



**CAI**  
**Agromec**

*Confederazione Agromeccanici  
e Agricoltori Italiani*

**C A I T O S C A N A**

**TARIFFARIO  
DELLE LAVORAZIONI MECCANICO-AGRICOLE  
DELLA TOSCANA**

In vigore dal 1 Marzo 2024



# PITAGORA

S.r.l.

Servizi per aziende agricole:

- **Formazione trattori e attrezzature**
- **Formazione fitosanitari**
- **Energie rinnovabili**
- **Richiesta contributi**
- **Valutazione rischi**



Montepulciano

0578 707050  
pitagora@studiopitagora.net



Colle di Val d'Elsa

0577 923162  
pitagora.colle@studiopitagora.net



Firenze

055 8895277  
pitagora.firenze@studiopitagora.net



Sesto Fiorentino

055 8895277  
pitagora.firenze@studiopitagora.net

*Pitagora nasce da un'idea  
Al servizio dell'impresa*

- **Consulenza**
- **Formazione**
- **Progettazione**
- **Certificazioni**

Pitagora Srl  
Security Project & Training Center

[www.studiopitagora.net](http://www.studiopitagora.net)



## AVVERTENZE

- In relazione alle norme stabilite dal D.P.R. n. 24 del 29/1/1979 tutte le lavorazioni meccanico-agricole sono operazioni imponibili. Pertanto alle tariffe indicate nel presente listino deve essere aggiunto l'importo dell'IVA.
- **Le tariffe potranno subire eventuali variazioni, ove si verifichi un aumento nei costi superiore al 5%.**
- **Nel caso in cui, per determinate lavorazioni, l'assegnazione di gasolio agevolato non sia sufficiente, la tariffa sarà aumentata in rapporto ai maggiori costi sostenuti.**
- Per gli spostamenti di macchine semoventi sarà considerato anche il costo orario del tempo di trasferimento dalla sede della Ditta al luogo della prestazione.
- Per le macchine cingolate sarà addebitato di volta in volta il costo del trasporto.

## ASSOCIAZIONI PROVINCIALI DELLA TOSCANA

**AREZZO:** A.P.I.M.A. - Via XXV Aprile, 18 - Tel. 0575.28203 / 0575.26296  
E-mail: [apima@apima.it](mailto:apima@apima.it) - [www.apima.it](http://www.apima.it)

**FIRENZE:** A.I.M.A.F. - Viale F.lli Rosselli, 65 - Tel. 055.359608  
E-mail: [agrifire@tin.it](mailto:agrifire@tin.it)

**GROSSETO:** CONFAI GROSSETO - Via Siria n.96 - Tel. 0564.410543  
E-mail: [segreteria@confaigrosseto.it](mailto:segreteria@confaigrosseto.it)

**LIVORNO:** CONFAI LIVORNO - Via G. Galilei snc - Complesso Velathri  
Fraz. San Pietro in Palazzi (CECINA) - Tel. 0586.680745  
E-mail: [coordinamento@confailivorno.it](mailto:coordinamento@confailivorno.it)

**PISA:** A.E.M.A. - Via Lavagna, 28 - Tel. 050.503185  
E-mail: [aemagri@tin.it](mailto:aemagri@tin.it)

**PISTOIA:** Via Panciatici, 11 - Tel. 0573.22623  
E-mail: [info@aimap.it](mailto:info@aimap.it)

**SIENA:** A.P.E.M.A. - Via Leonida Cialfi 29 - Tel. 0577.52340  
E-mail: [info@apemasiena.com](mailto:info@apemasiena.com) - [www.apemasiena.com](http://www.apemasiena.com)

## ATTIVITA' DELLE ASSOCIAZIONI ADERENTI AL C.A.I. TOSCANA

Ogni Associazione si propone di tutelare gli interessi delle Imprese Associate. A tal fine:

- **TUTELA LE ATTIVITA' DELLE IMPRESE ASSOCIATE** sul piano, sindacale, economico e tributario ed è quindi a disposizione degli Associati per per l'assistenza in tutti i problemi individuali e collettivi, tecnici, economici e organizzativi che ogni giorno si presentano in Azienda.
- **ASSISTE LE AZIENDE ASSOCIATE** dal momento della nascita dell'impresa, con il corretto inquadramento fiscale, presso il Registro Imprese e presso gli Istituti Previdenziali.
- **FORNISCE ASSISTENZA FISCALE COMPLETA** alle AZIENDE ASSOCIATE in materia tributaria, fiscale di contabilità generale, tenuta Registri Iva, dichiarazioni dei Redditi e versamento delle imposte.
- **STIPULA DIRETTAMENTE** Contratti Collettivi di Lavoro di Competenza Provinciale e tratta vertenze di lavoro di carattere individuale e collettivo.
- **ASSISTE LE AZIENDE** nei rapporti con le sedi locali degli Istituti assicurativi I.N.P.S. e I.N.A.I.L.
- **FORNISCE CONSULENZA** in materia di Sicurezza sul Lavoro, Assicurativa, Legale, Notarile, Commerciale con Professionisti Convenzionati.
- **ASSISTE LE AZIENDE** in tutte le pratiche inerenti le immatricolazioni della macchine agricole e operatrici nuove e usate presso la Motorizzazione Civile, trasferimenti di proprietà, richiesta dei Permessi di Circolazione presso gli enti proprietari delle strade.
- **ASSISTE LE AZIENDE** in tutte le pratiche di richiesta di Carburante Agevolato e delle problematiche connesse.
- **FORNISCE CONSULENZA** per quanto riguarda la GESTIONE RIFIUTI, la compilazione del M.U.D. aziendale, pratiche presso l'Albo Gestori, pratiche PREVENZIONE INCENDI.
- **ASSISTE LE AZIENDE ASSOCIATE** nelle fasi di richiesta, presentazione e approvazione di richieste di Finanziamento presso Società di Leasing, Finanziamenti a tasso agevolato, prestiti Agrari e reperimento finanziamenti.
- **PROPONE** stipula di accordi per l'approvvigionamento collettivo di carburanti, lubrificanti, filo di ferro e spago per pressaforaggi, gomme e ricambi per macchine agricole.
- **PROMUOVE** Assemblee, convegni, Corsi (di adeguamento professionale) pubblicazioni, informazioni, studi e ricerca sul mondo del Contoterzismo e dell'Agricoltura.

