



Ministero dell'Ambiente e della Sicurezza Energetica

Direzione Generale Uso Sostenibile del Suolo e delle Risorse Idriche



S.I.N.

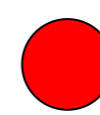
Siti di Interesse Nazionale



*Stato delle procedure per la bonifica
Dicembre 2022*

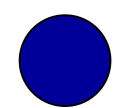


Assegnazione delle competenze per i siti di bonifica di interesse nazionale:



Siti di interesse nazionale rimasti di competenza Ministero Ambiente

- 1 Venezia (P. Marghera) D.M. 386/2016
- 2 Napoli Orientale L. 426/98
- 3 Gela L. 426/98
- 4 Priolo L. 426/98
- 5 Manfredonia L. 426/98
- 6 Brindisi L. 426/98
- 7 Taranto L. 426/98
- 8 Cengio e Saliceto L. 426/98
- 9 Piombino L. 426/98
- 10 Massa e Carrara L. 426/98
- 11 Casal Monferrato L. 426/98
- 12 Balangero L. 426/98
- 13 Pieve Vergonte L. 426/98
- 14 Sesto San Giovanni L. 388/2000
- 15 Pioltello - Rodano L. 388/2000
- 16 Napoli Bagnoli - Coroglio L. 388/2000
- 17 Tito D.M. 468/2001
- 18 Crotone - Cassano - Cerchiara D.M. 304 del 09/11/2017
- 19 Fidenza D.M. 468/2001
- 20 Caffaro di Torviscosa D.M. 81/2017
- 21 Trieste D.M. 25/2018, D.M. 95 del 16/03/2021
- 22 Cogoleto D.M. 468/2001
- 23 Bari D.M. 468/2001
- 24 Sulcis D.M. 304/2016
- 25 Biancavilla D.M. 468/2001
- 26 Livorno D.M. 468/2001, D.M. 133 del 10/08/2021
- 27 Terni D.M. 468/2001
- 28 Emarese D.M. 177/2016
- 29 Trento nord D.M. 468/2001
- 30 Brescia Caffaro L. 179/2002, D.M. 110 del 10/05/2021
- 31 Broni L. 23/2018
- 32 Falconara Marittima L. 179/2002
- 33 Serravalle Scivia L. 179/2002
- 34 Laghi di Mantova L. 179/2002
- 35 Orbetello (area ex SITOCO) L. 179/2002
- 36 Porto Torres L. 179/2002
- 37 Val Basento L. 179/2002
- 38 Milazzo L. 266/05
- 39 Bussi sul Tirino D.M. 49 del 27/01/2021
- 40 Bacino del fiume Sacco D.M. 321/2016
- 41 Officina Grande Riparazione ETR di Bologna L.205/2017
- 42 Area vasta di Giugliano legge 11 settembre 2020, n. 120



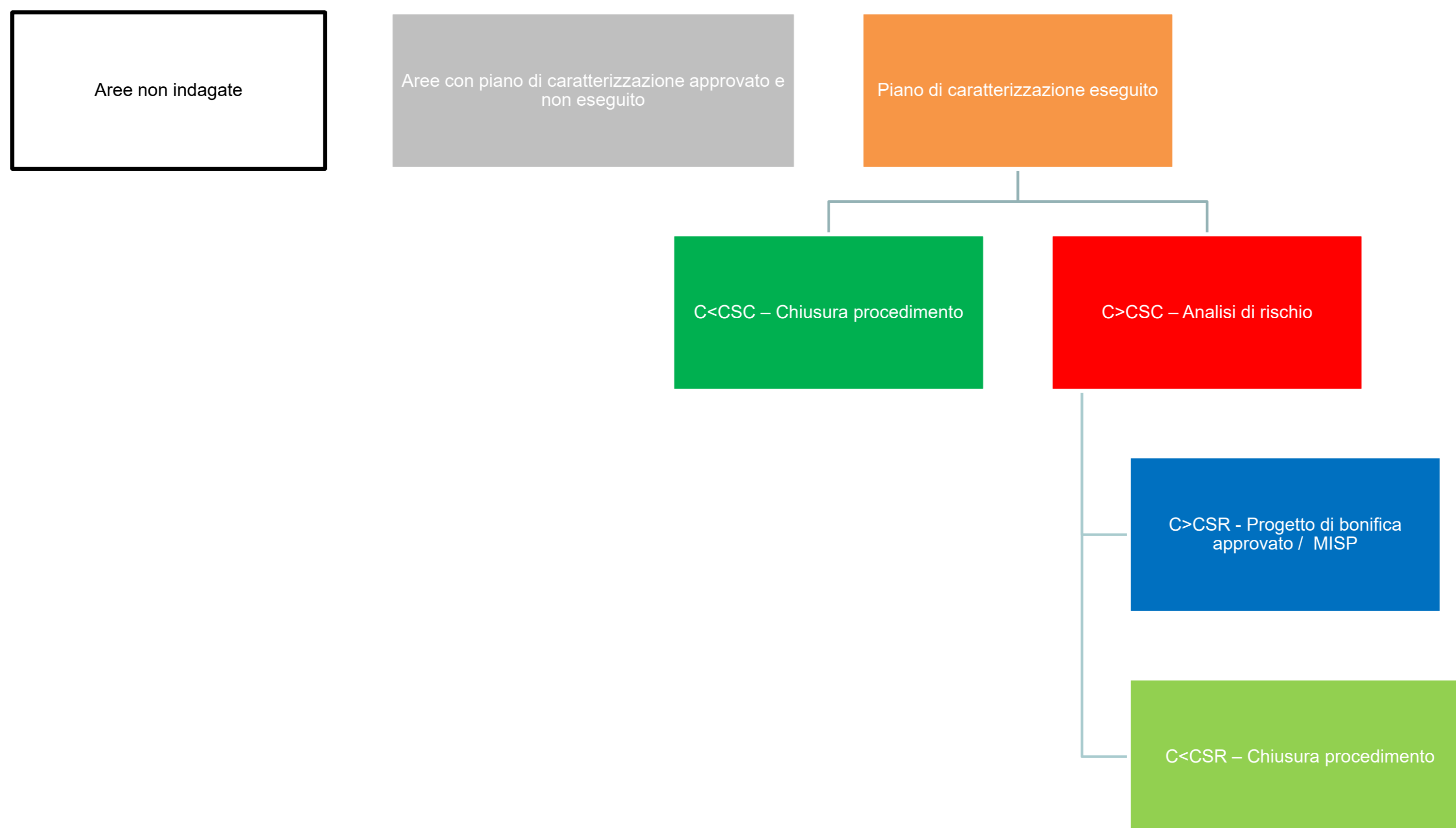
Siti di interesse nazionale divenuti di competenza regionale

- 43 Pitelli L. 426/98
- 44 Fiumi Saline e Alento D.M. 468/2001
- 45 Sassuolo D.M. 468/2001
- 46 Frosinone D.M. 468/2001
- 47 Milano - Bovisa D.M. 468/2001
- 48 Cerro al Lambro D.M. 468/2001
- 49 Basso bacino del fiume Chienti D.M. 468/2001
- 50 Campobasso - Guglionesi II D.M. 468/2001
- 51 Basse di Stura (Torino) D.M. 468/2001
- 52 Mardimago - Ceregnano D.M. 468/2001
- 53 Bolzano D.M. 468/2001
- 54 Aree del Litorale Vesuviano L. 179/2002
- 55 Litorale Domizio Flegreo e A.A. L. 426/98
- 56 Bacino Idrografico del fiume Sarno L. 266/05
- 57 Strillaie D.Lgs. 152/06
- 58 Pianura D.M. Ambiente 11/04/08
- 59 La Maddalena





Iter delle procedure per la bonifica di aree contaminate





Legenda

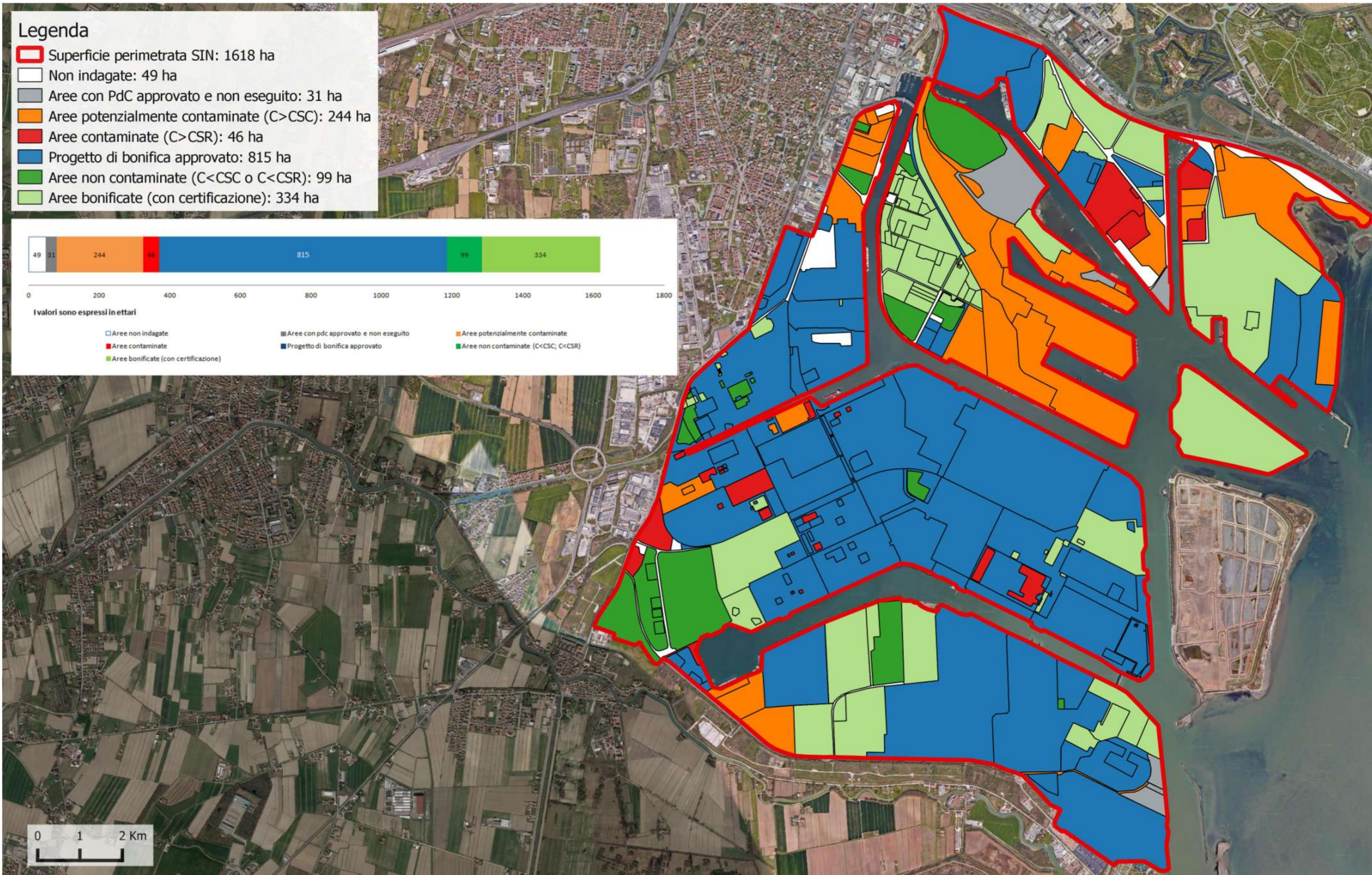
- Superficie perimetrata SIN: 1618 ha
- Non indagate: 49 ha
- Aree con PdC approvato e non eseguito: 31 ha
- Aree potenzialmente contaminate (C>CSC): 244 ha
- Aree contaminate (C>CSR): 46 ha
- Progetto di bonifica approvato: 815 ha
- Aree non contaminate (C<CSC o C<CSR): 99 ha
- Aree bonificate (con certificazione): 334 ha



I valori sono espressi in ettari

- Aree non indagate
- Aree contaminate
- Aree bonificate (con certificazione)
- Aree con pdc approvato e non eseguito
- Progetto di bonifica approvato
- Aree potenzialmente contaminate
- Aree non contaminate (C<CSC; C<CSR)

0 1 2 Km





Sito di Interesse Nazionale di: Venezia Porto Marghera

Stato delle procedure per la bonifica della falda - Dicembre 2022

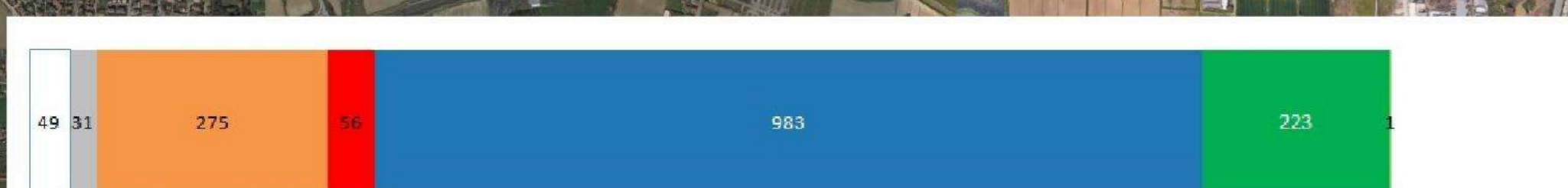
Legenda

Superficie perimetrata aree S.I.N: 1.618 ha



Iter falda

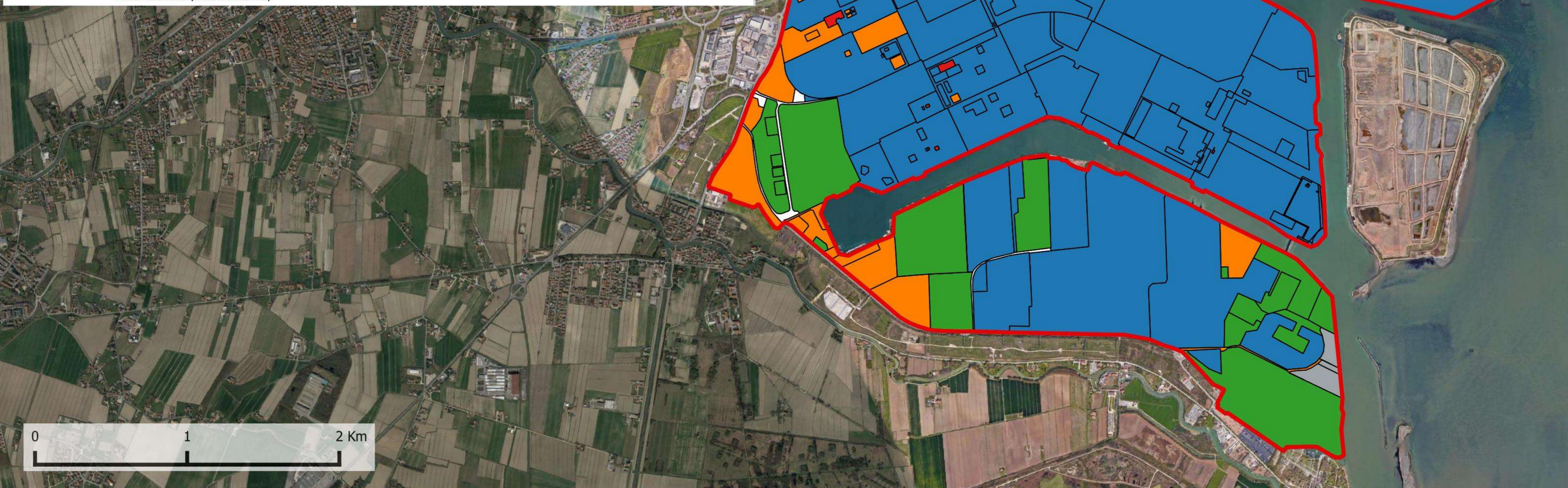
- Aree non indagate: 49 ha
- Aree con pdc approvato e non eseguito: 31 ha
- Aree potenzialmente contaminate (C>CSC): 275 ha
- Aree contaminate (C>CSR): 56 ha
- Progetto di bonifica approvato: 983 ha
- Aree non contaminate (C<CSC; C<CSR): 223 ha
- Aree bonificate (con certificazione): 1 ha



I valori sono espressi in ettari

0 200 400 600 800 1000 1200 1400 1600 1800

- Aree non indagate
- Aree con pdc approvato e non eseguito
- Aree potenzialmente contaminate (C>CSC)
- Aree contaminate (C>CSR)
- Progetto di bonifica approvato
- Aree non contaminate (C<CSC; C<CSR)
- Aree bonificate (con certificazione)





