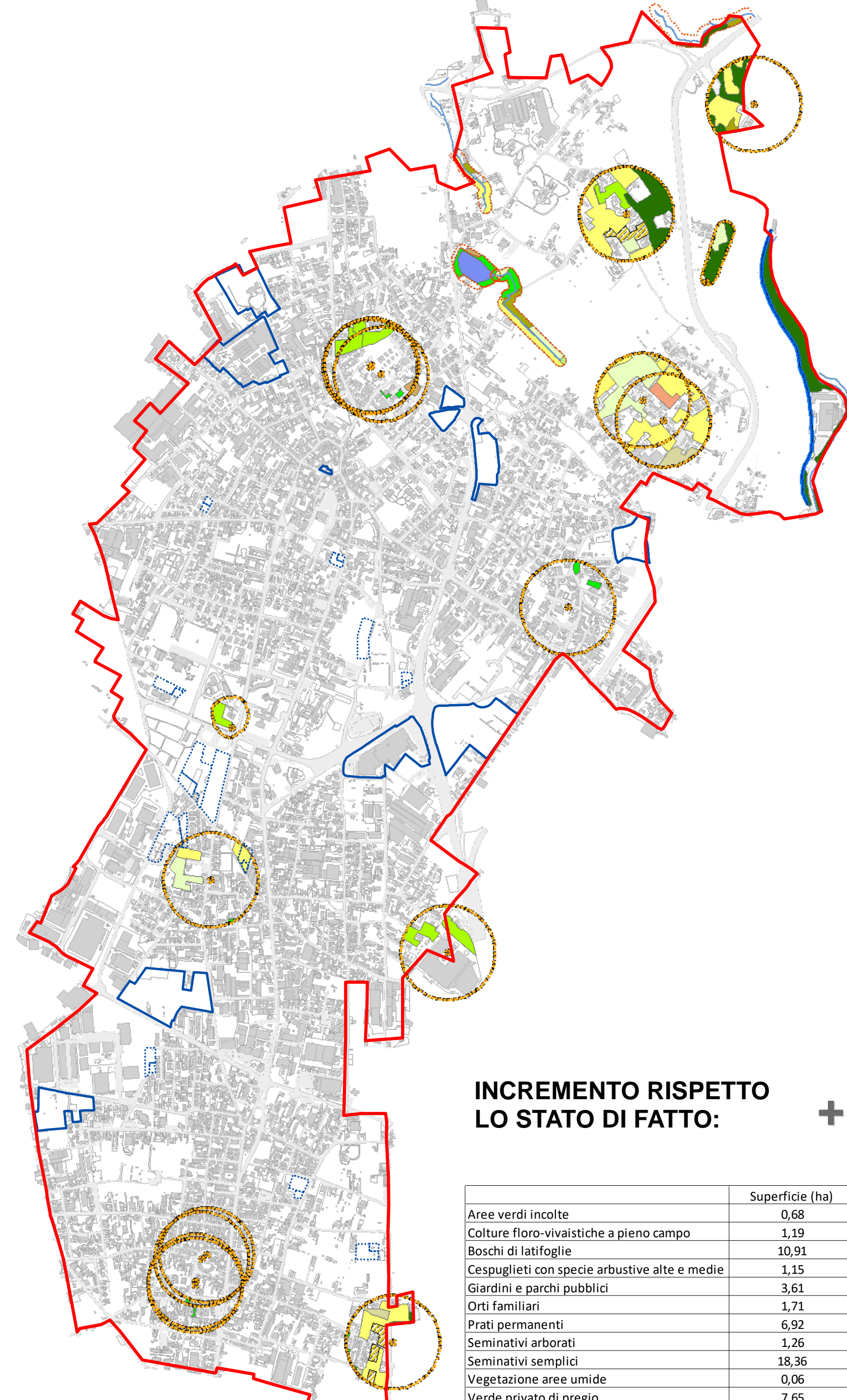


ACQUA

SUOLO

ARIA

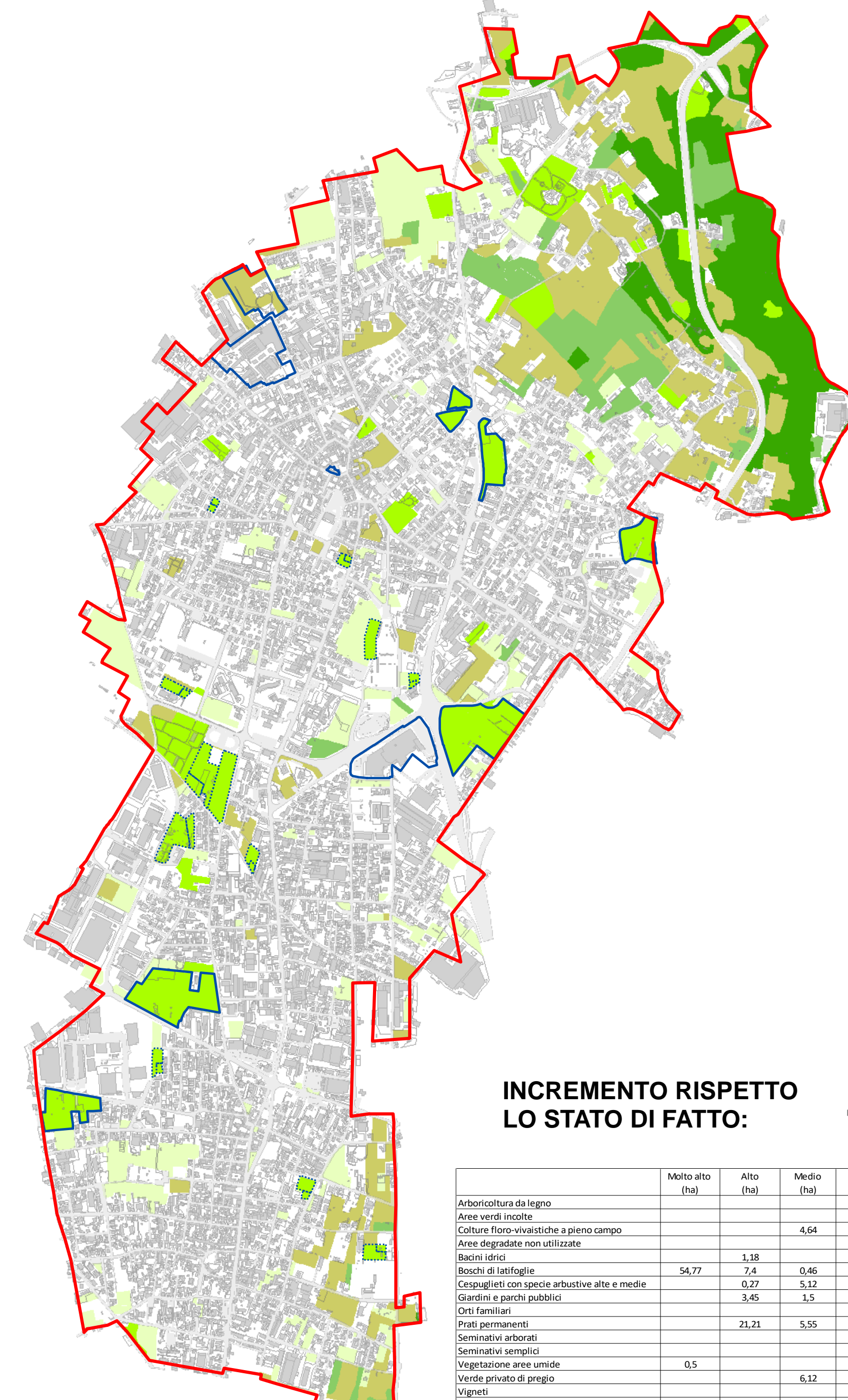
SINTESI



INCREMENTO RISPETTO LO STATO DI FATTO: **+ 0 %**

	Superficie (ha)	%
Are verdi incolte	0,68	1,32
Culture floro-vivaistiche a pieno campo	3,93	7,38
Boschi di latifoglie	10,94	21,13
Cespuglieti con specie arbustive alte e medie	3,15	6,23
Giardini e parchi pubblici	3,01	5,99
Orti familiari	3,73	7,31
Prati permanenti	6,92	13,40
Seminativi arborati	5,26	10,24
Seminativi semplici	18,36	35,56
Vegetazione aree umide	0,96	1,92
Verde privato di pregio	7,65	14,82
TOTALE	51,63	100