| LAVORAZIONI   | TARIFFA ORARIA | TARIFFA PER HA |              |
|---|----------------|----------------|--------------|
| <b>1 LAVORI VARI E MANUTENZIONE FONDIARIA</b>                   |                |                |              |
| <b>A) APERTURA FOSSI CON ARATRO AFFOSSATORE</b>                 |                |                |              |
| fino a 80 HP  | €              | 60,00          | –            |
| <b>B) APERTURA FOSSI CON AFFOSSATORE ROTATIVO</b>               |                |                |              |
| da 81 a 120 HP  | €              | 90,00          | –            |
| da 121 A 160 HP   | €              | 115,00         | –            |
| oltre 160 HP  | €              | 135,00         | –            |
| <b>C) ESCAVAZIONE CON RETROESCAVATORE SU TRATTRICE AGRICOLE</b> |                |                |              |
| fino a 60 HP  | €              | 55,00          | –            |
| oltre 60 HP   | €              | 60,00          | –            |
| <b>Apertura Fossi</b>   |                |                |              |
| profondità e larghezza 70 X 80                                  | € ml           | 4,50           | –            |
| profondità e larghezza 100 X 100                                | € ml           | 5,50           | –            |
| <b>D) RUSPATURA CON CINGOLI, TERNA, PALA CARICATRICE</b>        |                |                | <b>TERNA</b> |
| fino a 60 HP  | €              | 58,00          | –            |
| da 61 a 80 HP   | €              | 61,00          | –            |
| da 81 a 100 HP  | €              | 78,00          | –            |
| da 101 a 130 HP   | €              | 85,00          | –            |
| da 131 a 150 HP   | €              | 100,00         | –            |
| da 151 a 180 HP   | €              | 125,00         | –            |
| da 181 a 220 HP   | €              | 150,00         | –            |
| oltre 220 HP  | €              | DA CONVENIRE   | –            |
| con uso laser maggiorazione del 10%                             |                |                |              |
| con uso gps maggiorazione del 15%                               |                |                |              |
| <b>E) ESCAVATORE GIREVOLE</b>                                   |                |                |              |
| fino a 25 q.li  | €              | 50,00          | –            |
| da 26 a 45 q.li   | €              | 60,00          | –            |
| da 46 a 60 q.li   | €              | 70,00          | –            |
| da 61 a 100 q.li  | €              | 80,00          | –            |
| da 101 a 150 q.li   | €              | 95,00          | –            |
| da 151 a 200 q.li   | €              | 115,00         | –            |
| da 201 a 240 q.li   | €              | 140,00         | –            |
| oltre 240 q.li  | €              | DA CONVENIRE   | –            |

| LAVORAZIONI   |          | TARIFFA ORARIA | TARIFFA PER HA |
|---|----------|----------------|----------------|
| <b>F) LIVELLAMENTO CON SCRAPER</b>                                      |          |                |                |
| fino a 10 mc  | €        | 170,00         | –              |
| oltre 10 mc   | €        | 280,00         | –              |
| <b>G) LIVELLAMENTO TRATTORE CON LAMA LIVELLATRICE</b>                   |          |                |                |
| con pala fino a 4 metri   | €        | 115,00         | –              |
| con pala da 4 metri a 6 metri   | €        | 155,00         | –              |
| con pala oltre i 6 metri  | €        | 215,00         | –              |
| con laser maggiorazione 10%   |          |                |                |
| con GPS maggiorazione 15%   |          |                |                |
| <b>H) RIPULITURA FOSSI CON BRACCIO DECESPUGLIATORE</b>                  |          |                |                |
| fino a 6 mt   | €        | 70,00          | –              |
| oltre a 6 mt  | €        | 85,00          | –              |
| oltre a 8 mt  | €        | 95,00          | –              |
| <b>I) RIPULITURA CANALI CON BRACCIO</b>                                 |          |                |                |
| a mq  | €        | 0,36           | –              |
| <b>L) TRINCIATURA ERBA/ PAGLIA/ STOCCHI SUL CAMPO (in campo aperto)</b> |          |                |                |
| fino a 80 HP  | €        | 65,00 €        | 80,00          |
| da 81 a 100 HP  | €        | 75,00 €        | 80,00          |
| da 101 a 120 HP   | €        | 85,00 €        | 80,00          |
| da 121 a 150 HP   | €        | 95,00 €        | 80,00          |
| oltre 151 HP  | €        | 105,00 €       | 80,00          |
| maggiorazione del 10% uso trattore a cingoli                            |          |                |                |
| <b>M) TRINCIATURA ERBA E STOCCHI</b>                                    |          |                |                |
| Trinciatura Sarmenti e residui potatura                                 | €        | 90,00          | –              |
| Compattazione per impianto vasetteria                                   | € mq     | 0,60           | –              |
| <b>N) TRIVELLAZIONE BUCHE</b>   |          |                |                |
|   | €        | <b>70,00</b>   | –              |
| con buche fino a 30 cm di diametro                                      | a buca € | 2,70           | –              |
| con buche da 31 a cm 60 di diametro                                     | a buca € | 3,50           | –              |
| per buche oltre 50 cm di profondità                                     |          | DA CONVENIRE   | –              |
| con laser maggiorazione 10%   |          |                |                |
| con GPS maggiorazione 15%   |          |                |                |

| LAVORAZIONI                                     |       | TARIFFA ORARIA | TARIFFA PER HA |
|---|-------|----------------|----------------|
| <b>O) LIVELLAMENTO PER IMPIANTO VASSETTERIA</b> |       |                |                |
| a mq.   | €     | <b>1,65</b>    | –              |
| LIVELLAMENTO DI RIFINITURA                      | a mq. | €              | 0,75           |
| PALA DA 3 MT.                                   | €     | 110,00         | –              |
| PALA DA 4 MT.                                   | €     | 150,00         | –              |
| PALA DA 5 MT.                                   | €     | 185,00         | –              |
| PALA DA 6 MT.                                   | €     | 230,00         | –              |
| PALA DA 7 MT.                                   | €     | 280,00         | –              |
| aumento del 10% in caso di utilizzo laser       |       |                | –              |
| <b>P) DICCIOCCAMENTO</b>                        |       |                |                |
|   | €     | DA CONVENIRE   |                |

