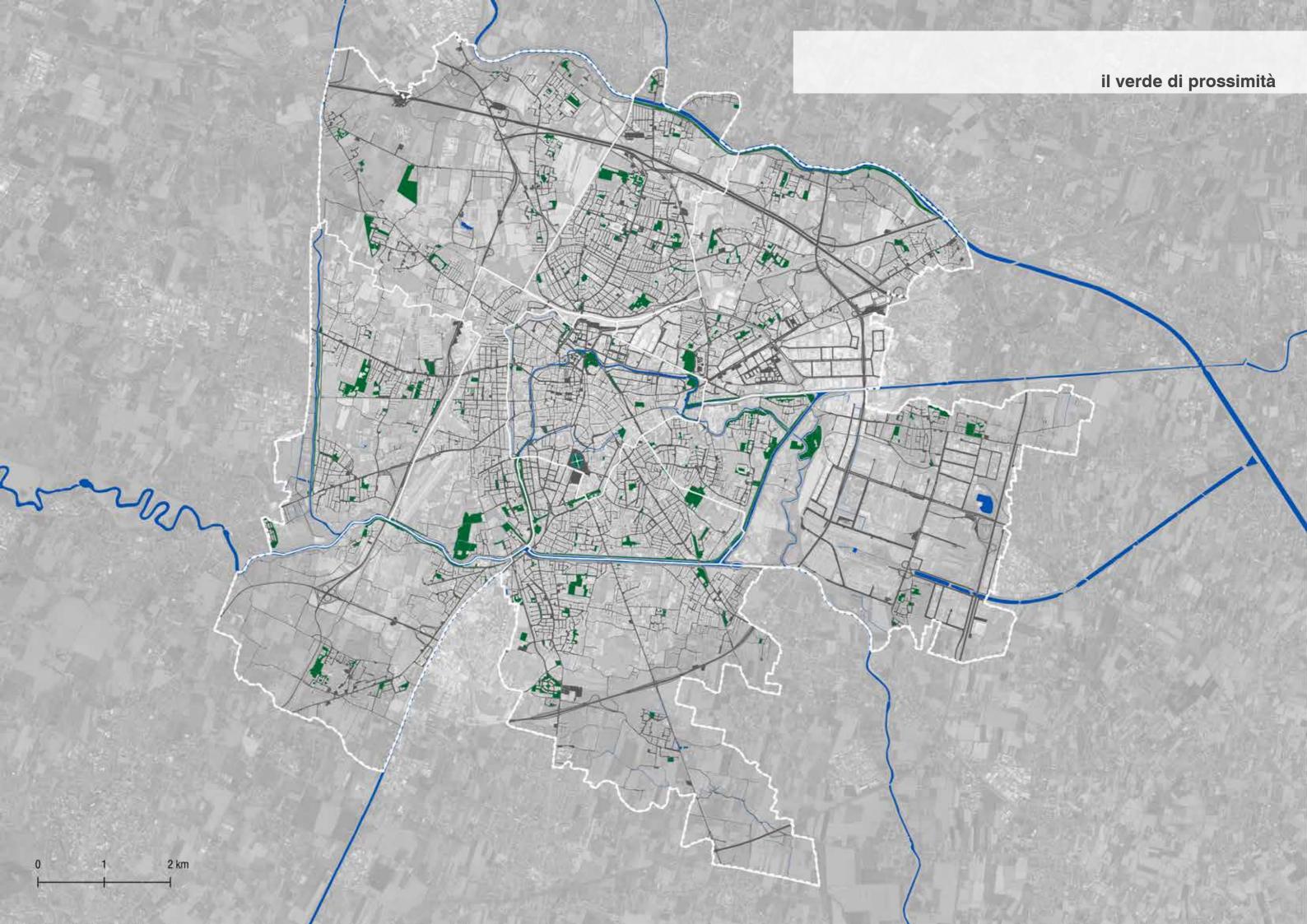
06 | IL VERDE DI PROSSIMITÀ

- 179_ Il verde di prossimità.
 - Il verde di prossimità nel territorio del Comune: le consulte
- 183_ Le attrezzature del verde di prossimità: aree gioco per bambini
- 185_ Le attrezzature del verde di prossimità: il verde sportivo
- 187_ Le attrezzature del verde di prossimità: le aree per i cani
- 189 Le attrezzature del verde di prossimità: i manufatti
- 191_ Le attrezzature del verde di prossimità: le fontanelle
- 193 Le attrezzature del verde di prossimità: gli orti
- 194_ Gli spazi verdi con attrezzature inclusive nel territorio del Comune.
- 195_ Il verde di prossimità, la dotazione di servizi e il territorio del Comune. Metodologia e criteri di scelta.
 - Lettura dei punteggi delle aree verde di prossimità in base alla dotazione di servizi.
- 202_ Lo studio dell'accessiblilità. Criteri e metodologia.
- 205_ Il verde di prossimità a 5 minuti a piedi (accessibilità a 300 metri).
- 207_ Il verde di prossimità a 15 minuti a piedi (accessibilità a 800 metri).
- 209_ Le aree e parchi gioco a 5 minuti a piedi (accessibilità a 300 metri).
- 211_ Valenza paesaggistica del verde di prossimità.
- 213 Allegato 06.01 | Il verde di prossimità. Elenchi aree.
- 21_ Allegato 06.02 | Il verde di prossimità. La città a 5 minuti a piedi: consulte.
- 243_ Allegato 06.03 | Il verde di prossimità. La città a 15 minuti a piedi: consulte.
- 265 Allegato 06.04 | Il verde di prossimità. I parchi di Padova.





IL VERDE DI PROSSIMITÀ

Comune di Padova

Consulte

Viabilità

Sistema idrografico

Verde di prossimità (di proprietà del Comune)

Numero aree verdi di prossimità 245 per un totale di 2,39 kmg / 2.391.752 mg.

Le aree verdi di prossimità rappresentano il 42% del totale delle aree verdi di proprietà del Comune.

Percentuale copertura verde di prossimità / territorio cittadino: 3%. Disponibilità verde di prossimità per abitante (abitandi del Comune di Padova 207.967, dato del 28.08.2021): 11,50 mq.



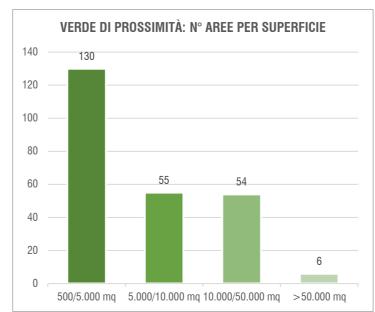


Grafico 06.01. Verde di prossimità: numero aree per superficie.

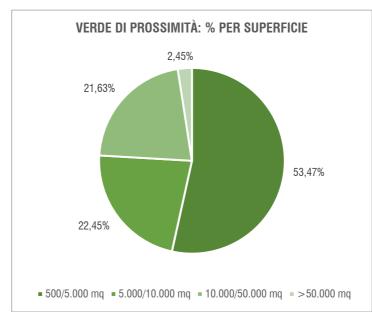


Grafico 06.02. Verde di prossimità: percentuale per superficie.

Quando si parla di vede di prossimità si intendono quelle aree verdi di proprietà del Comune che sono liberamente accessibili e fruibili dai cittadini per il passeggio, il relax, le attività sportive libere, il gioco e la socializzazione.

La **fruizione** diventa un tema fondamentale nella definizione del verde di prossimità e viene intesa come un'area in cui sono presenti alcuni percorsi interni facilmente fruibili, panchine – o altri elementi – per la sosta e alberi che permettono di fermarsi all'ombra.

Queste aree sono costituite da diverse tipologie di spazi aperti come, ad esempio:

- i grandi parchi o i giardini di quartiere,
- i percorsi lineari attrezzati,
- le sponde dei fiumi,
- le aree dedicate all'orticoltura urbana.

Non comprendono invece le alberate urbane prive di attrezzature per la fruizione, le aree di verde stradale (ad esempio le rotonde), il verde residuale, il verde delle scuole o il verde privato perché non accessibile al pubblico.

Il verde di prossimità all'interno del territorio del Comune di Padova, considerando tutti gli spazi con una superficie maggiore di 500 metri quadrati in modo tale da considerare anche il verde di quartiere, risulta essere definito da **245** aree verdi suddivise per superficie e percentuale come indicato dai due grafici a lato (Grafico 06.01. "Verde di prossimità: numero aree per superficie" e Grafico 06.02. "Verde di prossimità: % per superficie").

Si tratta quindi di spazi con superficie in prevalenza inferiore ai 5.000 metri quadrati (il 53,47%); sono solo 6 quelli con una superficie maggiore a 5 ettari che sono rappresentati dalle grandi aree a parco come

- il Parco degli Alpini,
- il Parco del Basso Isonzo,
- il Parco del Roncajette,
- il Parco Iris,
- il Parco Brentella (Centro Sportivo Raciti),
- il Lungargine Brenta.

Nell'Allegato 06.01. è riportato l'elenco completo del verde di prossimità diviso per superfici.

Il verde di prossimità nel territorio del Comune: le consulte

La Tabella 06.01. e il Grafico 06.03. in questa pagina (Tabella 06.01. "La superficie complessiva del verde di prossimità rispetto alle singole consulte", Grafico 06.03. "La superficie percentuale del verde di prossimità rispetto alle singole consulte") mostrano i rapporti tra le superfici delle consulte, le superfici delle relative aree di prossimità e le conseguenti percentuali; inoltre, nell'allegato 06.01 è riportato l'elenco completo delle aree di verde di prossimità diviso per consulte.

Le consulte 4A, 2NORD e 5B sono quelle cha hanno un rapporto tra superficie Consulta e superficie aree verdi maggiore, tra il 4% e fino a quasi il 6%; quelle che invece hanno il rapporto inferiore, sotto al 2%, sono le 6B, 4B e 5A. Su questi risultati è necessario fare alcune considerazioni.

Consulta 4A

La Consulta 4A ha una percentuale di aree di prossimità del 5,81% risultando essere la parte del territorio del Comune con una maggior rapporto tra superficie complessiva e di verde di prossimità; è la consulta con superficie minore (4.085.646 mg) e la quinta per mg di verde di prossimità. Giocano certamente un ruolo fondamentale alcune aree verdi di dimensioni maggiori all'ettaro come gli spazi aperti della lottizzazione Comino Giacinti a Madonna Pellegrina, alcuni lungargini (Codotto Maronese e Scaricatore), il Parco dei Platani e il Parco Iris a Sant'Osvaldo-San Paolo (la cui superficie per una parte si trova nella Consulta 3B e al cui interno sono presenti giochi per bambini inclusivi), il Parco Margherita Hack (dove sono presenti alcune attrezzature per lo sport per anziani) e la Passeggiata Pio X o dei Nobel (Figura 06.01.) entrambi a Città Giardino-Santa Croce. Vale la pena distaccare alcune aree di particolare importanza perché inserite all'interno del contesto monumentale delle Mura: oltre alla Passeggiata Pio X o dei Nobel, il Parco Giochi Giorgio Perlasca (adiacente alla precedente), il Giardino Alicorno e il Giardino Silvio Appiani.

Consulte 2NORD e 5B

Sono le Consulte con un rapporto percentuale maggiore del 4%, in particolare 4,61% per la 5B e 4,01% per la 2NORD. Come nel caso precedente, si tratta di consulte con una superficie complessiva tra le minori e al contrario una buona dotazione di verde di prossimità.

Il Parco del Basso Isonzo costituisce certamente una superficie di notevole importanza per la **Consulta 5B**, soprattutto se considerata parte di un sistema che comprende il Giardino Campo dei Girasoli ad esso adiacente, Giardino degli Ulivi di Gerusalemme fino a connettersi al Parco dei Cigni lungo la via Goito (attraverso la Passeggiata Bruno da Longobucco), che a sua volta si relaziona con il sistema delle Mura Cinquecentesche. Vale la pena evidenziare il Parco Inclusivo Sensoriale presso la Fondazione Hollman, non tanto per superficie ma per essere un'area inclusiva per le disabilità. Tutte queste aree si trovano nel quartiere della Sacra Famiglia.

Nella **Consulta 2NORD** si evidenziano alcuni dei parchi più attrezzati della città come il Morandi (nel quartiere San Carlo al cui interno è presente un'area giochi per bambini con attezzature inclusive) e il Milcovich (Arcella) oltre alla presenza di altre aree di superficie maggiori all'ettaro: il Giardino dei Ciliegi e dei Viburni, entrambi a San Carlo, e il Parco giochi San Carlo con, anche in questo caso, attrezzature per i giochi dei bambini inclusive. A nord, lungo le sponde del fiume, il lungargine Brenta.



Figura 06.01. La Passeggiata Pio X o dei Nobel nel quartiere Città Giardino Santa Croce (Consulta 1CENTRO).

| Consulta | sup. consulta (mq) | sup. verde di prossimità (mq) |
|----------|-----------------------|----------------------------------|
| 1 centro | 5.196.551 | 166.703 |
| 2 nord | 6.709.582 | 269.159 |
| 3a | 12.105.232 | 315.488 |
| 3b | 15.901.439 | 374.524 |
| 4a | 4.085.646 | 237.498 |
| 4b | 13.484.238 | 194.708 |
| 5a | 8.934.391 | 121.286 |
| 5b | 5.092.338 | 234.691 |
| 6a | 8.267.037 | 233.977 |
| 6b | 13.600.060 | 244.662 |

Tabella 06.01. La superficie complessiva del verde di prossimità rispetto alle singole Consulte.

VERDE DI PROSSIMITÀ: % AREE / CONSULTA 7.00% 5,81% 6.00% 5,00% 4.01% 4,00% 3,21% 2,83% 3,00% 2.00% 1.00% 1 CENTRO 2 NORD 3A 3B 4A 4B 5B 5A

Grafico 06.03. La superficie percentuale del verde di prossimità rispetto alle singole Consulte.

Consulta 1CENTRO

La Consulta 1CENTRO arriva ad avere un rapporto percentuale tra superficie del territorio e del verde di prossimità pari al 3,21%.

All'interno di un tessuto edilizio compatto, tipico del centro storico della città, si distaccano per superficie maggiore all'ettaro i Giardini dell'Arena, il Parco Venturini-Natale (Fistomba), i Giardini della Rotonda (con superficie leggermente inferiore) e le aree verdi lungo il Piovego: tutte queste aree sono connesse al sistema delle Mura Cinquecentesche.

Fanno parte di questo gruppo anche il giardino storico del Parco Treves, nella parte est della Consulta, e il grande prato alberato dell'Isola Memmia in Prato della Valle (Figura 06.02.).



Figura 06.02. L'Isola Memmia (Consulta 1 CENTRO) in una vista aerea. [SVPAU]

Consulte 6A. 3A e 3B

Questo gruppo di Consulte ha una percentuale di aree di prossimità che si attesta sul 2%. Sono necessarie alcune considerazioni.

La **Consulta 3B** è quella che occupa la superficie maggiore del territorio comunale che equivale a quasi 16 milioni di mq: questo dato, nonostante abbia anche la superficie maggiore di verde di prossimità (oltre 374.000 mq), abbassa la percentuale fino al 2,36%.

La Consulta è composta dai quartieri di Forcellini verso ovest e, verso est oltre al canale Roncajette, di Isola di Terranegra, Camin e Granze; tutta la parte centrale fino al limite del Comune a est è occupata dalla zona industriale. Le aree di prossimità di superficie maggiore ad un ettaro da evidenziare sono sicuramente tutte quelle aree legate al sistema idrografico del Canale del Roncajette, San Gregorio e l'argine sud del Piovego. Lungo il canale Roncajette si trova l'omonimo Parco con una superficie di oltre 7 ettari e il vicino Parco Fenice. Le altre aree verdi si trovano soprattutto nei quartieri Forcellini, il Parco dei Frassini, e di Camin, Giardino Andromeda, Giardino Residenza del Sole, le aree

verdi della Lottizzazione Letizia e del Peep Camin e il Parco di Villa Berta. Nel quartiere di Forcellini si trova il Parco Iris la cui superficie è divista tra questa Consulta e la confinante 4B.

La **Consulta 3A** ha una superficie di oltre 12 milioni di metri quadrati e la seconda superficie di verde di prossimità dopo la 3B (315.488 mq). L'ampia superficie del territorio fa si che il rapporto percentuale tra questa e il verde di prossimità si attesti sul 2,61%.

Si trova nel quadrante nord-est del Comune ed è composta da un tessuto misto in cui una parte del territorio è agricolo o a prevalente uso agricolo. In questo tessuto si inseriscono alcuni parchi di dimensioni maggiori all'ettaro come il Parco delle Farfalle a Mortise e il Parco Europa nel quartiere Fiera, oltre al Giardino Esperanto (Figura 06.03.) nel quartiere Stanga, il Giardino Siepe Campestre a Mortise e il Giardino del Carpini a Torre. Lungo il fiume Brenta a nord e il canale Piovego a sud sono presenti argini fruibili (Lungargine Brenta e Piovego).



Figura 06.03. Il Giardino Esperanto nel quartiere Stanga, Consulta 3A

La Consulta 6A, l'ultima di questo gruppo, è quella che ha un valore percentuale maggiore: il 2,83% rispetto ad una superficie territoriale pari a 8,2 milioni di metri quadrati e superficie di verde di prossimità di 233.977 mq. Sono i quartieri Brusegana, Cave e Chiesanuova, al limite ovest del territorio comunale. Anche in questo caso è un tessuto residenziale che si attesta lungo le infrastrutture lasciando spazio a terreno agricolo.

Il verde di prossimità anche qui fa riferimento al sistema idrografico, in questo caso ai percorsi lungo il Canale Brentella (lungargine Sette Martiri). Si evidenziano poi le grandi aree di superficie maggiore all'ettaro come il Parco Brentella, le aree antistanti il Cimitero Maggiore e quelle di Padova 2000 nel quartiere Cave, e gli spazi verdi della lottizzazione degli Aceri a Brusegana verso sud.