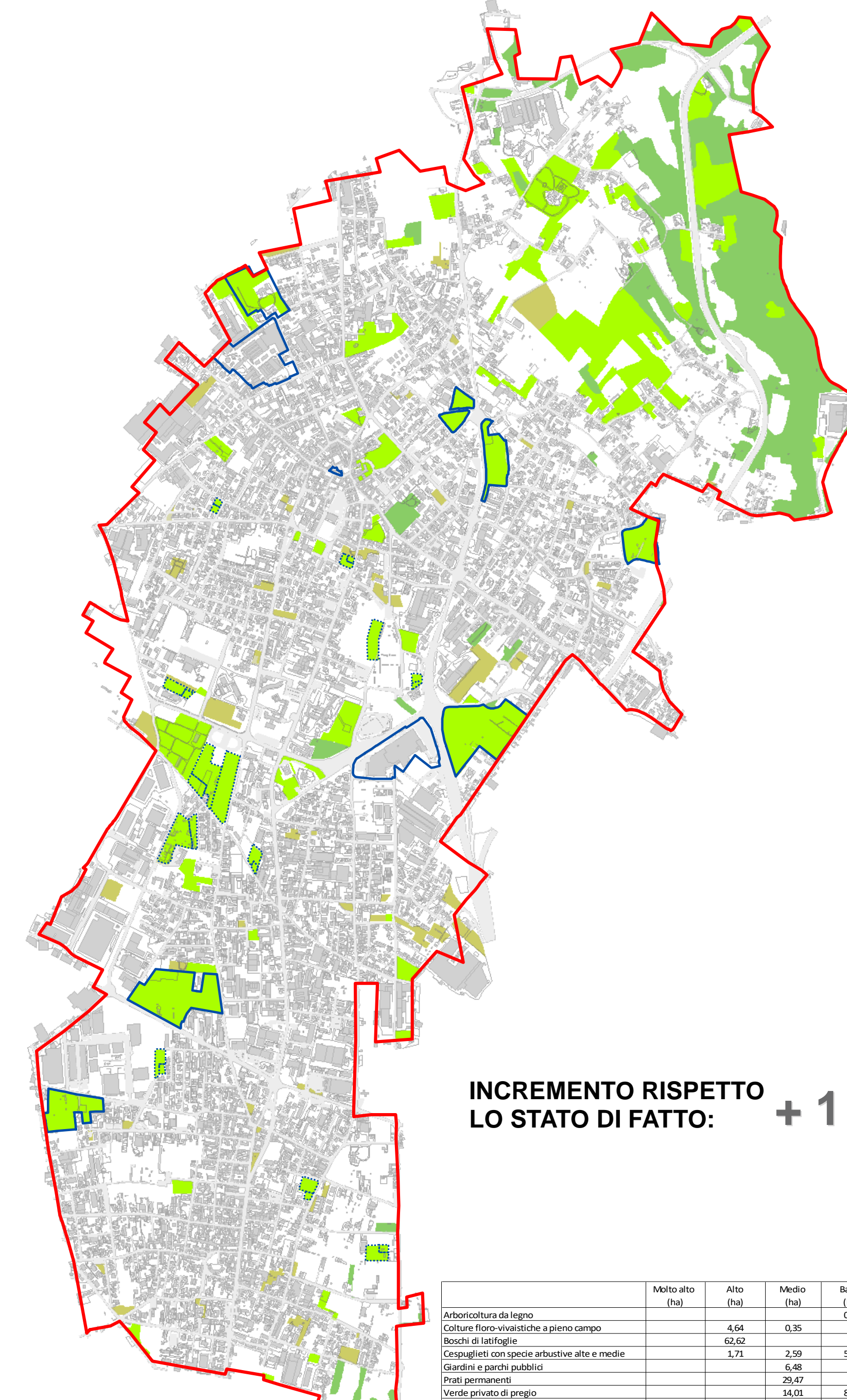
PROTEZIONE QUALITATIVA DELLE ACQUE SUPERFICIALI E SOTTERRANEE



