

Progetto delle opere a verde in merito al Piano Attuativo Via Aspromonte angolo Via Quarnaro a Monza

RELAZIONE TECNICO – AGRONOMICA

Milano, 23.02.2026

Consulenza tecnico – agronomica
Dott. Agronomo
Nicola Canepa



INDICE

PREMESSA	3
UBICAZIONE DELL'INTERVENTO	4
IL PROGETTO EDILIZIO	8
IL PROGETTO DELLE OPERE A VERDE.....	10
SCHEDE BOTANICHE ALBERI E SIEPI	16
CONCLUSIONI.....	21
BIBLIOGRAFIA	22

PREMESSA

A seguito dell'incarico conferito, io sottoscritto Dott. Agronomo Nicola Canepa con studio in via Giovanni Cagliari n. 11 – 20125 Milano, C.F. CNPNCL81L01C933D e P.IVA 03117830137, iscritto all'Ordine dei Dottori Agronomi e dei Dottori Forestali delle provincie di Como – Lecco e Sondrio con il n° 275, ho fornito la consulenza tecnico – agronomica in merito al progetto delle opere a verde relative al Piano Attuativo Via Aspromonte angolo Via Quarnaro a Monza.

UBICAZIONE DELL'INTERVENTO

Il Piano Attuativo è localizzato in Via Aspromonte angolo Via Quarnaro e prevede la demolizione di un fabbricato esistente e la realizzazione di una palazzina ad uso residenziale. Nello specifico l'intervento si colloca in una zona fortemente urbanizzata posta nel quadrante centrale - lato sud - est del comune di Monza ove sono presenti edifici ad uso residenziale, edifici del settore terziario, attività commerciali oltre a servizi pubblici.

Le pubbliche vie Aspromonte e Quarnaro sono rispettivamente a doppio senso di marcia con accesso da Via Mentano e a senso unico di marcia con accesso da Via Aspromonte. In entrambe le vie sui lati non in modo continuativo sono presenti parcheggi per autoveicoli e i marciapiedi per i pedoni.

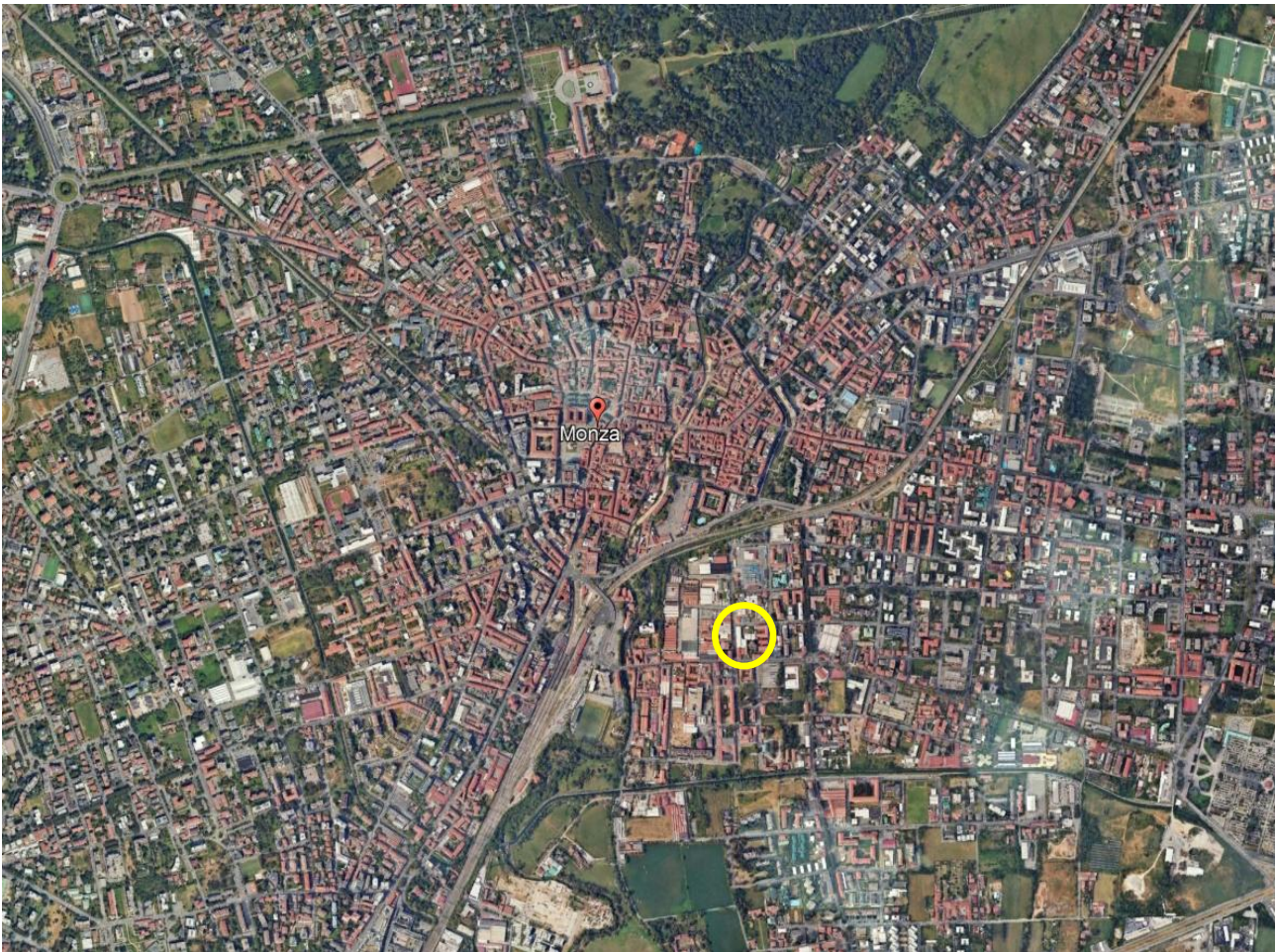


Foto aerea d'insieme con indicazione dell'area d'intervento (fonte Google Earth)