Consulte 6B, 4B e 5A

L'ultimo gruppo di consulte ha il valore percentuale più basso, che si attesta su valori poco maggiori all'1%. Questo dato è motivato da una grande superficie del territorio della Consulta (6B: 13.600.060 mq, 4B: 13.484.238 mq e 5A: 8.934.391 mq) e da una superficie media del verde di prossimità (6B: 244.662 mq, 4B: 194.708 mq e 5A: 121.286 mq che è il valore più basso tra tutte le consulte).

Nella **Consulta 6B** il rapporto percentuale corrisponde all'1,80%. È la parte del territorio del Comune più a nordovest costituito in prevalenza da terreni agricoli. Le aree di prossimità maggiori all'ettaro sono il Parco degli Alpini nell'area centrale del territorio (Quartiere di Ponterotto), il Parco Montà e un'area classificata come 'parchi e giardini' segnata con il codice 9993274.

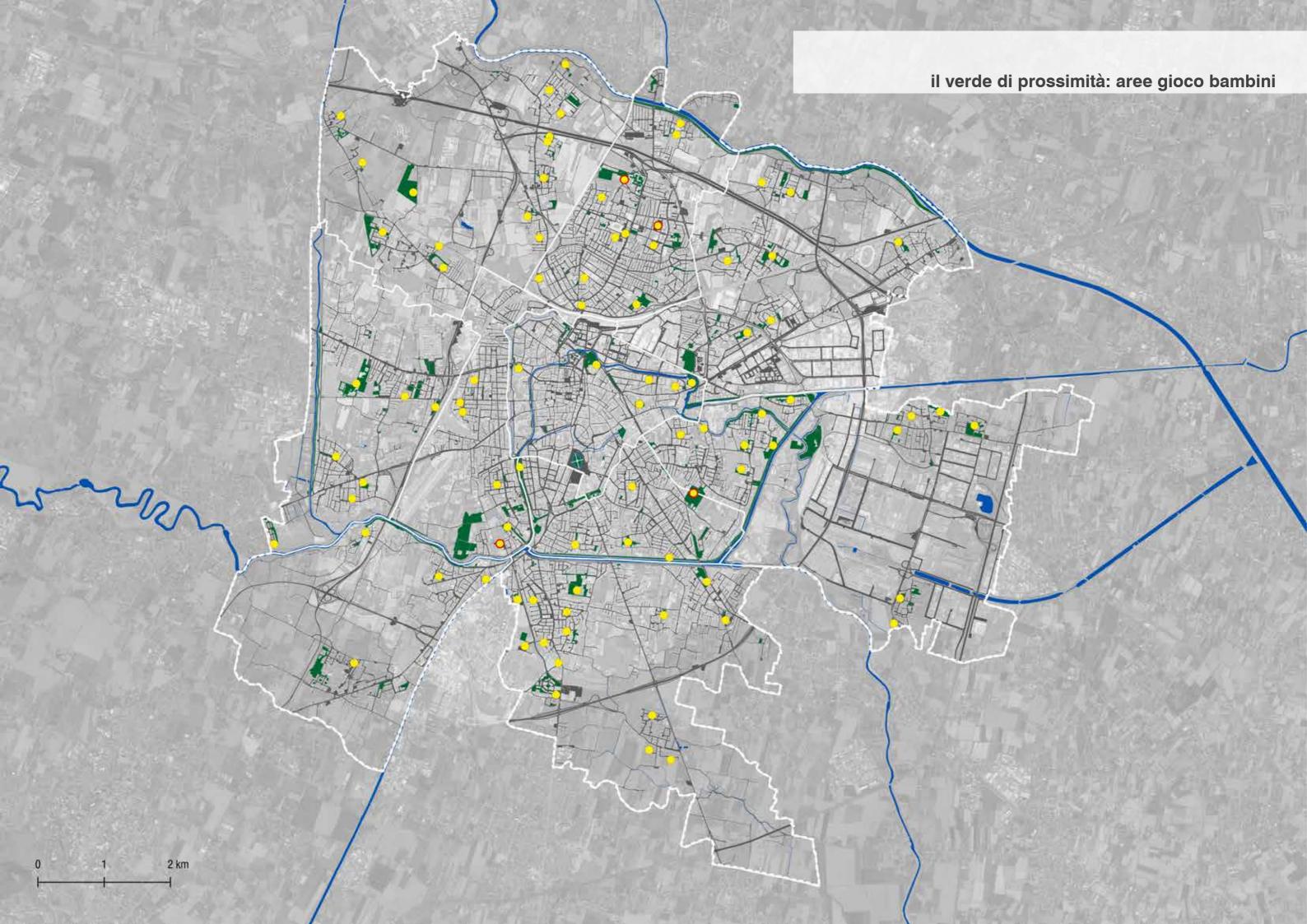
La **Consulta 4B** prende una parte del territorio agricolo che si allunga verso il cuneo verde a sud del Comune. Il rapporto tra superficie della Consulta e superficie delle aree verdi di prossimità si attesta sul valore del 1,44%. Le aree verdi di prossimità di superficie maggiore all'ettaro sono nel quartiere Guizza: il Parco dei Salici e Salici Nord, il Parco Guizza San Agostino (Gozzano) e gli spazi verdi del Peep 8

Guizza; nel quartiere di Voltabarozzo invece si trova il Parco dei Faggi.

La consulta che ha la percentuale più bassa di verde di prossimità rispetto alla superficie complessiva del territorio è la **Consulta 5A**; si tratta della zona a sud-ovest del Comune costituita dai quartieri di Voltabrusegana, Paltana e Mandria. Si evidenziano due aree di superficie maggiore all'ettaro: la prima è il lungargine Decorati al Valor Civile lungo il fiume Bacchione sul lato sud, la seconda è il Parco della Mela Rossa (Figura 06.04.) a sud nel quartiere della Mandria.



Figura 06.04. Il Parco della Mela Rossa a sud del quartiere della Mandria, Consulta 5A.



LE ATTREZZATURE DEL VERDE DI PROSSIMITÀ: AREE GIOCO PER BAMBINI

Figura 06.05. Le strutture per l'arrampicata dell'area giochi del Parco Iris (Consulta 4A-3B).

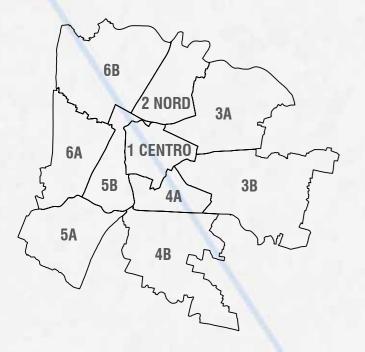
Oltre un terzo delle aree verdi di prossimità (89 aree che rappresentano il 36,33% delle aree verdi di prossimità, Grafico 06.04.) dispone di attrezzature per il gioco dei bambini per un totale di 405.787 mq di superficie. Sono aree di superficie variabile che hanno al loro interno un numero variabile di attrezzature. Si tratta di giochi di diverso genere e dimensioni, dai più semplici come altalene per piccoli e per grandi, giochi a molla, pannelli ludici, minipercorsi con fune di equilibrio, pedana rotante, tubi o fiori parlanti, tappeto elastico, etc., fino alle strutture più complesse quali torri con uno o due scivoli, ponte tibetano e una o due arrampicate e/o pertica, giochi multifunzionali, casetta con tunnel, piramide per l'arrampicata, etc. La collocazione delle aree gioco all'interno del territorio comunale delle consulte è mostrata nel Grafico 06.05. in questa pagina.

Vale la pena distaccare alcune aree:

- nella Consulta 2 NORD, quartiere San Carlo, il Parco giochi San Carlo con una superficie di oltre un ettaro e all'interno 21 attrezzature, comprese alcune inclusive;
- il Parco Iris nella Consulta 4A (accesso da via G. Canestrini) e 3B (accesso da via E. Forcellini), con

- un'area giochi recentemente implementata di nuove attrezzature, comprese alcune inclusive, per un totale di 19 elementi (Figura 06.05.);
- il Parco giochi Giorgio Perlasca nel quartiere Città Giardino-Santa Croce (Consulta 4A) con una superficie di oltre 6.000 mq nella quale sono presenti 19 attrezzature in uno spazio ricco di vegetazione;
- l'area giochi del Parco Inclusivo Sensoriale presso la Fondazione Hollmann nella Consulta 5B, quartiere Sacra Famiglia, in fase di cantiere al momento della redazione del Piano ma che conterrà all'interno un'area giochi inclusiva per tutte le età.

Dei sei grandi parchi della città, con superficie maggiore di 5 ettari (Parco degli Alpini, Parco del Basso Isonzo, Parco del Roncajette, Parco Iris, Parco Brentella e Lungargine Brenta), hanno aree destinate ai giochi per bambini il Parco degli Alpini (con 9 attrezzature nella Consulta 2 NORD), il Parco Iris (Consulta 4A-3B) e il Parco Brentella (con 11 attrezzature nella Consulta 6A).



Comune di Padova

Sistema idrografico

Aree/parchi gioco
 Aree/parchi gioco inclusivi

405.787 mg.

Verde di prossimità (di proprietà del Comune)

Superficie totale aree/parchi gioco bambini: 0,41 kmg /

Numero totale aree/parchi gioco bambini: 89.

Consulte Viabilità

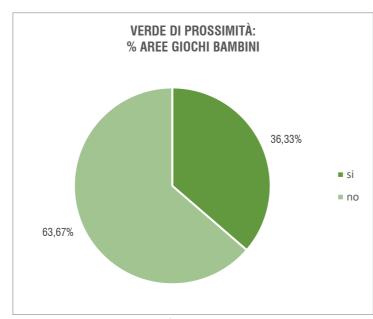


Grafico 06.04. Verde di prossimità: percentuale aree con giochi per bambini sul complessivo del verde di prossimità.

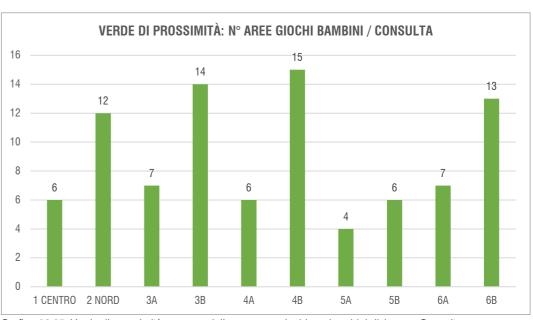


Grafico 06.05. Verde di prossimità: numero delle aree con giochi per bambini divise per Consulta. Nota: l'area giochi del Parco Iris viene contata sia nella Consulta 3B che 4A.



LE ATTREZZATURE DEL VERDE DI PROSSIMITÀ: IL VERDE SPORTIVO

Comune di Padova

Consulte

Viabilità

Sistema idrografico

Verde di prossimità (di proprietà del Comune)

Verde sportivo

Verde sportivo inclusivo per anziani (Parco Margherita Hack)

Aree fitness: 5.
Percorso vita: 7.
Ping pong: 6.
Pista skate: 1.
Piastra pallavolo: 2.
Piastra calcetto: 2.
Piastra pallacanestro: 4.
Piastra pattinaggio: 4.
Campo pallavolo: 5.
Campo calcetto: 11.
Campo pallacanestro: 4.





Figura 06.06. Un dettaglio di una delle piazzole per lo sport lungo il percorso vita nel Parco Morandi (Consulta 2NORD, Quartiere San Carlo).

Poco più di un sesto delle aree verdi di prossimità (38 aree che rappresentano il 15,51% delle aree verdi di prossimità, Grafico 06.06.) hanno al loro interno attrezzature per lo sport ad uso libero.

Si tratta di spazi diversi collocati all'interno dei parchi, delle aree verdi o dei lungargini, in cui sono presenti sia attrezzature raggruppate, tipo aree fitness con alcuni elementi su cui praticare liberamente esercizi fisici, sia attrezzature lungo percorsi a formare un percorso vita o anche piastre o campi di pallacanestro, pallavolo, calcetto o pattinaggio.

Percorsi vita si trovano, ad esempio, nei parchi Morandi (Figura 06.06.) e Milcovich (Consulta 2 NORD), lungo il lungargine Scaricatore (Consulta 4A), nel Parco dei Faggi (4B), nel Parco Brentella (Centro Sportivo Raciti) (6A) o nel Parco Venturini-Natale (Fistomba) (1CENTRO).

Le piastre (pavimentate) o i campi (su erba o altro pavimento permeabile) sono presenti nel parco Morandi (campo pallavolo), Milcovich (piastra pallacanestro, pallavolo e calcetto), Carpini – parchetto di via Colonnello Piccio – e Giardino dei Ciliegi (piastra pallavolo e pallacanestro, 3A e 2NORD), Parco Brentella (Centro Sportivo Raciti) e

Parcospino (campo pallavolo e pallacanestro, 6A), Parco degli Alpini (campo pallavolo, 6B), Giardino del Bagolaro (piastra di pallacanestro, 6A) e campi da calcio/calcetto si trovano, tra gli altri, nei parchi della Mela Rossa (5A), dei Frassini (3B), nel Giardino Siepe Campestre (3A), negli spazi aperti della lottizzazione degli Aceri (6A), Ronto (4B), Svevo (4B), etc.

Il Pattinodromo Ivo Lazzaretto (1 CENTRO) è uno spazio riservato al pattinaggio con due piastre centrali e un anello esterno; altre piastre per il pattinaggio si trovano al parco giochi Giorgio Perlasca (4A), Parco Milcovich, Frassini, etc. Attrezzature raggruppate per il libero uso sono presenti in diverse aree come il Parco Venturini-Natale (Fistomba), Milcovich, Carpini, Giardino dei Colli, spazi aperti lottizzazione Comino Giacinti. Nel Parco Margherita Hack (quartiere Città Giardino, Consulta 4A) sono presenti alcune attrezzature inclusive per anziani.

Dei sei grandi parchi della città, con superficie maggiore ai 5 ettari, hanno aree attrezzate per lo sport il Parco degli Alpini e il Parco Brentella (Centro Sportivo Raciti).

Il Grafico 06.07. mostra la suddivisione delle aree sportive per singole consulte.

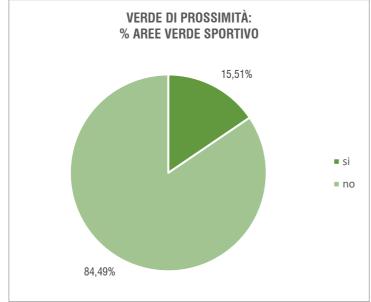


Grafico 06.06. Verde di prossimità: percentuale aree verde sportivo sul complessivo del verde di prossimità.

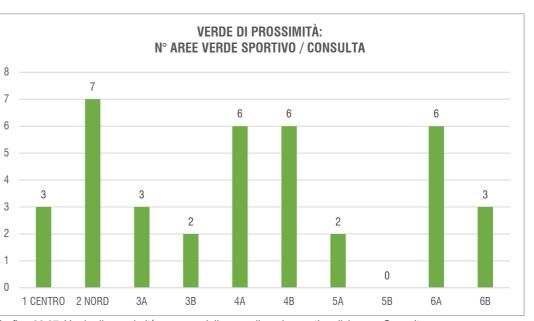
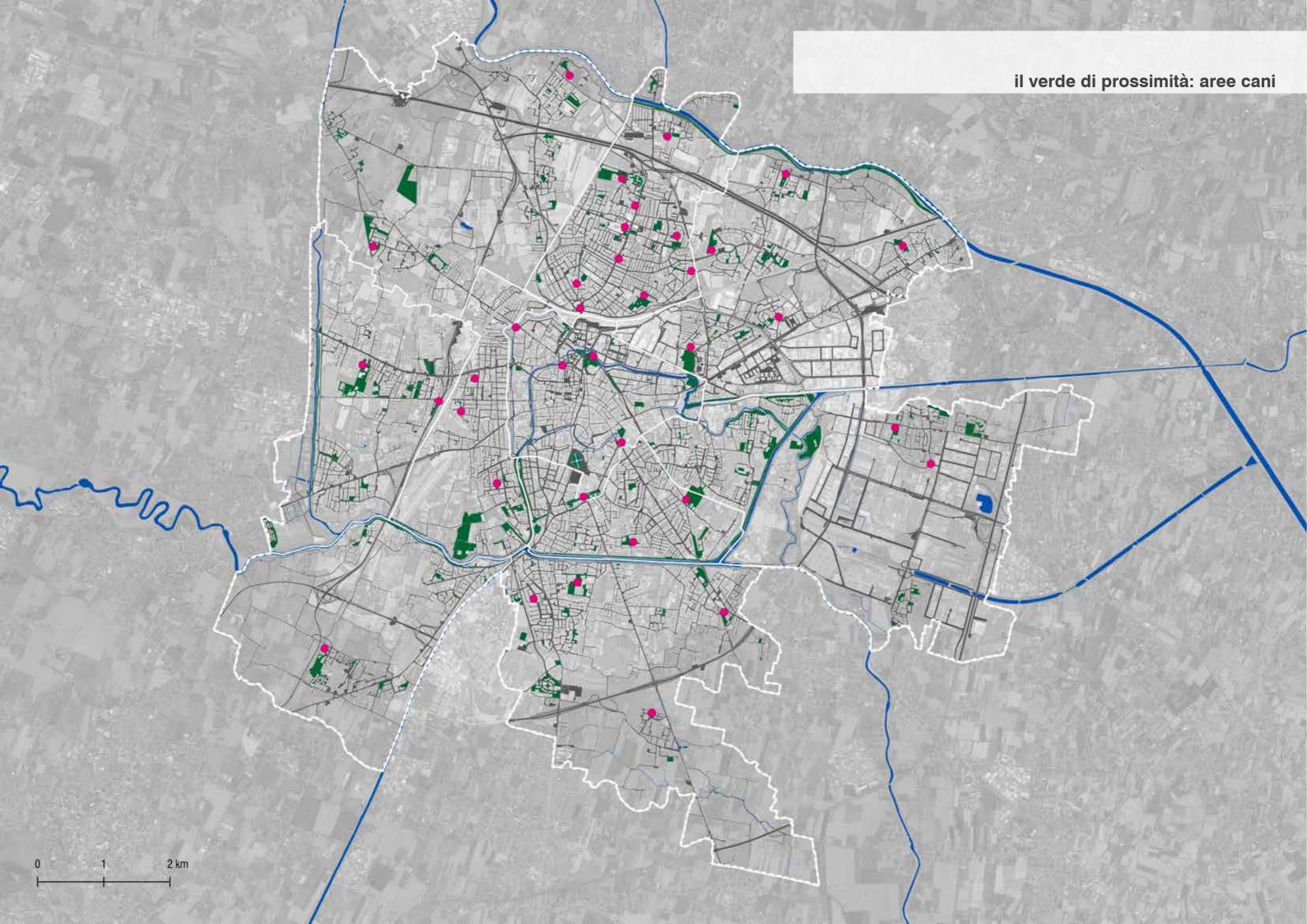


Grafico 06.07. Verde di prossimità: numero delle aree di verde sportivo divise per Consulta.



