

Colture convenzionali

1 - Cereali autunno vernini	lavori ordinari l/ha	lavori straordinari l/ha	Note
Lavori straordinari preparatori di base		80	Solo per terreni precedentemente occupati da colture arboree
Aratura	70		
Lavorazione a due strati		80	Solo in alternativa ad Aratura
Erpicatura - Affinatura - Zappatura	25		
Estirpatura - Fresatura - Frangizzollatura	25		
Rullatura	10		
Semina	10		
Concimazione	10		
Diserbo	15		
Trattamento fitosanitario	15		max 2
Semina combinata	25		
Semina su sodo	20		Alternativa all'aratura,zappatura, lavorazione a due strati, erpicatura, estirpatura frangizzollatura fresatura, semina , semina combinata.
Ripuntatura		50	in alternativa all'aratura
Mietitrebbiatura	45		
Mietitrebbiatura con Trinciatura Paglia	55		
Trinciatura	20		alternativa alla mietitrebbiatura con Trinciatura Paglia, una esclude l'altra
Insilamento anche in silobag		10	
desilamento per caricamento in impianto biogas		30	
Pressatura paglia		20	
Irrigazione di soccorso		96	0,1 litri a mc di acqua distribuita
Spandimento reflui		30	
Trasporti vari	20		
Scavo fossi		2l/m (max 100 m/ha)	
Pulizia fossi/scavo scoline	13		
Movimentazione cereali nei magazzini con macchina munita di caricatore frontale		20	

2 – Mais e Sorgo	lavori ordinari l/ha	lavori straordinari l/ha	Note
Lavori straordinari preparatori di base		80	Solo per terreni precedentemente occupati da colture arboree
Aratura	70		
Lavorazione a due strati		80	Solo in alternativa ad Aratura
Erpicatura - Affinatura - zappatura	25		
Estirpatura - Fresatura - Frangizzollatura	25		
Semina	10		
Rullatura	10		
Concimazione	25		
Sarchiatura	14		
Diserbo	15		max 2
Trattamento fitosanitario	15		max 2
Semina combinata	25		
Semina su sodo	20		Alternativa all'aratura,zappatura, lavorazione a due strati, erpicatura, estirpatura frangizzollatura fresatura, semina , semina combinata.
Ripuntatura su semina su sodo		50	in alternativa all'aratura
Disseccamento preparativo per semina su sodo		15	
Raccolta granella - con Mietitrebbiatrice	50		
raccolta trinciato	60		alternativa raccolta granella, essicazione granella, raccolta pastone

raccolta stocchi/pressatura stocchi/rotoimballatura	20		alternativa alla raccolta del trinciato, una esclude l'altra
Trinciatura stocchi	25		alternativa alla raccolta del trinciato, una esclude l'altra
stesura manichette senza pacciamatura	15		
rimozione manichette	15		
Irrigazione	270		0,1 litri a mc di acqua distribuita
Irrigazione mediante ripompaggio	200		alternativa all'irrigazione
Essiccazione granella		263	
Raccolta con FTC		120	
Raccolta – Raccolta pastone	45		alternativa a raccolta granella, essiccazione granella, raccolta trinciato
Insilamento	25		
Diserbo straordinario		30	
Trattamento fitosanitario straordinario	30		
Desilamento per impianto a biogas	30		alternativi a mietitrebbiatura e raccolta
Spandimento reflui		30	
Trasporti vari	20		
Scavo fossi		2l/m (max 100 m/ha)	
Pulizia fossi/scavo scoline	13		
Movimentazione granella nei magazzini con macchina munita di caricatore frontale		20	
Movimentazione trinciato mais		60	

Biodigestore			
Movimentazione prodotto (max 110 ore anno)	10		
Insilamento (max 400 ore anno)	10		
Desilamento	25		
Spandimento reflui - interrimento		50	
Spazzatura e idropulizia piazzale (max 100 ore anno)	10		

3.- Erbai (toietto - veccia - trifoglio - miscuglio di cereali - sulla - miscuglio di leguminose per la produzione di foraggio o seme ecc.)	lavori ordinari l/ha	lavori straordinari l/ha	Note
lavori straordinari preparatori di base (per ciascuna lavorazione)		80	
aratura/zappatura	70		
erpicazione/affinatura	25		
estirpatura/fresatura/frangizollatura#	25		
concimazione	10		
semina	10		
rullatura	10		
falcatura	10		
arieggiamento e andanatura	15		
raccolta- pressatura - rotoimballatura - fasciatura balle	15		
	5		
trinciatura e raccolta	45		
insilamento	10		
raccolta seme con mietitrebbiatrice	45		
essiccazione		163	
trasporti	20		
irrigazione		66	0,1 litri a mc di acqua distribuita
desilamento per caricamento in impianto biogas		30	
semina su sodo		20	Alternativa all'aratura,zappatura, lavorazione a due strati, erpicatura, estirpatura frangizollatura fresatura, semina, semina combinata.
spandimento reflui		30	
scavo fossi		2l/m (max 100 m/ha)	
pulizia fossi/scavo scoline		13	

4. - Set aside - Condizionalità	lavori ordinari l/ha	lavori straordinari l/ha	Note
aratura/zappatura	70		
Lavorazione a due strati		80	Solo in alternativa ad Aratura
estirpatura/fresatura/frangizollatura#	25		
scavo fossi		2l/m (max 100 m/ha)	
semina	10		
pulizia fossi/scavo scoline		13	

5. - Prati avvicendati (erba medica - lupinella - trifoglio - miscuglio graminacee)	lavori ordinari l/ha	lavori straordinari l/ha	Note
--	-----------------------------	---------------------------------	-------------

1° anno

lavori straordinari preparatori di base (per ciascuna lavorazione)		80	
aratura/zappatura	70		
erpatura/affinatura	25		
estirpatura/fresatura/frangizollatura	25		
concimazione	10		
semina	10		
rullatura	10		
falciatura	10		per ogni passaggio, fino ad un massimo di 3 sfalci
arieggiamento e andanatura	15		per ogni passaggio, fino ad un massimo di 3
raccolta- pressatura - rotoimballatura - fasciatura balle	15		per ogni passaggio, fino ad un massimo di 3
	5		per ogni passaggio, fino ad un massimo di 3
trinciatura e raccolta	45		in alternativa alla falciatura e arieggiamento ed andanatura, pressatura-raccolta, fasciatura balle ed essiccazione. Fino ad un massimo di 3
insilamento	10		in alternativa alla falciatura e arieggiamento ed andanatura, pressatura-raccolta, fasciatura balle ed essiccazione. Fino ad un massimo di 3
essiccazione		40	Fino ad un massimo di 3
trasporti	20		Fino ad un massimo di 3
irrigazione		35	0,1 litri a mc di acqua distribuita fino ad un massimo di 3 irrigazioni
desilamento per caricamento in impianto biogas		30	
spandimento reflui		30	
scavo fossi		2l/m (max 100 m/ha)	
pulizia fossi/scavo scoline		13	

Anni successivi

concimazione	10		
rullatura	10		
falciatura	10		Fino ad un massimo di 3 sfalci
arieggiamento e andanatura	15		Fino ad un massimo di 3
raccolta- pressatura - rotoimballatura - fasciatura balle	15		Fino ad un massimo di 3
	45		
	5		Fino ad un massimo di 3
trinciatura e raccolta	45		in alternativa alla falciatura e arieggiamento ed andanatura, pressatura-raccolta, fasciatura balle ed essiccazione. Fino ad un massimo di 3
insilamento	10		Fino ad un massimo di 3
essiccazione		40	Fino ad un massimo di 3
trasporti	20		Fino ad un massimo di 3
irrigazione		35	0,1 litri a mc di acqua distribuita fino ad un massimo di 3 irrigazioni
desilamento per caricamento in impianto biogas		30	
spandimento reflui		30	
scavo fossi		2l/m (max 100 m/ha)	
pulizia fossi/scavo scoline		13	

6. - Prato pascolo - Prato permanente	lavori ordinari l/ha	lavori straordinari l/ha	Note
concimazione	10		
rullatura	10		
falciatura	10		Fino ad un massimo di 3 sfalci
arieggiamento e andanatura	15		Fino ad un massimo di 3
raccolta- pressatura - rotoimballatura - fasciatura balle	15		Fino ad un massimo di 3
	5		Fino ad un massimo di 3
trinciatura e raccolta	45		in alternativa alla falciatura e arieggiamento ed andanatura, pressatura-raccolta, fasciatura balle ed essiccazione. Fino ad un massimo di 3
essiccazione (?)		40	Fino ad un massimo di 3
insilamento	10		Fino ad un massimo di 3
trasporti	20		Fino ad un massimo di 3
irrigazione		35	0,1 litri a mc di acqua distribuita fino ad un massimo di 3 irrigazioni
desilamento		10	
spandimento reflui		30	
Pulizia post pascolamento		22	

7 - Pascolo	lavori ordinari l/ha	lavori straordinari l/ha	Note
decespugliamento pulizia infestanti	22		
Pulizia invasi per abbeveraggio animali	5		
trasporto animali	20		
Spandimento reflui		30	

8 – Barbabietola da zucchero	lavori ordinari l/ha	lavori straordinari l/ha	Note
Lavori straordinari preparatori di base		80	Solo per terreni precedentemente occupati da colture arboree
Aratura	70		
Lavorazione a due strati		80	Solo in alternativa ad Aratura
Erpicatura - Affinatura - zappatura	25		
Estirpatura - Fresatura - Frangizzollatura	25		
Semina	10		
Rullatura	10		
Concimazione	20		
Rincalzatura/Sarchiatura	12		
Diserbo	15		
Trattamento fitosanitario	15		max 2
Raccolta a cantieri riuniti	65		
Raccolta a cantieri separati			
Escavazione		50	
scollettatura		15	
Caricamento con sterratura		35	In alternativa al caricamento
Caricamento		10	
Trasporti vari	15		
Irrigazione	300		0,1 litri a mc di acqua distribuita
Spandimento reflui		30	
Scavo fossi		2l/m (max 100 m/ha)	
Pulizia fossi/scavo scoline	13		

