



Sindaco  
Federica Nannetti

Progettista PUG  
Arch. Carla Ferrari

UT Comune di Nonantola  
Gianluigi Masetti, Responsabile Ufficio di Piano e RUP  
Elena Mariotti e Silvia Preti

























**QUADRO CONOSCITIVO**  
**SISTEMA AMBIENTALE/NATURALE:**  
**PAESAGGIO, SERVIZI ECOSISTEMICI,**  
**INFRASTRUTTURE VERDI E BLU**  
**RISORSE NATURALI, TERRITORIO RURALE**

**TAVOLA 9b**  
**SERVIZI ECOSITEMICI DELL'INFRASTRUTTURA VERDE BLU**  
**Servizi ecosistemici associati**  
**al Sistema Verde e alla Vegetazione**














































a cura di  
**Dott. Agr. Andrea Di Paolo**  
restituzione grafica Simone Ruini  
scala 1:15.000





















SERVIZI ECOSISTEMICI DI SUPPORTO

FUNZIONI	TIPOLOGIE DI VERDE									TIPI DI COLTIVAZIONI		
SERVIZIO ECOSISTEMICO DI SUPPORTO	Aree naturalistiche	Boschi e aree agroforestali	Parco storici e paesaggistici	Parco urbani	Aree verdi private	Sigeti e filari alberati	Alberi monumentali	Alberature stradali	Piste ciclabili alberate	Coltivazioni biologiche	Coltivazioni arboree	Coltivazioni erbacee
Ambientali												
Ecologici												
VALORE	Elevato	Elevato	Elevato	Elevato	Alto	Alto	Medio	Medio	Medio	Alto	Medio	Medio

SERVIZI ECOSISTEMICI DI REGOLAZIONE

FUNZIONI	TIPOLOGIE DI VERDE									TIPI DI COLTIVAZIONI		
SERVIZIO ECOSISTEMICO DI REGOLAZIONE	Aree naturalistiche	Boschi e aree agroforestali	Parco storico e paesaggistico	Parco urbano	Aree verdi private	Sigilli e filari alberati	Alberi monumentali	Alberature stradali	Piste ciclabili alberate	Coltivazioni biologiche	Coltivazioni arboree	Coltivazioni erbacee
Assorbimento e stoccaggio CO <sub>2</sub>												
Protezione del suolo												
Regolazione acqua												
Riduzione eventi climatici												
VALORE	Elevato	Elevato	Elevato	Elevato	Alto	Alto	Medio	Medio	Medio	Medio	Medio	Medio

