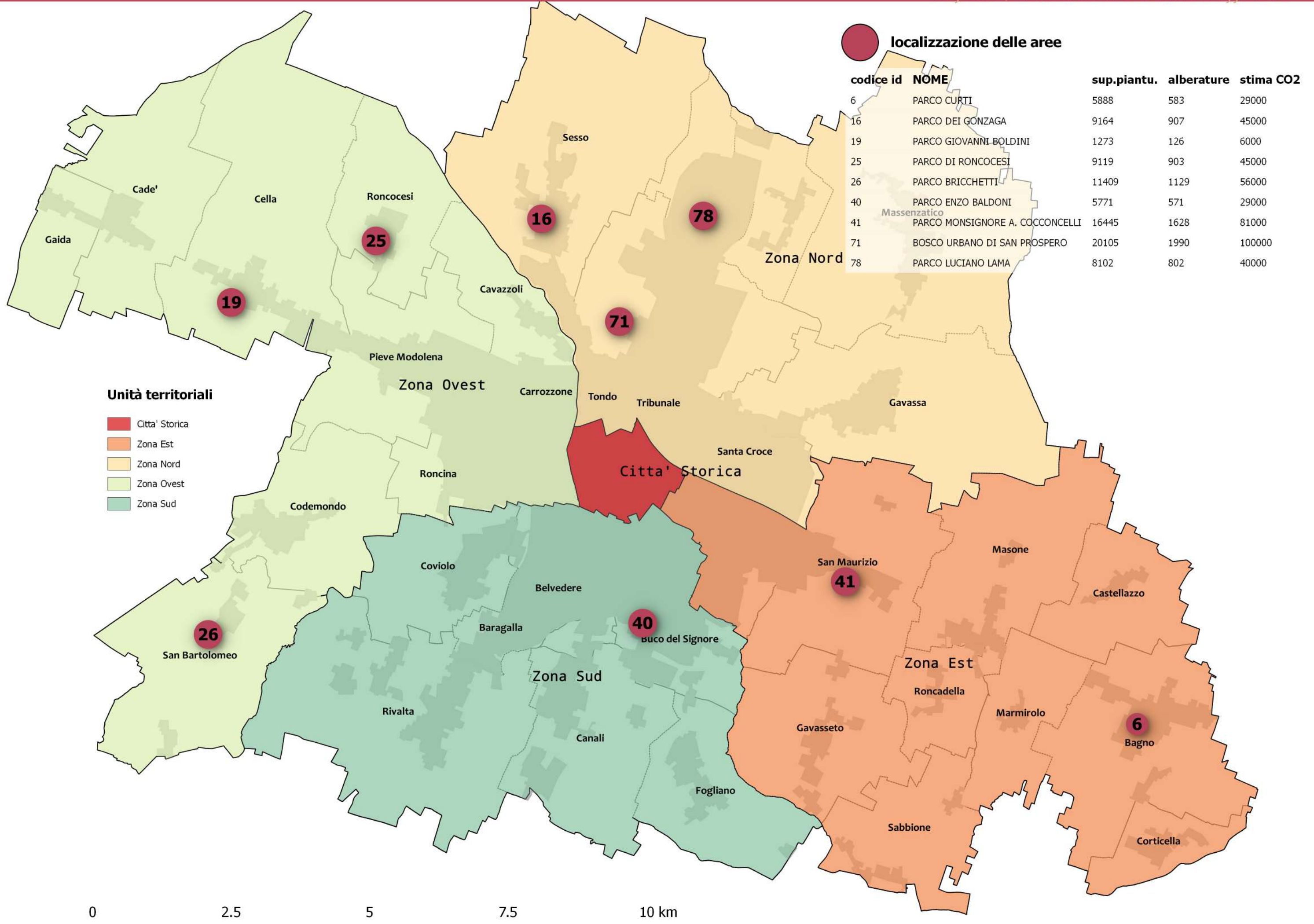


# PROGETTO DI FORESTAZIONE URBANA | Inquadramento aree della prima manifestazione d'interesse

Progetto di Forestazione Urbana del Comune di Reggio Emilia



### Unità territoriali

- Citta' Storica
- Zona Est
- Zona Nord
- Zona Ovest
- Zona Sud

### localizzazione delle aree

codice id	NOME	sup.piantu.	alberature	stima CO2
6	PARCO CURTI	5888	583	29000
16	PARCO DEI GONZAGA	9164	907	45000
19	PARCO GIOVANNI BOLDINI	1273	126	6000
25	PARCO DI RONCOCESTI	9119	903	45000
26	PARCO BRICCHETTI	11409	1129	56000
40	PARCO ENZO BALDONI	5771	571	29000
41	PARCO MONSIGNORE A. COCCONCELLI	16445	1628	81000
71	BOSCO URBANO DI SAN PROSPERO	20105	1990	100000
78	PARCO LUCIANO LAMA	8102	802	40000





superficie piantumabile

**5888** mq

stima alberature da mettere a dimora\*



**583**

sesto d'impianto 3m

livello isola di calore attuale



**MEDIO**

tipologia area d'intervento



**Parco di zona**

stima assorbimento CO2\*\*



**29000**

kg/anno

\*\* stima con alberi a a maturità raggiunta

**ID**

**6**

# PARCO CURTI | quartiere: Bagno

LOTTO 1 - prima manifestazione d'interesse

## IDENTIFICAZIONE AREA D'INTERVENTO

Nome | PARCO CURTI

Proprietà | comunale

Dati Catastali | Foglio: 262  
Mappale: 363

## INQUADRAMENTO TERRITORIALE

Zona | Est

Quartiere | Bagno

Accesso all'area | Via Curti

## CARATTERISTICHE AREA D'INTERVENTO E INDICAZIONI PROGETTUALI

L'area è situata all'interno di un parco di zona nella frazione di Bagno e presenta un'area giochi che necessita di maggiori zone d'ombra

Il parco è sprovvisto di alberature, tranne in piccole porzioni in cui si trovano giochi e di alcuni filari radi.