9 - Leguminose vernine (fava favino, pisello proteico - ecc)	lavori ordinari l/ha	lavori straordinari l/ha	Note
Lavori straordinari preparatori di base		80	Solo per terreni precedentemente occupati da colture arboree
Aratura	70		
Lavorazione a due strati		80	Solo in alternativa ad Aratura
Erpicatura - Affinatura - Zappatura	25		
Estirpatura - Fresatura - Frangizzollatura	25		
Rullatura	10		
Semina	10		
Concimazione	10		
Diserbo	15		
Trattamento fitosanitario	15		max 2
Semina combinata		25	
Semina su sodo		20	Alternativa all'aratura, zappatura, lavorazione a due strati, erpicatura, estirpatura frangizzollatura fresatura, semina , semina combinata.
Ripuntatura su semina su sodo		50	in alternativa all'aratura
Disseccamento preparativo semina su sodo		15	
Mietitrebbiatura	45		
Mietitrebbiatura con Trinciatura	55		
Trinciatura	20		alternativa alla Trinciatura e raccolta
Raccolta	25		alternativa alla Trinciatura e raccolta
trinciatura e raccolta	45		alternativa alla mietitrebbiatura, raccolta e pressatura residui di lavorazione raccolta paglia rotoimballatura
Raccolta e pressatura residui	20		
Essiccazione		132	
Insilamento anche in silobag	10		
Desilamento per caricamento in impianti biogas		30	
Irrigazione di soccorso		96	0,1 litri a mc di acqua distribuita
Spandimento reflui		30	
Trasporti vari	20		
Scavo fossi		2l/m (max 100 m/ha)	
Pulizia fossi/scavo scoline	13		
Movimentazione nei magazzini con macchina munita di caricatore frontale		20	

10 - Leguminose primaverili (cece, fagiolo, pisello, lenticchia, cicerchia, lupino, lino, coriandolo, arachide, fava, - ecc)	lavori ordinari l/ha	lavori straordinari l/ha	Note
Lavori straordinari preparatori di base		80	Solo per terreni precedentemente occupati da colture arboree
Aratura	70		
Lavorazione a due strati		80	Solo in alternativa ad Aratura
Erpicatura - Affinatura - zappatura	25		
Estirpatura - Fresatura - Frangizzollatura	25		
Rullatura	10		
Semina	10		
Concimazione	10		
Sarchiatura	14		escluse arachidi
Diserbo	15		
Trattamento fitosanitario	15		max 2
Rincalzatura	20		solo arachidi
Escavazione e andanatura	40		solo arachidi
Raccolta	20		solo arachidi
Trinciatura	20		alternativa alla Trinciatura e raccolta
Raccolta	25		alternativa alla Trinciatura e raccolta
Trinciatura e raccolta	45		in alternativa a mietitrebbiatura con o senza trinciatura
Semina combinata		25	
Semina su sodo		20	Alternativa all'aratura,zappatura, lavorazione a due strati, erpicatura, estirpatura frangizzollatura fresatura, semina , semina combinata.
Ripuntatura su semina sodo		50	in alternativa all'aratura
Disseccamento preparativo semina su sodo		15	
Mietitrebbiatura	45		
Mietitrebbiatura con Trinciatura	55		
Raccolta e pressatura residui	20		
Essiccazione		132	
Insilamento anche in silobag	10		
Desilamento per caricamento in impianti biogas		30	
Irrigazione	132		0,1 litri a mc di acqua distribuita
Spandimento reflui		30	
Trasporti vari	20		
Scavo fossi		2l/m (max 100 m/ha)	
Pulizia fossi/scavo scoline	13		
Movimentazione nei magazzini con macchina munita di caricatore frontale		20	

11 - Proteoleaginose (soia, colza, girasole ricino, ecc.)	lavori ordinari l/ha	lavori straordinari l/ha	Note
Lavori straordinari preparatori di base		80	Solo per terreni precedentemente occupati da colture arboree
Aratura	70		
Lavorazione a due strati		80	Solo in alternativa ad Aratura
Erpicatura - Affinatura - zappatura	25		
Estirpatura - Fresatura - Frangizzollatura	25		
Rullatura	10		
Semina	10		
Concimazione	10		
Diserbo	15		
Trattamento fitosanitario	15		max 2
Semina combinata		25	
Semina su sodo		20	
Ripuntatura su semina su sodo		50	Complementare all'aratura
Disseccamento preparativo semina su sodo		15	
Mietitrebbiatura	45		
Trinciatura residui	15		
essiccazione		20	solo soia e girasole
Irrigazione	132		0,1 litri a mc di acqua distribuita, solo soia e girasole
Trinciatura e raccolta	45		
Insilamento anche in silobag	10		
Desilamento per caricamento in impianti biogas		30	
Spandimento reflui		30	
Trasporti vari	20		
Scavo fossi		2l/m (max 100 m/ha)	
Pulizia fossi/scavo scoline	13		
Movimentazione nei magazzini con macchina munita di caricatore frontale		20	

12 - Tabacco, Pomodoro da industria	lavori ordinari l/ha	lavori straordinari l/ha	Note
Lavori straordinari preparatori di base		80	Solo per terreni precedentemente occupati da colture arboree
Aratura - Rippatura	70		
Lavorazione a due strati		80	Solo in alternativa ad Aratura
Erpicatura - Affinatura - Zappatura	25		2 max
Estirpatura - Fresatura - Frangizollatura	25		
Rullatura	10		
Assolcatura	15		
Semina	10		Alternativa alla semina
Trapianto	41		
Sarchiatura/Rincalzatura	26		
Concimazione	20		
Cimatura		25	Solo tabacco
Diserbo	30		Solo tabacco
Trattamento fitosanitario	15		Solo tabacco (max 6)
Diserbo	45		Solo pomodoro
Trattamento fitosanitario	15		Solo pomodoro(max3)
Raccolta meccanica	40		max 3
Raccolta	57		
Trasporti vari	20		
movimentazione bin	35		
stesura manichette senza pacciamatura	15		
rimozione manichette	15		
Irrigazione	450		0,1 litri a mc di acqua distribuita
Irrigazione mediante ripompaggio	300		alternativa all'irrigazione
Cura con impianti coibentati			600 Litri/t di prodotto secco
Cura con impianti poco coibentati			850 Litri/t di prodotto secco
Spandimento reflui		30	
Scavo fossi		2l/m (max 100 m/ha)	
Pulizia fossi/scavo scoline	13		

13 - Ortive da pieno campo (fagiolino, pisello, spinacio, cipolla, aglio, peperone, melanzana, cetriolo, cavolfiore, broccoli, finocchio, rapa, pomodoro da tavola, patata, carota, sedano, basilico, ecc.)	lavori ordinari l/ha	lavori straordinari l/ha	Note
Lavori straordinari preparatori di base		80	Solo per terreni precedentemente occupati da colture arboree
Aratura	70		
Lavorazione a due strati		80	Solo in alternativa ad Aratura
Erpicatura - Affinatura - Zappatura	25		
Estirpatura - Fresatura - Frangizollatura	25		
Rullatura	10		
Assolcatura	15		
Semina	10		Alternativa al trapianto
Trapianto	41		Alternativa alla semina
Concimazione	20		
Falciatura	15		Alternativa alla raccolta con agevolatrice
Falciatura e raccolta basilico	15		max 4 volte
Raccolta	46		Alternativa a raccolta con agevolatrice e falciatura
Raccolta con agevolatrice	60		Alternativa alla falciatura
Raccolta Patata	80		
Diserbo	15		Alternativa i diserbo e raccolta e raccolta
Trattamento fitosanitario	15		
Trasporti vari	20		
movimentazione bin	35		Alternativa movimentazione bin e raccolta e raccolta
Irrigazione	300		0,1 litri a mc di acqua distribuita
Pacciamatura	15		alternativa alla stesura manichette
Rimozione Pacciamatura	15		alternativa alla stesura manichette
pacciamatura e stesura delle manichette	20		
rimozione pacciamatura e manichette	20		
stesura manichette senza pacciamatura	15		alternativa alla pacciamatura
rimozione manichette	15		alternativa alla pacciamatura
Sarchiatura/rincalzatura	16		
Spandimento reflui		30	
Stereo-vaporizzazione			1,5 l/mq
Scavo fossi		2l/m (max 100 m/ha)	
Pulizia fossi/scavo scoline	13		

14 - Cocomero- Melone - Zucca	lavori ordinari l/ha	lavori straordinari l/ha	Note
Lavori straordinari preparatori di base		80	Solo per terreni precedentemente occupati da colture arboree
Aratura	70		
Lavorazione a due strati		80	Solo in alternativa ad Aratura
Erpicatura - Affinatura - zappatura	25		
Estirpatura - Fresatura - Frangizollatura	25		
Assolcatura	15		Alternativa al trapianto
Semina	10		Alternativa all'assolcatura
Trapianto	41		Alternativo alla semina
Concimazione	25		
Diserbo	15		Alternativa i diserbo e raccolta e raccolta
Trattamento fitosanitario	15		max 2
Raccolta	46		Alternativa a raccolta con agevolatrice e falciatura
Raccolta con agevolatrice	79		Alternativa alla falciatura
movimentazione bin	35		Alternativa movimentazione bin e raccolta e raccolta
Trasporti vari	20		
Irrigazione	300		0,1 litri a mc di acqua distribuita
Pacciamatura	15		alternativa alla stesura manichette
Rimozione Pacciamatura	15		alternativa alla stesura manichette
pacciamatura e stesura delle manichette	20		
rimozione pacciamatura e manichette	20		
stesura manichette senza pacciamatura	15		alternativa alla pacciamatura
rimozione manichette	15		alternativa alla pacciamatura
Sarchiatura/rincalzatura	16		
Spandimento reflui		30	
Scavo fossi		2l/m (max 100 m/ha)	
Pulizia fossi/scavo scoline	13		

15 - Lattuga, Insalate, Radicchi (ivi compresi quelli di IV gamma: lattuga, insalata da consumo fresco, radicchio, cicoria, invidia, ecc.)	lavori ordinari l/ha	lavori straordinari l/ha	Note
Lavori straordinari preparatori di base		80	Solo per terreni precedentemente occupati da colture arboree
Aratura	70		
Lavorazione a due strati		80	Solo in alternativa ad Aratura
Erpicatura - Affinatura - zappatura	25		
Estirpatura - Fresatura - Frangizollatura	25		
Assolcatura	15		
Concimazione	20		
Semina	10		
Trapianto	41		
Diserbo	20		
Trattamento fitosanitario	20		
Rippatura per arieggiamento	50		
Raccolta	46		Alternativa a raccolta con agevolatrice e falciatura
Raccolta con agevolatrice	60		
Trasporti vari	20		
movimentazione bins	35		Alternativa movimentazione bin e raccolta e raccolta
Irrigazione	300		0,1 litri a mc di acqua distribuita
Asciugatura e finissaggio (solo radicchi)	120		
Pacciamatura	15		alternativa alla stesura manichette
Rimozione Pacciamatura	15		alternativa alla stesura manichette
pacciamatura e stesura delle manichette	20		
rimozione pacciamatura e manichette	20		
stesura manichette senza pacciamatura	15		alternativa alla pacciamatura
rimozione manichette	15		alternativa alla pacciamatura
Sarchiatura/rincalzatura	16		
Spandimento reflui		30	
Stereo-vaporizzazione			1,5 l/mq
Scavo fossi		2l/m (max 100 m/ha)	
Pulizia fossi/scavo scoline	13		

16 - Ortive pluriennali (Carciofo, asparago, ecc.)	lavori ordinari l/ha	lavori straordinari l/ha	Note
1° anno			
Lavori straordinari preparatori di base		80	Solo per terreni precedentemente occupati da colture arboree
Aratura	70		
Lavorazione a due strati		80	Solo in alternativa ad Aratura