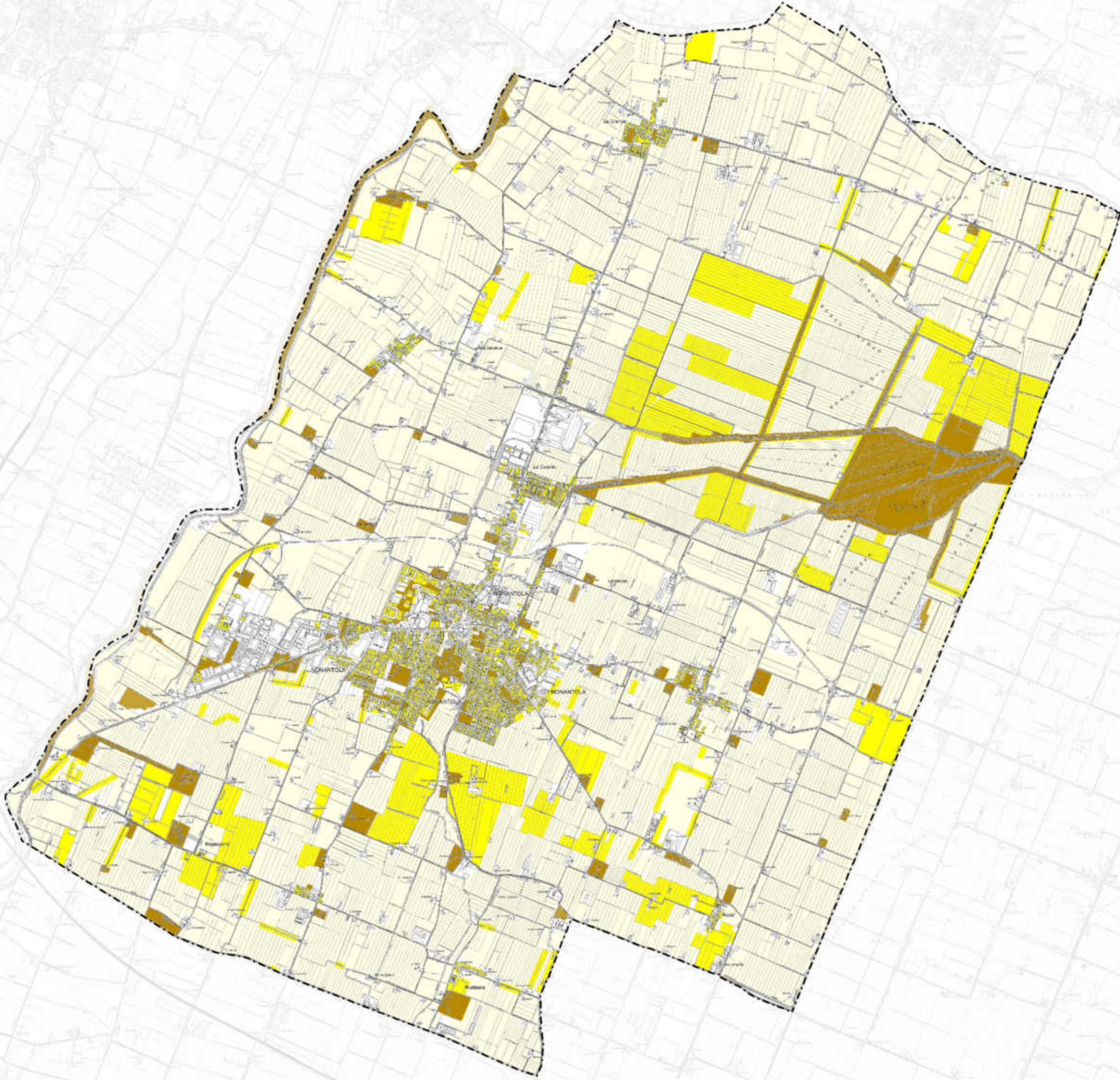
SERVIZI ECOSISTEMICI DI APPROVVIGIONAMENTO

FUNZIONI	TIPOLOGIE DI VERDE									TIPI DI COLTIVAZIONI		
SERVIZIO ECOSISTEMICO DI APPROVVIGIONAMENTO	Aree naturalistiche	Boschi e aree agroforestali	Parco storici e paesaggistici	Parco urbani	Aree verdi private	Siepi e filari alberati	Alberi monumentali	Alberature stradali	Piste ciclabili alberate	Coltivazioni biologiche	Coltivazioni arboree	Coltivazioni erbacee
Energetici												
Produzione legnosa												
Produzione non legnosa												
VALORE	Elevato	Elevato	Alto	Alto	Alto	Medio	Medio	Medio	Medio	Alto	Alto	Alto

