

HOME » NOTIZIE » Troppe Spese Per La Ranghinatura Ra Rake E L Andanatore Piu Efficiente Dicono I Test Dell Università Di Milano

ABBIGLIAMENTO <

ACQUARIOLOGIA <

ARREDAMENTO <

SCUOLE AGRARIE

ATTREZZI E UTENSILI DA
GIARDINO <

BARBECUE <

CHIMICA <

DECORAZIONE <

FERRAMENTA <

IRRIGAZIONE <

MOTOR <

PELLET <

PET <

RETI E RECINZIONI <

TAPPETI ERBOSI <

TERRICCI E SUBSTRATI <

VASI E CONTENITORI <

Notizie Garden

► Gd ► Fiere ► Tutte ► Prodotti ► Dalle Aziende ► Associazioni
► Corsi ► Concorsi ► Eventi ► Focus ► Novità
► Articoli ► **Notizie** ► Pagine ► Articoli Riservati



17/12/2018

TROPPE SPESE PER LA RANGHINATURA? RA-RAKE È L'ANDANATORE PIÙ EFFICIENTE, DICONO I TEST DELL'UNIVERSITÀ DI MILANO

I RICERCATORI DELLA FACOLTÀ DI AGRARIA CALCOLANO IL RISPARMIO OTTENIBILE GRAZIE AL NUOVO RANGHINATORE A DOPPIA STELLA, PRESENTATO A EIMA 2018.



Ottimo foraggio a costi contenuti? Oggi si può. La ranghinatura è fondamentale per ottenere un foraggio di qualità e allevare bovine sane e produttive. Ma per ottenere questi risultati, fino ad oggi bisognava sostenere costi piuttosto elevati: i ranghinatori a tappeto costano molto e quelli a pettine non sono disponibili con larghezze di lavoro molto grandi.

Oggi invece si può **coniugare qualità e risparmio** grazie al rivoluzionario RA-Rake, **ranghinatore a doppia stella**, con cui Repossi Macchine Agricole nel 2017 **ha ottenuto un prestigioso finanziamento Horizon 2020**, indetto dall'Unione Europea per promuovere e sostenere l'innovazione, la ricerca e lo sviluppo tecnologico.

L'idea geniale dell'ing. Gabriele Reposi, inventore del nuovo macchinario, è quello di dotarlo di **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 dunque 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**.

Il dipartimento di Scienze e Politiche Ambientali dell'Università degli Studi di Milano, incaricato di valutare con metodologie internazionalmente riconosciute i vantaggi ottenibili da RA-Rake, ha eseguito le valutazioni preliminari su un prototipo del ranghinatore, che sarà in vendita da maggio 2019.

"Nei test comparativi, abbiamo calcolato che chi lavora circa 200 ettari l'anno (nel caso dell'erba medica, 5 tagli per una superficie di 40 ettari), se usa Ra-Rake al posto del rotante risparmia circa €1400 l'anno", dice Jacopo Bacenetti, ricercatore presso l'Università di Milano, "e su una superficie maggiore (1000 ettari lavorati l'anno) il risparmio è di €4900, mentre su 2000 ettari è di ben €9800".

Anche nei confronti del ranghinatore a tappeto, usato soprattutto sulle grandi superfici, Ra-Rake dimostra il suo impatto economico positivo, dato

GLI SPECIALI WEB



SPECIALE NOVITA'
POST EIMA

CLICCA QUI

Rivista Garden Grill & Pet



Garden Grill
& Pet
N.5/2018

SFOGLIALA

Tecno Verde



Tecno Verde
n.4/2018

**SFOGLIALO
SUBITO**

Il costo per ettaro è stato calcolato sommando tutti i costi relativi al macchinario: l'investimento iniziale, i costi orari dell'operatore e le spese vive per l'utilizzo e la manutenzione (gasolio, olio e lubrificante). **Ottime notizie dunque per la felicità delle bovine e il portafoglio dell'agricoltore.**

		Especificos para el periodo 1990-2000 (log)									
		1990	1992	1995	1997	1999	2000	2000	2000	2000	2000
Resistencia	N/A	14.00	15.00	14.00	13.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00
Resistencia	N/A	17.00	18.00	17.00	16.00	13.00	13.00	13.00	13.00	13.00	13.00
Resistencia	N/A	15.00	16.00	15.00	14.00	11.00	11.00	11.00	11.00	11.00	11.00
Resistencia	N/A	16.00	17.00	16.00	15.00	12.00	12.00	12.00	12.00	12.00	12.00

[...Leggi Tutto](#)



[...Leggi Tutto](#)



[...Leggi Tutto](#)

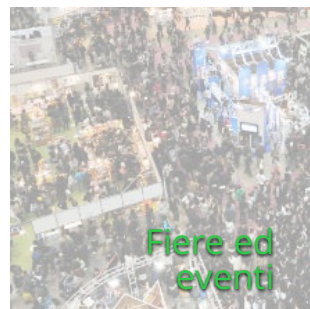
...

 Tweet



Annunci di lavoro

Annunci di lavoro



Fiere ed
eventi

