivez l'environnement des racines de vos plantes 24 heures sur 24 et 7 jours sur 7, et agissez avant que leur état ne se détériore. Notre solution unique est basée sur une stratégie de surveillance continue, permettant une visibilité remarquable de l'état du substrat et la détection précoce des problèmes.

## DrainVision de Paskal, pour vous aider à surveiller vos productions.

- RENSEIGNEMENTS : Des décisions plus rationnelles basées sur les données disponibles
- SIMPLICITÉ : Facile à installer, à utiliser et à comprendre, évolutif
- FLEXIBILITÉ : Fonctionne avec n'importe quel substrat
- AUTONOMISATION : Favorise l'accès aux techniques de précision pour tous les producteurs
- DURABILITÉ : Élimine les gaspillages et garantit le rendement des cultures et des gains élevés

Pour plus d'informations, contactez-nous sur notre site : [paskal-tech.com](http://paskal-tech.com)