LE ATTREZZATURE DEL VERDE DI PROSSIMITÀ: LE AREE PER I CANI

Comune di Padova
Consulte
Viabilità
Sistema idrografico

Verde di prossimità (di proprietà del Comune)

Aree cani

Superficie totale aree cani: 53.441 mq. Numero totale aree cani: 36.



Figura 06.07. L'area cani del Parco Morandi in cui è presente, oltre ad un piccolo gazebo con delle sedute e la fontanella, l'attrezztura per l'agility dog.

Ci sono 36 aree riservate ai cani, per un totale di oltre 5 ettari: rappresentano il 14.69% delle aree di prossimità (Grafico 06.08.).

Sono aree dedicate alla corsa e allo svago dei cani, hanno dimensioni variabili e possono essere aree ad uso esclusivo o essere collocate all'interno di un parco o di un'area verde; sono sempre recintate e chiuse da un cancello.

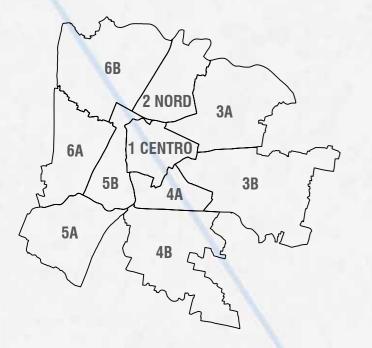
Tutte le aree dispongono di appositi cestoni per la raccolta degli escrementi; alcune hanno all'interno piccole strutture per l'agility dog, percorsi ginnici per cani, e sono quasi sempre fornite di fontanella, panchine e vegetazione per l'ombra. All'interno dell'area i cani possono girare liberamente, senza guinzaglio e museruola, sotto la responsabilità del proprietario.

Il Grafico 06.09. mostra la suddivisione delle aree cani nelle consulte.

La maggior parte dei grandi parchi hanno all'interno un'area dedicata: Giardini dell'Arena (1 CENTRO), Parco Morandi e Milcovich (2 NORD), Parco delle Farfalle (3A), Parco Villa Berta (3B), Parco Iris (4A-3B), Parco Salici Nord (4B), Parco della Mela Rossa (5A), Parco Brentella (Centro Sportivo Raciti) (6A), etc.

L'area nei Giardini dell'Arena si trova lungo il fiume Piovego ed è raggiungibile da una rampa che parte dal percorso che costeggia le Mura; nel Parco Morandi è presente una struttura per l'agility dog (Figura 06.07.); l'area del Parco Iris ha una superficie di oltre 3.500 mq ed ha all'interno molti alberi che disegnano un grande spazio all'ombra; quella del Parco dei Salici Nord è di recente costruzione e anch'essa è provvista di molti nuovi alberi oggi giovani.

Spazi recintati ad uso esclusivo sono presenti in tutto il territorio del Comune; solo per citare alcuni esempi: l'area cani Raggio di Sole e Pontecorvo (quest'ultima momentaneamente chiusa) nella Consulta 1 CENTRO, l'area cani Camin in 3B o Agno in 6B, etc.



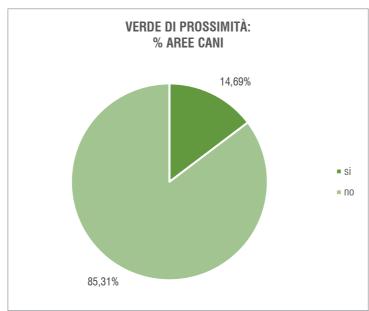


Grafico 06.08. Verde di prossimità: percentuale aree sgambamento cani sul complessivo del verde di prossimità.

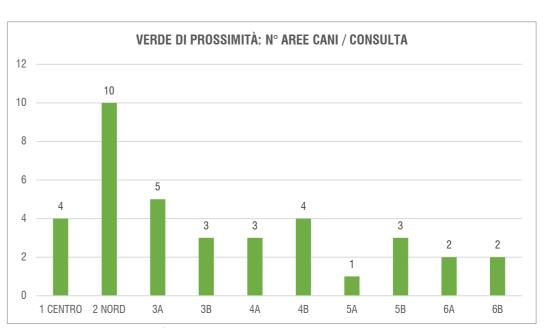
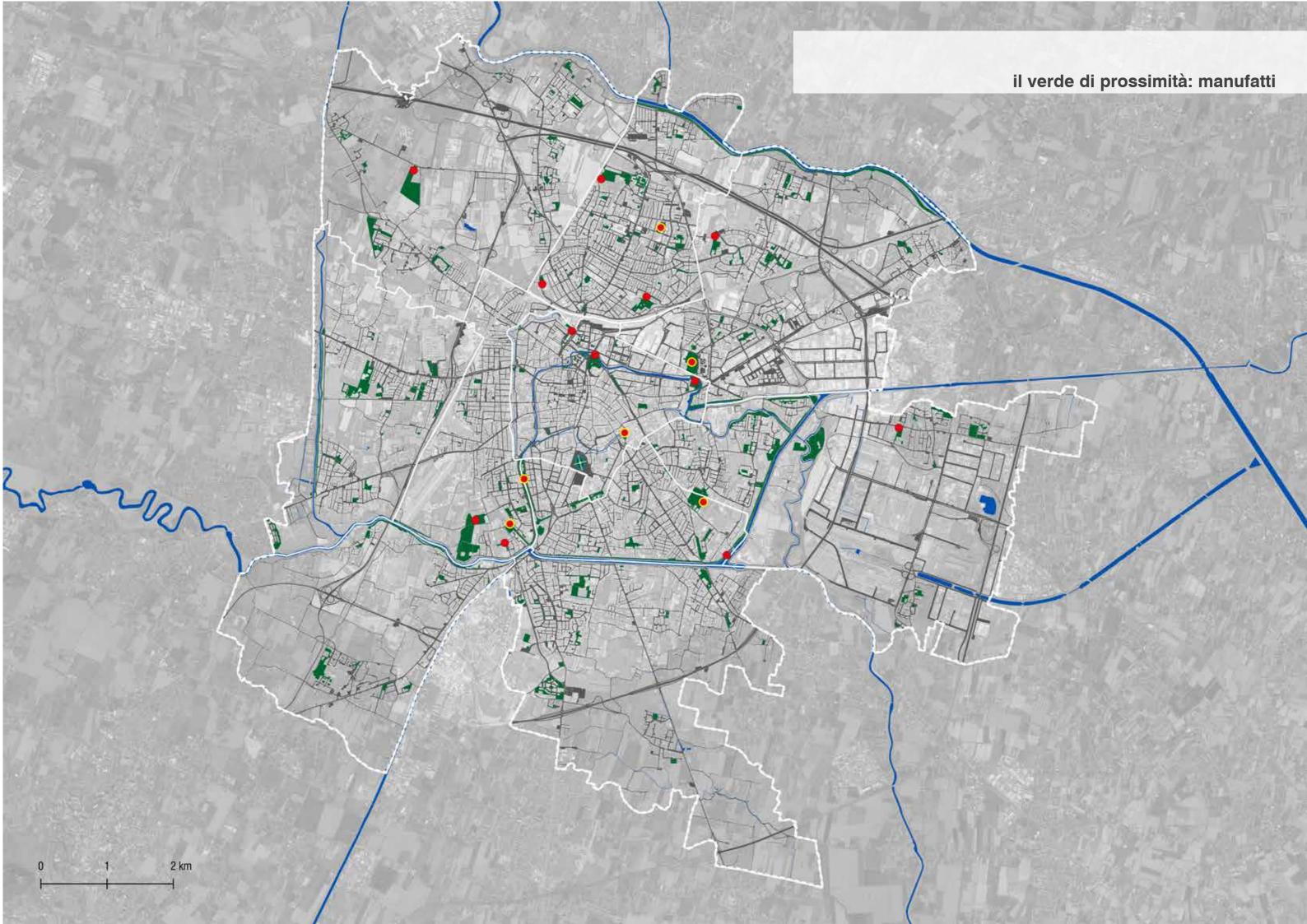


Grafico 06.09. Verde di prossimità: numero delle aree sgambamento cani divise per Consulta. Nota: l'area cani del Parco Iris viene contata sia nella Consulta 3B che 4A.



LE ATTREZZATURE DEL VERDE DI PROSSIMITÀ: I MANUFATTI

Comune di Padova

Consulte

Viabilità

Sistema idrografico

Verde di prossimità (di proprietà del Comune)

Punti ristoro con servizi igienici

Servizi igienici

18 manufatti di cui: 12 punti ristoro con servizi igienici, 6 servizi igienici.

a ristoro: CONSULTA 1 CENTRO: Giardini dell'Arena

Aree verde di prossimità in cui sono presenti edifici adibiti

Giardini della Rotonda

Parco Venturini-Natale (Fistomba)

CONSULTA 2 NORD:

Giardino Fantasia

Parco Milcovich

Parco Morandi

CONSULTA 3A

Parco delle Farfalle

CONSULTA 3B

Parco di Villa Berta

Consulta 4a

Parco lungargine Terranegra

CONSULTA 5B

Giardino Campo dei Girasoli

Parco Inclusivo Sensoriale (Fondazione Hollman)

CONSULTA 6B

Parco degli Alpini

Aree verde di Prossimità in cui sono presenti edifici adibiti a servizi igienici:

CONSULTA 1 CENTRO

Parco Treves

CONSULTA 2 NORD:

Parco giochi San Carlo

CONSULTA 3B:

Parco Iris (consulte 3B e 4A)

Consulta 4a

Parco giochi Giorgio Perlasca

Parco Iris (consulte 3B e 4A)

Giardino degli Ulivi di Gerusalemme



Figura 06.08. L'edificio adibito a punto ristoro del Parco Morandi.

Nei parchi di Padova si trovano 18 manufatti adibiti a ristoro con servizi igienici o solo a servizi igienici. L'elenco a fianco fornisce la collocazione nei parchi di ognuno di essi.

Per quanto riguarda i bar, nei giardini dell'Arena sono presenti diverse strutture mobili, ormai da qualche anno stabili e adibite a diversi punti ristoro; nei Giardini della Rotonda è prevista la costruzione di un chiosco come anche nel Parco Inclusivo Sensoriale presso la Fondazione Hollman (entrambe queste aree sono oggi in fase di cantiere); lungo il lungargine Terranegra il chiosco si trova in prossimità delle chiuse.

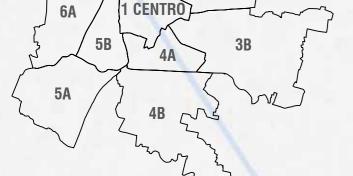
I due parchi gioco di San Carlo (Figura 06.10.) e Giorgio Perlasca (Figura 06.09.) hanno delle strutture adibite a servizi igienici.



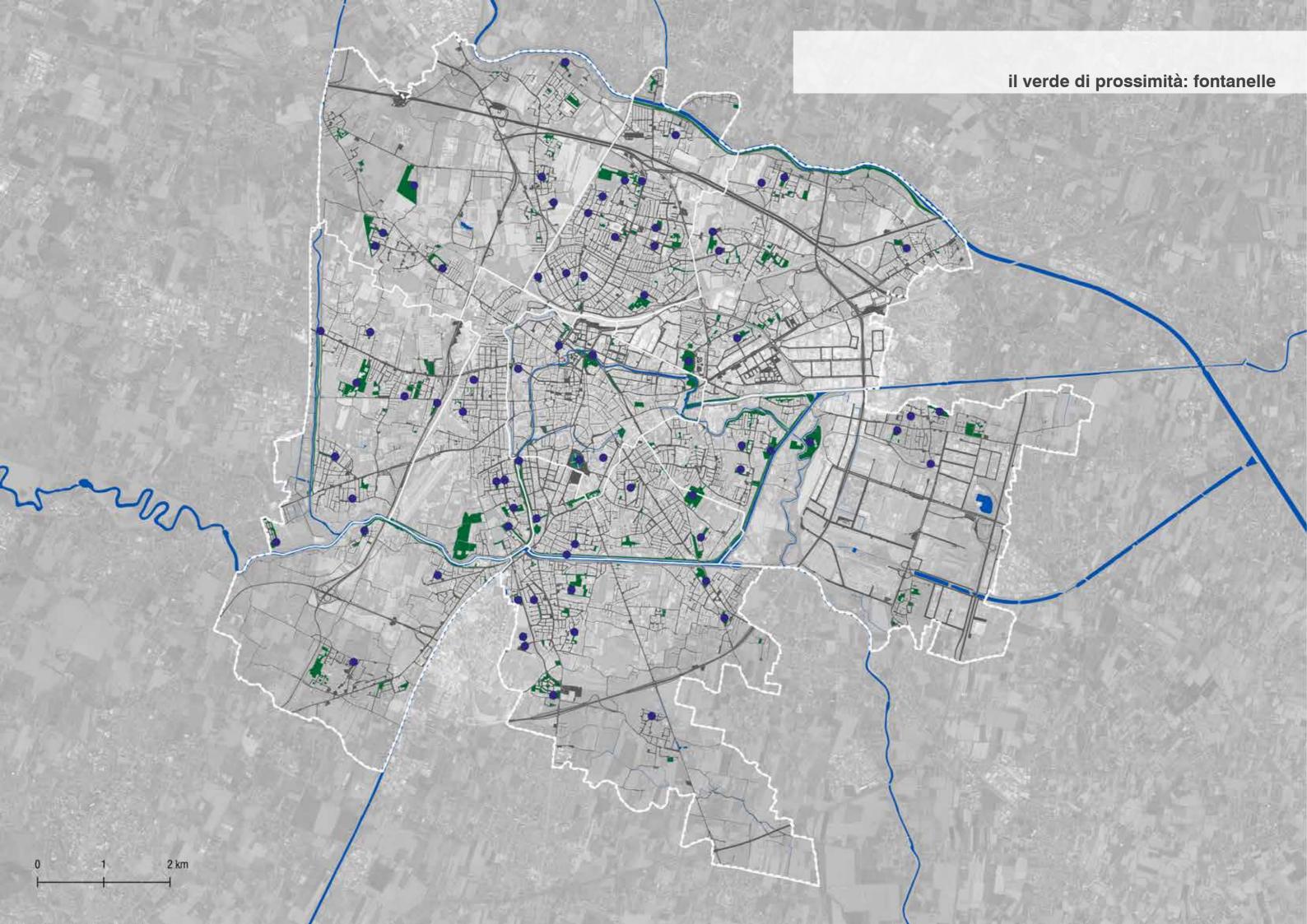
Figura 06.09. L'edificio adibito a servizi igienici nel Parco giochi Giorgio Perlasca.



Figura 06.10. I servizi igienici del Parco giochi San Carlo.



2 NORD



LE ATTREZZATURE DEL VERDE DI PROSSIMITÀ: LE FONTANELLE

Comune di Padova

Consulte

Viabilità

Sistema idrografico

Verde di prossimità (di proprietà del Comune)

Fontanelle

Numero aree verdi di prossimità (di proprietà del Comune) dotate di fontanelle: 73.

6B
2 NORD
3A
6A
1 CENTRO
5B
4A
3B

Le aree di prossimità che hanno almeno una fontanella sono 72 e rappresentano quasi il 30% delle aree di prossimità complessive. È necessario fare alcune considerazioni su questo dato:

- innanzitutto si sottolinea una particolare difficoltà nella rilevazione di questi dati poichè provenienti da diversi data-base non attualizzati, provenienti da più uffici del Comune e dal gestore dell'acqua pubblica (APS) e che solo parzialmente sono stati verificati tramite supralluoghi in campo;
- è importante poi sottolineare che all'interno di un Parco o Giardino possono esserci più di una fontanella: la quantità esatta non è stata rilevata e quindi il dato fa riferimento solamente alla presenza o meno di questo elemento:
- il dato tiene in considerazione anche quelle presenti nelle aree cani (molte di queste aree hanno una fontanella) per cui può essere che sia conteggiata la fontanella dell'area cani che è all'interno del Parco (e quindi può non esserci nel Parco stesso).

Per questi motivi si auspica che si provveda quanto prima ad un censimento reale e veritiero della presenza delle fontanelle all'interno delle aree di prossimità del Comune e anche del loro numero complessivo.

Dai dati rilevati si possono fare però alcune considerazioni sia sulla dislocazione delle fontanelle per aree di prossimità per consulte (riferimento al Grafico 06.11.) e rispetto ai singoli parchi:

Consulta 1CENTRO

Sono presenti fontanelle nei Giardini dell'Arena (almeno due, una nell'area cani e una in prossimità dell'area giochi per bambini), nel Giardino Cavalleggeri di Padova, Lina Merlin, Mazzini e nell'Isola Memmia.

Consulta 2NORD

Le fontanelle sono presenti in molti spazi compresi i giardini di quartiere con dimensioni anche inferiori all'ettaro (come i giardini Debussy, Quadrifoglio, Rustico, Temanza e altri); sono presenti ovviamente all'interno dei tre parchi maggiormente attrezzati della Consulta: Parco Morandi, Parco Milcovich e il Parco giochi San Carlo. Nel Parco Milcovich, ad esempio, le fontanelle sono diverse e dislocate nell'area cani, in prossimità dell'area giochi per i bambini e nell'area degli orti.