Erpicatura - Affinatura - zappatura	25		
Estirpatura - Fresatura - Frangizollatura	25		
Rincalzatura	16		
Assolcatura	15		alternativa al trapianto
Chiusura asparagiaia/baulatura	70		
Fresatura interfilare	40		
Copertura, distribuzione paglia	15		Solo asparago
Concimazione	25		
Semina	10		
Trapianto	20		
Diserbo	15		Alternativa alla semina
Trattamento fitosanitario	15		max 3
Raccolta	46		Solo carciofo
Movimentazione bins	35		Solo carciofo
Sfalciatura	15		solo asparago
Trasporti vari	20		
Interramento manichetta irrigua	80		
rimozione manichette irrigue	50		
Irrigazione	300		0,1 litri a mc di acqua distribuita
Spandimento reflui		30	
Geo-disinfestazione	10		Solo carciofo
Scavo fossi		2l/m (max 100 m/ha)	
Pulizia fossi/scavo scoline	13		
anni successivi			
Apertura asparagiaia	25		
Chiusura asparagiaia/baulatura	70		
Rincalzatura	16		
Fresatura interfilare	40		
Copertura, distribuzione paglia	15		Solo asparago
Concimazione	25		
sfalciatura	20		
Trinciatura residui colturali	20		
Diserbo	15		
Trattamento fitosanitario	15		
Raccolta	46		Solo carciofo
Movimentazione bins	35		Solo carciofo
Trasporti vari	20		
Irrigazione	300		0,1 litri a mc di acqua distribuita
Geo-disinfestazione	10		Solo carciofo
Scavo fossi		2l/m (max 100 m/ha)	
Pulizia fossi/scavo scoline	13		

17 - Vite	lavori ordinari l/ha	lavori straordinari l/ha	Note
Lavori preparatori di base (per ciascuna lavorazione)		80	I lavori preparatori di base (Impianto - Espianto) per l'olivo, la vite, frutta a guscio e polposa consistono in: dissodamento, frangizollatura, aratura, raccoltameccanica delle pietre, scavo e copertura per alloggiamento tiranti, trasporto pali, posa in opera di impalco di copertura, espianto, smontaggio impalco di copertura, taglio piante, trasporti, scavo di pulizia.
Potatura meccanica	36		
Trinciatura sarmenti	26		
Trattamenti fitosanitari	25		max 8 trattamenti
Concimazione	36		
Spandimento reflui		30	
Zappatura	120		
Rippatura		40	
falciatura-Trinciatura erba	20		max4
pollonatura	30		
cimatura	30		
Sfogliatura meccanica	40		
Raccolta	50		in alternativa alla raccolta con macchine specializzate
Raccolta con macchine specializzate	90		in alternativa alla raccolta
Trasporti	80		
Copertura e scopertura con teli	100		(Solo viti da tavola)
Copertura e scopertura con reti antigrandine		80	
Irrigazione viti da vino		400	0,1 litri a mc di acqua distribuita
Irrigazione viti da tavola		600	0,1 litri a mc di acqua distribuita
Scavo fossi		2l/m (max 100 m/ha)	
Pulizia fossi/scavo scoline	13		
Cover Crops e sovescio			
aratura	50		
erpicoltura/affinatura	25		
semina	10		

trinciatura	50		
interramento della biomassa (zappatrice)	50		alternativa al interramento della biomassa con erpice a dischi
interramento della biomassa (erpice a dischi)	25		alternativa al interramento della biomassa con zappatrice
preparazione del letto di semina	25		questa ricade nei consumi relativi alla coltura in successione alla cover crop
copertura interfilare (inerbimento)			
aratura	50		
erpicoltura/affinatura	25		
semina	10		
trinciatura	50		alternativa al interramento della biomassa con erpice a dischi e alla zappatrice

18 - Frutta polposa (melo, pero, melograno, susino, prugna, loto, fico, nespolo, cotogno, albicocco, ciliegio, pesco, kiwi, ecc)	lavori ordinari l/ha	lavori straordinari l/ha	Note
Lavori preparatori di base (per ciascuna lavorazione)		80	I lavori preparatori di base (Impianto - Espianto) per l'olivo, la vite, frutta a guscio e polposa consistono in: dissodamento, frangizollatura, aratura, raccoltameccanica delle pietre, scavo e copertura per alloggiamento tiranti, trasporto pali, posa in opera di impalco di copertura, espianto, smontaggio impalco di copertura, taglio piante, trasporti, scavo di pulizia.
Copertura e scopertura con reti antigrandine	80		
Potatura meccanica	36		
Trinciatura residui potatura	26		
Trattamenti fitosanitari	15		max 11 trattamenti
Concimazione	36		
Spandimento reflui		30	
Zappatura	120		
Rippatura	40		Alternativa alla zappatura
Diserbo-falciatura-Trinciatura erba	80		
Pacciamatura		20	
Potatura verde/spollonatura	12		
Lavorazione superficiale del terreno sottochioma negli impianti di pesco	60		
Raccolta	80		
Trasporti	80		
Movimentazione bin	35		
Irrigazione	400		0,1 litri a mc di acqua distribuita
irrigazione antibrina		100	
Scavo fossi		2l/m (max 100 m/ha)	
Pulizia fossi/scavo scoline	13		
copertura interfilare (inerbimento)			
aratura	50		
erpicoltura/affinatura	25		
semina	10		
trinciatura	50		alternativa al interramento della biomassa con erpice a dischi e alla zappatrice

19 - Frutta a guscio	lavori ordinari l/ha	lavori straordinari l/ha	Note
Lavori preparatori di base (per ciascuna lavorazione)		80	I lavori preparatori di base (Impianto - Espianto) per l'olivo, la vite, frutta a guscio e polposa consistono in: dissodamento, frangizollatura, aratura, raccoltameccanica delle pietre, scavo e copertura per alloggiamento tiranti, trasporto pali, posa in opera di impalco di copertura, espianto, smontaggio impalco di copertura, taglio piante, trasporti, scavo di pulizia.
Potatura meccanica	36		
Trinciatura residui potatura	26		
Trattamenti fitosanitari	15		max 10 trattamenti
Concimazione	36		
Spandimento reflui		30	
Zappatura	120		
Rippatura	40		Alternativa alla zappatura
Diserbo-falciatura-Trinciatura erba	80		
Potatura verde/spollonatura	12		
Essiccazione		240	(solo noci e nocchie)
Smallatura	150		
Raccolta	80		
Trasporti	80		
Movimentazione bin	35		
Irrigazione	400		0,1 litri a mc di acqua distribuita

irrigazione antibrina		100	(solo mandorlo)
Scavo fossi		2l/m (max 100 m/ha)	
Pulizia fossi/scavo scoline	13		
erpicoltura		25	alternativa all'inerbimento
Inerbimento (semina)		10	alternativa all'erpicoltura
copertura interfilare (inerbimento)			
aratura	50		
erpicoltura/affinatura	25		
semina	10		
trinciatura	50		alternativa al interrimento della biomassa con erpice a dischi e alla zappatrice

20 - Oliveti	lavori ordinari l/ha	lavori straordinari l/ha	Note
Lavori preparatori di base (per ciascuna lavorazione)		80	I lavori preparatori di base (Impianto - Espianto) per l'olivo, la vite, frutta a guscio e polposa consistono in: dissodamento, frangizollatura, aratura, raccoltameccanica delle pietre, scavo e copertura per alloggiamento tiranti, trasporto pali, posa in opera di impalco di copertura, espianto, smontaggio impalco di copertura, taglio piante, trasporti, scavo di pulizia.
Potatura meccanica	36		
Trinciatura residui potatura	26		
Trattamenti fitosanitari	20		max 5 trattamenti
Concimazione	36		
Spandimento reflui		30	
Spandimento acque di vegetazione	10		
Zappatura	120		
Rippatura	25		Alternativa alla zappatura
Diserbo-falciatura-Trinciatura erba	80		
Potatura verde/spollonatura	12		
Raccolta	90		
Trasporti	80		
Movimentazione bin	35		
Irrigazione	400		0,1 litri a mc di acqua distribuita
Scavo fossi		2l/m (max 100 m/ha)	
Pulizia fossi/scavo scoline	13		
copertura interfilare (inerbimento)			
aratura	50		
erpicoltura/affinatura	25		
semina	10		
trinciatura	50		alternativa al interrimento della biomassa con erpice a dischi e alla zappatrice

21 - Piccoli frutti e minori	lavori ordinari l/ha	lavori straordinari l/ha	Note
Lavori preparatori di base (per ciascuna lavorazione)		80	Per lavori straordinari si intendono i lavori necessari alla messa in coltura a seguito di variazione di ordinamento colturale da arboreo a erbaceo
Potatura meccanica	36		
Trinciatura residui potatura	26		
Trattamenti fitosanitari	15		max 5 trattamenti
Concimazione	70		
Spandimento reflui		30	
Zappatura	120		
Diserbo-falciatura-Trinciatura erba	80		
Raccolta	50		
Trasporti	20		
Irrigazione	160		0,1 litri a mc di acqua distribuita
Scavo fossi		2l/m (max 100 m/ha)	
Pulizia fossi/scavo scoline	13		
Pacciamatura	20		
Trapianto	15		
copertura interfilare (inerbimento)			
aratura	50		
erpicoltura/affinatura	25		
semina	10		
trinciatura	50		alternativa al interrimento della biomassa con erpice a dischi e alla zappatrice

22 - Fragola	lavori ordinari l/ha	lavori straordinari l/ha	Note
Lavori preparatori di base (per ciascuna lavorazione)		80	Per lavori straordinari si intendono i lavori necessari alla messa in coltura a seguito di variazione di ordinamento colturale da arboreo a erbaceo
Aratura/zappatura	70		

Erpicatura/affinatura	25		
Estirpatura/fresatura/frangizzollatura	25		
Assolcatura	15		
Concimazione	60		
Trapianto	20		
Baulatura	40		
Diserbo (?)			
Trattamenti fitosanitari	30		max 4 trattamenti
Raccolta	40		
Trasporti	25		
Pacciamatura	15		alternativa alla stesura manichette
Rimozione Pacciamatura	15		alternativa alla stesura manichette
pacciamatura e stesura delle manichette	20		
rimozione pacciamatura e manichette	20		
stesura manichette senza pacciamatura	15		alternativa alla pacciamatura
rimozione manichette	15		alternativa alla pacciamatura
Irrigazione	300		0,1 litri a mc di acqua distribuita
Sarchiatura/rincalzatura	16		
Spandimento reflui		30	
Copertura e scopertura con teli		100	
Trasporto e smaltimento torba	90		
Scavo fossi		2l/m (max 100 m/ha)	
Pulizia fossi/scavo scoline		13	

