Denominazione Figura / Profilo / Obiettivo	Manutentore del verde
Edizione	2019
Professioni NUP/ISTAT correlate	• 6.4.1.3.1 - Agricoltori e operai agricoli specializzati di giardini e vivai, di coltivazioni di fiori e piante ornamentali
Attività economiche di riferimento: ATECO 2007/ISTAT	• 81.30.00 - Cura e manutenzione del paesaggio (inclusi parchi, giardini e aiuole)
Area professionale	AGRO-ALIMENTARE
Sottoarea professionale	Agricoltura, silvicoltura e pesca
Descrizione	Il Manutentore del verde allestisce, sistema e manutiene/cura aree verdi, aiuole, parchi, alberature e giardini pubblici e privati. Cura la predisposizione del terreno ospitante, la messa a dimora delle piante sino alla realizzazione dell'impianto e alla successiva gestione, applicando le necessarie tecniche colturali e fitosanitarie; gestisce e manutenzioni ordinarie e straordinarie, la potatura delle principali specie ornamentali in osservanza anche delle "Linee guida per la gestione del verde urbano e prime indicazioni per una pianificazione sostenibile"; applica la difesa fitosanitaria ai vegetali nei limiti delle leggi in vigore. E' in grado di recuperare e di smaltire correttamente sfalci e potature. E' in grado di fare un uso corretto delle attrezzature e dei macchinari specifici. Non sono compresi i lavori di silvicoltura e quelli inerenti al verde storico di cui all'art. 10, comma 4, lettera f) del codice dei beni culturali e del paesaggio stabiliti dall'articolo 5, comma 1, lettera d) del decreto n. 154 del 22 agosto 2017 recante il Regolamento concernente gli appalti pubblici di lavori riguardanti i beni culturali tutelati ai sensi del decreto legislativo 22 gennaio 2004, n. 42
Livello EQF	3
Certificazione rilasciata	QUALIFICA
Attestazione rilasciata per il profilo/obiettivo/standard	Qualifica
Processo di lavoro caratterizzante la figura	• A - Cura e manutenzione di aree verdi, parchi e giardini • B - Costruzione delle aree verdi, parchi e giardini

PROCESSO DI LAVORO - ATTIVITÀ	COMPETENZE
A - Cura e manutenzione di aree verdi, parchi e giardini **ATTIVITÀ** • Lavorazione e preparazione del terreno • Taglio erba eseguito secondo le modalità previste • Irrigazione di essenze arboree, arbustive e prato • Esecuzione delle operazioni di concimazione a piante, arbusti, prato, mediante l'impiego di prodotti adeguati • Preservazione di piante, arbusti e prato da agenti patogeni e fitofagi mediante l'utilizzo di presidi fitosanitari autorizzati • Potatura di piante arbustive e arboree (alto fusto) • Raccolta del materiale vegetale di risulta e successivo conferimento in luoghi autorizzati allo smaltimento/recupero • Esecuzione delle operazioni di manutenzione di macchinari, attrezzature, impianti di irrigazione	• 1 - Curare e manutenere aree verdi, parchi e giardini
B - Costruzione delle aree verdi, parchi e giardini **ATTIVITÀ** • Esame della documentazione progettuale • Adeguamento delle operazioni colturali alle specificità infrastrutturali del progetto (es. impianto di irrigazione, illuminazione, pavimentazione, ecc.) • realizzazione delle opere a verde e di arredo ornamentale • Preparazione e lavorazione del terreno delle aree verdi, con modalità differenziate in funzione del tipo utilizzo dell'area • Messa a dimora di piante arboree e arbustive • Realizzazione del prato mediante semina o impiego di prato pronto • Verifiche sul corretto funzionamento di impianti irriguo	• 2 - Costruire aree verdi, parchi e giardini

COMPETENZE TECNICO PROFESSIONALI

- 1 - Curare e manutenere aree verdi, parchi e giardini
- 2 - Costruire aree verdi, parchi e giardini

COMPETENZA N. 1

Curare e manutenere aree verdi, parchi e giardini

ABILITA' MINIME

- Applicare tecniche di preparazione del terreno
- Applicare tecniche di diserbo
- Utilizzare attrezzi agricoli
- Utilizzare dispositivi di protezione individuali (DPI)
- Utilizzare sistemi di irrigazione
- Utilizzare strumenti per distribuzione antiparassitari
- Applicare la normativa fitosanitaria con particolare riferimento al passaporto delle piante
- Applicare la normativa fitosanitaria con riferimento agli organismi nocivi da quarantena e eventuali prescrizioni
- Applicare la normativa sul corretto smaltimento/recupero dei materiali vegetali di risulta
- Applicare tecniche di potatura
- Applicare tecniche di concimazione

CONOSCENZE ESSENZIALI

- Elementi di botanica generale
- Elementi di botanica sistematica
- Elementi di coltivazioni arboree
- Elementi di entomologia
- Elementi di fitopatologia
- Elementi di pedologia
- Elementi di normativa fitosanitaria
- Normativa in materia di scarti verdi

COMPETENZA N. 2

Costruire aree verdi, parchi e giardini

ABILITA' MINIME

- Applicare tecniche di concimazione
- Applicare tecniche di potatura
- Applicare tecniche di difesa e diserbo
- Applicare tecniche di semina
- Utilizzare attrezzi agricoli
- Utilizzare dispositivi di protezione individuali (DPI)
- Utilizzare sistemi di irrigazione
- Utilizzare strumenti per la distribuzione di prodotti fitosanitari
- Applicare le prescrizioni fitosanitarie obbligatorie
- Applicare tecniche di trapianto e messa a dimora
- Utilizzare gli elaborati progettuali e trasferirli in cantiere

CONOSCENZE ESSENZIALI

- Elementi di coltivazioni arboree
- Elementi di entomologia e patologia
- Elementi di progettazione del verde
- Principi di fisiologia vegetale
- Principi di agronomia generale e speciale
- Elementi di normativa fitosanitaria