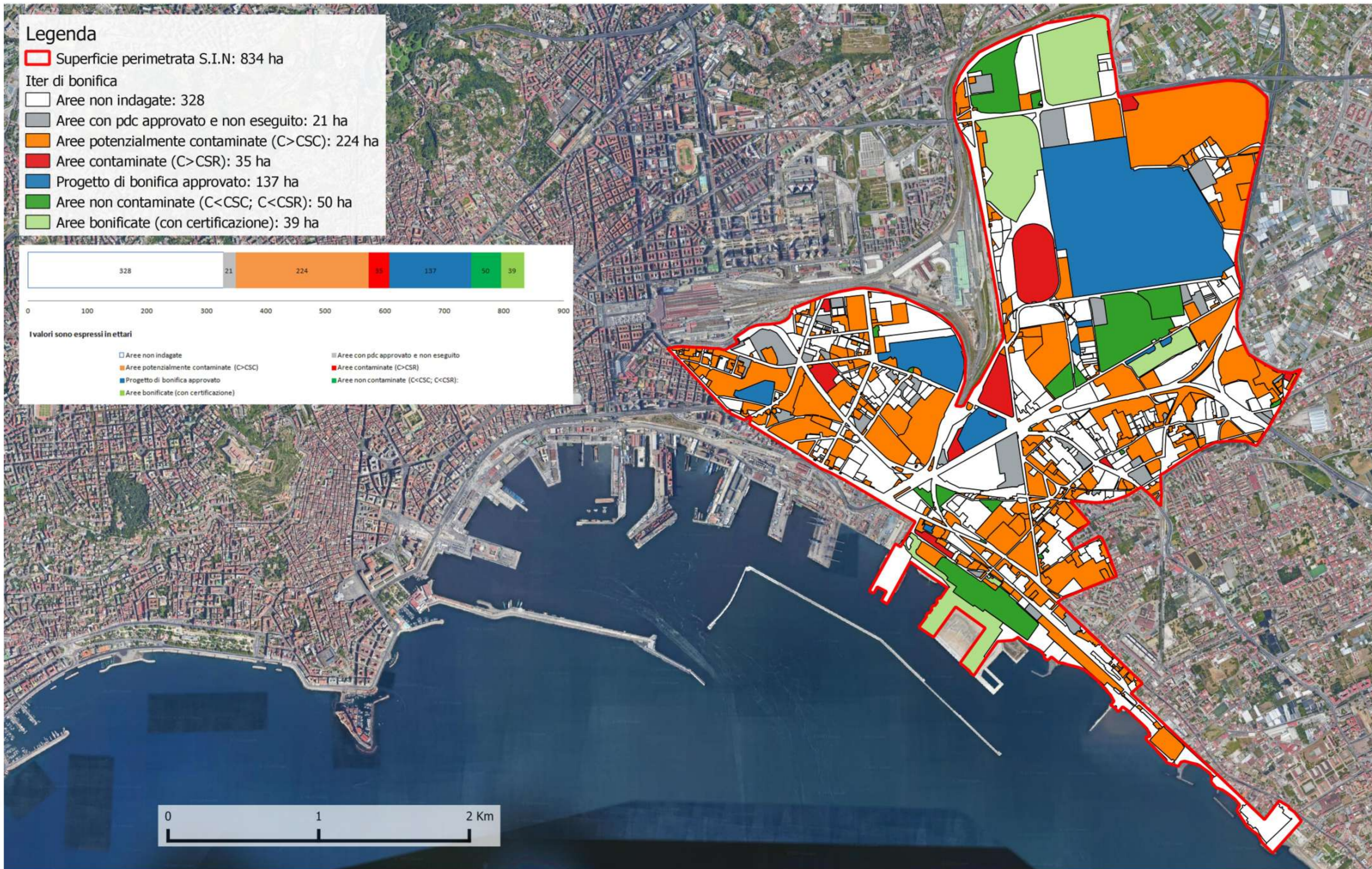
Legenda

- Superficie perimetrata S.I.N: 834 ha
- Iter di bonifica**
- Aree non indagate: 328
- Aree con pdc approvato e non eseguito: 21 ha
- Aree potenzialmente contaminate (C>CSC): 224 ha
- Aree contaminate (C>CSR): 35 ha
- Progetto di bonifica approvato: 137 ha
- Aree non contaminate (C<CSC; C<CSR): 50 ha
- Aree bonificate (con certificazione): 39 ha



I valori sono espressi in ettari

- Aree non indagate
- Aree con pdc approvato e non eseguito
- Aree potenzialmente contaminate (C>CSC)
- Aree contaminate (C>CSR)
- Progetto di bonifica approvato
- Aree non contaminate (C<CSC; C<CSR)
- Aree bonificate (con certificazione)



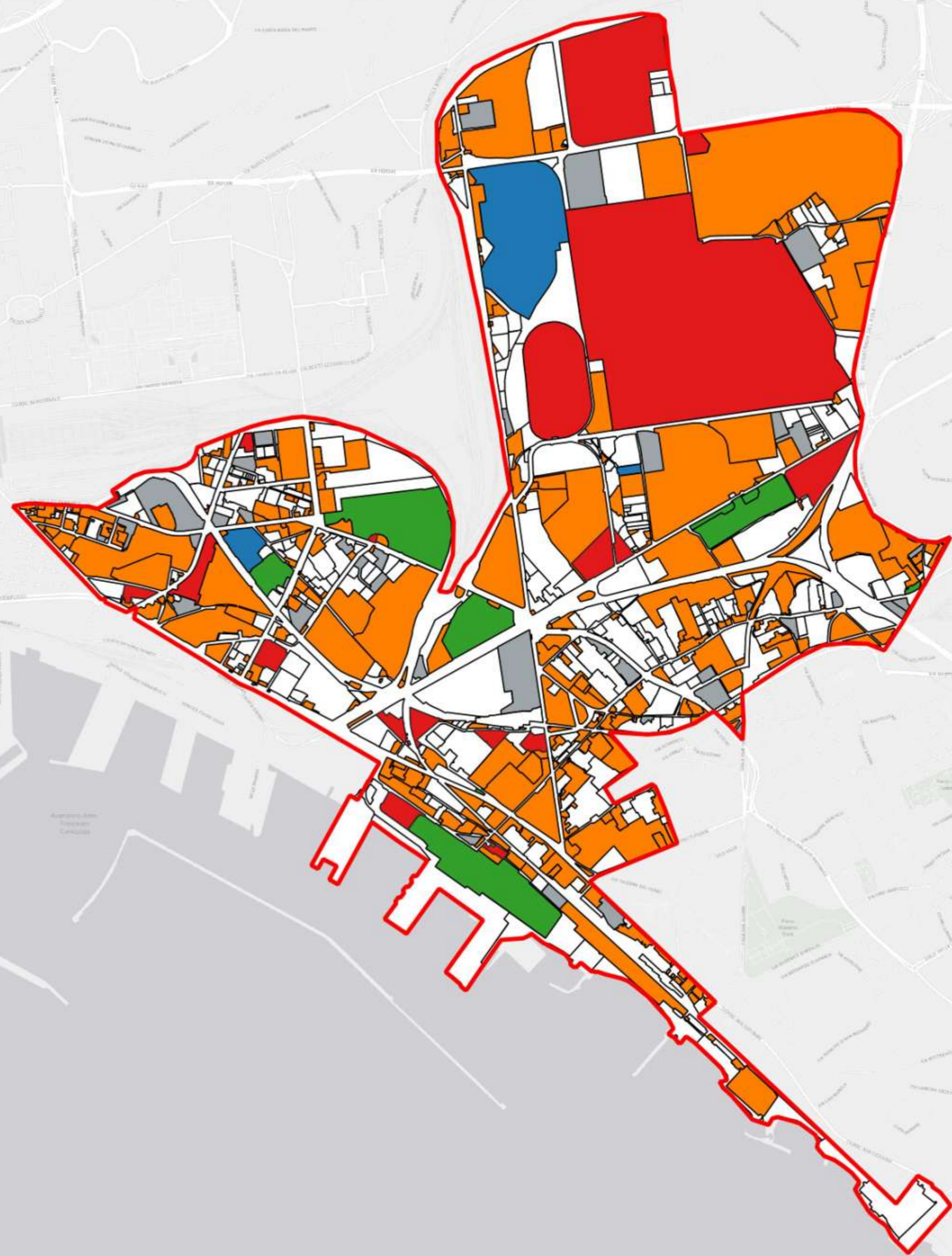
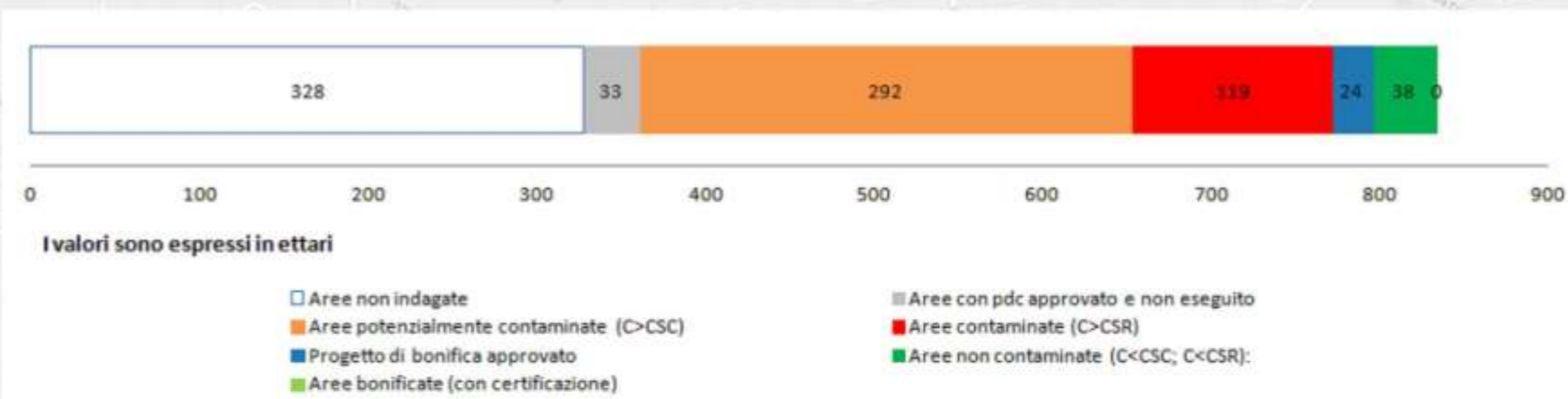


Sito di Interesse Nazionale di: Napoli Orientale

Stato delle procedure per la bonifica della falda - Dicembre 2022

Legenda

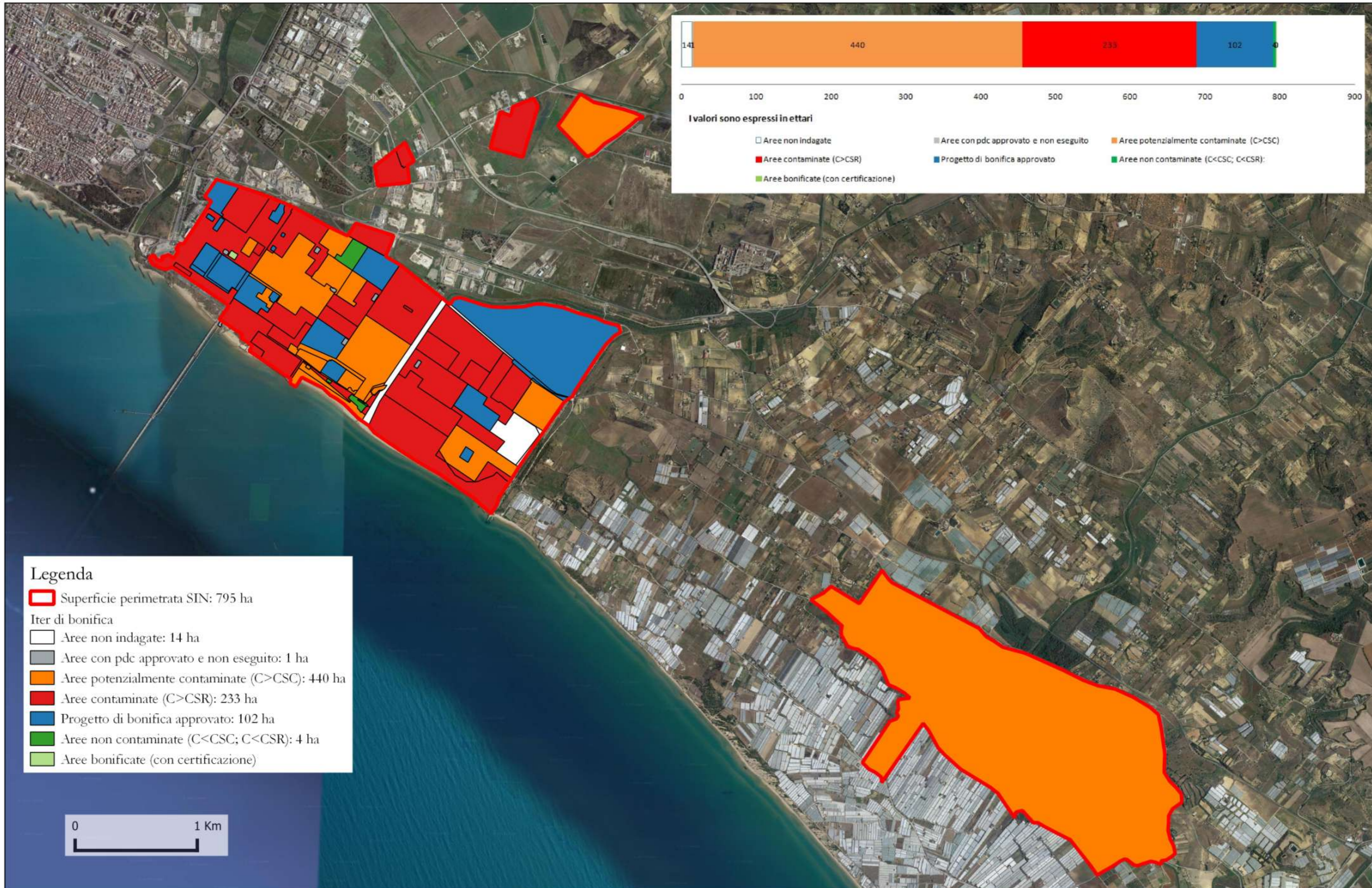
- Superficie perimetrata S.I.N: 834 ha
- Iter di bonifica**
- Aree non indagate: 328
- Aree con pdc approvato e non eseguito: 33
- Aree potenzialmente contaminate (C>CSC): 292 ha
- Aree contaminate (C>CSR): 119 ha
- Progetto di bonifica approvato: 24 ha
- Aree non contaminate (C<CSC; C<CSR): 38 ha
- Aree bonificate (con certificazione)





Sito di Interesse Nazionale di: Gela

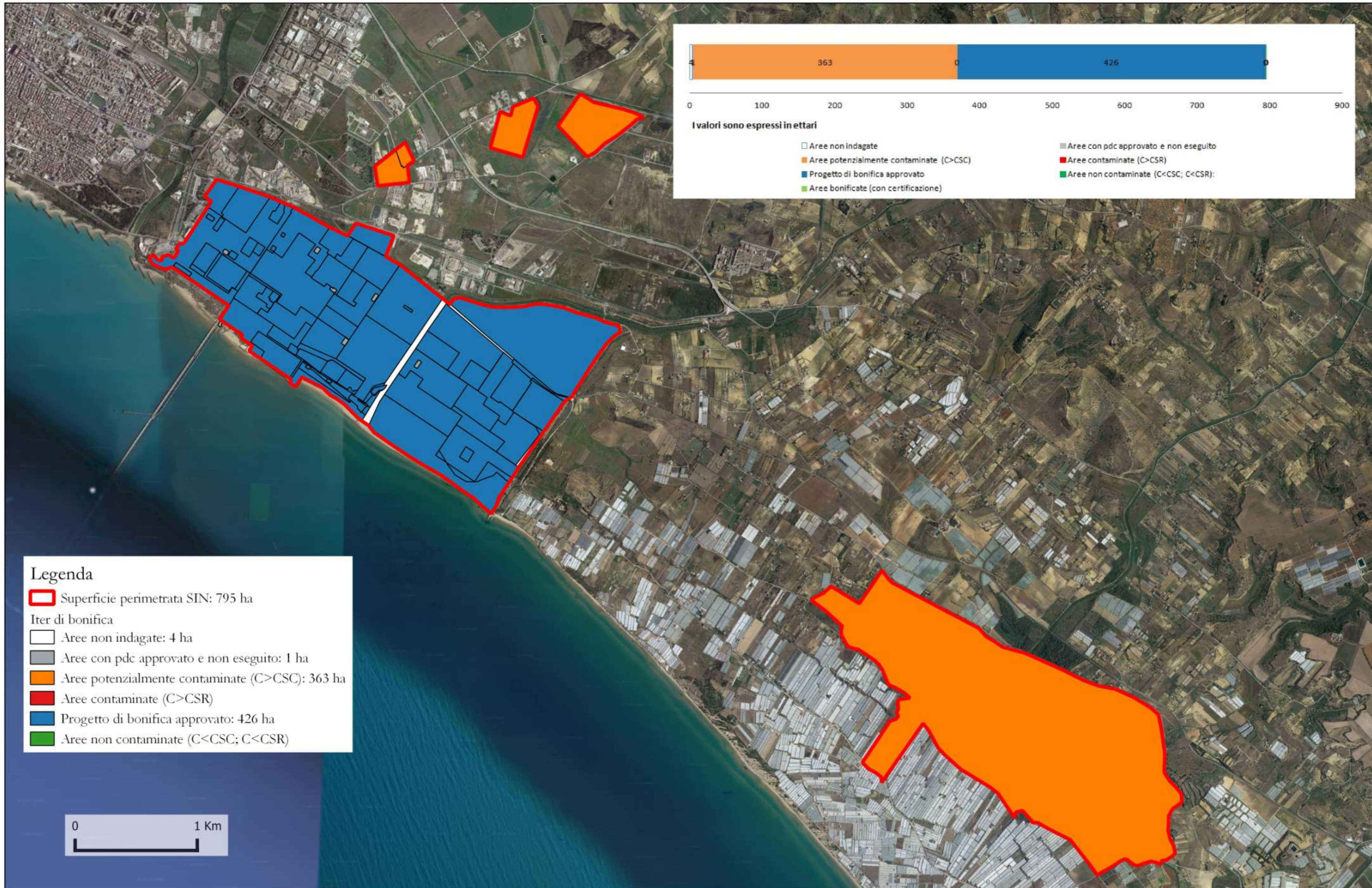
Stato delle procedure per la bonifica dei terreni - Dicembre 2022