INCREMENTO RISPETTO LO STATO DI FATTO: **+ 5 %**

	Minimo alto (ha)	Alto (ha)	Medio (ha)	Basso (ha)	Minimo basso (ha)	Superficie (ha)
Arboricoltura da legno						0,68
Are verdi incolte						3,93
Culture floro-vivaistiche a pieno campo	4,64	5,23				4,94
Are degradate non utilizzate e non vegetate						1,36
Boschi di latifoglie	1,18	1,96				3,14
Cespuglieti con specie arbustive alte e medie	54,77	7,4	8,96			69,13
Giardini e parchi pubblici	6,92	3,82	3,76			14,50
Orti familiari	3,96	3,1	3,7			10,83
Prati permanenti	29,23	3,08	2,96			35,27
Seminativi arborati		2,71	4,38			7,09
Seminativi semplici		69,69	66,81			136,50
Vegetazione aree umide	0,5	0,12	0,87			1,49
Vigneti		6,12	7,53			13,65
Verde privato di pregio		18,32				18,32
Fruttificazioni						0,02
TOTALE	55,27	110,1	54,73	92,04	70,7	300,23

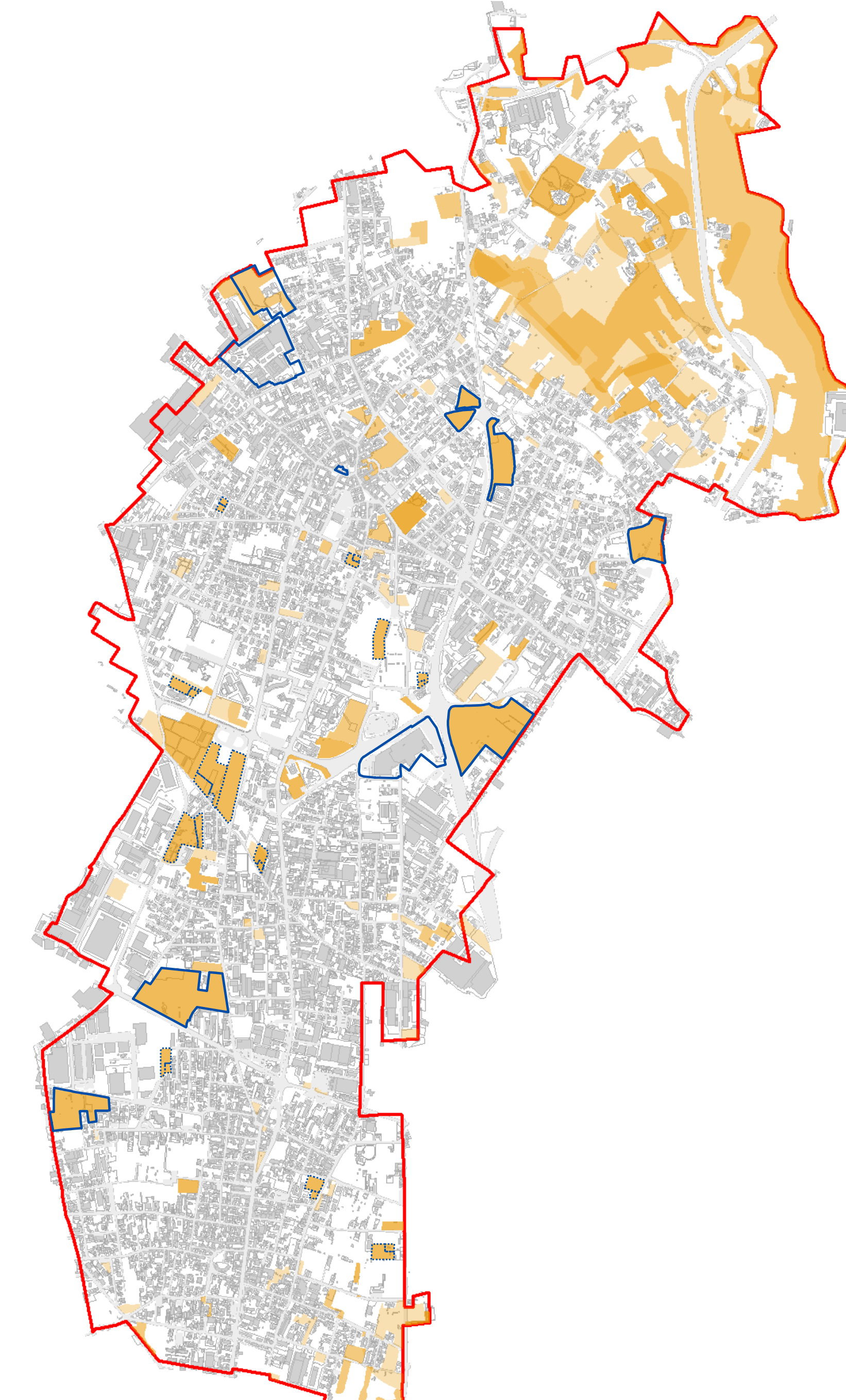
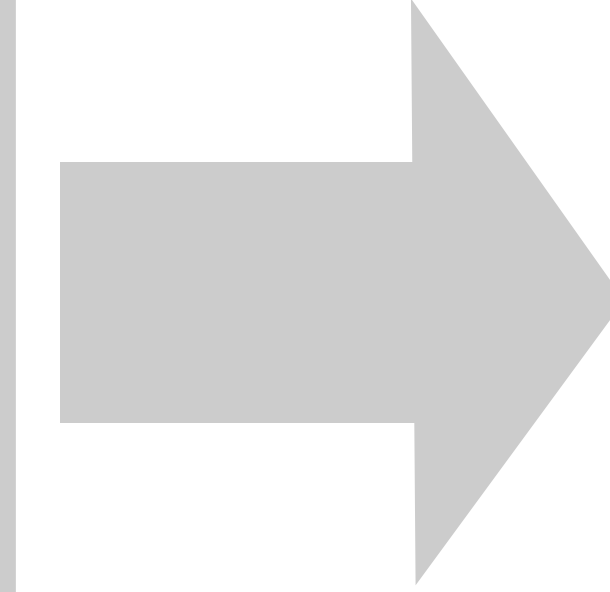
BIODIVERSITA' E VALORE ECOLOGICO



