

# Protection et confort

Axe-environnement possède une gamme complète d'équipements de protection individuelle pour les viticulteurs, avec notamment la nouvelle génération d'EPI vestimentaires Aegis.

**S**a principale spécificité est de répondre à la norme EN ISO 27065 officiellement parue en octobre 2017. La gamme Aegis comprend des EPI vestimentaires certifiés et dédiés

à la manipulation de produits phytopharmaceutiques. « Elle répond aux enjeux majeurs de la protection dans le monde agricole et viticole », affirme Damien Sanchez, responsable communication chez Axe-environnement. La société de Romilly-sur-Seine (10) commercialise exclusivement cette nouvelle génération d'équipements de protection individuelle.

Elle se présente sous la forme d'une combinaison et d'un ensemble veste + pantalon. Outre leur qualité d'être particulièrement confortables grâce à la respirabilité du textile équivalente à celle d'une chemise en coton, ces EPI protègent les viticulteurs lors de différentes opérations : préparation de bouillies de traitement (avec le port d'un tablier catégorie III type PB3 en complément), pulvérisation (lorsque le viticulteur se trouve en cabine) et lavage du matériel (là aussi avec un tablier).

## Réutilisables et économiques

La gamme Aegis est en tout point conforme à la nouvelle norme signée en 2017 au niveau euro-

péen et international. Celle-ci fixe des exigences sur la résistance à la traction pour les coutures et pour le textile, sur la résistance à la déchirure, celle à l'abrasion, à la perforation, à la pénétration par vaporisation de liquide, etc. Elle évalue également l'ergonomie générale, et surtout, le taux de pénétration des produits « qui est de 0 % sur la gamme Aegis après 30 lavages », annonce le représentant d'Axe-environnement.

Toutes les mesures de performance sont effectivement réalisées après 30 cycles d'entretien (lavage + séchage). Les EPI vestimentaires Aegis sont donc réutilisables sur la durée d'une campagne de traitement.

« Ils sont économiques puisque cela représente un coût inférieur de 60 % par rapport à des EPI à usage unique sur une campagne », informe Damien Sanchez. La combinaison, la veste et le pantalon sont fabriqués à partir de coton (60 %) et de polyester (40 %). Ils sont disponibles en taille S, M, L, XL et XXL.

A. Verzeaux



Crédit : Axe-environnement

## JUPITER, LA PROTECTION RESPIRATOIRE LÉGÈRE

Pour ceux qui appliquent des produits phytopharmaceutiques en plein champ, comme les viticulteurs qui ont recours aux chenillards, Axe-environnement propose une protection spécifique. Il s'agit d'une protection respiratoire avec ventilation assistée. Son nom : Jupiter. Ce système protège à la fois la tête et le visage en fonctionnant par contrôle électronique du débit d'air. Alimenté par une batterie autonome, le Jupiter est disponible avec ceinture ou ceinture + harnais. En cas de faible débit d'air, une alarme sonore et visuelle se déclenche. Il en est de même si la batterie atteint un niveau trop faible. Très légère, cette protection permet une grande liberté de mouvement et offre une sensation de fraîcheur lors de l'utilisation. Dernière précision : un choix multiple est proposé au niveau des coiffes.



Crédit : Axe-environnement

Jupiter est une protection respiratoire avec ventilation assistée.

La nouvelle génération d'EPI vestimentaires Aegis offre une respirabilité du textile équivalente à celle d'une chemise en coton.