## 2 LAVORI PER LETTO DI SEMINA

**N.B:** Per tutte le lavorazioni per letto di semina eseguite con trattrici a cingoli aumento del 10%

|   |   |              |        |
|---|---|--------------|--------|
| <b>A) ARATURA O RIPUNTATURA</b>                           |   |              |        |
| fino a 80 HP  | € | 60,00        | –      |
| da 81 a 100 HP  | € | 65,00        | –      |
| da 101 a 120 HP   | € | 80,00        | –      |
| da 121 a 150 HP   | € | 90,00        | –      |
| da 151 a 180 HP   | € | 95,00        | –      |
| da 181 a 200 HP   | € | 105,00       | –      |
| da 201 a 270 HP   | € | 145,00       | –      |
| oltre 270 HP  | € | DA CONVENIRE | –      |
| <b>B) ARATURA A SUPERFICIE (TERRENI MEDIO IMPASTO)</b>    |   |              |        |
| fino a 30 cm  | € | –            | 180,00 |
| da 31 a 40 cm   | € | –            | 200,00 |
| da 41 a 50 cm   | € | –            | 235,00 |
| da 51 a 60 cm   | € | –            | 270,00 |
| <b>AUMENTI - a) terreni di difficile lavorazione: 20%</b> |   |              |        |
| <b>b) orari con trivomere e quadrivomere: 15%</b>         |   |              |        |
| <b>c) terreni a misura ritorno a vuoto: 30%</b>           |   |              |        |
| <b>d) per superficie inferiori a mq 10.000: 20%</b>       |   |              |        |
| <b>C) ARATURA A SUPERFICIE (TERRENI TENACI)</b>           |   |              |        |
| fino a 30 cm  | € | –            | 195,00 |

| LAVORAZIONI   | TARIFFA ORARIA | TARIFFA PER HA |
|---------------|----------------|----------------|
| da 31 a 40 cm | €              | – 215,00       |
| da 41 a 50 cm | €              | – 245,00       |
| oltre i 50 cm | €              | – 285,00       |

- AUMENTI** - a) terreni di difficile lavorazione: 20%  
b) orari con trivomere e quadrivomere: 15%  
c) terreni a misura ritorno a vuoto: 30%  
d) per superficie inferiori a mq 10.000: 20%

#### D) SCASSO CON ARATRO

|                            |   |   |          |
|----------------------------|---|---|----------|
| fino a cm 80               | € | – | 840,00   |
| da 81 a 90 cm              | € | – | 1.100,00 |
| da 91 a 100 cm             | € | – | 1.600,00 |
| oltre 100 cm con un minimo | € | – | 2.200,00 |

#### AUMENTI - a) terreni < 10.000 mq 20%

|                               |   |               |  |
|-------------------------------|---|---------------|--|
| fino a 80 cm con HP 151-180   | € | 95,00         |  |
| fino a 80 cm con HP 181-200   | € | 105,00        |  |
| fino a 80 cm con HP 201-270   | € | 145,00        |  |
| fino a 80 cm con HP oltre 270 | € | DA CONCORDARE |  |
| fino a 90 cm con HP 151-180   | € | 100,00        |  |
| fino a 90 cm con HP 181-200   | € | 105,00        |  |
| fino a 90 cm con HP 201-270   | € | 110,00        |  |
| fino a 90 cm con HP oltre 270 | € | DA CONCORDARE |  |

#### E) SCASSO CON MACCHINE OPERATRICI SPECIFICHE

DA CONVENIRE      DA CONVENIRE

#### F) ERPICATURA CON ERPICE A DENTI

|                           |   |       |       |
|---------------------------|---|-------|-------|
| con trattore fino a 60 HP | € | 50,00 | 80,00 |
| con trattore oltre 60 HP  | € | 60,00 | 80,00 |

#### G) ERPICATURA CON ERPICE ROTATIVO, FRESATURA E VANGATURA

|  |   |        |   |
|--|---|--------|---|
| con trattore fino a 80 HP                    | € | 70,00  | – |
| con trattore da 81 a 100 HP                  | € | 75,00  | – |
| con trattore da 101 a 120 HP                 | € | 90,00  | – |
| con trattore da 130 a 150 HP con erpice 3 mt | € | 100,00 | – |
| con trattore da 151 a 200 HP con erpice 4 mt | € | 110,00 | – |
| con trattore da 201 a 270 HP con erpice 5 mt | € | 130,00 | – |
| con trattore oltre i 270 HP con erpice 6 mt  | € | 150,00 | – |

| LAVORAZIONI                              | TARIFFA ORARIA | TARIFFA PER HA |              |
|--|----------------|----------------|--------------|
| <b>H) ERPICATURA CON ERPICE ROTATIVO</b> | €              | <b>100,00</b>  | <b>96,00</b> |
| per ogni passata successiva              | €              | 70,00          | 66,00        |

#### I) ERPICATURA CON ERPICE A DISCHI

|                     |   |   |        |
|---------------------|---|---|--------|
| su terreno lavorato | € | – | 80,00  |
| su sodo             | € | – | 100,00 |

#### L) ERPICATURA CON VIBROCULTOR

|                             |   |   |              |
|-----------------------------|---|---|--------------|
| per ogni passata successiva | € | – | <b>80,00</b> |
|                             | € | – | 55,00        |

#### M) FRESATURA

|           |   |           |               |
|-----------|---|-----------|---------------|
| Vangature | € | <b>80</b> | <b>125,00</b> |
|           |   | –         | 200,00        |