Sito di Interesse Nazionale di: Gela

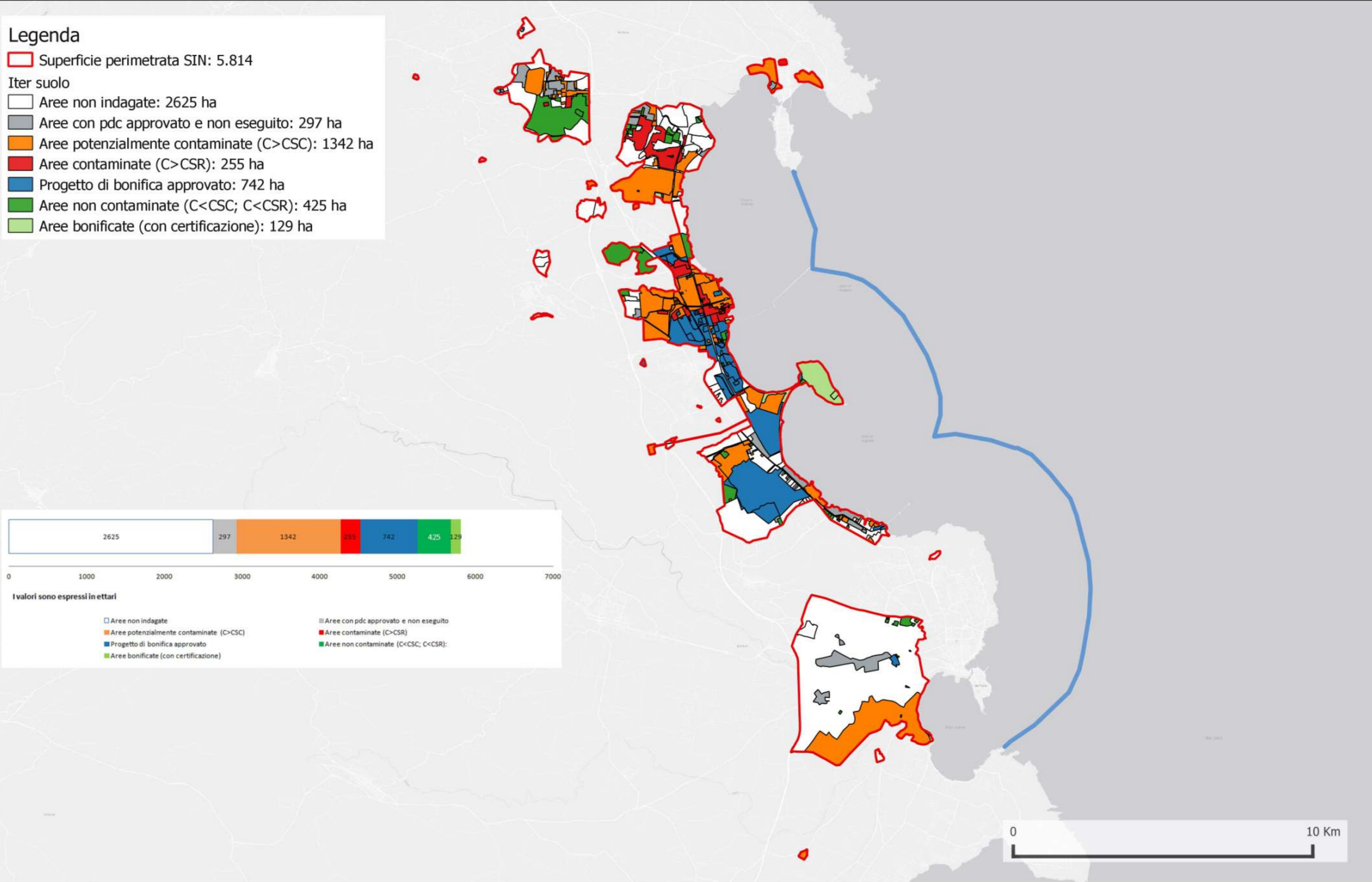
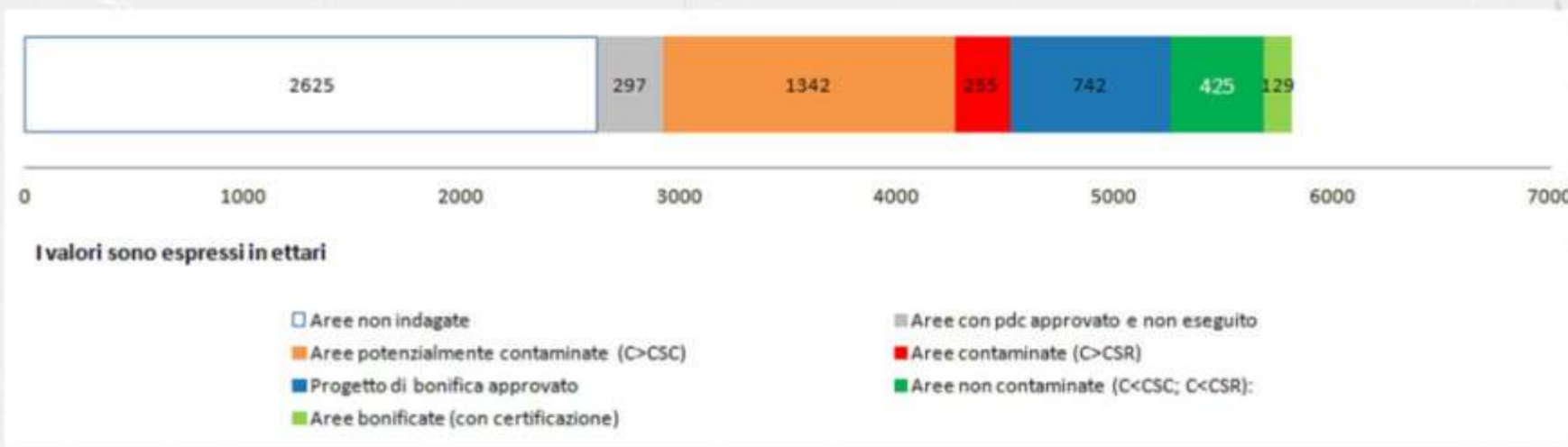
Stato delle procedure per la bonifica della falda - Dicembre 2022





Legenda

- Superficie perimetrata SIN: 5.814
- Iter suolo**
- Aree non indagate: 2625 ha
- Aree con pdc approvato e non eseguito: 297 ha
- Aree potenzialmente contaminate (C>CSC): 1342 ha
- Aree contaminate (C>CSR): 255 ha
- Progetto di bonifica approvato: 742 ha
- Aree non contaminate (C<CSC; C<CSR): 425 ha
- Aree bonificate (con certificazione): 129 ha





Sito di Interesse Nazionale di: Priolo Stato delle procedure per la bonifica della falda - Dicembre 2022

Legenda

Superficie perimetrata SIN: 5.814

Iter suolo

Aree non indagate: 2625 ha

Aree con pdc approvato e non eseguito: 299 ha

Aree potenzialmente contaminate (C>CSC): 825 ha

Aree contaminate (C>CSR): 459 ha

Progetto di bonifica approvato: 1054 ha

Aree non contaminate (C<CSC; C<CSR): 431 ha

Aree bonificate (con certificazione): 121 ha



I valori sono espressi in ettari

- Aree non indagate
- Aree potenzialmente contaminate (C>CSC)
- Progetto di bonifica approvato
- Aree bonificate (con certificazione)
- Aree con pdc approvato e non eseguito
- Aree contaminate (C>CSR)
- Aree non contaminate (C<CSC; C<CSR)





Legenda

Superficie perimetrata SIN: 216 ha

Iter di bonifica

Aree non indagate

Aree con pdc approvato e non eseguito

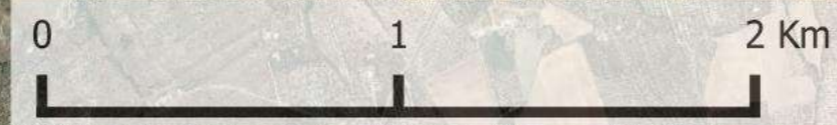
Aree potenzialmente contaminate (C>CSC): 86 ha

Aree contaminate (C>CSR)

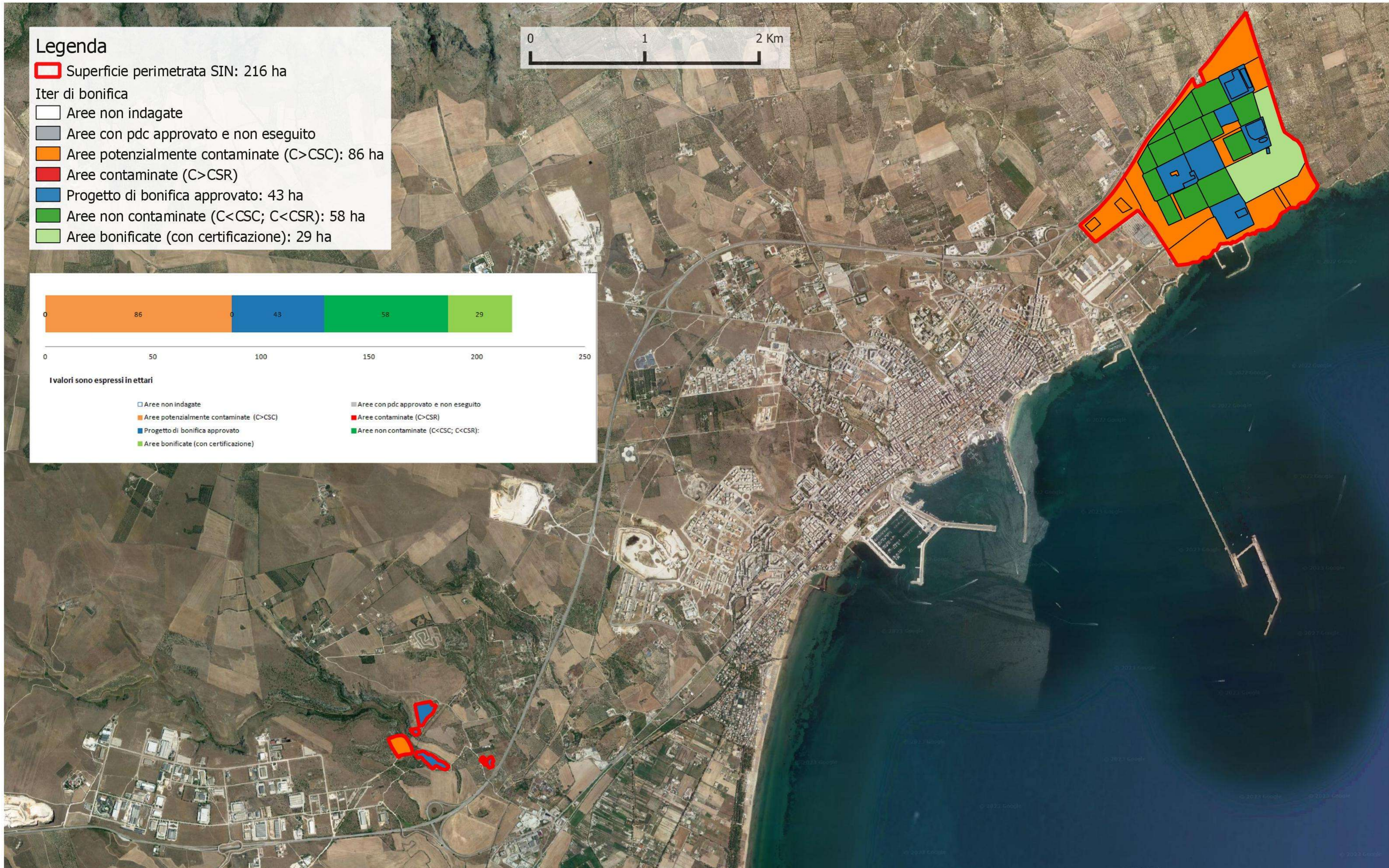
Progetto di bonifica approvato: 43 ha

Aree non contaminate (C<CSC; C<CSR): 58 ha

Aree bonificate (con certificazione): 29 ha



I valori sono espressi in ettari





Legenda

Superficie perimetrata SIN: 216 ha

Iter di bonifica

Aree non indagate

Aree con pdc approvato e non eseguito

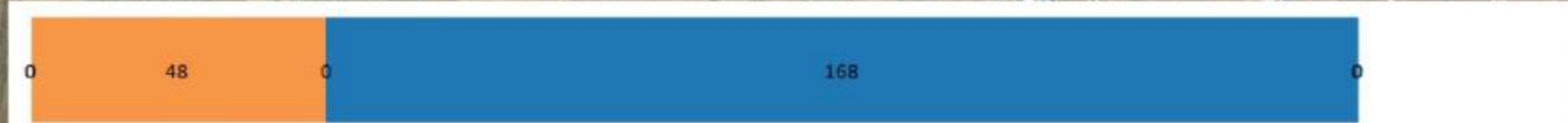
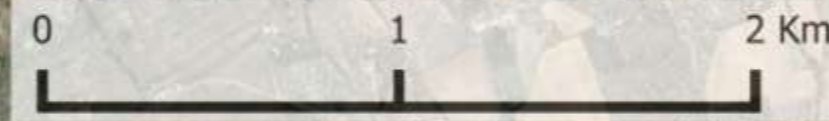
Aree potenzialmente contaminate (C>CSC): 48 ha

Aree contaminate (C>CSR)

Progetto di bonifica approvato: 168 ha

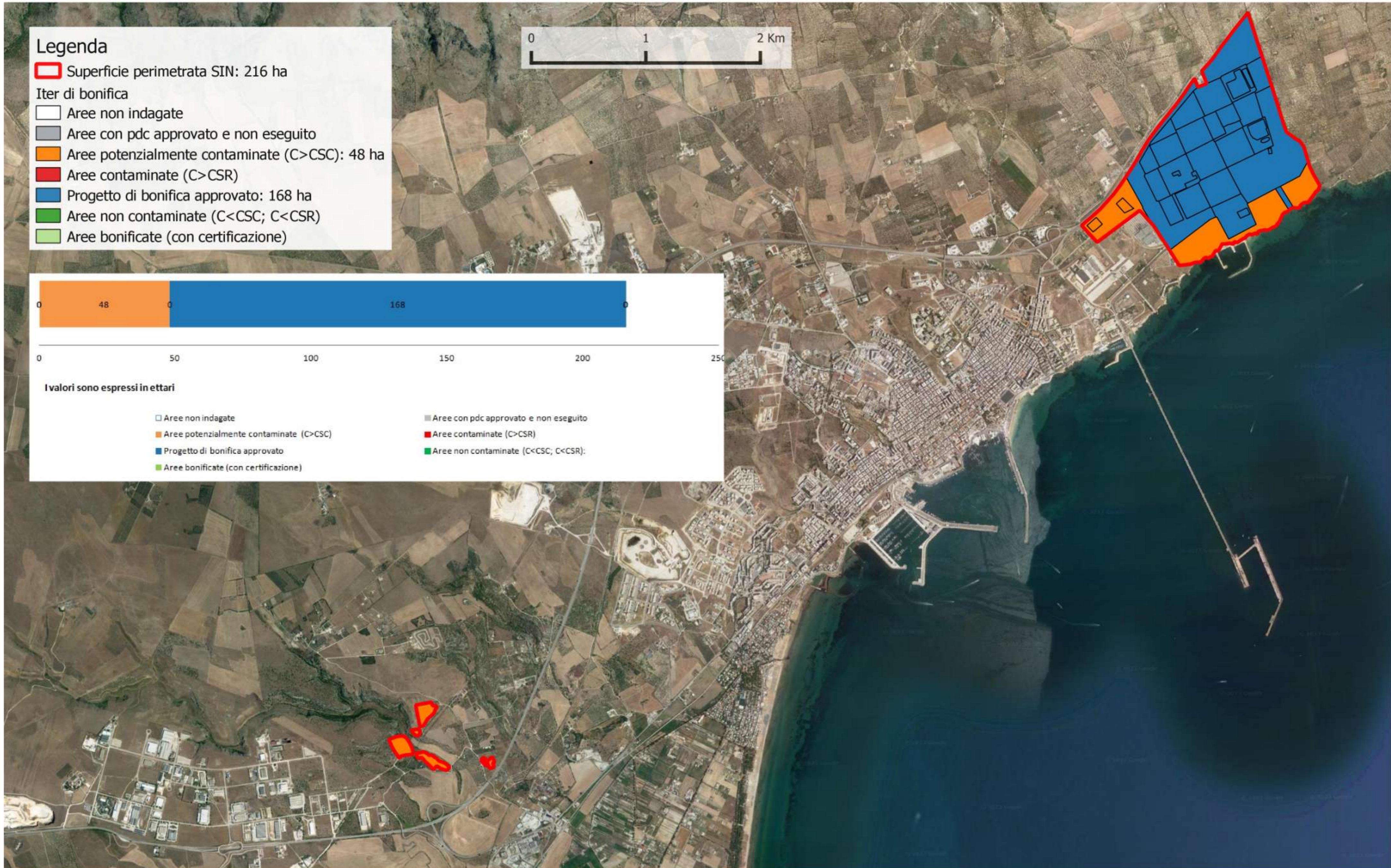
Aree non contaminate (C<CSC; C<CSR)

Aree bonificate (con certificazione)