INCREMENTO RISPETTO LO STATO DI FATTO: **+ 10,8 %**

	Minimo alto (ha)	Alto (ha)	Medio (ha)	Basso (ha)	Minimo basso (ha)	Superficie (ha)
Arboricoltura da legno						0,68
Are verdi incolte						3,93
Culture floro-vivaistiche a pieno campo	4,64	5,23				4,94
Are degradate non utilizzate e non vegetate						1,36
Boschi di latifoglie	1,18	1,96				3,14
Cespuglieti con specie arbustive alte e medie	54,77	7,4	8,96			69,13
Giardini e parchi pubblici	6,92	3,82	3,76			14,50
Orti familiari	3,96	3,1	3,7			10,83
Prati permanenti	29,23	3,08	2,96			35,27
Seminativi arborati		2,71	4,38			7,09
Seminativi semplici		69,69	66,81			136,50
Vegetazione aree umide	0,5	0,12	0,87			1,49
Vigneti		6,12	7,53			13,65
Verde privato di pregio		18,32				18,32
Fruttificazioni						0,02
TOTALE	66,37	94,12	56,96			378,11

SEQUESTRO DI CARBONIO



LEGENDA



CARTA DELLA MULTIFUNZIONALITA' DEI SUOLI

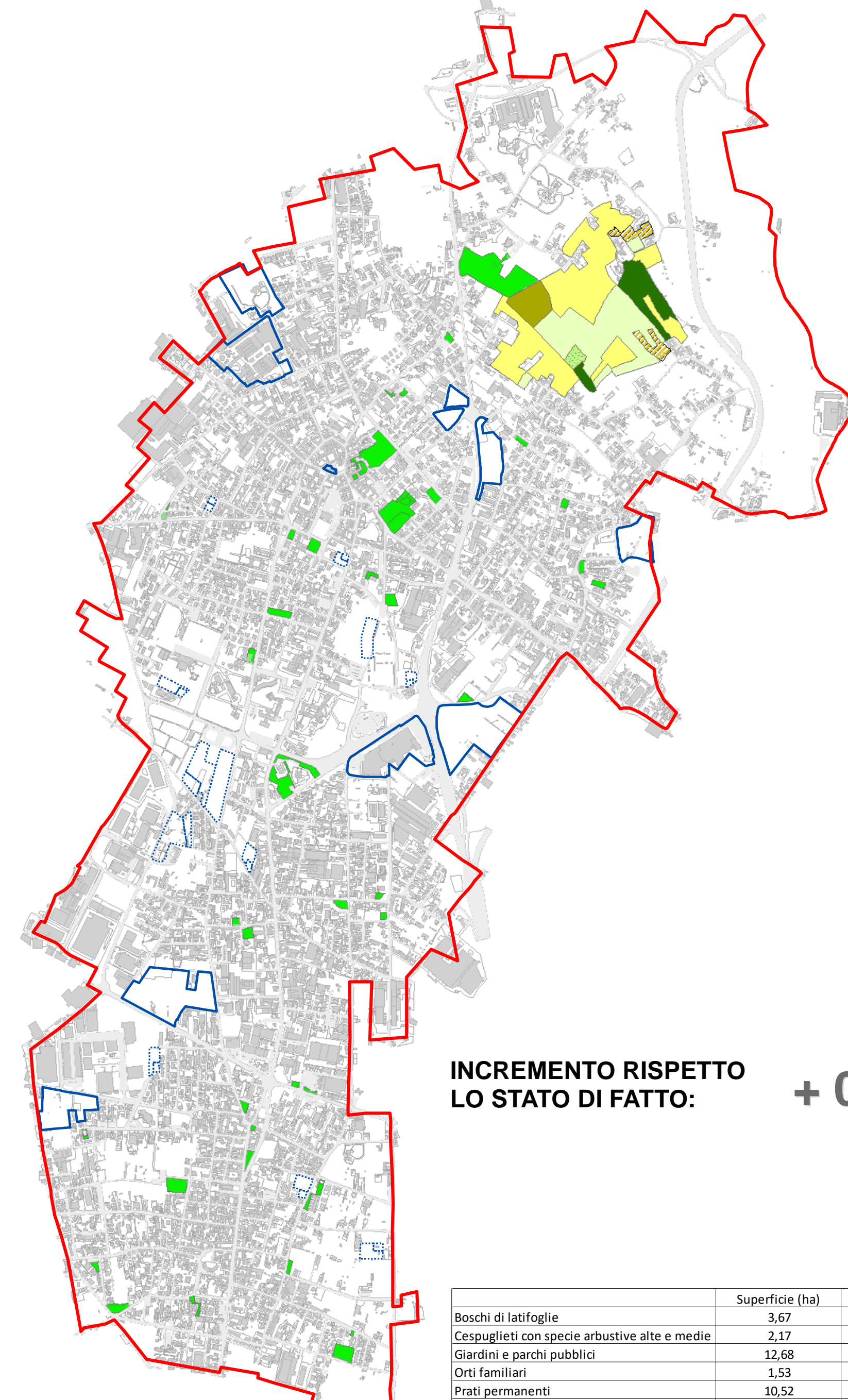
- Legenda**
- arboricoltura da legno
 - aree verdi incolte
 - culture floro-vivaistiche a pieno campo
 - aree degradate non utilizzate e non vegetate
 - bacini idrici artificiali
 - boschi di latifoglie a densità media e alta con prevalenza di quercu carpineti
 - cespuglieti con specie arbustive alte ed arboree
 - giardini e parchi pubblici
 - orti familiari
 - prati permanenti
 - seminativi arborati
 - seminativi semplici
 - vegetazione aree umide interne e torbiere
 - verde privato di pregio
 - vigneti
 - rogge e corsi d'acqua
 - fascia C del PAI
 - fascie di rispetto pozzi di captazione acqua potabile

