



Foraggio pulito con il ranghinatore a doppia stella Ra-Rake di Reposs

Redazione - 24-07-2018 / Reposs Macchine Agricole

Un foraggio appesantito da terra e sassi o, ancora peggio, contaminato da spore, in primis di Clostridium, ha ricadute negative sulla salute degli animali e sulla loro produttività. Dunque la ranghinatura, fase intermedia nelle operazioni di raccolta della fienagione, è fondamentale per ottenere un foraggio pulito, sano e di qualità. Partendo da questi presupposti, Reposs Macchine Agricole propone RA-Rake, il ranghinatore a doppia stella che promette di eliminare lo sporco dal foraggio

Grazie a Ra-Rake Reposs Macchine Agricole nel 2017 ha ottenuto un finanziamento Horizon 2020, indetto dall'UE per promuovere e sostenere l'innovazione, la ricerca e lo sviluppo tecnologico. Qui l'innovazione sta nelle due stelle di diametro diverso: quella più grande non tocca il foraggio, ma ha il solo compito di far muovere la seconda stella, più piccola, che sposta il foraggio senza inquinarlo con sassi e terra. Dato che il ranghinatore non ha bisogno di complessi e costosi meccanismi per far muovere la stella più piccola, beneficia di costi ridotti (sia di acquisto che di manutenzione) e consente di operare a velocità elevata

CATEGORIE

A COME AGRICOLTURA - IL N° 56 È IN EDICOLA!



ISCRIVITI ALLA NEWSLETTER DI TRATTORINO



ISCRIVITI A **TRATTORINO**

La newsletter di A come Agricoltura

RICEVI via **mail** tutte le news sul mondo dell'agromeccanica e le migliori **offerte** di TrattoriSupermarket

Come utente del nostro sito la tua privacy è importante per noi. Clicca per accettare la nostra condizione sulla privacy

Ho letto ed accetto i termini e le condizioni del servizio

Iscrivendoti alla newsletter riceverai dalle Società del Gruppo Sandhills informazioni di marketing e altre comunicazioni commerciali su A come Agricoltura e Trattori Super Market via telefono, posta, e-mail e sms, comprese, a titolo esemplificativo, le nostre e-mail GRATUITE di aggiornamento settimanale, newsletter, promozioni speciali, concorsi a premi, abbonamenti a numeri (stampati e digitali) e marketing e aggiornamenti aziendali.

» ISCRIVITI ORA





RA-Rake sarà in vendita da maggio 2019. Nel frattempo sarà oggetto della tesi di **Marco Signorelli**, laureando in Scienze Agrarie presso l'Università degli Studi di Milano, chesi occuperà di **studiare gli effetti sul foraggio dei diversi metodi di ranghinatura e di confrontare diversi macchinari**; in particolare, il nuovo ranghinatore a doppia stella ed il tradizionale rotante (o giostra). Marco Signorelli collaborerà con l'equipe del Prof. **Luca Rapetti** del dipartimento di Scienze Agrarie e Ambientali, Produzione, Territorio, Agroenergia dell'Università degli Studi di Milano.

Lo studente è anche un imprenditore agricolo. Gestisce infatti, nella media pianura bergamasca, una piccola azienda in cui si coltivano foraggio e cereali. Marco ha partecipato alle nuove prove in campo e visto all'opera il ranghinatore: il suo occhio da agricoltore ed esperto gli consente alcune osservazioni preliminari.

"Ovviamente aspettiamo i risultati dei test sui foraggi raccolti dopo la ranghinatura con Ra-Rake e con il tradizionale rotante" dice Signorelli *"ma a una prima osservazione, la macchina è davvero veloce, più delle altre sul mercato. Inoltre, forse perchè il foraggio viene convogliato in modo che sembra più delicato, a occhio la medica appare più fogliata. Vedremo se i risultati di laboratorio confermeranno le mie impressioni"* prosegue il laureando-agricoltore.

"La digeribilità della medica e in particolare il suo contenuto di proteine e ceneri è argomento della mia tesi di laurea" dice il futuro dottore in Scienze Agrarie. *"Al momento, nella mia azienda agricola raccogliamo la medica di notte o al mattino presto, per sfruttare l'umidità e preservare la foglia, che contiene le proteine; se grazie a Ra-Rake sarà davvero possibile lavorare il foraggio anche in orari diversi, riducendo le ceneri, questo impatterà molto sul nostro lavoro in termini di redditività e qualità del raccolto"*

Nei prossimi giorni, si eseguiranno altre prove con Ra-Rake, in particolare a Cortemaggiore, Caorso (CR) e a Besate (MI) presso la Cascina Marchesina e presso il medicaio del Consorzio Agrario di Cremona.

Tag: [Horizon 2020](#), [Luca Rapetti](#), [Marco Signorelli](#), [Ra-Rake](#), [Repossi Macchine Agricole](#), [Università di Milano](#)

← [Quel genio del SAME Frutteto CVT 115 S](#)

[Toterbane Duo, il diserbante totale di Chimiberg](#) →



TAG

A come Agricoltura	AGCO	agri 957	Agri957
Agritecnica	Agritecnica 2017	Argo Tractors	
Bcs	BKT	Case IH	claas
Coldiretti			
Deutz-Fahr	eima	Eima 2016	Eima International
ENOVITIS	ENOVITIS IN CAMPO	FederUnacoma	
Fendt	Fieragricola	Fieragricola 2016	Francia
JCB	John Deere	KUHN	Landini
LovoL Arbos Group	Made in Italy	mais	
Maschio Gaspardo	Massey Ferguson		
Massimo Goldoni	Maurizio Martina	McCormick	
ministero delle Politiche agricole alimentari e forestali			
Ministro Maurizio Martina	New Holland		
New Holland Agriculture	PAC	PSR	Same
SAME DEUTZ-FAHR	Sima	SIMA 2017	