I valori sono espressi in ettari

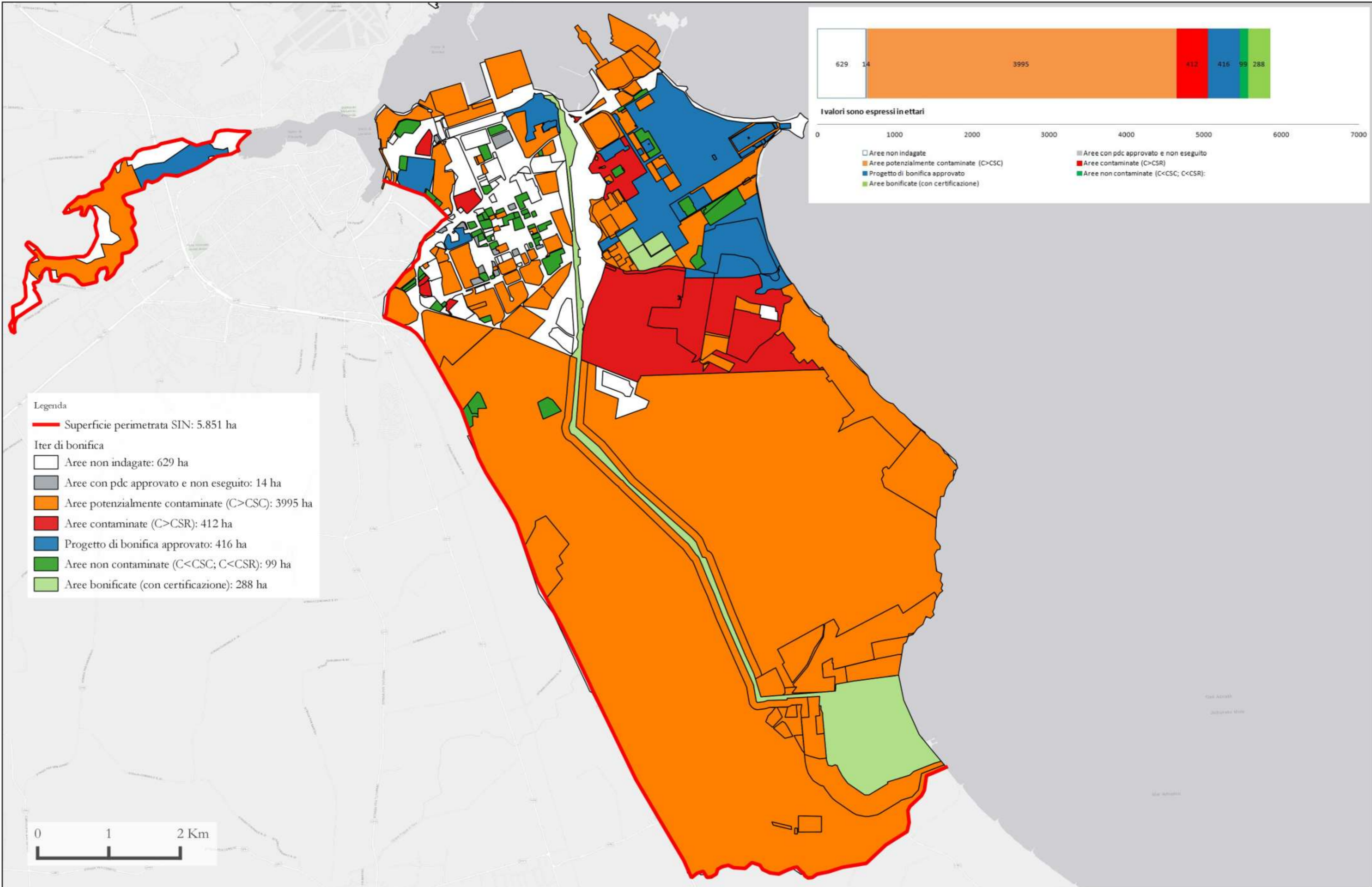
- | | |
|---|---------------------------------------|
| Aree non indagate | Aree con pdc approvato e non eseguito |
| Aree potenzialmente contaminate (C>CSC) | Aree contaminate (C>CSR) |
| Progetto di bonifica approvato | Aree non contaminate (C<CSC; C<CSR) |
| Aree bonificate (con certificazione) | |





Sito di Interesse Nazionale di: Brindisi

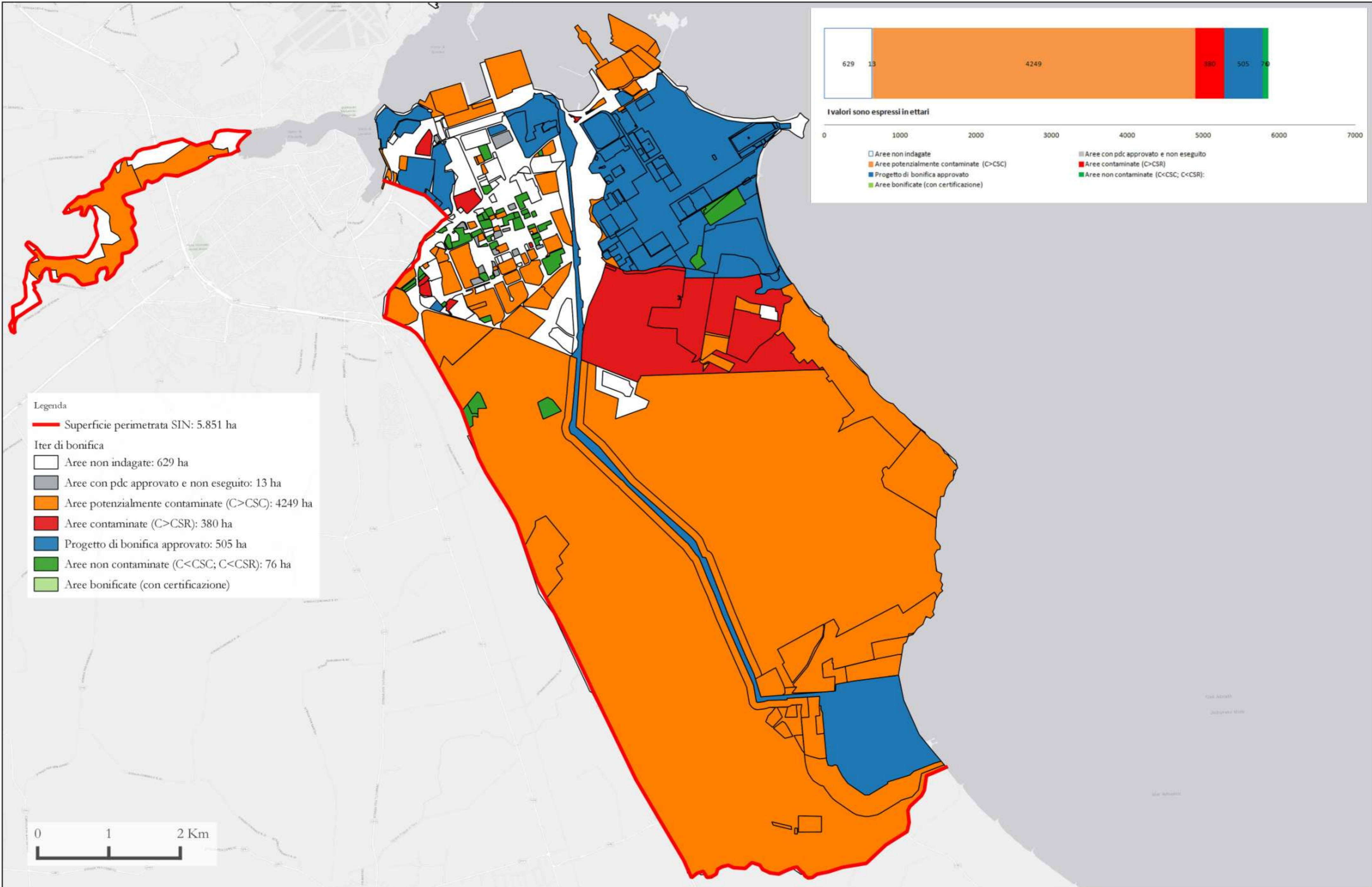
Stato delle procedure per la bonifica dei terreni - Dicembre 2022





Sito di Interesse Nazionale di: Brindisi

Stato delle procedure per la bonifica della falda - Dicembre 2022





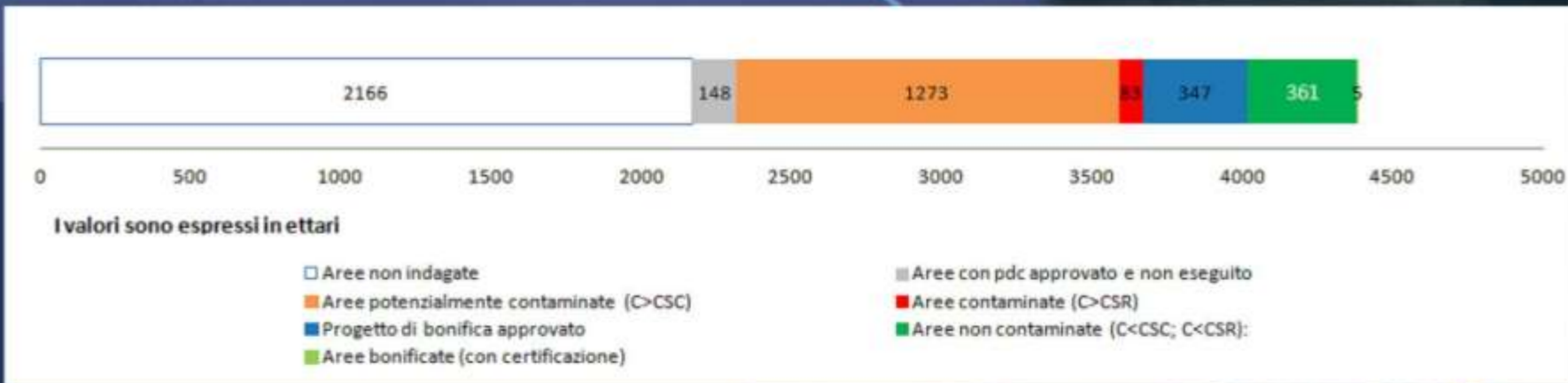
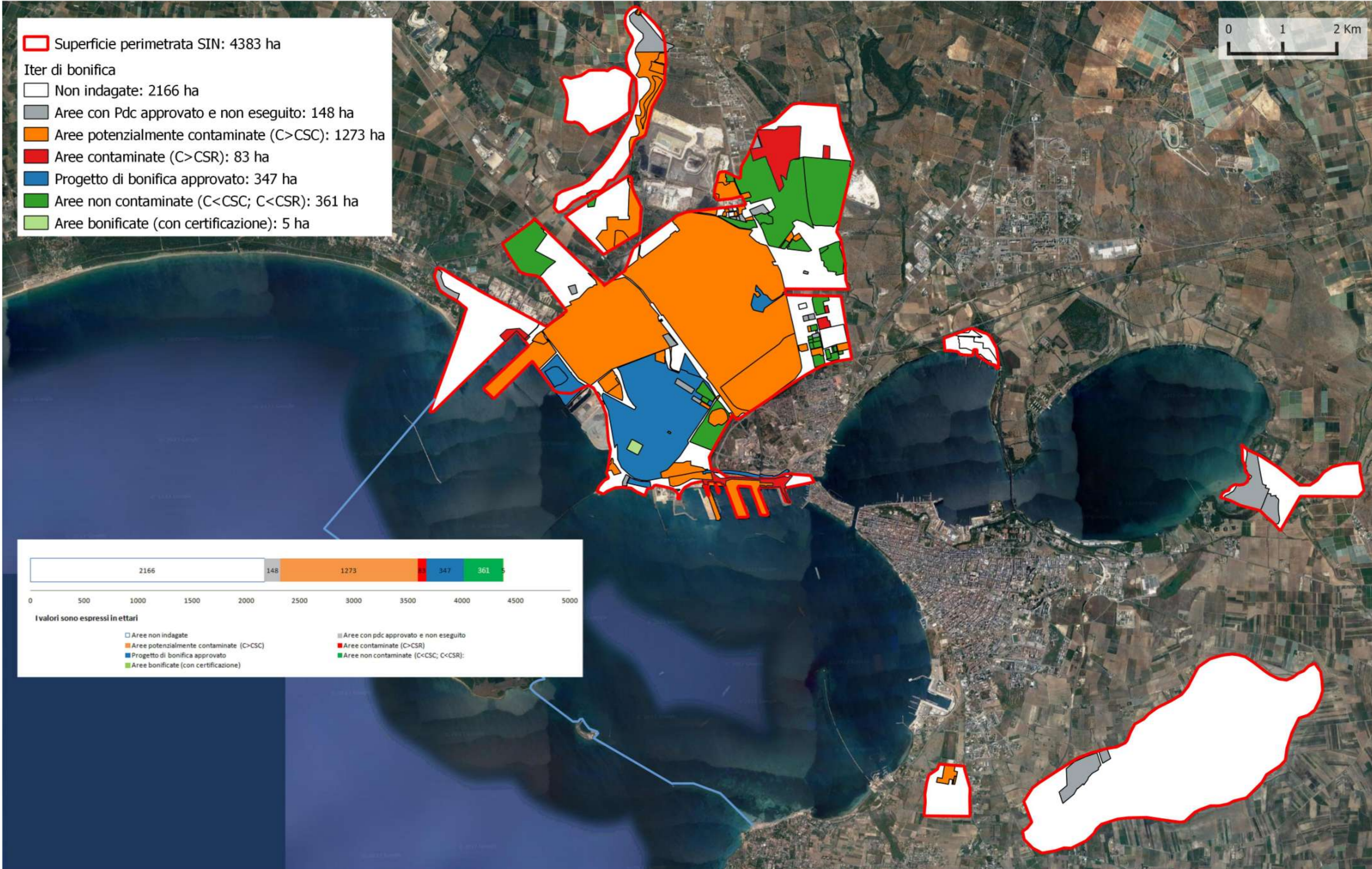
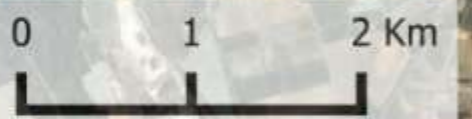
Sito di Interesse Nazionale di: Taranto

Stato delle procedure per la bonifica dei terreni - Dicembre 2022

Superficie perimetrata SIN: 4383 ha

Iter di bonifica

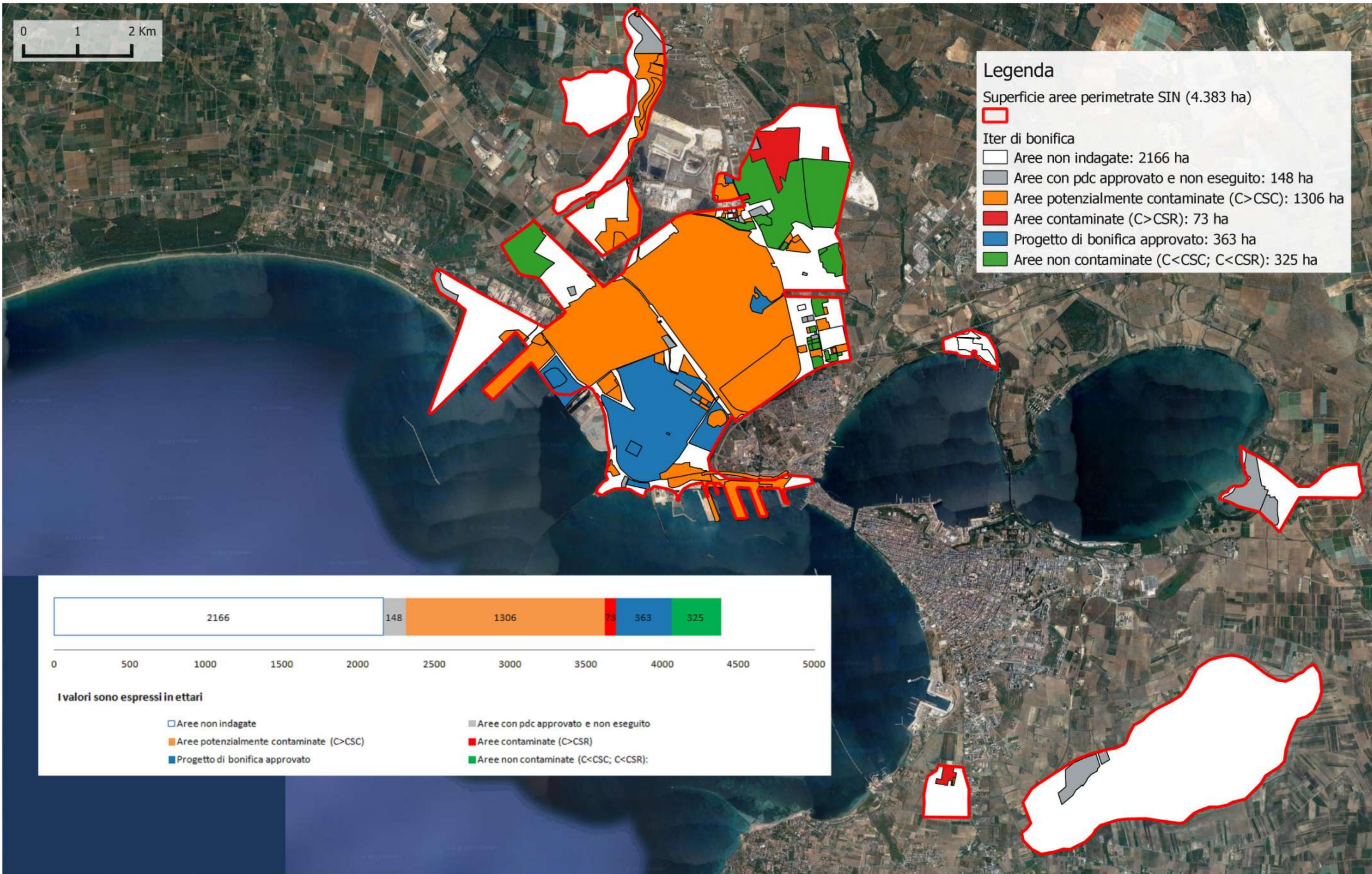
- Non indagate: 2166 ha
- Aree con Pdc approvato e non eseguito: 148 ha
- Aree potenzialmente contaminate (C>CSC): 1273 ha
- Aree contaminate (C>CSR): 83 ha
- Progetto di bonifica approvato: 347 ha
- Aree non contaminate (C<CSC; C<CSR): 361 ha
- Aree bonificate (con certificazione): 5 ha





