

Relazione di sintesi gennaio – dicembre 2022



Premesse

A seguito della delibera della Giunta Comunale del 28/07/2017, è stata stipulata la convenzione tra il Comune di Milano e l'Associazione Italia Nostra Onlus – Centro per la Forestazione Urbana CFU per la concessione in uso dell'area verde denominata "ex Porto di mare" ai fini della sua riqualificazione, pulizia, cura, tutela e manutenzione per il periodo 04/10/2017 – 04/10/2022.

Tale convenzione è stata poi prorogata fino al 31/12/2022.

La presente relazione illustra le attività svolte nel corso dell' anno 2022.

Operatori

Il Centro Forestazione Urbana è presente sull'area tutti i giorni feriali con 4 unità operative: un coordinatore, due operatori full-time ed un operatore part-time stagionale. Inoltre con un operatore residente in Cascina Carpana è stata garantita la guardiania nelle ore notturne e nei giorni festivi.

Il personale del CFU è sempre presente nei giorni festivi in occasione delle varie iniziative rivolte a cittadinanza, associazioni o gruppi organizzati.

Obiettivi e Azioni

Dopo le attività svolte negli anni 2017/2021 che hanno allontanato ogni fenomeno di spaccio e restituito l'area alla fruizione pubblica con significative opere di riqualificazione, il 2022 ha visto l'Associazione impegnata nelle seguenti azioni:

- Rimozione dei rifiuti dalle aree marginali del parco
- Livellamento di zone di difficile manutenzione e miglioramento della percorribilità di alcune strade
- Manutenzione dei percorsi per Mountain Bike
- Manutenzione di prati, strati arbustivi e attività di gestione forestale (tagli e piantagioni)
- Miglioramento accessi
- Riqualificazione delle aree contermini pertinentziali al parco
- Manutenzioni straordinarie in Cascina Carpana
- Studi faunistici e rilevazioni delle consistenze botaniche
- Realizzazione di iniziative di coinvolgimento attivo per la cittadinanza
- Attivazione di tirocini, stage e borse lavoro
- Presidio ed eventuali segnalazioni alle Forze dell'Ordine di usi impropri

Principali interventi

I principali interventi eseguiti durante l'anno sono stati:

- **Ripulitura e rimozione rifiuti**

Nel corso del 2022 è proseguita l'attività di rimozione rifiuti e pulizia delle discariche abusive presenti nel parco che ad oggi risulta quasi interamente fruibile.

Restano ancora alcune aree residue da ripulire che allo stato attuale non manifestano particolari criticità e che rientrano nel programma di lavoro del prossimo anno.

Si ricorda che la raccolta viene effettuata manualmente dagli operatori e dai volontari. Tale modalità permette non solo di contenere il quantitativo in peso dei rifiuti da 5 a 10 volte rispetto al tonnellaggio ottenuto con raccolta meccanica, ma anche di abbatterne i costi di smaltimento grazie alla separazione per tipologia.

Quando diventa indispensabile operare con mezzi meccanici, viene comunque eseguita una cernita manuale.

Le aree ripulite non hanno subito nuovi abbandoni di rifiuti.



Rifiuti raccolti nell'area, accumulati e separati per tipologia in attesa di smaltimento

- **Livellamento zone di difficile manutenzione e miglioramento percorribilità**

Per agevolare i lavori di manutenzione si è operato in particolare sul bordo strada di via Sant' Arialdo che presentava un margine molto dissestato e con presenza di vecchie ceppaie e tratti residui di recinzione. Si è proceduto poi al livellamento e alla semina del prato.

Il tratto interessato è quello da via San Dionigi all'ingresso carraio lungo via Sant' Arialdo. Nel 2023 verrà terminato il lavoro fino al sottopasso verso la stazione di Rogoredo.

È stato inoltre effettuato il livellamento dei percorsi ciclopedonali in terra battuta per migliorarne la percorribilità utilizzando terre reperite in loco e avvalendosi della collaborazione di un'azienda agricola dotata di mezzi adeguati.

I percorsi ciclopedonali, di larghezza di 4 mt, si sviluppano per circa 4,5 km.

L'attività di manutenzione è svolta in modo continuativo.



