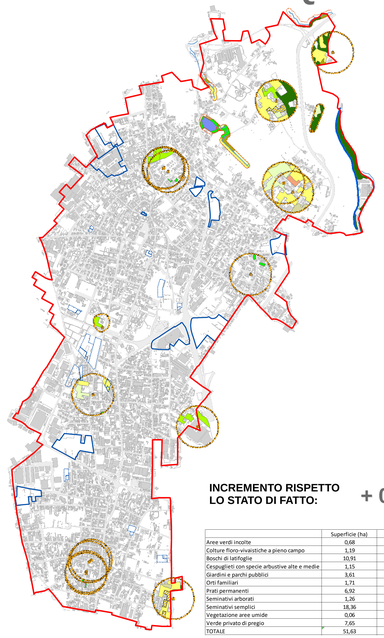
A C Q U A



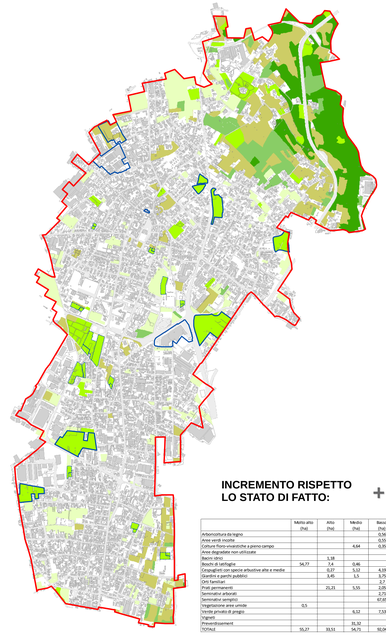
INCREMENTO RISPETTO LO STATO DI FATTO: + 0 %

	Superficie (ha)	%
Aree verdi incolte	0,68	1,32
Colture floro-vivaistiche a pieno campo	1,19	2,30
Boschi di latifoglie	10,91	21,13
Cespuglieti con specie arbustive alte e medie	1,15	2,23
Giardini e parchi pubblici	3,61	6,99
Orti familiari	1,71	3,31
Prati permanenti	6,92	13,40
Seminativi arborati	1,26	2,44
Seminativi semplici	18,36	35,56
Vegetazione aree umide	0,06	0,12
Verde privato di pregio	7,65	14,82
TOTALE	51,63	100

PROTEZIONE QUALITATIVA DELLE ACQUE SUPERFICIALI E SOTTERRANEE

+

S U O L O

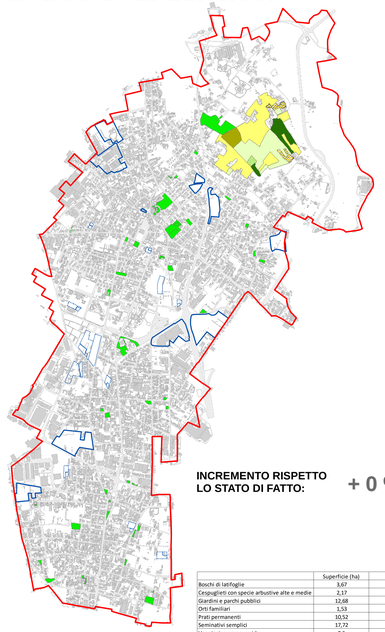


INCREMENTO RISPETTO LO STATO DI FATTO: + 5 %

	Molto alto (ha)	Alto (ha)	Medio (ha)	Basso (ha)	Molto basso (ha)	Superficie (ha)
Arboricoltura da legno				0,56		0,56
Aree verdi incolte				0,55	1,16	1,71
Colture floro-vivaistiche a pieno campo			4,64	0,35		4,99
Aree degradate non utilizzate					1,36	1,36
Bacini idrici		1,18				1,18
Boschi di latifoglie	54,77	0,46				55,23
Cespuglieti con specie arbustive alte e medie		0,27	5,32	4,19		9,78
Giardini e parchi pubblici		3,45	1,5	1,75	3,97	12,67
Orti familiari				2,7	2,14	4,84
Prati permanenti		21,21	5,55	2,05	0,3	29,11
Seminativi arborati				0,75	6,24	6,99
Seminativi semplici				67,65	49,49	117,14
Vegetazione aree umide	0,5					0,5
Verde privato di pregio			6,12	2,53	8,87	23,52
Vigneti					0,17	0,17
Prevedifabbricati			31,32			31,32
TOTALE	55,27	10,51	54,75	92,04	73,7	309,23