Le nuove piantumazioni potrebbero avere funzione di mitigazione stradale vista l'diacenza a via Lasagni e di creazione di zone d'ombra

## PREDISPOSIZIONE IMPIANTO IRRIGAZIONE\*\*\*



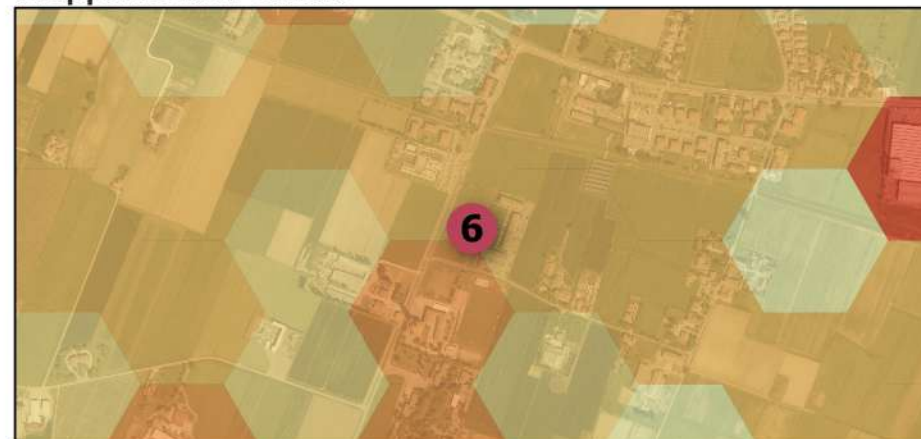
\*\*\*da verificare in sede di progettazione esecutiva



## Mappa catastale

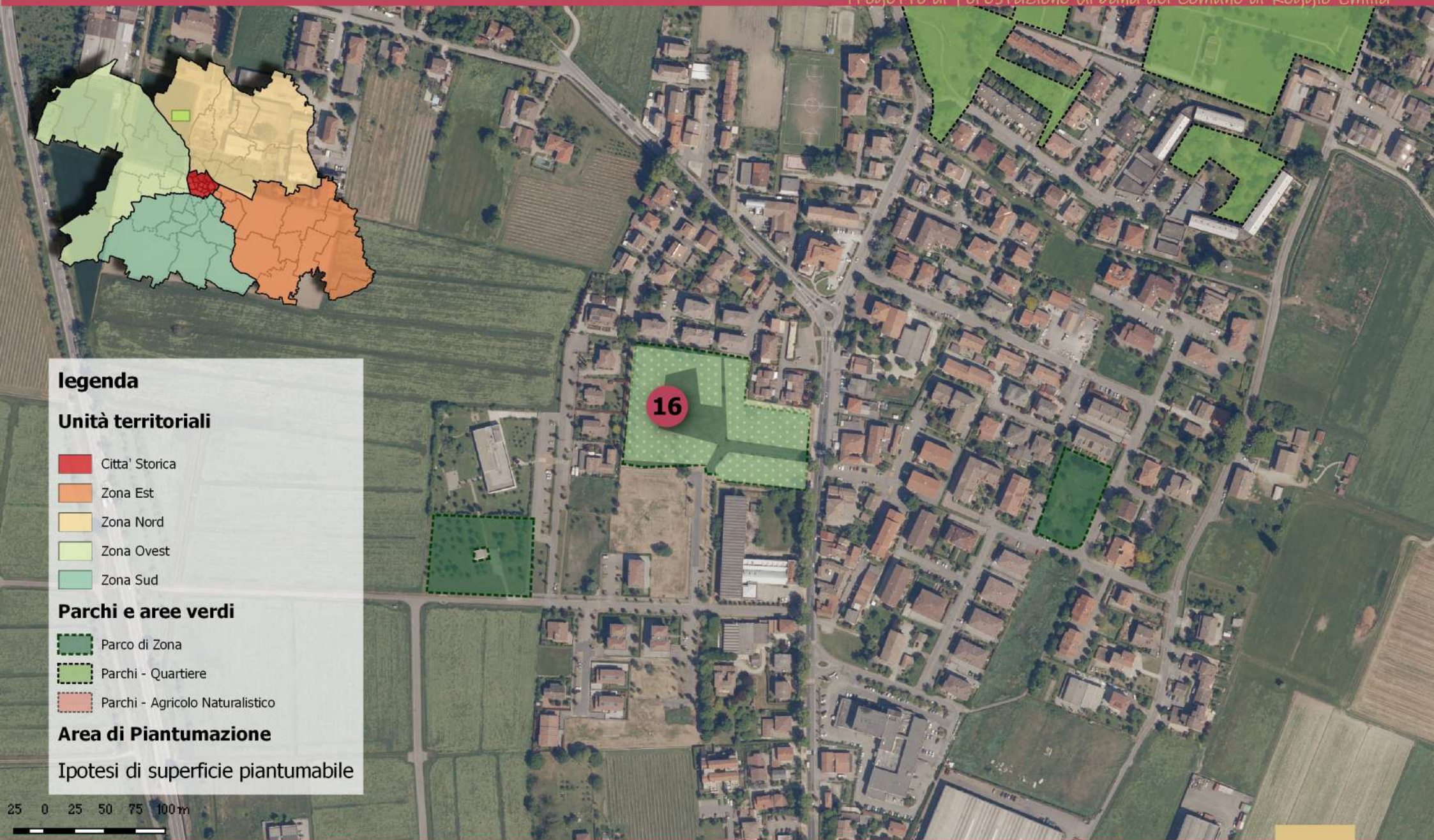


## Mappa Isole di Calore



## INDICAZIONI SULLA MANUTENZIONE

- Sfalci/anno: num.  $\geq 6$
- Irrigazioni/anno: num.  $\geq 8$  attraverso irrigazione a botte (dove possibile) o mediante la realizzazione di impianto di irrigazione o la realizzazione pozzo, l'allacciamento con tubature, alle gocciolanti con gocciolatoi per ogni pianta.
- Altezza minima indicativa: 120 cm con diametro  $\geq 6$  cm (da valutare a seconda della specie delle piante)
- Tasso di attecchimento minimo: 80% nei primi tre anni



superficie piantumabile

**9164** mq

stima alberature da mettere a dimora\*

**907**  
\*sesto d'impianto 3m

livello isola di calore attuale



**MEDIO**

tipologia area d'intervento



**Parco di zona**

stima assorbimento CO2\*\*

**CO2**  
**45000** kg/anno  
\*\* stima con alberi a a maturità raggiunta

ID

**16**

# PARCO DEI GONZAGA | quartiere: Sesso

LOTTO 1 - prima manifestazione d'interesse

## IDENTIFICAZIONE AREA D'INTERVENTO

Nome | PARCO DEI GONZAGA

Proprietà | comunale

Dati Catastali | Foglio: 45  
Mappale: 643, 455

## INQUADRAMENTO TERRITORIALE

Zona | Nord

Quartiere | Sesso

Accesso all'area | Via Dei Gonzaga

## CARATTERISTICHE AREA D'INTERVENTO E INDICAZIONI PROGETTUALI

L'area si trova in un quartiere di recente costruzione nella frazione di Villa Sesso, collegato mediante percorsi pedonali e ciclabili al resto del quartiere.