#### N) ESTIRPATURA O ERPICATURA CON ERPICE A DISCHI

|                              |   |        |   |
|------------------------------|---|--------|---|
| con trattore fino a 80 HP    | € | 65,00  | – |
| con trattore da 81 a 100 HP  | € | 70,00  | – |
| con trattore da 101 a 120 HP | € | 80,00  | – |
| con trattore da 121 a 160 HP | € | 95,00  | – |
| con trattore da 161 a 200 HP | € | 105,00 | – |
| con trattore da 201 a 270 HP | € | 125,00 | – |
| oltre 270 HP                 | € | 145,00 | – |

#### O) ESTIRPATURA E ERPICATURA A DISCHI COMBINATO (Dischiera)

|                 |   |   |        |
|-----------------|---|---|--------|
| fino a 80 Hp    | € | – | 80,00  |
| da 81 a 100 Hp  | € | – | 85,00  |
| da 101 a 120 Hp | € | – | 95,00  |
| da 121 a 160 Hp | € | – | 115,00 |
| da 161 a 200 Hp | € | – | 125,00 |
| da 201 a 270 Hp | € | – | 150,00 |
| oltre 270 Hp    | € | – | 175,00 |

#### P) ESTIRPATURA fino a 30 cm profondità

|                       |   |        |        |
|-----------------------|---|--------|--------|
| Terreni medio impasto | € | –      | 85,00  |
| Terreni tenaci        | € | –      | 105,00 |
| fino a 80 Hp          | € | 60,00  | –      |
| da 81 a 100 Hp        | € | 65,00  | –      |
| da 101 a 120 Hp       | € | 70,00  | –      |
| da 121 a 160 Hp       | € | 80,00  | –      |
| da 161 a 200 Hp       | € | 90,00  | –      |
| da 201 a 250 Hp       | € | 110,00 | –      |
| oltre 250 Hp          | € | 130,00 | –      |

| LAVORAZIONI                | TARIFFA ORARIA | TARIFFA PER HA |        |
|----------------------------|----------------|----------------|--------|
| <b>Q) RIPPATURA</b>        |                |                |        |
| fino a 120 HP              | €              | 80,00          | –      |
| da 121 a 140 HP            | €              | 90,00          | –      |
| da 141 a 160 HP            | €              | 100,00         | –      |
| da 161 a 200 HP            | €              | 110,00         | –      |
| da 201 a 250 HP            | €              | 140,00         | –      |
| da 251 a 300 HP            | €              | 160,00         | –      |
| oltre 300 HP               | €              | DA CONVENIRE   | –      |
| con profondità fino 40 cm  | €              | DA CONVENIRE   | 140,00 |
| con profondità oltre 40 cm | €              | DA CONVENIRE   | 170,00 |

|                                    |   |        |   |
|------------------------------------|---|--------|---|
| <b>R) RIPUNTATURA PER DRENAGGI</b> |   |        |   |
| profondità fino a 80 cm            |   |        |   |
| da 160 a 200 HP                    | € | 90,00  | – |
| oltre 200 HP                       | € | 110,00 | – |
| con profondità fino a 100 cm       | € |        | – |
| da 160 a 200 HP                    | € | 110,00 | – |
| oltre 200 HP                       | € | 125,00 | – |

|                              |   |       |   |
|------------------------------|---|-------|---|
| <b>S) LAVORI IN FRUTTETI</b> |   |       |   |
| a ruote fino a 60 HP         | € | 70,00 | – |
| a ruote oltre 60 HP          | € | 80,00 | – |
| a cingoli fino a 60 HP       | € | 75,00 | – |
| a cingoli da 61 a 80 HP      | € | 85,00 | – |
| a cingoli oltre 80 HP        | € | 95,00 | – |

### 3 LAVORI DI CONCIMAZIONE

|  |   |       |       |
|--|---|-------|-------|
| <b>A) SPANDICONCIME GRANULARE DI BASE</b>  |   |       |       |
| spandiconcime granulare di base con macchina pneumatica  | € | 70,00 | 40,00 |
| spandiconcime granulare in copertura   | € | 75,00 | 46,00 |
| spargiconcime granulare di base con macchina a rate variabili con mappa di prescrizione fornita dall'agricoltore | € | 70,00 | 40,00 |
| spargiconcime granulare di base con macchina a rate variabili con mappa di prescrizione fornita dall'agricoltore | € | –     | 75,00 |
| spargiconcime granulare di base con macchina a rate variabili con mappa di prescrizione fornita da terzista      | € | –     | 85,00 |
| <b>B) SPANDICONCIME LIQUIDO</b>  |   |       |       |
| spandiconcime liquido con diserbo  | € | 71,00 | 48,00 |
|  | € | 71,00 | 65,00 |

| LAVORAZIONI                      | TARIFFA ORARIA | TARIFFA PER HA |   |
|----------------------------------|----------------|----------------|---|
| <b>C) SPANDILETAME</b>           |                |                |   |
| con portata fino a 50 q.li       | €              | 75,00          | – |
| con portata da 51 a 80 q.li      | €              | 80,00          | – |
| con portata oltre a 80 q.li      | €              | 90,00          | – |
| <b>D) SPANDILIQUEAME</b>         |                |                |   |
| con botte fino a 50 q.li         | €              | 66,00          | – |
| con portata da 51 a 140 q.li     | €              | 84,00          | – |
| con portata oltre a 140 q.li     | €              | 101,00         | – |
| <b>E) CARICA LETAME E SIMILI</b> | €              | <b>66,00</b>   | – |

