

COMUNE DI PRATO

SERVIZIO URBANISTICA, TRANSIZIONE ECOLOGICA E PROTEZIONE CIVILE

U.O. PIANIFICAZIONE STRATEGICA DEL PATRIMONIO NATURALE

MATTEO BIFFONI

Sindaco

VALERIO BARBERIS

Assessore Urbanistica e Ambiente

Arch. **PAMELA BRACCIOTTI**

Dirigente del Servizio

Arch. **ANTONELLA PERRETTA**

Progettista - responsabile U. O.

Dott. Agr. **PAOLO BELLOCCI**

Progettista

Arch. **LUCA PIANTINI**

Responsabile Unico del Procedimento

COLLABORATORI

arch. Gabriele Poggi

Carol Chimenti

Margherita Torre



comune di
PRATO

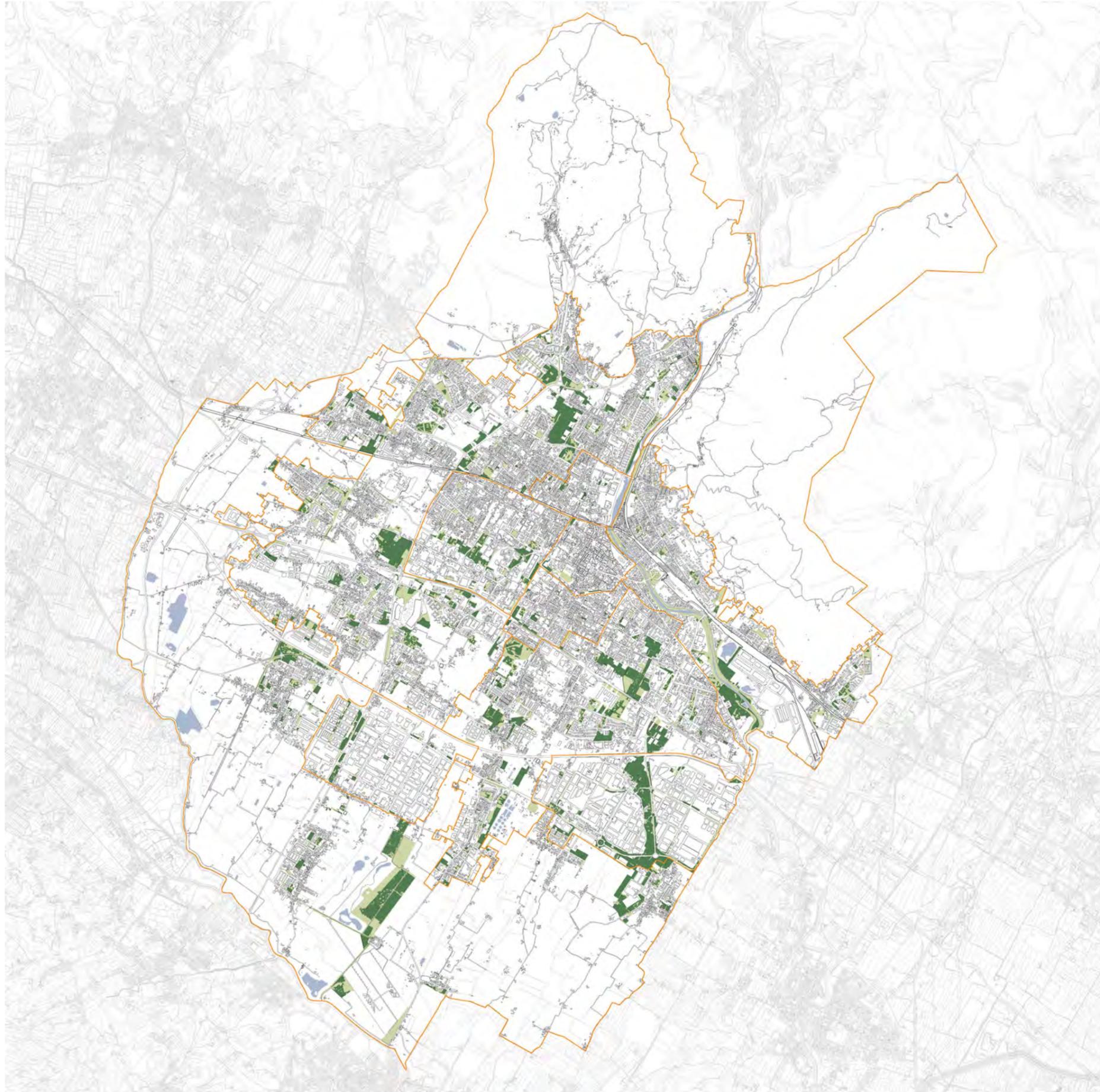


FORESTAZIONE DIFFUSA:
strategia di intervento urbano

Individuazione aree e priorità delle azioni

Territorio comunale

AVp forestabili



Legenda

	AVp	4.432.058 m ²
	AVp potenziali	2.939.351 m ²



comune di
PRATO

UTOE 2b

La Calvana: il Versante

AVp esistente forestabili



Legenda

	AVp_E_AC	131.510 m ²
	AVp_E_AC_potenziale	44.921 m ²
	AVp_E_P	147.171 m ²
	AVp_E_P_potenziale	24.453 m ²



comune di
PRATO

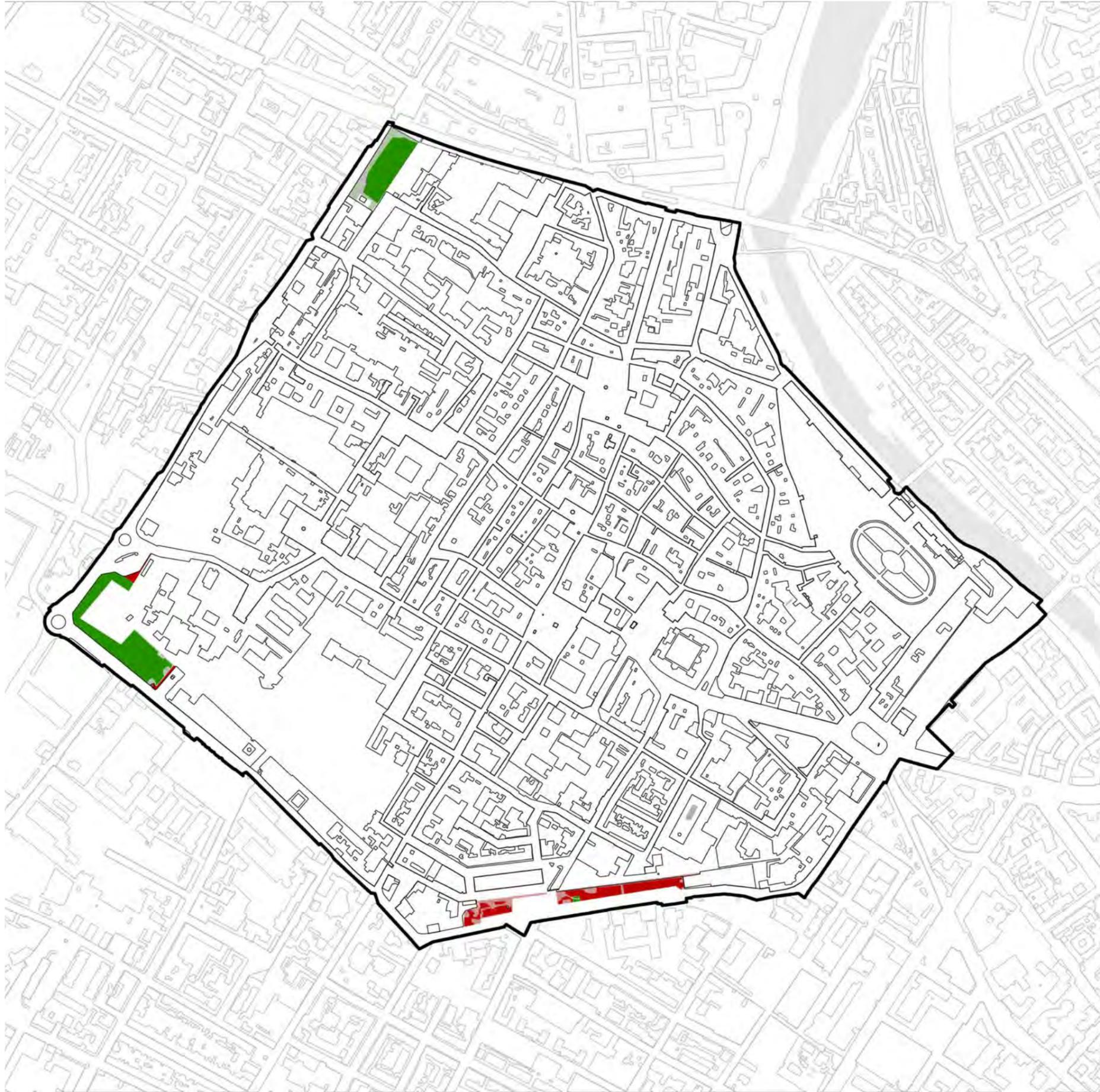
Area	Codice	Proprietà	Area complessiva Mq	Area forestabile Mq	Uso attuale	Indirizzo	Foglio Catastale	Particella Castatale	Codice Consiag	T° MAX Estiva 2021
	U2b_Avp_E_AC_01	Pubblica	2852	490	Aree verdi urbane	Via Serafino Razzi	25	264 176	E004A	29-32
	U2b_Avp_E_AC_02	Pubblica	5116	1433	Aree verdi urbane	Via San Bernardino	38	2422 2424 1682	E044A	32-34
	U2b_Avp_E_AC_03	Pubblica	2712	890	Aree verdi urbane	Via Pietro Giannone	53	1395	E066A	32-34
	U2b_Avp_E_AC_04	Pubblica	11078	3916	Aree verdi urbane	Viale Borgo Valsugana	53	1494	E082A	29-32
	U2b_Avp_E_AC_05	Pubblica	5703	3170	Aree verdi urbane	Via Firenze	65	443 442 1066	E100A	32-34
	U2b_Avp_E_AC_06	Pubblica	1791	433	Aree verdi urbane	Via per il Poggio Secco	65	1105 1220	E133A	32-34

Area	Codice	Proprietà	Area complessiva Mq	Area forestabile Mq	Uso attuale	Indirizzo	Foglio Catastale	Particella Castatale	Codice Consiag	T° MAX Estiva 2021
	U2b_Avp_E_AC_07	Pubblica	13386	1210	Aree ricreative e sportive	Via di Macia	67	1385 1301 13321771	E169A	32-34
	U2b_Avp_E_AC_08	Pubblica	5009	1880	Aree verdi urbane	Via Ragnaia	67	1049 1052 895 1050	E174A	32-34
	U2b_Avp_E_AC_09	Pubblica	10032	3854	Aree ricreative e sportive	Via Ragnaia	67	281 1213 238 239	E176A	32-34
	U2b_Avp_E_AC_10	Pubblica	4856	2150	Aree verdi urbane	Via Ragnaia	67	911 907 900 1554 1572 1573 1567	E1303	32-34
	U2b_Avp_E_AC_11	Pubblica	2755	240	Aree verdi urbane	Viale della Repubblica	64	2536 18	E118A	32-34
	U2b_Avp_E_AC_12	Pubblica	574	460	Aree verdi urbane	Viale Alcide De Gasperi	65	626 625	E124B	32-34

Area	Codice	Proprietà	Area complessiva Mq	Area forestabile Mq	Uso attuale	Indirizzo	Foglio Catastale	Particella Castatale	Codice Consiag	T° MAX Estiva 2021
	U2b_Avp_E_AC_13	Pubblica	3365	1795	Aree verdi urbane	Via Alcide De gasperi	65	628	E124A	29-32
	U2b_Avp_E_AC_14	Pubblica	15640	1606	Aree verdi urbane	Viale Montegrappa	64	1199 1200 53 2511 57 1401 1402 1769 57	E114A	29-32
	U2b_Avp_E_AC_15	Pubblica	18748	4202	Aree ricreative e sportive	Viale Montegrappa	64	2244 2428 296 1820 1821	E162B	32-34
	U2b_Avp_E_AC_16	Pubblica	27893	17192	Seminativi irrigui e non irrigui	Viale Marconi	86	1741 1953	E198A	32-34

Centro storico

AVp esistente forestabili



Legenda

	AVp_E_AC	10.248 m ²
	AVp_E_AC_potenziale	8.559 m ²
	AVp_E_P	4.900 m ²
	AVp_E_P_potenziale	3.123 m ²



Area	Codice	Proprietà	Area complessiva Mq	Area forestabile Mq	Uso attuale	Indirizzo	Foglio Catastale	Particella Castatale	Codice Consiag	T° MAX Estiva 2021
	U3_AVp_E_AC_01	Pubblica	4386	3031	Aree ricreative e sportive	Via Curtatone	46	866	C022A	35
	U3_AVp_E_AC_02	Pubblica	5786	5465	Aree verdi urbane	Via Cavour	60	721 28	C072A	37
	U3_AVp_E_AC_03	Pubblica	76	63	Aree verdi urbane	Via Pomeria	62	15	C108A	37