I cittadini tramite gli Architetti di quartiere hanno segnalato la necessita di

Si tratta di un'area di verde di cessione acquisita dal Comune recentemente che presenta solo alberature rade lungo il perimetro e i percorsi ciclabili

## PREDISPOSIZIONE IMPIANTO IRRIGAZIONE\*\*\*



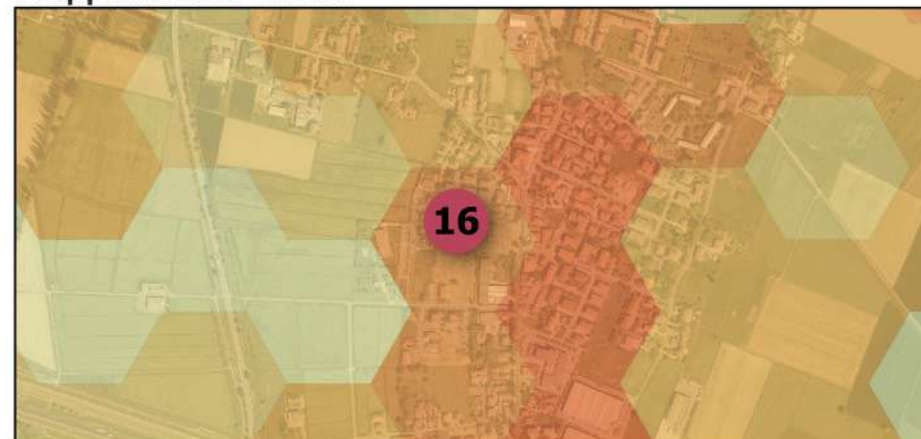
\*\*\*da verificare in sede di progettazione esecutiva



## Mappa catastale



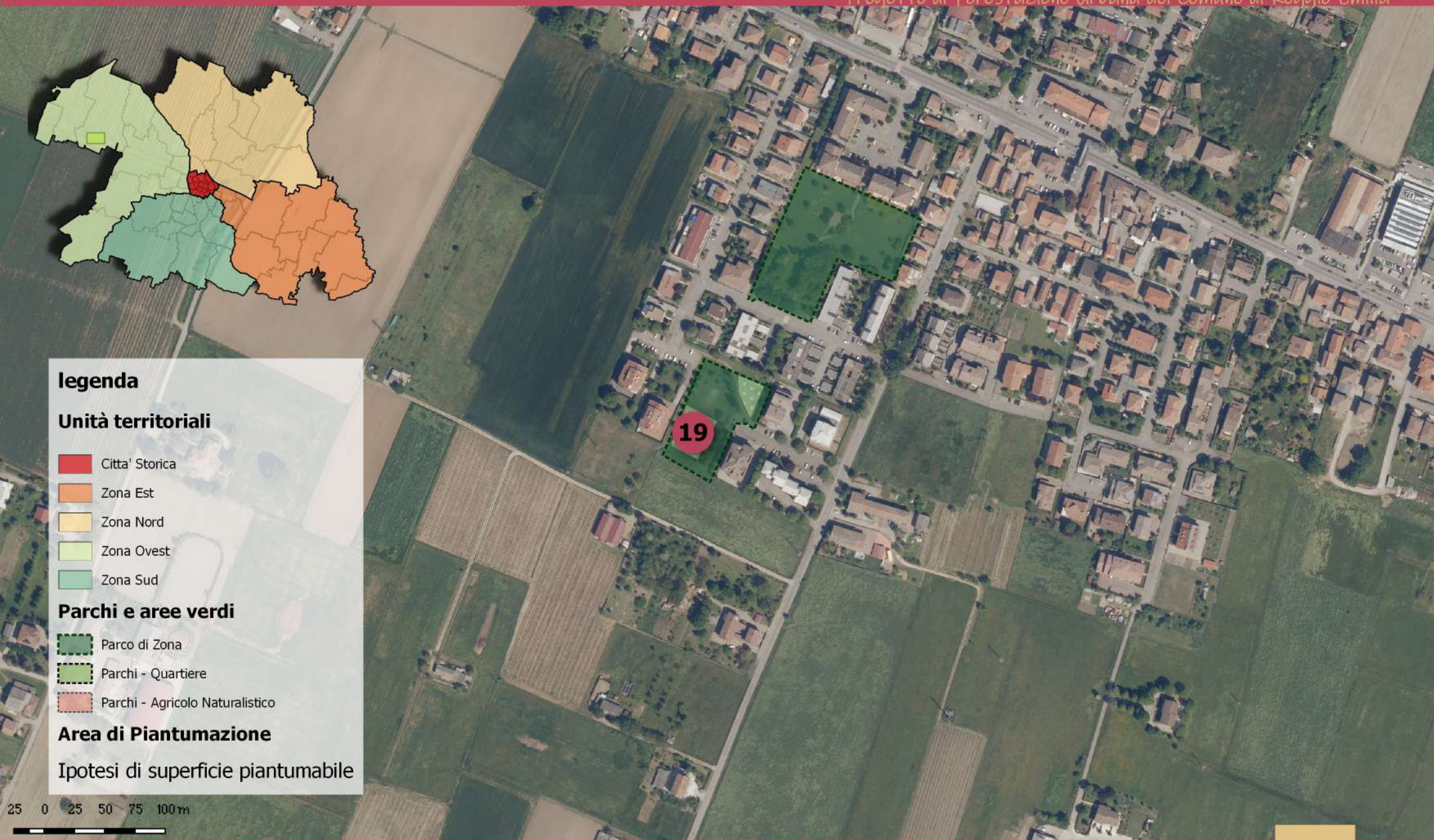
## Mappa Isole di Calore



## INDICAZIONI SULLA MANUTENZIONE

- Sfalci/anno: num.  $\geq 6$
- Irrigazioni/anno: num.  $\geq 8$  attraverso irrigazione a botte (dove possibile) o mediante la realizzazione di impianto di irrigazione o la realizzazione pozzo, l'allacciamento con tubature, alle gocciolanti con gocciolatoi per ogni pianta.
- Altezza minima indicativa: 120 cm con diametro  $\geq 6$  cm (da valutare a seconda della specie delle piante)
- Tasso di attecchimento minimo: 80% nei primi tre anni

