	ESTATE	INVERNO	Albero dei sigari *[Catalpa Bignonioides]* Fam.: Bignoniaceae
			Descrizione: albero a foglie caduche di media grandezza, originario dell'America settentrionale; ha fusto corto, molto ramificato, e chioma generalmente larga ed arrotondata; la corteccia è verde-marrone, scura, rugosa; ha crescita abbastanza rapida, ed è molto longevo, gli esemplari molto vecchi possono raggiungere gli 8-10 m di altezza. In tarda primavera produce numerose pannocchie erette, composte da fiori a forma di campana, bianchi, con puntini arancioni e striature rosse, intensamente profumati; alla fine dell'estate produce lunghi baccelli, contenenti numerosi semi, che rimangono sulla pianta per tutto l'autunno e per gran parte dell'inverno.
	Uso architettonico: Filare singolo o doppio per viali e perimetrazioni primarie. Il doppio filare presenta sempre il percorso pedonale.		
			Acero *[Acer campestre]* Famiglia: Aceraceae
			Descrizione: Albero di modeste dimensioni (può raggiungere i 18-20 metri di altezza come massimo), con tronco spesso contorto e ramificato; chioma rotondeggiante lassa. La corteccia è bruna e fessurata in placche rettangolari. I rametti sono sottili e ricoperti da una peluria a differenza di quanto accade negli altri Aceri italiani. In passato era spesso utilizzato nelle vigne come tutore vivo per le viti e ai bordi dei campi per la realizzazione di siepi. Il nome campestre trae origine proprio da questa particolare diffusione negli ambienti rurali.
	Uso architettonico: specie ornamentale utilizzata nei giardini e nei parchi (tollera bene le potature).		
			Pioppo Cipressino *[Populus Nigra]* Famiglia: Salicaceae
			Descrizione: Può raggiungere e talvolta superare l'altezza di 25–30 m. Si presenta quasi sempre sotto forma arborea. Il tronco si presenta diritto e spesso nodoso, la corteccia è molto scura. È una pianta a foglia caduca, di tipo semplice, bifacciale, con inserzione alterna. Le foglie si inseriscono tramite un picciolo lungo 3–7 cm. La lamina fogliare è ovato-triangolare con nervatura di tipo pennivenio e lunga fino a 8–10 cm. L'apice fogliare è molto appuntito, mentre il margine è seghettato.
	Uso architettonico: Filare singolo o doppio per viali e perimetrazioni primarie. Il doppio filare presenta sempre il percorso pedonale.		
			Tiglio *[Tilia cordata]* Famiglia: Tiliaceae
			Descrizione: **Albero** di notevoli dimensioni, hanno una vita lunga (arrivano fino a 250 anni), dall'apparato radicale espanso, profondo. Possiedono tronco robusto, alla cui base si sviluppano frequentemente numerosi polloni, e chioma larga, ramosa e tondeggiante. La corteccia dapprima liscia presenta nel tempo screpolature longitudinali. Ha foglie alterne, asimmetriche, picciolate con base cordata e acute all'apice, dal margine variamente seghettato.
	Uso architettonico: Filare singolo o doppio per viali e perimetrazioni primarie. Il doppio filare presenta sempre il percorso pedonale.		
			Melo *[Malus sylvestris]* Famiglia: Rosaceae
			Descrizione: Il Melo selvatico è un albero di piccole dimensioni appartenente alla famiglia delle Rosaceae. Non ha un'apparenza imponente né è molto longevo dato che non arriva al secolo di età morendo verso gli 80 anni circa. Raggiunge i 10 m di altezza in condizioni ottimali ma più spesso si ferma a 3-6 m. Viene usato come portasinnesto per i meli da frutto. Alcune varietà hanno impiego ornamentale per i fiori, oltre che per i frutti.
	Uso architettonico: Impiego ornamentale per i fiori, oltre che per i frutti		
			Farnia *[Quercus robur]* Famiglia: Fagaceae
			Descrizione: **Albero** di notevoli dimensioni, crescita lenta e da rinomata longevità. La farnia è un albero dal portamento maestoso ed elegante, si presenta con una chioma espansa, molto ampia e di forma globosa ed irregolare. Raggiunge un'altezza che va dal 25 al 40 m, eccezionalmente 50. Il fusto è diritto e robusto ed alla base si allarga come per rafforzare la pianta; i rami con il passare del tempo divengono via via più massicci, nodosi e contorti. La corteccia, che in giovane età appare liscia, grigio-argentea, nelle piante adulte diviene di colore grigio-bruno, scura e profondamente fessurata in placche più piccole di quelle del cerro e più grandi di quelle della rovere.
	Uso architettonico: specie ornamentale utilizzata nei giardini e nei parchi (tollera bene le potature).		
			Carpino bianco *[Carpinus betulus]* Famiglia: Corylacee
			Descrizione: Chioma densa e compatta, foglie piccole verde chiaro in primavera, giallo-marrone in autunno. Le foglie, secche, persistono sulla pianta fino a primavera. Molto utilizzato per schermature. **Distribuzione**: Molto comune in Italia sia come arbusto spontaneo sia come albero coltivato per ornamento. **Sviluppo**: E' un piccolo albero a lento accrescimento, raggiunge raramente i 15 metri di altezza, ma ha un ottima longevità (200 anni). **Corteccia**: Quella del tronco è più o meno grigia, liscia. **Habitat**: Predilige le esposizioni soleggiate o di media ombra. E' una specie termofila, sopporta la siccità e gli inverni lunghi e freddi, venti forti e ricchi di salsedine, tollera l'inquinamento atmosferico.
	Uso architettonico: Filare singolo per vie e allineamenti minori a completamento di perimetrazioni di spazi e volumi del contesto "da perimetrare"		