Foto aerea di dettaglio con indicazione dell'area d'intervento (fonte Google Earth)

Lungo la pubblica Via Aspromonte si segnala la presenza di alcuni alberi di *Ligustrum lucidum* Variegatum (ligustro variegato) sul lato est radicati sui marciapiedi all'interno di aiuole e di alcuni tigli sul lato ovest radicati sempre sui marciapiedi in tornelli.

Di seguito si riportano due fotografie (fonte Google Street View) di Via Aspromonte dei tratti ove sono presenti i ligustri.



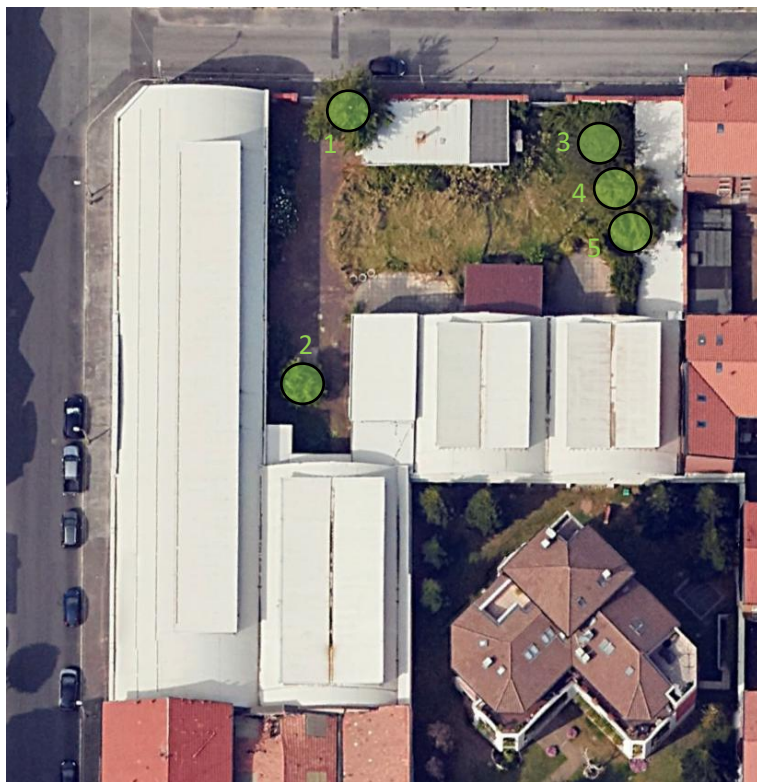
Foto tratto sud compreso tra Via Mentana e Via Quarnaro



Foto tratto nord oltre Via Quarnaro

Mentre all'interno dell'area d'intervento vi sono due piccoli alberi con tassonomia *Prunus avium* (ciliegio) e *Robinia pseudoacacia* (robinia) e tre arbusti di dimensione contenuta con tassonomia *Laurus nobilis* (alloro), *Olea fragrans* (osmanto odoroso) e *Punica granatum* (melograno). Tali piante

saranno oggetto di rimozione e sostituzione con nuovi alberi e arbusti – siepi all'interno delle aree verdi di pertinenza dell'edificio. Per maggiori dettagli si rimanda alla tavola di progetto. Di seguito si riporta la foto area con individuazione degli alberi e degli arbusti.



