

08/11/2015

## New Holland lancia nuove funzioni per migliorare l'efficienza e nuovi upgrade per le sue soluzioni di Precision Land Management (PLM)

- *Nuovo sistema di sterzo assistito IntelliSteer Lite, per rendere ancora più versatile il monitor IntelliView IV*
- *Nuove funzioni IntelliView™ IV, per migliorare ulteriormente l'efficienza*
- *Nuovo tablet FlexCommand-7, per migliorare la mobilità nell'agricoltura di precisione*
- *Nuovo azionamento per sistema Autopilot, per ampliare l'offerta di soluzioni di guida automatica*
- *Integrazione tra sistema di telematica PLM® Connect e soluzione Connected Farm di Trimble, per sfruttare al massimo le sinergie di entrambi i sistemi*



New Holland lancia nuove funzioni e nuovi upgrade per le soluzioni di *Precision Land Management* (PLM), per aiutare agricoltori e contoterzisti a migliorare ulteriormente l'efficienza.

"Agricoltori e contoterzisti che lavorano su larga scala sono costantemente alla ricerca di soluzioni per migliorare la loro produttività e gestire le operazioni nella maniera più efficiente possibile," ha dichiarato Sean Lennon, responsabile delle divisioni Trattori e Gestione prodotti per *Precision Land Management* (PLM). "Abbiamo lanciato una serie di utilissimi upgrade per le nostre soluzioni di PLM. Le nuove funzionalità presenti sul nostro monitor IntelliView IV consentiranno agli operatori dei più sofisticati modelli di trattori e mietitrebbie di ottimizzare la copertura del campo; il nuovo tablet *FlexCommand-7*, appositamente progettato, combina le funzionalità di un tablet con i vantaggi dell'agricoltura di precisione, *garantendo ai clienti il massimo della flessibilità*; l'integrazione tra PLM Connect e la soluzione Connected Farm di Trimble assicura inoltre un flusso bidirezionale di dati tra i due sistemi e permette ai clienti di sfruttare al massimo le sinergie tra i due sistemi."

### **Nuovo sistema di sterzo assistito IntelliSteer Lite per una maggiore versatilità**

A partire dalla prima metà del 2016 sarà disponibile per i trattori T6, T7, T8 e T9 e per le mietitrebbie CX e CR, nonché per altre piattaforme di marchi che utilizzano il display IntelliView IV, un nuovo **sistema di sterzo assistito** IntelliSteer Lite, che utilizza il volante esistente del veicolo. Il sistema utilizzerà la stessa interfaccia utente del prodotto di guida automatica più sofisticato IntelliSteer esistente. Saranno disponibili svariati kit di piattaforme, per montaggio sia su attrezzature New Holland sia su attrezzature con altri marchi.

PRESS RELEASE

Il nuovo sistema di sterzo assistito potrà funzionare in retromarcia e a una velocità minima di 1,6 km orari, ideale per applicazioni in orticoltura e per qualsiasi altra applicazione in cui sia necessaria una bassa velocità.

### **Nuove funzioni IntelliView™ IV, per migliorare ulteriormente l'efficienza**

La nuova **funzione Svolta a fine fila**, che sarà disponibile a metà del 2016, consente all'operatore di selezionare la direzione della sequenza di svolta selezionandola semplicemente la prima volta dal display IntelliView IV. Da quel momento in poi, il sistema calcolerà automaticamente il percorso di svolte ottimale. Tale sistema, insieme a quello di selezione della sequenza di svolta a fine campo (Headland Turn Sequence II) recentemente lanciato, consentono di automatizzare completamente la sequenza della lavorazione nel campo e i tragitti prescelti per la lavorazione. Grazie alla funzione Svolta a fine fila, quando l'operatore si avvicina alla svolta di fine campo può concentrarsi totalmente sul controllo dell'attrezzo, riducendo l'affaticamento.

Una volta completata la lavorazione nell'area centrale del campo, l'operatore può dedicarsi alle capezzagne grazie alla nuova funzione **Capezzagna per ultima** per IntelliView IV, che consente inoltre agli operatori di squadrare gli angoli delle capezzagne. Con la nuova funzione **Escludi Tramline** inoltre, per IntelliView IV, l'operatore può impostare, modificare ed evidenziare le tramline predefinite. Queste tre funzioni saranno disponibili nei primi mesi del 2016.

Un'altra nuova funzione del display IntelliView IV, che sarà disponibile a metà del 2016, è la compatibilità con i dati **ISOXML**. Tale funzione consentirà la comunicazione in formato **ISOXML** aperto, in entrata e in uscita dal monitor IntelliView IV, migliorando di conseguenza la compatibilità dei dati tra coltivatori, agronomi e consulenti. Dai primi mesi del 2016 inoltre, per migliorare ulteriormente la compatibilità, il monitor IntelliView IV sarà in grado di importare direttamente formati shapefile generici per visualizzare e utilizzare mappe di istruzioni e linee guida senza bisogno di alcuna operazione di conversione.