VERDE PUBBLICO OGGETTO DI INTERVENTO

FILARI PRINCIPALI
(Tiglio, Pioppo Cipressino, Acero)

FILARI SECONDARI (Carpino)

Piazza (Albero dei Sigari e Meli)

Macchia arbustiva su reliquati
(Carpini a basso fusto e cespugli misti autoctoni)

Macchia arborea
(Farnia, Carpino Bianco e cespugli misti autoctoni)

AMBITO DI INTERVENTO

ARBUSTI ESISTENTI

PIANTE ESISTENTI

COMUNE DI VIMERCATE

PROGRAMMA INTEGRATO DI INTERVENTO
AMBITO VIMERCATE SUD - SP2
COMPARTO 2

PROGETTO AGGIORNATO AL DECRETO VIA REGIONE LOMBARDIA N. 5936 Del 24/06/2016, AGGIORNAMENTO Variante Parziale approvata in via definitiva con delibera del Consiglio Comunale n. 22 del 20 aprile 2016 e pubblicata sul B.U.R.L. - serie Avvisi e Concorsi - n° 33 del 17 agosto 2016 - AGGIORNAMENTO ONERI 8 Maggio 2016, Delliberazione CC n. 23 del 20/04/2016

TAVOLA

PLANIMETRIA PARCO: ESSENZE ARBOREE

3.3.5

SCALA

NOTE

DATA
OTTOBRE 2016

AGGIORNAMENTI
APPROVAZIONE

I PROPONENTI

ACCADEMIA SGR
Società di gestione del risparmio S.p.A.
Fondo Lombardo
Piazza Borromeo, 14 - 20123 Milano
Tel. 02-36567003 - Fax 02-36567183

ESSELUNGA S.p.A.
Via Giambologna,1 20096 Limito di Pioltello (MI)
Tel. 02-92367359 Fax. 02-92672202

GIAMBELLI S.p.A.
Via Trento, 64 - 20871 Vimercate(MB)
Tel. 039-60261 -.ª Fax. 039-6026222

PROGETTO URBANISTICO
E ARCHITETTONICO
STUDIO DI ARCHITETTURA
SCACCHETTI ASSOCIATI s.r.l. s.t.p.
via Marconia, 12 - 20129 MILANO
Tel. 02 54108585 - Fax 02 54117004

PROGETTO VIABILITA'
COMUNE DI VIMERCATE
Piazza Unità D'Italia, 1 - 20871 Vimercate(MB)
Tel. 03966591 - Fax. 039-6659333

PROGETTO SOTTOSERVIZI
STUDIO DEL TRAFFICO
Cltra S.r.l.
Viale Lombardia, 5 - 20131 Milano
Tel. 02-70632650 - Fax. 02-2361564