ID  
16



superficie piantumabile

1273 mq

stima alberature da mettere a dimora\*



126

\*sesto d'impianto 3m

livello isola di calore attuale



MEDIO

tipologia area d'intervento



Parco di zona

stima assorbimento CO2\*\*



6000

kg/anno

\*\* stima con alberi a a maturità raggiunta

ID

19

# PARCO GIOVANNI BOLDINI | quartiere: Cella

LOTTO 1 - prima manifestazione d'interesse

## IDENTIFICAZIONE AREA D'INTERVENTO

Nome | PARCO GIOVANNI BOLDINI

Proprietà | comunale

Dati Catastali | Foglio: 61  
Mappale: 405, 342

## INQUADRAMENTO TERRITORIALE

Zona | Ovest

Quartiere | Cella

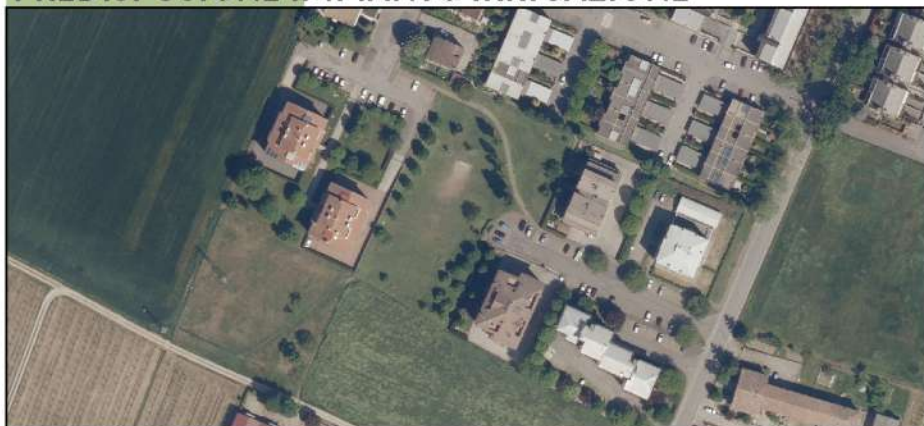
Accesso all'area | Via Giovanni Boldini

## CARATTERISTICHE AREA D'INTERVENTO E INDICAZIONI PROGETTUALI

Gli alberi già presenti sono radi, disposti in filari e non creano quindi sufficienti zone d'ombra

Piantumazioni ulteriori potrebbero definire zone boscate, integrandosi con quelle esistenti

## PREDISPOSIZIONE IMPIANTO IRRIGAZIONE\*\*\*



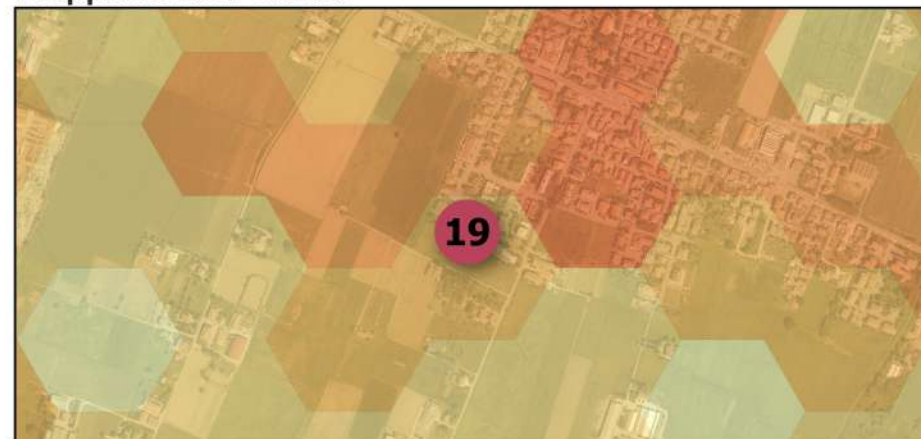
\*\*\*da verificare in sede di progettazione esecutiva



## Mappa catastale



## Mappa Isole di Calore



## INDICAZIONI SULLA MANUTENZIONE

- Sfalci/anno: num.  $\geq 6$
- Irrigazioni/anno: num.  $\geq 8$  attraverso irrigazione a botte (dove possibile) o mediante la realizzazione di impianto di irrigazione o la realizzazione pozzo, l'allacciamento con tubature, ale gocciolanti con gocciolatoi per ogni pianta.
- Altezza minima indicativa: 120 cm con diametro  $\geq 6$  cm (da valutare a seconda della specie delle piante)
- Tasso di attecchimento minimo: 80% nei primi tre anni



superficie piantumabile

**9119** mq

stima alberature da mettere a dimora\*



**903**

sesto d'impianto 3m

livello isola di calore attuale



**ALTO**

tipologia area d'intervento



**Parco di quartiere**

stima assorbimento CO<sub>2</sub>\*\*



**45000**

kg/anno

\*\* stima con alberi a a maturità raggiunta

**ID**

**25**

# PARCO DI RONCOCESI | quartiere: Roncocesi

LOTTO 1 - prima manifestazione d'interesse

## IDENTIFICAZIONE AREA D'INTERVENTO

Nome | PARCO DI RONCOCESI

Proprietà | comunale

Dati Catastali | Foglio: 42  
Mappale: 1181, 881

## INQUADRAMENTO TERRITORIALE

Zona | Ovest

Quartiere | Roncocesi

Accesso all'area | Via Villana

## CARATTERISTICHE AREA D'INTERVENTO E INDICAZIONI PROGETTUALI

Il parco di quartiere nella frazione di Roncocesi è stato oggetto di segnalazione di cittadini come area in cui mancano delle zone d'ombra e con necessità di piantumazioni

Le alberature del parco sono insufficienti e collocate solo lungo il percorso ciclopeditonale che lo attraversa. La mancanza di zone d'ombra ne limita fortemente la fruibilità.

## PREDISPOSIZIONE IMPIANTO IRRIGAZIONE\*\*\*



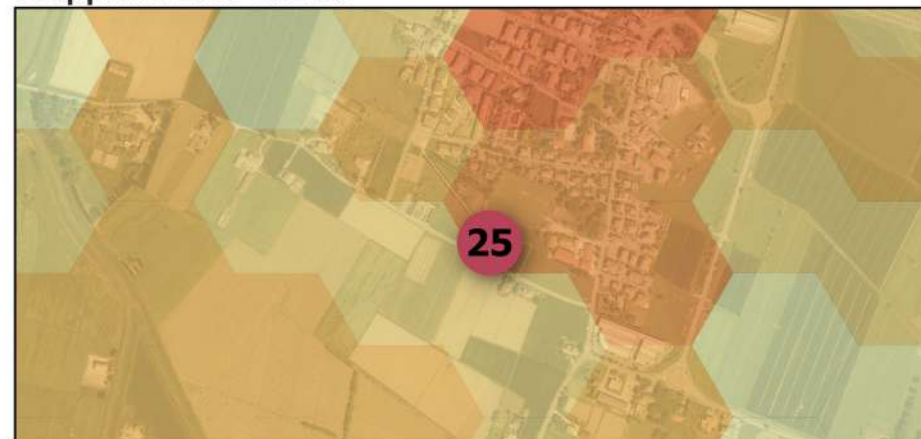
\*\*\*da verificare in sede di progettazione esecutiva