Livelli qualitativi
(schemi Biodiversità, Sequestro di carbonio, Mitigazione microclima urbano)

- molto basso
- basso
- medio
- alto
- molto alto

Previsioni di PGT

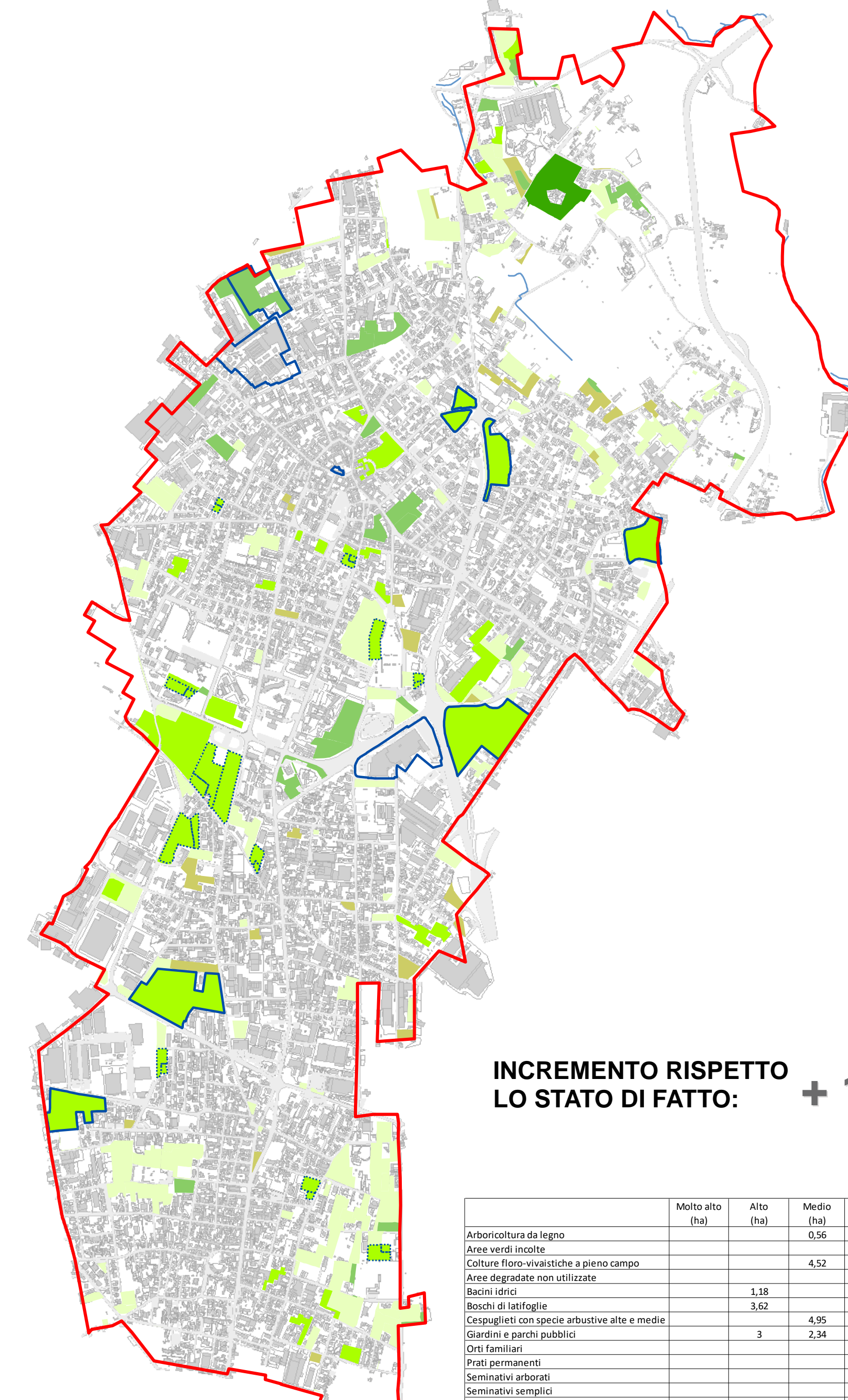
- Are di trasformazione
- Ambiti a servizi con diritti volumetrici
- perimetro comunale