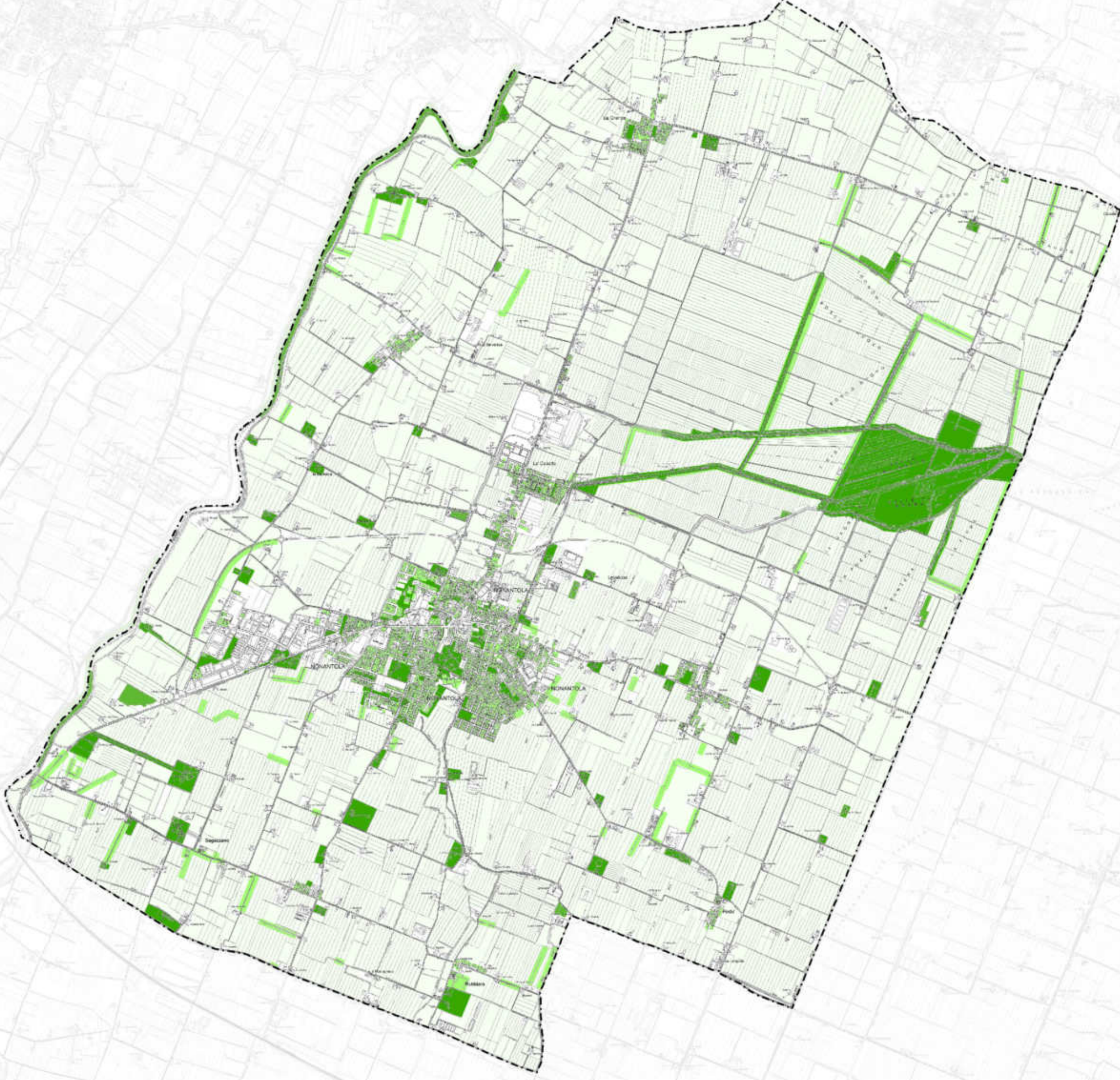
SERVIZI ECOSISTEMICI SOCIO-CULTURALE

FUNZIONI	TIPOLOGIE DI VERDE									TIPI DI COLTIVAZIONI		
SERVIZIO ECOSISTEMICO DI SOCIO-CULTURALE	Aree naturalistiche	Boschi e aree agroforestali	Parco storici e paesaggistici	Parco urbani	Aree verdi private	Sigle e filari alberati	Alberi monumentali	Alberature stradali	Piste ciclabili alberate	Coltivazioni biologiche	Coltivazioni arboree	Coltivazioni erbacee
Paesaggistici	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Idratici	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Terapeutici	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Estetici	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Educativi	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Culturali	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Turistiche/Ricreative	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Storici	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Spirituali/Religiosi	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
VALORE	Elevato	Elevato	Elevato	Elevato	Alto	Alto	Elevato	Medio	Medio	Alto	Medio	Medio

