

4/04

ACER

PARCHI • VERDE ATTREZZATO • RECUPERO AMBIENTALE

■ **ARBORICOLTURA**
Senescenza e tecniche
di intervento sugli
alberi monumentali

■ **GESTIONE**
Il verde pubblico
della città
di Copenhagen

■ **INGEGNERIA
NATURALISTICA**
I nuovi materiali
per contenere
l'erosione del suolo



Luoghi di svago

Testo di Lucia Nusiner agronomo, foto di Studio Giardini Paesaggio Territorio

Un progetto di riqualificazione ha dato una nuova connotazione all'area destinata all'intrattenimento e alla convivialità del Comune di Calcinate, in provincia di Bergamo. Conferendole la flessibilità di un parco pubblico, aperto alle esigenze di un'utenza diversificata



Durante la stagione estiva, diversi comuni della provincia di Bergamo organizzano eventi legati al folclore locale, nei quali le tradizioni della zona si esprimono, in maniera particolarmente apprezzata dalla popolazione, attraverso la gastronomia e la musica. Tra questi, il Comune di Calcinate è dedito, nella bella stagione, all'organizzazione di feste all'aperto, molto frequentate. Fino agli scorsi anni, gli spazi che ospitavano questi eventi erano marginali: generalmente si trattava di aree esterne improvvisate e ampie distese di asfalto destinate a luogo di aggregazione e dotate di capannoni per la cucina.

Nel caso di Calcinate lo spazio in questione si trova al limite dell'abitato, tra alcuni impianti sportivi, una strada di accesso al paese e

un'area verde di pertinenza residenziale.

Da tempo, lo spazio designato agli eventi di maggiore aggregazione si componeva di una superficie in ghiaia, un riquadro in battuto di cemento, utilizzato come pista da ballo, un capannone prefabbricato per le cucine e l'area pranzo coperta: all'esterno, dinnanzi a esso, una limitata superficie in battuto di cemento ospitava i tavoli da pranzo all'aperto. Tutto lo spazio era completamente chiuso allo sguardo da un muro di calcestruzzo prefabbricato.

Il progetto

L'intervento si è posto come fine principale la realizzazione di un'area capace di assicurare una fruibilità adeguata a qualsiasi frangente, dagli eventi di maggior richiamo, caratteriz-

In alto, il nuovo pergolato a doppia altezza davanti all'edificio ristorante. Sopra, lo schizzo dell'area riservata ai concerti.

zati da un'utenza più eterogenea, a quelli di portata più limitata. Il tutto, attribuendo a questi spazi evidenti connotazioni di parco pubblico a scopo ricreativo, per permetterne un uso più ampio nel tempo associato a un comfort funzionale ed estetico elevato. Sono state previste aree caratterizzate da distinte funzioni di utilizzo, dalla convivialità al ballo e al gioco per bambini appartenenti a differenti fasce d'età.

I quattro principali obiettivi progettuali hanno comportato: la riqualificazione dell'edificio ristorante esistente e la creazione di un ampio *dehors* ombreggiato da un pergolato e da ►



◀ un filare di ciliegi; la creazione di una vasta superficie pavimentata per il ritrovo; una nuova area destinata alla danza e ai concerti di dimensioni ampie e modulabili; la realizzazione di un'area gioco recintata per i bambini piccoli e di uno spazio libero a prato per i più grandi, per permettere ai genitori di godere liberamente delle attività di intrattenimento.

Accessi e recinzione

L'accesso al parco avviene attraverso un particolare cancello in acciaio zincato e verniciato, che invita all'ingresso attraverso la rappresentazione, sull'unica anta in ferro scorrevole, di una folla composta da bambini, sportivi e adulti. La recinzione è caratterizzata, nella parte che delimita l'area di servizio, da un muro in blocchi cavi d'argilla espansa facciavista

Sotto, bordure informali di *Rudbeckia fulgida sullivanti* "Goldsturm" e, sulla destra, "aiuole dell'accoglienza" allestite con fioriere circolari in acciaio.

idrorepellenti e, nella restante parte, da una leggera struttura in acciaio zincato che consente la percezione dell'area dall'esterno.

Pergolato

Davanti all'edificio ristorante è stata eretta una pergola in legno a doppia altezza, ricoperta da vigorosa vite canadese, anticipata da un filare di ciliegi ornamentali, che consentono un passaggio graduale tra l'edificato e il verde del parco. Il pergolato assolve a funzioni architettoniche, mascherando l'impatto del capannone e bioclimatiche, tagliando l'accumulo di calore sul fronte esposto a Ovest durante l'estate. La sua struttura è composta da travi e pilastri in legno lamellare d'abete impregnato, di sezione cm 20x20.