Legenda alberi e arbusti

1: *Laurus nobilis*

2: *Punica granatum*

3: *Prunus avium*

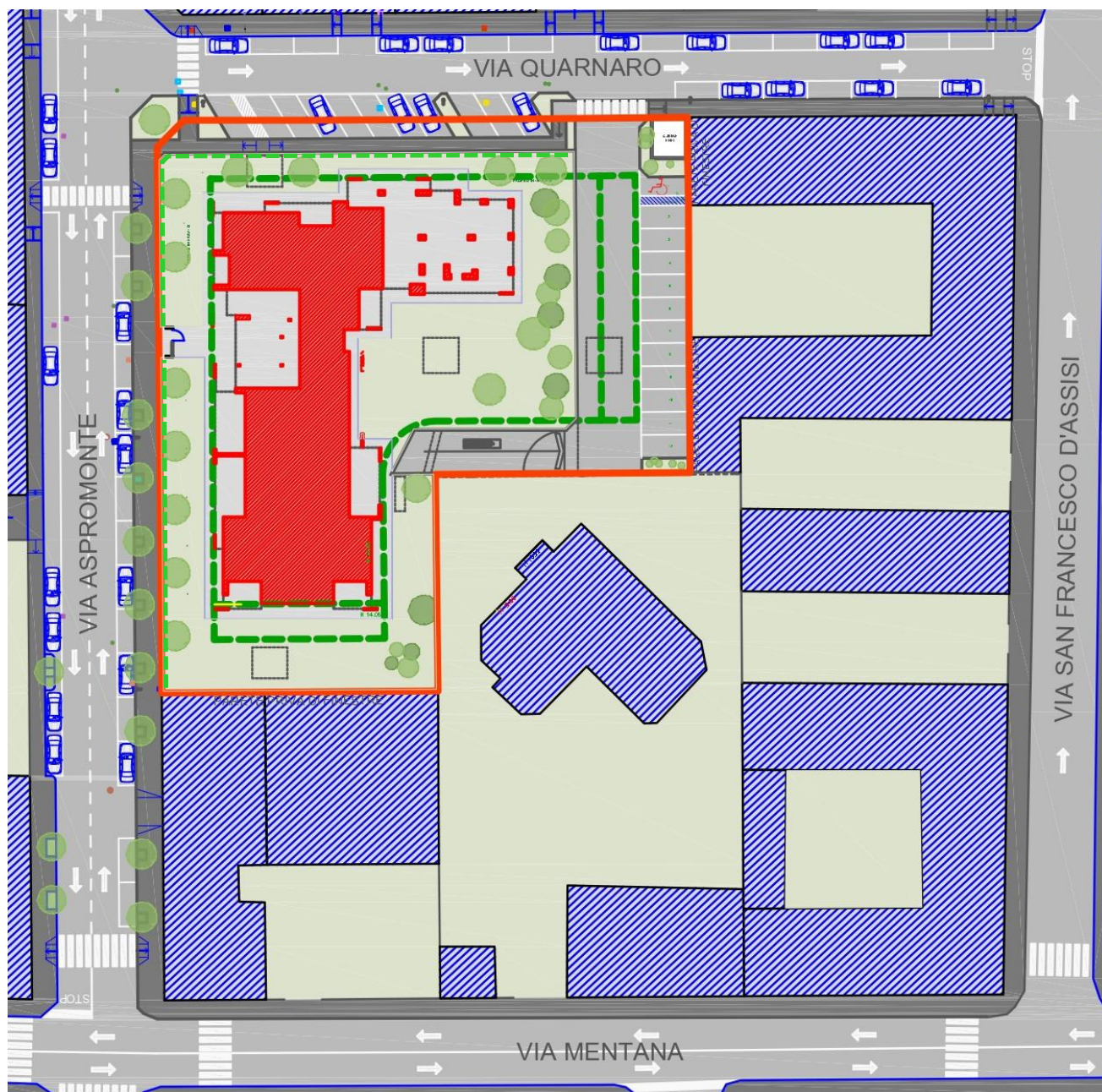
4: *Robinia pseudoacacia*

IL PROGETTO EDILIZIO

Il progetto edilizio del Piano Attuativo prevede la realizzazione di un edificio ad uso residenziale sviluppato principalmente lungo il fronte di Via Aspromonte e, in misura secondaria, lungo Via Quarnaro.

Il nuovo edificio, articolato in alcuni piani fuori terra e alcuni sotto terra ove troveranno posto le autorimesse interrato, sarà collocato in posizione arretrata rispetto al filo stradale, in conformità con la normativa urbanistica vigente. Tale arretramento consentirà la creazione di un sistema di giardini e spazi verdi che circonda l'intero fabbricato, favorendo un migliore inserimento dell'intervento nel contesto urbano e contribuendo a elevare la qualità ambientale dell'area.

Di seguito si riporta lo stralcio della planimetria di progetto con indicazione degli alberi, delle siepi e degli arbusti.



IL PROGETTO DELLE OPERE A VERDE

Il progetto delle opere a verde prevede interventi sia all'esterno sia all'interno dell'area di intervento, con l'obiettivo di garantire un migliore inserimento ambientale e paesaggistico del nuovo edificio nel contesto circostante.

All'esterno è prevista la realizzazione di un filare di *Ligustrum lucidum* Variegatum lungo il tratto di marciapiede sul lato est di Via Aspromonte, nel segmento compreso tra Via Mentana e Via Quarnaro.

I ligustri risultano particolarmente idonei all'impiego in ambito urbano in considerazione delle dimensioni contenute che possono raggiungere circa 5 – 6 m di altezza (alberi di terza grandezza), oltre che per l'elevata resistenza all'inquinamento atmosferico e la buona rusticità, che li rende adatti a diversi contesti ambientali. Presentano inoltre una medio - buona tolleranza ai ristagni idrici e al sale impiegato per la gestione di neve e ghiaccio, una buona resistenza ai più comuni patogeni e richiedono attività manutentive limitate come ad esempio eventuali interventi di potatura di formazione.

L'inserimento dei nuovi esemplari di *Ligustrum lucidum* Variegatum nel primo tratto di Via Aspromonte, in continuità con quelli già esistenti, consentirà di creare un vero e proprio cannocchiale verde.

Tale soluzione rafforzerà la percezione prospettica della via e contribuirà in modo significativo al miglioramento dell'assetto ambientale e paesaggistico, definendo un fronte alberato continuo, ordinato e coerente con il contesto urbano.

