

Scheda Em		DVR Sez. 2 di 7 RISULTATI			
RAPPORTO DI VALUTAZIONE DEI RISCHI PER MANSIONE		Rev. 06			
		Luglio 2017			
MANSIONE	Denominazione	ADDETTO ALLA MANUTENZIONE DEL VERDE			
	Reparti in cui viene svolta	ESTERNI - APPALTO			
	Descrizione attività	Attività di manutenzione del verde con utilizzo di utensili manuali o alimentati a combustibile. Sfalci dei cigli stradali nei centri urbani, sfalci in piano, potature anche in altezza con utilizzo di piattaforme elevabili o trabattelli, piantumazioni o estirpamenti o disboscamenti, occasionale manutenzione di argini fluviali con possibile presenza di acqua; allestimento e manutenzione di aiuole pubbliche; lavorazione terreno con attrezzature adatte (fresatura, aratura, erpicatura, semina) anche piccoli movimenti terra (uso bob-cat); preparazione e distribuzione di prodotti fitosanitari come diserbanti, anticrittogamici. Innaffiature e concimazioni; spazzamento stradale e di piazze dopo i mercati con svuotamento dei cestini pubblici; trasporto ramaglie ed uso cippatrice.			
	Lavoratrici madri	Per le lavoratrici madri che dovessero eseguire questa mansione: <input type="checkbox"/> viene inviata richiesta agli enti preposti richiesta di astensione anticipata pre -parto <input type="checkbox"/> viene inviata richiesta agli enti preposti richiesta di astensione post-parto (fino a 7 mesi dopo la nascita del figlio) <input type="checkbox"/> è prevista la sola astensione obbligatoria (5 mesi) <input checked="" type="checkbox"/> si provvede allo spostamento della lavoratrice ad altra mansione non a rischio e/o alla modifica temporanea delle condizioni lavorative			
MACRO CAT. RISCHIO	Rischi Rilevati per la Salute e la Sicurezza	Descrizione	Probabilità	Danno	Rischio
LUOGHI DI LAVORO	Scivolamenti, inciampi, cadute a livello, piede in fallo	Le attività possono presentare rischi di inciampo, cadute a livello, piede in fallo o scivolamento laddove l'operatore si trovi a transitare su fondi sconnessi, bagnati o viscosi, che possono presentare dislivelli (canalette per l'irrigazione, fossi, marciapiedi, terrapieni), pendenze, fondo incoerente o cumuli di materiale vario da gestire o movimentare. Anche la salita e al discesa dai mezzi o veicoli a motore può costituire un rischio di scivolamento-inciampo. Rischio inciampo o cadute a livello è possibile anche per la presenza di materiali vari sparsi a terra	Probabile	Grave	MEDIO
	Evacuazione	Non applicabile	/	/	/
	Urti, impatti, colpi, compressioni, impigliamento, agganciamento	Agganciamento impigliamento con rami di alberi, fronde di siepi ed arbusti. Schiacciamento alle mani da materiali pesanti maneggiati; da parti meccaniche delle attrezzature. Urti, abrasioni, escoriazioni per posizionamento materiale, utensili ed attrezzature.	Probabile	Moderato	M-BASSO
	Intrappolamento, soffocamento, annegamento	Rischio annegamento nei casi di manutenzione rive di fiumi o corsi d'acqua.	Poco probabile	Grave	M-BASSO
	Caduta dall'alto/in profondità	Utilizzo di piattaforme elevabili, trabattelli durante attività di potature in altezza	Probabile	Gravissimo	ALTO
	Seppellimento	Saltuarie attività di scavi e movimento terra.	Poco probabile	Grave	M-BASSO
	Investimento da mezzi	Utilizzo di veicoli a motore per la lavorazione dei terreni e la movimentazione di materiali e terra.	Poco probabile	Grave	M-BASSO
	Illuminazione	L'illuminazione è generalmente naturale. Al bisogno viene allestita una illuminazione artificiale ove possibile (soprattutto in stagione invernale)	Improbabile	Lieve	BASSO
	Aerazione	Non applicabile	/	/	/
	Incendio	Utilizzo di sostanze infiammabili (benzina) per rifornimento attrezzature/macchine	Poco probabile	Grave	M-BASSO
ATTREZZATURE DA LAVORO	Rischio elettrico	Limitato rischio da elettrocuzione dovuto all'utilizzo di attrezzature alimentate elettricamente	Poco probabile	Grave	M-BASSO
	Investimento da materiali/caduta oggetti dall'alto	Caduta rami durante attività di potatura, caduta alberi durante attività di disboscamento	Probabile	Grave	MEDIO
