

NUOVO PARCO URBANO PP7_ ABACO SPECIE VEGETALI POTENZIALI

data:

Comune di Pescara
 SETTORE AMBIENTE E TERRITORIO

PIANO PARTICOLAREGGIATO N.7

TAVOLA
14

Sindaco
 Avv. Carlo Masci

Dirigente di Settore
 Arch. Emilia Fino

Responsabile di Servizio
 Dott.ssa Paola De Rossi
 con funzioni di Responsabile del procedimento

Progettisti
 Arch. Dante Antonucci
 Arch. Laura Crognale
 Arch. Paes. Cristiano Del Toro

Adottato:
 Approvato:

Elaborato: ABACO SPECIE VEGETALI POTENZIALI

www.archquadro.it | via M.Bianco, 16-29 - Lanciano CH | via degli Equi, 8 - Pescara PE | 320.8705497 | 329.3905656

SUPERFICI ERBACEE

Tipologie vegetazionali	Composizione e struttura vegetale	Specie potenziali
① prati rustici a elevata capacità di carico	mix di graminacee per prati rustici	<ul style="list-style-type: none"> Poa pratensis (20%) Festuca arundinacea (50%) Lolium perenne (20%) Agrostis tenuis (10%)
② prateria asciutta con wildflowers a ridotta frequenza di sfalci	mix di leguminose, graminacee e specie integrative mellifere	<ul style="list-style-type: none"> Achillea millefolium, Centaurea nigra, Centaurea scabiosa, Daucus carota, Festuca rubra, Hypericum perforatum, Leucanthemum vulgare, Lotus corniculatus, Malva moschata, Salvia verbenaca
③ prati umidi inondabili	mix di erbacee resistenti alla sommersione temporanea e prolungata	<ul style="list-style-type: none"> Carex pendula, Carex elata, Lactuca serotia, Trollius europaeus, Galeriana officinalis
④ sottobosco erbaceo sciafilo	mix di specie erbacee e bulbose da ombra	<ul style="list-style-type: none"> Allium ursinum, Cyclamen repandum, Arum maculatum, Anemone hortensis, Narcissus sp.

COPERTURA ARBOREA

Tipologie vegetazionali	Composizione e struttura vegetale	Specie potenziali
① bosco misto di latifoglie termofile	comunità vegetale stratificata e disetanea di specie arboree e arbustive autoctone	<ul style="list-style-type: none"> Quercus pubescens, Fraxinus angustifolia, Acer campestre, Carpinus betulus, Tilia cordata, Pinus halepensis, Sorbus domestica, Cereus silvaticus, Ostrya carpinifolia
② fascia boscata schermante di mitigazione visiva e fonoassorbente	strutture lineari miste arboreo-arbustive a veloce accrescimento, siepi miste perimetrali	<ul style="list-style-type: none"> Celtis australis, Acer campestre, Quercus pubescens, Carpinus betulus, Ostrya carpinifolia, Prunus avium, Tilia platyphyllos, Crataegus monogyna, Viburnum tinus, Rhamnus alaternus, Pistacia lentiscus
③ bosco umido meso-igrofilo	specie arboree e arbustive meso-igrofile in gruppi e buffer	<ul style="list-style-type: none"> Populus alba, Populus nigra var. italica, Salix cordata, Salix alba, Salix caprea, Salix purpurea, Salix elaeagns, Fraxinus angustifolia
④ alberature parco urbano e mitigazione dell'edificato/verde stradale/parcheggi	specie arboree di I, II e III grandezza con elevate prestazioni funzionali	<ul style="list-style-type: none"> Corylus colurna, Ulmus, New horvitzii, Carpinus, Betula pyramidalis, Acerandula minussifolia, Fraxinus oxifolium Rayn., Platanus x acerifolia, Morus platyfolia Fruit., Ilex, Ceratonia siliqua