Nello specifico il progetto prevede di inserire numero dieci (10) *Ligustrum lucidum* Variegatum di dimensione circonferenza 14 – 16 cm , all'interno di tornelli di forma quadrata (100 cm x 100 cm) delimitati da cordolo di divisione rispetto alla pavimentazione del marciapiede.

Gli alberi saranno messi a dimora in buche d'impianto di adeguate dimensioni (60 - 80 cm × 60 - 80 cm × 60 - 80 cm), idonee a garantire un corretto sviluppo dell'apparato radicale. Ogni esemplare sarà dotato di sistema tutore esterno costituito da pali in legno, nonché di collarino di protezione del colletto al fine di prevenire danni meccanici.

Per l'irrigazione verrà realizzata una conca alla base della pianta, funzionale all'esecuzione di adacquamenti manuali nelle fasi successive alla messa a dimora.

Al fine di ridurre gli interventi manutentivi sulle buche d'impianto, è prevista la realizzazione di una pacciamatura superficiale mediante posa di tessuto non tessuto (TNT), completata con materiale pacciamante (ad esempio lapillo vulcanico o inerti), così da limitare la crescita di infestanti e contenere l'evaporazione dell'umidità del suolo.

L'irrigazione manuale di soccorso dei nuovi alberi sarà garantita per un periodo di due (2) anni dalla data di messa a dimora, a cura dell'Operatore del progetto edilizio, al fine di assicurare il corretto attecchimento e lo sviluppo vegetativo degli esemplari nelle fasi iniziali successive all'impianto.

Si riportano di seguito alcune fotografie del *Ligustrum lucidum* Variegatum a titolo illustrativo.



All'interno dell'area di intervento, il sistema dei giardini previsti a quota 0 sarà realizzato in parte in terra piena e in parte su soletta, secondo una visione progettuale unitaria.

L'impostazione complessiva del progetto del verde è finalizzata a garantire un coerente e qualificato inserimento ambientale e paesaggistico del nuovo edificio nel contesto circostante. Contestualmente, si intende creare uno spazio verde fruibile e pienamente godibile dagli abitanti, caratterizzato da elevato valore ambientale, naturalistico e paesaggistico.

Il giardino sarà concepito come una vera e propria oasi verde urbana, capace di contribuire al miglioramento del microclima locale, alla mitigazione dell'impatto edilizio e alla qualità complessiva dell'abitare, offrendo uno spazio di relazione e benessere all'interno del tessuto cittadino.

Sul lato di Via Aspromonte, la disponibilità di una fascia in terra piena consente l'inserimento di una duplice fascia verde.

La prima, collocata lungo la recinzione perimetrale, sarà costituita da una siepe sempreverde di *Cupressocyparis × leylandii* (Cipresso di Leyland), specie a rapido accrescimento da mantenere ad un'altezza di circa 250 - 300 cm, garantendo schermatura visiva e continuità vegetale lungo il fronte stradale.

La seconda fascia, posta tra la siepe e l'edificio, sarà composta da un filare di alberi con tassonomia mista: *Prunus serrulata* Amanogawa (ciliegio giapponese) e *Prunus subhirtella* Autumnalis Rosea (ciliegio da fiore invernale), entrambi ciliegi ornamentali. Il primo è caratterizzato da una fioritura primaverile nei mesi di aprile–maggio, mentre il secondo presenta una peculiare fioritura autunno-invernale, generalmente compresa tra novembre e marzo. Entrambe le specie possono raggiungere a maturità un'altezza di circa 6 – 7 m (i primi) o 6 – 10 m (i secondo) (alberi di terza grandezza), contribuendo a definire un filare di elevato pregio paesaggistico e ornamentale.