	Proiezioni, ustioni, urti, tagli, compressioni da materiali e sostanze	Utilizzo di macchine agricole e di attrezzature può dar luogo a proiezioni di materiali (es. trinciastocchi, decespugliatore) o sostanze (es. atomizzatore)	Probabile	Grave	MEDIO
	Tagli, lesioni, schiacciamento arti, impigliamento da attrezzature	L'attività prevalente prevede l'utilizzo di mezzi per la lavorazione dei terreni: trattrici con attrezzature specifiche, montate sulle prese di potenza-albero cardanico, possono presentare parti meccaniche in movimento, parti appuntite e/o taglienti (fresche, aratri, erpici). L'operatore, quando necessario, interviene manualmente sulle macchine agricole (a motore spento) per agganciare attrezzi, liberare gli ingranaggi e le parti meccaniche da eventuali materiali impigliati che ne pregiudicano il buon funzionamento. L'attrezzamento delle parti meccaniche per le lavorazioni sulle trattrici o altri veicoli possono implicare rischi di impigliamento agganciamento perché l'operatore deve movimentare e gestire elementi ingombranti e/o pesanti dotati di parti anche contundenti.	Probabile	Grave	MEDIO
	Ribaltamento	Utilizzo di mezzi agricoli o bob-cat su fondi sconnessi	Poco probabile	Grave	M-BASSO
	Incidente stradale	Incidente stradale lungo il tragitto per recarsi presso la sede del committente dove eseguire la mansione	Poco probabile	Grave	M-BASSO
ERGONOMIA - MOVIMENTAZIONE MANUALE	Principi Ergonomici	Possibilità di posture incongrue sotto sforzo (es. per l'esecuzione delle potature, cura del verde)	Probabile	Moderato	M-BASSO
	Movimentazione manuale dei carichi	Movimentazione materiale derivante da sfalcio dei cigli stradali nei centri urbani, spazzamento, ramaglie dovute a potature, piante, prodotti fitosanitari come diserbanti, anticrittogamici, concimi, cestini pubblici.	Probabile	Moderato	M-BASSO
	Lavori ripetitivi	Non applicabile	/	/	/
VIDEOTERMINALI	Videoterminale	Non applicabile	/	/	/
AGENTI FISICI	Rumore	Utilizzo di attrezzature/mezzi che emettono rumore (decespugliatori, tagliaerba, trattori). Livello di esposizione maggiore di 87 dB(A).	Altamente probabile	Grave	ALTO
	Ultrasuoni	Non applicabile	/	/	/
	Infrasuoni	Non applicabile	/	/	/
	Vibrazioni meccaniche	Utilizzo di attrezzature/mezzi che trasmettono vibrazioni al sistema CORPO-INTERO (trattori).	Probabile	Moderato	M-BASSO
		Utilizzo di attrezzature/mezzi che trasmettono vibrazioni al sistema MANO-BRACCIO (decespugliatori, tagliaerba).	probabile	Grave	MEDIO
	Campi elettromagnetici	Deboli campi elettromagnetici indotti durante l'utilizzo di attrezzi alimentati elettricamente	Improbabile	Lieve	BASSO
	Radiazioni ottiche artificiali	Non applicabile	/	/	/
	Radiazioni ottiche naturali	Esposizione al sole essendo lavori all'aperto.	Probabile	Moderato	M-BASSO
	Radiazioni ionizzanti	Non applicabile	/	/	/
	Microclima	L'attività condotta all'esterno sottopone gli operatori alle condizioni climatiche stagionali e meteorologiche locali, sbalzi di temperatura, esposizione a raggi solari, precipitazioni, freddo, caldo. Per l'operatore alla guida dei mezzi meccanici dotati di cabina vi è climatizzazione/riscaldamento.	Probabile	Moderato	M-BASSO
Atmosfere iperbariche	Non applicabile	/	/	/	
SOSTANZE PERICOLOSE	Agenti chimici pericolosi	Utilizzo periodico, programmato, di prodotti fitosanitari (es. pesticidi, anticrittogamici, fungicidi). Gli operatori utilizzano idonei DPI e applicano le procedure previste per l'utilizzo di questi prodotti. L'esposizione è limitata alla preparazione delle miscele ed ai travasi dai contenitori originali alle cisterne utilizzate per lo spargimento.	Probabile	Lieve	BASSO
	Agenti cancerogeni e mutageni	Non applicabile	/	/	/
	Amianto	Non applicabile	/	/	/
AGENTI BIOLOGICI	Agenti biologici	L'esposizione dei lavoratori a rischio biologico è da associarsi a: esposizione microbiologica o virale, contatto con agenti vettori, contatto con semi e terriccio, morsi di insetti, vipere, zecche, mammiferi. Tetano. Allergia a muffe, funghi o batteri vegetali.	Probabile	Moderato	M-BASSO