ORTO-FRUTTETI DI COMUNITÀ

Tipologie vegetazionali	Composizione e struttura vegetale	Specie potenziali
① alberi da frutto di antiche varietà locali	filari misti, gruppi, elementi isolati	<ul style="list-style-type: none"> Melo (var. Gelata, Limoncella, Rosa, Piana, Ciana), Pero (var. Spadona d'inverno, Moscata d'estate, S. Piero), Fico (var. Rosciotto, Napolitano, Spriccioce, San Francesco, Callara)
② colture orticole in rotazione dinamica	componenti di filari misti, interfilari, aiuole a cumulo, bancali rialzati	<ul style="list-style-type: none"> Cipolla, aglio, porro, insalata, rucola, cappucci, cavolfiore, broccolo, cavolo rapa, bietola, cicoria, ravanella, carota, pomodoro, fagiolino, peperone, pisello, fava, sedano rapa.
③ fiori annuali, erbacee perenni e piante integrative con funzione ecosistemica	componenti di filari misti, interfilari, aiuole a cumulo	<ul style="list-style-type: none"> Mentha piperita, Tanacetum italicum, Zinnia elegans, Eupate patula, Salvia sclarea, Dahlia x hortensis, Ilex germanica
④ specie da biomassa e piante integrative	componenti di filari misti	<ul style="list-style-type: none"> Populus nigra, Morus alba, Acer campestre, Simphytum officinale, Sambucus nigra, Rhamnus alaternus, Armoniacia americana

GIARDINI TEMATICI

Tipologie vegetazionali	Composizione e struttura vegetale	Specie potenziali
① labirinto dei profumi	giardino sensoriale di piante officinali e aromatiche	<ul style="list-style-type: none"> Salvia officinalis, Rosmarinus officinalis, Thymus vulgaris, Santalvia nemorosa, Artemisia Ponsis Castile, Lavandula in varietà, Petroselinum angustifolium, Helicrysum italicum
② giardino aromatico	giardino esperienziale di aromatiche con collezioni botaniche di varietà più insolite	<ul style="list-style-type: none"> Desmodium sceptrifera, Salvia nemorosa Curadonna, Calamagrostis Karl's Foster, Aster oblongifolius, Pteris aquilina, Phloxia tuberosa, Iris pallida, Kniphofia uvaria, Echinacea pallida
③ giardino degli impollinatori	giardino didattico con specie erbacee particolarmente attrattive per gli impollinatori	<ul style="list-style-type: none"> Centranthus ruber, Nepeta hasseni, Rualbeba fulgida, Verbascum nigrum, Calluna vulgaris, Achillea bipendulata, Aster novi borghi, Sedum Matrona, Lavandula angustifolia, Scabiosa caucasica
④ giardino nutraceutico	giardino condiviso di piante alimentari fitoalimurgiche e nutraceutiche	<ul style="list-style-type: none"> Aronia melanocarpa, Amelanchier lamarckii, Rubus idaeus, Hippophae rhamnoides, Lonicera caerulea, Prunus tomentosa, Ribes nigrum, Ribes rubrum, Ribes uva-crispa, Vaccinium myrtillus

ORTO-FRUTTETI DI COMUNITÀ A SERVIZIO DEL QUARTIERE

Il sistema paesaggistico dedica ampi spazi all'autoproduzione di ortaggi, frutti ed erbe aromatico-condimentarie, gestito e fruito dalla comunità dei residenti. Si declina un nuovo paradigma produttivo, basato sull'agroforestazione urbana e sull'impiego di tecniche culturali rigenerative, che prevede l'integrazione dinamica di più livelli vegetazionali interagenti. Un paesaggio dell'abbondanza, a portata di mano, che va oltre la semplice idea di un orto urbano.



BACINI DI RITENZIONE IDRICA CON WETLAND E BOSCO UMIDO
 L'obiettivo è quello di trattenerne e rallentare il deflusso dell'acqua verso i sistemi di smaltimento e di garantire, anche nei periodi di siccità, la risorsa idrica alle attività agricole del quartiere. Il bacino sarà circondato da una fascia di vegetazione tipica degli ambienti igrofilo al fine di aumentare la biodiversità a scala locale e di creare un habitat per diverse specie animali e piante.