23 - Piante officinali aromatiche (Rosmarino, menta, ecc)	lavori ordinari l/ha	lavori straordinari l/ha	Note
Lavori preparatori di base (per ciascuna lavorazione)		80	Per lavori straordinari si intendono i lavori necessari alla messa in coltura a seguito di variazione di ordinamento colturale da arboreo a erbaceo
Aratura/zappatura	70		
Erpicatura/affinatura	25		
Estirpatura/fresatura/frangizzollatura	30		
Assolcatura	15		
Trattamenti	15		
Concimazione	24		
Spandimento reflui		30	
Semina	20		alternativa al trapianto
Trapianto	20		
Rullatura	10		alternativa al trapianto
Diserbo/falciatura/trinciatura erba	40		
Raccolta	45		
Trasporti	20		
stesura manichette	15		
rimozione manichette	15		
Irrigazione	180		0,1 litri a mc di acqua distribuita
Essiccazione			90 l/t di prodotto verde
Scavo fossi		2l/m (max 100 m/ha)	
Pulizia fossi/scavo scoline		13	
Distillazione			75 l/t di prodotto verde

24 - Tartufo	lavori ordinari l/ha	lavori straordinari l/ha	Note
1° anno			
Lavori preparatori di base (per ciascuna lavorazione)		80	I lavori preparatori di base (Impianto) consistono in: dissodamento, frangizzollatura, aratura, raccolta meccanica delle pietre, scavo e posa a dimora delle piante, trasporti, scavo di pulizia.
Aratura	70		
Erpicatura/affinatura	25		
Concimazione	24		
Messa a dimora piante micorrizzate	50		
Spandimento reflui		30	
Diserbo/falciatura/trinciatura erba	27		max 3 passaggi
Trasporto	40		
Irrigazione	150		0,1 litri a mc di acqua distribuita
Scavo fossi		2l/m (max 100 m/ha)	
Pulizia fossi/scavo scoline		13	
anni successivi			
Erpicatura/fresatura	25		
Concimazione	24		
Trattamenti	20		
Falciatura/trinciatura erba	80		Max due passaggi

Trasporto	10		
Irrigazione di soccorso		100	0,1 litri a mc di acqua distribuita
Scavo fossi		2l/m (max 100 m/ha)	
Pulizia fossi/scavo scoline		13	
copertura interfilare (inerbimento)			
aratura	50		
erpicoltura/affinatura	25		
semina	10		
trinciatura	50		alternativa al interrimento della biomassa con erpice a dischi e alla zappatrice

25 – Piante da fibra	lavori ordinari l/ha	lavori straordinari l/ha	Note
Lavori straordinari preparatori di base		80	Solo per terreni precedentemente occupati da colture arboree
Aratura	70		
Lavorazione a due strati		80	Solo in alternativa ad Aratura
Erpicatura - Affinatura - zappatura	25		
Estirpatura - Fresatura - Frangizzollatura	25		
Concimazione	20		
Semina	10		
Rullatura	10		
Falciatura	10		
Arieggiamento e andanatura	15		
Raccolta, pressatura rotoimballatura residui di raccolta	15		alternativa alla raccolta con mietitrebbiatrice
Raccolta con mietitrebbiatrice	45		
Essiccazione		163	
Trasporti vari	20		
Irrigazione		66	0,1 litri a mc di acqua distribuita
Semina su sodo		20	Alternativa all'aratura,zappatura, lavorazione a due strati, erpicatura, estirpatura frangizzollatura fresatura,semina, semina combinata.
Diserbo	40		a trattamento
Spandimento reflui		30	
Scavo fossi		2l/m (max 100 m/ha)	
Pulizia fossi/scavo scoline	13		

26 – Zolle erbose - prato pronto	lavori ordinari l/ha	lavori straordinari l/ha	Note
Fresatura e rullatura	30		
Concimazione	10		
Semina	20		
Arieggiamento	15		
Stesura rete	10		
Tosatura o falciatura	80		
Taglio e rimozione manto erboso	150		

27 - Vivai	lavori ordinari l/ha	lavori straordinari l/ha	Note
Preparazione e stoccaggio di terreno vegetale	350		Alternativa ad aratura e fresatura zona destinata a piantonaio e semenzaio
Aratura fresatura zona destinata a piantonaio e semenzaio	200		
Rimozione materiale di risulta	60		
Zollatura	10		
Espianto	100		
Fresatura	100		
Concimazione	10		
Trattamenti	20		max 4 passaggi
Diserbo	30		
Pacciamatura	15		alternativa alla stesura manichette
Rimozione Pacciamatura	15		alternativa alla stesura manichette
pacciamatura e stesura delle manichette	20		
rimozione pacciamatura e manichette	20		
stesura manichette senza pacciamatura	15		alternativa alla pacciamatura
rimozione manichette	15		alternativa alla pacciamatura
Irrigazione	300		0,1 litri a mc di acqua distribuita
Movimentazione	100		
Trapianto	40		
Preparazione del terreno per fitocelle	150		

Trasporto fitocelle	200		
Rincazzatura/pacciamatura	20		
Trinciatura e raccolta sarmenti	26		
Scavo fossi		2l/m (max 100 m/ha)	
Pulizia fossi/scavo scoline	13		
Potatura		20	

28 - Pioppo, Arboreti da legno, legno per bio-massa	lavori ordinari l/ha	lavori straordinari l/ha	Note
Lavori preparatori di base (per ciascuna lavorazione)		80	I lavori preparatori di base (Impianto) consistono in: dissodamento, frangizollatura, aratura, raccoltameccanica delle pietre, scavo e posa a dimora delle piante, trasporti, scavo di pulizia.
Potatura	4		
Trattamenti fitosanitari	8		
Concimazione	23		
Zappatura	49		
Irrigazione		192	0,1 litri a mc di acqua distribuita
Taglio impianti ≥ 3 anni	80		
Raccolta con trinciatura solo Pioppo ≤ di due anni	100		
Cippatura, estirpazione ceppaia e trinciatura (impianti ≥ 3 anni)	180		
Trasporti	40		
Pulizia fossi/scavo scoline	13		
Scavo fossi		2l/m (max 100 m/ha)	
Diserbo/falciatura/trinciatura erba	40		
Spandimento reflui		30	

29 - Silvicultura e Manutenzione boschi	lavori ordinari l/ha	lavori straordinari l/ha	Note
Decespugliamento	40		
Taglio siepi	40		
Pulizia e taglio erbe infestanti	20		max 3 passaggi
Preparazione terreno per fitocelle	150		
Trasporto fitocelle	200		
Apertura e pulizia fasce antifuoco	25		max 4 passaggi
Trattamenti	50		
Taglio polloni presenti fino al 90% del soprassuolo	200		
Taglio piante sottomesse, aduggiate o morte	50		
Allontanamento piante schiantate, morte o deperienti	26		
Cippatura/trinciatura/frantumazione biomassa legnosa	50		
Abbattimento e taglio del legname (con motosega)	2 l/mc		
Abbattimento e taglio del legname (con processore)	2 l/mc		
Operazioni complementari per esbosco	3l/mc		

30 - Fungiaia	lavori ordinari l/ha	lavori straordinari l/ha	Note
I° anno			
Preparazione della miscela del sub-strato	3l/mq		
Trinciatura miscela e somministrazione	5l/mq		
Trattamento termico dei pani nella zona di inoculo e nelle serre di incubazione	10l/mq		
Incubazione	2l/mq		
Trasferimento pani nella fungiaia	2l/mq		

31 - Coltivazioni sotto serra	lavori ordinari l/ha	lavori straordinari	Note
Riscaldamento serra		1,2 l/mc al mese	

32 - Trasformazione prodotti			Note
Trasformazione latte	l/q di latte lavorato		
Sterilizzazione dei locali e delle attrezzature utilizzate nel ciclo di lavorazione	2		
Bollitura acqua per salamoia formaggi, ecc.	2		

Bollitura acqua a temperatura costante per la lavorazione della pasta filata	2		
Mantenimento a temperatura costante per affioratura ricotta	2		
Bollitura siero a temperatura costante per affioratura ricotta	2		
Sterilizzazione del latte	2		
Pastorizzazione del latte	2		
Ciclo completo di trasformazione del latte	14		Alternativo a tutte le lavorazioni previste per la lavorazione del latte
Riscaldamento locali di stagionatura	6 l/mc		
Trasformazione delle olive In olio			
Riscaldamento delle masse	2 l/q di olive		
Trasporto acque di vegetazione	3 l/q di acqua trasportata		
Trasformazione prodotti ortofrutticoli			
Prima lavorazione	3 l/q di prodoho da trasformare		
Produzione di vapore per lavaggio bin	0,1 l per bin		
Cantine			
Prima lavorazione dell'uva	3 l/q di prodotto da trasformare		
Produzione di vapore per pastorizzazione vino	3 l/hl vino		
Produzione di vapore per lavaggio serbatoi	2 l/hl acqua		

33 - Consolzi di Bonifica e irrigazione			Note
Pulizia banchine stradali consortili	20 l/Km		
Manutenzione e ripulitura canali di scolo	10 l/Km		
Sollevarmento acqua	0,2 l/CV*h		

34 - Allevamenti			Note
Bovini e Bufalini	Senza carro Unifeed	Con carro Unifeed	
Bovini e bufalini (oltre 6 mesi)	60 l a capo	110 l a capo	
Vitelli (fino a 6 mesi)	9 l a capo		

Suini	In ambiente non riscaldato	In ambiente riscaldato	
Ciclo Aperto			
Suini da riproduzione	25	70	Litri/scrofa
Preparazione di mangimi	4	4	
Suini da ingrasso	15		Litri a capo adulto
Ciclo Chiuso			
Suini da riproduzione	25	70	Litri/scrofa
Preparazione di mangimi	4	4	
Suini da ingrasso adulto	15		Litri a capo adulto
Suini da ingrasso e riproduzione non adulti	10		Litri a capo

Ovini e caprini	Senza carro Unifeed	Con carro Unifeed	
Per capo adulto	10	18	

Avicoli, cunicoli e struzzi	In ambiente non riscaldato	In ambiente riscaldato	
Per capo adulto	0.24	1.2	

Equini	In ambiente non riscaldato	In ambiente riscaldato	
Per capo	50		

Ungulati	In ambiente non riscaldato	In ambiente riscaldato	
Per capo	20		

Piscicoltura	Senza riscaldamento	Con riscaldamento	
Allevamenti intensivi	12		Litri q.le pesce prodotto
Allevamenti estensivi	15		Litri/ha

Allevamento canino	Pulizia e disinfezione	Riscaldamento	
Per capo	2	5	

Apicoltura	Nomadismo apistico e movimentazione arnie		
-------------------	--	--	--

