

CURRICULUM VITAE

INFORMAZIONI PERSONALI

Cognome e Nome	Alessandro Fiora
Data di nascita	25.01.1974
Profilo Professionale	Area dei Funzionari Elevata Qualificazione – Funzionario Tecnico
Amministrazione	Comune di Brescia
Incarico attuale di Elevata Qualificazione	Responsabile del Servizio Gestione Parchi Territoriali
Numero telefonico dell'ufficio	0302978520
E-mail istituzionale	afiora@comune.brescia.it

TITOLI DI STUDIO E PROFESSIONALI ED ESPERIENZE LAVORATIVE

Titolo di studio	Laurea in Scienze Forestali ed Ambientali
Altri titoli di studio e professionali	Dottorato di ricerca in Ecologia Forestale Abilitazione all'esercizio della professione di dottore forestale

Esperienze professionali

Dal 01.12.2023 Responsabile del Servizio Gestione parchi territoriali del Settore Verde Urbano e Territoriale

Dal 01.02.2019 al 30.11.2023 Funzionario Tecnico (ex Istruttore Direttivo Tecnico – livello D1) presso il Servizio Progettazione e Manutenzione Aree Verdi e Parchi Urbani - Settore Verde urbano e territoriale, (ex Servizio Progettazione e Manutenzione Aree Verdi e Parchi Urbani -Settore Verde, Parchi e Reticolo Idrico)

Da 01.03.2008 a 31.01.2019 Direttore tecnico del Consorzio Forestale Bassa Valle Camonica, Piazza Medaglie d'Oro n° 4 – Darfo Boario Terme (Bs) con funzioni di:

- organizzazione attività progettuale e gestione amministrativa;
- progettazione e direzione lavori di interventi relativi a sistemazione o realizzazione di viabilità agro-silvo-pastorale, sistemazioni idraulico-forestali, miglioramenti forestali (diradamenti e conversioni);
- predisposizione di progetti di taglio bosco su proprietà comunale in gestione al Consorzio Forestale Bassa Valle Camonica;
- pianificazione territoriale forestale (Revisione del Piano di Assestamento della proprietà silvo-pastorale del Comune di Darfo Boario Terme (2010) – Revisione del Piano di Assestamento silvo-pastorale del Comune di Prestine (2011) – Revisione del Piano di Assestamento della proprietà silvo-pastorale del Comune di Cividate Camuno (2013) – Revisione del Piano di Assestamento della proprietà silvo-pastorale della Società Antichi Originari di Prestine (2013)
- predisposizione di studi di incidenza e studi agronomici a supporto della pianificazione comunale (Studio di incidenza ambientale del Piano di Governo del Territorio del Comune di Darfo Boario Terme (2009), Studio agronomico del Comune di Darfo Boario Terme (2010), Studio di incidenza ambientale del Piano di Governo del Territorio del Comune di Bienno (2009), Studio agronomico del Comune di Bienno (2009), Studio agronomico del Comune di Esine (2010)

Dal luglio 2007 a febbraio 2008 impiegato 6° livello CCNL Addetti ai lavori di sistemazione-forestale ed idraulico-agraria Consorzio Forestale Bassa Valle Camonica, Piazza Medaglie d'Oro n° 4 – Darfo Boario Terme (Bs) con funzioni di tecnico forestale

Da maggio 2007 a luglio 2007 Tecnologo 1° fascia presso il Centro di Ecologia Alpina, Viote del Monte Bondone (Tn) con funzione di:

- Gestione delle stazioni di Lavarone (Tn) e Viote del Monte Bondone (Tn), dei database dei dati di flussi di anidride carbonica ed energia e micro-meteorologici e collaborazione nell'elaborazione degli stessi;
- Installazione del sito di eddy covariance di Mezzolombardo (Tn)

Da giugno 2001 ad aprile 2007 Tecnico presso il Centro di Ecologia Alpina, Viote del Monte Bondone (Tn) con funzione di:

- Collaborazione nella gestione delle stazioni di Lavarone (Tn) e Viote del Monte Bondone (Tn), dei database dei dati di flussi di anidride carbonica ed energia e micro-meteorologici e collaborazione nell'elaborazione degli stessi;
- attività di ricerca concernente lo studio del profilo radiale del flusso di linfa nell'abete rosso e nell'abete bianco acquisito mediante utilizzo di sensori Granier
- Studio fitosociologico dei prati dei comuni compresi nella valle di Primiero (Tn) E dei prati dei comuni di Roncone (Tn), Cimègo (Tn), Brione (Tn), Condino (Tn), Castel Condino (Tn), Pieve di Bono (Tn) in riferimento al loro potenziale utilizzo nella pratica termale dei bagni di fieno
- Collaborazione nella realizzazione dell'inventario forestale del carbonio nella Provincia di Trento

