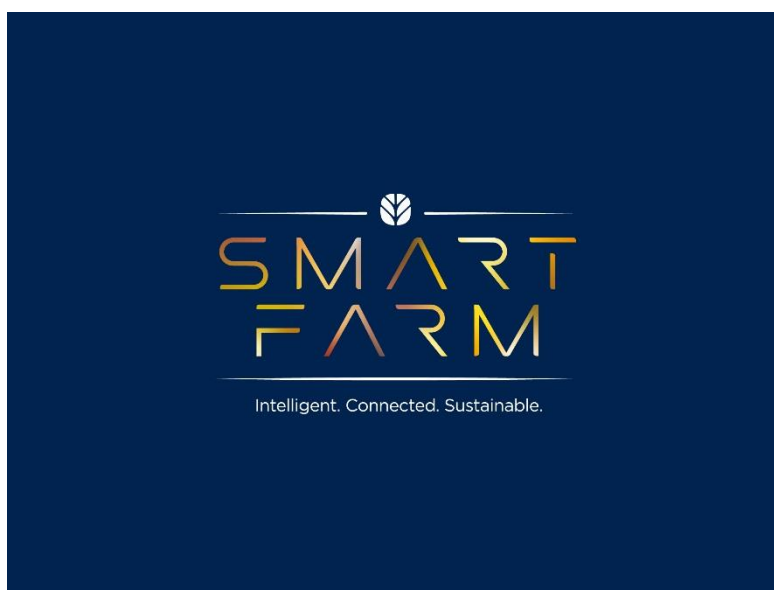


## ΔΕΛΤΙΟ ΤΥΠΟΥ

**Η New Holland παρουσίασε το Έξυπνο Αγρόκτημα New Holland σε συνεργασία με το αγρόκτημα “Il Raccolto”**

*Η Εμπειρία του Έξυπνου Αγροκτήματος New Holland (New Holland Smart Farm) θα επιδείξει την επιτυχημένη βιώσιμη γεωργία με στόλο διασυνδεδεμένων μηχανημάτων, ενεργειακή ανεξαρτησία και μοντέλο κυκλικής οικονομίας στο αγρόκτημα “Il Raccolto” στην Μπολόνια της Ιταλίας.*



Η New Holland Agriculture ανακοίνωσε την συνεργασία της με το αγρόκτημα “Il Raccolto” στην Μπολόνια της Ιταλίας, για να επιδείξει βιώσιμες γεωργικές πρακτικές μέσω ενός μοντέλου κυκλικής οικονομίας και ενός στόλου διασυνδεδεμένων μηχανημάτων. Η Il Raccolto μοιράζεται το όραμα της μάρκας για περιβαλλοντικά και οικονομικά βιώσιμη γεωργία, με βάση την καινοτομία, τις τεχνολογίες γεωργίας 4.0 και την ενεργειακή ανεξαρτησία. Με αυτή την συμφωνία, η Il Raccolto γίνεται το πρώτο Έξυπνο Αγρόκτημα New Holland (New Holland Smart Farm), για να δείξει τις εξελίξεις που καθοδηγούνται από την στρατηγική καθαρής ενέργειας (Clean Energy Leader) και να επιδείξει τις προκύπτουσες προηγμένες λύσεις. Θα υποστηρίξει επίσης την έρευνα της New Holland παρέχοντας γεωργικά δεδομένα που συλλέγονται μέσω των συστημάτων τηλεματικής στα μηχανήματα που εργάζονται στο αγρόκτημα.

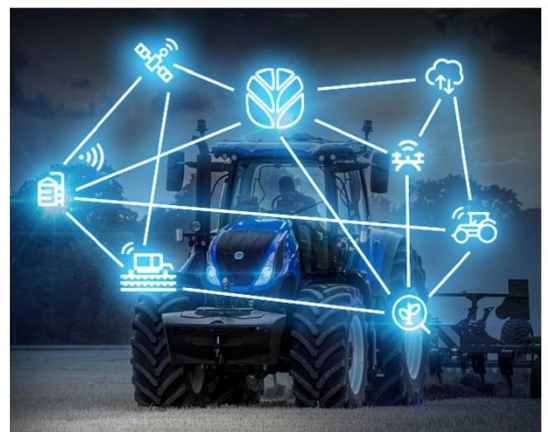
**Ο Carlo Lambro, Πρόεδρος της New Holland,** δήλωσε: «*Το αγρόκτημα Il Raccolto είναι ο τέλειος συνεργάτης για αυτή την πρωτοβουλία: είναι ένας πιστός πελάτης της New Holland με ένα μεγάλο στόλο από μηχανήματά μας και όπως και εμείς, βλέπουν τη βιωσιμότητα ως επιχειρηματική προσέγγιση. Η συνεργασία μας θα μας επιτρέψει να προσφέρουμε στους πελάτες και τους ενδιαφερόμενους, την πλήρη εμπειρία της επιτυχημένης βιώσιμης γεωργίας με ενεργειακή ανεξαρτησία και ένα μοντέλο κυκλικής οικονομίας. Οι επισκέπτες θα μπορούν να δουν από πρώτο χέρι πώς αυτό μπορεί να επιτευχθεί με τον εξοπλισμό της New Holland, όπου οι προηγμένες λύσεις PLM και τηλεματικής δημιουργούν ένα οικοσύστημα διασυνδεδεμένων μηχανών. Το "New Holland Smart Farm" θα είναι ένα κέντρο γνώσεων όπου θα επιδείξουμε τον εξοπλισμό μας, θα προσφέρουμε εκπαίδευση και θα μοιραστούμε την τεχνολογική και γεωπονική τεχνογνωσία μας, με στόχο τη διάδοση βιώσιμων γεωργικών πρακτικών».*