Litri Arnia	0.5		
-------------	-----	--	--

35 - Maggiorazioni e lavori straordinari			Note
Terreni medio impasto	+ 50%		Solo sulle lavorazioni del terreno
Terreni Tenaci	+ 80%		Solo sulle lavorazioni del terreno
Terreni in pendenza ≥ 10%	+ 20%		Solo sulle lavorazioni del terreno
Terreni montani	+ 20%		Solo sulle lavorazioni del terreno
Per i trasferimenti in Aziende frammentate	6		Litri/ha

Lavori straordinari			
Scasso/ scavo per posa a dimora delle piante	200	litri/ha per ogni tipo di terreno (è preso in considerazione il terreno peggiore)	Note
Ruspatura/livellamento con macchine di potenza < a 90 Kw	20 litri ora	Max 400 Litri/ha	Tali consumi sono comprensivi di apripista cingolata, escavatore e pale caricatrici
Ruspatura/livellamento con macchine di potenza da 91 a 130 Kw	25 litri ora	Max 400 Litri/ha	Tali consumi sono comprensivi di apripista cingolata, escavatore e pale caricatrici
Ruspatura/livellamento con macchine di potenza da 131 a 180Kw	35 litri ora	Max 400 Litri/ha	Tali consumi sono comprensivi di apripista cingolata, escavatore e pale caricatrici
Ruspatura/livellamento con macchine di potenza da 181 a 200 Kw	45 litri ora	Max 400 Litri/ha	Tali consumi sono comprensivi di apripista cingolata, escavatore e pale caricatrici
Ruspatura/livellamento con macchine di potenza oltre 200 Kw	55 litri ora	Max 400 Litri/ha	Tali consumi sono comprensivi di apripista cingolata, escavatore e pale caricatrici
Rippatura profonda	200 l/ha		Fatta con Apripista cingolato
Vangatura	50 l/ha		
Pulizia allevamenti con idropulitrice	11 litri per 100mq		
Drenaggio tubolare interasse mt. 5	100		
Drenaggio tubolare interasse mt. 10	70		
PULIZIA (CARICAMENTO) POLLINA/LETAME STALLA CON TRATTRICE E PALA	3 litri per 100mq		
BAULATURA	70 l/ha		
PACCIAMATURA E STESURA MANICHETTA	20 l/ha		
RIMOZIONE PACCIAMATURA E MANICHETTA	20 l/ha		
STESURA MANICHETTA SENZA PACCIAMATURA	15 l/ha		
Trinciatura paglia per alimentare l'impianto di compostaggio del liquame di suini	51 l/ha		
Trincia forestali	65,5 l/ha		
Interramento manichetta irrigua permanente	80/Ha		

Colture Biologiche

1 - Cereali autunno vernini	lavori ordinari l/ha	lavori straordinari l/ha	Note
Lavori straordinari preparatori di base		80	Solo per terreni precedentemente occupati da colture arboree
Aratura	70		
Lavorazione a due strati		80	Solo in alternativa ad Aratura
Erpicatura - Affinatura - zappatura	25		
Estirpatura - Fresatura - Frangizzollatura	25		
Rullatura	10		
Falsa semina	26		Con macchina operatrice più profonda
Erpicatura con erpice strigliatore	25		max 2
Semina	10		
Diserbo Biologico	30		
Concimazione	10		
Trattamento fitosanitario	15		max 2
Semina combinata	25		
Semina su sodo	20		Alternativa all'aratura,zappatura, lavorazione a due strati, erpicatura, estirpatura frangizzollatura fresatura, semina , semina combinata.
Ripuntatura su semina a sodo		50	in alternativa all'aratura
Mietitrebbiatura	45		
Mietitrebbiatura con Trinciatura Paglia	55		
Insilamento anche in silobag		10	
desilamento per caricamento in impianto biogas		30	
Pressatura paglia		20	
Irrigazione di soccorso	96		0,1 litri a mc di acqua distribuita
Spandimento reflui		30	
Trasporti vari	20		
Scavo fossi		2l/m (max 100 m/ha)	
Pulizia fossi/scavo scoline	13		
Movimentazione cereali nei magazzini con macchina munita di caricatore frontale		20	

2 – Mais e Sorgo	lavori ordinari l/ha	lavori straordinari l/ha	Note
Lavori straordinari preparatori di base		80	Solo per terreni precedentemente occupati da colture arboree
Aratura	70		
Lavorazione a due strati		80	Solo in alternativa ad Aratura
Erpicatura - Affinatura - zappatura	25		
Estirpatura - Fresatura - Frangizzollatura	25		
Falsa semina	26		
Erpicatura con erpice strigliatore	25		max 2
Semina	10		
Rullatura	10		
Concimazione	25		
Sarchiatura	14		
Sarchiatura e rincalzatura	25		max 2
Trattamento fitosanitario	15		max 2
Semina combinata	25		
Semina su sodo	20		Alternativa all'aratura, lavorazione a due strati, erpicatura, estirpatura frangizzollatura fresatura, zappatura, semina , semina combinata.
Ripuntatura su semina su sodo		50	in alternativa all'aratura
Disseccamento preparativo per semina su sodo		15	
Raccolta granella - con Mietitrebbiatrice	50		
raccolta trinciato	60		alternativa raccolta granella, essiccazione granella, raccolta pastone
raccolta stocchi/pressatura stocchi/rotoimballatura	20		alternativa alla raccolta del trinciato, una esclude l'altra
Trinciatura stocchi	25		alternativa alla raccolta del trinciato, una esclude l'altra
Irrigazione	270		0,1 litri a mc di acqua distribuita
Irrigazione mediante ripompaggio	200		alternativa all'irrigazione
stesura manichette senza pacciamatura	15		
rimozione manichette	15		
Essiccazione granella		263	
Raccolta con FTC		120	
Raccolta – Raccolta pastone	45		alternativa a raccolta granella,essiccazione granella, raccolta trinciato
Insilamento	25		
Trattamento fitosanitario	30		
Desilamento per impianto a biogas	30		alternativi a mietitrebbiatura e raccolta
Spandimento reflui		30	
Trasporti vari	20		
Scavo fossi		2l/m (max 100 m/ha)	
Pulizia fossi/scavo scoline	13		

Movimentazione granella nei magazzini con macchina munita di caricatore frontale		20	
Movimentazione trinciato mais		60	
Cover Crops			
aratura	50		
erpicoltura/affinatura	25		
semina	10		
trinciatura	50		alternativa al interrimento della biomassa con erpice a dischi e alla zappatrice
interramento della biomassa (zappatrice)	50		alternativa al interrimento della biomassa con erpice a dischi
interramento della biomassa (erpice a dischi)	25		alternativa al interrimento della biomassa con zappatrice
preparazione del letto di semina	25		questa ricade nei consumi relativi alla coltura in successione alla cover crop
Biodigestore			
Movimentazione prodotto (max 110 ore anno)	10		
Insilamento (max 400 ore anno)	10		
Desilamento	25		
Spandimento reflui - interrimento		50	
Spazzatura e idropulizia piazzale (max 100 ore anno)	10		

3.- Erbai (toteto - veccia - trifoglio - miscuglio di cereali - sulla - miscuglio di leguminose per la produzione di foraggio o seme ecc.)	lavori ordinari l/ha	lavori straordinari l/ha	Note
lavori straordinari preparatori di base (per ciascuna lavorazione)		80	
aratura/zappatura	70		
erpicoltura/affinatura	25		
estirpatura/fresatura/frangizollatura	55		
concimazione	10		
semina	10		
rullatura	10		
falciatura	10		
arieggiamento e andatura	15		
raccolta- pressatura - rotoimballatura - fasciatura balle	5		
trinciatura e raccolta	45		
insilamento	10		
raccolta seme con mietitrebbiatrice	45		
essiccazione		163	
trasporti	20		
irrigazione		66	0,1 litri a mc di acqua distribuita
desilamento per caricamento in impianto biogas		30	
semina su sodo		20	Alternativa all'aratura/zappatura, lavorazione a due strati, erpicatura, estirpatura frangizollatura fresatura, semina , semina combinata.
spandimento reflui		30	
scavo fossi		2l/m (max 100 m/ha)	
pulizia fossi/scavo scoline		13	
Cover Crops			
aratura	50		
erpicoltura/affinatura	25		
semina	10		
trinciatura	50		alternativa al interrimento della biomassa con zappatrice
interramento della biomassa (zappatrice)	50		alternativa al interrimento della biomassa con erpice a dischi
interramento della biomassa (erpice a dischi)	25		alternativa al interrimento della biomassa con zappatrice
preparazione del letto di semina	25		questa ricade nei consumi relativi alla coltura in successione alla cover crop

4. - Set aside - Condizionalità	lavori ordinari l/ha	lavori straordinari l/ha	Note
aratura/zappatura	70		
Lavorazione a due strati		80	Solo in alternativa ad Aratura-zappatura
estirpatura/fresatura/frangizollatura#	25		
scavo fossi		2l/m (max 100 m/ha)	
semina	10		
pulizia fossi/scavo scoline		13	

5. - Prati avvicendati (erba medica - lupinella - trifoglio - miscuglio graminacee)	lavori ordinari l/ha	lavori straordinari l/ha	Note
I° anno			
lavori straordinari preparatori di base (per ciascuna lavorazione)		80	
aratura/zappatura	70		
erpicoltura/affinatura	25		
estirpatura/fresatura/frangizollatura	55		

concimazione	10		
semina	10		
rullatura	10		
sfalcio basso di emergenza contro infestazione da cuscuta	10		
falciatura	10		Fino ad un massimo di 3 sfalci
arieggiamento e andanatura	15		Fino ad un massimo di 3
raccolta- pressatura - rotoimballatura - fasciatura balle	15		Fino ad un massimo di 3
	5		Fino ad un massimo di 3
trinciatura e raccolta	45		in alternativa alla falciatura e arieggiamento ed andanatura, pressatura-raccolta, fasciatura balle ed essiccazione. Fino ad un massimo di 3
insilamento	10		in alternativa alla falciatura e arieggiamento ed andanatura, pressatura-raccolta, fasciatura balle ed essiccazione. Fino ad un massimo di 3
essiccazione		40	Fino ad un massimo di 3
trasporti	20		Fino ad un massimo di 3
irrigazione		35	Fino ad un massimo di 3
desilamento per caricamento in impianto biogas		30	
spandimento reflui		30	
scavo fossi		2l/m (max 100 m/ha)	
pulizia fossi/scavo scoline		13	

Anni successivi

concimazione	10		
rullatura	10		
falciatura	10		Fino ad un massimo di 3 sfalci
arieggiamento e andanatura	15		Fino ad un massimo di 3
raccolta- pressatura - rotoimballatura - raccolta seme con mietitrebbiatrice	15		Fino ad un massimo di 3
	45		
fasciatura balle	5		Fino ad un massimo di 3
trinciatura e raccolta	45		in alternativa alla falciatura e arieggiamento ed andanatura, pressatura-raccolta, fasciatura balle ed essiccazione. Fino ad un massimo di 3
insilamento	10		Fino ad un massimo di 3
essiccazione		40	Fino ad un massimo di 3
trasporti	20		Fino ad un massimo di 3
irrigazione		35	0,1 litri a mc di acqua distribuita, fino ad un massimo di 3 irrigazioni
desilamento per caricamento in impianto biogas		30	
spandimento reflui		30	
scavo fossi		2l/m (max 100 m/ha)	
pulizia fossi/scavo scoline		13	