Livellamento strade per migliore percorribilità



Bordo via Sant'Arialdo prima del livellamento



Bordo via Sant'Arialdo livellato

▪ **Manutenzione dei percorsi per Mountain Bike**

Il tracciato della pista di MTB nella sua veste definitiva misura circa 7 km con oltre 90 mt di dislivello. Il lavoro manutentivo è continuo e consiste in attività di sfalcio, pulizia, rimozione dei rami caduti ed altre operazioni che si rendono via via necessarie.

Eventuali problematiche vengono prontamente segnalate dai fruitori che hanno creato una pagina Facebook (*MTB Porto di mare*) sulla quale pubblicano le varie iniziative del Parco ma anche il grande apprezzamento per il lavoro svolto.

▪ **Manutenzione di prati, strati arbustivi e gestione forestale**

La varietà del patrimonio vegetale del parco ha richiesto una rilevante attività forestale. Si è agito quindi su tre livelli:

Strato erbaceo

Trinciatura di tutti i bordi strada per una larghezza minima di 2 mt.

Le praterie vengono gestite sulla base delle risultanze degli studi naturalistici che prevedono:

- un periodo di non utilizzo di mezzi meccanici nella stagione riproduttiva
- tagli a zone, distanziate nel tempo e nello spazio così da garantire sempre la presenza di zone con erba alta (dopo la fase riproduttiva)
- una zona di invecchiamento dove non viene fatto nessun intervento
- zone pascolate con le pecore

Le praterie nel loro complesso sviluppano una superficie totale di circa 35 ha.

Strato arbustivo

Il 2022 è stato caratterizzato principalmente dalla manutenzione degli arbusteti realizzati nel 2021. Gli interventi sono stati ridotti per quanto riguarda la gestione delle infestanti ma ingenti le irrigazioni a causa dell'estate particolarmente calda e seccita.

Le aree ad arbusteto rappresentano un ambiente importantissimo per la micro-fauna.

Patrimonio arboreo

Il monitoraggio per identificare le piante che presentano elementi di rischio per la stabilità è continuo e individua le piante morte o gravemente ammalorate che devono essere tagliate. Nel 2022 attraverso un finanziamento da parte di Regione Lombardia per interventi di miglioramento forestale è stato possibile effettuare interventi di riqualificazione di boschi deperienti che è consistito, nello specifico nel taglio di piante deperienti e successiva piantagione di 1200 nuove piante.

Nel corso dell'anno è inoltre proseguito il lavoro di manutenzione dei rimboschimenti e dei filari piantati negli anni precedenti. Grazie alle sponsorizzazioni di aziende private è stato possibile realizzare una ulteriore piantagione di 1000 piante.

Le stesse aziende hanno partecipato con i loro dipendenti alle operazioni di piantagione.



Sfalcio ecologico: pecore al pascolo



Piantagione di nuova realizzazione

▪ Studi faunistici e rilevazioni consistenze botaniche

Nel 2022 sono proseguiti gli studi sulla fauna e sulla flora.

Il continuo monitoraggio delle specie animali e vegetali consente di programmare azioni mirate di gestione al fine di mantenere la più ampia biodiversità possibile intensificando o riducendo il numero e la stagionalità degli interventi.

I censimenti faunistici hanno evidenziato la presenza di specie particolarmente interessanti e indici di ambienti con biodiversità ricca, sebbene il 2022 ha segnato una marcata flessione nella presenza di lagomorfi. Si ritiene che tale riduzione sia direttamente collegabile all'aumento di cani liberi si ritiene sia direttamente collegabile alla riduzione del numero di lagomorfi e soprattutto della lepre.

Le attività di studio e censimenti naturalistici hanno visto impegnati la società Platypus per i monitoraggi e studi faunistici e un esperto naturalista e i tecnici forestali del CFU per la parte botanica.

I risultati dei censimenti sono disponibili su richiesta a: info@cfu.it

▪ Riqualificazione aree contermini e pertinentziali al parco

Nell'ambito della convenzione in essere, si è agito su richiesta degli Uffici Comunali con interventi in aree comunali limitrofe a quelle assegnate.