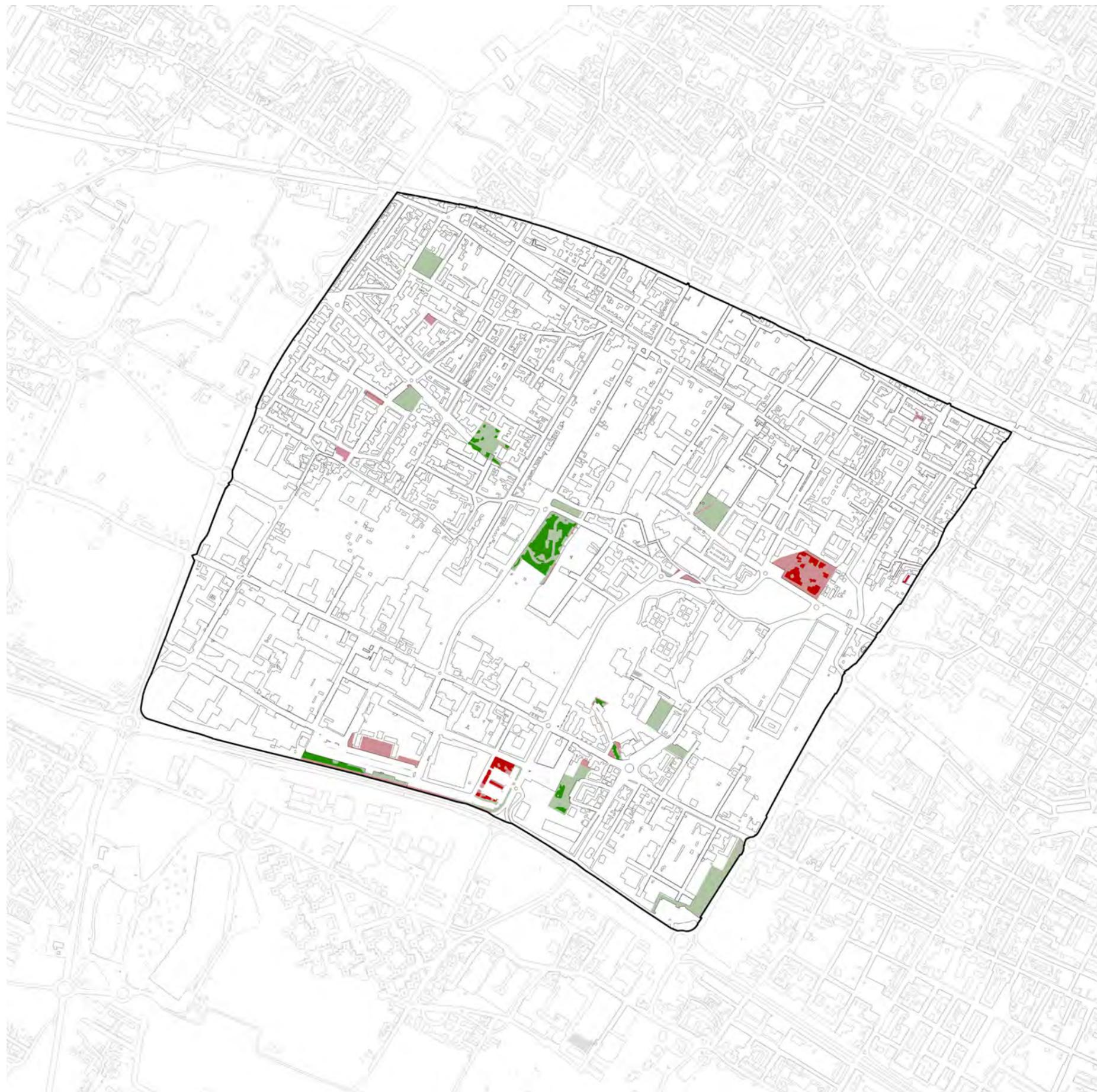
UTOE 4b

La Città centrale Borgonuovo, San Paolo

AVp esistenti forestabili

Legenda

	AVp_E_AC	22.156 m ²
	AVp_E_AC_potenziale	9.756 m ²
	AVp_E_P	16.706 m ²
	AVp_E_P_potenziale	5.863 m ²

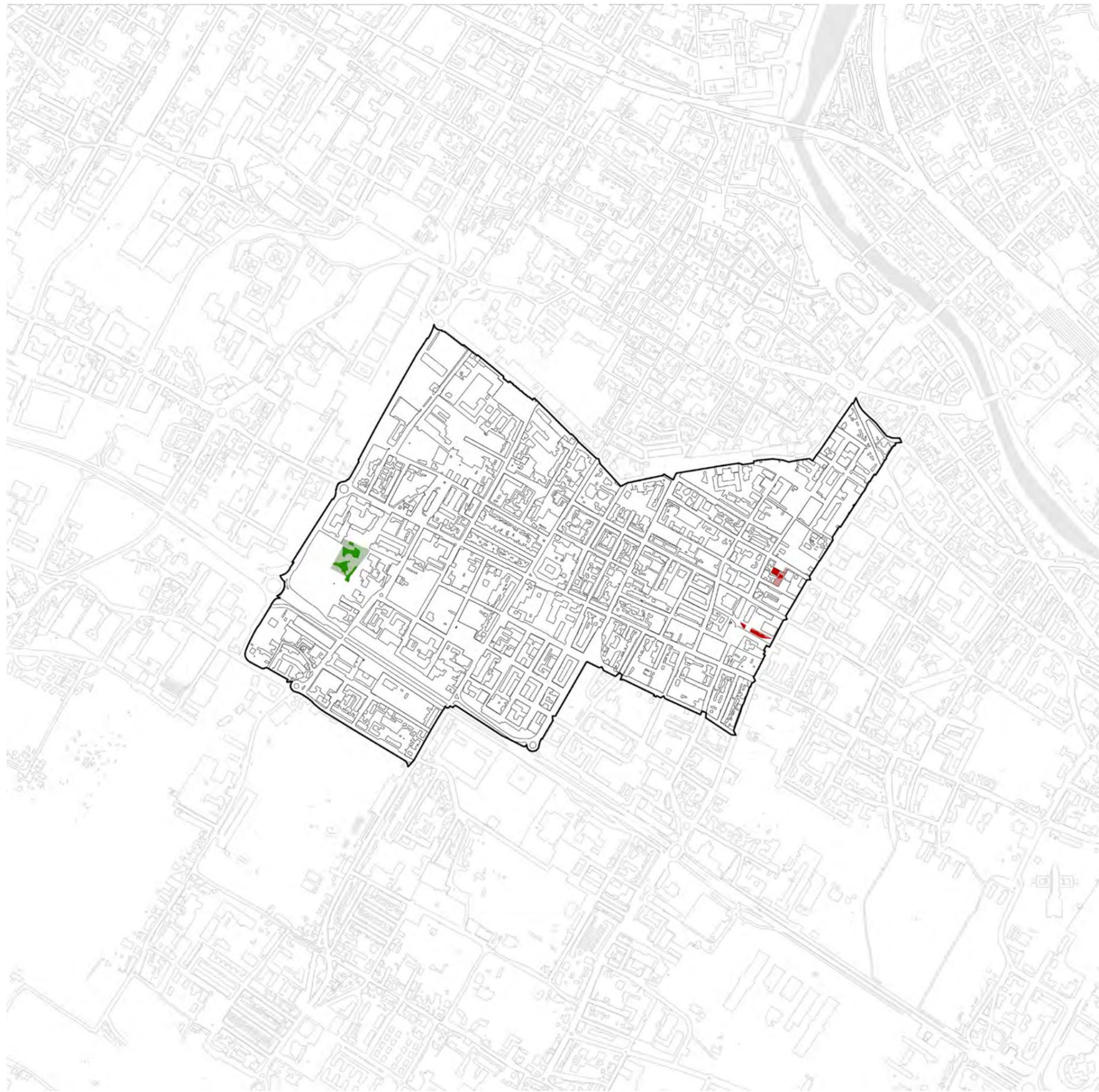


comune di
PRATO

Area	Codice	Proprietà	Area complessiva Mq	Area forestabile Mq	Uso attuale	Ubicazione	Foglio Catastale	Particella Castatale	Codice Consiag	T° MAX Estiva 2021
	U4b_Avp_E_AC_01	Pubblica	6085	1655	Aree ricreative e sportive	Via Vivaldi	44	2398	W092A	35
	U4b_Avp_E_AC_02	Pubblica	16074	8101	Aree ricreative e sportive	Via Toscanini	44	2284 2286	W141A	36

La Città centrale via Roma, Soccorso

AVp esistenti forestabili



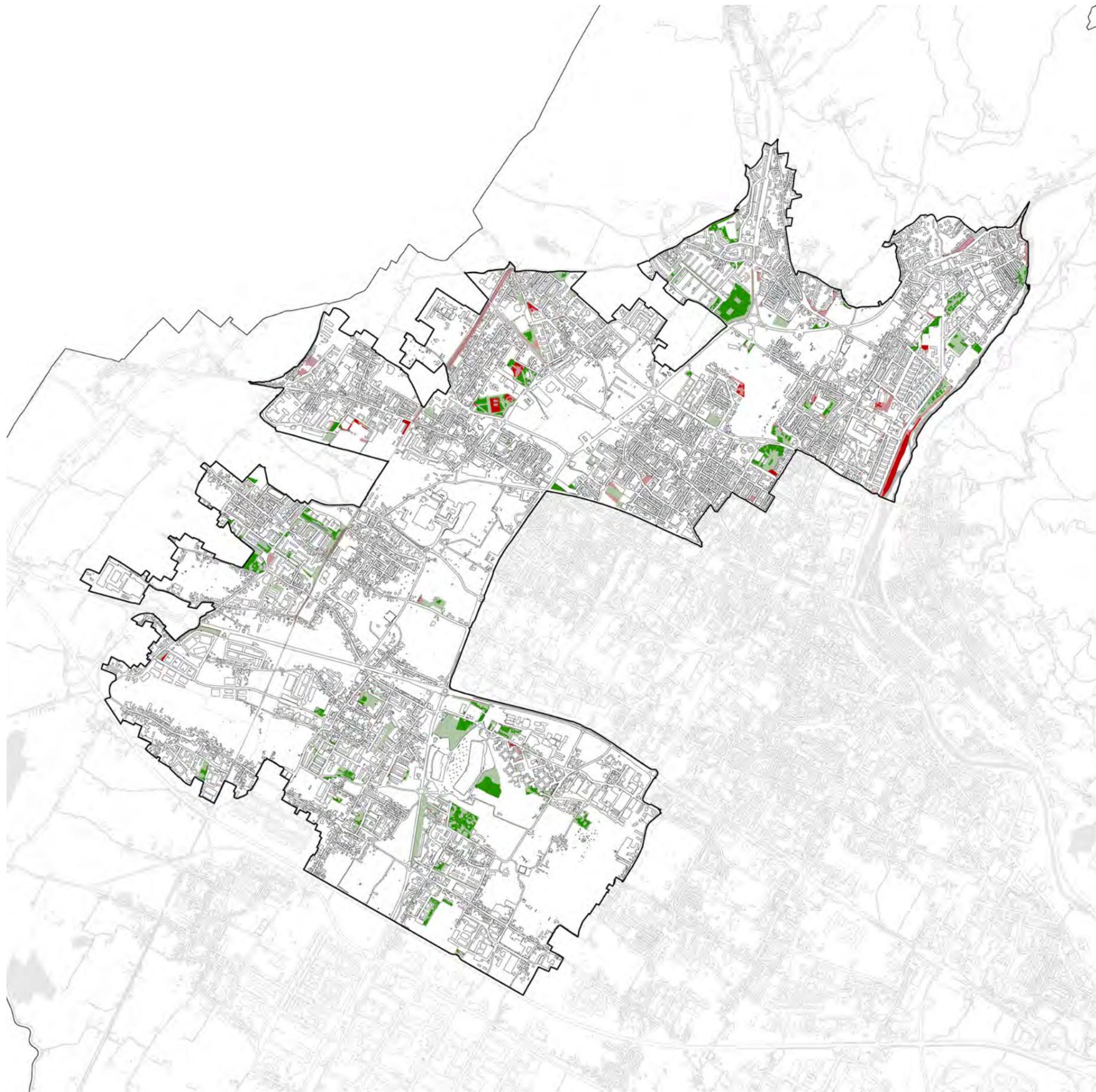
Legenda

	AVp_E_AC	6.266 m ²
	AVp_E_AC_potenziale	2.174 m ²
	AVp_E_P	2.053 m ²
	AVp_E_P_potenziale	1.049 m ²



UTOE 5 I Borghi

AVp esistenti forestabili



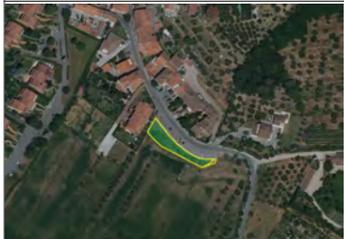
Legenda

	AVp_E_AC	490.558 m ²
	AVp_E_AC_potenziale	199.117 m ²
	AVp_E_P	74.170 m ²
	AVp_E_P_potenziale	42.207 m ²

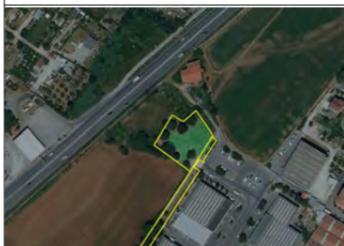


comune di
PRATO

Area	Codice	Proprietà	Area complessiva (m²)	Area forestabile (m²)	Uso attuale	Ubicazione	Foglio Catastale	Particella Castatale	Codice Consiag	T° MAX Estiva 2021
	U5_Avp_E_AC_01	Pubblica	13294	6635	Aree a vegetazione boschiva ed arbustiva in evoluzione	Via Sante Pisani	14	314 590 301 827 830 356	N020A	35
	U5_Avp_E_AC_02	Pubblica	1503	1152	Aree verdi urbane	Via Carlesi	22	1601 194 1538 22600 2262 2263 1540 1624 258235	N034A	35
	U5_Avp_E_AC_03	Pubblica	3299	1403	Aree verdi urbane					
	U5_Avp_E_AC_04	Pubblica	49283	33100	Aree ricreative e sportive	Via Marie Curie	22	1898 1896 1831 1829 1830 1897 1898 1894 1893 1895 1904 1903 1902 1888 1887 1886 1891 1892 1885 1900 1745 1899 39 38 182 1901 1598 1906 1890	N045A N045B	36

Area	Codice	Proprietà	Area complessiva (m²)	Area forestabile (m²)	Uso attuale	Ubicazione	Foglio Catastale	Particella Castatale	Codice Consiag	T° MAX Estiva 2021
	U5_Avp_E_AC_05	Pubblica	2353	1488	Aree verdi urbane	Via Fratelli Cervi	23	3532 2748 2754 2750	N056A	35
	U5_Avp_E_AC_06	Pubblica	579	562	Seminativi irrigui e non irrigui	Via delle lastre	15	1660	N057 (in parte non gestito da consiag)	35
	U5_Avp_E_AC_07	Pubblica	9436	1644	Aree ricreative e sportive	Via della cooperazione Via de Amicis Via Fucini	16	254 119	N075	35
	U5_Avp_E_AC_08	Pubblica	12091	4007	Aree ricreative e sportive	Viale Galileo Galilei	16	2536 2538 149 2549 2540 2570 2550 2546 2545 2568 2541	N079A	36
	U5_Avp_E_AC_09	Pubblica	4875	4653	Aree verdi urbane	Viale Galileo Galilei	16	2622	N088	34

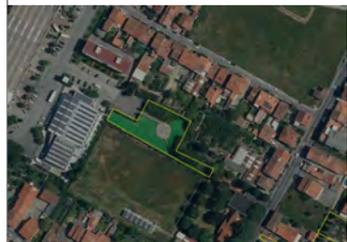
Area	Codice	Proprietà	Area complessiva (m²)	Area forestabile (m²)	Uso attuale	Ubicazione	Foglio Catastale	Particella Castatale	Codice Consiag	T° MAX Estiva 2021
	U5_Avp_E_AC_10	Pubblica	1844	1015	Seminativi irrigui e non irrigui	Via della Gualchiera di Coiano	16	83 2223	N087A (Particella Catastale 2223 non gestita da Consiag)	34
	U5_Avp_E_AC_11	Pubblica	15359	1910	Aree ricreative e sportive	Piazzale dell'educazione stradale	16	2529 2580 2397	N090	35
	U5_Avp_E_AC_12	Pubblica	3496	2707	Aree verdi urbane					
	U5_Avp_E_AC_13	Pubblica	14825	2606	Aree verdi urbane	Viale Galileo Galilei	24	1402	N122	29
	U5_Avp_E_AC_14	Pubblica	9134	2651	Aree verdi urbane	Via Guerra Piazzetta dell'amicizia	23	3155 3156 2875 3157	N110B N106A	34