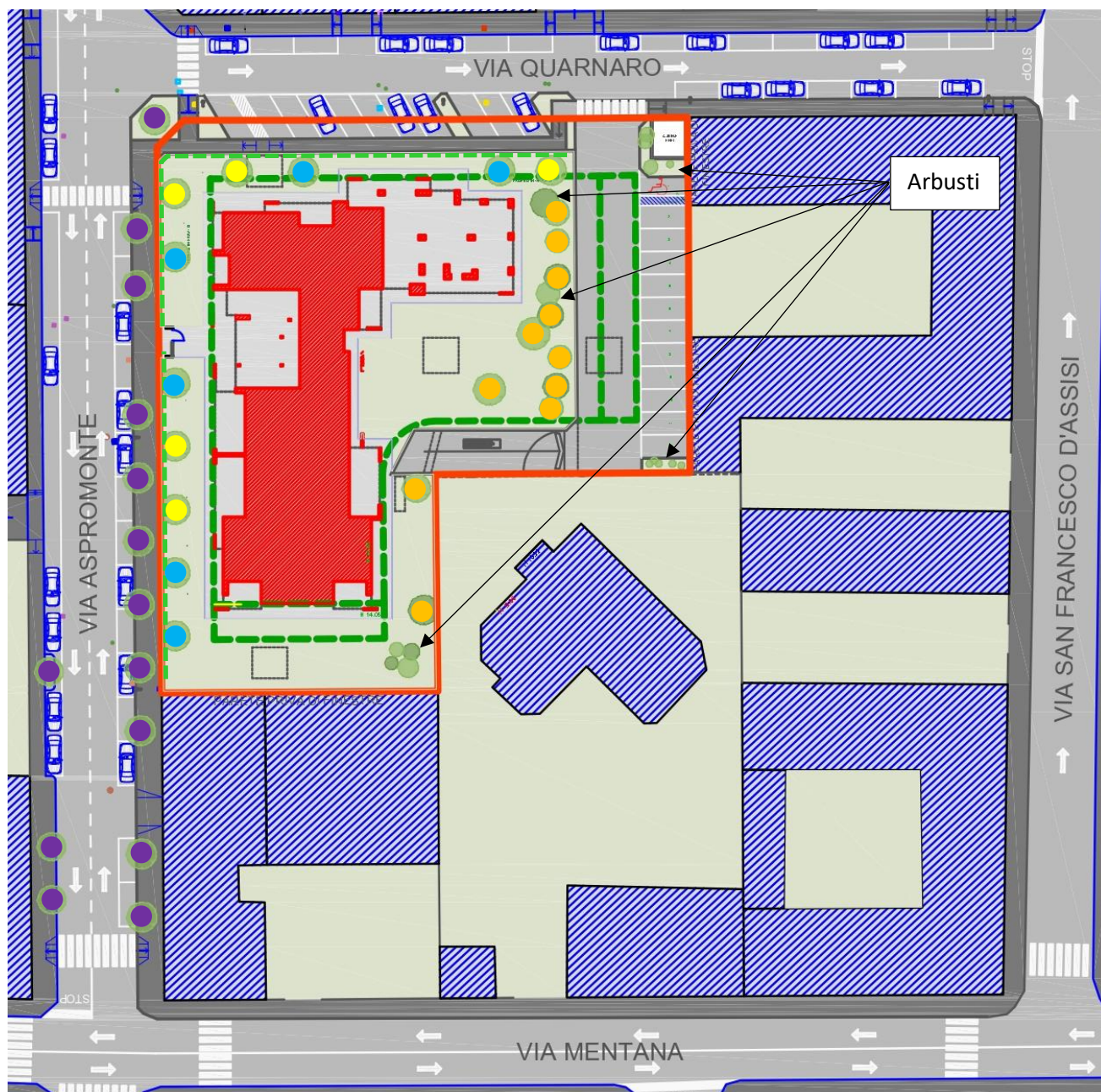
Il medesimo assetto vegetazionale sarà riproposto anche lungo il lato di Via Quarnaro, assicurando coerenza compositiva e continuità formale lungo tutto il perimetro dell'intervento.

All'interno dell'area parcheggio e nel giardino è previsto un ulteriore filare alberato naturaliforme costituito da *Parrotia persica* (albero pagoda) e alcuni elementi singoli, specie apprezzata per la scenografica colorazione autunnale del fogliame, che assume tonalità rosso–arancio prima della caduta. La rusticità e l'elevata resistenza agli stress tipici dell'ambiente urbano rendono questa pianta particolarmente idonea all'impiego in ambito cittadino, garantendo nel tempo qualità estetica e affidabilità vegetazionale.

Tutti gli alberi di nuovo impianto saranno messi a dimora con dimensione circonferenza 14 – 16 cm in buche d'impianto di adeguate dimensioni (60 - 80 cm × 60 - 80 cm × 60 - 80 cm), idonee a garantire un corretto sviluppo dell'apparato radicale. Ogni esemplare sarà dotato di sistema tutore esterno costituito da pali in legno, nonché di collarino di protezione del colletto al fine di prevenire danni meccanici.

Tutti i nuovi impianti vegetali (alberi, siepi, arbusti e tappeto erboso) saranno dotati d'impianto d'irrigazione automatico che fornirà l'acqua necessaria al corretto attecchimento e sviluppo.

Si riporta lo stralcio della planimetria di progetto con indicazione delle specie arboree e della specie delle siepi. Nel disegno sono indicati anche degli arbusti che saranno messi a dimora a completamento del giardino.



Nuovi alberi:

Ligustrum lucidum Variegatum ●

Prunus serrulata Amanogawa ●

Prunus subhirtella Autumnalis Rosea ●

Parrotia persica ●

Nuova siepe:

Cupressocyparis × leylandii - - - - -

Si riportano di seguito alcune fotografie rispettivamente del *Cupressocyparis × leylandii*, *Prunus serrulata* Amanogawa, *Prunus subhirtella* Autumnalis Rosea e *Parrotia persica* titolo illustrativo.





SCHEDE BOTANICHE ALBERI E SIEPI

Per gli alberi e la siepe di progetto si riportano le schede botaniche.

➤ *Ligustrum lucidum* Variegatum

Caratteristiche

Chioma (foglie)	sempreverde
Esposizione alla luce	mezzombra / sole
Tipo di suolo	gessoso / argilloso / fertile / sabbioso
Acidità del suolo	acido / neutrale / alcalino
Colore dei fiori	☐
Periodo di fioritura	12 mag > 21 lug
Periodo di frutti	7 set > 17 nov
Altezza	4,0 m
Tempo altezza massima	33 anni
Larghezza (estensione)	4,0 m
Area climatica	sopravvive tra -10 e 40 °C in Nord e Appennini (8), Centro (zona 9), Sud e isole (zona 10), Subtropicale (zona 11)
Manutenzione	facile
Bisogno di acqua	poco
Profumo	leggero
Malattie	non soggetto a malattie
Substrato	Il terreno dev'essere fertile, ricco di sostanze organiche e ben drenato.
Propagazione	seme / talea

Come concimare

È sufficiente concimare all'inizio della primavera.