Sito di Interesse Nazionale di: Taranto

Stato delle procedure per la bonifica della falda - Dicembre 2022





Legenda

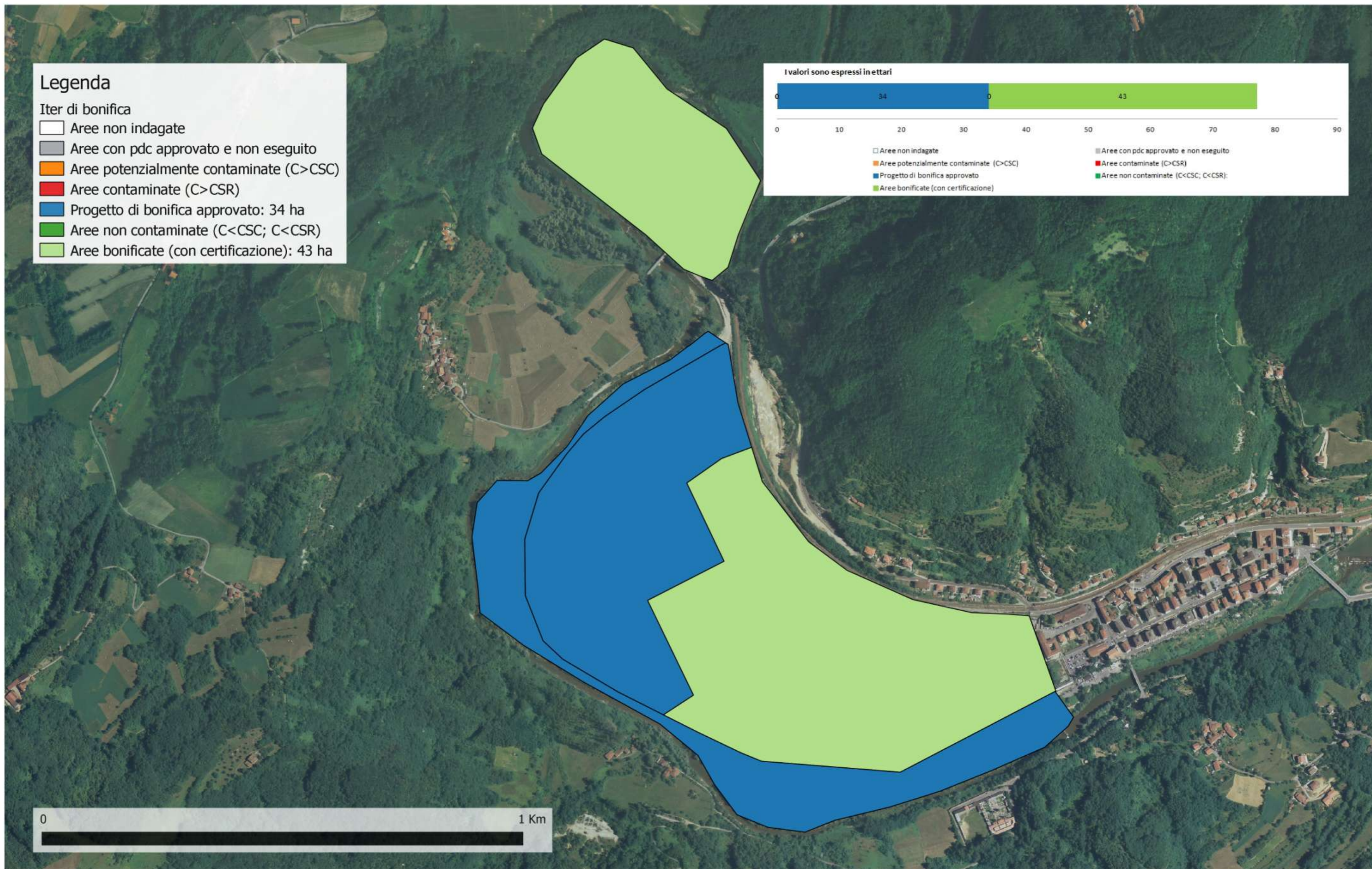
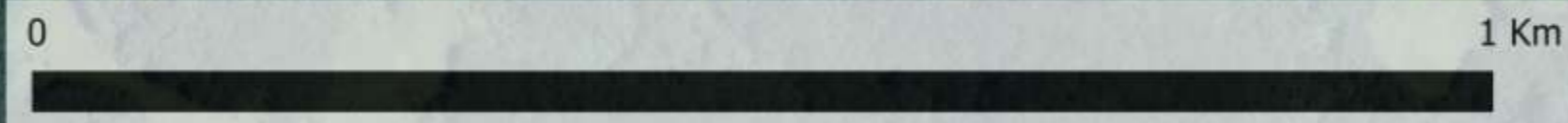
Iter di bonifica

- Aree non indagate
- Aree con pdc approvato e non eseguito
- Aree potenzialmente contaminate ($C > CSC$)
- Aree contaminate ($C > CSR$)
- Progetto di bonifica approvato: 34 ha
- Aree non contaminate ($C < CSC$; $C < CSR$)
- Aree bonificate (con certificazione): 43 ha

I valori sono espressi in ettari



- Aree non indagate
- Aree con pdc approvato e non eseguito
- Aree potenzialmente contaminate ($C > CSC$)
- Aree contaminate ($C > CSR$)
- Progetto di bonifica approvato
- Aree non contaminate ($C < CSC$; $C < CSR$)
- Aree bonificate (con certificazione)

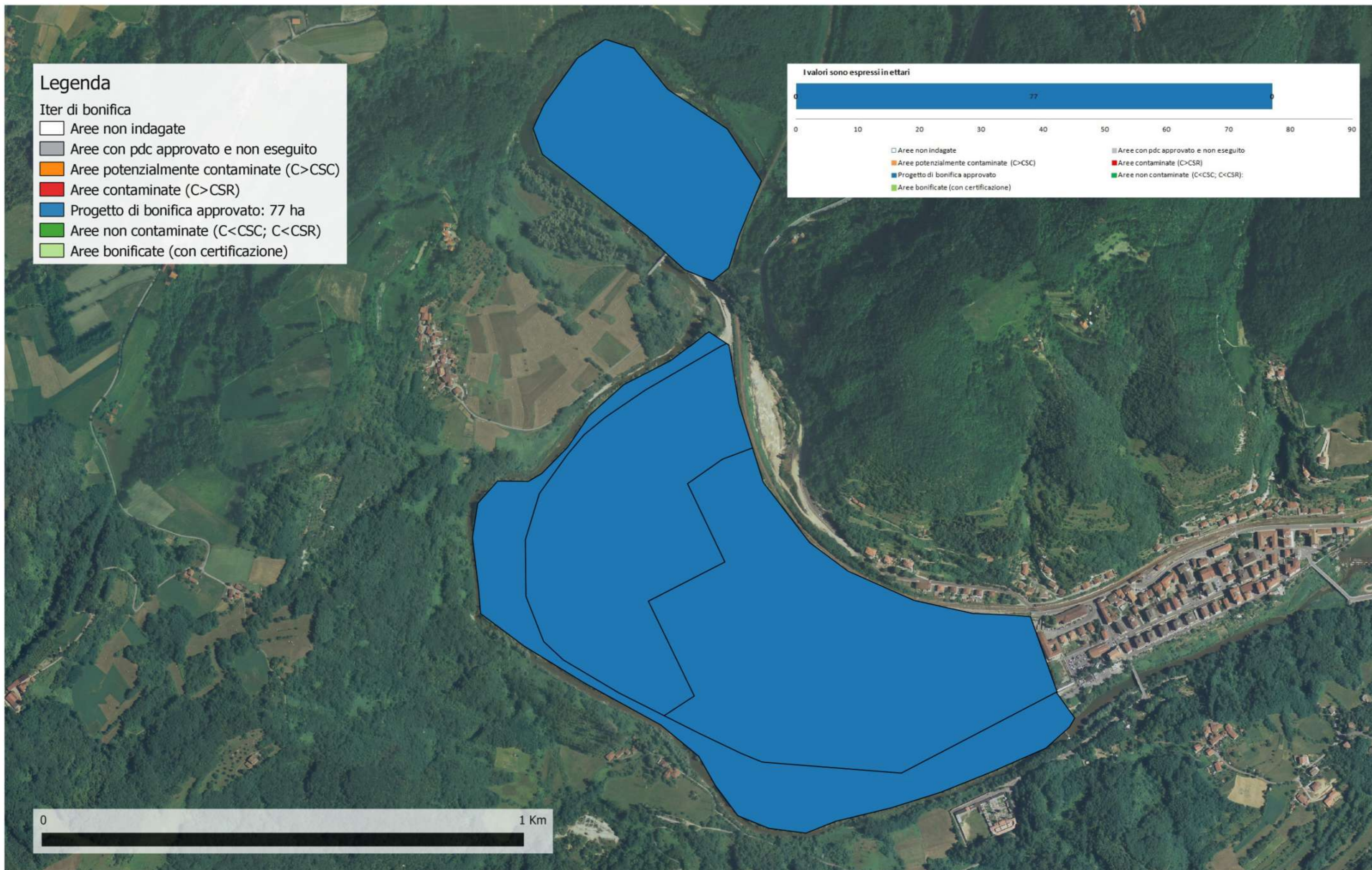
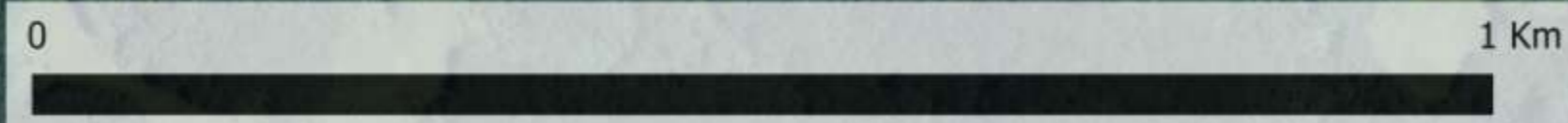




Legenda

Iter di bonifica

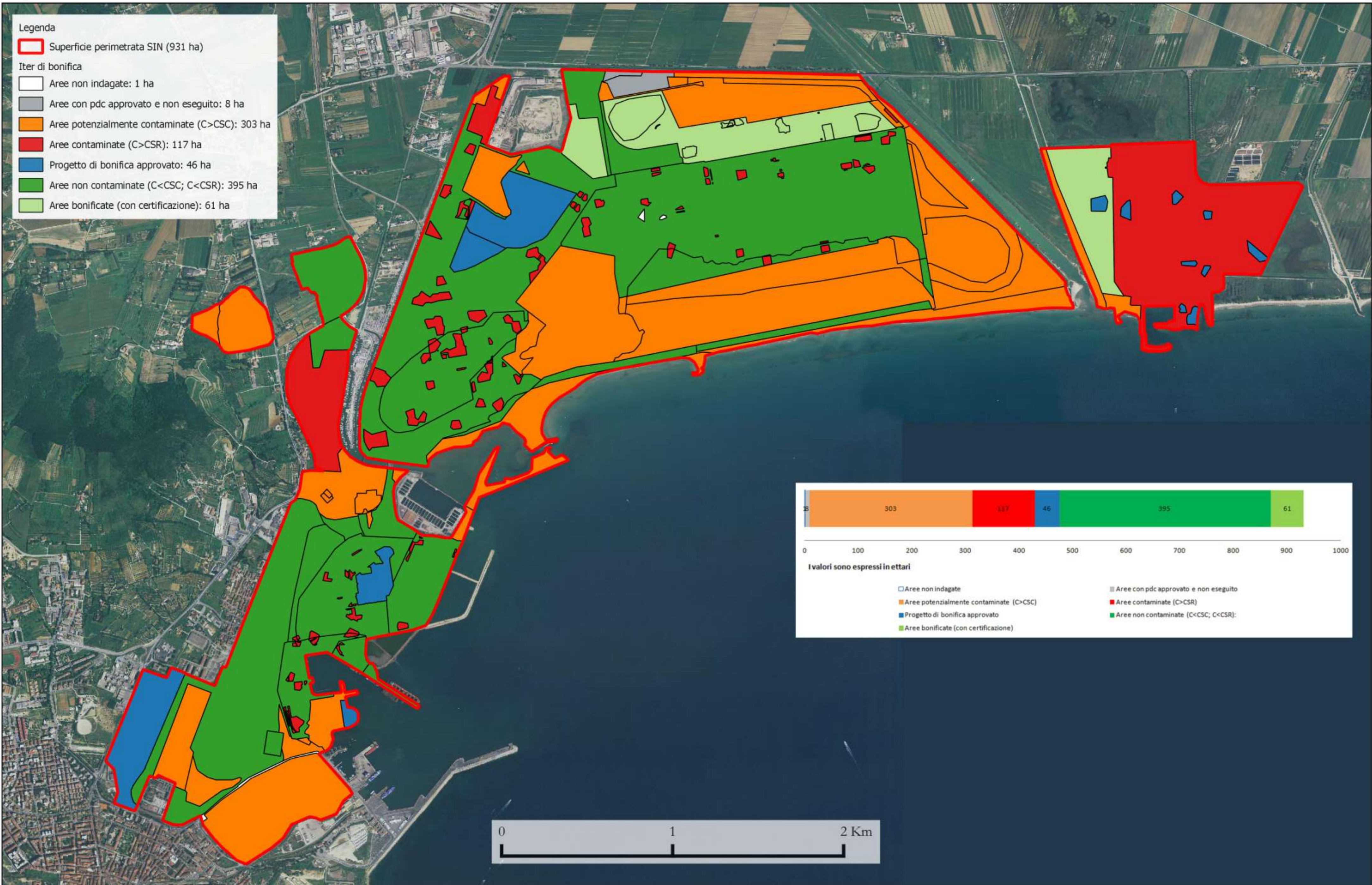
- Aree non indagate
- Aree con pdc approvato e non eseguito
- Aree potenzialmente contaminate (C>CSC)
- Aree contaminate (C>CSR)
- Progetto di bonifica approvato: 77 ha
- Aree non contaminate (C<CSC; C<CSR)
- Aree bonificate (con certificazione)





Sito di Interesse Nazionale di: Piombino

Stato delle procedure per la bonifica dei terreni - Dicembre 2022



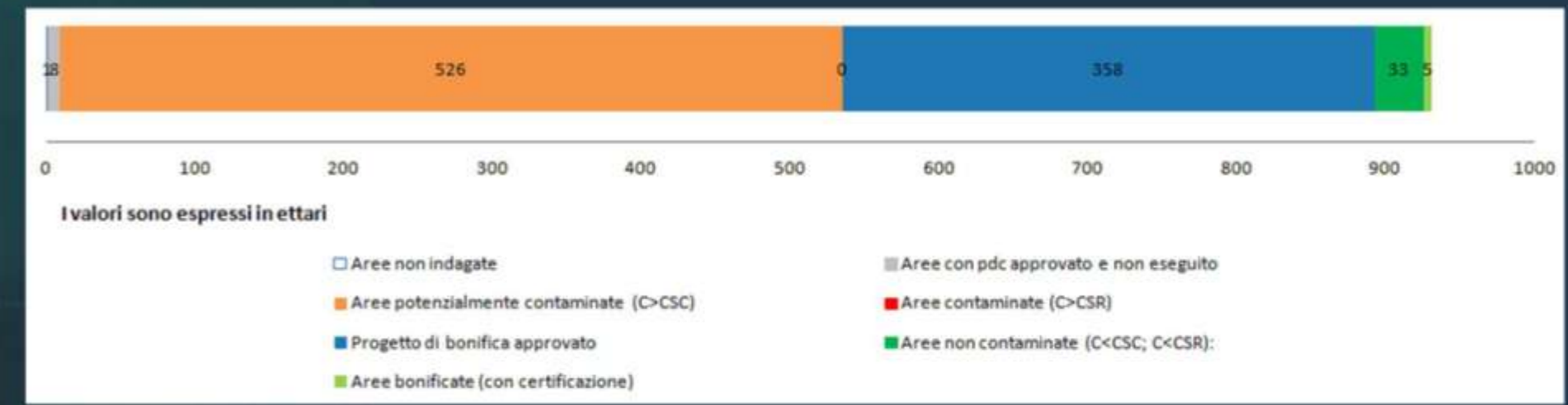
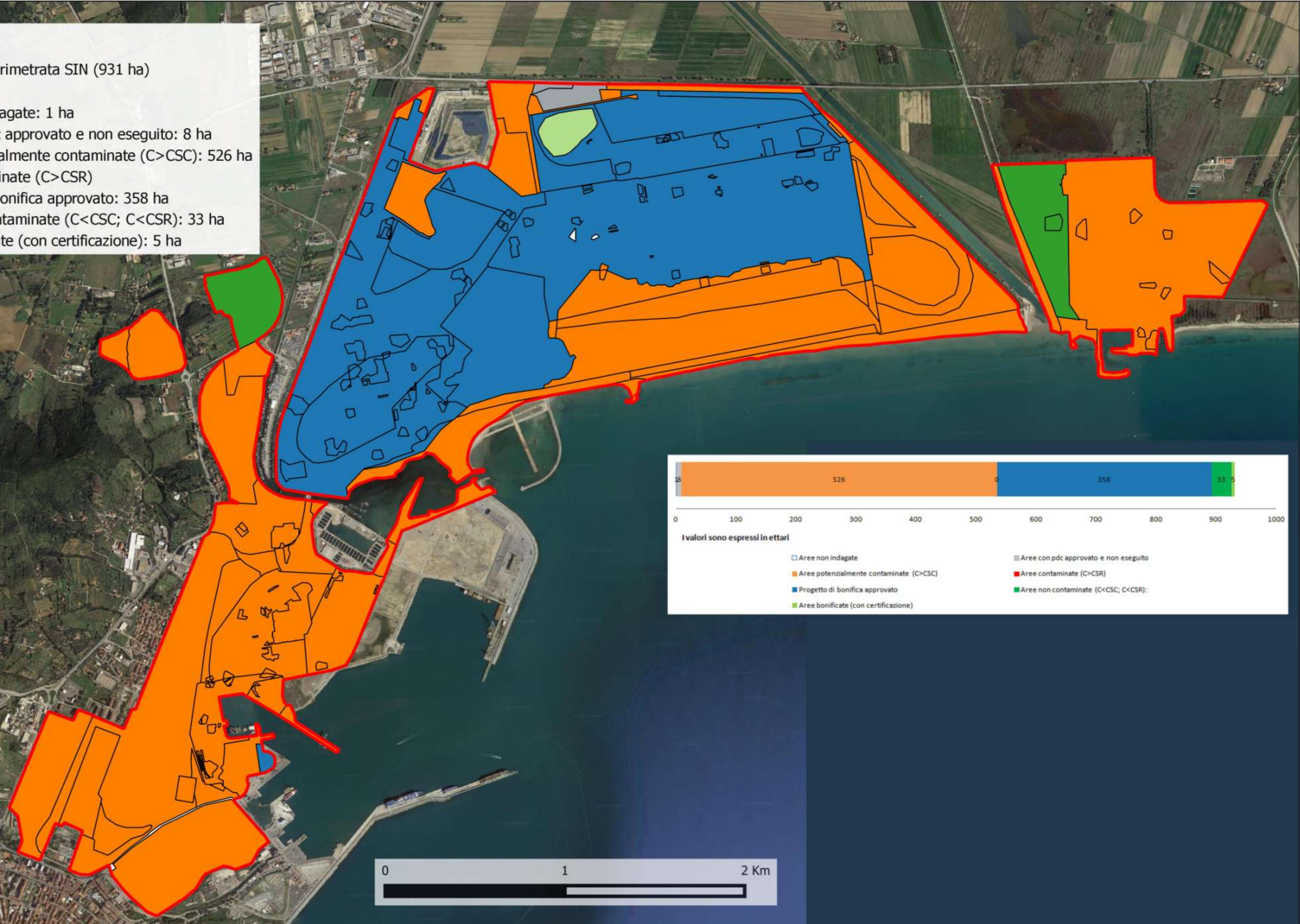