Area	Codice	Proprietà	Area complessiva (m²)	Area forestabile (m²)	Uso attuale	Ubicazione	Foglio Catastale	Particella Castatale	Codice Consiag	T° MAX Estiva 2021
	U5_Avp_E_AC_15	Pubblica	10413	3508	Aree verdi urbane	Via del Cilianuzzo	23	3062 3064 3066 3068 3028 3174 3175	N150A	34
	U5_Avp_E_AC_16	Pubblica	24300	10705	Aree ricreative e sportive	Via Attilio Masiani	23	3236 3238 3242 3169 3213 3416 3414 3215	N154A N154D	35
	U5_Avp_E_AC_17	Pubblica	4136	3765	Seminativi irrigui e non irrigui	Piazzale della stazione Borgonuovo Via Timavo	34	269 2176 2179 269	N133A (particelle Catastali 2179 e 2176 non gestite da Consiag)	37
	U5_Avp_E_AC_18	Pubblica	3058	739	Seminativi irrigui e non irrigui	Via Danubio	22	1840 1698	N098A	36
	U5_Avp_E_AC_19	Pubblica	6696	700	Seminativi irrigui e non irrigui	Via F.lli Ventura	21	52 1410	W004	33

Area	Codice	Proprietà	Area complessiva (m²)	Area forestabile (m²)	Uso attuale	Ubicazione	Foglio Catastale	Particella Castatale	Codice Consiag	T° MAX Estiva 2021
	U5_Avp_E_AC_20	Pubblica	11317	2418	Aree ricreative e sportive	Via Federico Melis	31	872 1295 1293 1111 1293 1112 1113 1302 1301	W012A	34
	U5_Avp_E_AC_21	Pubblica	10408	4172	Aree ricreative e sportive	Via Valdignole	33	1198	W050A W050B W051A W052A	36
	U5_Avp_E_AC_22	Pubblica	2576	1601	Aree ricreative e sportive					
	U5_Avp_E_AC_23	Pubblica	25707	8855	Aree ricreative e sportive					
	U5_Avp_E_AC_24	Pubblica	6647	6059	Aree verdi urbane					

Area	Codice	Proprietà	Area complessiva (m²)	Area forestabile (m²)	Uso attuale	Ubicazione	Foglio Catastale	Particella Castatale	Codice Consiag	T° MAX Estiva 2021
	U5_Avp_E_AC_25	Pubblica	1571	1372	Seminativi irrigui e non irrigui	Via Ghandi	33	1280, 1281, 1279, 1278	W103A	35
	U5_Avp_E_AC_26	Pubblica	27706	5521	Aree verdi urbane	Via Mediterraneo	0033 - 0041	1569, 1575, 1566, 1679, 1967, 1410, 1471, 1582, 1444, 1422, 1411, 1406, 1407, 1782, 1783, 1785, 1967, 1854, 1830, 1784, 1973, 2080, 31, 1393, 1464, 1567, 1636.	W107A	35
	U5_Avp_E_AC_27	Pubblica	1155	571	Aree verdi urbane	Via Jacopo Bettazzi	41	1786, 1181, 1173	W102A	36
	U5_Avp_E_AC_28	Pubblica	1034	791	Aree verdi urbane	Via Brasimone	41	1719, 1621, 1625	W115A	35
	U5_Avp_E_AC_29	Pubblica	5793	1547	Aree ricreative e sportive	Via Lario	41	1612, 1627	W098A	36

Area	Codice	Proprietà	Area complessiva (m²)	Area forestabile (m²)	Uso attuale	Ubicazione	Foglio Catastale	Particella Castatale	Codice Consiag	T° MAX Estiva 2021
	U5_Avp_E_AC_30	Pubblica	16239	8482	Seminativi irrigui e non irrigui	Via fra i Campi	41	2213, 2214, 2218, 2216, 2220, 2219, 274	W114A	34
	U5_Avp_E_AC_31	Pubblica	6425	1900	Aree ricreative e sportive	Via Don Giulio Facibeni	70	1318, 1322	S006B	35
	U5_Avp_E_AC_32	Pubblica	3838	1896	Aree verdi urbane	Piazzale Alberto Banci Buonamici	57	2220, 2170	W151A	35
	U5_Avp_E_AC_33	Pubblica	11818	1828	Aree ricreative e sportive	Piazzale del Pratochio	57	1690, 1636, 1689, 1685, 1683	W156A-B	35
	U5_Avp_E_AC_34	Pubblica	594	307	Aree verdi urbane	Via Amintore Fanfani	58	1385, 2006, 2005	W173D	36

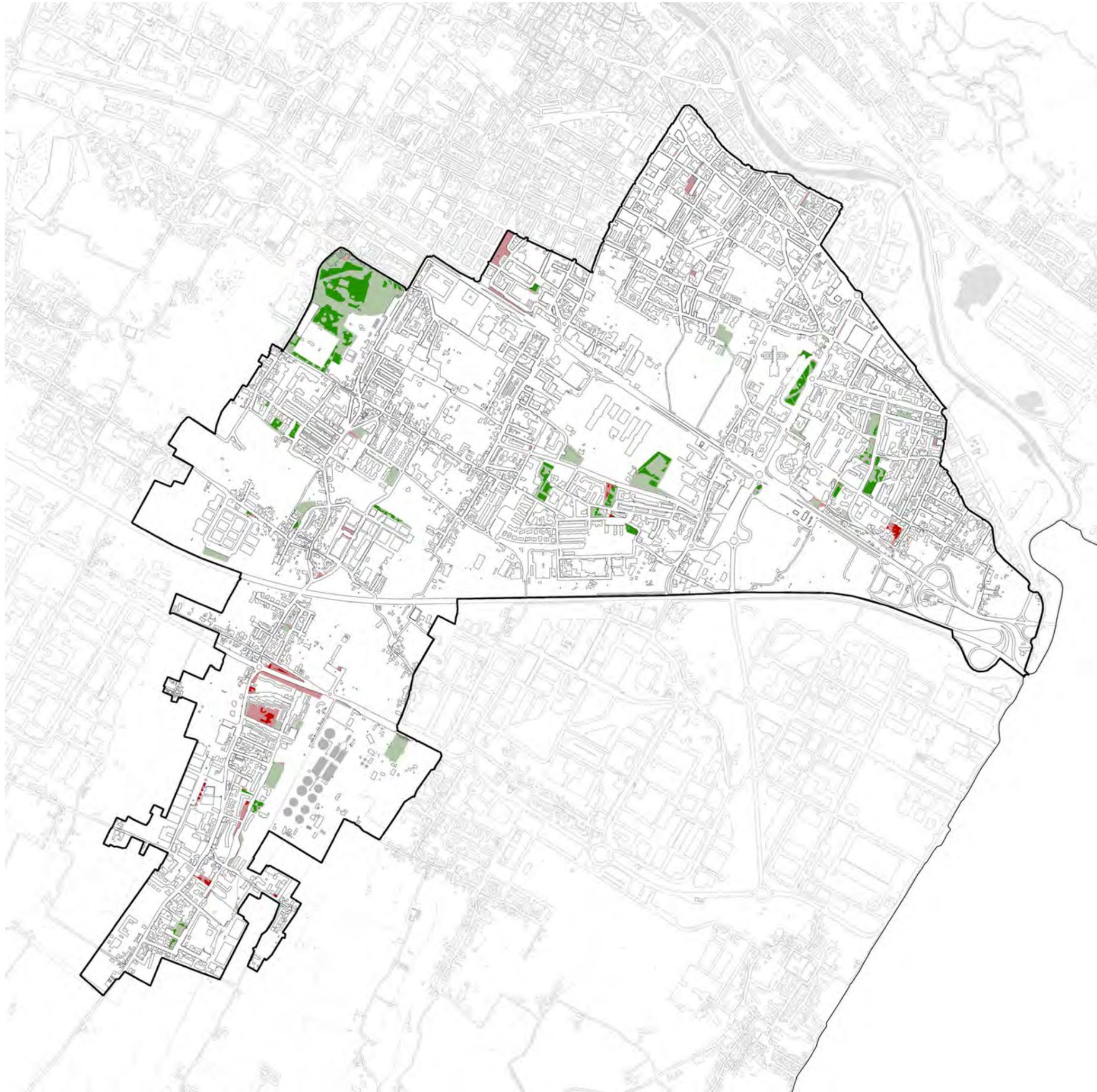
Area	Codice	Proprietà	Area complessiva (m²)	Area forestabile (m²)	Uso attuale	Ubicazione	Foglio Catastale	Particella Castatale	Codice Consiag	T° MAX Estiva 2021
	U5_Avp_E_AC_35	Pubblica	9761	2877	Aree verdi urbane	Via Antonio De Curtis	58	2432, 2439, 2428, 2441, 2143, 2141, 2430, 2138, 2125, 1398, 723, 722, 721, 2118, 2442, 2115, 21113, 2036, 2034, 2171	W170A-B	34
	U5_Avp_E_AC_36	Pubblica	983	950	Aree verdi urbane	Via dell'Orsa Minore	58	2190, 2191, 2188	W173C	36
	U5_Avp_E_AC_37	Pubblica	1959	653	Aree verdi urbane	Via Biella	58	1310	S014A	34
	U5_Avp_E_AC_38	Pubblica	6011	565	Aree ricreative e sportive	Via Vulcano	58	1660, 1757, 1658, 1455, 1448, 609, 1476, 1630	S017A-C-D	35
	U5_Avp_E_AC_39	Pubblica	40077	6385	Aree verdi urbane	Via delle Pleiadi	59	1837, 1914, 1654, 1656, 1912, 1857, 1853, 1854, 1852	C1298	37

Area	Codice	Proprietà	Area complessiva (m²)	Area forestabile (m²)	Uso attuale	Ubicazione	Foglio Catastale	Particella Castatale	Codice Consiag	T° MAX Estiva 2021
	U5_Avp_E_AC_40	Pubblica	8219	3227	Aree verdi urbane	Via delle Pleiadi	59	1730, 1840	C1298	37
	U5_Avp_E_AC_41	Pubblica	9935	4385	Aree verdi urbane	Via di Reggiana	0059 - 0060	1538, 1469	C126A-B	35
	U5_Avp_E_AC_42	Pubblica	26211	14895	Seminativi irrigui e non irrigui	Via Orione	59	1860, 1859	C1315	36
	U5_Avp_E_AC_43	Pubblica	32524	19203	Aree ricreative e sportive	Via Turchia	59	1258, 1255, 146, 1842, 1204, 1207, 1295, 1146, 1256	S028A	32
	U5_Avp_E_AC_44	Pubblica	3900	1618	Aree verdi urbane	Via Giuseppe Di Vittorio	77	1346, 1347, 1777, 1348, 1349, 293, 1275, 910, 900, 1776	S124A	35

Area	Codice	Proprietà	Area complessiva (m²)	Area forestabile (m²)	Uso attuale	Ubicazione	Foglio Catastale	Particella Castatale	Codice Consiag	T° MAX Estiva 2021
	U5_Avp_E_AC_45	Pubblica	1270	1007	Aree verdi urbane	Via delle Gardenie	74	1472, 1373	C148A, C150A-B	36
	U5_Avp_E_AC_46	Pubblica	8355	3487	Aree verdi urbane					
	U5_Avp_E_AC_47	Pubblica	9527	3094	Aree verdi urbane					
	U5_Avp_E_AC_48	Pubblica	9024	4501	Aree ricreative e sportive	Via del Malfante	74	813, 574	C170A-B-C	33

La Città aggiunta

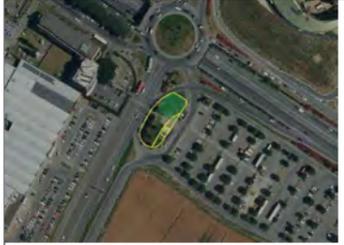
AVp esistente forestabili



Legenda

	AVp_E_AC	223.217 m ²
	AVp_E_AC_potenziale	80.629 m ²
	AVp_E_P	24.760 m ²
	AVp_E_P_potenziale	6.617 m ²



Area	Codice	Proprietà	Area complessiva (m²)	Area forestabile (m²)	Uso attuale	Ubicazione	Foglio Catastale	Particella Castatale	Codice Consiag	T° MAX Estiva 2021
	U6_Avp_E_AC_01	Amministrazione comunale	127286	42372	Aree ricreative e sportive	Via del Purgatorio Via Roma	74	1681 1692 1680 1691 1690 1679 1689 1688 1732 1687 1643 1642 1633 1631 1661 210 1609 1607	S034	31
	U6_Avp_E_AC_02	Amministrazione comunale	1607	864	Zona residenziale a tessuto continuo	Via Padre Pio da Pietralcina	75	1652 1618	C189A	38
	U6_Avp_E_AC_03	Amministrazione comunale	11887	6854	Aree verdi urbane, Zona residenziale a tessuto continuo	Viale della Repubblica	64	2438 2119 2437 2123	E154	36
	U6_Avp_E_AC_04	Amministrazione comunale	20732	7159	Aree verdi urbane, Zona residenziale a tessuto continuo	Preso in esame dall'Ing. Andrea Presta per progetto di forestazione partecipata	64	1593 1482 1675 1581 2312 251 1658 2501 2500 2426	E190 E192 E196 E204 E200	33
	U6_Avp_E_AC_05	Amministrazione comunale	1061	362	Reti stradali, ferroviarie e infrastrutture tecniche	Via Enrico Berlinguer	85	538 1012 1013	E201A	37

Area	Codice	Proprietà	Area complessiva (m²)	Area forestabile (m²)	Uso attuale	Ubicazione	Foglio Catastale	Particella Castatale	Codice Consiag	T° MAX Estiva 2021
	U6_Avp_E_AC_06	Amministrazione comunale	23043	5997	Aree verdi urbane	Via Galileo Ferraris	76 84	1545 1544 437 439 438	S050	33
	U6_Avp_E_AC_07	Amministrazione comunale	6458	2320	Aree verdi urbane, Zona residenziale a tessuto continuo	Via Ferraris Via Righi	84	433 435 459 384	S172A S174A S175A	35
	U6_Avp_E_AC_08	Amministrazione comunale	1957	1779	Aree verdi urbane	Piazzale delle Badie	84	1503 1546	S335A (particella Catastale 1546 non gestita da consiag)	36
	U6_Avp_E_AC_09	Amministrazione comunale	3224	1521	Aree industriali e commerciali, Seminativi irrigui e non irrigui	Via Guinizzelli	82	1408 1413 1427 1054	S161A	33
	U6_Avp_E_AC_10	Amministrazione comunale	5361	3158	Zone residenziali a tessuto discontinuo e rado	Via del cantone	77	1723 1631 1658 1659 1635 1655 1650 1680	S177A (particella Catastale 1723 non gestita da consiag)	36