Come irrigare

Se vive in piena terra bagnare saltuariamente nei mesi vegetativi, all'incirca da aprile a ottobre. Se piantata in vaso, bagnare regolarmente da marzo a ottobre.

Come potare

Nel tardo inverno, durante il riposo vegetativo, oppure dopo la fioritura, tra la fine dell'estate e l'inizio dell'autunno, eliminare i rami incrociati, deboli o disordinati per mantenere una forma sana e duratura.

Persistenza della foglia:

- Gennaio 
- Febbraio 
- Marzo 
- Aprile 
- Maggio 
- Giugno 
- Luglio 
- Agosto 
- Settembre 
- Ottobre 
- Novembre 
- Dicembre 

Fioritura:

- Gennaio 
- Febbraio 
- Marzo 
- Aprile 
- Maggio 
- Giugno 
- Luglio 
- Agosto 
- Settembre 
- Ottobre 
- Novembre 
- Dicembre 

➤ *Cupressocyparis × leylandii*

🌳 Descrizione

- Nome scientifico: *Cupressocyparis leylandii*
- Famiglia: Cupressaceae
- Genere: *Cupressocyparis*
- Specie: *Leylandii*
- Nome comune: Cipresso di Leyland
- Eventuali soprannomi o nomi commerciali: Cipresso Leyland
- Origini: Ibrido tra *Cupressus macrocarpa* e *Chamaecyparis nootkatensis*
- Utilizzo domestico: Principalmente in giardino per siepi e barriere
- Caratteristiche rilevanti: Crescita rapida, folto fogliame, sempreverde
- Dimensioni medie da adulti: Altezza fino a 20-25 metri
- Fioritura: Non significativa, coni
- Curiosità: Uno degli alberi più veloci nella crescita
- Profumi: Nessun profumo rilevante
- Frutti: Coni piccoli

☀️ **Esposizione alla luce:** Preferisce il pieno sole ma tollera anche la mezz'ombra.

💧 **Irrigazione:** Necessita di irrigazioni regolari, evitare ristagni idrici. Controllare il terreno prima di irrigare.

🌡️ **Temperatura minima tollerabile e temperatura di coltivazione:** Resiste fino a -15°C. Non necessita di protezione in inverno.

🌱 **Tipologia di terreno e rinvaso:** Predilige terreni ben drenati, ricchi e leggermente acidi. Rinvaso non necessario per piante in piena terra.

🌿 **Fertilizzazione:** Concimare in primavera ed autunno con concimi specifici per conifere.

✂️ **Potature o altri trattamenti agronomici consigliati:** Potatura per modellare la siepe, preferibilmente in primavera o autunno.

💧 **Umidità ambientale:** Non richiede particolari attenzioni all'umidità ambientale.

🐛 **Patologie & Insetti:** Attenti a cocciniglia e marciume radicale. Usare prodotti biologici o consultare un vivaio specializzato.

⚠️ **Tossicità:** Non tossico per cani, gatti e bambini. Nessuna parte della pianta è tossica. Tuttavia, consigliamo di non ingerire nessuna parte delle piante ornamentali e consigliamo sempre di informarsi bene sulle caratteristiche tossicologiche delle piante ornamentali.

Persistenza della foglia

- Gennaio: 🌿
- Febbraio: 🌿
- Marzo: 🌿
- Aprile: 🌿
- Maggio: 🌿
- Giugno: 🌿
- Luglio: 🌿
- Agosto: 🌿
- Settembre: 🌿
- Ottobre: 🌿
- Novembre: 🌿
- Dicembre: 🌿

Fioritura

- Gennaio: ❌
- Febbraio: ❌
- Marzo: ❌
- Aprile: ❌
- Maggio: ❌
- Giugno: ❌
- Luglio: ❌
- Agosto: ❌
- Settembre: ❌
- Ottobre: ❌
- Novembre: ❌
- Dicembre: ❌

➤ *Prunus serrulata* Amanogawa

🌿 Descrizione:

- Nome scientifico: *Prunus* 'Amanogawa'
- Famiglia: Rosaceae
- Genere: *Prunus*
- Specie: Non applicabile, è un cultivar
- Nome comune: Ciliegio giapponese 'Amanogawa'
- Eventuali soprannomi o nomi commerciali: Ciliegio colonna
- Origini: Giappone
- Utilizzo domestico: Albero da giardino per piccoli spazi, grazie alla sua forma colonnare
- Caratteristiche rilevanti: Portamento eretto e stretto, fiori rosa pallido in primavera
- Dimensioni medie da adulti: Altezza fino a 6-8 metri, con una larghezza di 2-3 metri
- Fioritura: Aprile-Maggio
- Curiosità: Il nome 'Amanogawa' significa Via Lattea in giapponese, riferimento alla densità dei fiori lungo i rami
- Profumi: Fiori leggermente profumati
- Frutti: Produce piccoli frutti non commestibili per l'uomo

☀️ **Esposizione alla luce:** Predilige il pieno sole o la semi-ombra.