6. - Prato pascolo - Prato permanente	lavori ordinari l/ha	lavori straordinari l/ha	Note
concimazione	10		
rullatura	10		
falciatura	10		Fino ad un massimo di 3 sfalci
arieggiamento e andanatura	15		Fino ad un massimo di 3
raccolta- pressatura - rotoimballatura - fasciatura balle	15		Fino ad un massimo di 3
	5		Fino ad un massimo di 3
trinciatura e raccolta	45		in alternativa alla falciatura e arieggiamento ed andanatura, pressatura-raccolta, fasciatura balle ed essiccazione. Fino ad un massimo di 3
essiccazione		40	Fino ad un massimo di 3
insilamento	10		Fino ad un massimo di 3
trasporti	20		Fino ad un massimo di 3
irrigazione		35	0,1 litri a mc di acqua distribuita, fino ad un massimo di 3 irrigazioni
desilamento		10	
spandimento reflui		30	
Pulizia post pascolamento		22	

7 - Pascolo	lavori ordinari l/ha	lavori straordinari l/ha	Note
decespugliamento pulizia infestanti	22		
Pulizia invasi per abbeveraggio animali	5		
trasporto animali	20		
Spandimento reflui		30	

8 - Barbabietola da zucchero	lavori ordinari l/ha	lavori straordinari l/ha	Note
Lavori straordinari preparatori di base		80	Solo per terreni precedentemente occupati da colture arboree
Aratura	70		
Discissura profonda (ripper o chisel)	70		
Lavorazione a due strati		80	Solo in alternativa ad Aratura

Erpicatura - Affinatura - zappatura	25		
Estirpatura - Fresatura - Frangizollatura	25		
Falsa semina	26		in questo caso prevedere più interventi di falsa semina, almeno 2 con due macchine diverse
Semina	10		
Rullatura	10		
Concimazione	20		
Rincazzatura/Sarchiatura	25		max 2
Trattamento fitosanitario	15		max 2
Raccolta a cantieri riuniti	65		
Raccolta a cantieri separati			
Escavazione		50	
scollettatura		15	
Caricamento con sterratura		35	In alternativa al caricamento
Caricamento		10	
Trasporti vari	15		
Irrigazione		300	0,1 litri a mc di acqua distribuita
Spandimento reflui		30	
Scavo fossi		2l/m (max 100 m/ha)	
Pulizia fossi/scavo scoline	13		

9 - Leguminose vernine (fava favino, pisello proteico - ecc)	lavori ordinari l/ha	lavori straordinari l/ha	Note
Lavori straordinari preparatori di base		80	Solo per terreni precedentemente occupati da colture arboree
Aratura	70		
Lavorazione a due strati		80	Solo in alternativa ad Aratura
Erpicatura - Affinatura - zappatura	25		
Estirpatura - Fresatura - Frangizollatura	25		
Rullatura	10		
Falsa semina	26		in questo caso prevedere più interventi di falsa semina, almeno 2 con due macchine diverse
Semina	10		
Concimazione	10		
Trattamento fitosanitario	15		ad intervento
Semina combinata		25	
Semina su sodo		20	Alternativa all'aratura, zappatura, lavorazione a due strati, erpicatura, estirpatura frangizollatura fresatura, semina, semina combinata.
Ripuntatura su semina su sodo		50	in alternativa all'aratura
Disseccamento preparativo semina su sodo		15	in alternativa all'aratura
Sarchiatura	25		max 2
Mietitrebbiatura	45		
Mietitrebbiatura con Trinciatura	55		
Trinciatura	20		alternativa alla Trinciatura e raccolta
Raccolta	25		alternativa alla Trinciatura e raccolta
trinciatura e raccolta	45		alternativa alla mietitrebbiatura, raccolta e pressatura residui di lavorazione raccolta paglia rotoimballatura
Raccolta e pressatura residui	20		
Essiccazione		132	
Insilamento anche in silobag	10		
Desilamento per caricamento in impianti biogas		30	
Irrigazione di soccorso		96	0,1 litri a mc di acqua distribuita
Spandimento reflui		30	
Trasporti vari	20		
Scavo fossi		2l/m (max 100 m/ha)	
Pulizia fossi/scavo scoline	13		
Movimentazione nei magazzini con macchina munita di caricatore frontale		20	

10 - Leguminose primaverili (cece, fagiolo, pisello, lenticchia, cicerchia, lupino, lino, coriandolo, arachide, fava, ecc)	lavori ordinari l/ha	lavori straordinari l/ha	Note
Lavori straordinari preparatori di base		80	Solo per terreni precedentemente occupati da colture arboree
Aratura	70		
Lavorazione a due strati		80	Solo in alternativa ad Aratura
Erpicatura - Affinatura - zappatura	25		
Estirpatura - Fresatura - Frangizollatura	25		
Rullatura	10		
Falsa semina	26		2 max
Semina	10		
Diserbo con metodo biologico	20		
Concimazione	10		
Sarchiatura	14		escluse arachidi
Trattamento fitosanitario	15		a trattamento
Rincazzatura	20		solo arachidi
Escavazione e andanatura	40		solo arachidi

Raccolta	20		solo arachidi
Trinciatura	20		alternativa alla Trinciatura e raccolta
Raccolta	25		alternativa alla Trinciatura e raccolta
Trinciatura e raccolta	45		in alternativa a mietitrebbiatura con o senza trinciatura
Semina combinata		25	
Semina su sodo		20	Alternativa all'aratura,zappatura, lavorazione a due strati, erpicatura, estirpatura frangizzollatura fresatura, semina , semina combinata.
Ripuntatura su semina sodo		50	in alternativa all'aratura
Disseccamento preparativo semina su sodo		15	
Mietitrebbiatura	45		
Mietitrebbiatura con Trinciatura	55		alternativa alla Mietitrebbiatura
Raccolta e pressatura residui	20		
Essiccazione		132	
Insilamento anche in silobag	10		
Desilamento per caricamento in impianti biogas		30	
Irrigazione	132		0,1 litri a mc di acqua distribuita
Spandimento reflui		30	
Trasporti vari	20		
Scavo fossi		2l/m (max 100 m/ha)	
Pulizia fossi/scavo scoline	13		
Movimentazione nei magazzini con macchina munita di caricatore frontale		20	

11 - Proteoaginoso (soia, colza, girasole ricino, ecc.)	lavori ordinari l/ha	lavori straordinari l/ha	Note
Lavori straordinari preparatori di base		80	Solo per terreni precedentemente occupati da colture arboree
Aratura	70		
Lavorazione a due strati		80	Solo in alternativa ad Aratura
Erpicatura - Affinatura - zappatura	25		
Estirpatura - Fresatura - Frangizzollatura	25		
Rullatura	10		
Falsa semina	26		2 max
Semina	10		
Concimazione	10		
Trattamento fitosanitario	15		a trattamento
Semina combinata		25	
Semina su sodo		20	
Ripuntatura su semina su sodo		50	Complementare all'aratura
Disseccamento preparativo semina su sodo		15	
Sarchiatura e rinalzatura	25		max 2
Mietitrebbiatura	45		
Trinciatura residui	15		
essiccazione		20	solo soia e girasole
Irrigazione		132	0,1 litri a mc di acqua distribuita solo soia e girasole
Trinciatura e raccolta	45		
Insilamento anche in silobag	10		
Desilamento per caricamento in impianti biogas		30	
Spandimento reflui		30	
Trasporti vari	20		
Scavo fossi		2l/m (max 100 m/ha)	
Pulizia fossi/scavo scoline	13		
Movimentazione nei magazzini con macchina munita di caricatore frontale		20	

12 - Tabacco, Pomodoro da industria	lavori ordinari l/ha	lavori straordinari l/ha	Note
Lavori straordinari preparatori di base		80	Solo per terreni precedentemente occupati da colture arboree
Aratura - Rippatura	70		
Lavorazione a due strati		80	Solo in alternativa ad Aratura
Erpicatura - Affinatura -zappatura	25		2 max
Estirpatura - Fresatura - Frangizzollatura	25		
Rullatura	10		
Assolcatura	15		Alternativa al trapianto
Trapianto	41		Alternativa all'assolcatura
Sarchiatura/Rinalzatura	26		max 2
Concimazione	20		
Cimatura		24.5	Solo tabacco
Trattamento fitosanitario	15		Solo tabacco (max 6)
Trattamento fitosanitario	15		Solo pomodoro (max 3)
Raccolta meccanica	40		Solo tabacco (max 3)
Raccolta	57		
Trasporti vari	20		
movimentazione bin	35		
Irrigazione	450		0,1 litri a mc di acqua distribuita
Irrigazione mediante ripompaggio	300		alternativa all'irrigazione

stesura manichette	15		
rimozione manichette	15		
Cura con impianti coibentati			600 Litri/t di prodotto secco
Cura con impianti poco coibentati			850 Litri/t di prodotto secco
Spandimento reflui		30	
Scavo fossi		2l/m (max 100 m/ha)	
Pulizia fossi/scavo scoline	13		

13 - Ortive da pieno campo (fagiolino, pisello, spinacio, cipolla, aglio, peperone, melanzana, cetriolo, cavolfiore, broccoli, finocchio, rapa, pomodoro da tavola, patata, carota, sedano, basilico, ecc.)	lavori ordinari l/ha	lavori straordinari l/ha	Note
Lavori straordinari preparatori di base		80	Solo per terreni precedentemente occupati da colture arboree
Aratura	70		
Lavorazione a due strati		80	Solo in alternativa ad Aratura
Erpicatura - Affinatura - zappatura	25		
Estirpatura - Fresatura - Frangizollatura	25		
Rullatura	10		
Assolcatura	15		
Semina	10		Alternativa al trapianto
Trapianto	41		Alternativa alla semina
Concimazione	20		
Sarchiatura e/o Rincalzatura	26		ad intervento (3 max)
Falciatura	15		Alternativa alla raccolta con agevolatrice
Falciatura e raccolta basilico	15		max 4 volte
Raccolta	46		Alternativa a raccolta con agevolatrice e falciatura
Raccolta con agevolatrice	60		Alternativa alla falciatura
Raccolta Patata	80		
Trattamento fitosanitario	20		ad intervento (4 max)
Trasporti vari	20		
movimentazione bin	35		Alternativa movimentazione bin e raccolta e raccolta
Irrigazione	300		0,1 litri a mc di acqua distribuita
Pacciamatura	15		alternativa alla stesura manichette
Rimozione Pacciamatura	15		alternativa alla stesura manichette
pacciamatura e stesura delle manichette	20		
rimozione pacciamatura e manichette	20		
stesura manichette senza pacciamatura	15		alternativa alla pacciamatura
rimozione manichette	15		alternativa alla pacciamatura
Sarchiatura/rincalzatura	16		
Spandimento reflui		30	
Stereo-vaporizzazione			1,5 l/mq
Scavo fossi		2l/m (max 100 m/ha)	
Pulizia fossi/scavo scoline	13		