Το αγρόκτημα Il Raccolto δείχνει τέλεια πώς, με τη σωστή προσέγγιση που υποστηρίζεται από τον σωστό εξοπλισμό και τεχνολογίες, η βιωσιμότητα μπορεί να συμβαδίζει με την κερδοφορία. Με 2.000 εκτάρια, είναι μια γεωργική και κτηνοτροφική εκμετάλλευση και αμπελώνας. Καλλιεργεί δημητριακά, σιτάρι, κτηνοτροφικές καλλιέργειες και σπόρους, καθώς και σταφύλια. Παράγει γάλα για το τυρί Parmigiano Reggiano και σταφύλια για το κρασί Pignoletto - όλα σύμφωνα με τα υψηλά πρότυπα ποιότητας της πιστοποίησης DOP, DOC και IGP.

Είναι μία επιχείρηση που κοιτάει μπροστά και επενδύει σε καινοτόμες τεχνολογίες. Διαθέτει ένα στόλο με περισσότερα από 80 μηχανήματα New Holland που αποτελούνται από τα πιο προηγμένα τρακτέρ, θεριζοαλωνιστικές μηχανές, ενσιροτικές μηχανές, τηλεσκοπικούς φορτωτές, χορτοδετικές μηχανές, σταφυλοσυλλεκτικές και χωματοουργικό εξοπλισμό για ελαφριές εργασίες.

### **Ο Parag Garg, Επικεφαλής Ψηφιακών Υπηρεσιών της CNH Industrial** εξηγεί:

«*Στο αγρόκτημα Il Raccolto, η New Holland θα επιδείξει από πρώτο χέρι το όραμά της για τη Γεωργία 4.0, καθώς πολλά από τα μηχανήματα του στόλου του αγροκτήματος συνδέονται μέσω της τηλεματικής MyPLM Connect. Γνωρίζουμε ότι ένας συνδεδεμένος στόλος παρέχει περισσότερη αποτελεσματικότητα και χρόνο λειτουργίας - προσφέροντας τελικά υψηλότερη απόδοση (ROI) για τους πελάτες μας. Αυτή η συνεργασία είναι ένα ακόμη παράδειγμα για το πώς η New Holland ηγείται του μέλλοντος της γεωργίας παρέχοντας τις καλύτερες ψηφιακές και τεχνολογικές λύσεις στους πελάτες μας».*



## Ενεργειακά Ανεξάρτητη Γεωργία: μία προσέγγιση κυκλικής οικονομίας για γεωργία απαλλαγμένη από τον άνθρακα

Η Il Raccolto συμμερίζεται επίσης το όραμα της New Holland για τον ρόλο των εναλλακτικών πηγών ενέργειας στην γεωργία. Λειτουργεί το δικό της αναερόβιο βιολογικό επεξεργαστή και σήμερα παράγει βιοαέριο από τα γεωργικά απόβλητά της. Σχεδιάζει να ξεκινήσει την παραγωγή βιομεθανίου και εργάζεται προς την κατεύθυνση του να γίνει εξολοκλήρου ενεργειακά ανεξάρτητη.



Αυτό θα επιτρέψει στην New Holland να επιδείξει το μοντέλο της Ενεργειακά Ανεξάρτητης Γεωργίας, όπου τα ζωικά και φυτικά απόβλητα, τα υπολείμματα καλλιεργειών ή οι ειδικές ενεργειακές καλλιέργειες, χρησιμοποιούνται για την παραγωγή βιοαερίου σε βιολογικό επεξεργαστή. Το βιοαέριο χρησιμοποιείται για την τροφοδοσία του αγροκτήματος σε ενέργεια και εξευγενίζεται σε ποιοτικό βιομεθάνιο για να τροφοδοτήσει το τρακτέρ μεθανίου της New Holland. Τα υποπροϊόντα αυτής της ολοκληρωμένης διαδικασίας χρησιμοποιούνται ως φυσικά λιπάσματα και συμβάλλουν στη βελτίωση της ποιότητας του εδάφους. Αυτή η προσέγγιση κυκλικής οικονομίας μπορεί να επιτύχει μία ουδέτερη ή ακόμα και αρνητική ως προς τον άνθρακα, γεωργία.

## Κέντρο ανταλλαγής γνώσεων και πλήρης εμπειρία βιώσιμης γεωργίας σε δράση

Το αγρόκτημα Il Raccolto θα έχει ένα πολύπλευρο ρόλο ως New Holland Smart Farm: θα είναι το επίσημο αγρόκτημα της New Holland στην Ιταλία και η βάση για την Ευρωπαϊκή Ομάδα Εκπαίδευσης. Θα φιλοξενήσει εκδηλώσεις για τους αντιπροσώπους και τους πελάτες της για να απολαύσουν την πλήρη εμπειρία της βιώσιμης γεωργίας με την New Holland στην πράξη. Θα είναι επίσης κέντρο ανταλλαγής γνώσεων με τους εργαζόμενους της New Holland, με στόχο τη βελτίωση της εμπειρίας των πελατών, μέσω της εις βάθος κατανόησης των τεχνολογιών της γεωργίας 4.0, του μοντέλου κυκλικής οικονομίας και του βιομεθανίου στο αγρόκτημα.