Area	Codice	Proprietà	Area complessiva (m²)	Area forestabile (m²)	Uso attuale	Ubicazione	Foglio Catastale	Particella Castatale	Codice Consiag	T° MAX Estiva 2021
	U6_Avp_E_AC_11	Amministrazione comunale	1185	515	Zone residenziali a tessuto discontinuo e rado	Via Giacomo Leopardi	77	1392 1335 924 1329 1323	S148A	35
	U6_Avp_E_AC_12	Amministrazione comunale	550	283	Zone residenziali a tessuto discontinuo e rado	Via Cava	81	1384 769	S145A (particella catastale 769 non gestito da consiag)	36
	U6_Avp_E_AC_13	Amministrazione comunale	3289	1886	Zone residenziali a tessuto discontinuo e rado	Via Soffici	92	672 492 494	S212A S210B S210A (Particella catastale 672 non gestita da consiag)	34
	U6_Avp_E_AC_14	Amministrazione comunale	5183	1104	Zone residenziali a tessuto discontinuo e rado	Via Ostia	98	26 309 475 310	S268 S271A S270	35
	U6_Avp_E_AC_15	Amministrazione comunale	10394	4455	Aree verdi urbane	Via Galileo Ferraris Via delle Badie	83	2208 2415 2207	S168A	35

I Macrolotti

AVp esistenti forestabili



Legenda

	AVp_E_AC	48.075 m ²
	AVp_E_AC_potenziale	37.596 m ²
	AVp_E_P	13.305 m ²
	AVp_E_P_potenziale	12.830 m ²



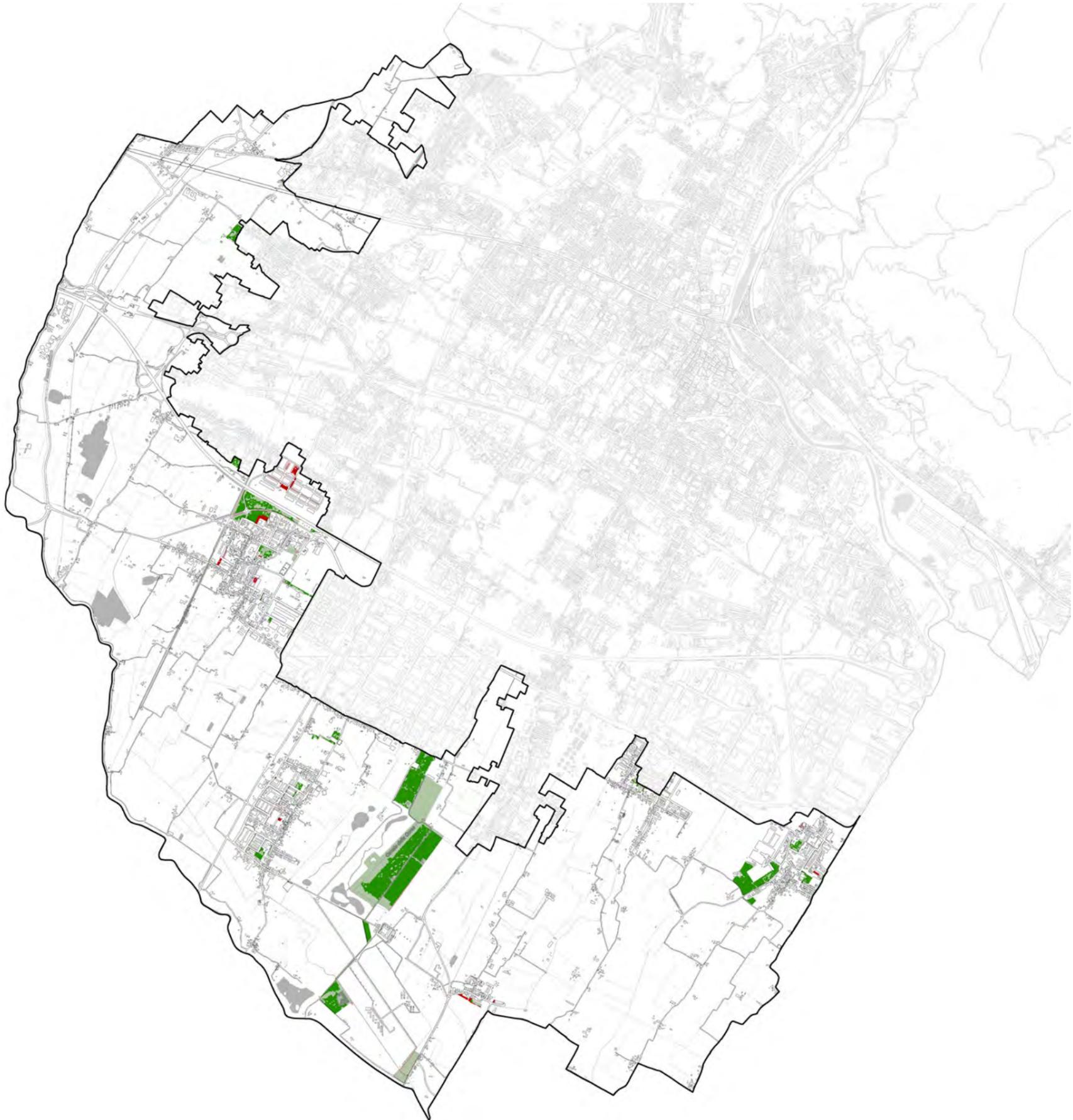
Area	Codice	Proprietà	Area complessiva (m²)	Area forestabile (m²)	Uso attuale	Ubicazione	Foglio Catastale	Particella Castatale	Codice Consiag	T° MAX Estiva 2021
	U7_Avp_E_AC_01	Pubblica	11883	6615	Aree verdi urbane	(dall'alto al basso) Via Spina Via Calabria Via Basilicata Via Trentino Alto Adige Via Val d'Aosta	0073 - 0080	2030, 2055, 2054 (0073) 1133, 1113, 1143 (0073) 108, 1111, 1146, 1115, 939 (0080) 1106, 927, 2002 (0073, 0080)	(dall'alto al basso) S109A S108A S106A S104A S102A	37
	U7_Avp_E_AC_02	Pubblica	3657	1092	Aree verdi urbane	Via Puglia	0073 - 0080	1126, 1124 (0073) 1120 (073) 966, 954 (0080) 963, 961, 957, 944, 970 (0080)	S112A	37
	U7_Avp_E_AC_03	Pubblica	2799	2609	Seminativi irrigui e non irrigui	Via della Gora del Pero	80	1130	NON IN GESTIONE CONSIAG	37
	U7_Avp_E_AC_04	Pubblica	3513	3513	Seminativi irrigui e non irrigui	Piazzale Lorenzo Bandini	80	1232	NON IN GESTIONE CONSIAG	36
	U7_Avp_E_AC_05	Pubblica	1079	859	Aree verdi urbane	Via Paronese	81	1248, 1251	S142A	37

Area	Codice	Proprietà	Area complessiva (m²)	Area forestabile (m²)	Uso attuale	Ubicazione	Foglio Catastale	Particella Castatale	Codice Consiag	T° MAX Estiva 2021
	U7_Avp_E_AC_06	Pubblica	2536	1790	Uliveto	Via del Lazzeretto	83	2486, 1980, 2497, 2487, 2488, 2489, 2490, 2491, 2492, 2493, 2494, 2495, 2496	NON IN GESTIONE CONSIAG	37
	U7_Avp_E_AC_07	Pubblica	3323	2663	Parcheggio	Via Francesco frediani	84	1531, 1271	NON IN GESTIONE CONSIAG	36
	U7_Avp_E_AC_08	Pubblica	6232	5576	Aree verdi urbane	Via Fosso del Masi	93	954, 1092, 836, 1066, 807, 538, 1129, 832	NON IN GESTIONE CONSIAG	37
	U7_Avp_E_AC_09	Pubblica	11920	11920	Seminativi irrigui e non irrigui	Via Aldo Moro	94	332, 432, 494	NON IN GESTIONE CONSIAG	37
	U7_Avp_E_AC_10	Pubblica	1133	959	Seminativi irrigui e non irrigui	Via Aldo Moro	94	496, 475	NON IN GESTIONE CONSIAG	35

UTOE 8

La Piana

AVp esistenti forestabili



Legenda

AVp_E_AC	757.200 m ²
AVp_E_AC_potenziale	427.177 m ²
AVp_E_P	21.637 m ²
AVp_E_P_potenziale	17.536 m ²



comune di
PRATO

Area	Codice	Proprietà	Area complessiva (m ²)	Area forestabile (m ²)	Uso attuale	Ubicazione	Foglio Catastale	Particella Castatale	Codice Consiag	T° MAX Estiva 2021
	U8_Avp_E_AC_01	Amministrazione comunale	1139	596	Aree verdi urbane	Via Croce Rossa	33	1820 1822	W049A	37
	U8_Avp_E_AC_02	Amministrazione comunale	10770	7956	Seminativi irrigui e non irrigui, Aree a vegetazione boschiva ed arbustiva in evoluzione	Via Visiana	33	1360 1359	W078A	35
	U8_Avp_E_AC_03	Amministrazione comunale	6237	3781	Aree verdi urbane	Via Don Giulio Facibeni	70	894 910	S008A (particella catastale 910 non gestita da Consiag)	33
	U8_Avp_E_AC_04	Amministrazione comunale	70796	40466	Aree verdi urbane, Aree a vegetazione boschiva ed arbustiva in evoluzione	Via Manzoni Via Garduna	72	110 496 109 234 117 1029 492 126 1031 7115 476 1668 1666 1028 1030	S052A	33
	U8_Avp_E_AC_05	Amministrazione comunale	1327	590	Aree a vegetazione boschiva ed arbustiva in evoluzione	Viale Alessandro Manzoni	72	1052	S052B	34

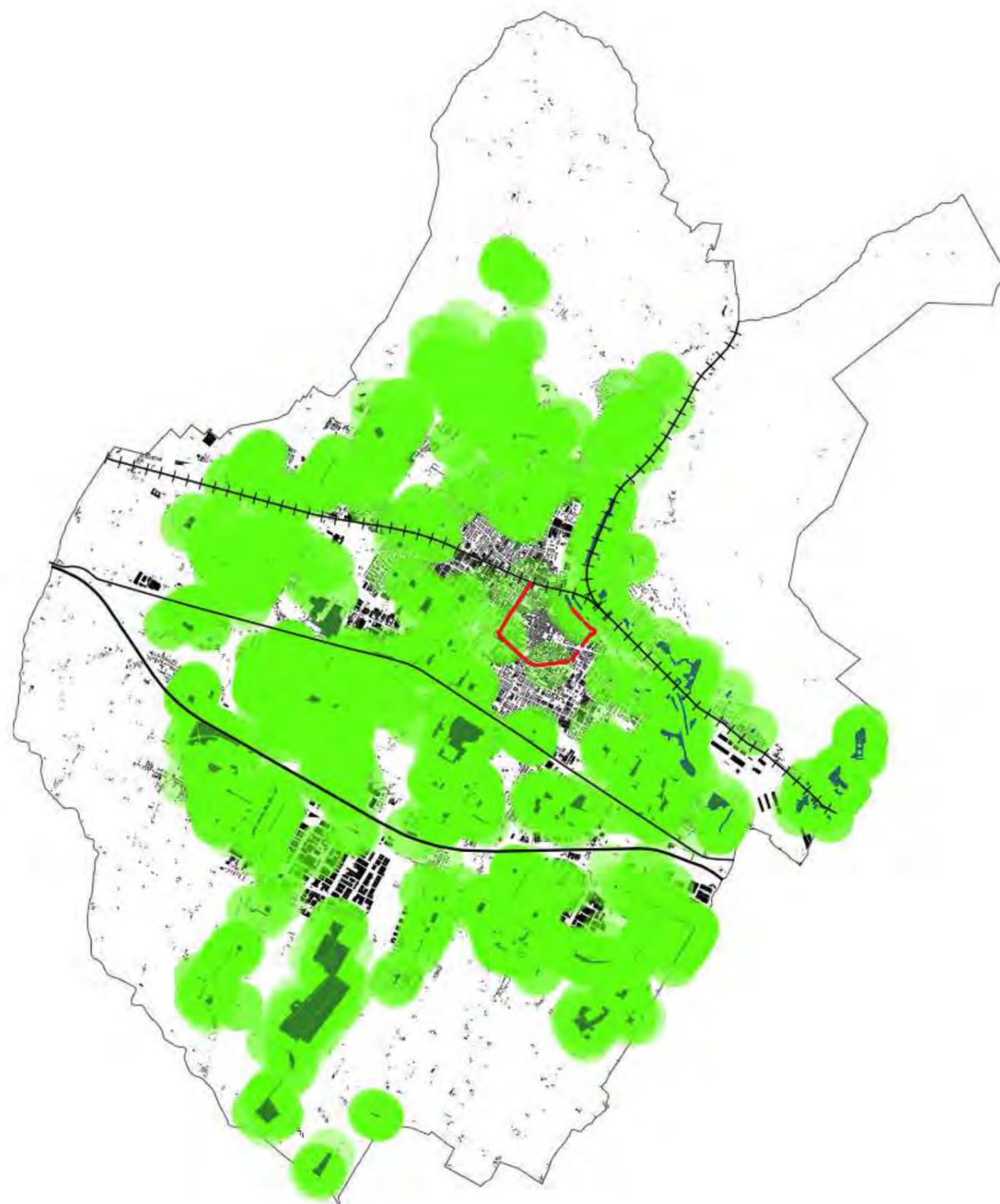
Area	Codice	Proprietà	Area complessiva (m ²)	Area forestabile (m ²)	Uso attuale	Ubicazione	Foglio Catastale	Particella Castatale	Codice Consiag	T° MAX Estiva 2021
	U8_Avp_E_AC_06	Amministrazione comunale	11376	3540	Aree verdi urbane	Via Prampolini	71 72	1252 1254 1256 1261 1262 1263 773 782 783 726 729 161 162 163 1539 165	S068A S068C	33
	U8_Avp_E_AC_07	Amministrazione comunale	5656	2969	Aree verdi urbane	Via Giovanni Lottini	72	1070 1071 1073 1309 1970 1968	S080A S080D S082D	33
	U8_Avp_E_AC_08	Amministrazione comunale	1250	959	Aree verdi urbane	Via Cipriani	72	1344 1421 1418	S088A	37
	U8_Avp_E_AC_09	Amministrazione comunale	8883	4486	Aree verdi urbane	Piazzale Gualtiero Gelsumini	90	1388 792	S206A	33
	U8_Avp_E_AC_10	Amministrazione comunale	3678	1445	Aree verdi urbane	Via Egidio Bellandi	90	1291 1296 1297	S0247A	36

Area	Codice	Proprietà	Area complessiva (m ²)	Area forestabile (m ²)	Uso attuale	Ubicazione	Foglio Catastale	Particella Castatale	Codice Consiag	T° MAX Estiva 2021
	U8_Avp_E_AC_11	Amministrazione comunale	694	476	Aree verdi urbane	Via Egidio Bellandi	90	1289	S2047A	37
	U8_Avp_E_AC_12	Amministrazione comunale	5976	4338	Aree verdi urbane	Via del Molinaccio	89	845	S257A	35
	U8_Avp_E_AC_13	Amministrazione comunale	162548	6611	Aree verdi urbane	Via della Fattoria	96	30, 31, 33, 39, 725, 3	S272A-B, S272I	32
	U8_Avp_E_AC_14	Amministrazione comunale	344759	19843	Seminativi irrigui e non irrigui, Aree verdi urbane	Via della Fattoria	97 103	110 65 129 126 51 65 26 22 10	S272I S272F S272Q S272G S272M S272L S272E	35
	U8_Avp_E_AC_15	Amministrazione comunale	14393	8196	Seminativi irrigui e non irrigui	Via della Fattoria	103	149, 147, 151	NON IN GESTIONE CONSIAG	31
	U8_Avp_E_AC_16	Amministrazione comunale	53056	25358	Aree a vegetazione boschiva ed arbustiva in evoluzione	Via del Ponte di Ferro	103	4, 175, 176, 172, 17	NON IN GESTIONE CONSIAG	31