Sito di Interesse Nazionale di: Piombino

Stato delle procedure per la bonifica della falda - Dicembre 2022

Legenda

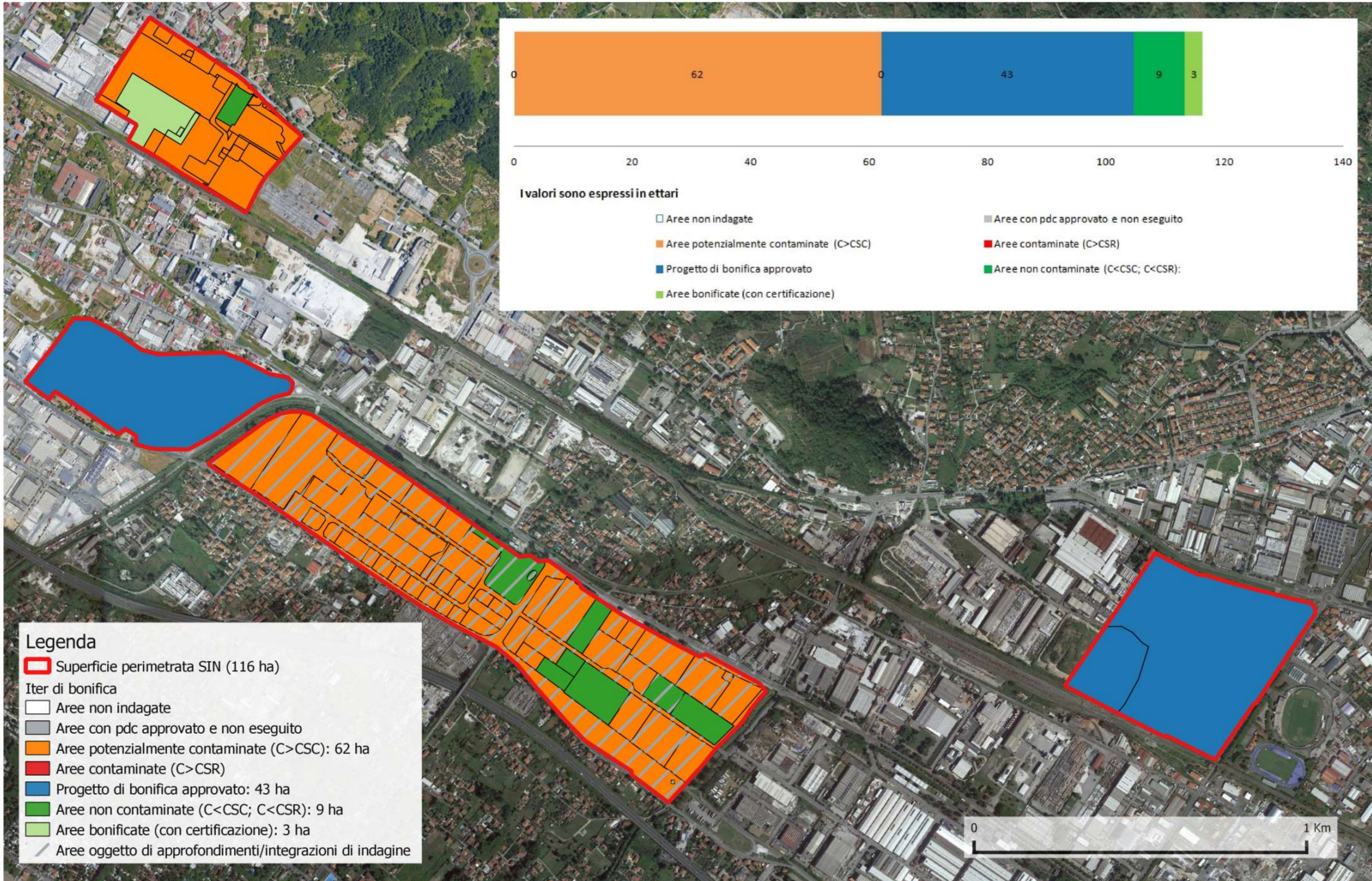
- Superficie perimetrata SIN (931 ha)
- Iter di bonifica
 - Aree non indagate: 1 ha
 - Aree con pdc approvato e non eseguito: 8 ha
 - Aree potenzialmente contaminate (C>CSC): 526 ha
 - Aree contaminate (C>CSR)
 - Progetto di bonifica approvato: 358 ha
 - Aree non contaminate (C<CSC; C<CSR): 33 ha
 - Aree bonificate (con certificazione): 5 ha





Sito di Interesse Nazionale di: Massa e Carrara

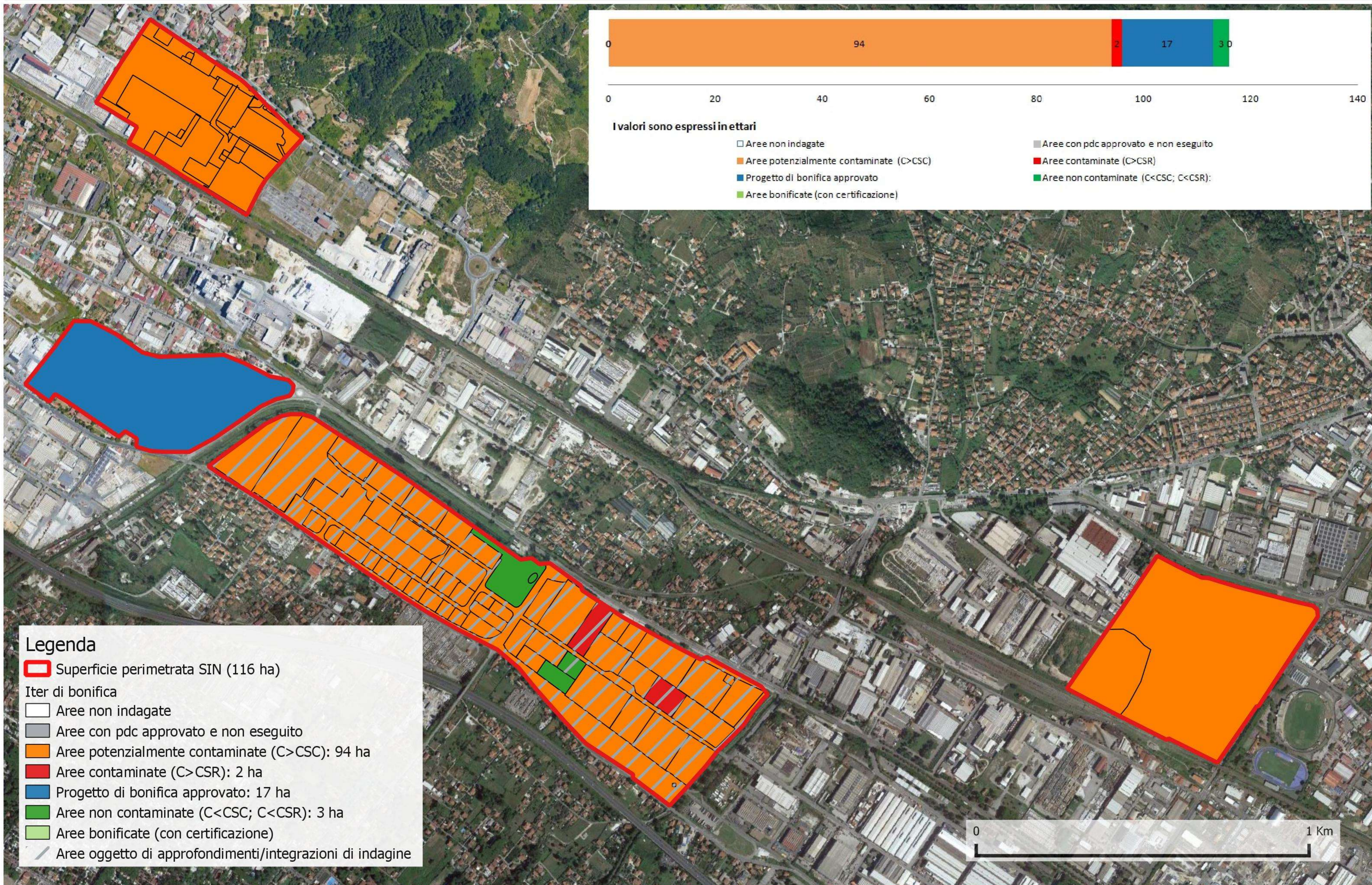
Stato delle procedure per la bonifica dei terreni - Dicembre 2022





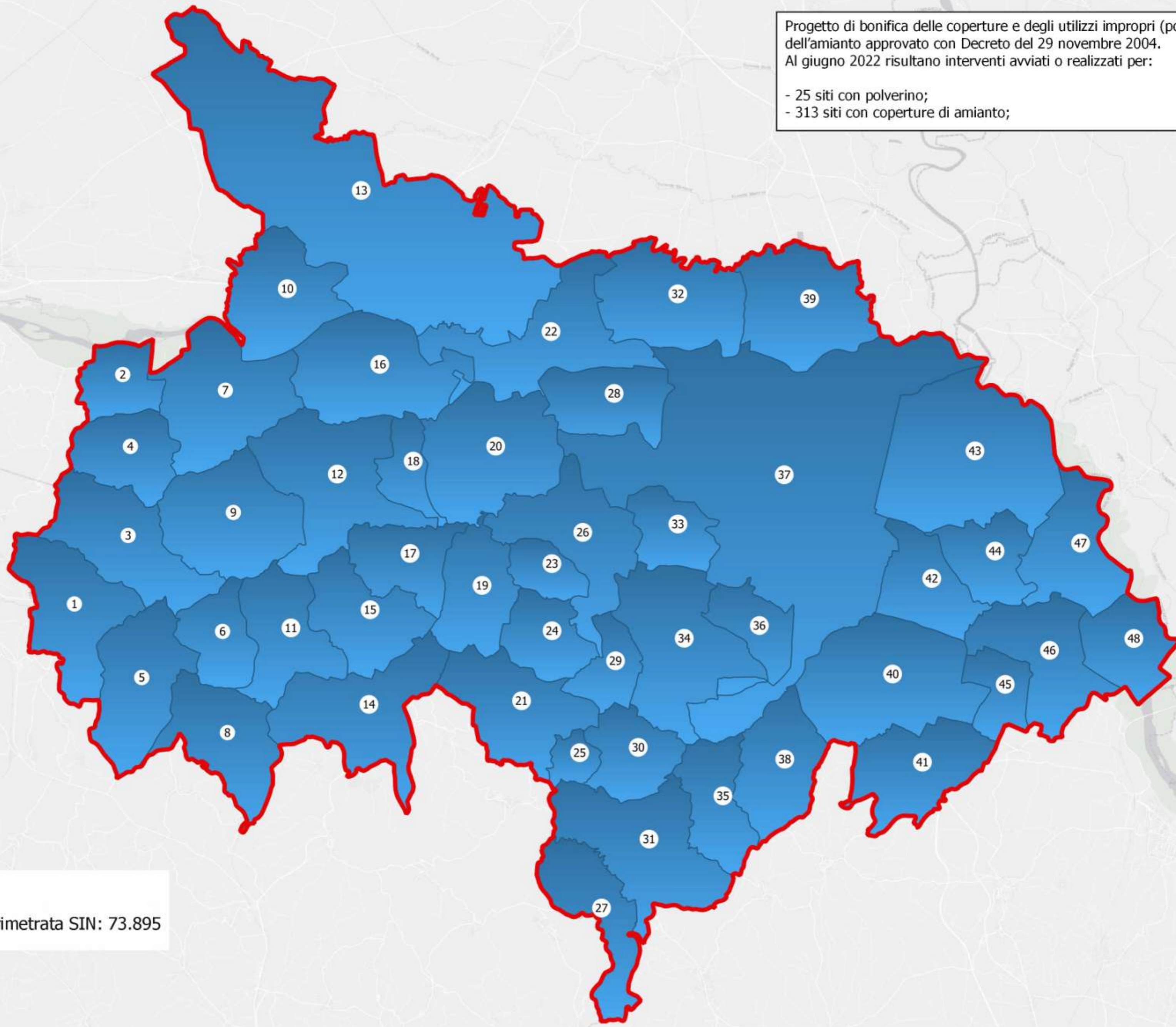
Sito di Interesse Nazionale di: Massa e Carrara

Stato delle procedure per la bonifica della falda - Dicembre 2022





Progetto di bonifica delle coperture e degli utilizzi impropri (polverino) dell'amianto approvato con Decreto del 29 novembre 2004.
 Al giugno 2022 risultano interventi avviati o realizzati per:
 - 25 siti con polverino;
 - 313 siti con coperture di amianto;