### 4 LAVORI DI SEMINA E TRAPIANTO

|   |   |   |        |
|---|---|---|--------|
| <b>A) SEMINA AUTUNNALE</b>                |   |   |        |
| grano, avena, orzo ecc.                   | € | – | 60,00  |
| grano, avena, orzo ecc., con concimazione | € | – | 80,00  |
| semina con erpice rotativo abbinato       | € | – | 140,00 |
| semina su sodo                            | € | – | 125,00 |
| semina su sodo con concimazione           | € | – | 150,00 |

alle tariffe sopra esposte in caso di semine a ratei variabili 4.0 con mappa di prescrizione fornita dall'agricoltore si applica una maggiorazione del 15%

alle tariffe sopra esposte in caso di semine a ratei variabili 4.0 con mappa di prescrizione fornita dal terzista si applica una maggiorazione del 25%

|  |   |   |        |
|--|---|---|--------|
| <b>B) SEMINA PRIMAVERILE</b>   |   |   |        |
| mais, girasole, soia con macchina pneumatica   | € | – | 75,00  |
| mais, girasole, soia con macchina pneumatica e microgranulatore  | € | – | 80,00  |
| mais, girasole, soia con macchina pneumatica microgranulatore e concimazione   | € | – | 90,00  |
| semina bietole con microgranulatore e concimazione   | € | – | 95,00  |
| semina bietole con erpice rotativo abbinato  | € | – | 170,00 |
| alle tariffe sopra esposte in caso di semine a ratei variabili 4.0 con mappa di prescrizione fornita dall'agricoltore si applica una maggiorazione del 15% |   |   |        |
| alle tariffe sopra esposte in caso di semine a ratei variabili 4.0 con mappa di prescrizione fornita dal terzista si applica una maggiorazione del 25%     |   |   |        |
| SEMINA SU SODO CON FRESE E CONCIMAZIONE  | € | – | 150,00 |

| LAVORAZIONI                         | TARIFFA ORARIA | TARIFFA PER HA |        |
|-------------------------------------|----------------|----------------|--------|
| <b>C) SEMINA POMODORO</b>           |                |                |        |
| con concimazione e microgranulatore | €              | –              | 100,00 |
| <b>D) SEMINA PATATE</b>             |                |                |        |
| con macchina automatica             | €              | –              | 215,00 |
| con macchina normale e manodopera   | €              | –              | 450,00 |
| <b>E) TAGLIO PATATE</b>             | al q.le €      | <b>2,70</b>    | –      |
| <b>F) SEMINA SPINACI</b>            |                |                |        |
| con assolcatura abbinata            | €              | –              | 125,00 |
| <b>G) TRAPIANTO ORTAGGI</b>         | a pianta €     | <b>0,20</b>    | –      |

## 5 DISERBO, TRATTAMENTI E IRRIGAZIONE

|  |            |       |        |
|--|------------|-------|--------|
| <b>A) DISERBO</b>  |            |       |        |
| con botte fino a lt 800  |            | 66,00 | 50,00  |
| con botte oltre lt 800   |            | 96,00 | 45,00  |
| localizzato  |            | –     | 66,00  |
| per distribuzione a lt 300 per Ha  |            | –     | 60,00  |
| per distribuzione oltre lt 300 per Ha  |            | –     | 66,00  |
| <b>N.B: tali tariffe sono da considerarsi con prodotti e acqua forniti e miscelati in campo dall'agricoltore</b> |            |       |        |
| <b>N.B: con prodotti forniti dal terzista si applica una maggiorazione del 30% oltre il costo del prodotto</b>   |            |       |        |
| <b>B) TRATTAMENTI ANTIPARASSITARI</b>  |            |       |        |
| per ortaggi  |            | –     | 82,00  |
| per olivi  | a pianta € | 0,67  | –      |
| per olivi  | €          | 81,00 | –      |
| per olivi in uliveti strutturati   | €          | –     | 100,00 |
| per pioppette con fotocellula  | a pianta   | 0,56  | –      |
| uso cisterna per rifornimento acqua  |            | 0,48  | –      |
| <b>N.B: con prodotti e acqua forniti e miscelati dall'agricoltore in campo</b>                                   |            |       |        |
| <b>N.B: con prodotti forniti dal terzista si applica una maggiorazione del 30%</b>                               |            |       |        |
| <b>C) IRRIGAZIONE CON PRESA DI FORZA DA TRATTRICE CON IMPIANTO MOBILE</b>  |            |       |        |
| con tubo da mm 60 di diametro  | €          | 53,00 | –      |
| con tubo da mm 80 di diametro  | €          | 57,00 | –      |
| con tubo da mm 100 di diametro   | €          | 60,00 | –      |
| con tubo da mm 110 di diametro   | €          | 71,00 | –      |
| <b>D) SOLLEVAMENTO ACQUA CON TRATTRICE E POMPA DI GRANDE PORTATA</b>   | €          | 66,00 | –      |

| LAVORAZIONI   | TARIFFA ORARIA | TARIFFA PER HA |        |
|---|----------------|----------------|--------|
| <b>6 LAVORI IN COPERTURA</b>                            |                |                |        |
| <b>A) RULLATURA</b>                                     | €              | 55,00          | 40,00  |
| <b>B) ROMPICROSTA</b>                                   | €              | 55,00          | 45,00  |
| <b>C) SARCHIATURA</b>                                   | €              | 55,00          | 75,00  |
| <b>D) SARCHIATURA CON CONCIMAZIONE</b>                  | €              | 60,00          | 85,00  |
| <b>E) SARCHIATURA E CONCIMAZIONE CON FRESE MULTIPLE</b> | €              | 66,00          | 100,00 |