💧 **Irrigazione:** Irrigare regolarmente, soprattutto nei periodi di siccità. Evitare ristagni idrici.

🌡️ **Temperatura minima tollerabile e temperatura di coltivazione:** Resistente al freddo, tollera temperature fino a -20°C.

🌱 **Tipologia di terreno e rinvaso:** Preferisce terreni ben drenati, fertili e ricchi di humus. Non necessita di rinvaso essendo un albero da esterno.

🌿 **Fertilizzazione:** Fertilizzare in primavera con un fertilizzante bilanciato.

✂️ **Potature o altri trattamenti agronomici consigliati:** Potare per mantenere la forma o rimuovere i rami danneggiati o malati dopo la fioritura.

💧 **Umidità ambientale:** Non richiede umidità ambientale specifica.

🦋 **Patologie & Insetti:** Attento a afidi e malattie fungine come la ticchiolatura. Usare trattamenti biologici e monitorare la salute della pianta.

⚠️ **Tossicità:** I frutti sono considerati non commestibili per l'uomo, ma non ci sono segnalazioni di tossicità specifica per cani, gatti o bambini. Tuttavia, consigliamo di non ingerire nessuna parte delle piante ornamentali e consigliamo sempre di informarsi bene sulle caratteristiche tossicologiche delle piante ornamentali.

Persistenza della foglia:

- Gennaio ✖
- Febbraio ✖ Marzo 🌱
- Aprile 🌱
- Maggio 🌱
- Giugno 🌱
- Luglio 🌱
- Agosto 🌱
- Settembre 🌱
- Ottobre 🌱
- Novembre ✖
- Dicembre ✖

Fioritura:

- Gennaio ✖
- Febbraio ✖
- Marzo ✖
- Aprile 🌸
- Maggio 🌸
- Giugno ✖
- Luglio ✖
- Agosto ✖
- Settembre ✖
- Ottobre ✖
- Novembre ✖
- Dicembre ✖

➤ *Prunus subhirtella* Autumnalis Rosea

Descrizione

Nome scientifico: *Prunus subhirtella* 'Autumnalis'

Famiglia: Rosaceae

Genere: *Prunus*

Specie: *subhirtella*

Nome comune: Ciliegio invernale

Eventuali soprannomi o nomi commerciali: Autunnale

Origini: Giappone

Utilizzo domestico: Giardino, parchi urbani

Caratteristiche rilevanti: Fioritura invernale

Dimensioni medie da adulti: 6-10 metri

Fioritura: Da novembre a marzo

Curiosità: Una delle poche specie di ciliegi che fiorisce in inverno

Profumi: Leggero, delicato

Frutti: Piccole drupe non commestibili

Persistenza della foglia

Gennaio ✖
Febbraio ✖
Marzo ✔
Aprile ✔
Maggio ✔
Giugno ✔
Luglio ✔
Agosto ✔
Settembre ✔
Ottobre ✔
Novembre ✔
Dicembre ✔

Fioritura

Gennaio ✖
Febbraio ✖
Marzo ✖
Aprile ✖
Maggio ✖
Giugno ✖
Luglio ✖
Agosto ✖
Settembre ✖
Ottobre ✖
Novembre ✖
Dicembre ✖

Esposizione alla luce

Preferisce una posizione luminosa, ma tollera anche la mezz'ombra. Evitare l'esposizione ai raggi diretti del sole nelle ore più calde.

Irrigazione

Teme il ristagno idrico. Coltivato in vaso, assicurarsi di avere un buon drenaggio. Coltivato in terra, verificare che il terreno non sia troppo compatto. Annaffiare quando il terreno è asciutto al tatto.

Temperatura minima tollerabile e temperatura di coltivazione

Resiste fino a -15°C. In caso di inverni rigidi, proteggere la base con pacciamatura.

Tipologia di terreno e rinvaso

Preferisce terreni ben drenati e leggermente acidi. Non richiede rinvasi frequenti. Il periodo consigliato per il rinvaso è la primavera. Dopo il rinvaso, annaffiare moderatamente.

Fertilizzazione

Concimare da marzo a settembre con fertilizzante a lenta cessione. Non necessita di concimazioni invernali.

Potature o altri trattamenti agronomici consigliati

Potare leggermente dopo la fioritura per rimuovere rami secchi o malformati.

Umidità ambientale

Non necessita di elevata umidità. Se coltivato in casa, in condizioni di aria secca, nebulizzare occasionalmente o usare argilla espansa umida nel sottovaso.

Patologie & Insetti

Soggetto a attacchi di afidi e cocciniglie. Utilizzare insetticidi biologici a base di sapone molle o olio di neem per trattare le infestazioni.

Tossicità

Le parti della pianta non sono considerate tossiche, ma è sconsigliato ingerirle. Tuttavia, consigliamo di non ingerire nessuna parte delle piante ornamentali e consigliamo sempre di informarsi bene sulle caratteristiche tossicologiche delle piante ornamentali.