## Mappa catastale



## Mappa Isole di Calore



## INDICAZIONI SULLA MANUTENZIONE

- Sfalci/anno: num.  $\geq 6$
- Irrigazioni/anno: num.  $\geq 8$  attraverso irrigazione a botte (dove possibile) o mediante la realizzazione di impianto di irrigazione o la realizzazione pozzo, l'allacciamento con tubature, alle gocciolanti con gocciolatoi per ogni pianta.
- Altezza minima indicativa: 120 cm con diametro  $\geq 6$  cm (da valutare a seconda della specie delle piante)
- Tasso di attecchimento minimo: 80% nei primi tre anni



## legenda

### Unità territoriali

- Citta' Storica
- Zona Est
- Zona Nord
- Zona Ovest
- Zona Sud

### Parchi e aree verdi

- Parco di Zona
- Parchi - Quartiere
- Parchi - Agricolo Naturalistico

### Area di Piantumazione

Ipotesi di superficie piantumabile

superficie piantumabile

**11409** mq

stima alberature da mettere a dimora\*



**1129**

sesto d'impianto 3m

livello isola di calore attuale



**BASSO**

tipologia area d'intervento



**Parco di zona**

stima assorbimento CO2\*\*



**56000**

kg/anno

\*\* stima con alberi a a maturità raggiunta

ID

**26**

# PARCO BRICCHETTI | quartiere: San Bartolomeo

LOTTO 1 - prima manifestazione d'interesse

## IDENTIFICAZIONE AREA D'INTERVENTO

Nome | PARCO BRICCHETTI

Proprietà | comunale

Dati Catastali | Foglio: 202  
Mappale: 415, 119

## INQUADRAMENTO TERRITORIALE

Zona | Ovest

Quartiere | San Bartolomeo

Accesso all'area | Via Luigi Robecchi Brichetti

## CARATTERISTICHE AREA D'INTERVENTO E INDICAZIONI PROGETTUALI

Parco di modeste dimensioni nella frazione pedecollinare di San Bartolomeo, acquisito dal Comune come verde di cessione dopo alcuni interventi edilizi

Il parco è spoglio, privo di zone d'ombra e poco schermato dalla strada che lo lambisce a ovest (importante collegamento da chi proviene dalla zona pedecollinare). Le piantumazioni potrebbero creare zone d'ombra compatte

## PREDISPOSIZIONE IMPIANTO IRRIGAZIONE\*\*\*



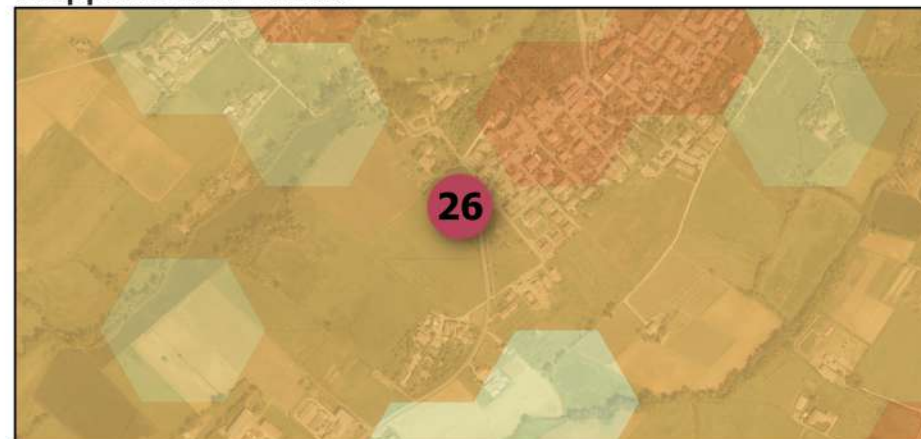
\*\*\*da verificare in sede di progettazione esecutiva



## Mappa catastale



## Mappa Isole di Calore



## INDICAZIONI SULLA MANUTENZIONE

- Sfalci/anno: num.  $\geq 6$
- Irrigazioni/anno: num.  $\geq 8$  attraverso irrigazione a botte (dove possibile) o mediante la realizzazione di impianto di irrigazione o la realizzazione pozzo, l'allacciamento con tubature, alle gocciolanti con gocciolatoi per ogni pianta.
- Altezza minima indicativa: 120 cm con diametro  $\geq 6$  cm (da valutare a seconda della specie delle piante)
- Tasso di attecchimento minimo: 80% nei primi tre anni

ID  
26



## legenda

### Unità territoriali

- Citta' Storica
- Zona Est
- Zona Nord
- Zona Ovest
- Zona Sud

### Parchi e aree verdi

- Parco di Zona
- Parchi - Quartiere
- Parchi - Agricolo Naturalistico

### Area di Piantumazione

Ipotesi di superficie piantumabile

superficie piantumabile

**5771** mq

stima alberature da mettere a dimora\*



**571**

\*sesto d'impianto 3m

livello isola di calore attuale



**ALTO**

tipologia area d'intervento



**Parco di zona**

stima assorbimento CO2\*\*



**29000**

kg/anno

\*\* stima con alberi a a maturità raggiunta

ID

**40**

# PARCO ENZO BALDONI | quartiere: Buco del Signore

LOTTO 1 - prima manifestazione d'interesse

## IDENTIFICAZIONE AREA D'INTERVENTO

Nome | PARCO ENZO BALDONI

Proprietà | comunale

Dati Catastali | Foglio 212 Mappale 666

## INQUADRAMENTO TERRITORIALE

Zona | Sud

Quartiere | Buco del Signore

Accesso all'area | Via Enzo Baldoni

## CARATTERISTICHE AREA D'INTERVENTO E INDICAZIONI PROGETTUALI

Il parco è situato in un'area residenziale di recente formazione e ha poche alberature in grado di fornire ombra ai servizi e alle attrezzature presenti, quindi, allo stato non è in grado di consentire la piena fruibilità dell'area

Si potrebbe prevedere la messa dimora di alberature in grado di fornire zone d'ombra creando aree boscate al fine di mitigare l'alta isola di calore e al contempo aumentare la fruibilità delle attrezzature presenti

