

## ADA.01.01.28 - CURA E MANUTENZIONE DI AREE VERDI, PARCHI E GIARDINI

### SCHEDA DI CASO

**RISULTATO ATTESO 3** - Eseguire la cura delle fioriture stagionali, garantendo un ottimale stato vegetativo della pianta, estirpando le vecchie fioriture ed il cotico erboso e provvedendo al riempimento delle eventuali fallanze

## 1 - MANUTENZIONE DELLE FIORITURE STAGIONALI

Grado di complessità 2

### 1.2 IMPIANTO FIORITURE/REIMPIANTO FALLANZE

Provvedere all'impianto delle fioriture stagionali e/o al reimpianto delle fallanze, nel rispetto delle distanze (nelle file e tra le file) previste per le diverse essenze, avendo cura di rifinire, sulla base delle caratteristiche del terreno, il lavoro svolto (concimazione, rastrellatura, compattatura del terreno, irrigazione, ecc.), utilizzando attrezzature manuali (paletta da giardinaggio, trapiantatoio, piantatoio, ecc.) o macchinari (seminatrice, trapiantatrice, ecc.).

Grado di complessità 1

### 1.1 ESTIRPAZIONE FIORITURE E COTICO ERBOSO

Estirpare le vecchie fioriture ed il cotico erboso, manualmente (coltello, paletta da giardinaggio, pala, vanga, zappa, ecc.) o meccanicamente (motocoltivatore, verticut, scarificatore, ecc.), avendo cura di massimizzare l'asportazione del relativo apparato ipogeo e la rimozione delle erbe infestanti.

### 1.1 LAVORAZIONI DEL TERRENO

Effettuare le operazioni necessarie al reimpianto/risemina per fallanza (vangatura dello "spiccato", rastrellatura delle aiuole, livellatura del terreno, correzione con torba/sabbia, ecc.), sulla base delle caratteristiche del terreno in loco e del tipo di area verde da reimpiantare/riseminare, utilizzando attrezzature manuali (vanga, rastrello, ecc.) o macchinari (fresatrice, motocoltivatore, motozappa, rullo, ecc.).

## ADA.01.01.28 - CURA E MANUTENZIONE DI AREE VERDI, PARCHI E GIARDINI

### SCHEDA RISORSE A SUPPORTO DELLA VALUTAZIONE DEL RISULTATO ATTESO 1

#### **RISORSE FISICHE ED INFORMATIVE TIPICHE (IN INPUT E/O PROCESS ALLE ATTIVITÀ)**

- coltello
- paletta da giardinaggio
- pala
- vanga
- zappa
- motocoltivatore
- verticut
- scarificatore
- rastrello
- fresatrice
- motocoltivatore
- motozappa
- rullo
- trapiantatoio
- piantatoio
- seminatrice
- trapiantatrice

#### **TECNICHE TIPICHE DI REALIZZAZIONE/CONDUZIONE DELLE ATTIVITÀ**

- tecniche ed operatività di estirpazione manuale e meccanizzata di fioriture vecchie e cotico erboso
- tecniche ed operatività di lavorazione manuale e meccanizzata del terreno per reimpianto e risemina
- tecniche ed operatività di impianto di fioriture e reimpianto di fallanze manuale e meccanizzato

#### **OUTPUT TIPICI DELLE ATTIVITÀ**

- fioriture mantenute (fioriture stagionali curate, fioriture vecchie estirpate, fallanze riempite)

#### **INDICAZIONI A SUPPORTO DELLA SCELTA DEL METODO VALUTATIVO E DELLA PREDISPOSIZIONE DELLE PROVE**

#### **ESTENSIONE SUGGERITA DI VARIETÀ PRESTAZIONALE**

1. le tecniche di estirpazione di fioriture e cotico erboso
2. le tecniche di lavorazione del terreno per reimpianto e semina
3. le tecniche di impianto e reimpianto

## ADA.01.01.28 - CURA E MANUTENZIONE DI AREE VERDI, PARCHI E GIARDINI

### DISEGNO TIPO DELLA VALUTAZIONE

1. prova prestazionale: con riferimento ad un'area verde data, realizzazione reale o simulata delle operazioni di impianto delle fioriture e reimpianto delle fallanze e delle relative rifiniture con esplicitazione delle lavorazioni del terreno preliminari necessarie
2. colloquio tecnico relativo alle modalità e parametri di realizzazione delle attività di estirpazione delle vecchie fioriture e del cotico erboso