Pavimentazione e arredi

È stata realizzata un'ampia superficie pavimentata, ideale luogo d'incontro. Inizialmente pensata in calcestruzzo architettonico, con suddivisione in riquadri geometrici in contra-

Scheda tecnica

Tipo d'intervento: ristrutturazione di area destinata a uso conviviale

Luogo: Calcinatè (BG)

Superficie complessiva: 5.088 m²

Committente: Comune di Calcinatè (BG)

Anno di progettazione: 2000

Anno di realizzazione: 2001

Progettisti: Mario Bonicelli, architetto, Bernardo Percassi, architetto, Lucia Nusiner, agronomo, Fabio Corbani, ingegnere (impianti elettrici), Alberto Gervasoni, ingegnere (strutture)

Direzione dei lavori: Mario Bonicelli, architetto e Maurizio Vegini, agronomo

Impresa appaltatrice opere edili: Lorenzi e Bassani, Calcinatè (BG)

Impresa appaltatrice opere a verde: Fratelli Facchinetti, Trescore Balneario (BG)

Costo complessivo: 309.874,13 Euro

sto con i sinuosi margini delle aiuole, la pavimentazione è stata poi sostituita in fase esecutiva da autobloccanti color fiammato cotto, posati con lo stesso schema geometrico.

Il centro della pavimentazione, in asse tra l'ingresso e la parte centrale dell'area conviviale, è il luogo principale per l'incontro, dove, tra lecci e biancospini sono disposte lunghe sedute circolari dotate di un piano di pietra artificiale con frammenti vitrei colorati. Pali dell'impianto di illuminazione e cesti dei rifiuti sono tutti verniciati di colore verde.

Area giochi

Pensata come una piccola superficie di 120 metri quadrati, delimitata da uno steccato di legno a doghe di altezza uguale a un metro, la zona riservata ai fruitori più piccoli ospita due giochi a molla, un'altalena a due posti, di cui uno protetto, e un piccolo scivolo. Sullo steccato situato di fronte all'edificio, sono stati posti dei pannelli ornamentali policromi raffiguranti soggetti domestici e rurali.



Specie e varietà

Tra le essenze di nuovo impianto introdotte dal progetto vanno citate.

ESSENZE ARBOREE

Acer campestre "Elsrijk", *Carpinus betulus*, *Crataegus laevigata* "Paul's Scarlet", *Gleditsia triacanthos* "Skyline", *Platanus acerifolia*, *Prunus sargentii* "Accolade", *Prunus avium*, *Quercus ilex*, *Tilia cordata*.

ESSENZE ARBUSTIVE

Amelanchier canadensis, *Cornus mas*, *Crataegus monogyna*, *Hypericum moseirianum*, *Ilex aquifolium*, *Rosa* "Schneeflocke", *Rosa canina*, *Rosa chinensis* "Mutabilis", *Spiraea bumalda* "Anthony Waterer", *Viburnum opulus*, *Hedera helix* "Hibernica", *Parthenocissus quinquefolia*.

ESSENZE ERBACEE

Hemerocallis "Stella de Oro", *Narcissus spp.*, *Rudbeckia fulgida sullivantii* "Goldsturm".



Sopra, nei pressi del palco, nuovi impianti a verde realizzati con esemplari di *Prunus spp.* e di *Gleditsia triacanthos* "skyline".

Sistemazione del verde

Le aiuole sono caratterizzate da forme irregolari, accentuate dalla disposizione casuale di giovani esemplari di *Crataegus laevigata* "Paul's Scarlet" e di *Gleditsia triacanthos* "Skiline" e dal filare degli alti pioppi cipressini che costeggiano il bordo dell'aiuola. Tale forma, in contrasto con la geometria dominante dell'edificio ristorante, è stata pensata per connotare il verde in maniera naturale, informale e accogliente. Essenze arbustive (rose, spiree) ed erbacce perenni quali *Hemerocallis* "Stella de Oro" e *Rudbeckia fulgida sullivantii* "Goldsturm" dalla prolungata fioritura estiva caratterizzano il nuovo impianto delle aiuole.

La sistemazione a verde prevede la messa a dimora di essenze quali il biancospino, il pioppo cipressino, la gleditzia e il leccio quale

essenza arborea dominante. Dietro al palco, lungo il lato Ovest, è stata realizzata una sistemazione boschiva con specie autoctone come il carpino, il bagolaro, il corniolo, il nocciolo, la rosa canina, l'acero campestre, il biancospino, l'edera tappezzante.

Infine, un filare di ciliegi da fiore è posto al limitare della pergola.

Indice di gradimento

L'esito dell'intervento di riqualificazione è tangibile: la popolazione ha accolto favorevolmente l'area rinnovata e ne fruisce volentieri, garantendo una presenza elevata, soprattutto in occasione dei frequenti eventi musicali.

L'Amministrazione comunale è stata molto soddisfatta del riscontro positivo manifestato dalla popolazione e ogni anno investe ulteriormente per apportare migliorie all'area.

L'aver concepito la suddivisione del parco per zone di fruibilità ha permesso di soddisfare le esigenze di un'utenza eterogenea.

È ormai risaputo che luoghi ordinati e ben

curati sono più onerosi da un punto di vista dell'investimento ma riescono maggiormente a trasmettere quel senso di benessere, gioia e ordine che il nostro inconscio collettivo ricerca nello spazio circostante.

Abstract

Leisure places

An improvement project has redesigned the area devoted to entertainment and hospitality in the town of Calcinato, near Bergamo. The area devoted to these events featured inappropriate facilities; cement surfaces and prefabricated sheds. The renovation project has given the area the morphology of a public park, open to the needs of various users, with grass, playgrounds, areas devoted to concerts, dance and catering.

Sotto, la nuova area destinata alla danza e ai concerti, di dimensioni modulabili e, sulla destra, l'area giochi per i fruitori più piccoli, dotata di pannelli policromi.

