

## ΔΕΛΤΙΟ ΤΥΠΟΥ

Η New Holland και η AGXTEND παρουσίασαν το XPower XPN, μία λύση για ζιζανιοκτονία με ηλεκτρικό ρεύμα σε στενούς αμπελώνες



Η New Holland Agriculture επεκτείνει την οικογένεια XPower™ των μηχανημάτων ηλεκτρικής ζιζανιοκτονίας, με το νέο μοντέλο XPN για στενούς αμπελώνες που τοποθετείται στην συλλεκτική Braud 9000N της New Holland, η οποία πραγματοποίησε την πρώτη της δημόσια εμφάνιση στην έκθεση SITEVI 2021. Η νέα λύση βασίζεται στην εμπειρία που αποκτήθηκε με το XPS για τους φαρδύς αμπελώνες τα τελευταία δύο χρόνια.

Το μοντέλο XPN διαθέτει μία γεννήτρια που κινείται από το υδραυλικό σύστημα με ανίχνευση φορτίου της σταφυλοσυλλεκτικής. Είναι επίσης εξοπλισμένο με έναν ολοκαίνουργιο σετ ηλεκτροδίων ειδικά προσαρμοσμένο στις απαιτήσεις των στενών αμπελώνων, όσον αφορά το πλάτος εφαρμογής της ζιζανιοκτονίας και την προσαρμοστικότητα στους τύπους αμπελών που συναντώνται, για παράδειγμα στην περιοχή Champagne της Γαλλίας.

Σύμφωνα με την προσέγγιση για πολυχρηστικότητα της New Holland, το XPN θα ενσωματωθεί στην σταφυλοσυλλεκτική, με την εγκατάσταση δύο ζευγών ηλεκτροδίων στα σημεία σύνδεσης παρελκομένων του μηχανήματος σε συνδυασμό με την χρήση της οθόνης IntelliView IV™.

Η χρήση της τεχνολογίας XPower, η οποία σέβεται το έδαφος και το αμπέλι, το περιβάλλον και το αποτύπωμα του άνθρακα, καθιστά το XPN μία πραγματική εναλλακτική λύση στα χημικά ζιζανιοκτονίας και το σκάλισμα για την καταπολέμηση των ζιζανίων.

Οι ομάδες ειδικών των AGXTEND, New Holland Braud και Zasso συνεργάζονται για αυτό το σκοπό, συνδυάζοντας την τεχνογνωσία τους για την αντιμετώπιση των τεχνικών προκλήσεων, με στόχο να είναι έτοιμοι να το παρουσιάσουν το 2023.

<https://youtu.be/q0F6Ro7r-tc>