14 - Cocomero- Melone - Zucca	lavori ordinari l/ha	lavori straordinari l/ha	Note
Lavori straordinari preparatori di base		80	Solo per terreni precedentemente occupati da colture arboree
Aratura	70		
Lavorazione a due strati		80	Solo in alternativa ad Aratura
Erpicatura - Affinatura - zappatura	25		
Estirpatura - Fresatura - Frangizollatura	25		
Assolcatura	15		Alternativa al trapianto
Semina	10		Alternativa all'assolcatura
Trapianto	41		Alternativo alla semina
Concimazione	25		
Trattamento fitosanitario	15		max 4
Raccolta	46		Alternativa a raccolta con agevolatrice e falciatura
Raccolta con agevolatrice	79		Alternativa alla falciatura
movimentazione bin	35		Alternativa movimentazione bin e raccolta e raccolta
Trasporti vari	20		
Irrigazione	300		0,1 litri a mc di acqua distribuita
Pacciamatura	15		alternativa alla stesura manichette
Rimozione Pacciamatura	15		alternativa alla stesura manichette
pacciamatura e stesura delle manichette	20		
rimozione pacciamatura e manichette	20		
stesura manichette senza pacciamatura	15		alternativa alla pacciamatura
rimozione manichette	15		alternativa alla pacciamatura
Sarchiatura/rincalzatura	16		a trattamento
Spandimento reflui		30	
Scavo fossi		2l/m (max 100 m/ha)	
Pulizia fossi/scavo scoline	13		

15 - Lattuga, Insalate, Radicchi (ivi compresi quelli di IV gamma: lattuga, insalata da consumo fresco)	lavori ordinari l/ha	lavori straordinari l/ha	Note
--	-----------------------------	---------------------------------	-------------

<i>iv gomma, rattaga, insalata da consumo fresco, radicchio, cicoria invidia ecc.)</i>	lavori ordinari l/ha	lavori straordinari l/ha	note
Lavori straordinari preparatori di base		80	Solo per terreni precedentemente occupati da colture arboree
Aratura	70		
Lavorazione a due strati		80	Solo in alternativa ad Aratura
Erpicatura - Affinatura - zappatura	25		
Estirpatura - Fresatura - Frangizollatura	25		
Assolcatura	15		
Concimazione	20		
Semina	10		
Trapianto	41		
Trattamento fitosanitario	15		max 4
Rippatura per arieggiamento	50		
Raccolta	46		Alternativa a raccolta con agevolatrice e falciatura
Raccolta con agevolatrice	60		
Trasporti vari	20		
movimentazione bins	35		Alternativa movimentazione bin e raccolta e raccolta
Irrigazione	300		0,1 litri a mc di acqua distribuita
Asciugatura e finissaggio (solo radicchi)	120		
Pacciamatura	15		alternativa alla stesura manichette
Rimozione Pacciamatura	15		alternativa alla stesura manichette
pacciamatura e stesura delle manichette	20		
rimozione pacciamatura e manichette	20		
stesura manichette senza pacciamatura	15		alternativa alla pacciamatura
rimozione manichette	15		alternativa alla pacciamatura
Sarchiatura/rincalzatura	16		
Spandimento reflui		30	
Stereo-vaporizzazione			1,5 l/mq
Scavo fossi		2l/m (max 100 m/ha)	
Pulizia fossi/scavo scoline	13		

16 - Ortive pluriennali (Carciofo, asparago, ecc.)	lavori ordinari l/ha	lavori straordinari l/ha	Note
1° anno			
Lavori straordinari preparatori di base		80	Solo per terreni precedentemente occupati da colture arboree
Aratura	70		
Lavorazione a due strati		80	Solo in alternativa ad Aratura
Erpicatura - Affinatura - zappatura	25		
Estirpatura - Fresatura - Frangizollatura	25		
Rincalzatura	16		
Assolcatura	15		alternativa al trapianto
Chiusura asparagiaia/baulatura	70		
Fresatura interfilare	40		
Copertura, distribuzione paglia	15		Solo asparago
Concimazione	25		
Semina	10		
Trapianto	20		
Trattamento fitosanitario	15		ad intervento(max6)
Raccolta	46		Solo carciofo
Movimentazione bins	35		Solo carciofo
Sfalcatura	15		solo asparago
Trasporti vari	20		
Irrigazione	300		0,1 litri a mc di acqua distribuita
Interramento manichetta irrigua	80		
rimozione manichette irrigue	50		
Spandimento reflui		30	
Geo-disinfestazione	10		Solo carciofo
Scavo fossi		2l/m (max 100 m/ha)	
Pulizia fossi/scavo scoline	13		
anni successivi			
Apertura asparagiaia	25		
Chiusura asparagiaia/baulatura	70		
Rincalzatura	16		
Fresatura interfilare	40		
Copertura, distribuzione paglia	15		Solo asparago
Concimazione	25		
sfalcatura	20		
Trinciatura residui colturali	20		
Trattamento fitosanitario	15		max 2
Raccolta	46		Solo carciofo
Movimentazione bins	35		Solo carciofo
Trasporti vari	20		
Irrigazione	300		0,1 litri a mc di acqua distribuita
Geo-disinfestazione	10		Solo carciofo
Scavo fossi		2l/m (max 100 m/ha)	
Pulizia fossi/scavo scoline	13		

17 - Vite	lavori ordinari l/ha	lavori straordinari l/ha	Note
Lavori preparatori di base (per ciascuna lavorazione)		80	I lavori preparatori di base (Impianto - Espianto) per l'olivo, la vite, frutta a guscio e polposa consistono in: dissodamento, frangizollatura, aratura, raccoltameccanica delle pietre, scavo e copertura per alloggiamento tiranti, scavo per posa a dimora delle piante, trasporto pali, posa in opera di impalco di copertura, espianto, svontaggio impalco di copertura, taglio piante, trasporti, scavo di pulizia.
Potatura meccanica	36		
Trinciatura sarmenti	26		
Trattamenti fitosanitari	25		max 8 trattamenti
Concimazione	36		
Spandimento reflui		30	
Zappatura	120		
Rippatura		25	
falciatura-Trinciatura erba	20		max 4
pollonatura	30		
cimatura	30		
Sfogliatura meccanica	40		
Raccolta	50		in alternativa alla raccolta con macchine specializzate
Raccolta con macchine specializzate	90		in alternativa alla raccolta
Trasporti	80		
Copertura e scopertura con teli	100		(Solo viti da tavola)
Copertura e scopertura con reti antigrandine		80	
Irrigazione viti da vino		400	0,1 litri a mc di acqua distribuita
Irrigazione viti da tavola	600		0,1 litri a mc di acqua distribuita
Scavo fossi		2l/m (max 100 m/ha)	
Pulizia fossi/scavo scoline	13		
Cover Crops e sovescio / copertura interfilare (inerbimento)			
aratura	50		
erpicoltura/affinatura	25		
semina	10		
trinciatura	50		alternativa al interrimento della biomassa con erpice a dischi e alla zappatrice
interramento della biomassa (zappatrice)	50		alternativa al interrimento della biomassa con erpice a dischi
interramento della biomassa (erpice a dischi)	25		alternativa al interrimento della biomassa con zappatrice
preparazione del letto di semina	25		questa ricade nei consumi relativi alla coltura in successione alla cover crop

18 - Frutta polposa (melo, pero, melograno, susino, prugna, loto, fico, nespolo, cotogno, albicocco, ciliegio, pesco, kiwi, ecc)	lavori ordinari l/ha	lavori straordinari l/ha	Note
Lavori preparatori di base (per ciascuna lavorazione)		80	I lavori preparatori di base (Impianto - Espianto) per l'olivo, la vite, frutta a guscio e polposa consistono in: dissodamento, frangizollatura, aratura, raccoltameccanica delle pietre, scavo e copertura per alloggiamento tiranti, scavo per posa a dimora delle piante, trasporto pali, posa in opera di impalco di copertura, espianto, svontaggio impalco di copertura, taglio piante, trasporti, scavo di pulizia.
Copertura e scopertura con reti antigrandine		80	
Potatura meccanica	36		
Trinciatura residui potatura	26		
Trattamenti fitosanitari	15		max 12 trattamenti
Concimazione	36		
Spandimento reflui		30	
Zappatura	120		Tale operazione viene eseguita in contemporanea ad altre operazioni come sfalcio trinciatura
Rippatura	,		Alternativa alla zappatura
falciatura-Trinciatura erba	80		Nel complessivo del carburante sono previsti più passaggi che servono ad colmare la mancanza dei trattamenti diserbanti
Pacciamatura		20	
Potatura verde/spollonatura	12		
Lavorazione superficiale del terreno sottochioma negli impianti di pesco	60		
Raccolta	80		
Trasporti	80		
Movimentazione bin	35		
Irrigazione	400		0,1 litri a mc di acqua distribuita
irrigazione antibrina		100	
Scavo fossi		2l/m (max 100 m/ha)	
Pulizia fossi/scavo scoline	13		
Cover Crops e sovescio / copertura interfilare (inerbimento)			
aratura	50		
erpicoltura/affinatura	25		
semina	10		

trinciatura	50		alternativa al interrimento della biomassa con erpice a dischi e alla zappatrice
interramento della biomassa (zappatrice)	50		alternativa al interrimento della biomassa con erpice a dischi
interramento della biomassa (erpice a dischi)	25		alternativa al interrimento della biomassa con zappatrice
preparazione del letto di semina	25		questa ricade nei consumi relativi alla coltura in successione alla cover crop