## 7 OPERAZIONI DI RACCOLTA

|   |          |       |              |
|---|----------|-------|--------------|
| <b>A) FALCIATURA</b>                                      |          |       |              |
| con barra falciante                                       | €        | 60,00 | 60,00        |
| con barra rotativa  | €        | 65,00 | 65,00        |
| con falciacondizionatrice trainata o portata              | €        | 70,00 | 95,00        |
| con falciacondizionatrice semovente                       | €        | 85,00 | 100,00       |
| <b>B) RANGHINATURA</b>                                    | €        | 55,00 | 45,00        |
| <b>C) FALCIATRINCIACARICATRICE</b>                        | a q.le € | 1,10  | –            |
| <b>D) MIETITREBBIATURA</b>                                |          |       |              |
| mais comprensiva di trincia fino a 3 Ha                   | €        | –     | DA CONVENIRE |
| mais comprensiva di trincia fino a 5 Ha                   | €        | –     | 250,00       |
| mais comprensiva di trincia oltre i 5 Ha                  | €        | –     | 225,00       |
| mais per prodotto fresco fino a 70 q.li                   | €        | 4,40  | –            |
| mais per prodotto fresco da 71 a 300 q.li                 | €        | 3,80  | –            |
| mais per prodotto fresco oltre 300 q.li                   | €        | 2,80  | –            |
| <b>N.B: a) con uso dei cingoli maggiorazione del 30%</b>  |          |       |              |
| <b>b) con uso di trinciastocchi incorporato magg. 10%</b> |          |       |              |
| girasole e colza fino a 3 Ha                              | €        | –     | DA CONVENIRE |
| girasole e colza fino a 15 Ha                             | €        | –     | 165,00       |
| girasole e colza oltre 15 Ha                              | €        | –     | 150,00       |
| girasole e colza fino a 50 q.li                           | €        | 9,10  | –            |
| girasole e colza da 50 a 300 q.li                         | €        | 8,30  | –            |
| girasole e colza oltre 300 q.li                           | €        | 7,60  | –            |

| LAVORAZIONI   | TARIFFA ORARIA | TARIFFA PER HA |
|---|----------------|----------------|
| sulla, sorgo, semi da prato, bietole e leguminose fino a 3 Ha | €              | 180,00         |
| sulla, sorgo, semi da prato, bietole e leguminose oltre 3 Ha  | €              | 168,00         |
| soia fino a 3 Ha  | €              | 241,00         |
| soia oltre 3 Ha   | €              | 224,00         |
| fagioli in andana   | €              | DA CONVENIRE   |
| fagioli in campo  | €              | DA CONVENIRE   |
| grano tenero da 30 a 100 q.li                                 | €              | DA CONVENIRE   |
| grano tenero, favino da 100 a 500 q.li                        | €              | 4,00 a q.le    |
| grano tenero, favino oltre 500 q.li                           | €              | 3,70 a q.le    |
| grano tenero fino a 2 Ha                                      | €              | DA CONVENIRE   |
| grano tenero da 2 a 5 Ha                                      | €              | 150,00         |
| grano tenero da 5 a 15 Ha                                     | €              | 140,00         |
| grano tenero oltre 15 Ha                                      | €              | 130,00         |
| grano tenero in collina con autolivellante fino a 2 Ha        | €              | DA CONVENIRE   |
| grano tenero in collina con autolivellante da 2 a 5 Ha        | €              | 180,00         |
| grano tenero in collina con autolivellante oltre 5 Ha         | €              | 170,00         |
| grano tenero in collina con autolivellante fino a 100 q.li    | €              | 5,80 a q.le    |
| grano tenero in collina con autolivellante oltre a 100 q.li   | €              | 5,50 a q.le    |

- NB:**
- a) grano duro maggiorazione 3%
  - b) avena maggiorazione 10%
  - c) uso trinciapaglia maggiorazione 20%
  - d) presenza di piante magg. 10%
  - e) presenza di particolari difficoltà ambientali da convenire

#### E) RACCOLTA FORAGGI PER TRINCIATI PER IMPIANTI BIOGAS

|   |   |        |
|---|---|--------|
| raccolta di trinciato mais                                | € | 280,00 |
| raccolta di trinciato frumento, triticale, orzo           | € | 245,00 |
| raccolta trinciato erba medica, trifoglio, etc. in andana | € | 225,00 |

#### F) TRASPORTO DEL PRODOTTO

|  |         |   |       |   |
|--|---------|---|-------|---|
| trasporto foraggi e paglia                   | al q.le | € | 1,30  | – |
| trasporto foraggi e paglia con autocaricante | ore     | € | 65,00 | – |
| trasporto trinciato                          |         | € | 70,00 | – |

#### G) NOLEGGIO CASSONE SENZA TRATTORE

|  |         |   |      |   |
|--|---------|---|------|---|
|  | al q.le | € | 1,00 | – |
|--|---------|---|------|---|

**NB:** al personale di macchina, per consolidata consuetudine, il vitto viene fornito dall'agricoltore o addebitato in fattura

| LAVORAZIONI                                  | TARIFFA ORARIA | TARIFFA PER HA |              |   |
|--|----------------|----------------|--------------|---|
| <b>H) PRESSARACCOGLITRICE Fieno e PAGLIA</b> |                |                |              |   |
| per presse fino a 20 Kg                      | a pressa       | €              | 1,00         | – |
| per presse oltre 20 Kg                       | a pressa       | €              | 1,20         | – |
|  | al q.le        | €              | 6,00         | – |
| per quantitativi fino a 50 presse            |                | €              | DA CONVENIRE | – |
| per rotoballe fino a 3 q.li                  | a balle        | €              | 12,30        | – |
| per rotoballe oltre oltre 3 q.li             | a balle        | €              | 13,50        | – |
| Presse giganti                               | a pressa       | €              | 17,50        | – |

#### I) RACCOLTA BIETOLE

|  |   |   |        |
|--|---|---|--------|
| con cantieri riuniti escluso il carico interfila 50 cm   | € | – | 423,00 |
| con cantieri riuniti escluso il carico interfila 45 cm   | € | – | 467,00 |
| con cantieri separati compreso il carico interfila 50 cm | € | – | 476,00 |
| con cantieri separati compreso il carico interfila 45 cm | € | – | 499,00 |

#### L) CARICO BIETOLE

|  |         |   |      |   |
|--|---------|---|------|---|
|  | al q.le | € | 0,38 | – |
|--|---------|---|------|---|

#### M) TREBBIATURA SULLA IN LAPPOLA RESA BRILLATA CON ALIMENTATORE AUTOMATICO

|                |         |   |       |   |
|----------------|---------|---|-------|---|
| fino a 5 q.li  | al q.le | € | 90,00 | – |
| da 5 a 15 q.li |         | € | 80,00 | – |
| oltre 15 q.li  |         | € | 7400  | – |