Area	Codice	Proprietà	Area complessiva (m ²)	Area forestabile (m ²)	Uso attuale	Ubicazione	Foglio Catastale	Particella Castatale	Codice Consiag	T° MAX Estiva 2021
	U8_Avp_E_AC_17	Amministrazione comunale	472	379	Seminativi irrigui e non irrigui	Via di Giramonte	104	341	S282A	35
	U8_Avp_E_AC_18	Amministrazione comunale	3079	903	Aree verdi urbane	Via Giulio Pastore	93	, 462, 11, 636, 468,	S232A	34
	U8_Avp_E_AC_19	Amministrazione comunale	616	602	Aree verdi urbane	Via Giulio Pastore	93	765	NON IN GESTIONE CONSIAG	34
	U8_Avp_E_AC_20	Amministrazione comunale	31553	45760	Seminativi irrigui e non irrigui, Aree verdi urbane	Via del Ferro	100	144, 145, 573	S292A, S297A-B	35
	U8_Avp_E_AC_21	Amministrazione comunale	4418	3030	Aree a vegetazione boschiva ed arbustiva in evoluzione	Via del Ferro	101	1014	NON IN GESTIONE CONSIAG	35
	U8_Avp_E_AC_22	Amministrazione comunale	9359	3525	Aree verdi urbane	Via Giocondo Papi	101	2, 302, 520, 851, 85	S290A	34

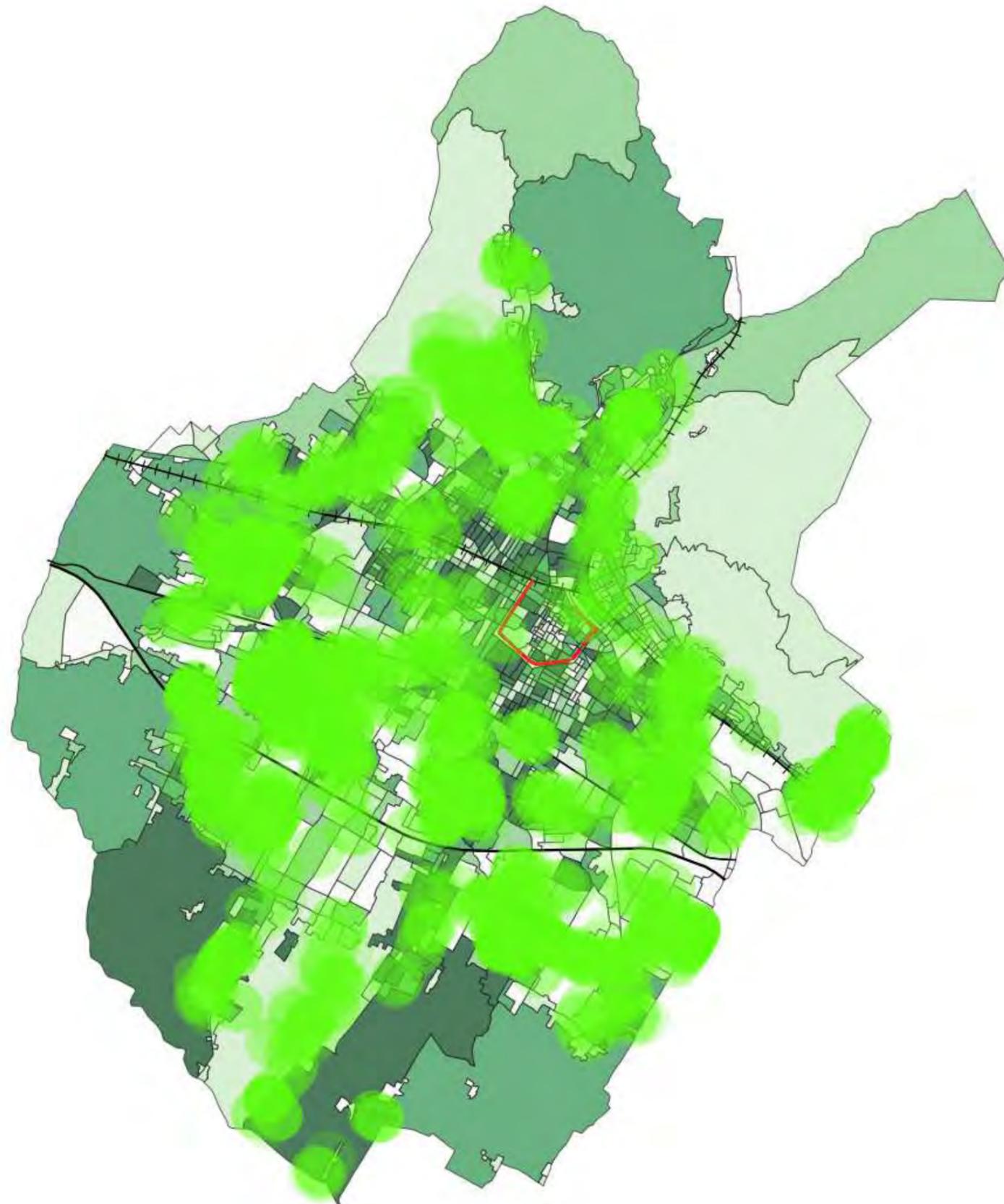
PRIORITA' DELLE AZIONI:

1. ACCESSIBILITÀ PROSSIMITÀ' - VERDE, POPOLAZIONE RESIDENTE E ATTREZZATURE



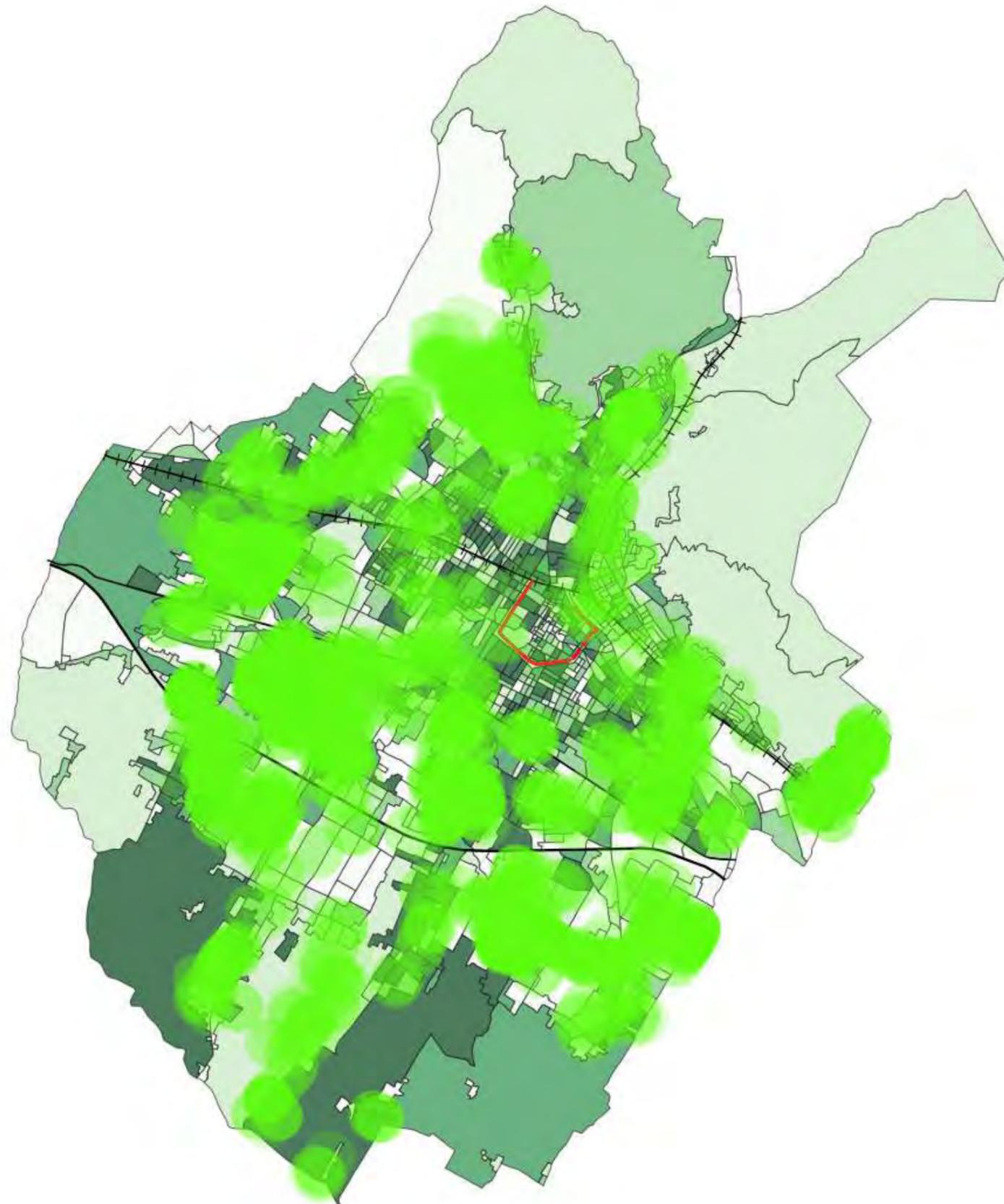
- limite_mura
- mura
- assi_viari
- Declassata
- Autostrada A11
- ++ Ferrovie
- Mappatura potenziale 2b
- AVp esistenti proprietà 2b
- Mappatura potenziale 3
- AVp esistenti proprietà 3
- Mappatura potenziale 4a
- AVp progetto privati 4a
- Mappatura potenziale 4b
- AVp esistenti proprietà 4b
- Mappatura potenziale 4c
- AVp esistenti proprietà 4c
- Mappatura potenziale 5
- AVp progetto proprietà 5
- Mappatura potenziale 6
- AVp esistenti proprietà 6
- Mappatura potenziale 7
- AVp esistenti proprietà 7
- Mappatura potenziale 8
- AVp esistenti proprietà 8
- Influenza Forestazione R300m
- Limite comunale

Mappa di influenza della forestazione diffusa in un raggio di 300 mt – copertura territorio



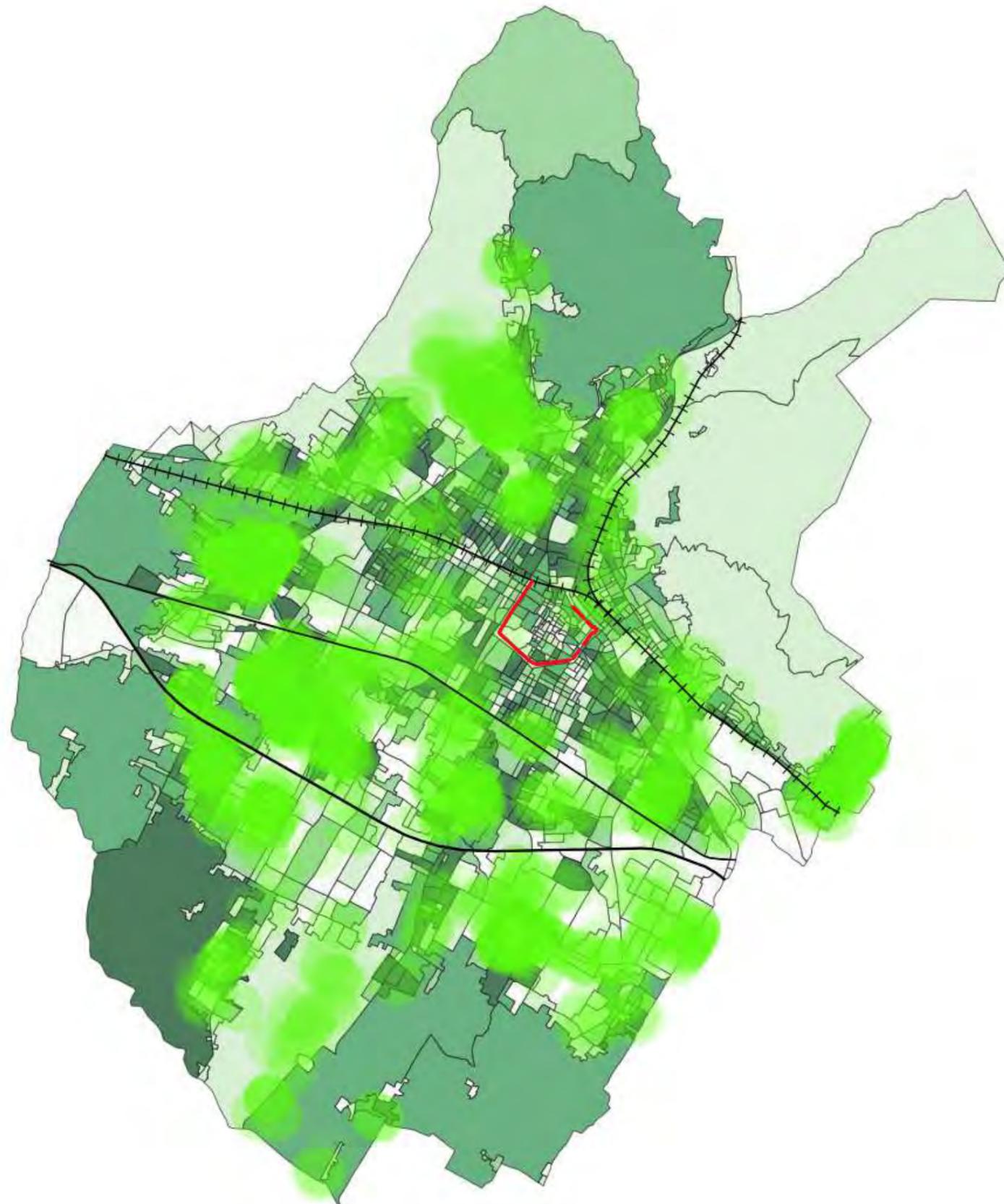
- Influenza Forestazione R300m
- limite_mura
- assi_viari
- Declassata
- Autostrada A11
- ++ Ferrovìa
- 3.Target**
- 2022**
- 2022 Densità Residenti
- 0 - 20
- 20 - 65
- 65 - 123
- 123 - 216
- 216 - 866

Mappa di influenza della forestazione diffusa in un raggio di 300 mt – popolazione totale