Consulta 3A

Ci sono fontanelle in diverse aree e in particolare nel Parco Carpini (parchetto di via Colonnello Piccio) e nel Giardino Esperanto, entrambi di superficie poco superiore all'ettaro, e nel Parco delle Farfalle e Parco Europa.

Consulta 3B

In questa Consulta si segnalano in particolare le fontanelle del Parco del Roncajette, Parco Iris (3B-4A), Parco di Villa Berta (all'interno dell'area cani) e Parco dei Frassini.

Consulta 4A

Si evidenzia in particolare che lungo il lungargine Scaricatore sono presenti almeno tre fontanelle, due nel Parco giochi Giorgio Perlasca e almeno una nel Giardino Alicorno.

Consulta 4B

Le fontanelle sono presenti in diversi spazi verdi di quartiere, con superficie inferiore all'ettaro come il giardino Alberto Goldbacher, Baden Powell, del Poeta, Ibisco e altri. Sono presenti anche nei grandi parchi dei Faggi, dei Salici (sia Parco dei Salici che Salici Nord, all'interno in questo caso

dell'area cani di recente costruzione) e Guizza San Agostino (Gozzano).

Consulta 5A

Ci sono fontanelle Giardino Decorati al Valor Civile e Roverella e nel Giardino Usignolo.

Consulta 5B

Hanno fontanelle anche in questo caso spazi verdi di quartiere come il Giardino d'Italia, l'area chiamata Città d'Italia o il Giardino Firenze oltre al Giardino degli Ulivi di Gerusalemme e altre aree.

Consulta 6A

Le fontanelle sono presenti nel grande Parco Brentella (almeno quattro), negli spazi aperti della lottizzazione degli Aceri e in diverse aree con superficie inferiore all'ettaro (come, ad esempio, il Giardino del Bagolare, del Giunco, della Luna, Fiordaliso, etc.).

Consulta 6B

Il grande Parco degli Alpini come anche gli spazi aperti della lottizzazione Biscia-Montà e il parco Montà hanno almeno una fontanella al loro interno, oltre ad altri giardini di dimensioni inferiori all'ettaro (degli Aceri, del Borgo, del Roseto e altri).

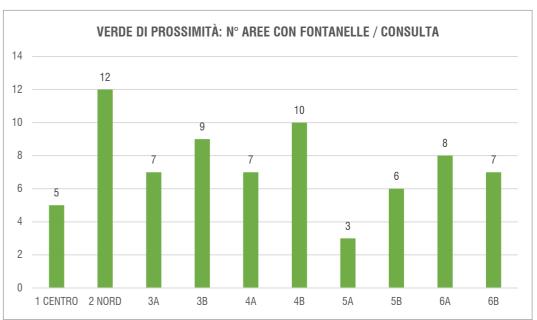
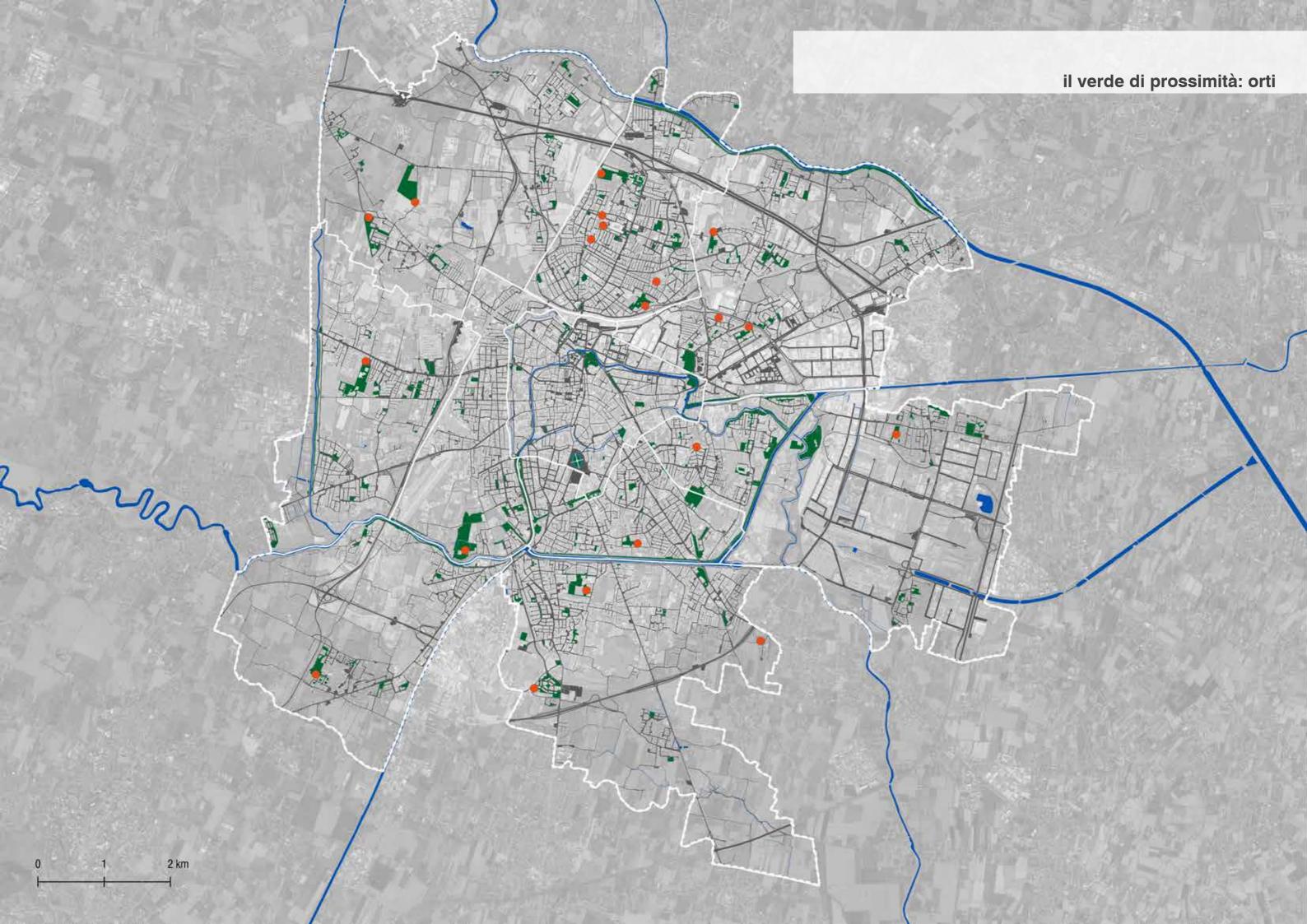


Grafico 06.11. Verde di prossimità: numero delle aree con fontanelle divise per Consulta. Nota: il Parco Iris viene contato sia nella Consulta 3B che 4A.



LE ATTREZZATURE DEL VERDE DI PROSSIMITÀ: GLI ORTI

Comune di Padova

Consulte

6A

5A

4B

Viabilità

Sistema idrografico

Verde di prossimità (di proprietà del Comune)

Orti (di proprietà del Comune)

Superficie totale aree orti: 55.904 mg. Numero totale orti (di proprietà del Comune): 20. destinate agli orti per un totale di quasi 57.000 metri quadrati. Si tratta di aree dedicate e recintate, alcune all'interno di parchi, con piccole strutture per il ricovero attrezzi e per la socializzazione e punti per l'acqua; la superficie della

All'interno del territorio del Comune di sono 20 aree

singola parcella a orto è di circa 30 metri quadrati. Negli orti si pratica la coltura biologica in piena terra e si coltivano verdure di stagione.

Il Grafico 06.12. mostra la dislocazione di questi spazi all'interno delle singole consulte.

Consulta 2NORD

Orti al Ponte 186 (Parco Milcovich): superficie di 1.860,20 mq e 36 orti. È presente l'associazione "Noi Famiglie Padovane" contro l'emarginazione.

Orti da Zevio: superficie di 1.432,11 mq e 32 parcelle a orto. Orti il Girasole: superficie di 2.838,49 mq e 26 parcelle a

Orti parco Morandi (Parco Morandi): superficie 1.571,81 mg e 21 parcelle a orto.

Orti in via Zize: superficie 516,00 mq e 10 parcelle a orto. Orti in via Induino: superficie2090.99 mq 26 parcelle a orto. Consulta 3A

Orti parco delle Farfalle (Parco delle Farfalle): superficie 2.648,05 mg e 16 parcelle a orto.

Orti Primavera: superficie 1.881,21 mq e 23 parcelle a orto. Orti Verde Mamiani: superficie 4.893,54 mg e 78 parcelle a orto. È presente l'associazione "Murialdo".

Consulta 3B

Orti delle Meraviglie (Parco Villa Berta): superficie 1.516,86 mg e 23 parcelle a orto.

Orti Paradiso della Lumaca: superficie 1.195,39 mq e 23 parcelle a orto. È presente l'associazione "Auser Basso Isonzo".

Consulta 4A

Orti dei Giacinti (Parco dei Giacinti): superficie 1.096,96 mg e 16 parcelle a orto.

Consulta 4B

Orti Vengo e Vango: superficie 2.639,07 mg e 50 parcelle a orto. È presente l'associazione "Progetto Gulliver".

Orti dei Salici (Parco dei Salici): superficie 1.893,65 mq e 35 parcelle a orto.

Orti in via Crescente: superficie 4.777,94 mq e 28 parcelle

Consulta 5A

Orti Parco della Mela Rossa (Parco della Mela Rossa): superficie 5.348,80 mg e 43 parcelle a orto.

Consulta 5B

Orti Basso Isonzo (Parco del Basso Isonzo): superficie 9.191,99 mq e 127 parcelle a orto. È presente l'associazione "Auser Basso Isonzo" e "Aulss 6 Veneto".

Consulta 6A

Orti Quattro Stagioni: superficie 1.181,57 mg e 21 parcelle a orto.

Consulta 6B

Orti Parco degli Alpini: superficie 1.842,98 mg e 15 parcelle a orto.

Mondorto (Parco degli Aceri): superficie 6.446,92 mq e 89 parcelle a orto. È presente l'Associazione "Auser Valsugana".



Figura 06.11. Orti del Basso Isonzo: dettaglio della casetta all'ingresso dell'area.

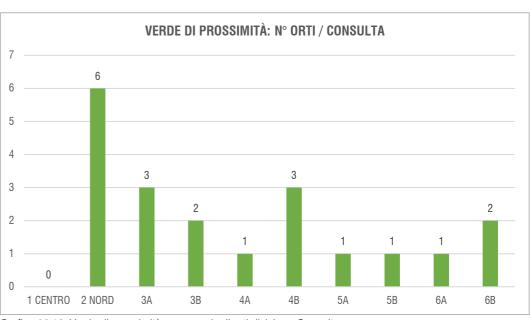


Grafico 06.12. Verde di prossimità: numero degli orti divisi per Consulta.

GLI SPAZI VERDI CON ATTREZZATURE INCLUSIVE NEL TERRITORIO DEL COMUNE

Nel territorio del Comune di Padova sono presenti cinque aree verdi con attrezzature inclusive con funzioni diverse.

I giochi inclusivi per bambini si trovano nel Parco giochi San Carlo (Consulta 2NORD, Quartiere San Carlo), nel Parco Iris (Consulta 4A, San Paolo-Sant'Osvaldo, 3B, Forcellini) e Morandi (Consulta 2NORD, San Carlo); il Parco Inclusivo Sensoriale presso la Fondazione Hollman (Consulta 5B, Sacra Famiglia), oggi in fase di cantiere, è un parco "inclusivo sensoriale" in cui tutti i frequentatori, con o senza disabilità, bambini, adulti e anziani, possono trovare spunti e facilitazioni per condividere esperienze (fare riferimento all'Allegato 06.01 "Il verde di prossimità. I parchi di Padova", scheda "Parco Inclusivo Sensoriale", pp. 306-307, per descrizione e fotografie).

Il Parco Margherita Hack, nella Consulta 4A (Città Giardino-Santa Croce), è un'area al cui interno ci sono attrezzature sportive per anziani.



Figura 06.13 e 06.14. Un particolare delle attrezzature per giochi dei bambini inclusive nel Parco Iris (Consulta 4A-3B).





Figura 06.16. Un particolare di un momento di incontro nell'area inclusiva del Parco Morandi (Consulta 2NORD). [Edoardo Narne]



Figura 06.18. Il cartello all'ingrsso del Parco Margherita Hack che spiega l'ultilzzo delle strutture per la terza età (Consulta 4A).



Figura 06.12. L'area con i giochi inclusivi nel Parco giochi San Carlo (Consulta 2NORD).



Figura 06.15. Una vista complessiva dell'area inclusiva nel Parco Iris (Consulta 4A-3B).



Figura 06.17. Una vista dell'area inclusiva del Parco Morandi (Consulta 2NORD). [Edoardo Narne]



Figura 06.19. Un dettaglio di una delle attrezzature sportive per anziani all'interno del Parco Margherita Hack.

IL VERDE DI PROSSIMITÀ, LA DOTAZIONE DI SERVIZI E IL TERRITORIO DEL COMUNE. METODOLOGIA E CRITERI DI SCELTA

Se consideriamo la dotazione di attrezzature delle aree di prossimità, siano esse parchi, parchi gioco, lungargini o altro, è lecito chiedersi se tali aree abbiano tutte lo stesso peso all'interno del territorio del Comune. Ad esempio, possiamo confrontare parchi tipo il Milcovich, l'Iris, il Parco giochi Giorgio Perlasca o i Giardini dell'Arena, tutti ricchi di servizi come edifici per il bar o i servizi igienici, parchi giochi per bambini, aree sportive ad uso libero, aree cani e altro, con altri come il Parco del Basso Isonzo o il Roncajette, certamente importanti dal punto di vista della biodiversità ma poveri di attrezzature all'interno, o come il Parco dei Salici Nord in cui è presente solamente un'area cani, o aree con gli orti tipo gli orti Vengo e Vango o Primavera, o ancora il Giardino Giacinto o Melissa certamente raggiungibili tramite piste ciclabili o autobus ma privi di attrezzature al

loro interno.

Per cercare di capire in questo senso il rapporto tra superfici delle aree, dotazione di servizi all'interno e facilità di essere raggiunte con i mezzi, è stata fatta un'ulteriore valutazione delle 245 aree di prossimità considerando le caratteristiche di ciascuna di esse secondo i seguenti criteri:

- le superfici;
- le caratteristiche minime dell'area in modo da essere considerata 'di prossimità' e quindi fruibile grazie a percorsi interni pedonali, con presenza di panchine e ombra:
- la presenza di illuminazione e/o fontanelle;
- la presenza di edifici adibiti al ristoro (che comprende i servizi igienici) o solamente servizi igienici;
- la presenza di altri servizi aggiuntivi come i giochi per i

bambini, le attrezzature per il fitness o aree sportive ad uso libero, aree per cani;

- la presenza di elementi che diano sicurezza;
- la raggiungibilità con mezzi, dalla bicicletta al parcheggio auto o una fermata del trasporto pubblico nel raggio di 300 metri.

Ad ognuna di queste tipologie di servizi, come mostra la Tabella 06.02. in questa pagina, è stato attribuito un punteggio (zero/uno, zero solamente per le aree con una superficie tra 500 e 10.000 mq). La valutazione di tutte e 245 le aree di prossimità ha permesso quindi di stilare un elenco che definisce, attraverso una valutazione che somma i punteggi di tutte le caratteristiche, il rapporto tra le aree e la dotazione di servizi al loro interno.

I risultati hanno portato ad una valutazione minima di 2, dotazione di servizi minima o nulla, e massima di 13, massima presenza di attrezzature, area raggiungibile con mezzi, etc. Il Grafico 06.14. mostra i risultati; per l'elenco completo delle aree di prossimità divise per punteggio, fare riferimento all'Allegato 06.01. "Il verde di prossimità. Elenchi aree".

La scelta delle aree di prossimità con punteggio maggiore

alla media (media 7,5) ha definito il gruppo delle 133 aree con dotazione di servizi maggiore e che possono quindi essere considerate con una valenza comunale; su queste è stata fatta l'analisi dell'accessibilità con la regola degli 800 metri o 15 minuti a piedi (spiegata nel capitolo successivo, p. 202 e successive).

La Tavola nella pagina seguente ("Il verde di prossimità e la dotazione di servizi") graficizza il risultato di questa valutazione e indica le 133 aree con punteggio maggiore alla media.



Tabella 06.02. Metodologia di valutazione per attrezzature delle singole aree di prossimità.