## PREDISPOSIZIONE IMPIANTO IRRIGAZIONE\*\*\*



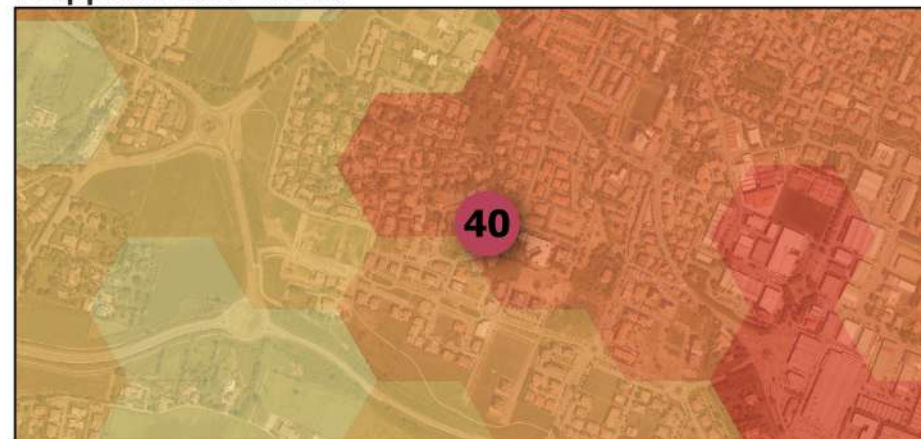
\*\*\*da verificare in sede di progettazione esecutiva



## Mappa catastale



## Mappa Isole di Calore



## INDICAZIONI SULLA MANUTENZIONE

- Sfalci/anno: num.  $\geq 6$
- Irrigazioni/anno: num.  $\geq 8$  attraverso irrigazione a botte (dove possibile) o mediante la realizzazione di impianto di irrigazione o la realizzazione di pozzo, l'allacciamento con tubature, alle gocciolanti con gocciolatoi per ogni pianta.
- Altezza minima indicativa: 120 cm con diametro  $\geq 6$  cm (da valutare a seconda della specie delle piante)
- Tasso di attecchimento minimo: 80% nei primi tre anni

ID  
40



## IDENTIFICAZIONE AREA D'INTERVENTO

Nome | PARCO MONSIGNORE A. COCCONCELLI

Proprietà | comunale

Dati Catastali | Foglio 218  
Mappale 205, 136

## INQUADRAMENTO TERRITORIALE

Zona | Est

Quartiere | San Maurizio

Accesso all'area | Via Giuseppe Tomasi Di

## CARATTERISTICHE AREA D'INTERVENTO E INDICAZIONI PROGETTUALI

il parco è situato in una area residenziale di recente formazione e ha poche alberature che non consentono di schermare la vicina strada provinciale

Si potrebbe prevedere la messa dimora di alberature in grado di fornire zone d'ombra e creare così aree boscate per la mitigazione della strada provinciale

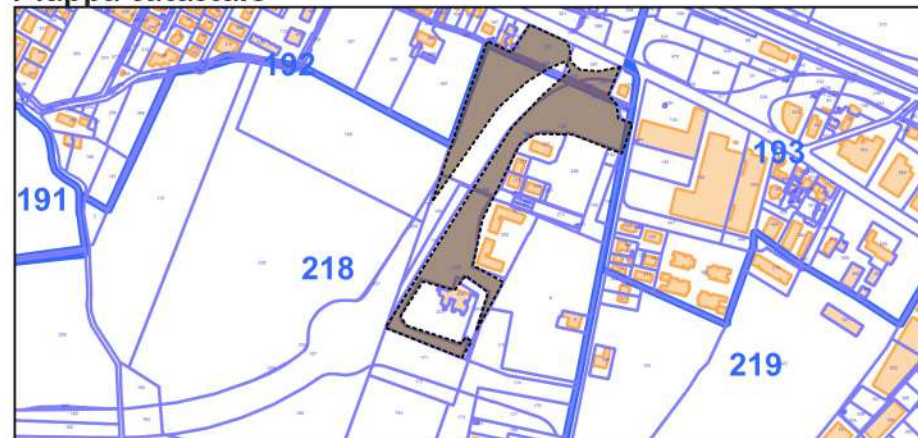
## PREDISPOSIZIONE IMPIANTO IRRIGAZIONE\*\*\*



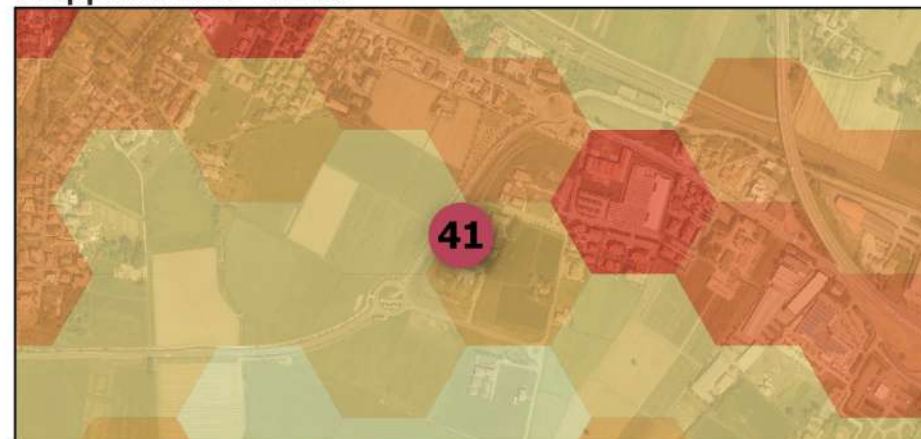
\*\*\*da verificare in sede di progettazione esecutiva



## Mappa catastale



## Mappa Isole di Calore



## INDICAZIONI SULLA MANUTENZIONE

- Sfalci/anno: num.  $\geq 6$
- Irrigazioni/anno: num.  $\geq 8$  attraverso irrigazione a botte (dove possibile) o mediante la realizzazione di impianto di irrigazione o la realizzazione pozzo, l'allacciamento con tubature, alle gocciolanti con gocciolatoi per ogni pianta.
- Altezza minima indicativa: 120 cm con diametro  $\geq 6$  cm (da valutare a seconda della specie delle piante)
- Tasso di attecchimento minimo: 80% nei primi tre anni



superficie piantumabile

**20105** mq

stima alberature da mettere a dimora\*



**1990**  
\*sesto d'impianto 3m

livello isola di calore attuale



**MEDIO**

tipologia area d'intervento



**Parco agricolo naturalistico**

stima assorbimento CO2\*\*



**100000**  
kg/anno

\*\* stima con alberi a a maturità raggiunta

ID

**71**

# BOSCO URBANO DI SAN PROSPERO | quartiere: San Prospero Strinati

LOTTO 1 - prima manifestazione d'interesse

## IDENTIFICAZIONE AREA D'INTERVENTO

Nome | BOSCO URBANO DI SAN PROSPERO

Proprietà | comunale

Dati Catastali | Foglio:15 Mappale 588 587 406 108

## INQUADRAMENTO TERRITORIALE

Zona | Nord

Quartiere | San Prospero Strinati

Accesso all'area | via Marsilio da Padova

## CARATTERISTICHE AREA D'INTERVENTO E INDICAZIONI PROGETTUALI

Il parco è caratterizzato per la sua vocazione naturalistica in un contesto che necessita d'interventi di mitigazione stradale e di riqualificaizione paesaggistica

