

INQUADRAMENTO TERRITORIALE

Il territorio comunale ha una superficie complessiva di circa 34.401.703 mq (**Fig. 1**) mentre la superficie urbanizzata è pari a circa 3.756.421 mq.

Oltre al capoluogo sono presenti altri tre centri abitati (Cadriano, Lovoletto e Quarto Inferiore) tutti oggetto del servizio di lotta biologica alla zanzara, insieme alla località Casette di Cadriano.

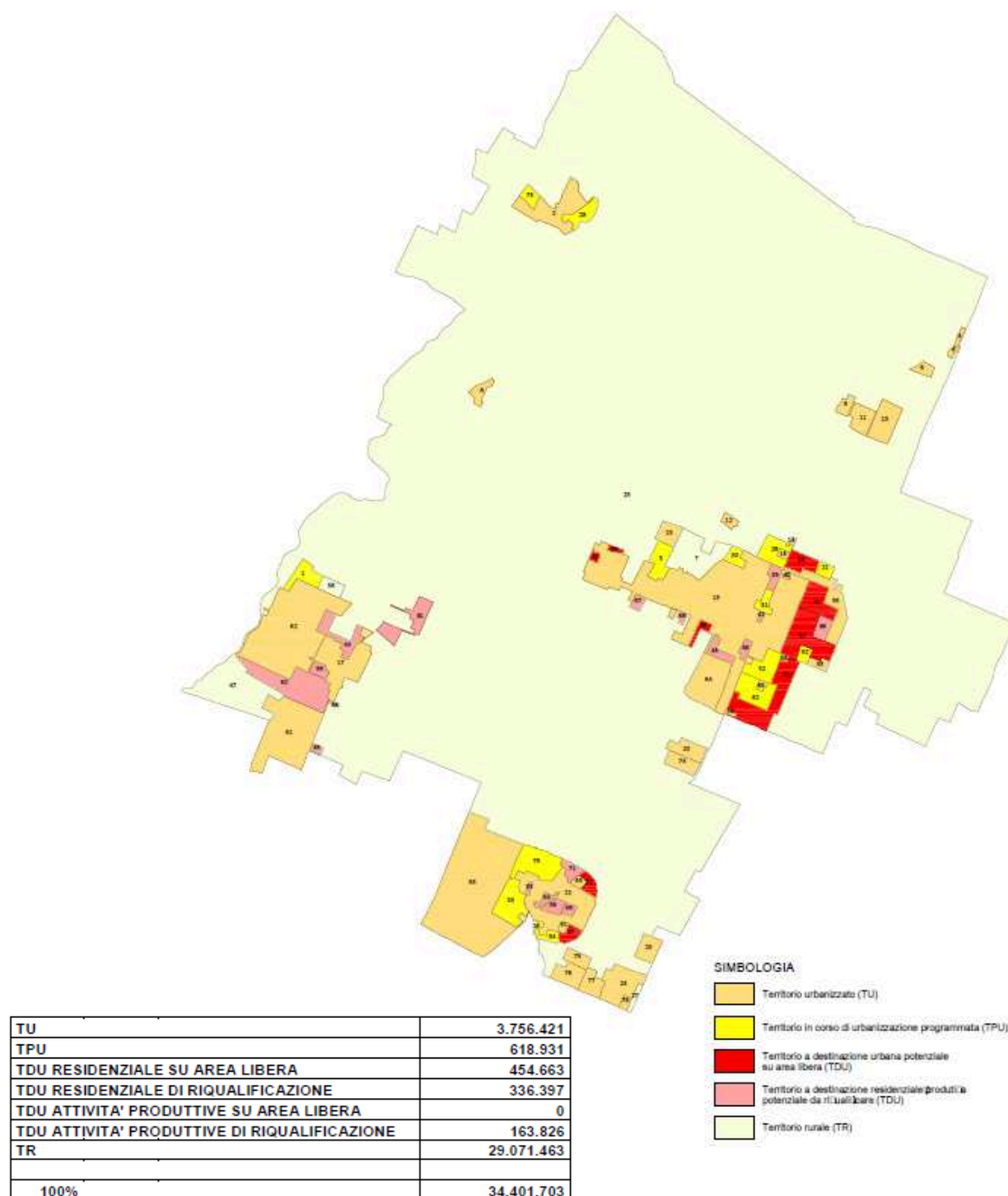


Fig. 1. Comune di Granarolo dell'Emilia e uso del territorio.

ATTIVITÀ RICOMPRESSE NEL SERVIZIO

Al fine di condurre una efficace attività di lotta alla zanzara sul territorio comunale, sulla scorta dell'esperienza accumulata negli anni passati, si riporta l'elencazione delle attività minime da svolgersi per ciascun anno di servizio, con inizio delle operazioni nella seconda metà del mese di aprile e termine nel mese di ottobre.

	Descrizione delle tipologie
Attività 1	Trattamenti larvicidi in canali ed aree allagate. Distribuzione dei prodotti larvicidi mediante un mezzo 4x4 dotato di braccio telescopico idraulico per un totale di circa 14 km da trattare, che corrispondono a circa 191 ore. È compresa la fornitura del prodotto larvicida microbiologico a base di <i>Bacillus thuringiensis israelensis</i> .
Attività 2	Trattamenti larvicidi periodici nelle caditoie stradali (pozzetti, bocche di lupo, ecc.) pubbliche e in quelle collocate in strutture di pertinenza comunale. Distribuzione dei prodotti larvicidi a base di Diflubenzuron in forma liquida, mediante motociclo o ciclo e spalleggiato per il trattamento delle caditoie stradali. E' previsto un massimo di 2 turni di intervento da effettuarsi sulle n. 7.500 circa caditoie pubbliche. È compresa la fornitura del prodotto larvicida in forma liquida a base di Diflubenzuron.
Attività 3	Trattamenti larvicidi periodici nelle caditoie stradali (pozzetti, bocche di lupo, ecc.) pubbliche e in quelle collocate in strutture di pertinenza comunale. Distribuzione di prodotto larvicida a base di <i>Bacillus thuringiensis israelensis</i> + <i>Lysinibacillus sphaericus</i> film siliconico, a discrezione della Ditta aggiudicataria, mediante motociclo o ciclo e spalleggiato per il trattamento delle caditoie stradali. E' previsto un massimo di 4 turni di intervento da effettuarsi sulle n. 7.500 circa caditoie pubbliche. È compresa la fornitura del prodotto larvicida.
Attività 4	Trattamenti adulticidi in siti sensibili, su richiesta del Committente sentito il parere della locale Azienda USL. Trattamenti adulticidi straordinari in caso di forti infestazioni di Zanzara Tigre e di emergenze sanitarie mediante nebulizzatore/atomizzatore LV per un totale di n. 15 interventi annui, su superfici comprese tra 301 e 1.000 mq. È compresa la fornitura del prodotto.
Attività 7	Prodotto larvicida in forma liquida a base di olio siliconico (Tipo Aquatain AMF Antilarvale in flacone da 50 ml, adatte per l'uso domestico) per la distribuzione alla cittadinanza. Il numero delle confezioni annue richieste è pari a 1217 .

Ogni ciclo di trattamento larvicida periodico dell'intero territorio comunale, di cui alle attività 2 e 3, dovrà essere concluso entro 5 (cinque) giorni lavorativi dalla data di avvio, salvo cause di forza maggiore debitamente documentate.