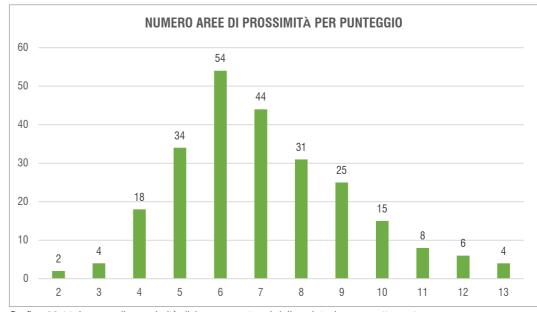
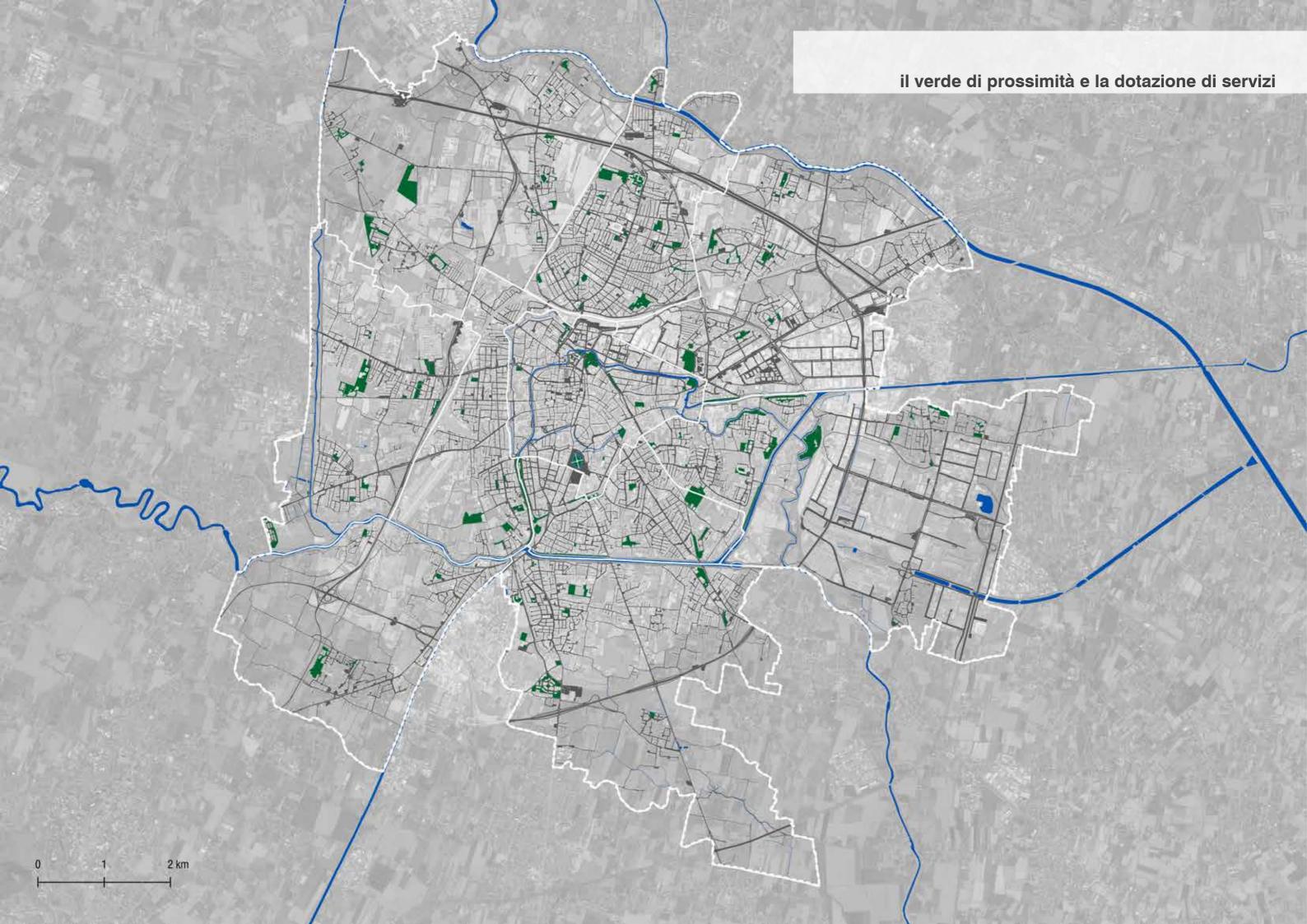
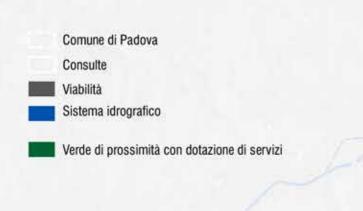
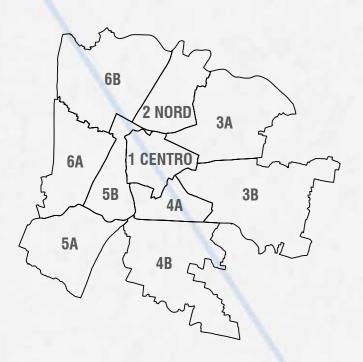


Grafico 06.14. Le aree di prossimità divise per punteggi dalla valutazione per attrezzature.





Numero aree verdi di prossimità con dotazione di servizi 133 per un totale di 1,57 kmq / 1.574.240 mq.



Lettura dei punteggi delle aree verde di prossimità in base alla dotazione di servizi.

La lettura dei punteggi attribuiti alle diverse aree di prossimità in base alla dotazione dei servizi permette di fare alcune considerazioni sulle aree. Certamente i punteggi dall'11 al 13 raccolgono le aree di prossimità che hanno il maggior numero di attrezzature all'interno; la valutazione poi scende fino a 7 (che è il valore medio oltre al quale sono state selezionate le aree per lo studio dell'accessibilità con la regola degli 800 metri) venendo a mancare determinate caratteristiche, soprattutto le aree gioco e/o sportive, le aree cani, la presenza di punti ristoro o i servizi igienici, etc. Per i risultati sotto il punteggio 7 si fanno, in seguito, alcune considerazioni generali.

Punteggi 12/13: 10 aree (p. 13: 4 aree; p. 12: 6 aree)

I parchi che rientrano in questi punteggi sono generalmente i grandi parchi urbani della città (Parco Brentella, Parco Iris, Parco Milcovich e Morandi, i Giardini dell'Arena, il Parco delle Farfalle) o alcune aree che hanno dimensioni leggermente inferiori (inferiore all'ettaro, come il Parco giochi Giorgio Perlasca, o di poco superiori come il Parco di Villa Berta e Venturini-Natale o il Parco giochi San Carlo) ma sono ricche di attrezzature al loro interno.

In linea di massima queste aree hanno la maggior parte dei servizi, compresi ristoro o servizi igienici, hanno attrezzature per bambini, aree sportive ad uso libero e aree per cani (non hanno aree sportive il Parco Iris, i Giardini dell'Arena, il Parco delle Farfalle, l'unica a non avere nemmeno giochi per bambini, e Villa Berta; non hanno aree per cani il Parco giochi Giorgio Perlasca, San Carlo e il Parco Venturini-Natale). Sono tutte aree recintate e tutte sono molto ben connesse con il tessuto urbano tramite piste ciclabili, servizio pubblico e hanno almeno un'area parcheggio in prossimità.

Punteggio 11: 8 aree

Anche in questo gruppo di aree di prossimità possiamo riscontrare caratteristiche simili alle precedenti ma con alcune differenze.

La superficie è variabile: 3 su 8 sono inferiori all'ettaro.

Sono tutte illuminate e hanno, tranne una (gli spazi aperti della lottizzazione Comino Giacinti), almeno una fontanella. Solo il Parco degli Alpini ha il punto ristoro e il Parco Europa i servizi igienici.

Per quanto riguarda i parchi giochi bambini, le aree sportive e cani, il Giardino delle Acacie e gli spazi aperti della lottizzazione Comino Giacinti sono dotate di tutte, il Parco Europa di nessuna; le restanti ne hanno almeno due. La maggior parte sono recintate e, tranne il Parco degli Alpini, sono comunque molto ben connesse con il tessuto urbano come il gruppo delle precedenti.

Punteggi 9/10: 40 aree (p. 10: 15 aree; p. 9: 25 aree)

Dal punteggio 10 in giù quello che si vede variare è la dotazione di servizi tipo i parchi giochi bambini, le attrezzature sportive e le aree cani. In questo gruppo in particolare 4 aree risultano non averne alcuna (Parco Treves, Giardino Alicorno e Napoli e l'Isola Memmia), oltre la metà ne hanno almeno una (si tratta prevalentemente di aree giochi per bambini, 16 aree, 4 aree sport e 2 aree cani) e le restanti, circa il 35% ne hanno almeno due.

La maggior parte delle aree sono dotate di illuminazione e fontanelle mentre solo il Giardino Fantasia e il Parco Inclusivo Sensoriale presso la Fondazione Hollman hanno il punto ristoro, e il Parco Treves e il Giardino degli Ulivi di Gerusalemme i servizi igienici.

18 aree su un totale di 40 sono recintate.

La maggior parte delle aree di questo gruppo sono ben connesse con il tessuto urbano: solamente 6, ad esempio, non hanno una fermata del trasporto pubblico in prossimità (entro 300 metri).

Per quanto riguarda le superfici complessive delle aree circa la metà hanno una superficie inferiore all'ettaro e solo il Parco dei Frassini, gli spazi aperti della lottizzazione gli Aceri e del Peep 8 Guizza superano i due ettari.

Punteggi 7-8: 75 aree (p. 8: 31 aree; p. 7: 44 aree)

In questo gruppo rientrano 75 aree; la maggior parte ha una dimensione inferiore all'ettaro. Vale la pena evidenziare alcune aree con superficie maggiore tra cui:

- il Parco Roncajette con una superficie di oltre 7,5 ettari,
- gli spazi aperti della lottizzazione Biscia Montà e il

- Parco della Mela Rossa di oltre 4,
- il Giardino Campo dei Girasoli con quasi 4 ettari,
- il Parco dei Salici e il Parco dei Cigni, quasi 2,5 ettari,
- il Parco Guizza San Agostino (Gozzano), la Passeggiata Pio X o dei Nobel e gli spazi aperti del Peep Camin di poco più di un ettaro.

La maggior parte sono illuminate, oltre due terzi, mentre solo un terzo ha una fontanella. Inoltre, solo i Giardini della Rotonda e il Giardino Campo dei Girasoli presentano un edificio adibito a punto ristoro.

Per quanto riguarda la dotazione di servizi come aree giochi per bambini, aree sportive ad uso libero e aree cani quasi la metà non dispongono di nessuna (39 sul totale di 75 aree); 31 aree hanno almeno una attrezzatura e di nuovo si tratta principalmente di attrezzature ludiche, un paio di aree sportive e 6 aree cani; solo 5 aree ne hanno due e sono il Giardino Decorati al Valor Civile, il Giardino Rustico, Parcospino, l'area giochi Svevo e il Parco della Mela Rossa con aree gioco bambini e aree sportive.

Circa 30 aree su 75 sono recintate.

Anche in questo gruppo la maggior parte delle aree sono ben connesse con il tessuto urbano; vale però la pena evidenziare che il Parco dei Salici non è raggiungibile tramite mezzi pubblici, piste ciclabili e non ha parcheggi in prossimità mentre i parchi Roncajette e della Mela Rossa hanno solamente il parcheggio in prossimità.

Sulle restanti aree verdi di prossimità, con valutazione da 2 a 6, si possono fare alcune considerazioni di carattere generale.

Innanzitutto si tratta soprattutto di aree dalle dimensioni sotto l'ettaro a parte alcuni casi tipo i alcuni lungargini e poche altre aree. Molti sono spazi dedicati esclusivamente agli orti o aree cani per cui con poche dotazioni di altri servizi. Certamente una nota va fatta per il Roseto di Santa Giustina (punteggio 6) che, pur rappresentando un'area chiave all'interno del sistema degli spazi delle Mura Cinquecentesche, non ha al suo interno attrezzature particolari. Discorso analogo per il Parco del Basso Isonzo: in questo caso il parco certamente ha una valenza territoriale per la sua posizione strategica in prossimità del sistema fluviale della città, dei corridoi ecologici e per la

biodiversità che rappresenta, ma da un punto di vista di attrezzature ne è completamente sprovvisto. Per quanto riguarda il Parco dei Salici Nord, considerato separatamente dal Parco dei Salici, questo all'interno è dotato solamente di un'area cani e per questo il punteggio resta basso.

Le aree di prossimità classificate secondo la dotazione di servizi e le consulte

La lettura di questi risultati nel territorio del Comune permette di leggere in modo approfondito la distribuzione delle aree di verde di prossimità con dotazione di servizi all'interno delle singole consulte. I grafici di seguito (da 06.15. a 06.26.) mostrano la distribuzione delle aree verdi di prossimità per Consulta secondo i punteggi ottenuti dall'analisi della dotazione di servizi.

Punteggio 13 (Grafico 06.15.)

| Consulta 2 NORD | Parco Milcovich | |
|-----------------|-----------------|--|
| | Parco Morandi | |
| Consulta 3B | Parco Iris* | |
| Consulta 4A | Parco Iris* | |
| Consulta 6A | Parco Brentella | |

* Il Parco Iris ha più ingressi in consulte vicine per cui compare due volte.

Punteggio 12 (Grafico 06.16.)

| Consulta 1 CENTRO | Giardini dell'Arena |
|-------------------|-----------------------------------|
| | Parco Venturini/Natale (Fistomba) |
| Consulta 2 NORD | Parco giochi San Carlo |
| Consulta 3A | Parco delle Farfalle |
| Consulta 3B | Parco Villa Berta |
| Consulta 4A | Parco giochi Giorgio Perlasca |
| | - |

Punteggio 11 (Grafico 06.17.)

| Consulta 1 CENTRO | Giardino Cavalleggeri di Padova |
|-------------------|---------------------------------|
| Consulta 3A | Parco Carpini |
| | Parco Europa |
| Consulta 4A | Spazi aperti lottizzazione |
| | Comino Giacinti |

Consulta 4B Giardino Baden Powell Giardino delle Acacie

Parco dei Faggi
Consulta 6B Parco degli Alpini

Punteggio 10 (Grafico 06.18.)

| Consulta 1 CENTRO | Parco Treves |
|-------------------|--------------------------------------|
| Consulta 2 NORD | Giardino Fantasia |
| | Parco giochi dei Diritti dei Bambini |
| Consulta 3A | Giardino Esperanto |
| | Giardino Siepe Campestre |
| | Giardino Tonzig |
| Consulta 3B | Giardino Residenza del Sole |
| Consulta 4A | Lungargine Scaricatore |
| | Parco Margherita Hack |
| | Giardino Santa Rita |
| Consulta 4B | Giardino Alberto Goldbacher |
| Consulta 5A | Giardino Usignolo |
| Consulta 5B | Giardino dei Gelsi |
| Consulta 6A | Giardino del Borgo |
| | |

Punteggio 9 (Grafico 06.19.)

Parco Montà

| PUNTEGGIO 3 (GRAFICO O | 0.13.) | |
|------------------------|-------------------------------------|--|
| Consulta 1 CENTRO | Isola Memmia | |
| | Pattinodromo Ivo Lazzaretto | |
| Consulta 2 NORD | Giardino Debussy | |
| | Giardino Temanza | |
| Consulta 3A | Giardino San Lazzaro | |
| | Spazi aperti lottizzazione Afra | |
| Consulta 3B | Giardino i Prati di Padova | |
| | Parco dei Frassini | |
| | 9993075 | |
| Consulta 4A | Giardino Alicorno | |
| Consulta 4B | Diano | |
| | Giardino del Campetto | |
| | Spazi aperti Peep 8 Guizza | |
| Consulta 5B | Città d'Italia | |
| | Folgore delle Ortensie | |
| | Parco Inclusivo Sensoriale | |
| | (Fondazione Hollman) | |
| | Giardino degli Ulivi di Gerusalemme | |
| | Giardino Napoli | |

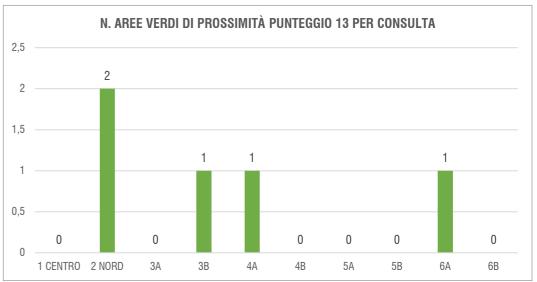


Grafico 06.15. Numero aree verdi di prossimità punteggio 13 per Consulta.

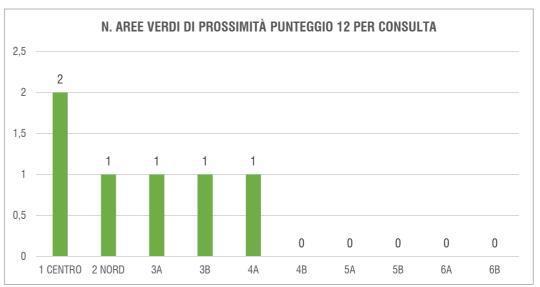


Grafico 06.16. Numero aree verdi di prossimità punteggio 12 per Consulta.

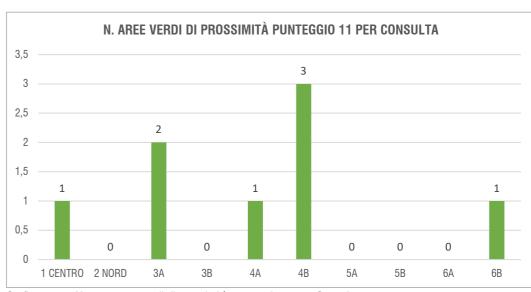


Grafico 06.17. Numero aree verdi di prossimità punteggio 11 per Consulta.

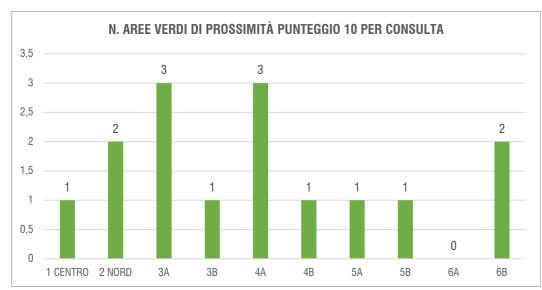


Grafico 06.18. Numero aree verdi di prossimità punteggio 10 per Consulta.

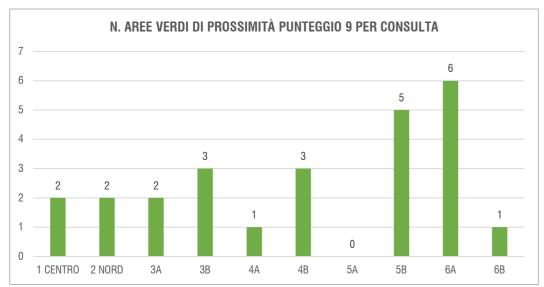


Grafico 06.19. Numero aree verdi di prossimità punteggio 9 per Consulta.