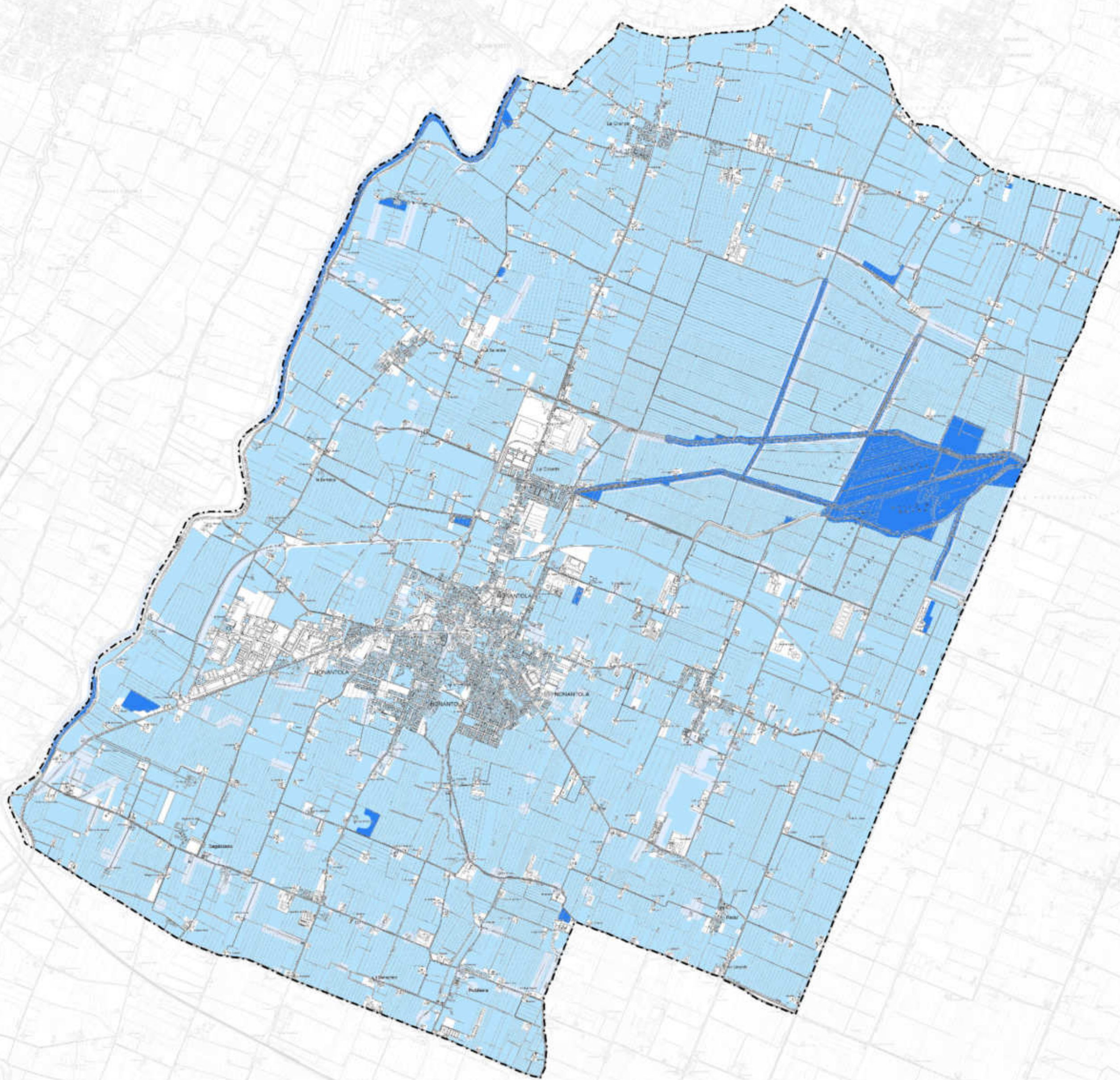
SERVIZI ECOSISTEMICI DI SUPPORTO



SERVIZI ECOSISTEMICI DI REGOLAZIONE



SERVIZI ECOSISTEMICI DI APPROVVIGIONAMENTO



SERVIZI ECOSISTEMICI SOCIO-CULTURALI