19 - Frutta a guscio	lavori ordinari l/ha	lavori straordinari l/ha	Note
Lavori preparatori di base (per ciascuna lavorazione)		80	I lavori preparatori di base (Impianto - Espianto) per l'olivo, la vite, frutta a guscio e polposa consistono in: dissodamento, frangizollatura, aratura, raccoltameccanica delle pietre, scavo e copertura per alloggiamento tiranti, scavo per posa a dimora delle piante, trasporto pali, posa in opera di impalco di copertura, espianto, svontaggio impalco di copertura, taglio piante, trasporti, scavo di pulizia.
Potatura meccanica	36		
Trinciatura residui potatura	26		
Trattamenti fitosanitari	15		max 12 trattamenti
Concimazione	48		
Spandimento reflui		30	
Zappatura	120		Alternativa alla rippatura alla falciatura-Trinciatura erba
Rippatura	25		Alternativa alla zappatura e alla falciatura-Trinciatura erba
falciatura-Trinciatura erba	100		Alternativa alla rippatura alla zappatura
sfalcio	10		
Potatura verde/spollonatura meccanica	12		max 2 passaggi
Essicazione		240	(solo noci e nocchie)
Smallatura	150		
Raccolta	80		
Trasporti	80		
Movimentazione bin	35		
Irrigazione	400		0,1 litri a mc di acqua distribuita
irrigazione antibrina		100	(solo mandorlo)
Scavo fossi		2l/m (max 100 m/ha)	
Pulizia fossi/scavo scoline	13		
erpicoltura		25	alternativa all'inerbimento
Inerbimento (semina)		10	alternativa all'erpicoltura
Cover Crops e sovescio / copertura interfilare (inerbimento)			
aratura	50		
erpicoltura/affinatura	25		
semina	10		
trinciatura	50		alternativa al interrimento della biomassa con erpice a dischi e alla zappatrice
interramento della biomassa (zappatrice)	50		alternativa al interrimento della biomassa con erpice a dischi
interramento della biomassa (erpice a dischi)	25		alternativa al interrimento della biomassa con zappatrice
preparazione del letto di semina	25		questa ricade nei consumi relativi alla coltura in successione alla cover crop

20 - Oliveti	lavori ordinari l/ha	lavori straordinari l/ha	Note
Lavori preparatori di base (per ciascuna lavorazione)		80	I lavori preparatori di base (Impianto - Espianto) per l'olivo, la vite, frutta a guscio e polposa consistono in: dissodamento, frangizollatura, aratura, raccoltameccanica delle pietre, scavo e copertura per alloggiamento tiranti, scavo per posa a dimora delle piante, trasporto pali, posa in opera di impalco di copertura, espianto, svontaggio impalco di copertura, taglio piante, trasporti, scavo di pulizia.
Potatura meccanica	36		
Trinciatura residui potatura	30		
Trattamenti fitosanitari	20		max 8 trattamenti
Concimazione	48		basso titolo nella concimazione e necessità di più tempo nel passaggio. Maggior quantità di concime bio ad ettaro a parità di titolo.
Spandimento reflui		30	
Spandimento acque di vegetazione		10	
Zappatura		120	ordinaria per impianti giovani (in allevamento in alternativa al dirbo)
Rippatura	25		Alternativa alla zappatura
falciatura-Trinciatura erba	60		un paio di sfalci, rido
Potatura verde/spollonatura	12		Da togliere non viene più fatta.
Raccolta con manine	80		alternativa alla raccolta con agitatore
Raccolta con agitatore	120		alternativa alla raccolta con manine
Trasporti	80		
Movimentazione bin	35		
Irrigazione piante adulte	400		0,1 litri a mc di acqua distribuita
Scavo fossi		2l/m (max 100 m/ha)	

Pulizia fossi/scavo scoline	13		
Cover Crops e sovescio / copertura interfilare (inerbimento)			
aratura	50		
erpicoltura/affinatura	25		
semina	10		
trinciatura	50		alternativa al interrimento della biomassa con erpice a dischi e alla zappatrice
interramento della biomassa (zappatrice)	50		alternativa al interrimento della biomassa con erpice a dischi
interramento della biomassa (erpice a dischi)	25		alternativa al interrimento della biomassa con zappatrice
preparazione del letto di semina	25		questa ricade nei consumi relativi alla coltura in successione alla cover crop

21 - Piccoli frutti e minori	lavori ordinari l/ha	lavori straordinari l/ha	Note
Lavori preparatori di base (per ciascuna lavorazione)		80	Per lavori straordinari si intendono i lavori necessari alla messa in coltura a seguito di variazione di ordinamento colturale da arboreo a erbaceo
Potatura meccanica	36		
Trinciatura residui potatura	26		
Trattamenti fitosanitari	15		max 6 trattamenti
Concimazione	70		
Spandimento reflui		30	
Zappatura	120		
falcatura-Trinciatura erba	80		
Raccolta	50		
Trasporti	20		
Irrigazione	160		0,1 litri a mc di acqua distribuita
Scavo fossi		2l/m (max 100 m/ha)	
Pulizia fossi/scavo scoline	13		
Pacciamatura	20		
Trapianto	15		
Cover Crops e sovescio / copertura interfilare (inerbimento)			
aratura	70		
erpicoltura/affinatura	25		
semina	10		
trinciatura	50		
interramento della biomassa (zappatrice)	50		alternativa al interrimento della biomassa con erpice a dischi
interramento della biomassa (erpice a dischi)	25		alternativa al interrimento della biomassa con zappatrice
preparazione del letto di semina	25		questa ricade nei consumi relativi alla coltura in successione alla cover crop

22 - Fragola	lavori ordinari l/ha	lavori straordinari l/ha	Note
Lavori preparatori di base (per ciascuna lavorazione)		80	Per lavori straordinari si intendono i lavori necessari alla messa in coltura a seguito di variazione di ordinamento colturale da arboreo a erbaceo
Aratura/zappatura	70		
Erpicatura/affinatura	25		
Estirpatura/fresatura/frangizzatura	25		
Assolcatura	15		
Concimazione	60		
Trapianto	20		
Baulatura	40		
Trattamenti fitosanitari	30		max 4 trattamenti
Raccolta	40		
Trasporti	25		
Irrigazione	300		0,1 litri a mc di acqua distribuita
Pacciamatura	15		alternativa alla stesura manichette
Rimozione Pacciamatura	15		alternativa alla stesura manichette
pacciamatura e stesura delle manichette	20		
rimozione pacciamatura e manichette	20		
stesura manichette senza pacciamatura	15		alternativa alla pacciamatura
rimozione manichette	15		alternativa alla pacciamatura
Sarchiatura/rincalzatura	16		
Spandimento reflui		30	
Copertura e scopertura con teli		100	
Trasporto e smaltimento torba	90		
Scavo fossi		2l/m (max 100 m/ha)	
Pulizia fossi/scavo scoline		13	

23 - Piante officinali aromatiche (Rosmarino, menta, ecc)	lavori ordinari l/ha	lavori straordinari l/ha	Note
Lavori preparatori di base (per ciascuna lavorazione)		80	Per lavori straordinari si intendono i lavori necessari alla messa in coltura a seguito di variazione di ordinamento colturale da arboreo a erbaceo
Aratura/zappatura	70		

Erpicatura/affinatura	25		
Estirpatura/fresatura/frangizollatura	30		
Assolcatura	15		
Trattamenti	15		max2
Concimazione	24		
Spandimento reflui		30	
Semina	20		alternativa al trapianto
Trapianto	20		
Rullatura	10		
falciatura/trinciatura erba	40		
Raccolta	45		
Trasporti	20		
Irrigazione	180		0,1 litri a mc di acqua distribuita
Essiccazione			90 l/t di prodotto verde
Scavo fossi		2l/m (max 100 m/ha)	
Pulizia fossi/scavo scoline		13	
Distillazione			75 l/t di prodotto verde

24 - Tartufo	lavori ordinari l/ha	lavori straordinari l/ha	Note
1° anno			
Lavori preparatori di base (per ciascuna lavorazione)		80	I lavori preparatori di base (Impianto) consistono in: dissodamento, frangizollatura, aratura, raccoltameccanica delle pietre, scavo e posa a dimora delle piante, trasporti, scavo di pulizia.
Aratura	70		
Erpicatura/affinatura	25		
Concimazione	24		
Messa a dimora piante micorizzate	50		
Spandimento reflui		30	
falciatura/trinciatura erba	40		max 2 passaggi
Trasporto	40		
Irrigazione	150		0,1 litri a mc di acqua distribuita
Scavo fossi		2l/m (max 100 m/ha)	
Pulizia fossi/scavo scoline		13	
anni successivi			
Erpicatura/fresatura	25		
Concimazione	24		
Trattamenti	20		
Falciatura/trinciatura erba	80		Max 2 passaggi
Trasporto	10		
Irrigazione di soccorso		100	0,1 litri a mc di acqua distribuita
Scavo fossi		2l/m (max 100 m/ha)	
Pulizia fossi/scavo scoline		13	
Cover Crops e sovescio / copertura interfilare (inerbimento)			
aratura	70		
erpicoltura/affinatura	25		
semina	10		
trinciatura	50		
interramento della biomassa (zappatrice)	50		alternativa al interramento della biomassa con erpice a dischi
interramento della biomassa (erpice a dischi)	25		alternativa al interramento della biomassa con zappatrice
preparazione del letto di semina	25		questa ricade nei consumi relativi alla coltura in successione alla cover crop

25 – Piante da fibra	lavori ordinari l/ha	lavori straordinari l/ha	Note
Lavori straordinari preparatori di base		80	Solo per terreni precedentemente occupati da colture arboree
Aratura	70		
Lavorazione a due strati		80	Solo in alternativa ad Aratura
Erpicatura - Affinatura - zappatura	25		
Estirpatura - Fresatura - Frangizollatura	25		
Concimazione	20		
Falsa semina	26		
Semina	10		
Rullatura	10		
Sarchiatura/Rincalzatura	25		max 2
Falciatura	10		
Arieggiamento e andatura	15		
Raccolta, pressatura rotoimballatura residui di raccolta	15		alternativa alla raccolta con mietitrebbiatrice
Raccolta con mietitrebbiatrice	45		
Essiccazione		163	
Trasporti vari	20		
Irrigazione		66	0,1 litri a mc di acqua distribuita

Semina su sodo		20	Alternativa all'aratura,zappatura, lavorazione a due strati, erpicatura, estirpatura frangizzollatura fresatura,semina, semina combinata.
Spandimento reflui		30	
Scavo fossi		2l/m (max 100 m/ha)	
Pulizia fossi/scavo scoline	13		

26 - Vivai	lavori ordinari l/ha	lavori straordinari l/ha	Note
Preparazione e stoccaggio di terreno vegetale	350		Alternativa ad aratura e fresatura zona destinata a piantonaio e semenzaio
Aratura e fresatura zona destinata a piantonaio e semenzaio	200		
Zollatura	10		
Rimozione materiale di risulta	60		
Espianto	100		
Fresatura	100		
Concimazione	10		
Trattamenti	15		max 6 passaggi
Irrigazione	300		0,1 litri a mc di acqua distribuita
Movimentazione	100		
Trapianto	40		
Preparazione del terreno per fitocelle	150		
Trasporto fitocelle	200		
Pacciamatura	15		alternativa alla stesura manichette
Rimozione Pacciamatura	15		alternativa alla stesura manichette
pacciamatura e stesura delle manichette	20		
rimozione pacciamatura e manichette	20		
stesura manichette senza pacciamatura	15		alternativa alla pacciamatura
rimozione manichette	15		alternativa alla pacciamatura
Rincazzatura	20		
Trinciatura e raccolta sarmenti	26		
Scavo fossi		2l/m (max 100 m/ha)	
Pulizia fossi/scavo scoline	13		
Potatura		20	