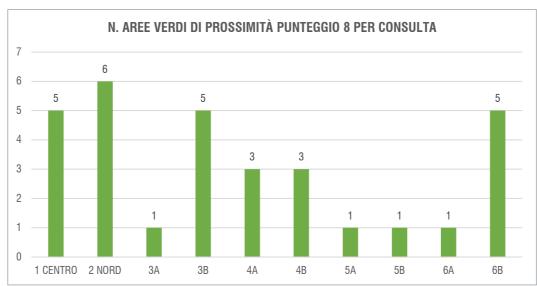
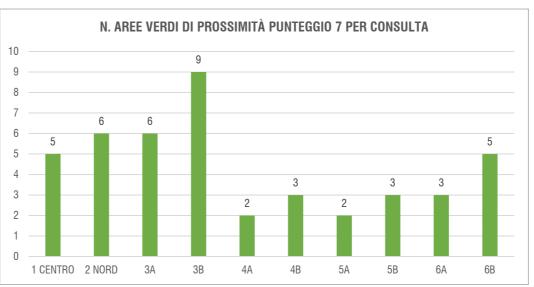


Grafico 06.20. Numero aree verdi di prossimità punteggio 8 per Consulta.



Consulta 2 NORD

Grafico 06.21. Numero aree verdi di prossimità punteggio 7 per Consulta.

| Consulta 6A | Giardino della Luna Giardino Fiordaliso Spazi aperti lottizzazione degli Aceri Spazi aperti di Padova 2000 Parco degli Artisti 9993140 | Consulta 3A Consulta 3B |
|------------------------------|--|----------------------------|
| Consulta 6B | Giardino degli Aceri | |
| Punteggio 8 (Grafico 06.20.) | | |

| (| | |
|-------------------|--------------------------------|-------------|
| Consulta 1 CENTRO | Parco giochi Città dei Bambini | |
| | Giardini della Rotonda | Consulta 4A |
| | Giardino Lina Merlin | |
| | Giardino Mazzini | |
| | Giardino Sarpi | Consulta 4B |

Campanula

Giardino dei Ciliegi

Consulta 2 NORD

| Parco giochi Domenico Piacentino Passeggiata della Vecchia Canaletta 9990127 |
|--|
| Dente di Leone |
| Alsazia |
| Boccaccio |
| Gattamelata |
| Giardino San Gregorio Magno |
| Spazi aperti Peep Camin |
| Giardino Silvio Appiani |
| Parco giochi dei Bimbi |
| Passeggiata Pio X o dei Nobel |
| Giardino Ibisco |
| Parco dei Salici |
| Parco Guizza San Agostino (Gozzano) |
| |

Giardino Rustico

| Consulta 5A | Giardino Decorati al Valor Civile |
|--------------------|---|
| Consulta 5B | Giardino Firenze |
| Consulta 6A | Parcospino |
| Consulta 6B | Giardino del Roseto |
| | Spazi aperti lottizzazione Biscia-Montà |
| | Orolo |
| | Sacro Cuore |
| | 9991345 |
| | |
| PUNTEGGIO 7 (GRAFI | co 06.21.) |

| Punteggio 7 (Grafico (| 06.21.) |
|------------------------|-------------------------|
| Consulta 1 CENTRO | Giardino Boris Giuliano |
| | Monumento Libeskind |
| | Pastori |
| | 9991617 |
| | 9991658 |

Giardino del Pozzo Giardino Quadrifoglio Giardino Vanzan Monumento ai Caduti

9990088

Consulta 3A Fior d'Angiolo
Giardino Arcobaleno
Giardino Vecchio Brolo
Parco Giolitti (San Lazzaro)

Lungargine Piovego

9990266

Consulta 3B Camin
Giardino delle Tamerici

Spazi aperti lottizzazione Letizia

Lungargine Terranegra 02

Messico

Parco del Roncajette

9990754 9992372 9992448

Consulta 4A Giardini del Castelletto

Parco dei Platani

Consulta 4B Giardino delle Betulle

Svevo

9992970

Consulta 5A Parco della Mela Rossa

Roverella

Consulta 5B Giardino Campo dei Girasoli

Giardino delle Viole Parco dei Cigni

Consulta 6A Cimitero Maggiore

Giardino del Bagolaro

9993031

Consulta 6B Abete

Giardino del Muretto

Peep 13 9991069 9991389

Punteggio 6 (Grafico 06.22.)

Consulta 1 CENTRO Area cani Ponte Molino

Area cani Pontecorvo

Giardino dei Viburni

Area cani Raggio di Sole

Giardini Castello 9992661 Consulta 6A Giardino de Gasperi Giardino dei Pruni Giardino Margherita Giardino San Luigi Guastalla Giardino Savonarola Spazi aperti lottizzazione le Betulle Piovego 9991457 Roseto di Santa Giustina 9991515 Spazi aperti presso la sede dei Vigili 9992762 Urbani Consulta 6B Spazi aperti Peep 16 Sacro Cuore 9991727 Pulle/Pasinato Consulta 2 NORD Giardino del Ginko Vipacco Lungargine Brenta 01 9991297 Piazzale Azzurri d'Italia 9993274 9990120 9990230 Punteggio 5 (Grafico 06.23.) Consulta 1 CENTRO 9992641 Tronco Maestro 01 Consulta 3A Giardino del Lauro Tronco Maestro 02 Giardino del Sole Consulta 2 NORD Area cani Giardino Rustico Giardino delle Forsyzie Giardino Corniolo Spazi aperti lottizzazione Fornaci Giardino dell'Isola Spazi aperti Peep 2 Mortise Orti via da Zevio Rizzetto Oblach 9993246 9992981 Consulta 3A Giardino Riva Campestre 9993145 Spazi aperti lottizzazione Ceron Consulta 3B Giardino Andromeda Orti Verde Mamiani Giardino Giacinto Consulta 3B Ciclabile Forcellini-Canestrini** Giardino Gladiolo Giardino Alto Adige Lungargine Terranegra-Boccaccio Passeggiata Cammino del Mondo 9990737 9993024 Consulta 4A Giardino Melissa Consulta 4A Ciclabile Forcellini-Canestrini** Giardino delle Robinie Ludoteca Ambarabà 9991438 Lungargine Codotto Maronese Consulta 4B Lungargine Bacchiglione Lungargine Terranegra 01 Pascoli Padre Leopoldo 9990850 Peep 10 9990631 Consulta 4B Giardino del Poeta Polcastro Consulta 5A Spazi aperti lottizzazione Giulia Ronto Lungargine Decorati al Valor Civile Salgari 9992524 9990937 Consulta 5B Spazi aperti lottizzazione 9991000 ex Commerciale Trasporti Consulta 5A Giardino dei Pini

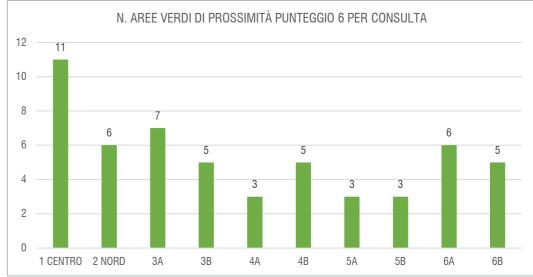


Grafico 06.22. Numero aree verdi di prossimità punteggio 6 per Consulta.

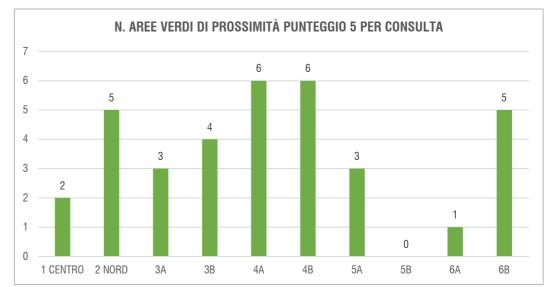


Grafico 06.23. Numero aree verdi di prossimità punteggio 5 per Consulta.

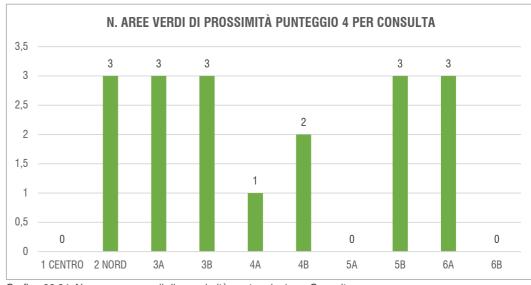


Grafico 06.24. Numero aree verdi di prossimità punteggio 4 per Consulta.

Passeggiata Bruno da Longobucco

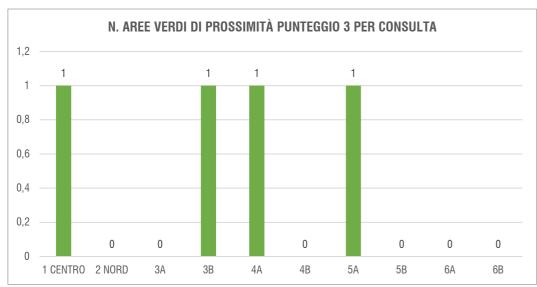


Grafico 06.25. Numero aree verdi di prossimità punteggio 3 per Consulta.

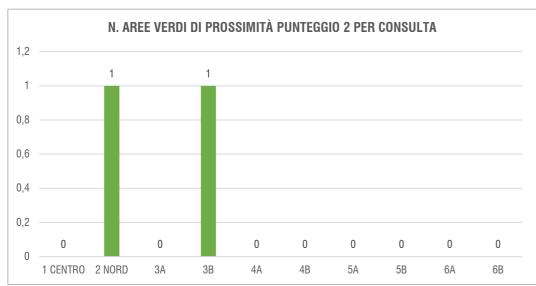


Grafico 06.26 Numero aree verdi di prossimità punteggio 2 per Consulta.

| | Primula | Consulta 4A | Parco Lungargine Terranegra |
|-------------|------------------------------------|-------------|-----------------------------|
| | 9991251 | Consulta 4B | Orto Vengo e Vango |
| Consulta 6A | Giardino del Giunco | | Parco Salici Nord |
| Consulta 6B | Agno | Consulta 5B | Giardino Montagnola |
| | Spazi aperti lottizzazione Zellina | | Parco del Basso Isonzo |
| | Samar Est | | 9992438 |
| | Tergola | Consulta 6A | Giardino dei Noccioli |
| | 9991546 | | Lungargine Sette Martiri |
| | | | 9992760 |

** La Ciclabile Forcellini-Canestrini ha più ingressi in consulte vicine per cui compare due volte.

Consulte vicine per cui compare due volte.

Punteggio 3 (Grafico 06.25.)

Consulta 1 CENTRO 9992556

Punteggio 4 (Grafico 06.24.)

Consulta 3B Parco Fenice

Consulta 2 NORD Spazi aperti ex lottizzazione Parpaiola

Consulta 4A 9992739

Orti il Girasole Consulta 5A Biancospino 9992888

Consulta 3A Giardino della Prateria Punteggio 2 (Grafico 06.26.)

Lungargine Brenta 02 Consulta 2 NORD 9990028
Orti Primavera Consulta 3B Paradiso della Lumaca
Consulta 3B Giardino dei Giusti

Giardino dei Ranuncoli La Tabella 06.03. in questa pagina riassume
Lungargine Terranegra Canale schematicamente le aree verdi di prossimità per punteggio

San Gregorio nel territorio del Comune di Padova e delle consulte.

| | punteggio | | | | | | | 4-4-1- | | | | | |
|----------|-----------|----|----|----|----|----|----|--------|------|----|---|---|--------|
| | 13 | 12 | 11 | 10 | 9 | 8 | 7 | 6 | 5 | 4 | 3 | 2 | totale |
| 1 CENTRO | 0 | 2 | 1 | 1 | 2 | 5 | 5 | 11 | 2 | 0 | 1 | 0 | 30 |
| 2 NORD | 2 | 1 | 0 | 2 | 2 | 6 | 6 | 6 | 5 | 3 | 0 | 1 | 34 |
| 3A | 0 | 1 | 2 | 3 | 2 | 1 | 6 | 7 | 3 | 3 | 0 | 0 | 28 |
| 3B | 1* | 1 | 0 | 1 | 3 | 5 | 9 | 5 | 4* | 3 | 1 | 1 | 34 |
| 4A | 1* | 1 | 1 | 3 | 1 | 3 | 2 | 3 | 6* | 1 | 1 | 0 | 21+2 |
| 4B | 0 | 0 | 3 | 1 | 3 | 3 | 3 | 5 | 6 | 2 | 0 | 0 | 26 |
| 5A | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 1 | 2 | 3 | 3 | 0 | 1 | 0 | 11 |
| 5B | 0 | 0 | 0 | 1 | 5 | 1 | 3 | 3 | 0 | 3 | 0 | 0 | 16 |
| 6A | 1 | 0 | 0 | 0 | 6 | 1 | 3 | 6 | 1 | 3 | 0 | 0 | 21 |
| 6B | 0 | 0 | 1 | 2 | 1 | 5 | 5 | 5 | 5 | 0 | 0 | 0 | 24 |
| totale | 4+1 | 6 | 8 | 15 | 25 | 31 | 44 | 54 | 34+1 | 18 | 4 | 2 | 245+2 |

Tabella 06.03. Tabella riassuntiva delle aree verdi di prossimità divise per punteggi e per consulta.

LO STUDIO DELL'ACCESSIBILITÀ. CRITERI E METODOLOGIA

Dalla letteratura scientifica emerge con sempre maggiore evidenza la correlazione esistente tra la vicinanza del luogo di residenza ad un'area verde e la salute e il benessere dei cittadini (Maas et al., 2006; Barbosa et al., 2007; Potestio et al., 2009; Van Den Berg et al., 2010, Lee et al., 2015; Krekel et al., 2016). Le cause di questa correlazione sono molteplici ed includono sia benefici psicologici, che effetti diretti sulla salute, spesso mediati dallo stimolo a svolgere attività fisica. Per questo motivo l'accessibilità agli spazi verdi, intesa come distanza massima da percorrere dalla propria residenza ad un'area verde è divenuto con il tempo un parametro altrettanto importante rispetto alla disponibilità (mq/abitante) per definire la qualità dell'infrastruttura verde di una città. In particolare questo parametro si applica nella valutazione della distribuzione degli spazi verdi di prossimità nell'ambito del territorio urbano, anche al fine di identificare disparità e disuguaglianze nell'opportunità di accesso a questa risorsa (Rishbeth, 2001).

Nella letteratura scientifica, ma, a cascata, anche nelle sue applicazioni nella pianificazione urbanistica, vengono spesso proposti dei requisiti minimi di accessibilità che dovrebbero caratterizzare le infrastrutture urbane (Stanners e Bourdeau, 1995; Roo et al., 2011; Poleman, 2016; WHO, 2017). Tali requisiti identificano da un lato le caratteristiche delle aree verdi da prendere in considerazione, dando in genere un peso prioritario alle dimensioni, dall'altro un tempo massimo di percorrenza per raggiungere l'area verde dalla propria abitazione, espresso in termini di distanza. In generale questi requisiti si riferiscono agli elementi dell'infrastruttura verde di più immediato accesso, quali i parchi e le aree verdi di quartiere o i parchi urbani e quindi i tempi di percorrenza si riferiscono in genere al tragitto percorso a piedi.

Gli standard proposti in letteratura per le città del Nord-Europa fanno riferimento a situazioni urbanistiche assai diverse rispetto alle città dei paesi mediterranei, in cui la dotazione di verde è spesso notevolmente più limitata in termini di superficie.

Per questo nell'analisi dell'accessibilità svolta per il Comune di Padova, senza snaturarne gli scopi e l'efficacia, si è ritenuto opportuno procedere ad una classificazione che non desse necessariamente priorità alle dimensioni delle aree verdi, ma piuttosto ai servizi che esse sono in grado di offrire ai cittadini. Sono state dunque definite due "regole" per l'accessibilità agli spazi verdi di prossimità su cui condurre una verifica nella fase di analisi e su cui definire gli obiettivi nella fase di pianificazione.

Le due regole su cui è stata impostata l'analisi descritta in questo capitolo sono le seguenti:

Regola 1.

Ogni cittadino dovrebbero poter accedere a uno spazio verde di quartiere di almeno 500 mq, fruibile per attività ricreative, a non più di 5 minuti a piedi dalla propria residenza (300 metri).

Regola 2.

Ogni cittadino dovrebbe poter accedere a uno spazio verde urbano di almeno 5000 mq e/o caratterizzato da una sufficiente dotazione di servizi (vedi capitolo "Il verde di prossimità, la dotazione di servizi e il territorio del Comune. Metodologia e criteri di scelta", p. 195 e successive) a non più di 15 minuti a piedi (800 metri) dalla propria residenza.

Metodi applicati

È stata condotta un'analisi per stabilire quale percentuale della popolazione residente nel Comune di Padova rientri, allo stato attuale, in una o nell'altra regola. L'oggetto dello studio sono stati sia l'intero territorio comunale, sia le singole Consulte.

Utilizzando il software open source *Quantum Gis* (Qgis) si è proceduto alla mappatura di:

- tutte le aree verdi che rispondono alle caratteristiche della Regola 1 e 2 (shape file di poligoni);
- tutti gli accessi alle aree verdi mappate (shape file di punti);
- la rete stradale della città di Padova (shape file di linee) (fonte: Open Street Map);
- i numeri civici corrispondenti alla residenza di persone fisiche e nuclei familiari (shape file di punti);
- la mappatura delle consulte che compongono il territorio Comunale (shape file di poligoni).

La prima fase dell'analisi era finalizzata a definire i bacini di utenza. In letteratura vengono illustrati più metodi per individuarli (Nicholls, 2001; Comber et al., 2008; La Rosa, 2014; Higgs et al., 2012). Il metodo più semplice consiste nella costruzione di un buffer lineare con raggio rispettivamente di 300 e 800 metri attorno ad ogni accesso. La fusione dei diversi buffer lineari così costruiti identifica il bacino di utenza (Figura 06.20.). Questo metodo semplice e rapido da applicare tende però a determinare una consistente sovrastima della popolazione servita poiché considera una distanza lineare, senza tenere conto degli effettivi percorsi, definiti dalla rete stradale, e dei possibili ostacoli presenti (edifici, ferrovie, etc.).

