



REGIONE DEL VENETO

giunta regionale

Allegato B al Decreto n. 3 del 11 Gennaio 2024 composto da n. 2 pagine

Dichiarazione prot. 3947 del 19/12/2023 a firma del direttore del Dipartimento TESAF – Territorio e Sistemi Agro-Forestali dell'Università degli Studi di Padova che conferma l'esattezza e l'adeguatezza della metodologia su cui si basa il "Sistema di Determinazione dei Prezzi Massimi di Riferimento per macchine e attrezzature agricole"



DIPARTIMENTO TERRITORIO E SISTEMI AGRO-FORESTALI
DEPARTMENT OF LAND, ENVIRONMENT, AGRICULTURE AND FORESTRY

Il Direttore

Viale dell'Università 16 – Agripolis – I 35020 Legnaro (PD)
Tel: +39 049 8272770-2728
PEC: dipartimento.tesaf@pec.unipd.it
Mail: direzione.tesaf@unipd.it

CF/Fiscal Code 80006480281
P.IVA/VAT n° 00742430283

Prot. n. 3847
Anno 2023 Tit. III Cl. 19 Fasc. 20

DICHIARAZIONE

Esattezza e adeguatezza della metodologia su cui si basa il “Sistema per la Determinazione dei Prezzi Massimi macchine ed attrezzature agricole – SDPM”

Con riferimento all’elaborazione del “Sistema per la Determinazione dei Prezzi Massimi macchine ed attrezzature agricole – SDPM” da parte di Edizioni L’Informatore Agrario S.r.l - Via Bencivenga-Biondani, 16 - 37133 Verona, partita IVA n.00230010233, in base a un’accurata analisi bibliografica e all’esperienza maturata in merito allo studio dei costi delle macchine e attrezzature agricole (vedi lista A riportata in calce), riteniamo la metodologia impiegata da Edizioni L’Informatore Agrario, fondata sull’utilizzo della Banca dati de L’Informatore Agrario, in virtù della sua organizzazione e strutturazione ovvero della suddivisione di macchine e attrezzature in categorie e sottocategorie omogenee per peculiarità tecniche, la migliore al momento disponibile per individuare il più probabile costo massimo di riferimento delle diverse categorie di macchine e attrezzature agricole presenti sul mercato nazionale e più specificatamente per i singoli mercati Regionali, caratterizzati da una diversa distribuzione dei marchi operanti in Italia.

La metodologia utilizzata per la realizzazione del prezzario dei costi massimi di riferimento per ogni tipologia di macchine e attrezzature agricole, peraltro accettata anche dalla comunità scientifica internazionale (vedi lista B riportata in calce), prevede l’applicazione, a partire dalle informazioni numeriche e qualitative della suddetta Banca dati, dell’analisi statistica per l’individuazione della migliore correlazione possibile tra parametri tecnici e prezzi. Successivamente viene valutata la bontà dei modelli di regressione così ottenuti e degli algoritmi relativi a ciascun modello in modo da attestarne la facilità di applicazione e l’affidabilità per la stima del prezzo di ciascuna categoria di macchina e attrezzatura.

Tanto premesso, con la presente dichiarazione si attesta, ai sensi e per gli effetti dell’art. 62 (2) del Reg. 1305/2013, l’esattezza e l’adeguatezza della metodologia applicata per l’elaborazione, per ciascuna Regione del territorio nazionale (Italia), del “Sistema per la Determinazione dei Prezzi Massimi macchine ed attrezzature agricole – SDPM” e dei calcoli ivi risultanti.

Legnaro (Padova), 19 Dicembre 2023

Il Direttore
Vincenzo D’Agostino

Lista A: tesi di laurea

- [1] S. Cazzin, Analisi e confronto delle principali caratteristiche tecniche delle macchine per la manutenzione delle aree verdi, correlatori F. Marinello, L. Sartori, A. Pezzuolo, Tesi-UNIPD, 2014.
- [2] A. Mianzan, Analisi e confronto delle principali caratteristiche tecniche delle macchine imballatrici, correlatori F. Marinello, L. Sartori, A. Pezzuolo, Tesi-UNIPD, 2014.
- [3] E. Florian, Analisi e confronto di trinciapaglia per la preparazione della lettiera, correlatori F. Marinello, L. Sartori, F. Gasparini, Tesi-UNIPD, 2014.
- [4] E. Fassina, Analisi e confronto delle principali caratteristiche tecniche delle falciatrici, correlatori F. Marinello, L. Sartori, F. Gasparini, Tesi-UNIPD, 2014.
- [5] M. Prendin, Analisi e confronto delle principali caratteristiche tecniche delle macchine da raccolta, correlatori F. Marinello, L. Sartori, F. Gasparini, Tesi-UNIPD, 2014.
- [6] G. Negrin, Analisi e confronto delle principali caratteristiche tecniche degli erpici rotanti, correlatori F. Marinello, L. Sartori, F. Gasparini, Tesi-UNIPD, 2015.
- [7] G. Rotta, Analisi e valutazione dei macchinari per la preparazione dell'unifeed e il riavvicinamento post-distribuzione in corsia di alimentazione, correlatori F. Marinello, L. Sartori, A. Pezzuolo, Tesi-UNIPD, 2015.
- [8] F. Zampieri, Analisi e confronto delle principali caratteristiche tecniche di vendemmiatrici e cimatrici, correlatori F. Marinello, L. Sartori, A. Pezzuolo, Tesi-UNIPD, 2015.

Lista B: pubblicazioni scientifiche internazionali

- 1. Yezekyan T., Marinello F., Armentano G., Trestini S., Sartori L., Definition of Reference Models for Power, Weight, Working Width, and Price for Seeding Machines, *Agriculture* 2018, 8, 186; doi:10.3390/agriculture8120186 (6 citazioni)
- 2. Marinello F., Yezekyan T., Armentano G., Sartori L., Modelling of Agricultural Machinery Trends for Power, Mass, Working Width and Price, In A. Coppola et al. (eds.), *Innovative Biosystems Engineering for Sustainable Agriculture, Forestry and Food Production*, Lecture Notes in Civil Engineering 67 (2 citazioni)
- 3. Yezekyan T., Marinello F., Armentano G., Trestini S., Sartori L., Modelling of Harvesting Machines' Technical Parameters and Prices, *Agriculture* 2020, 10, 194; doi:10.3390/agriculture10060194 (14 citazioni)
- 4. Yezekyan T., Marinello F., Armentano G., Sartori L., Analysis of cost and performances of agricultural machinery: reference model for sprayers, *Agronomy Research* 16(2), 604-614, 2018 (8 citazioni)
- 5. Yezekyan T., Marinello F., Armentano G., Sartori L., Definition of Reference Models for Power, Weight, Working Width, and Price for Tillage Implements, *Agriculture*, 2018 8(12) (10 citazioni).
- 6. Yezekyan T., Armentano G., Trestini S., Sartori L., Marinello F., Definition of Reference Models for Functional Parameters and Price for Combine Harvesters, 2019, 12th EFITA International Conference At: Rhodes, Greece