### **Nuovo tablet FlexCommand-7, per migliorare la mobilità nell'agricoltura di precisione**

Il tablet *FlexCommand-7*, portatile, resistente e sempre connesso, offre le funzionalità dei monitor tradizionali ed è dotato di terminale universale (UT) ISO. I coltivatori possono trasferire il display *FlexCommand-7* da un veicolo all'altro, e portarlo in ufficio o a casa. Il display può inoltre essere collegato a un ricevitore portatile tramite Bluetooth e ha il Wi-Fi integrato. Questa soluzione, concepita per migliorare la mobilità nell'agricoltura di precisione, è la prima sul mercato a prezzo contenuto basata su piattaforma Android, ed è dotata di terminale universale (UT) ISO, funzione di guida manuale, sezione di controllo dell'operazione (TC) e controllo della velocità.



Questo tablet è il primo sul mercato utilizzabile sia come dispositivo portatile personale, sia come display per PLM con funzioni per l'agricoltura di precisione.

**Nuovo azionamento tramite motorino elettrico per sistema Autopilot, per ampliare l'offerta di guida automatica**

In aggiunta alle esistenti soluzioni installate di fabbrica ad azionamento completamente idraulico, è ora disponibile per il sistema di guida automatica Autopilot una nuova opzione di guida assistita, con azionamento tramite motorino elettrico. L'azionamento tramite motorino elettrico del sistema Autopilot garantisce una guida automatica altamente accurata, con precisione al centimetro, e comprende retromarcia, marcia ridotta e acquisizione linea più rapida. Il sistema è facilmente installabile e trasferibile tra più veicoli.



**Integrazione tra sistema di telematica PLM® Connect e soluzione Connected Farm di Trimble, per sfruttare al massimo le sinergie di entrambi i sistema**

L'integrazione tra i due sistemi PLM Connect e Trimble Connected Farm consente di ottenere un flusso bidirezionale di dati agronomici e relativi alle prestazioni della macchina tra i due sistemi. Utilizzando un'API aperta, le 2 piattaforme sono libere di scambiarsi dati previa autorizzazione dei clienti, all'interno di un ambiente sicuro. I dati registrati relativi alle operazioni eseguite dalle macchine New Holland sul terreno vengono messi a disposizione di entrambi i portali; i dati sulla macchina, per es. i parametri in open CANBUS, sono accessibili dal portale Connected Farm, mentre le informazioni registrate sui display Trimble si possono visualizzare sul portale PLM Connect.

Grazie a questa integrazione, disponibile dalla prima metà del 2016, i clienti potranno accedere a tutti i loro dati in un'unica interfaccia web based, monitorare in maniera semplice ed efficiente il funzionamento delle loro macchine e prendere decisioni più informate dall'ufficio al campo.

PRESS RELEASE

La reputazione di New Holland Agriculture si basa sul successo dei nostri clienti, produttori di cereali, allevatori, contoterzisti, viticoltori e professionisti della manutenzione del verde. Tutti possono contare sull'offerta più ampia in assoluto di prodotti e servizi innovativi: una gamma completa di trattori, macchine da raccolta e movimentatori telescopici, integrata dai servizi finanziari su misura di uno specialista dell'agricoltura. Una rete globale di concessionari altamente professionali e il costante impegno di New Holland per l'eccellenza garantiscono ad ogni cliente una soddisfazione totale. Per ulteriori informazioni su New Holland, visitate il sito [www.newholland.com](http://www.newholland.com).

New Holland Agriculture è un brand di CNH Industrial N.V. (NYSE: CNHI /MI: CNHI), un leader globale nel campo dei capital goods con una consolidata esperienza industriale, un'ampia gamma di prodotti e una presenza mondiale. Per maggiori informazioni su CNH Industrial: [www.cnhindustrial.com](http://www.cnhindustrial.com)



PRESS RELEASE



<http://it.youtube.com/user/NewHollandAG>



[www.flickr.com/photos/newholland](http://www.flickr.com/photos/newholland)



<http://www.facebook.com/NewHollandAgriculture>



<http://twitter.com/NewHollandAG>



<https://plus.google.com/117086178528241801087/posts>

#### Contatti

Giulia Giovanardi, Tel: 059 591541, email: [giulia.giovanardi@newholland.com](mailto:giulia.giovanardi@newholland.com)

BTS srl, Tel: 011 2898405, email: [media@btsadv.com](mailto:media@btsadv.com)