Un metodo più preciso consiste nell'individuare il bacino di utenza tenendo conto degli effettivi percorsi stradali a partire dai singoli accessi (Figura 06.21.).

Nell'analisi è stato applicato questo secondo metodo. Per ciascun accesso, utilizzando le funzioni di analisi di reti del softare QGis, sono stati mappati tutti i segmenti della rete stradale che rappresentano un percorso massimo rispettivamente di 300 e 800 metri dal punto di accesso considerato. Nell'analisi, pur avendo preso in considerazione le sole strade che possono essere percorse a piedi, non è stato possibile tenere conto della presenza di barriere architettoniche per talune categorie di utenti. Questo potrebbe aver determinato una leggera sovrastima della popolazione servita.

La seconda fase dell'analisi è stata volta a selezionare i numeri civici, corrispondenti alla residenza di persone fisiche e di nuclei familiari, che rientrano nel bacino di utenza. Nell'analisi sono stati considerati tutti i numeri civici che si affacciano direttamente sui segmenti di strade individuate nell'analisi di rete e quelli che non distano più di 20 metri dagli stessi segmenti. Il margine di 20 metri ha consentito di includere i civici che, pur non risultando nella mappatura adiacenti ai segmenti della rete stradale, nella realtà usufruiscono dei medesimi percorsi.

La terza fase condotta dal Settore SIT del Comune di Padova è stata quella di estrarre dal database dell'anagrafe, in forma aggregata, i dati demografici dei residenti presso i numeri civici selezionati all'interno del bacino di utenza (numero, genere, classi di età, cittadinanza).



Figura 06.20. Definizione del bacino di utenza con un buffer euclideo di 300 metri di raggio dagli accessi alle aree verdi.

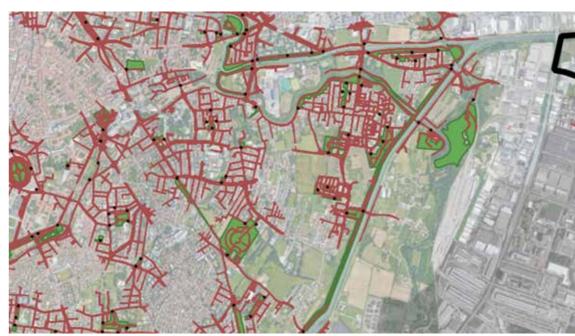
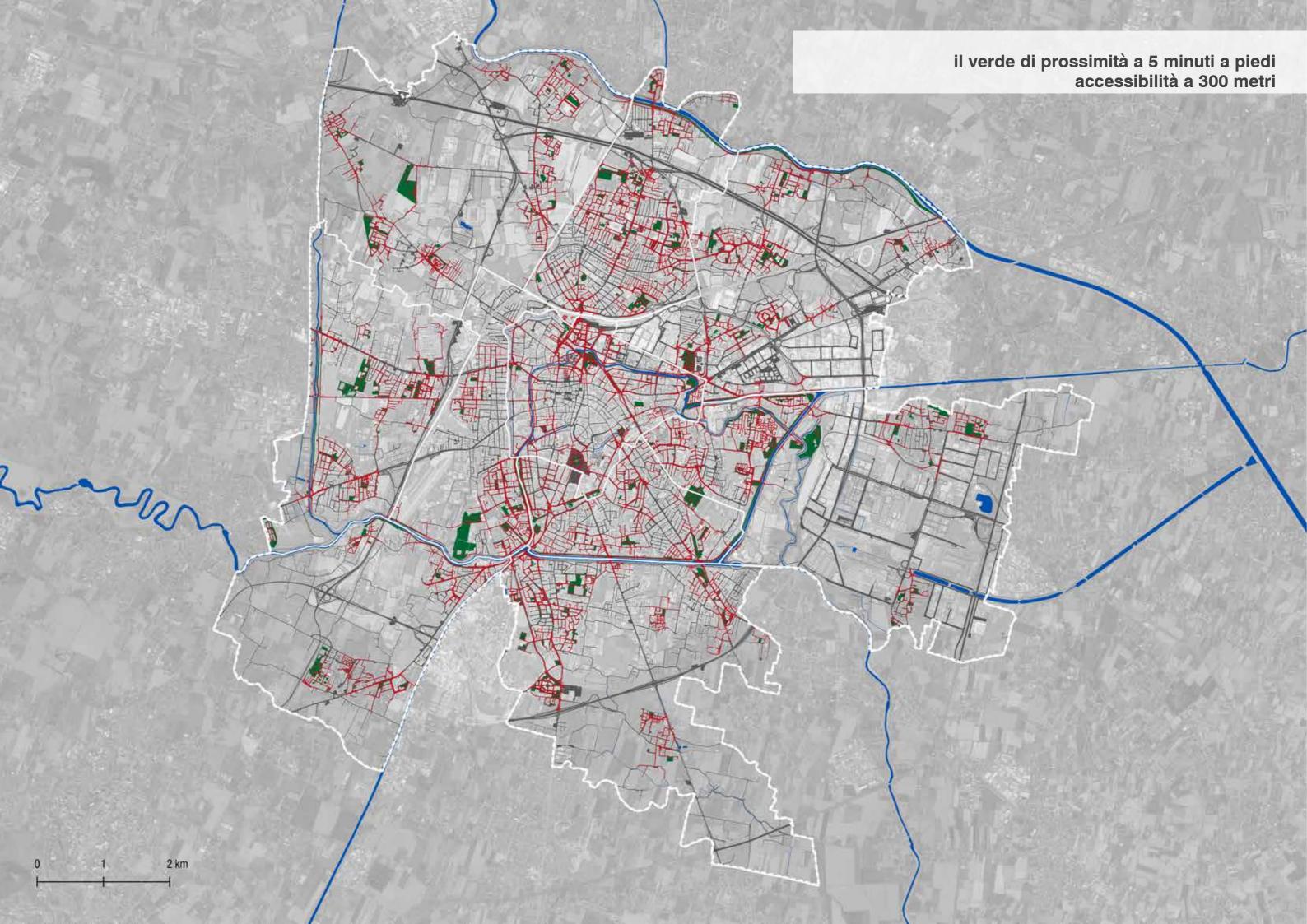


Figura 06.21. Definizione del bacino di utenza con l'analisi della rete stradale e l'identificazione dei percorsi di 300 metri dagli accessi.



IL VERDE DI PROSSIMITÀ A 5 MINUTI A PIEDI (ACCESSIBILITÀ A 300 METRI)

La Tavola a sinistra ("Il verde di prossimità a 5 minuti a piedi. Accessibilità a 300 metri") mostra il bacino di utenza delle aree verdi ricreative superiori ai 500 mq. Il bacino di utenza è identificato dai segmenti di strada evidenziati in rosso.

La Tavola nella pagina successiva, a sinistra ("Il verde di prossimità a 5 minuti a piedi. Accessibilità a 800 metri"), mostra il bacino di utenza delle aree verdi ricreative superiori ai 5.000 mq e/o con una sufficiente dotazione di servizi. Il bacino di utenza è identificato dai segmenti di strada evidenziati in rosso.

Come risulta evidente dalla Tavola "Accessibilità a 300 metri" esistono ampie zone del territorio urbano in cui la regola 1 non risulta soddisfatta. In molti casi le aree "non coperte" corrispondono a zone in cui prevalgono usi agricoli e industriali e la densità abitativa è relativamente bassa. Esistono, tuttavia, numerose situazioni di scarsa copertura anche in zone più centrali e più densamente popolate, a partire dal Centro Storico e sostanzialmente in tutte le consulte.

Come illustrato dalla Tavola "Accessibilità a 800 metri", la copertura della regola 2 risulta decisamente più ampia e sono poche le aree residenziali in cui la condizione non risulta soddisfatta. Rimane scoperta una piccola parte del Centro Storico ed alcune zone a sud e a nord-est (consulte 3A e 4B).

Per completare l'analisi è necessario, tuttavia, valutare i dati demografici estratti dai bacini di utenza, per individuare quale percentuale dei cittadini padovani può accedere a spazi verdi ricreativi in accordo rispettivamente con la prima e la seconda regola.

La Tabella 06.03. indica il numero di abitanti per i quali sono soddisfatte le regole 1 e 2, in termini assoluti e in percentuale sulla popolazione totale. Il dato è presentato anche disaggregato tra diverse categorie di utenti (genere, classe di età, cittadinanza).

La regola dei 300 metri (regola 1) risulta soddisfatta per oltre il 55% della popolazione. Le differenze tra le diverse categorie di utenti sono molto contenute e poco rilevanti. Decisamente più elevata risulta la percentuale della popolazione che può accedere ad un'area verde entro la distanza di 800 metri (regola 2). La percentuale si attesta attorno al 75%, anche in questo caso con modeste differenze tra le varie categorie demografiche esaminate.

| | Regola 1 - | · 300 metri | Regola 2 | Tatala manuladana | |
|---------------------|--------------|-------------|--------------|-------------------|--------------------|
| | n°. abitanti | % | n°. abitanti | % | Totale popolazione |
| Popolazione | 117.001 | 55,90% | 157.792 | 75,39% | 209.297 |
| | | | | | |
| Maschi | 61.918 | 56,29% | 83001 | 75,45% | 110.007 |
| Femmine | 55083 | 55,48% | 74791 | 75,33% | 99.290 |
| | | | | | |
| A - da 0 a 5 anni | 4.279 | 55,62% | 5.868 | 76,28% | 7.693 |
| B - da 6 a 13 anni | 6.379 | 55,65% | 8.708 | 75,97% | 11.463 |
| C - da 14 a 19 anni | 5.780 | 54,51% | 7.822 | 73,76% | 10.604 |
| D - da 20 a 24 anni | 5.394 | 56,08% | 7.157 | 74,41% | 9.618 |
| E - da 25 a 49 anni | 35.463 | 56,08% | 48.315 | 76,40% | 63.239 |
| F - da 50 a 69 anni | 33.827 | 55,33% | 45.942 | 75,14% | 61.139 |
| G - più di 70 anni | 25.879 | 56,83% | 33.980 | 74,61% | 45.541 |
| | | | | | |
| Italiani | 96.970 | 55,46% | 130.638 | 74,72% | 174.832 |
| Non italiani | 20.031 | 58,12% | 27.154 | 78,79% | 34.465 |

Tabella 06.03. Abitanti del Comune di Padova che hanno accesso alle aree verdi ricreative secondo le due regole dei 300 e 800 metri.



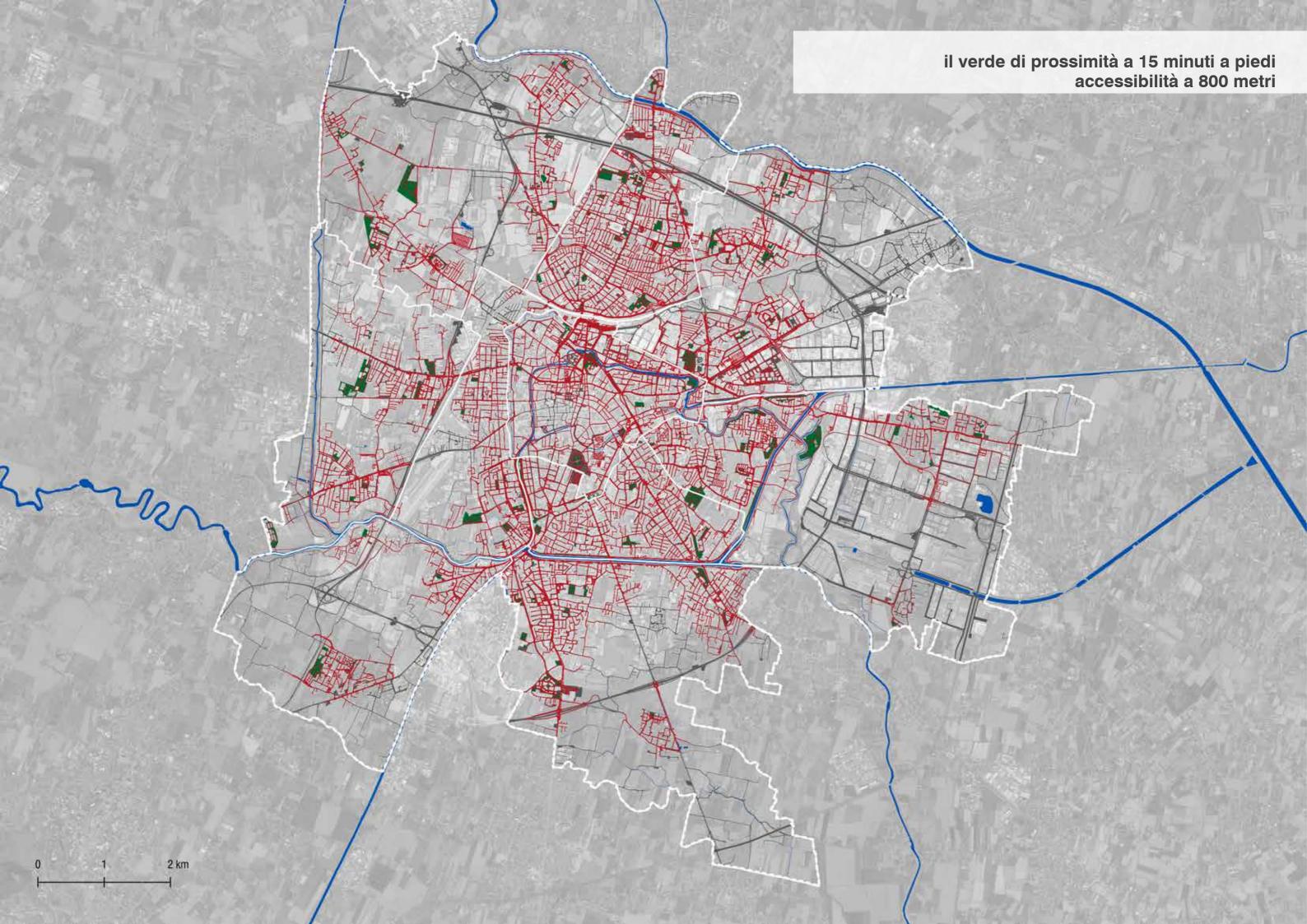
Comune di Padova

Sistema idrografico

Verde di prossimità (di proprietà del Comune)

Strade servite dalla regola dei 300 metri

Consulte Viabilità



IL VERDE DI PROSSIMITÀ A 15 MINUTI A PIEDI (ACCESSIBILITÀ A 800 METRI)

La Tabella 06.04. mostra il numero di abitanti per ciascuna Consulta, per i quali sono soddisfatte le regole 1 e 2, in termini assoluti e in percentuale sulla popolazione delle singole consulte. In questo caso si riscontrano differenze

La regola dei 300 metri è soddisfatta per un valore massimo dell'82% degli abitanti della Consulta 5A:

consistenti, soprattutto in relazione alla regola dei 300 metri.

Voltabrusegana,

Paltana,

Mandria

e per un minimo del 21% degli abitanti per la consulta 4B:

Voltabarozzo,

Crocefisso,

Salboro,

Guizza.

Anche le Consulte 3A:

Fiera,

Stanga,

San Lazzaro,

Mortise,

Torre,

Ponte di Brenta

e 5B:

Sacra Famiglia,

San Giuseppe,

Porta Trento

raggiungono valori modesti inferiori al 50%.

Per quanto riguarda la regola degli 800 metri tutte le Consulte si attestano su valori abbondantemente superiori al 60% ad eccezione ancora una volta della Consulta 4B:

Voltabarozzo,

Crocefisso,

Salboro,

Guizza

che raggiunge appena il 48% e della consulta 3A:

Fiera,

Stanga

San Lazzaro,

Mortise,

Torre,

Ponte di Brenta

con il 53%.