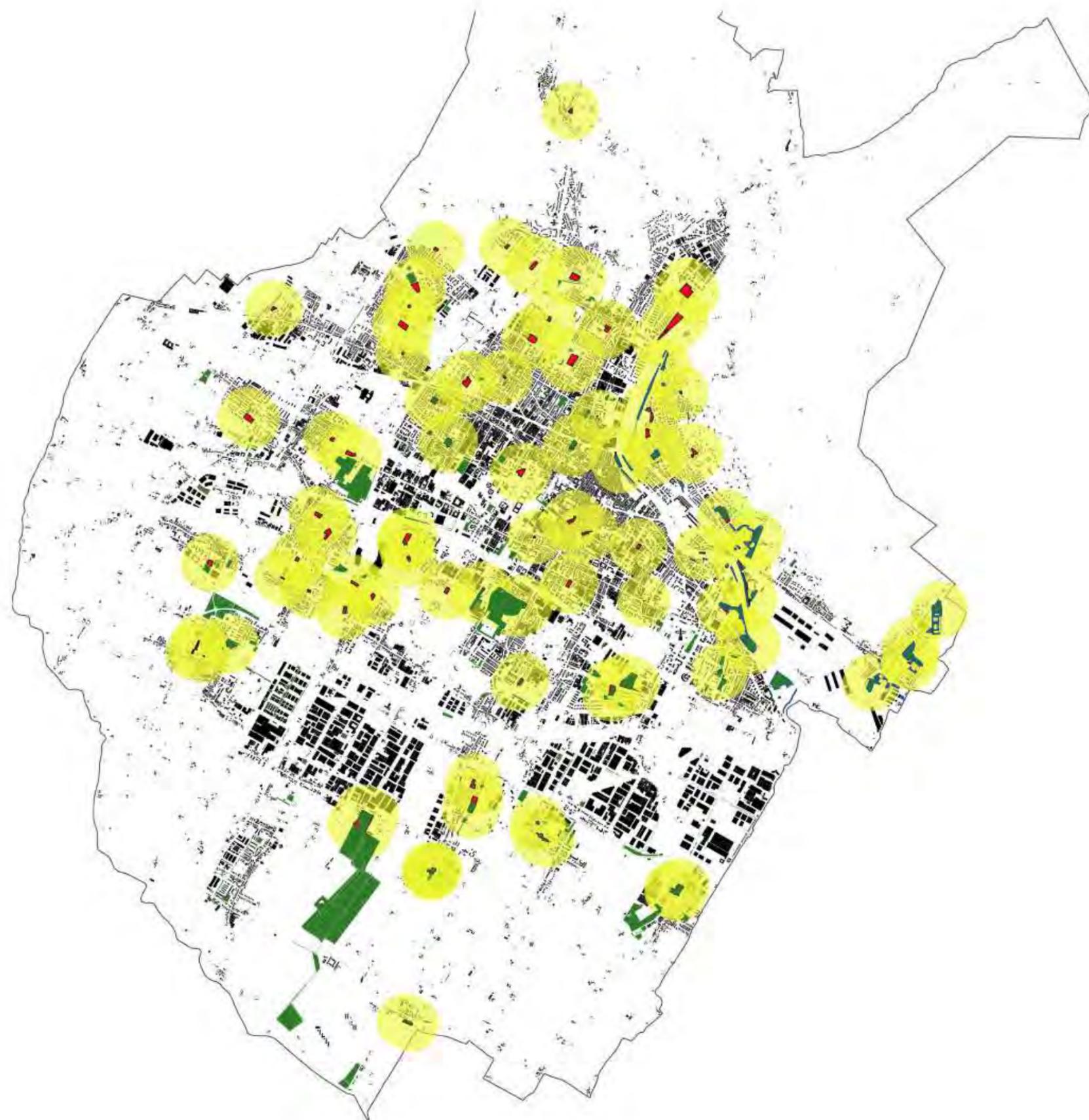
- Influenza Forestazione R300m
- limite_mura
- assi_viari
 - Declassata
 - Autostrada A11
 - Ferrovia
- 3.Target
- 2022
- 2022 Densità Piccoli 0-5
 - 0 - 0
 - 0 - 2
 - 2 - 5
 - 5 - 9
 - 9 - 46

Mappa di influenza della forestazione diffusa in un raggio di 300 mt – popolazione 0 – 5 anni



- limite_mura
 - assi_viari
 - Declassata
 - Autostrada A11
 - ++ Ferrovie
 - Influenza Forestazione R300m
- 3.Target**
- 2022**
- 2022 Densità Anziani 65-84
- 0 - 3
 - 3 - 12
 - 12 - 22
 - 22 - 39,8
 - 39,8 - 234

Mappa di influenza della forestazione diffusa in un raggio di 300 mt – popolazione 65 – 84 anni

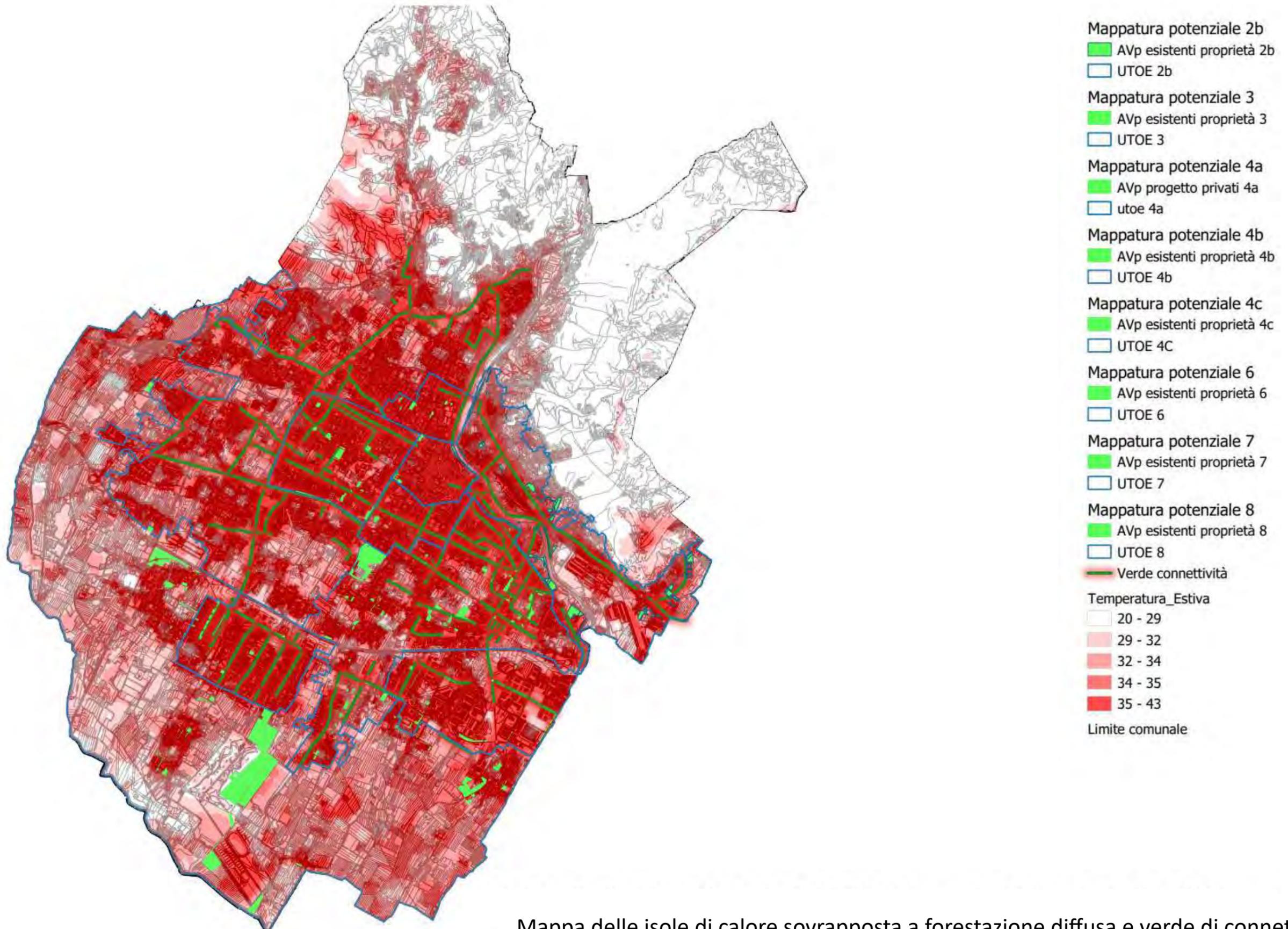


- Mappatura potenziale 2b
 AVp esistenti proprietà 2b
- Mappatura potenziale 3
 AVp esistenti proprietà 3
- Mappatura potenziale 4a
 AVp progetto privati 4a
- Mappatura potenziale 4b
 AVp esistenti proprietà 4b
- Mappatura potenziale 4c
 AVp esistenti proprietà 4c
- Mappatura potenziale 5
 AVp progetto proprietà 5
- Mappatura potenziale 6
 AVp esistenti proprietà 6
- Mappatura potenziale 7
 AVp esistenti proprietà 7
- Mappatura potenziale 8
 AVp esistenti proprietà 8
- Tipologia_Aree
 Aree attrezzate/giochi per l'infanzia
- Aree_gioco_raggio_350_metri
- Limite comunale

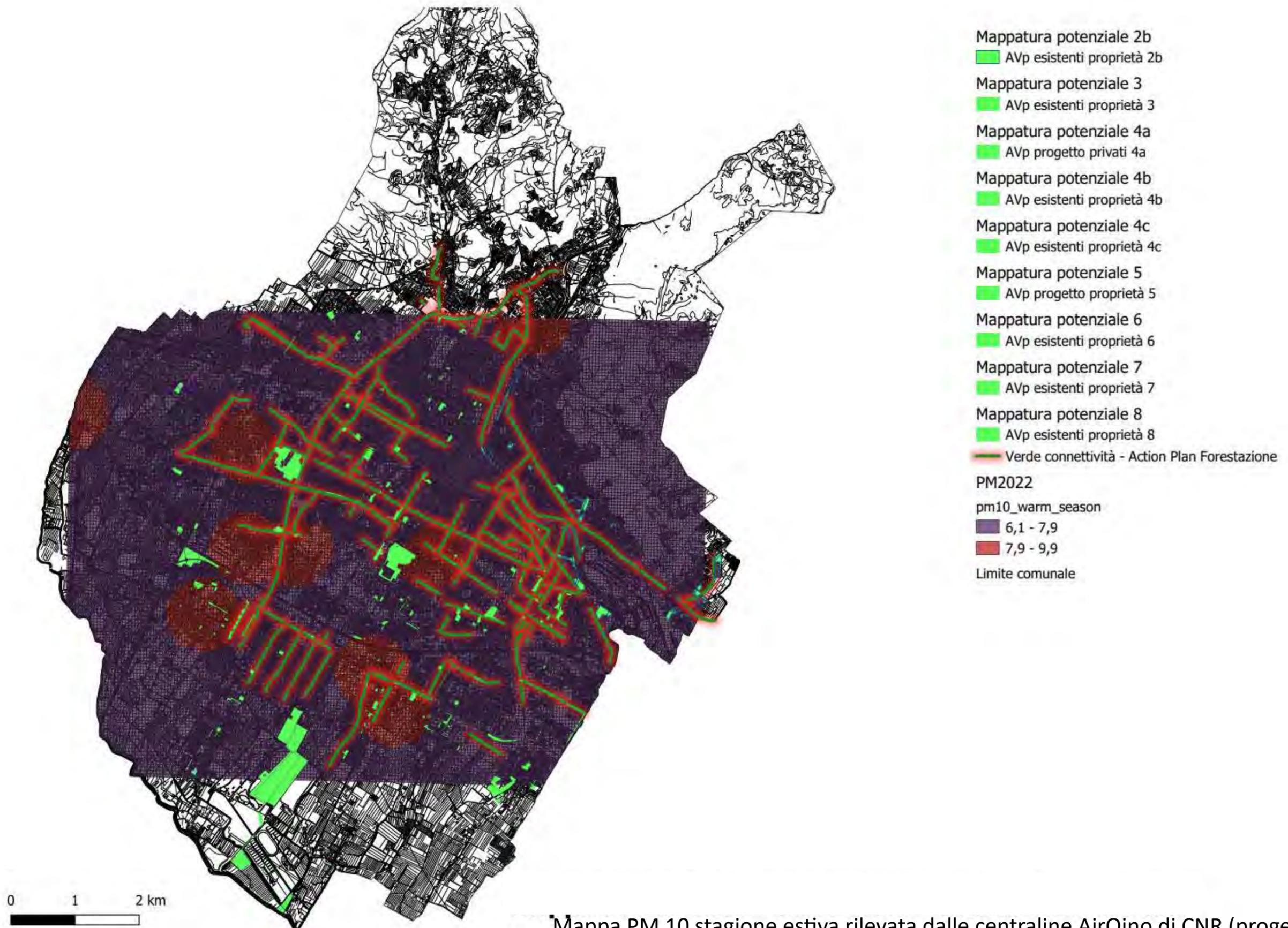
Mappa di influenza delle aree gioco per l'infanzia presenti nelle AVp in un raggio di 350 mt

PRIORITA' DELLE AZIONI:

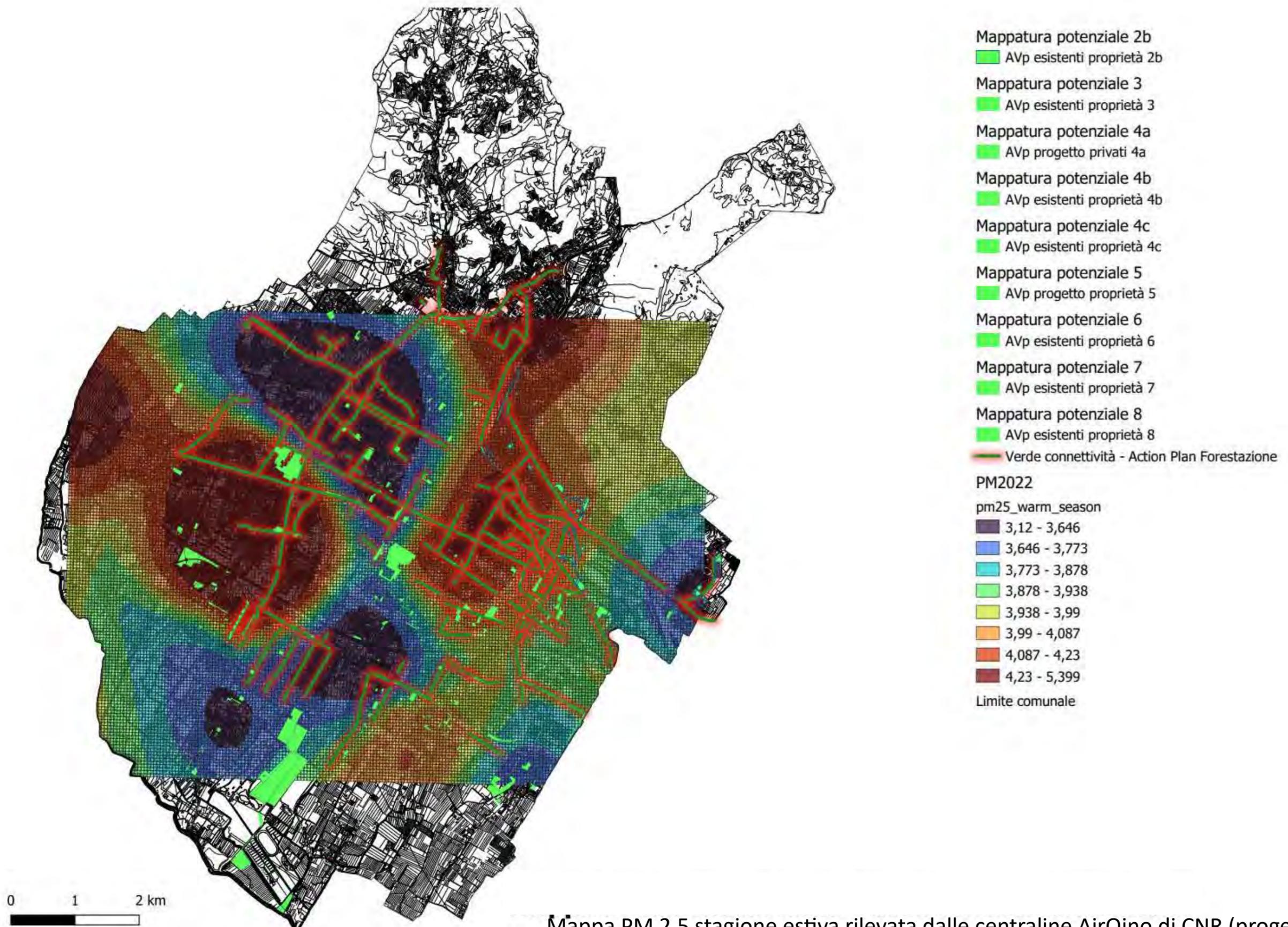
2 MICROCLIMA E VIVIBILITÀ': VERDE, TEMPERATURE E POLVERI SOTTILI



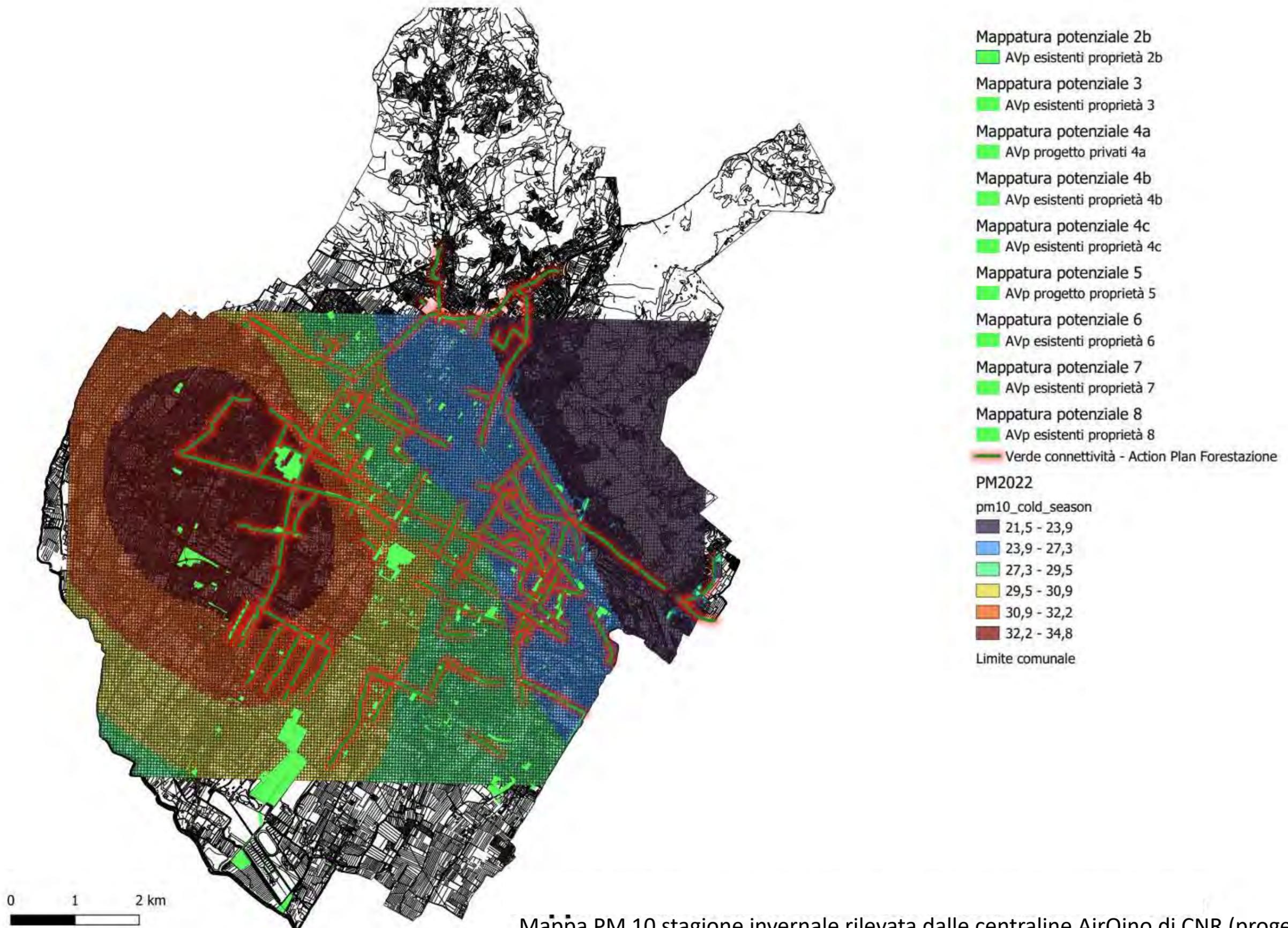
Mappa delle isole di calore sovrapposta a forestazione diffusa e verde di connettività



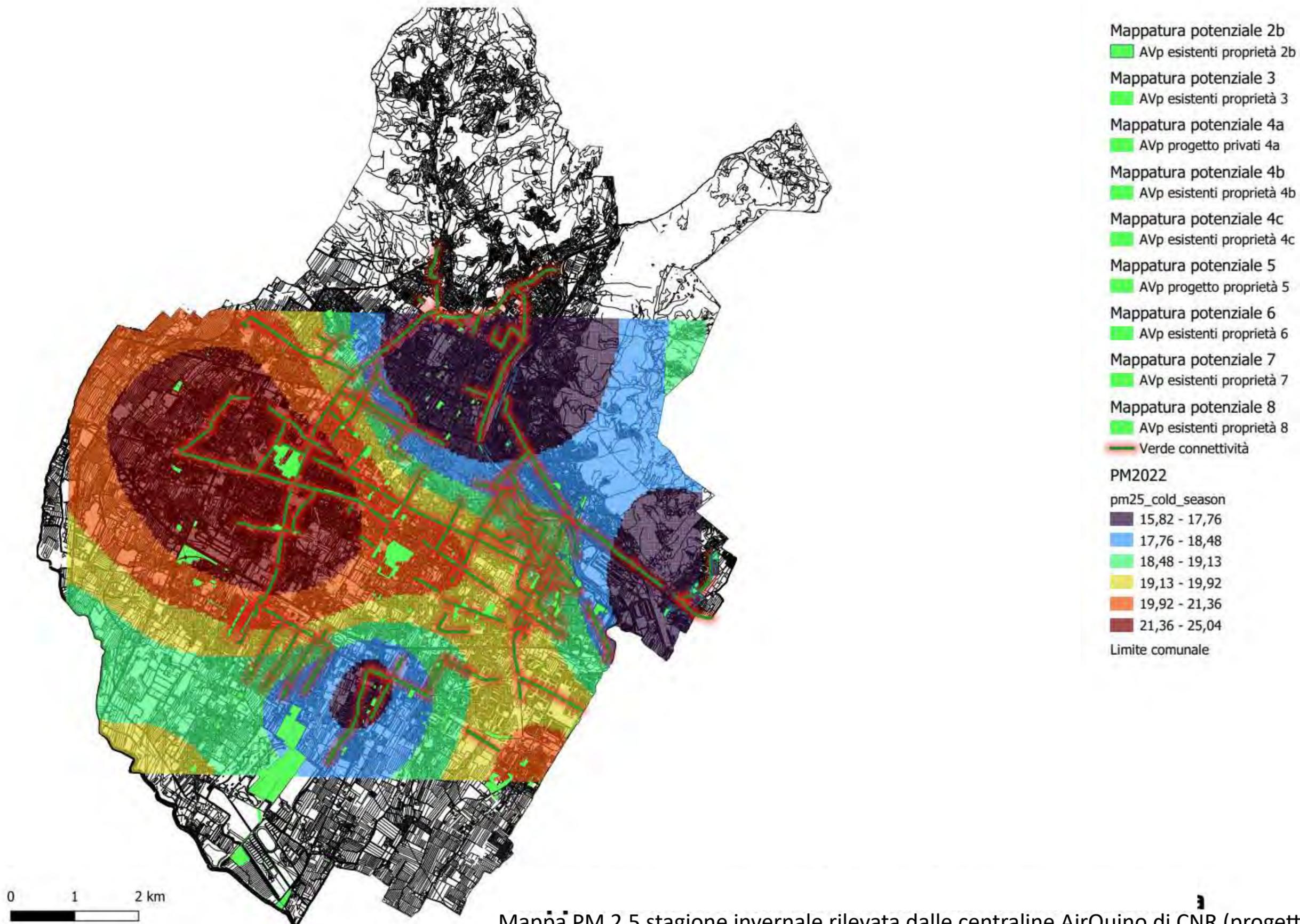
Mapa PM 10 stagione estiva rilevata dalle centraline AirQino di CNR (progetto PUJ)



Mapa PM 2,5 stagione estiva rilevata dalle centraline AirQino di CNR (progetto PUJ)



Mapa PM 10 stagione invernale rilevata dalle centraline AirQino di CNR (progetto PUJ)

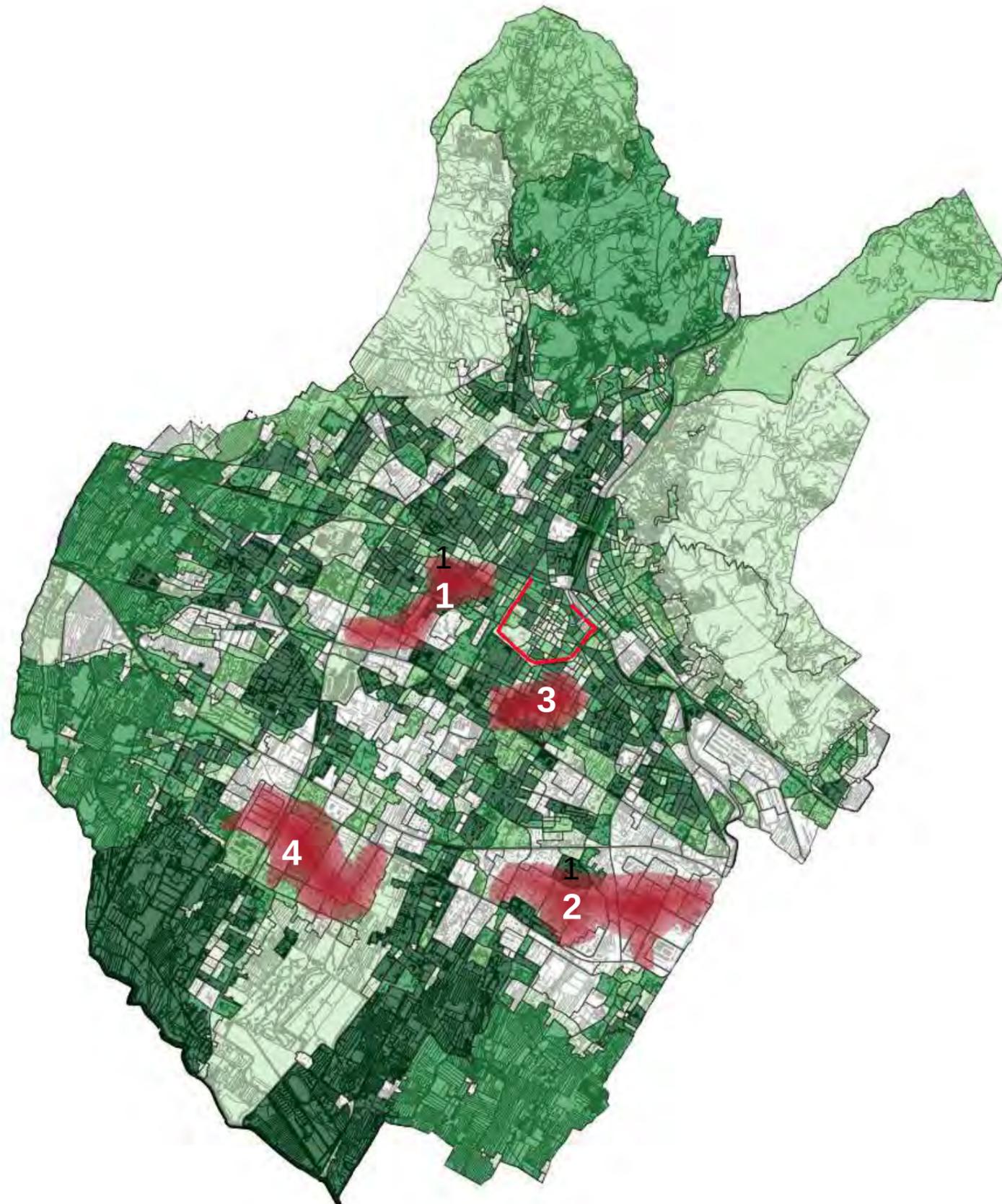


0 1 2 km

3
 Mappà PM 2,5 stagione invernale rilevata dalle centraline AirQuino di CNR (progetto PUJ)

PRIORITA' DELLE AZIONI:

3. MICROCLIMA E POPOLAZIONE ESPOSTA



1. Patogeno

Zone Picchi T° 2019-2022

limite_mura

3. Target

2022

2022 Densità Residenti

0 - 20

20 - 65

65 - 123

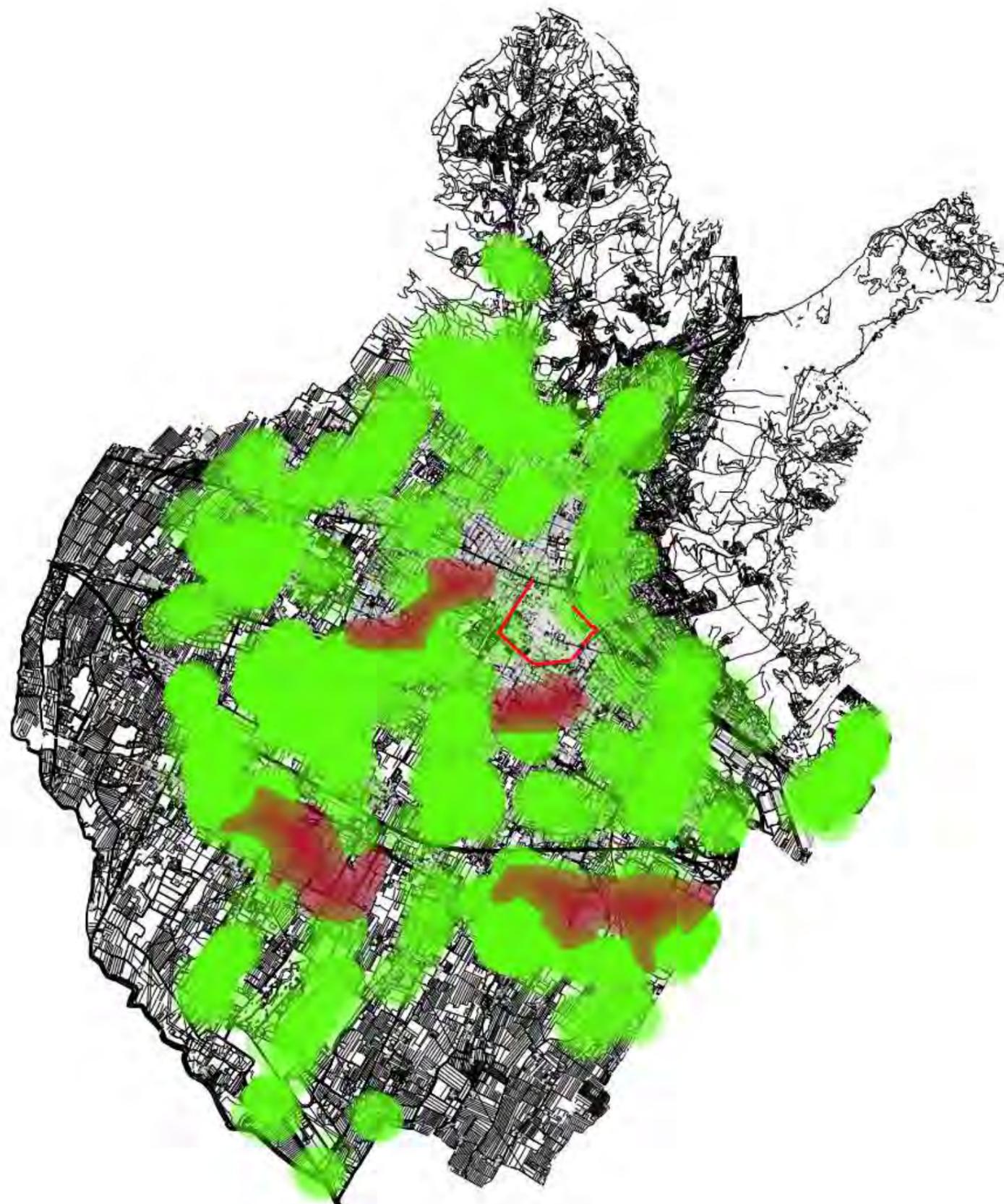
123 - 216

216 - 866

0. Elementi cartografici di base

ctr_2k_edifici — entities

Mappa delle aree critiche per picchi di temperatura sovrapposta alla densità di popolazione



1.Patogeno

■ Zone Picchi T° 2019-2022

■ limite_mura

4.Cura

■ Influenza Forestazione R300m

0.Elementi cartografici di base

assi_viari

— Declassata

— Autostrada A11

++ Ferrovie

■ ctr_2k_edifici — entities

Mapa delle aree a maggior rischio per isole di calore sovrapposta alle aree di influenza della forestazione diffusa

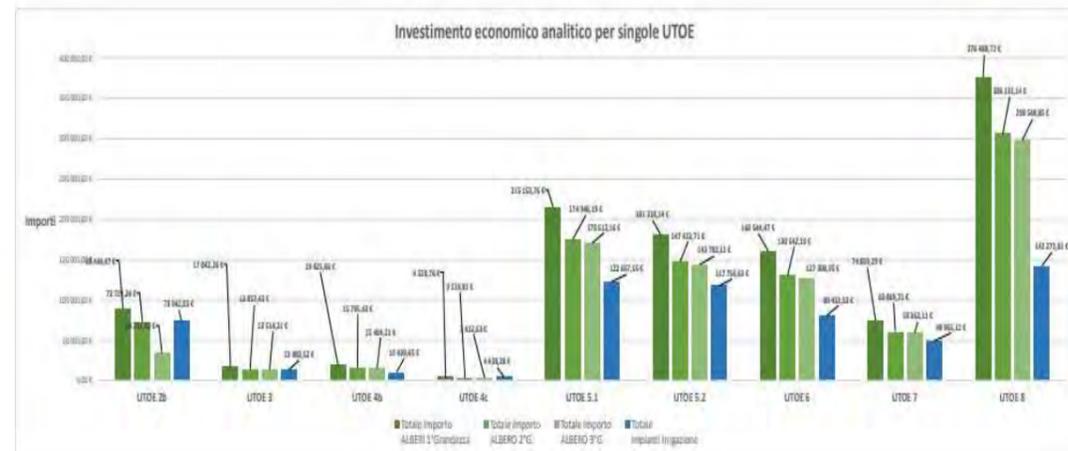
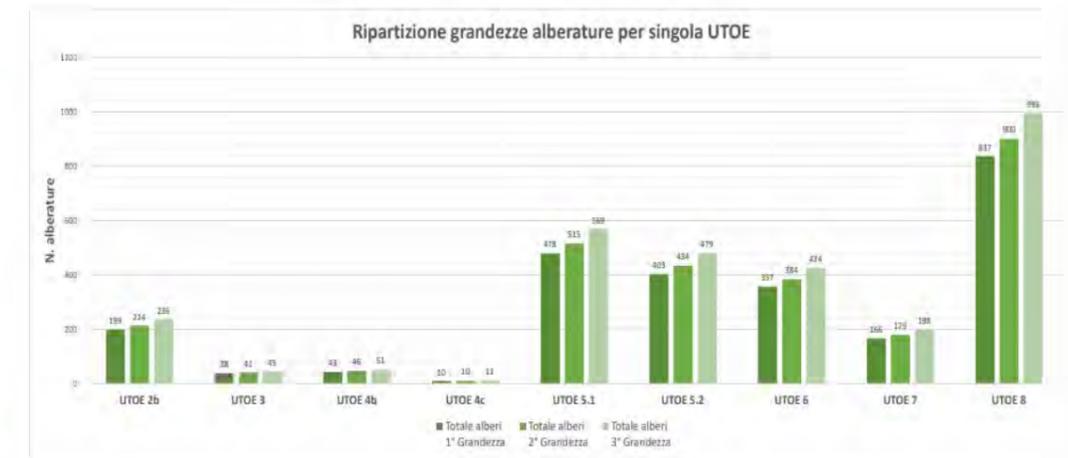
LA FORESTAZIONE DIFFUSA IN NUMERI

Quadro di sintesi FORESTAZIONE DIFFUSA																			
STIMA BENEFICI ECOSISTEMICI ATTESI																			
Legenda:	Descrizione	UTOE 2b		UTOE 3		UTOE 4b		UTOE 4c		UTOE 5.1		UTOE 5.2		UTOE 6		UTOE 7		UTOE 8	
		N°	Mq Copertura arborea	N°	Mq Copertura arborea	N°	Mq Copertura arborea	N°	Mq Copertura arborea	N°	Mq Copertura arborea	N°	Mq Copertura arborea	N°	Mq Copertura arborea	N°	Mq Copertura arborea	N°	Mq Copertura arborea
Totale alberi 1° grandezza	Si ipotizza un diametro a maturità di 12 m, quindi una copertura arborea di 113 mq	198	22 460,00	38	4 279,50	43	4 878,00	10	1 087,00	478	54 027,50	400	45 501,00	357	40 314,50	186	19 788,00	837	94 540,50
Totale alberi 2° grandezza	Si ipotizza un diametro a maturità di 9 m, quindi una copertura arborea di 63 mq	214	13 476,38	41	2 567,78	46	2 928,86	10	1 088,82	515	32 418,50	434	27 318,80	384	24 185,70	179	11 278,88	900	56 724,38
Totale alberi 3° grandezza	Si ipotizza un diametro a maturità di 7 m, quindi una copertura arborea di 38 mq	236	8 984,20	45	1 771,88	51	1 951,40	11	1 252,98	389	21 611,40	479	19 212,40	424	16 125,80	198	7 519,20	995	37 616,28
Totale singole UTOE		649	44 921,00	124	8 559,00	141	8 756,00	31	3 548,78	1561	108 055,00	1316	91 062,00	1165	80 629,00	543	37 596,00	2732	189 081,00
Totale N. Alberature		6263	100%																
Totale N. Alberature di 1° grandezza		2530	31%																
Totale N. Alberature di 2° grandezza		2723	33%																
Totale N. Alberature di 3° grandezza		3010	38%																
Totale MQ copertura arborea attesa		573	208,78																

STIMA INVESTIMENTO ECONOMICO PER I BENEFICI ECOSISTEMICI: ALBERATURE																			
Legenda:	Descrizione	UTOE 2b		UTOE 3		UTOE 4b		UTOE 4c		UTOE 5.1		UTOE 5.2		UTOE 6		UTOE 7		UTOE 8	
		N° Alberature	Importo	N° Alberature	Importo	N° Alberature	Importo	N° Alberature	Importo	N° Alberature	Importo	N° Alberature	Importo	N° Alberature	Importo	N° Alberature	Importo	N° Alberature	Importo
Totale Importo ALBERI 1° Grandezza	Foritura e messa a dimora albero di futura 1° GRANDEZZA in container, avverta circonferenza fusto 16/20 cm, compreso corrimano terreno con terriccio, concime granulato e doppio consiglio di protezione al collare. Si identifica un prezzo per albero tipo, identificato nella media tra le seguenti specie: Platanus x scabra, Castilja Austriaca, Tilia cordata, Quercus ilex	198	€ 89 444,47	38	€ 17 042,26	43	€ 19 425,86	10	€ 4 328,76	478	€ 215 153,70	400	€ 181 318,14	357	€ 180 544,47	186	€ 74 859,29	837	€ 376 488,72
Totale Importo ALBERI 2° G.	Foritura e messa a dimora albero di futura 2° GRANDEZZA in container, avverta circonferenza fusto 16/18 cm, compreso corrimano terreno con terriccio, concime granulato e doppio consiglio di protezione al collare. Si identifica un prezzo per albero tipo, identificato nella media tra le seguenti specie: Acer campestre, Carya alba, Picea abies, Pinus nigra	214	€ 73 725,24	41	€ 13 857,43	46	€ 15 795,43	10	€ 3 519,81	515	€ 174 948,19	434	€ 147 433,71	384	€ 130 542,18	179	€ 60 889,71	900	€ 306 131,14
Totale Importo ALBERI 3° G.	Foritura e messa a dimora albero di futura 3° GRANDEZZA in container, avverta circonferenza fusto 14/16 cm, compreso corrimano terreno con terriccio, concime granulato e doppio consiglio di protezione al collare. Si identifica un prezzo per albero tipo, identificato nella media tra le seguenti specie: Fraxinus ornus, Cordia alliodora, Picea abies, Pinus nigra	236	€ 94 231,06	45	€ 13 514,21	51	€ 15 404,21	11	€ 3 432,83	389	€ 170 613,18	479	€ 143 782,11	424	€ 127 308,95	198	€ 58 362,11	995	€ 298 548,95
Totale singole UTOE		649	€ 257 399,77	124	€ 44 413,90	141	€ 50 525,50	31	€ 11 281,40	1561	€ 560 713,11	1316	€ 472 534,04	1165	€ 448 405,51	543	€ 193 590,11	2732	€ 981 168,81
Totale Importo Alberature (A)			€ 2 930 628,56		83%														

STIMA INVESTIMENTO ECONOMICO PER I BENEFICI ECOSISTEMICI: IRRIGAZIONE										
Legenda:	Descrizione	UTOE 2b	UTOE 3	UTOE 4b	UTOE 4c	UTOE 5.1	UTOE 5.2	UTOE 6	UTOE 7	UTOE 8
		Importo	Importo	Importo	Importo	Importo	Importo	Importo	Importo	Importo
Importo IRRIGAZIONE (A)	Nuovi impianti per singolo albero composti dalle seguenti parti: 3 m di rete gocciolante autocompensante, pezzi speciali per raccordi con adattamento 20 l'attacco tra soli biodegradabili, rete Lila sol per zolla fridogradabile	€ 12 962,03	€ 2 472,52	€ 2 819,45	€ 628,28	€ 31 227,55	€ 26 316,63	€ 23 301,33	€ 10 982,12	€ 54 843,81
Importo IRRIGAZIONE (B) e Assistenza	Identifica la realizzazione di nuovo attacco idrico, mediante opere edili stradali, in area a verde (o zona adiacente) che ne risulta sprovvista. L'intervento prevede la realizzazione del vano contatore, la tipo di programmazione ed elettrovalvole alloggiati nel vano, i vari pezzi speciali di raccordo all'adduzione ed altro necessario, 150 m di PEBA diam 16 mm.	€ 60 960,00	€ 11 430,00	€ 7 620,00	€ 3 816,00	€ 91 440,00	€ 91 440,00	€ 97 190,00	€ 36 100,00	€ 67 830,00
Importo IRRIGAZIONE (C) Assistenza	Identifica la realizzazione la realizzazione di derivazione da impianto irrigazione esistente, mediante opere edili stradali, in area a verde (o zona adiacente) che ne risulta sprovvista.									
Totale singole UTOE		€ 73 942,03	€ 13 903,52	€ 10 439,45	€ 4 438,28	€ 122 667,55	€ 117 756,63	€ 80 451,33	€ 48 965,12	€ 142 273,81
Totale Importo Irrigazione (B)			€ 614 837,92		17%					
RISCONTRO CONVENIENZA IMPIANTO IRRIGAZIONE VS AUTOBOTTE PER 3 ANNI										
Importo IRRIGAZIONE (D) Assistenza	Identifica l'esecuzione dell'irrigazione mediante autobotta attente la impossibilità tecnico-economica di eseguire un impianto d'irrigazione. Operativamente identifica n° 2 interventi a settimana, con somministrazione di almeno 80 l distribuiti nella conca, con acque tonde dal contenitore.	€ 123 892,79	€ 48 434,34	€ 42 108,55	€ 13 608,54	€ 480 473,72	€ 433 862,44	€ 356 252,95	€ 36 486,50	€ 695 961,42
Totale Importo Irrigazione Autobotte			€ 2 208 781,89		359%					

ANALISI SINTESI INVESTIMENTO	
Totale Importo Investimento (A)+(B)	€ 3 545 466,49
Iva 10%	€ 354 546,65
Totale Importo	€ 3 900 013,13
Investimento per singolo albero	€ 471,99
Investimento per mq di chioma attesa	€ 6,80
Investimento per ABITANTE	€ 19,50
Incremento % su patrimonio arboreo pubblico	27,5%



Analisi dati economici complessivi e di dettaglio

FORMAT DI PROGETTO

Esempio di elaborato per gli interventi di forestazione diffusa

Firmato da:

pamela bracciotti

codice fiscale BRCPML72T50G999G

num.serie: 8370608046632834551

emesso da: ArubaPEC EU Qualified Certificates CA G1

valido dal 27/02/2022 al 01/06/2024