Esperienze professionali

Da febbraio 2000 a febbraio 2001 consulenza professionale allo Studio Forestale Mondini-Benigni nella realizzazione del progetto "studi di mercato dei prodotti silvicoli locali", piano di azione locale sottomisura b4 azione 13 leader II: esecuzione rilievi dendro-auxometrici su proprietà boschive non assestate

Aprile 2000 Docente presso il Centro di Formazione Professionale "A.Morino", Edolo (Bs) corso FSE PROG n° 24338 per "Tecnico di monitoraggio e conservazione dell'equilibrio del territorio montano" ciclo II

Da agosto 1997 a settembre 2007 operaio forestale presso Azienda Regionale per le foreste, Breno (Bs)

Capacità linguistiche

Lingua	Livello Parlato	Livello Scritto
Inglese	Buono	Buono

Capacità nell'uso delle tecnologie

Software applicativi: Office – Outlook – ArcView – Arc GIS

Altro (Pubblicazioni)

- Marcolla B., Cescatti A., Manca G., Zorer R., Cavagna M., Fiora A., Gianelle D., Rodeghiero M., Sottocornola M., Zampedri R. 2011. Climatic controls and ecosystem responses drive the inter-annual variability of the net ecosystem exchange of an alpine meadow. *Agricultural and Forest Meteorology* 151:1233– 1243.
- Fiora A. e Cescatti A. 2008. Vertical foliage distribution determines the radial pattern of sap flux density in *Picea abies*. *Tree Physiology* 28:1317-1323
- Fiora A. e Cescatti A. 2006. Diurnal and seasonal variability in radial distribution of sap flux density: implications for estimating stand transpiration. *Tree Physiology* 26:1217-1225
- Tonolli S. & Salvagni F. (a cura di), 2007 – InfoCarb Inventario Forestale del Carbonio della Provincia di Trento, 1-176. Centro di Ecologia Alpina, Trento (capitoli 3-6)
- Utilizzo dei prati magri per la fitobalneoterapia: un esempio di conservazione della ricchezza floristica. XIV Congresso SItE, Siena, ottobre 2004

Altro (Corsi di formazione)

- 02.11.2023 Comune di Brescia – La gestione del verde
- 30.10.2023 Comune di Brescia - Il costo della manodopera nei servizi
- 09.10.2023 Consorzio Plantaregina Distretto Vivaistico - Alberi in città
- 10.08.2023 Comune di Brescia - Le procedure del nuovo codice degli appalti
- 21.06.2022-24.06.2022 Odaf Brescia - PROTOCOLLO ARETE' PER LA VALUTAZIONE INTEGRATA DI STABILITA' DELL'ALBERO
- 04.04.2022 Formel - Il ruolo del direttore dell'Esecuzione (DEC) negli appalti di forniture e servizi
- 07.04.2019 Odaf Brescia - GLI ALBERI MONUMENTALI: TUTELA E CONSERVAZIONE
- 21.02.2019 Odaf Milano - Evoluzione della flora infestante in ambito extra agricolo e urbano: possibili misure di contenimento
- 01.02.2019 Formazione generale sicurezza T.U. 81/2008
- 17.01.2019 Odaf Brescia - LA MITIGAZIONE DEL RISCHIO IDROGEOLOGICO
- 17.12.2018 Odaf Brescia - L'APPROCCIO MORFOFISIOLOGICO ALLO STUDIO ED ALLA GESTIONE DELLE CONIFERE
- 18.06.2018 - APPALTI DI SERVIZI TECNICI E LAVORI DOPO IL "CORRETTIVO"
- 12.04.2018 Odaf Brescia - IL WELFARE PER I PROFESSIONISTI
- 15.03.2018-06.04.2018 Odaf Brescia - La potatura degli alberi ornamentali in città alla luce dei recenti studi scientifici
- 13.09.2017 Odaf Brescia - Valutare la stabilità degli alberi: metodi d'indagine e impiego del tomografo
- 11.09.2017 Odaf Brescia - INCREMENTARE IL FATTURATO CON FACEBOOK
- 29.03.2017 Odaf Brescia - IL CATASTO DIGITALE DEL VERDE: open data e prestazioni ambientali;
- 01.12.2017 Odaf Brescia - HABITAT PIANTE E INSETTI IMPOLLINATORI PER LA CONSERVAZIONE DELLA BIODIVERSITA'
- 2017 Regione Lombardia – Osservatorio Regionale dei Contratti- Nuova disciplina dei contratti pubblici- 16 ore
- 11.09.2017 Odaf Brescia - Utilizzo di prodotti fitosanitari in ambiente urbano: stato dell'arte e strategie alternative
- 14.09.2016 Regione Lombardia - WILD LANDSCAPES E BIODIVERSITA' NELLA PROGETTAZIONE DEGLI SPAZI VERDI
- 21.04.2016 Odaf Brescia - Mobile Mapping 2.0 Il GIS Mobile rivoluziona il rilievo per Agronomi e Forestali
- 17.04.2016 Odaf Brescia Sicurezza nei cantieri forestali
- 17.02.2016 Regione Lombardia- PIANIFICAZIONE FORESTALE DELL'ARCO ALPINO
- 03.12.2015 Odaf Brescia - I cipressi nel paesaggio gardesano
- 06.10.2015 Odaf Brescia - IL PRINCIPIO DELL'INVARIANZA IDRAULICA NEI NUOVI INSEDIAMENTI: Implicazioni e spunti per la pianificazione
- 03.02.2015 Ersaf - Tecniche, valutazione e gestione dei rischi legati alla stabilità degli alberi
- 16.1.2015 Odaf Brescia - Castanicoltura
- 10.12.2014 Odaf Brescia - Gestione di terre e rocce da scavo
- 13.11.2014 Odaf Brescia - Moderni approcci inventariali della N.P.F.A.T. e prospettive di integrazione delle nuove tecnologie di telerilevamento Lidar
- 07.10.2014-10.10.2014 Odaf Brescia -LA GESTIONE DELLE FORESTE COMUNITARIENELLA REGIONE DEL VORARLBERG:TECNICHE E APPROCCI GESTIONALI ADOTTATI DALLO STAND MONTAFON FORSTFONDS
- 17.09.2014 Ersaf UOVE TECNOLOGIE A SOSTEGNO DEL SETTORE FORESTALE: LE POTENZIALITA' DEI DATI LIDAR E IL LORO UTILIZZO
- 09.07.2014 Ersaf ROGETTAZIONE E MANUTENZIONE DELLA VIABILITA' AGRO-SILVO-PASTORALE IN AMBIENTE MONTANO
- 03.04.2014 Regione Lombardia -Interazioni tra infrastrutture lineari e ambienti forestali e naturali: tra progetto e gestione
- 2014 Centro di formazione MicroDesign -Corso Sicurezza sul lavoro per dirigente d'azienda-16 ore