## ADA.01.01.28 - CURA E MANUTENZIONE DI AREE VERDI, PARCHI E GIARDINI

## ADA.01.01.28 - CURA E MANUTENZIONE DI AREE VERDI, PARCHI E GIARDINI

### FONTI

- Agnoletti M., Storia del bosco: il paesaggio forestale italiano.; Editori Laterza; 2018
- Bernetti G., Le piante del bosco. Forme, vita e gestione; Compagnia delle Foreste; 2015
- Biavati B, Sorlini C., Microbiologia generale e agraria.; CEA; 2012
- Bradley S., Guida completa alla potatura delle piante; Il Castello; 2011
- Breda M. A., Zerbi M. C., Rinverdiamo la città. Parchi, orti e giardini; Giappichelli; 2013
- Cazzato V., Fresa M., I nostri giardini. Tutela, conservazione, valorizzazione, gestione; Gangemi editore; 2005
- Corona P., Barbati A., Ferrari B., Portoghesi L., Pianificazione ecologica dei sistemi forestali; Compagnia delle Foreste; 2019
- Donin G., Parchi. L'architettura del giardino pubblico nel progetto europeo contemporaneo; Biblioteca del Cenide editore; 1999
- Ferrari M., Ghirelli S., Littlewood C., Progettazione e manutenzione di parchi e giardini; Il Sole 24 Ore Edagricole; 2007
- Ficociello M., Capitolato speciale di appalto per l'esecuzione di opere a verde. Realizzazione di spazi verdi, parchi, giardini, alberature; Maggioli Editore; 1997
- Guccione B., Parchi e giardini contemporanei. Cenni sullo specifico paesaggistico; Alinea editore; 2002
- Iacono M. R., Il Governo dei Giardini e dei Parchi storici; Edizioni Scientifiche Italiane; 2001
- Jachertz I., Le piante rampicanti per terrazzi e giardini; L'Airone Editrice Roma; 2004
- Leonardi M.G., L'architettura del paesaggio in Sicilia. Piazze, parchi e giardini contemporanei; Flaccovio Dario; 2006
- Maniero F., Restauro conservativo di parchi e giardini storici. Metodiche operative; L'Informatore Agrario; 1990
- MATTM, Linee guida per il governo sostenibile del verde urbano. Comitato per lo sviluppo del verde pubblico; 2017
- Motti R., Guida al riconoscimento degli arbusti ornamentali; Liguori; 2001
- Orlandi A., Il paesaggio della città. Gli spazi aperti, i giardini, i parchi e la struttura urbana; Gangemi editore; 1994
- Paci M., Ecologia forestale. Elementi di conoscenza dei sistemi forestali applicati alla selvicoltura; Edagricole-New Business Media; 2011
- Piazza Varoli S., Il curatore di parchi, giardini e orti botanici; EPE; 2005
- Pinton R., Cocucci M., Nannipieri P., Fondamenti di biochimica agraria; Pàtron; 2016
- Piussi P., Alberti G., Selvicoltura generale. Boschi, società e tecniche colturali; Compagnia delle Foreste; 2015
- Ragazzi A., Moricca S., Dellavalle I., Ruggini di piante arboree forestali ed ornamentali; Pàtron; 2007
- Salviato M., Le piante arboree nell'abbattimento degli inquinanti atmosferici; Edizioni Accademiche Italiane; 2015
- Sequi P., Fondamenti di chimica del suolo; Pàtron; 2017
- Socco C., Rivella E., Maffiotti A., Edilizia per l'ambiente. Spazi della mobilità urbana, giardini, parchi e verde urbano, progettazione e inserimento nell'ambiente; Utet Giuridica edizione; 2006
- Tacchi E. M., Villani A., Parchi, giardini, riserve naturali. Creazione, conservazione, innovazione; Franco Angeli; 2018
- Ubaldi D, Guida allo studio della flora e della vegetazione; CLUEB; 2012
- Ubaldi D, I boschi di latifoglie dell'Europa centrale; Aracne; 2013

## ADA.01.01.28 - CURA E MANUTENZIONE DI AREE VERDI, PARCHI E GIARDINI

Ubaldi D, Le vegetazioni erbacee e gli arbusteti italiani. Tipologie fitosociologiche ed ecologia; Aracne, 2008

Sitigrafia

Linee guida per la gestione del verde urbano e prime indicazioni per una pianificazione sostenibile; data di accesso: 10/10/2020

[https://www.minambiente.it/sites/default/files/archivio/allegati/comitato%20verde%20pubblico/lineeguida\\_finale\\_25\\_maggio\\_17.pdf](https://www.minambiente.it/sites/default/files/archivio/allegati/comitato%20verde%20pubblico/lineeguida_finale_25_maggio_17.pdf)

G.F. service; data di accesso: 10/10/2020

<http://www.gfservicesrl.com/ecologia-e-ambiente/manutenzione-parchi-giardini>

Giardini e vivai Paganelli; data di accesso: 10/10/2020

<http://www.giardinipaganelli.com/manutenzione-delle-aree-verdi/>

Il Verde; data di accesso: 10/10/2020

<http://www.ilverdesrls.it/servizi/manutenzione-area-verde>

Cidielle; data di accesso: 10/10/2020

<https://coopcdl.net/portfolio/gestione-aree-verdi/>

Paracas; data di accesso: 10/10/2020

<https://www.paracasgroup.it/servizi-extra-pulizie/manutenzione-aree-verdi-e-giardini>

Le aree verdi: una corretta manutenzione per valorizzarne bellezza e fruibilità sicura: data di accesso 10/10/23

<https://www.lapetroniana.com/it/le-aree-verdi-una-corretta-manutenzione-per-valorizzarne-bellezza-e-fruibilita-sicura/>