➤ *Parrotia persica*

🌿 Descrizione

- Nome scientifico: *Parrotia persica* 'Bella'
- Famiglia: Hamamelidaceae
- Genere: *Parrotia*
- Specie: *persica*
- Nome comune: *Parrotia persiana*
- Eventuali soprannomi o nomi commerciali: Ironwood 'Bella'
- Origini: Regione del Caucaso, Iran
- Utilizzo domestico: Pianta da giardino, utilizzata per abbellire parchi e giardini
- Caratteristiche rilevanti: Albero a foglia caduca, con corteccia decorativa e foglie che virano dal verde al rosso in autunno
- Dimensioni medie da adulti: Altezza fino a 6–8 metri, larghezza fino a 5 metri
- Fioritura: Inverno, fiori rossi molto piccoli
- Curiosità: Legno resistente utilizzato in passato per costruzioni
- Profumi: Non presenta profumi significativi
- Frutti: Capsule legnose che contengono piccoli semi

☀️ Esposizione alla luce:

Preferisce posizioni luminose, tollera la semi-ombra ma non l'ombra completa.

💧 Irrigazione:

Non tollera il ristagno idrico; è importante garantire un terreno ben drenato. Irrigare quando il terreno risulta asciutto al tatto, evitando di lasciare acqua stagnante nel sottovaso.

🌡️ Temperatura minima tollerabile e temperatura di coltivazione:

Tollera temperature fino a -15°C. In inverno non necessita di protezioni particolari nelle regioni con clima mite; in aree più fredde, pacciamare la base per proteggere le radici.

🌱 Tipologia di terreno e rinvaso:

Predilige un terreno acido o subacido, ben drenato e ricco di sostanza organica. Rinvaso necessario ogni 2–3 anni in primavera, con cure post-rinvaso come irrigazione moderata e protezione da sbalzi termici.

🌿 Fertilizzazione:

Fertilizzare da marzo a settembre con un concime bilanciato per piante acidofile. In inverno non è necessario concimare.

✂️ Potature o altri trattamenti agronomici consigliati:

Potare in inverno per rimuovere rami secchi o danneggiati e mantenere una forma armoniosa.

💧 Umidità ambientale:

Non richiede alta umidità ambientale. Per piante in casa, nebulizzare regolarmente le foglie o posizionare argilla espansa umida nel sottovaso per contrastare l'aria secca.

🦋 Patologie & Insetti:

Può essere soggetta a malattie fungine come l'oidio e attacchi di afidi. Usare trattamenti biologici come olio di neem e richiedere aiuto a un vivaio per trattamenti specifici.

⚠️ Tossicità:

Non è considerata tossica per cani, gatti o bambini. Tuttavia, consigliamo di non ingerire nessuna parte delle piante ornamentali e di informarsi bene sulle caratteristiche tossicologiche delle piante ornamentali.

🌿 Persistenza della foglia:

- Gennaio: ✖
- Febbraio: ✖
- Marzo: 🌱
- Aprile: 🌱
- Maggio: 🌱
- Giugno: 🌱
- Luglio: 🌱
- Agosto: 🌱
- Settembre: 🌱
- Ottobre: 🌱
- Novembre: ✖
- Dicembre: ✖

🌸 Fioritura:

- Gennaio: 🌸
- Febbraio: 🌸
- Marzo: ✖
- Aprile: ✖
- Maggio: ✖
- Giugno: ✖
- Luglio: ✖
- Agosto: ✖
- Settembre: ✖
- Ottobre: ✖
- Novembre: ✖
- Dicembre: 🌸

CONCLUSIONI

A seguito di quanto riportato nei capitoli precedenti, si conferma che il progetto delle opere a verde relativo al Piano Attuativo prevede interventi sia all'esterno sia all'interno dell'area di intervento, con l'obiettivo di garantire un migliore inserimento ambientale e paesaggistico del nuovo edificio nel contesto circostante.

Lungo Via Aspromonte sarà realizzato un filare di *Ligustrum lucidum* Variegatum, in continuità con quelli esistenti, creando così un vero e proprio *cannocchiale verde* che valorizzerà la percezione visiva della via.

All'interno dell'area, lungo il perimetro sui lati di Via Aspromonte e Via Quarnaro, sarà realizzata una duplice fascia verde:

- La prima fascia sarà costituita da una siepe sempreverde di *Cupressocyparis × leylandii*, sviluppata lungo la recinzione esterna.
- La seconda fascia sarà formata da un filare misto di alberi ornamentali, con le specie *Prunus serrulata* Amanogawa e *Prunus subhirtella* Autumnalis Rosea, ciliegi da fiore con differenti periodi di fioritura e un'elegante valorizzazione stagionale.

Infine, all'interno dell'area parcheggio e nel giardino, è previsto un ulteriore filare alberato naturaliforme costituito da *Parrotia persica* e alcuni elementi singoli, apprezzata per il suo fogliame autunnale dai toni rosso-arancio e per la sua elevata rusticità in ambiente urbano.

All'interno del giardino saranno messi a dimora anche degli arbusti ornamentali a completare la dotazione vegetale dell'area.

BIBLIOGRAFIA

1. Klug P. 2011 – La cura dell'albero ornamentale in città. Blu Edizioni;
2. AIDTPG 2015 – Linee guida per la gestione dei patrimoni arborei pubblici;
3. Enrico Baldini - 1986 – Arboricoltura generale – ed. CLUEB Bologna;
4. Angelo Vavassori – 2009 – Il Mille Piante Tekno – ed. Max Media