#### N) RACCOLTA POMODORO

|   |   |       |          |
|---|---|-------|----------|
| senza manodopera fino a 1 Ha                  | € | –     | 1.819,00 |
| senza manodopera da 1 a 3 Ha                  | € | –     | 1.778,00 |
| senza manodopera oltre 3 Ha                   | € | –     | 1.699,00 |
| uso cernita elettronica maggiorazione del 10% |   |       |          |
| uso trattore e rimorchio                      | € | 45,00 | –        |
| uso carrello porta cassone                    | € | –     | 98,00    |

#### O) RACCOLTA PATATE

|  |   |       |   |
|--|---|-------|---|
| con macchina a 1 fila escluso manodopera | € | 78,00 | – |
|--|---|-------|---|

#### P) RACCOLTA MECCANICA OLIVE

|  |   |       |              |
|--|---|-------|--------------|
|  | € | 65,00 | DA CONVENIRE |
|--|---|-------|--------------|

#### Q) RACCOLTA MECCANICA CASTAGNE

|  |   |       |              |
|--|---|-------|--------------|
|  | € | 71,00 | DA CONVENIRE |
|--|---|-------|--------------|

| LAVORAZIONI | TARIFFA ORARIA | TARIFFA PER HA |
|-------------|----------------|----------------|
|-------------|----------------|----------------|

## 8 LAVORI COMPLEMENTARI

### A) ESSICCAZIONE CEREALI PER PRODOTTO FRESCO

|   |              |   |
|---|--------------|---|
| con essiccatoio mobile - umidità fino al 25% al q.le  | 4,50         | — |
| con essiccatoio mobile - umidità da 25% a 30% al q.le | 5,10         | — |
| con essiccatoio mobile - umidità oltre 30% al q.le    | DA CONVENIRE | — |
| per quantitativi fino a 100 q.li                      | DA CONVENIRE | — |
| con essiccatoio fisso - umidità fino a 25% al q.le    | 3,70         | — |
| con essiccatoio fisso - umidità da 25% a 30% al q.le  | 4,40         | — |
| con essiccatoio fisso - umidità oltre 30% al q.le     | DA CONVENIRE | — |

**NB: considerato il peso del prodotto essiccato, la tariffa aumenta dal 20% al 30% secondo umidità**

## 9 VIGNETI

### A) LAVORAZIONI PREPARATORI DI BASE

|   |              |              |
|---|--------------|--------------|
| espianto-scasso-spietramento-livellamento-drenaggi etc) | DA CONVENIRE | DA CONVENIRE |
|---|--------------|--------------|

### B) PIANTAGIONE

|   |       |   |
|---|-------|---|
| <b>Piantagione barbatelle radice nuda:</b>  |       |   |
| a mano a pianta €   | 0,60  | — |
| a mano con distribuzione localizzata di acqua a pianta €  | 1,24  | — |
| a macchina a pianta €   | 0,57  | — |
| a macchina con distribuzione localizzata di acqua a pianta €  | 0,80  | — |
| Rimpiazzo in vigneto in stato di allevamento con viti a radice nuda a pianta €  | 1,34  | — |
| Rimpiazzo in vigneto adulto con viti a radice nuda con apertura buca con mezzo meccanico a pianta €                                     | 4,70  | — |
| Distribuzione e posa in opera colonne intermedie altezza m. 2,50 (pino, ferro, castagno) a col. €                                       | 4,60  | — |
| Distribuzione e posa in opera colonne di testata altezza m. 2,70 a col. €   | 5,80  | — |
| Distribuzione e posa in opera piastre in cemento asta altezza m. 1 - piastra diametro m. 0,30 compreso collegamento testata a piastra € | 14,80 | — |
| Distribuzione e posa in opera elica zincata asta altezza m. 1 - piatto diametro m. 0,18 a elica €                                       | 10,80 | — |

| LAVORAZIONI | TARIFFA ORARIA | TARIFFA PER HA |
|-------------|----------------|----------------|
|-------------|----------------|----------------|

|   |   |      |                              |
|---|---|------|------------------------------|
| Stesura e posa in opera di filo di ferro n. 5 per filare comprese segnatura e grappatura  | € | —    | 3.400,00<br>(ml 20000x0,17€) |
| Distribuzione e posa in opera di tutori altezza m. 1,20 (tondini di ferro diametro 8mm/ acacia 25x25mm/canne di bambù diametro 18-20 mm) compresa agganciatura a tutore | € | 0,45 | —                            |
| Squadatura terreno e picchettazione pali  | € | —    | 1.000,00                     |

### C) POTATURA E LEGATURA

|  |   |       |        |
|--|---|-------|--------|
| Potatura meccanica                                   | € | 82,00 | 180,00 |
| Potatura vigneto a secco a pianta                    | € | 0,16  | —      |
| Stralcatura vigneto a pianta                         | € | 0,11  | —      |
| Legatura viti in stato di allevamento a pianta       | € | 0,35  | —      |
| Legatura e piegatura sul filo per formazione cordone |   |       |        |
| Speronato a pianta                                   | € | 0,20  | —      |
| Legatura vite adulta a pianta                        | € | 0,15  | —      |

### D) LAVORAZIONI DEL TERRENO

|  |   |       |   |
|--|---|-------|---|
|  | € | 65,00 | — |
|--|---|-------|---|

### E) DISERBO

|   |   |               |             |
|---|---|---------------|-------------|
| con prodotti e acqua forniti e miscelati dall'agricoltore a seconda della tipologia dell'impianto | € | 130,00/200,00 | 120,00 min. |
|---|---|---------------|-------------|

### F) TRATTAMENTO ANTIPARASSITARI E ANTRICRITTOGAMICI

|   |   |        |       |
|---|---|--------|-------|
| con prodotti e acqua forniti e miscelati dall'agricoltore | € | 100,00 | 90,00 |
|---|---|--------|-------|

### G) VENDEMMIATRICE MECCANICA

|  |   |              |        |
|--|---|--------------|--------|
|  | € | DA CONVENIRE | 700,00 |
|--|---|--------------|--------|