Altro (Corsi di formazione)

- 14.10.2013 Ersaf - Impiego dell'elicottero nelle utilizzazioni forestali
- 24.06.2013 Ersaf - La gestione della vegetazione e il ripristino della continuità ecologica lungo i fiumi: esigenze idrauliche e naturalistiche a confronto
- 29.04.2013 Odaf Vicenza - Sicurezza nei cantieri boschivi nella duplice prospettiva degli utilizzatori e del direttore lavori
- 2010 Globo srrl- Sistema informativo geografico ArcGIS ArcView
- 11.01.2024 Comune di Brescia - Anticorruzione e segnalazioni antiriciclaggio nella PA
- 22.01.2024 Comune di Brescia - Contratti pubblici e codice degli appalti nel quadro del PNRR
- 25.01.2024 Comune di Brescia - Approfondimenti per i RUP
- 30.01.2024-21.02.2024 Comune di Brescia - Educare in comune
- 19.02.2024 Comune di Brescia - Illustrazione progetto della nuova TRAMVIA di Brescia
- 21.02.2024 Comune di Brescia - Confronto con i RUP sul tema revisione dei prezzi e modifiche contrattuali
- 15.03.2024 Comune di Brescia - Formazione in materia di Privacy per Dirigenti e EQ
- 28.03.2024 Comune di Brescia - Gemello digitale di città
- 02.04.2024 Comune di Brescia - Conflitto e team
- 11.04.2024 Comune di Brescia - Formazione aggiuntiva per preposti
- 16.04.2024 Comune di Brescia - Assertività e gestione dello stress
- 07.05.2024 Comune di Brescia - Empatia e relazioni
- 21.05.2024 Comune di Brescia - Leadership
- 04.06.2024 Comune di Brescia - Time management
- 18.06.2024 Comune di Brescia - Delegare senza timore
- 20.06.2024 Comune di Brescia - Un filo naturale
- 21.06.2024 Comune di Brescia - La programmazione e la progettazione di un'opera pubblica
- 02.07.2024 Comune di Brescia - Gestione delle riunioni
- 03.07.2024 Comune di Brescia - Catasto REL: innovazione nel rilievo e nella gestione dei dati
- 15.07.2024 Comune di Brescia - Problem solving e decision making
- 09.09.2024 Comune di Brescia - Gli strumenti di programmazione
- 02.10.2024 Comune di Brescia - L'affidamento dei servizi di architettura e ingegneria
- 22.10.2024 22/10/2024 Comune di Brescia - Nuovo software incentivi funzioni tecniche