INCREMENTO RISPETTO LO STATO DI FATTO: **+ 0 %**

	Superficie (ha)	%
Boschi di latifoglie	3,67	7,52
Cespuglieti con specie arbustive alte e medie	2,17	4,46
Giardini e parchi pubblici	32,46	25,99
Orti familiari	1,53	3,14
Prati permanenti	30,53	21,56
Seminativi semplici	17,72	16,32
Vegetazione aree umide	0,5	1,02
TOTALE	48,78	100

ATTIVITA' RICREATIVE



INCREMENTO RISPETTO LO STATO DI FATTO: **+ 19,6 %**

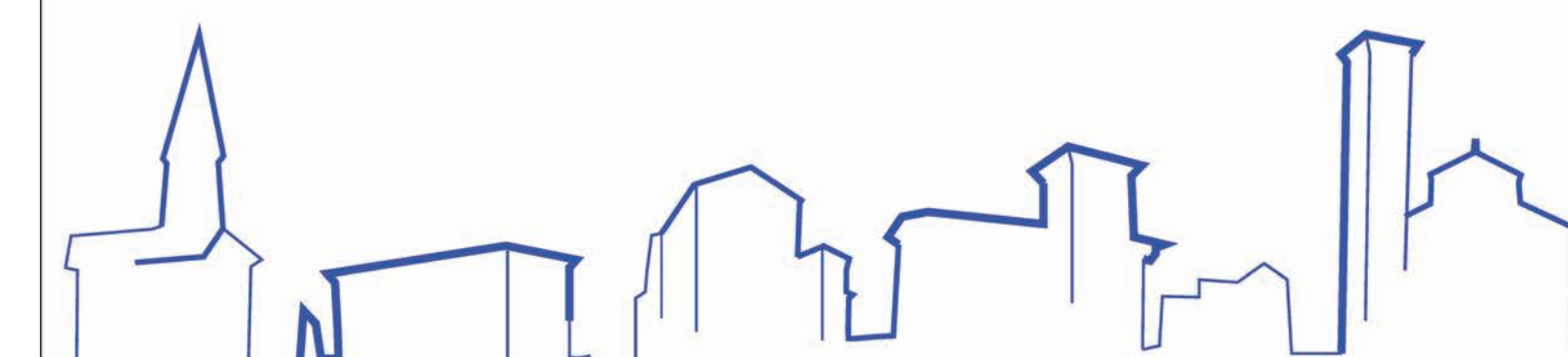
	Minimo alto (ha)	Alto (ha)	Medio (ha)	Basso (ha)	Minimo basso (ha)	Superficie (ha)
Arboricoltura da legno						0,68
Are verdi incolte						3,93
Culture floro-vivaistiche a pieno campo	4,64	5,23				4,94
Are degradate non utilizzate e non vegetate						1,36
Boschi di latifoglie	1,18	1,96				3,14
Cespuglieti con specie arbustive alte e medie	54,77	7,4	8,96			69,13
Giardini e parchi pubblici	3	2,96	3,96			9,92
Orti familiari			3,7			3,7
Prati permanenti			2,96			2,96
Seminativi arborati			4,38			4,38
Seminativi semplici			66,81			66,81
Verde privato di pregio	4,3	10,44	4,83	1,52		21,12
Vigneti			7,53			7,53
Fruttificazioni						0,02
TOTALE	4,1	30,38	84,12	8,79	62,11	169,39

MITIGAZIONE DEL MICROCLIMA URBANO

GIUSSANO
PIAZZA ALDO MORO, 1

Piano di Governo del Territorio
D16.1
Documento di Piano

Carta dei servizi ecosistemici progetto fase 1



Data 19.06.2018