Le aree e gli immobili su cui si è intervenuti nel corso dell'ultimo anno sono:

- Autofficina Fabio Massimo 29: presidio e controllo periodico
- Area Ex EdilAz94 via San Dionigi 93/3: pulizia rifiuti e rimozione materiali accumulati, presidio e controllo periodico
- Area via San Dionigi 101: presidio e controllo periodico
- Area via San Dionigi 135: presidio e controllo periodico, pulizia e rimozione materiali accumulati
- Area via San Dionigi 93: presidio e controllo periodico, collaborazione con le istituzioni durante le operazioni di ripresa in possesso, avvio operazioni di pulizia e rimozione materiali accumulati



Avvio operazioni di recupero via San Dionigi 93



- **Miglioramento accessi**

L'accessibilità al parco non ha subito modificazioni nel 2022 e ad oggi risulta ancora difficoltosa. Al fine di realizzare le opere necessarie alla riqualificazione degli accessi sono state redatte bozze di proposte e sono state sottoposte agli uffici competenti.

- **Manutenzioni in Cascina Carpana**

Parte di Cascina Carpana, immobile di proprietà comunale, è stata assegnata alla nostra Associazione per garantire il ricovero di automezzi, l'alloggio di un custode, spogliatoi e mensa per gli operatori. Sono stati eseguiti lavori di manutenzione dell'immobile, come: sgombero locali da rifiuti e masserizie, riparazione tetti, riparazione serramenti e ripristino intonaci.





Lavori in Cascina Carpana

▪ **Iniziative di coinvolgimento attivo e collaborazioni**

Nel corso dell'anno vengono organizzate numerose iniziative di volontariato con i cittadini. Le attività si svolgono principalmente il mercoledì mattina e la terza domenica del mese. Attraverso la partecipazione i cittadini diventano attori della trasformazione dei luoghi e questo genera affezione per il territorio che si esprime anche con una maggiore presenza attiva sul posto.

Nel corso del 2022 sono state attivate collaborazioni con aziende private che hanno partecipato a giornate di volontariato con i loro dipendenti e hanno contribuito con donazioni, si è inoltre collaborato con associazioni e gruppi che utilizzano il parco come luogo adatto al perseguimento delle proprie finalità rivitalizzando, così, anche il parco stesso (gare di mtb, passeggiate naturalistiche, celebrazione messa, attività scout con realizzazione area gruppi, spettacoli in cascina, asilo nel bosco, ecc.).

Il complesso delle attività di volontariato ha portato nel parco più di 700 presenze per un totale di oltre 2000 ore di lavoro.

Per promuovere le iniziative e informare sull'evoluzione del parco è attiva una pagina facebook <http://www.facebook.com/portodimarecfu/>, una mailing list e una pagina informativa sul sito www.milanoportodimare.it.

La metodologia propria del CFU adottata a Porto di Mare prevede e permette di collaborare ed essere di supporto con realtà e progetti sviluppati nella zona di riferimento.

Le principali collaborazioni sono state:

- Nocetum - partenariato nei progetti "Coltivare valore" e "Bando volontariato", realizzazione corso di giardinaggio per soggetti fragili;
- Casa Chiaravalle - supporto tecnico per attività di gestione delle aree verdi, pulizia dai rifiuti e piantagione;

- Terra Rinata - supporto tecnico e fornitura materiali per gestione giardino condiviso;
- Labsus – partenariato nel progetto finanziato da Fondazione Cariplo, “La città intorno” per la riqualificazione partecipata dei quartieri Corvetto e Adriano. Le principali iniziative sono state:
 - realizzazione e cura di aiuole in via Mompiani e via Panigarola
 - “Giardino dei Desideri” in via Ravenna, pulizia e verniciatura manufatti
 - “Real Giardino” in via Brambilla, sgombero area e realizzazione giardino
 - “Piazza Ferrara” realizzazione tornelli e piantagione alberi ad alto fusto
 - “Miglio delle farfalle” lavorazioni del suolo, miglioramento terreno con compost e piantagione
 - “Giardino delle Rimembranze” a Chiaravalle, lavorazioni del suolo, miglioramento terreno con compost e piantagione
 - “Sentiero biodiversità” identificazione percorsi e pulizie



Bambini impegnati nella cura di giovani piante



Volontari impegnati nella pulizia delle aree contermini



Volontari impegnati nelle operazioni di piantagione



Corso di giardinaggio in collaborazione con Associazione Nocetum

▪ **Tirocini, stage e borse lavoro**

Il metodo della gestione diretta consente di svolgere importanti servizi formativi e di inclusione sociale. In seguito alle attività formative di tirocinio, nel 2022 è stata assunta una persona per sei mesi.

È stato inoltre accolto un ragazzo per lo svolgimento di “lavori di utilità sociale nell’ambito di messa alla prova”.