La Consulta 2 NORD:

Arcella,

San Bellino,

San Carlo,

Pontevigodarzere,

Isola di Torre

con 88% e la consulta 4A:

Città Giardino,

Santa Croce,

Madonna Pellegrina,

Santa Rita,

Sant'Osvaldo,

San Paolo

con il 93% raggiungono i valori più alti.

| Camarilla | Regola 1 - | · 300 metri | Regola 2 - | Totala nanalazione | | |
|-----------|--------------|-------------|--------------|--------------------|--------------------|--|
| Consulta | n°. abitanti | % | n°. abitanti | % | Totale popolazione | |
| 1 CENTRO | 15.844 | 61,59% | 20.753 | 80,67% | 25.726 | |
| 2 NORD | 25.188 | 63,62% | 34.950 | 88,28% | 39.590 | |
| 3A | 9.305 | 42,72% | 11.606 | 53,28% | 21.782 | |
| 3B | 10.111 | 66,26% | 12.667 | 83,01% | 15.259 | |
| 4A | 13.999 | 64,62% | 20.138 | 92,96% | 21.664 | |
| 4B | 5.364 | 21,31% | 12.257 | 48,70% | 25.166 | |
| 5A | 8.322 | 82,34% | 6.495 | 64,26% | 10.107 | |
| 5B | 8.322 | 47,24% | 13.634 | 77,40% | 17.615 | |
| 6A | 9.804 | 62,46% | 11.538 | 73,51% | 15.696 | |
| 6B | 10.742 | 64,35% | 13.754 | 82,40% | 16.692 | |

Tabella 06.04. Abitanti delle 10 Consulte, che hanno accesso alle aree verdi ricreative secondo le due regole dei 300 e 800 metri.

| 6B |
|-------------|
| 2 NORD 3A |
| GA 1 CENTRO |
| 5B 4A 3B |
| 5A / 4B ~ 3 |
| That have |
| |

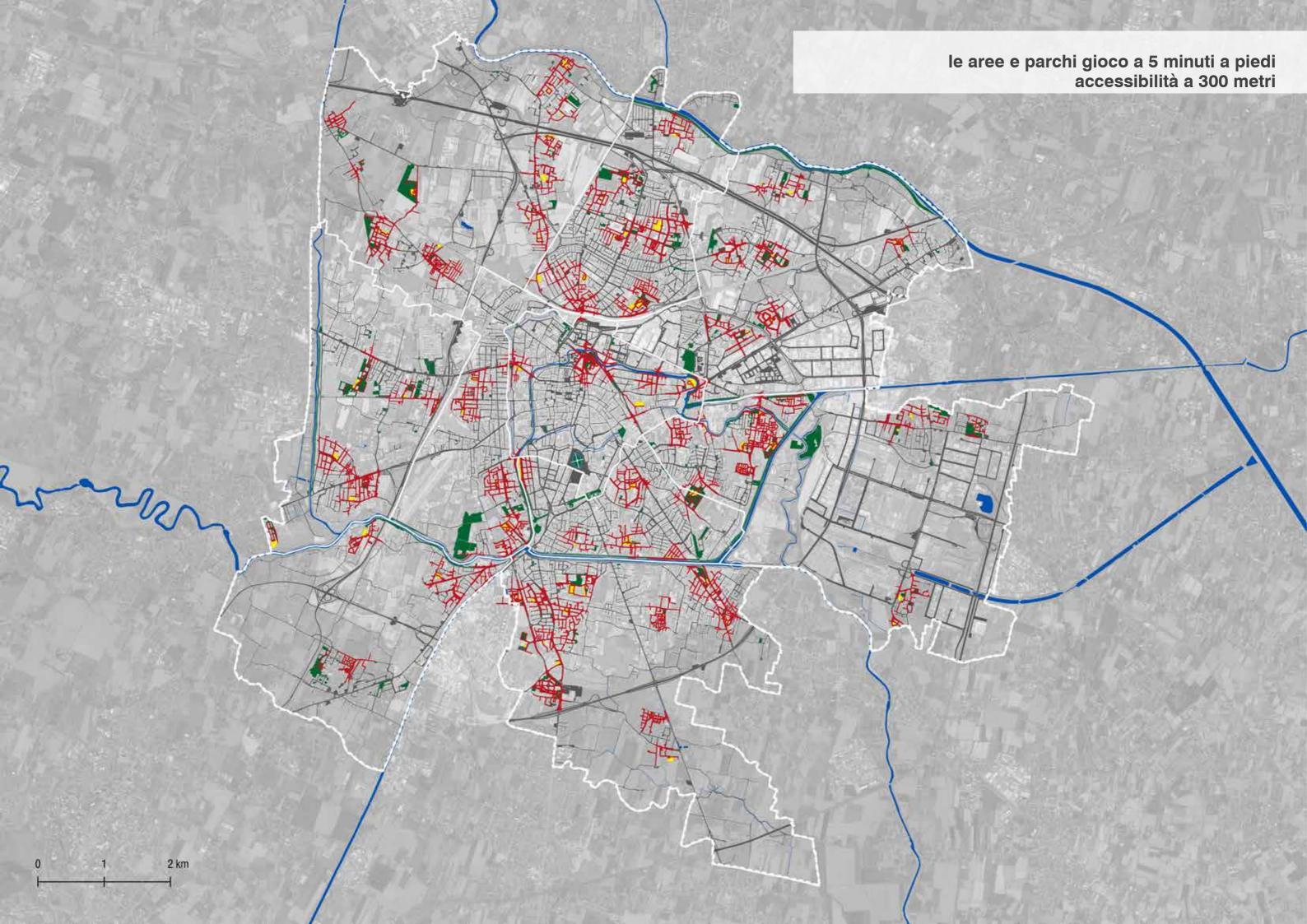
Comune di Padova

Sistema idrografico

Verde di prossimità con dotazione di servizi

Strade servite dalla regola degli 800 metri

Consulte Viabilità



LE AREE E PARCHI GIOCO A 5 MINUTI A PIEDI (ACCESSIBILITÀ A 300 METRI).

Comune di Padova

Consulte

Viabilità

Sistema idrografico

Verde di prossimità (di proprietà del Comune)

Aree/parchi gioco

- Strade servite dalla regola dei 300 metri

Superficie totale aree/parchi gioco bambini: 0,41 kmq / 406.431 mq.

Numero totale aree/parchi gioco bambini, compresi quelli con superficie inferiore a 500 mg: 92.

La città di Padova dispone di 92 aree/parchi gioco per bambini, per un totale di 406.431 mq di superficie.

Questo dato è leggermente diverso rispetto a quello relativo alle aree verdi di prossimità in quanto sono presenti tre aree gioco di dimensione inferiore ai 500 mq, dato imprescindibile nell'identificazione del verde di prossimità. Si tratta di:

- area gioco Callegari, 181,64 mq; Consulta 2 NORD, Quartiere San Carlo;
- 2. area gioco Samara, 190,93 mq; Consulta 3B, Quartiere Stanga;
- 3. area gioco Mandria, 287,68 mq; Consulta 5A, Quartiere Mandria.

Facendo riferimento allo studio dell'accessibilità delle aree gioco con la regola dei 300 metri o 5 minuti a piedi, si possono fare alcune considerazioni in merito al territorio del Comune:

Consulta 1 CENTRO

Gran parte dei cittadini di questa consulta non hanno accesso ad un'area giochi a 5 minuti a piedi. In particolare, restano scoperte le aree centrali della Consulta (la zona Piazze è servita solo dall'area giochi nei Giardini dell'Arena, quella a nord-ovest, quartiere Savonarola, è servito dall'area giochi nel Giardino Cavalleggeri di Padova); la parte a sud, in prossimità del Prato della Valle non è servita mentre il quartiere Portello, a est, ha nel tessuto edilizio alcune aree gioco (come ad esempio il Parco giochi Città dei Bambini e quella nel Parco Venturini-Natale).

Consulta 2 NORD

Anche in questo caso ci sono ampie porzioni di territorio che non hanno accesso ad aree gioco. In particolare, tutta la fascia più a nord del quartiere Arcella, fino a San Bellino, e la parte centrale di San Carlo fino a toccare le zone a ridosso della Tangenziale Nord. Resta non servita anche la parte ovest di Pontevigodarzere e l'Isola di Torre.

Consulta 3A

Nella Consulta 3A il Quartiere di Torre è servito solo parzialmente dall'area giochi nella lottizzazione Afra e da quella Fior d'Angiolo; a Ponte di Brenta solo dall'area giochi nel Giardino del Sole in via Fratelli Cervi.

A Mortise è servita la parte centrale e quella verso est del tessuto residenziale. La Stanga invece ha aree gioco nella parte più a nord e San Lazzaro a nord-ovest, vicino al quartiere precedente mentre il resto del territorio, occupato in maggior parte dalla zona industriale, resta non servito. Anche la zona della Fiera non ha parchi o aree gioco.

Consulta 3B

È la consulta occupata per la maggior parte dal comparto industriale. I quartieri di Camin e Granze sono parzialmente serviti da aree gioco mentre non lo è l'Isola di Torre. Il Quartiere di Forcellini invece è abbastanza servito con le aree gioco del Parco Iris, della lottizzazione Zorzi, Gattamelata e una serie di aree verso est vicino al Canale di San Gregorio (area giochi della Residenza del Sole, del Parco dei Frassini, Boccaccio e del Giardino i Prati di Padova).

Consulta 4A

Questa Consulta è servita da aree e parchi gioco in modo intermittente. Nel Quartiere Città Giardino-Santa Croce è presente il Parco giochi Giorgio Perlasca; in quello vicino, Madonna Pellegrina, il Parco giochi dei Bimbi e l'area giochi della lottizzazione Comino Giacinti che serve anche il quartiere Sant'Osvaldo. Sempre in questo quartiere è presente un'altra area gioco in prossimità del Canale Scaricatore mentre più a nord, a Santa Rita, l'area giochi nel giardino omonimo. L'area giochi del Parco Iris serve la parte più a ovest, Quartiere San Paolo.

Consulta 4B

Il Quartiere Guizza, a ovest della Consulta, è ben servita da diverse aree e parchi gioco; resta scoperta solo una porzione di territorio in prossimità del Canale Scaricatore, fino al Bassapello

Nel Quartiere di SS. Crocefisso, in maggior parte a terreni agricoli, si trova l'area giochi del Commissario, a ovest della via Bembo. A Voltabarozzo invece le aree gioco si trovano a cavallo tra via Bembo e via Vecchia, lasciando quindi servita questa fascia che va da nord verso sud fino quasi alla tangenziale.

Il quartiere di Salboro, anch'esso in prevalenza composto da

terreni agricoli, ha una serie di aree gioco a ovest della via Bembo, a sud della traccia della tangenziale.

Consulta 5A

Il Quartiere di Paltana è servito da alcune aree gioco (Primula e quella nel Giardino Usignolo) e, verso ovest, Voltabrusegana dall'area giochi Decorati al Valor Civile. Verso sud, la Mandria è servita solo parzialmente da alcune aree gioco nei parchi (ad esempio nel Parco della Mela Rossa) e da quella denominata Mandria (di 287,68 mq) all'interno del quartiere e vicino al parco.

Consulta 5B

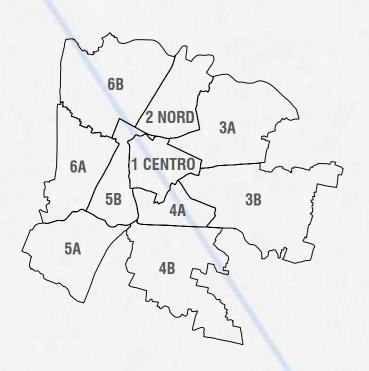
Anche la Consulta 5B è servita parzialmente. Alla Sacra Famiglia le aree gioco si trovano principalmente verso est, in prossimità della via Goito e all'interno del tessuto residenziale. A San Giuseppe invece è servita la parte residenziale a ridosso della ferrovia, a nord e sud della via Palestro. Porta Trento, la parte più a nord del territorio di questa Consulta, non ha aree o parchi gioco.

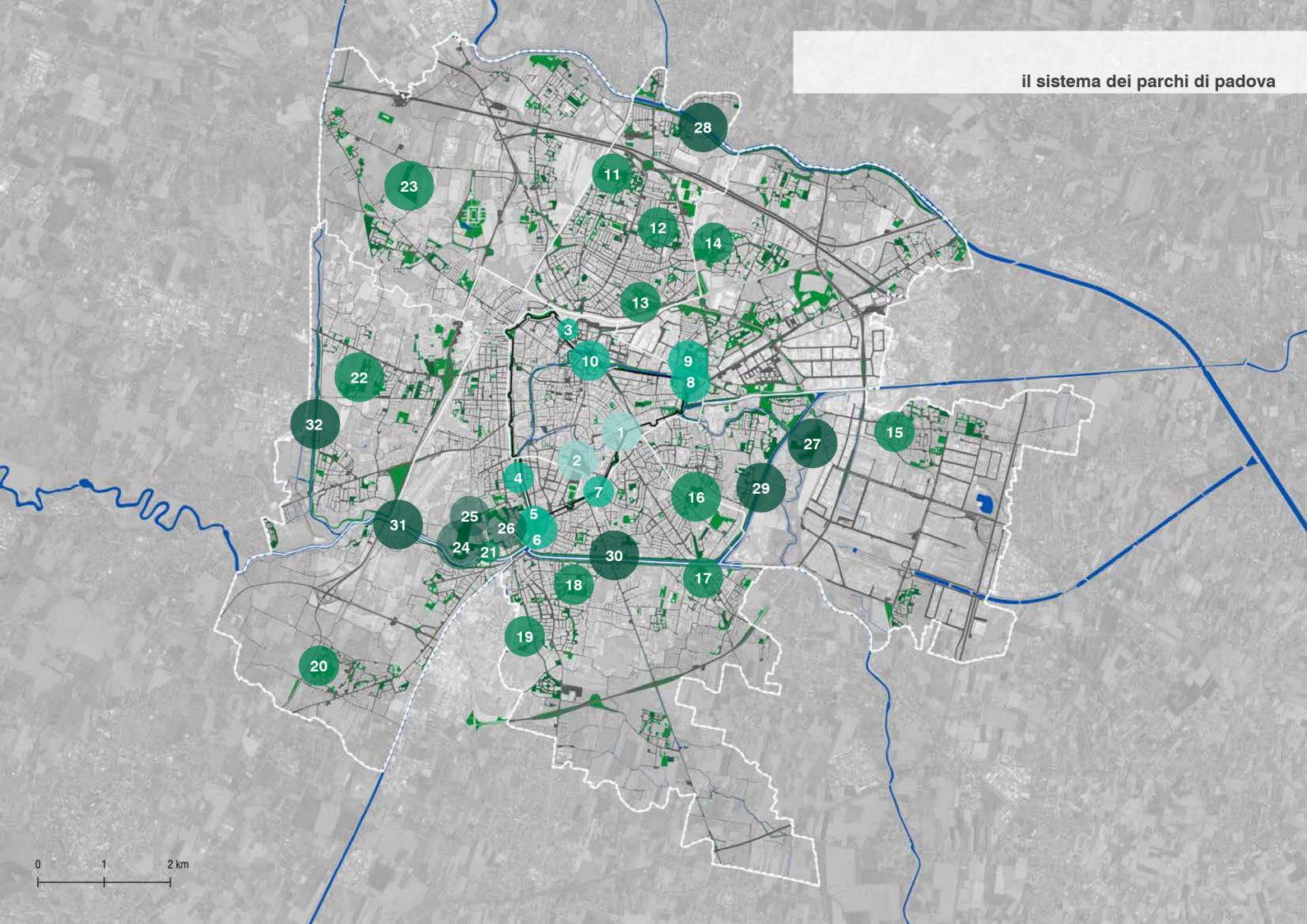
Consulta 6A

Le aree gioco del Quartiere di Brusegana si trovano principalmente a cavallo di via dei Colli, a nord quella del Giardino della Luna, a sud quella dei Colli e Parcospino, servendo una buona parte di questo tessuto residenziale. A limite con il Comune di Tencarola, nell'estremità sud-ovest, l'area giochi della lottizzazione degli Aceri. Nella parte a nord della Consulta, quartiere di Cave a est e Chiesanuova a nord-ovest, si trovano alcune aree gioco tra via Chiesanuova e via Pelosa, in particolare quella del Parco Brentella (Centro Sportivo Raciti).

Consulta 6B

Anche questa consulta è composta da un terreno prevalentemente agricolo. Le aree e parchi gioco si trovano principalmente lungo le direttrici che escono dalla città in direzione nord-ovest (via Montà) e nord (via Sacro Cuore) servendo parti residenziali a cavallo delle infrastrutture. L'area giochi del Parco degli Alpini, essendo all'interno del territorio agricolo, serve poche strade con la regola dei 5 minuti a piedi.





VALENZA PAESAGGISTICA DEL VERDE DI PROSSIMITÀ

Parchi all'interno della cinta muraria cinquecentesca, nel tessuto storico della città:

- 1. Parco Treves
- 2. Isola Memmia

Il sistema dei parchi e degli spazi aperti a ridosso delle mura cinquecentesche:

- 3. Giardini della Rotonda
- 4. Parco giochi Giorgio Perlasca
- 5. Giardino Alicorno
- 6. Parco Margherita Hack
- 7. Roseto di Santa Giustina
- 8. Parco Venturini-Natale (Fistomba)
- 9. Parco Europa
- 10. Giardini dell'Arena

I parchi urbani della città:

- 11. Parco Morandi
- 12. Parco giochi San Carlo
- 13. Parco Milcovich
- 14. Parco delle Farfalle
- 15. Parco di Villa Berta
- 16. Parco Iris + PUA Iris
- 17. Parco dei Faggi
- 18. Parco dei Salici e Parco dei Salici Nord
- 19. Parco Guizza San Agostino (Gozzano) + PUA Guizza
- 20. Parco della Mela Rossa
- 21. Parco Inclusivo Sensoriale (Fondazione Hollman)
- 22. Parco Brentella (Centro Sportivo Raciti)
- 23. Parco degli Alpini

Parco agricolo:

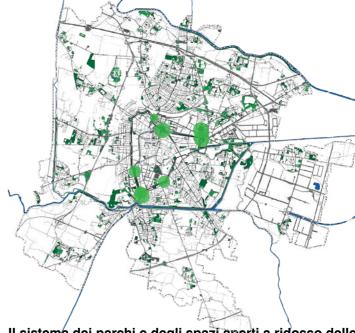
- 24. Parco Basso Isonzo con
- 25. Giardino Campo dei Girasoli e
- 26. Giardino degli Ulivi di Gerusalemme

Parchi fluviali:

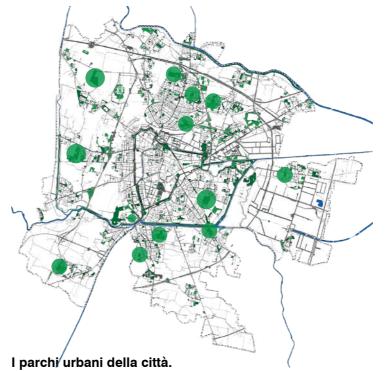
- 27. Parco Roncajette
- 28. Sistema dei lungargini: Brenta,
- 29. Canale San Gregorio,
- 30. Scaricatore,
- 31. Bacchiglione,
- 32. Brentella.

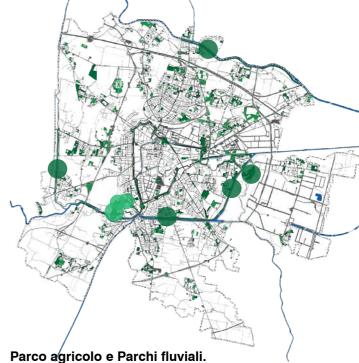


Parchi all'interno della cinta muraria cinquecentesca, nel tessuto storico della città.



Il sistema dei parchi e degli spazi aperti a ridosso delle mura cinquecentesche.







Comune di Padova

Sistema idrografico

Aree verdi (di proprietà del Comune)

Sistema monumentale delle mura cinquecentesche

Verde di prossimità (di proprietà del Comune)

Consulte

Viabilità