BIODIVERSITA' E VALORE ECOLOGICO

+

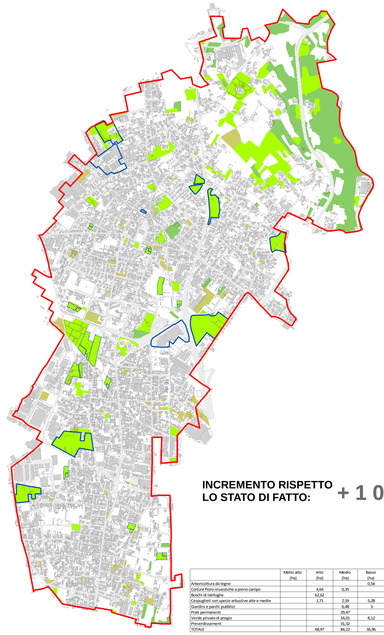


INCREMENTO RISPETTO LO STATO DI FATTO: + 0 %

	Superficie (ha)	%
Boschi di latifoglie	3,67	7,52
Cespuglieti con specie arbustive alte e medie	2,17	4,45
Giardini e parchi pubblici	12,68	25,99
Orti familiari	1,53	3,14
Prati permanenti	10,52	21,56
Seminativi semplici	17,72	36,32
Vegetazione aree umide	0,5	1,02
TOTALE	48,79	100

ATTIVITA' RICREATIVE

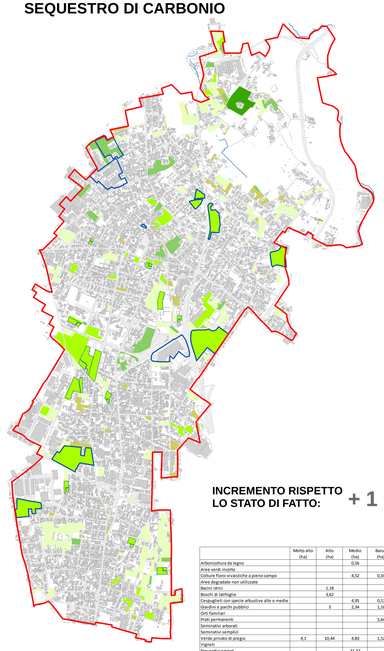
A R I A



INCREMENTO RISPETTO LO STATO DI FATTO: + 1 0 , 8 %

	Molto alto (ha)	Alto (ha)	Medio (ha)	Basso (ha)	Molto basso (ha)	Superficie (ha)
Arboricoltura da legno				0,56		0,56
Colture floro-vivaistiche a pieno campo			4,64	0,35		4,99
Aree degradate non utilizzate					1,36	1,36
Bacini idrici		1,18				1,18
Boschi di latifoglie		3,67				3,67
Cespuglieti con specie arbustive alte e medie			4,95	0,13		5,08
Giardini e parchi pubblici		3	3,34	1,35	2,91	8,60
Orti familiari					1,65	1,65
Prati permanenti				5,64		5,64
Seminativi arborati					4,54	4,54
Seminativi semplici					21,43	21,43
Verde privato di pregio	4,3	10,44	4,83	1,52	0,18	21,27
Vigneti					0,17	0,17
Prevedifabbricati			31,32			31,32
TOTALE	4,3	18,29	48,52	8,79	33,51	345,16

SEQUESTRO DI CARBONIO

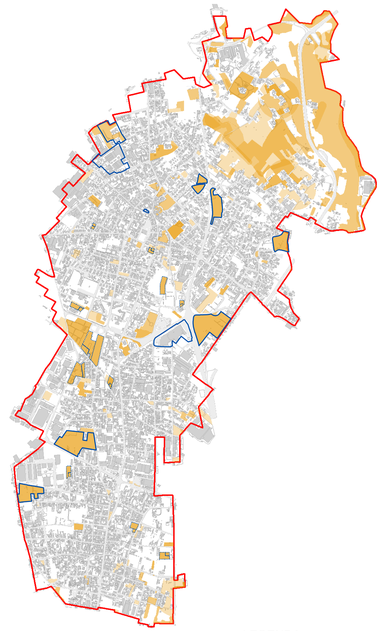


INCREMENTO RISPETTO LO STATO DI FATTO: + 1 9 , 6 %

	Molto alto (ha)	Alto (ha)	Medio (ha)	Basso (ha)	Molto basso (ha)	Superficie (ha)
Arboricoltura da legno			0,56			0,56
Aree verdi incolte					1,71	1,71
Colture floro-vivaistiche a pieno campo			4,99			4,99
Aree degradate non utilizzate			1,36			1,36
Bacini idrici		1,18				1,18
Boschi di latifoglie		3,67				3,67
Cespuglieti con specie arbustive alte e medie			4,95	0,13		5,08
Giardini e parchi pubblici		3	3,34	1,35	2,91	8,60
Orti familiari					1,65	1,65
Prati permanenti				5,64		5,64
Seminativi arborati					4,54	4,54
Seminativi semplici					21,43	21,43
Verde privato di pregio	4,3	10,44	4,83	1,52	0,18	21,27
Vigneti					0,17	0,17
Prevedifabbricati			31,32			31,32
TOTALE	4,3	18,29	48,52	8,79	33,51	345,16

MITIGAZIONE DEL MICROCLIMA URBANO

S I N T E S I



LEGENDA



CARTA DELLA MULTIFUNZIONALITA' DEI SUOLI

Legenda

- arboricoltura da legno
- aree verdi incolte
- colture 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 querco 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
- fasce 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

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

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

BCG ASSOCIATI di Massimo Giuliani

Giovanni Sciuto
Licia Morenghi
Marco Tosca

Lorenzo Giovenzana
Cristiana Bernasconi
Antonello Borsani

TRT Trasporti e Territorio srl