Si può ipotizzare la messa a dimora di alberatura nella parte nord del parco tagliata da via Marsilio da Padova

## PREDISPOSIZIONE IMPIANTO IRRIGAZIONE\*\*\*



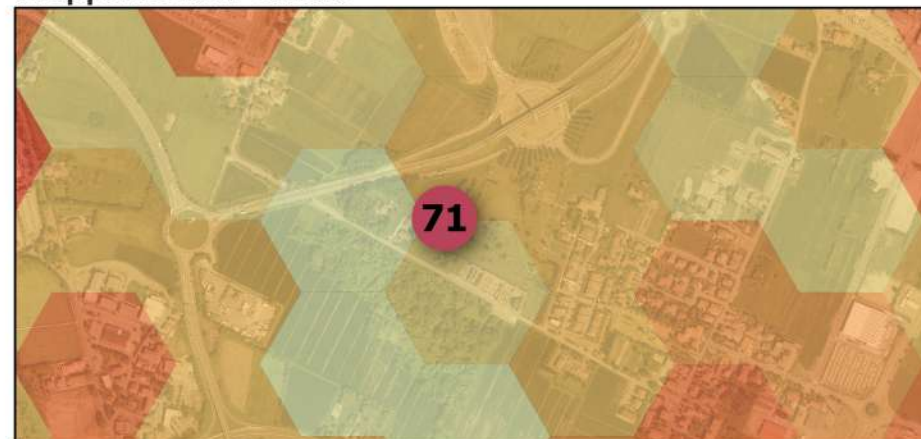
\*\*\*da verificare in sede di progettazione esecutiva



## Mappa catastale



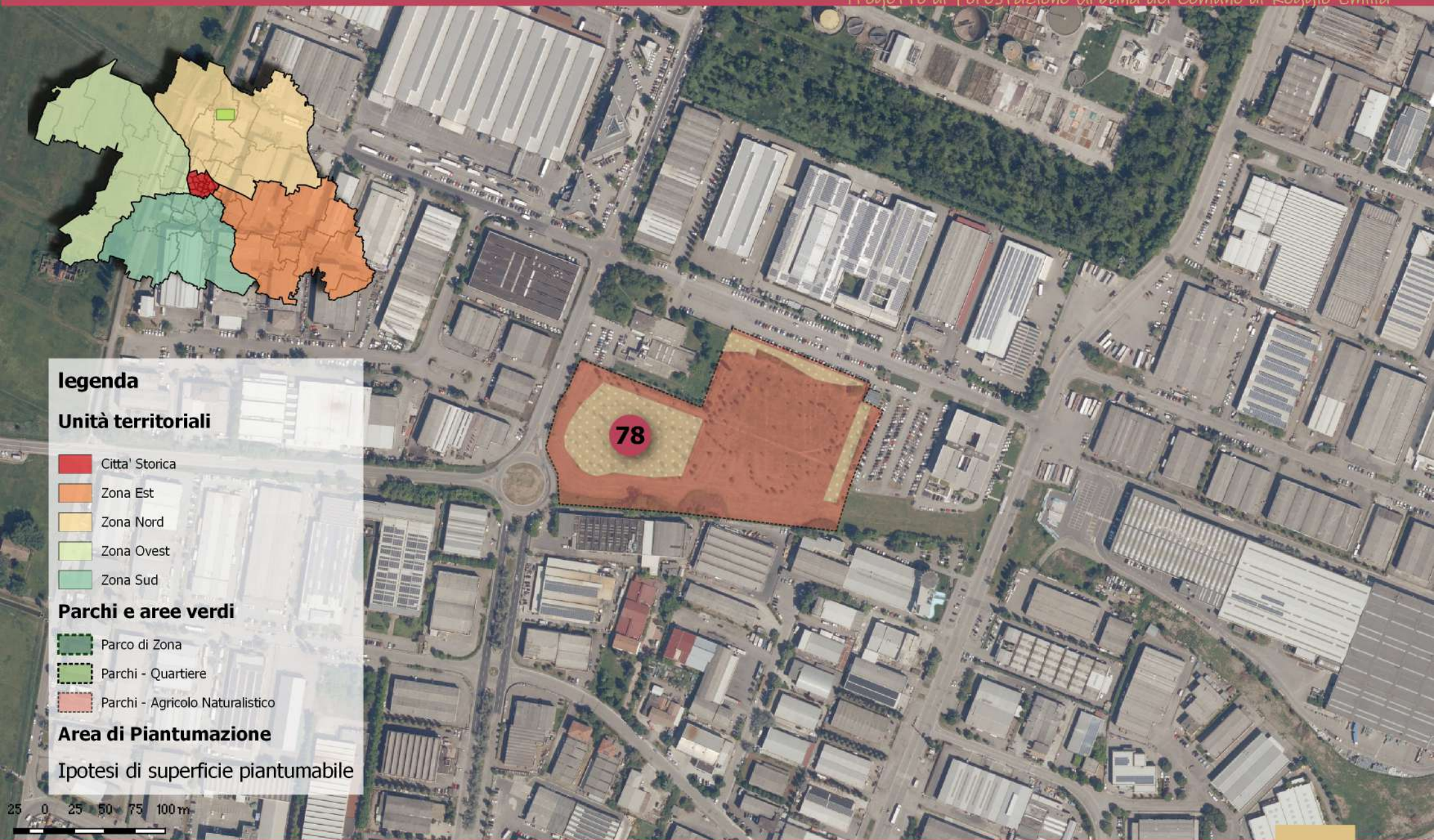
## Mappa Isole di Calore



## INDICAZIONI SULLA MANUTENZIONE

- Sfalci/anno: num.  $\geq 6$
- Irrigazioni/anno: num.  $\geq 8$  attraverso irrigazione a botte (dove possibile) o mediante la realizzazione di impianto di irrigazione o la realizzazione pozzo, l'allacciamento con tubature, alle gocciolanti con gocciolatoi per ogni pianta.
- Altezza minima indicativa: 120 cm con diametro  $\geq 6$  cm (da valutare a seconda della specie delle piante)
- Tasso di attecchimento minimo: 80% nei primi tre anni