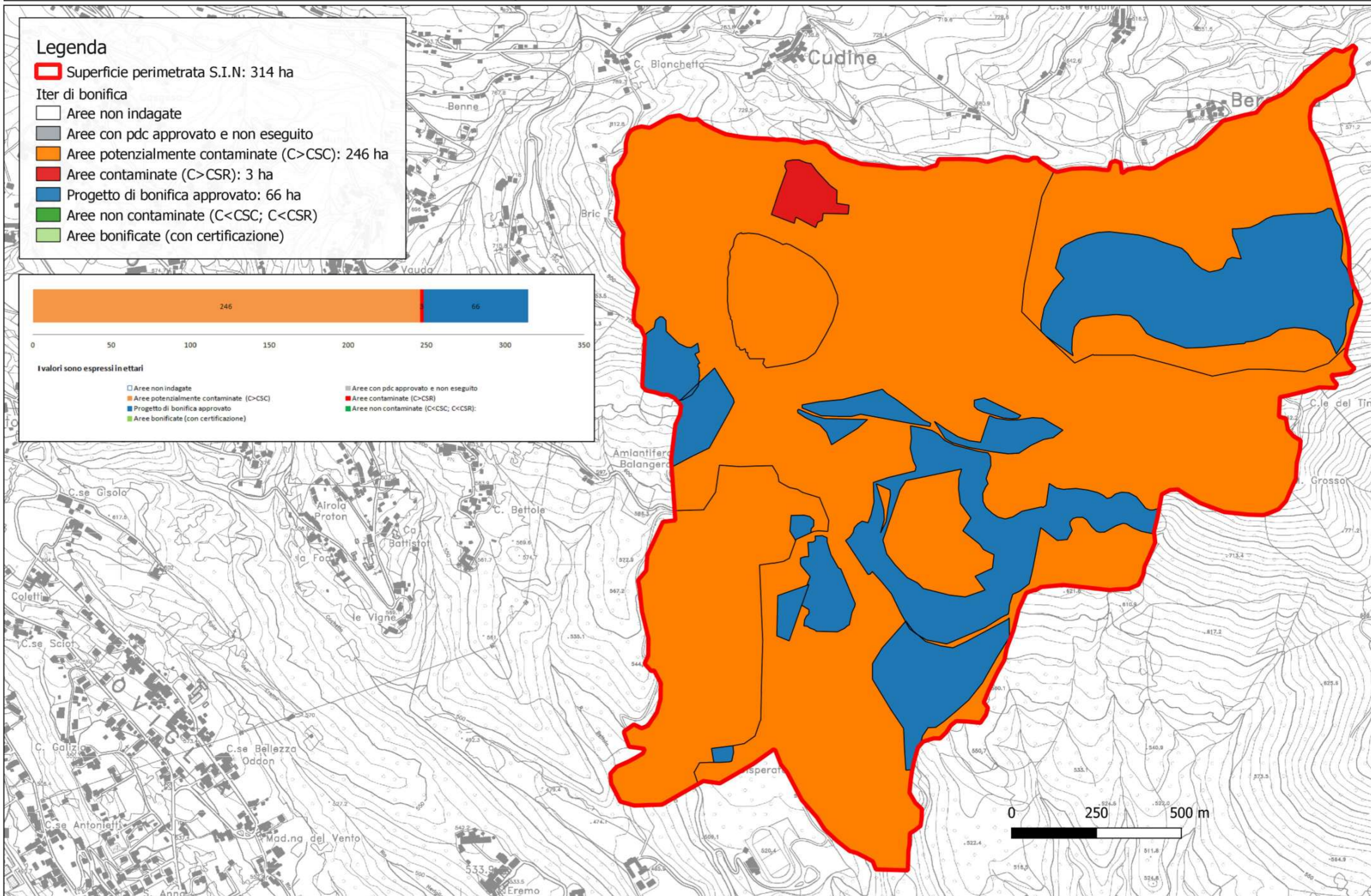
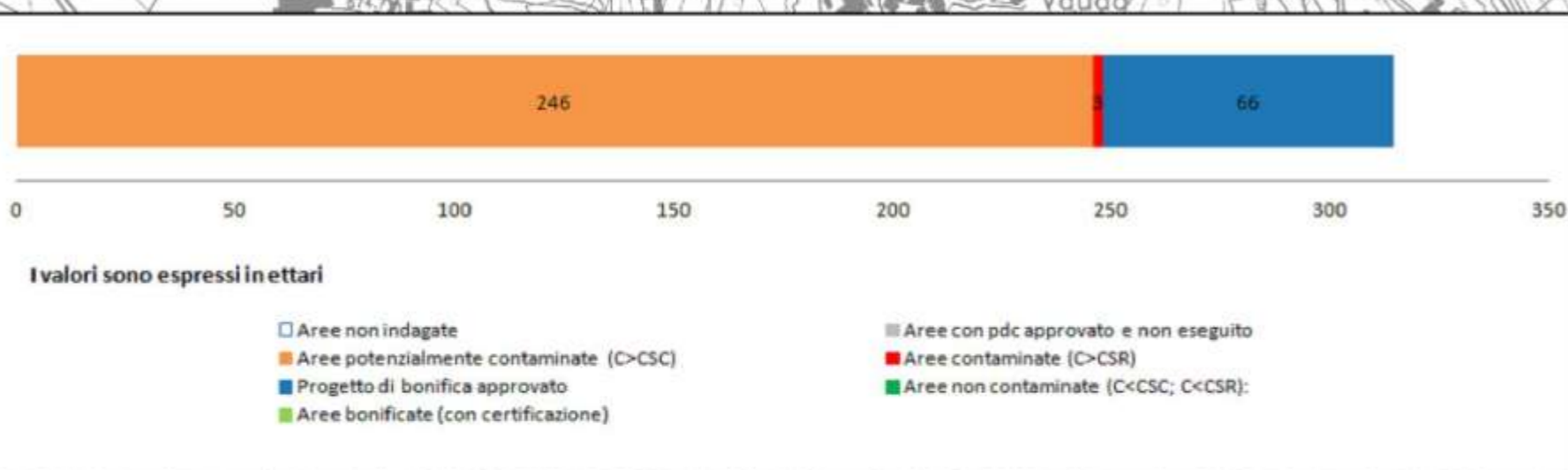
1	MURISENGO
2	MONCESTINO
3	ODALENGO GRANDE
4	VILLAMIROGLIO
5	VILLADEATI
6	ODALENGO PICCOLO
7	GABIANO
8	ALFIANO NATTA
9	CERRINA MONFERRATO
10	PALAZZOLO VERCELLESE
11	CASTELLETTO MERLI
12	MOMBELLO MONFERRATO
13	TRINO
14	MONCALVO
15	PONZANO MONFERRATO
16	CAMINO
17	SERRALUNGA DI CREA
18	SOLONGHELLO
19	CERESETO
20	PONTESTURA
21	OTTIGLIO
22	MORANO SUL PO
23	TREVILLE
24	SALA MONFERRATO
25	OLIVOLA
26	OZZANO MONFERRATO
27	ALTAVILLA MONFERRATO
28	CONIOLO
29	CELLA MONTE
30	FRASSINELLO MONFERRATO
31	VIGNALE MONFERRATO
32	BALZOLA
33	SAN GIORGIO MONFERRATO
34	ROSIGNANO MONFERRATO
35	CAMAGNA MONFERRATO
36	TERRUGGIA
37	CASALE MONFERRATO
38	CONZANO
39	VILLANOVA MONFERRATO
40	OCCIMIANO
41	MIRABELLO MONFERRATO
42	BORGO SAN MARTINO
43	FRASSINETO PO
44	TICINETO
45	GIAROLE
46	POMARO MONFERRATO
47	VALMACCA
48	BOZZOLE

Legenda
 Superficie perimetrata SIN: 73.895



Legenda

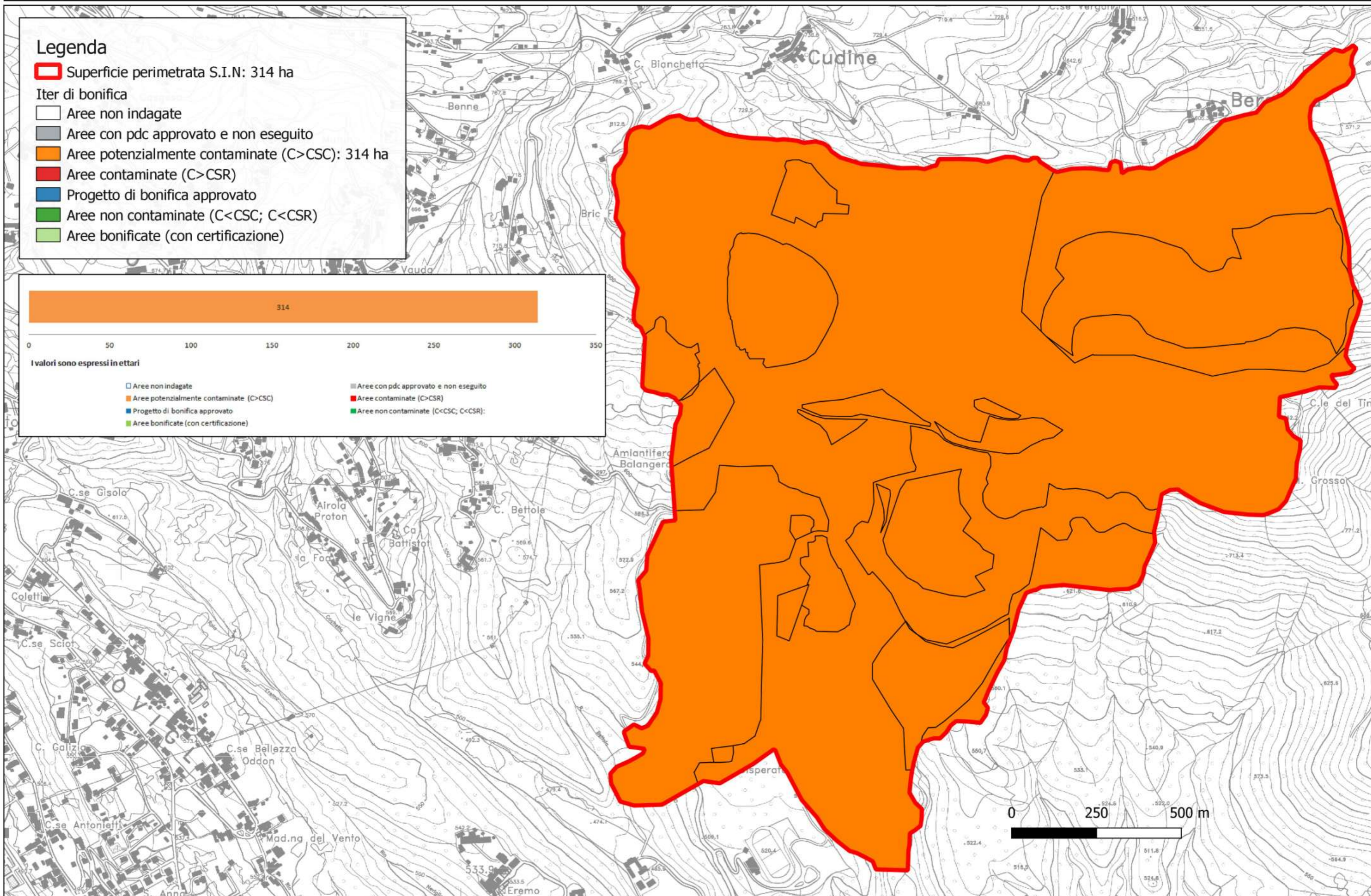
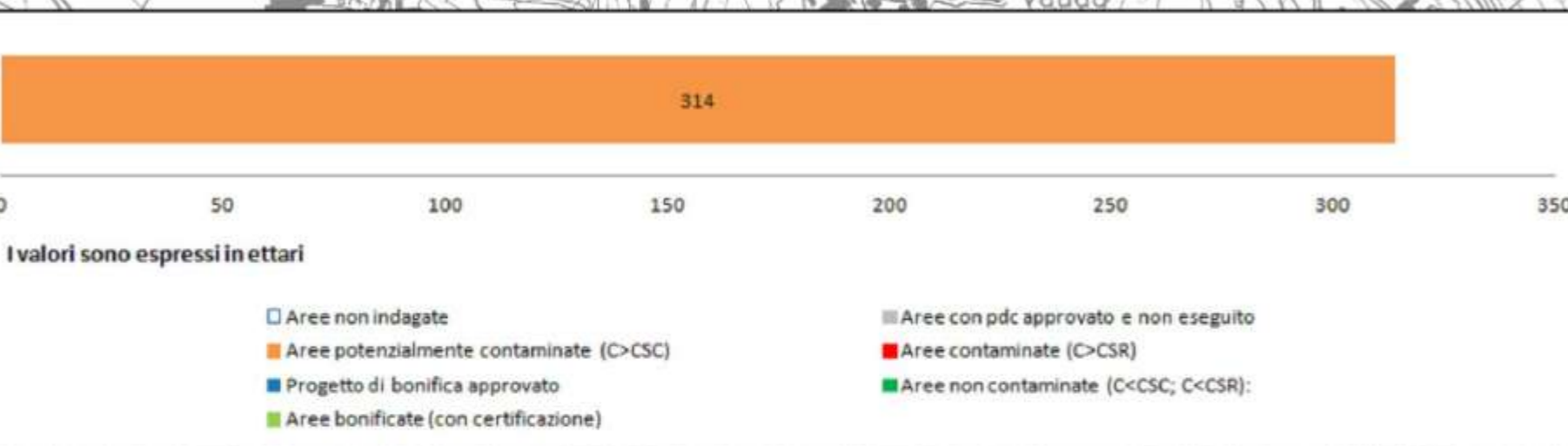
- Superficie perimetrata S.I.N.: 314 ha
- Iter di bonifica**
- Aree non indagate
- Aree con pdc approvato e non eseguito
- Aree potenzialmente contaminate (C>CSC): 246 ha
- Aree contaminate (C>CSR): 3 ha
- Progetto di bonifica approvato: 66 ha
- Aree non contaminate (C<CSC; C<CSR)
- Aree bonificate (con certificazione)

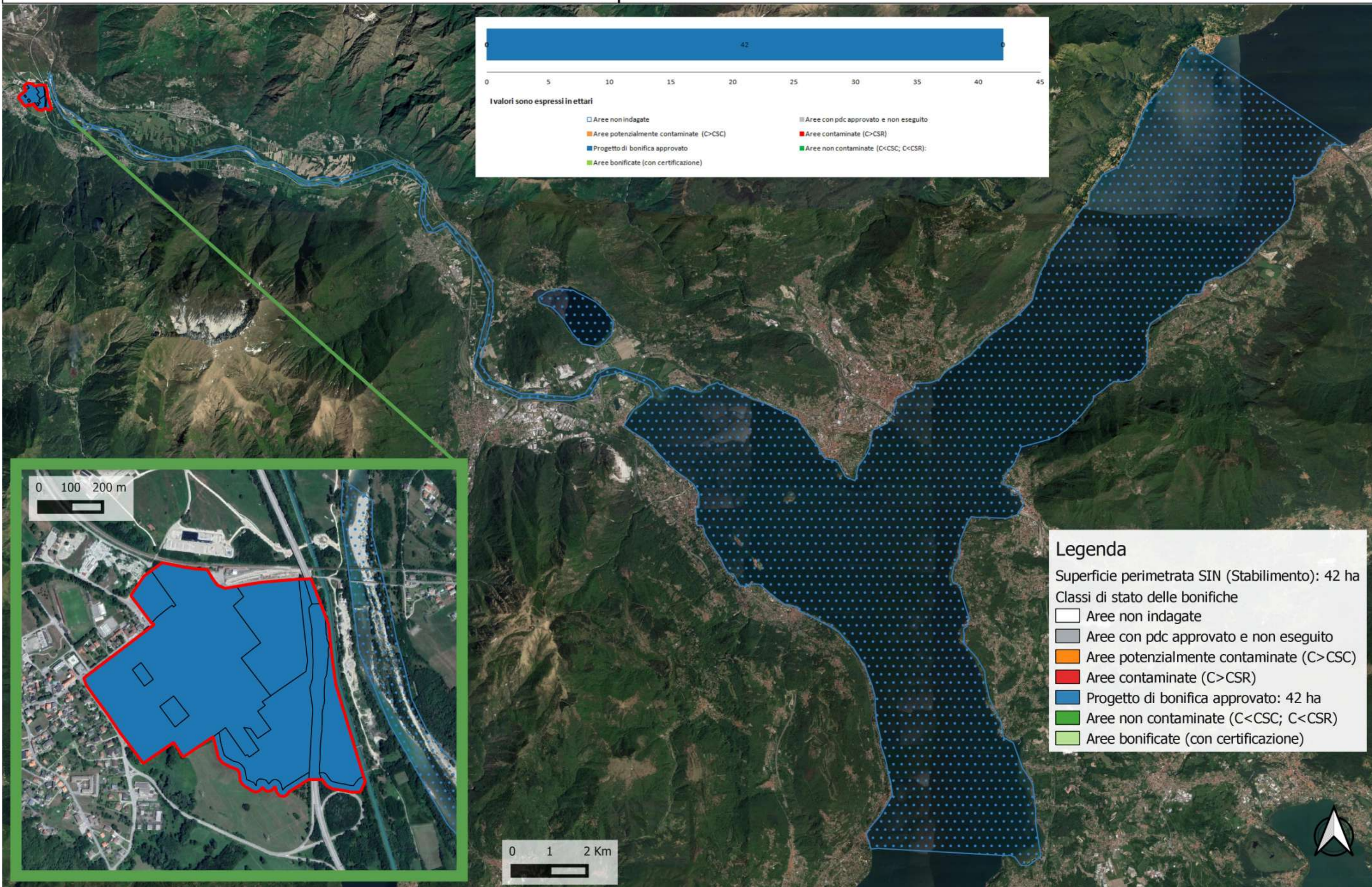


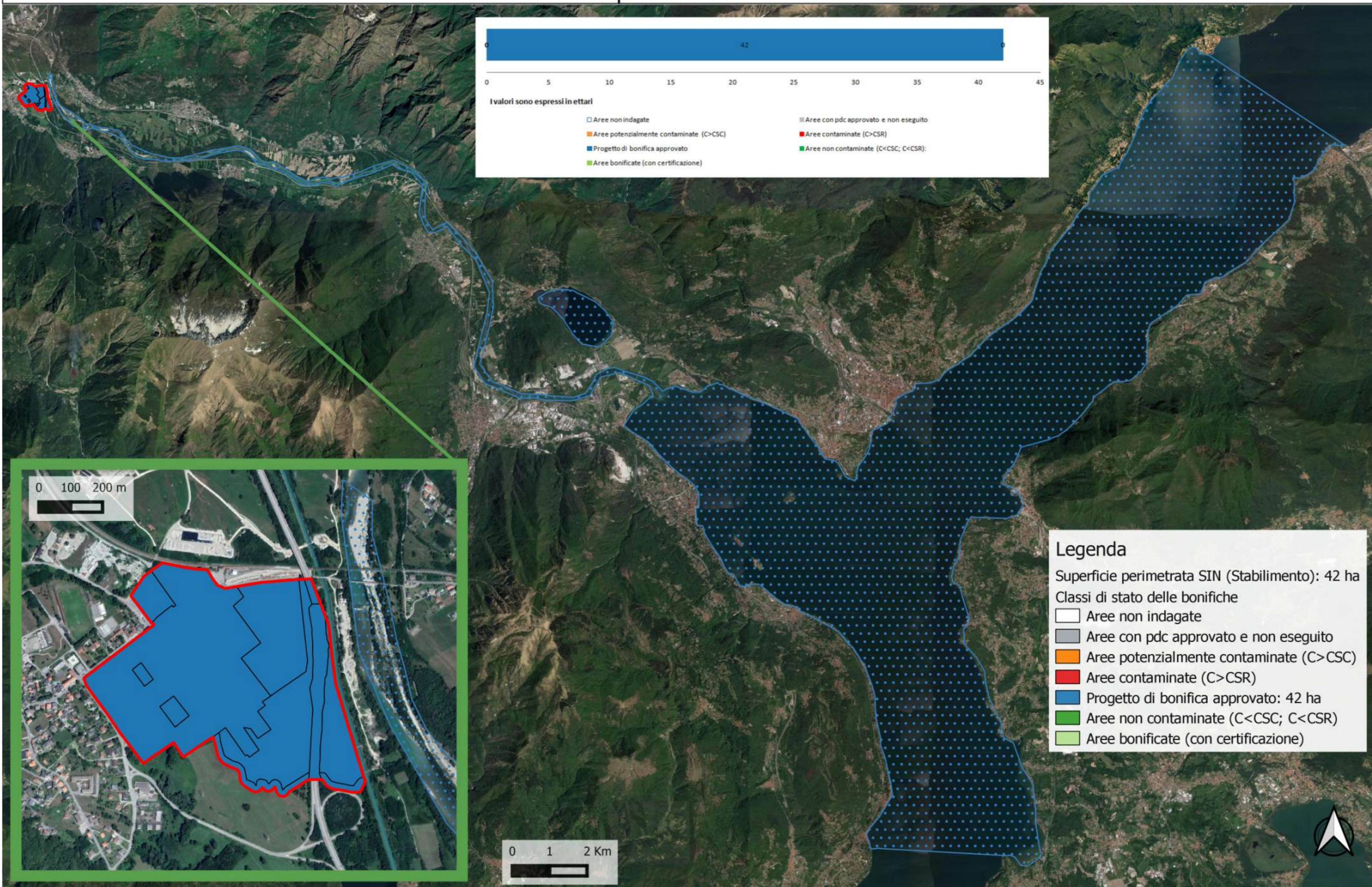


Legenda

- Superficie perimetrata S.I.N.: 314 ha
- Iter di bonifica**
- Aree non indagate
- Aree con pdc approvato e non eseguito
- Aree potenzialmente contaminate (C>CSC): 314 ha
- Aree contaminate (C>CSR)
- Progetto di bonifica approvato
- Aree non contaminate (C<CSC; C<CSR)
- Aree bonificate (con certificazione)