### H) TRASPORTI

|                                     |   |              |   |
|-------------------------------------|---|--------------|---|
| Trasporto uva verso cantina al q.le | € | DA CONVENIRE | — |
| Trasporto Uva verso cantina ad Ha   | € | DA CONVENIRE | — |

### I) CIMATURA

|             |   |   |        |
|-------------|---|---|--------|
| ad una lama | € | — | 180,00 |
| a due lame  | € | — | 150,00 |

### L) LAVORAZIONE VIGNETI

|                            |   |   |          |
|----------------------------|---|---|----------|
| Rippatura 50/60 cm ripasso | € | — | 200,00   |
| Rippatura a 90 cm          | € | — | 1.900,00 |
| Scalzatura                 | € | — | 230,00   |
| Lametta interfilare doppia | € | — | 150,00   |
| Estirpatura vigneto        | € | — | 120,00   |
| Colmatura                  | € | — | 120,00   |

| LAVORAZIONI                       | TARIFFA ORARIA | TARIFFA PER HA |
|-----------------------------------|----------------|----------------|
| Defogliatrice meccanica da 1 lato | €              | 170,00         |
| Spollonatura meccanica            | €              | 200,00         |
| Semina combinata sovesci          | €              | 200,00         |

Tutte le tariffe relative ai vigneti potranno avere un aumento o una diminuzione fino a un massimo del 25% in base a:

- 1 tipo di allevamento e/o manutenzione del vigneto;
- 2 dimensione appezzamento
- 3 struttura del terreno
- 4 pendenze
- 5 altro.

### TARIFFE RELATIVE A LAVORI FORESTALI E DI GIARDINAGGIO

#### 1) ARATURA ANDANTE A 60 - 70 CM

|                                     |   |   |        |
|-------------------------------------|---|---|--------|
| su terreno boschivo di varia natura | € | - | 450,00 |
|-------------------------------------|---|---|--------|

#### 2) APERTURE BUCHE

|                                     |   |       |   |
|-------------------------------------|---|-------|---|
| mototrivella a mano e due operatori | € | 66,00 | - |
|-------------------------------------|---|-------|---|

#### 3) APERTURA DI PIAZZOLE CON ESCAVATORE 50X50X50

|  |   |       |   |
|--|---|-------|---|
|  | € | 66,00 | - |
|--|---|-------|---|

#### 4) CIPPATURA TRONCHI (SMINUZZATURA)

|  |   |              |       |   |
|--|---|--------------|-------|---|
| su diametri inferiori a 15 cm - prodotto asciutto e pulito | € | ora          | 77,00 | - |
| Prodotto fermentato o verde                                | € | DA CONVENIRE | -     | - |

#### 5) DECESPUGLIATORE A SPALLA

|  |   |       |   |
|--|---|-------|---|
|  | € | 40,00 | - |
|--|---|-------|---|

#### 6) DRENAGGI CON TRINCEE (compresi messa in opera manufatto e reinterro)

|                           |   |              |       |   |
|---------------------------|---|--------------|-------|---|
| profondità massima 120 cm | € | ml           | 17,50 | - |
| eventuali variazioni      | € | DA CONVENIRE | -     | - |

#### 7) MOTOSEGA

|  |   |     |       |   |
|--|---|-----|-------|---|
|  | € | ora | 40,00 | - |
|--|---|-----|-------|---|

#### 8) MOTOSATRICE IN PIANO (TOSAERBA)

|                   |   |    |      |   |
|-------------------|---|----|------|---|
| a lame o coltelli | € | mq | 0,45 | - |
|-------------------|---|----|------|---|

#### 9) POTATURA MANUALE

|  |   |              |   |
|--|---|--------------|---|
|  | € | DA CONVENIRE | - |
|--|---|--------------|---|

#### 10) TAGLIATURA SIEPI

|                            |   |     |       |   |
|----------------------------|---|-----|-------|---|
| altezza fino a cm 120      | € | ora | 37,00 | - |
| altezza superiore a cm 120 | € | ora | 42,00 | - |

#### 11) TRINCIATRICE FORESTALE

|  |   |     |       |   |
|--|---|-----|-------|---|
|  | € | ora | 88,00 | - |
|--|---|-----|-------|---|



Concessionaria



#### PM&B Toscana (VT)

S.P. Tarquiniese km. 3.600  
Tel. 0761.444013

#### Filiale Sinalunga (SI)

Tel. 0577.1698216

#### Filiale Grosseto

Tel. 0564.1830215

#### Filiale Bientina (PI)

Tel. 0587462039

#### Filiale Otricoli (TR)

Tel. 0744.1958020

#### Filiale Forlì (FC)

Tel. 0543.1642005

#### Officina Autorizzata (FI)

Officina Meccanica 3Emme  
Tel. 0571.956037

sito web: [pmb.concessionario-jd.it](http://pmb.concessionario-jd.it)



Da sempre un forte impegno per migliorare la qualità dei nostri servizi

Noi ci mettiamo il **CUORE** ...  
per mantenere **PULITA** la tua azienda!

#### SMALTIMENTO RIFIUTI AGRICOLI

Recuperiamo e ricicliamo tutti i rifiuti, **anche pericolosi** provenienti dalle attività agricole e zootecniche.

#### RIMOZIONE AMIANTO

Rimozione, smaltimento, e ricopertura di tetti e manufatti in **amianto**



**ERRESERVIZI**  
Soluzioni per l'ambiente



info@erreservizi.net



www.erreservizi.net

**TOMMASO**

339 226 6307

**CHIAMACI SUBITO PER UN PREVENTIVO GRATUITO!**



VENDITA E ASSISTENZA MACCHINE AGRICOLE

WWW.BERNINO.COM

# FENDT

L'agricoltura al massimo  
dell'efficienza e della sostenibilità



Tecnologie d'avanguardia  
per massimi rendimenti



Poggibonsi (Si) - Via Calabria, 26 - Loc. Fosci  
Tel. 0577.939624 - [bernino@bernino.com](mailto:bernino@bernino.com)

 Bernino Commerciale