ID  
71



## legenda

### Unità territoriali

- Citta' Storica
- Zona Est
- Zona Nord
- Zona Ovest
- Zona Sud

### Parchi e aree verdi

- Parco di Zona
- Parchi - Quartiere
- Parchi - Agricolo Naturalistico

### Area di Piantumazione

Ipotesi di superficie piantumabile

superficie piantumabile

**8102** mq

stima alberature da mettere a dimora\*



**802**

\*sesto d'impianto 3m

livello isola di calore attuale



**ALTA**

tipologia area d'intervento



**Parco agricolo naturalistico**

stima assorbimento CO2\*\*



**40000**

kg/anno

\*\* stima con alberi a a maturità raggiunta

**ID**  
**78**

# PARCO LUCIANO LAMA | quartiere: Mancasale

LOTTO 1 - prima manifestazione d'interesse

## IDENTIFICAZIONE AREA D'INTERVENTO

Nome | PARCO LUCIANO LAMA

Proprietà | comunale

Dati Catastali | Foglio 49 mappale 135 136 137 320  
321 387

## INQUADRAMENTO TERRITORIALE

Zona | Nord

Quartiere | Mancasale

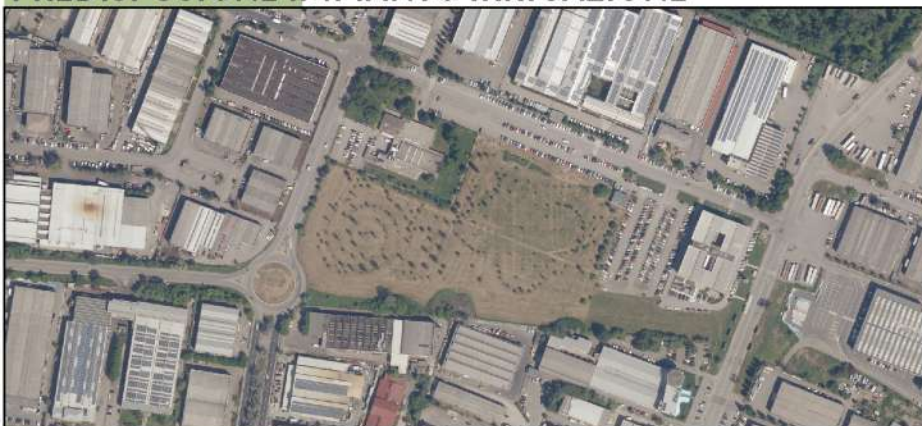
Accesso all'area | via Carlo Calvi di Coenzo

## CARATTERISTICHE AREA D'INTERVENTO E INDICAZIONI PROGETTUALI

Il parco è situato nell'area industriale di Mancasale. E' una delle poche aree verdi presenti nel comparto produttivo

Si potrebbe prevedere una zona di ombreggiatura lungo l'area perimetrale a nord e un infoltimento delle alberature esistenti nella zona sud

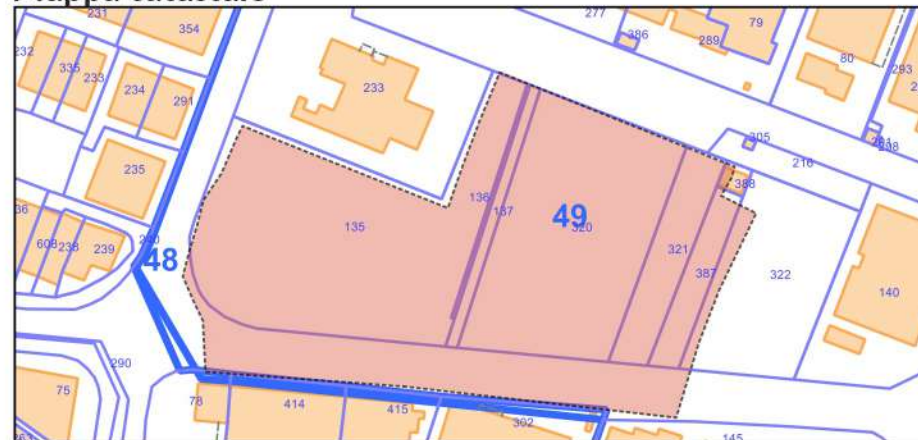
## PREDISPOSIZIONE IMPIANTO IRRIGAZIONE\*\*\*



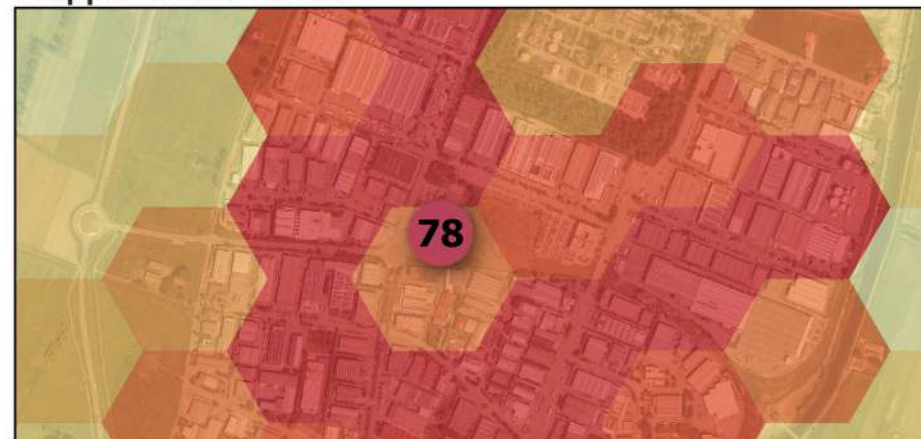
\*\*\*da verificare in sede di progettazione esecutiva



## Mappa catastale



## Mappa Isole di Calore



## INDICAZIONI SULLA MANUTENZIONE

- Sfalci/anno: num.  $\geq 6$
- Irrigazioni/anno: num.  $\geq 8$  attraverso irrigazione a botte (dove possibile) o mediante la realizzazione di impianto di irrigazione o la realizzazione pozzo, l'allacciamento con tubature, alle gocciolanti con gocciolatoi per ogni pianta.
- Altezza minima indicativa: 120 cm con diametro  $\geq 6$  cm (da valutare a seconda della specie delle piante)
- Tasso di attecchimento minimo: 80% nei primi tre anni

ID  
78