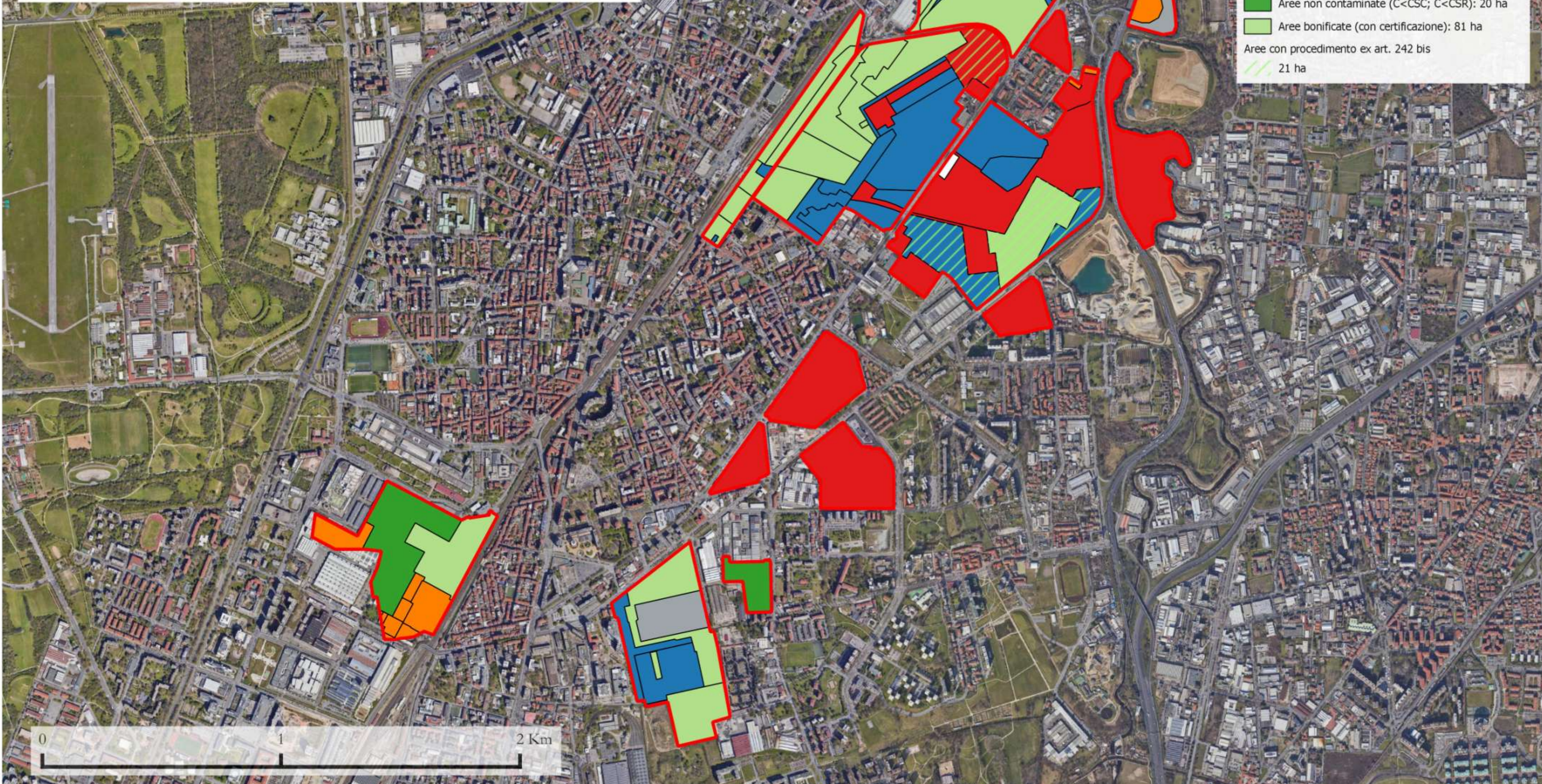
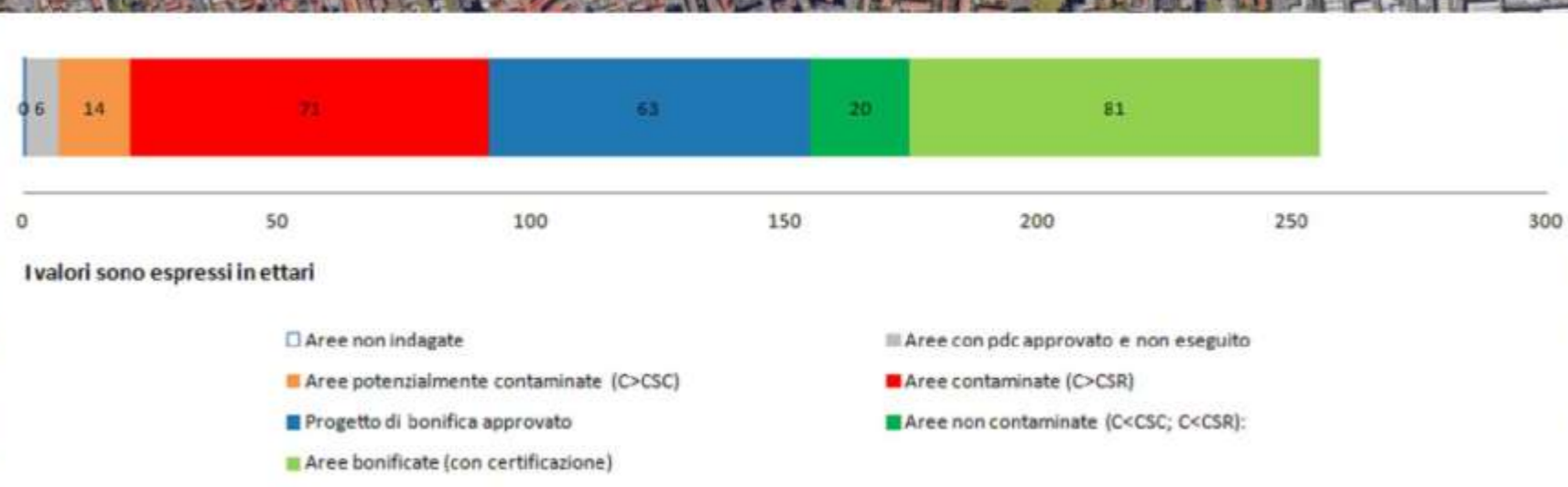






Sito di Interesse Nazionale di: Sesto San Giovanni

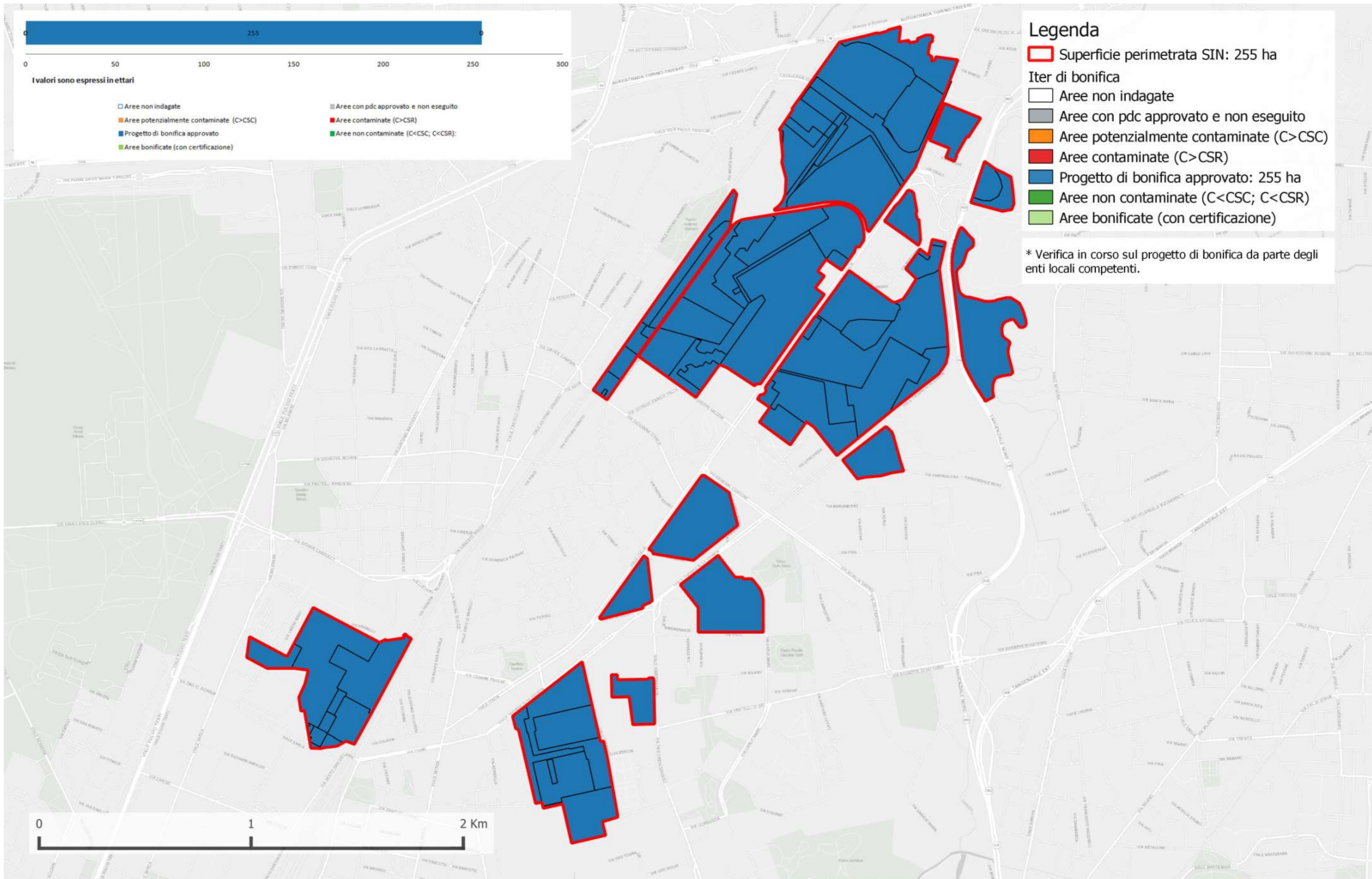
Stato delle procedure per la bonifica dei terreni - Dicembre 2022

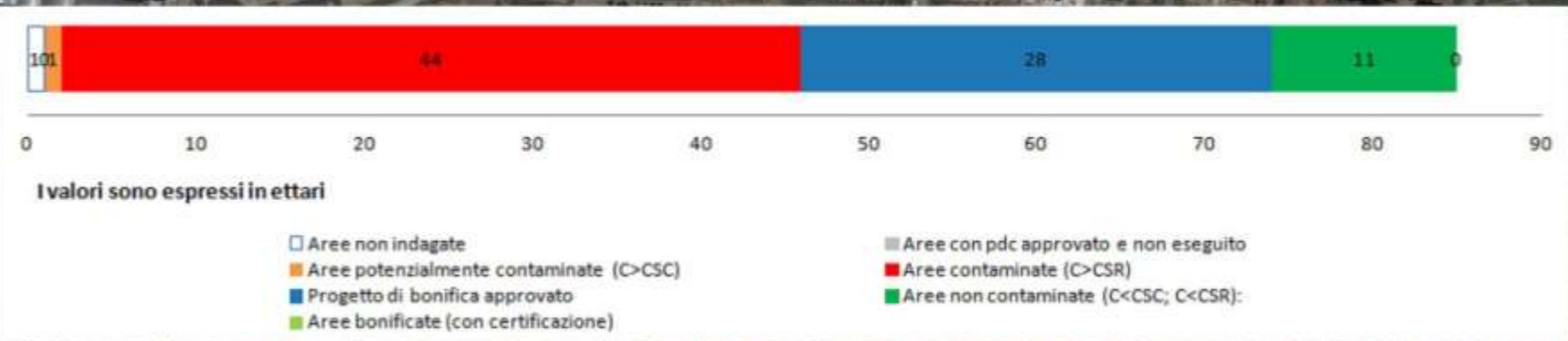




Sito di Interesse Nazionale di: Sesto San Giovanni

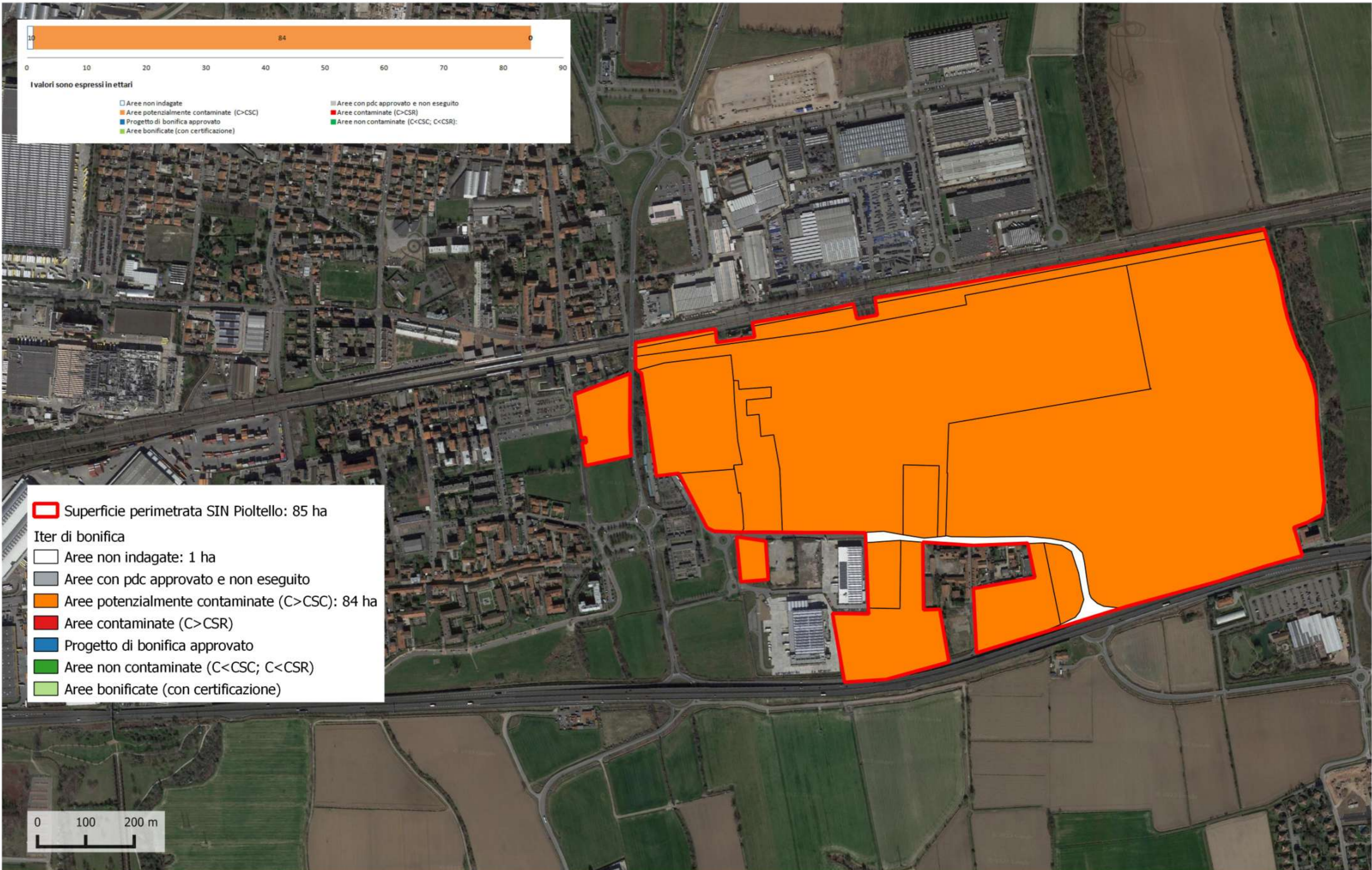
Stato delle procedure per la bonifica della falda - Giugno 2022





- Superficie perimetrata SIN Pioltello: 85 ha
- Iter di bonifica
- Aree non indagate: 1 ha
- Aree con pdc approvato e non eseguito
- Aree potenzialmente contaminate (C>CSC): 1 ha
- Aree contaminate (C>CSR): 44 ha
- Progetto di bonifica approvato: 28 ha
- Aree non contaminate (C<CSC; C<CSR): 11 ha
- Aree bonificate (con certificazione)







Sito di Interesse Nazionale di: Napoli Bagnoli Coroglio Stato delle procedure per la bonifica dei terreni - Dicembre 2022

Legenda

Superficie area perimetrata SIN: 249 ha

Iter di bonifica

Aree non indagate: 7 ha

Aree con pdc approvato e non eseguito: 1 ha

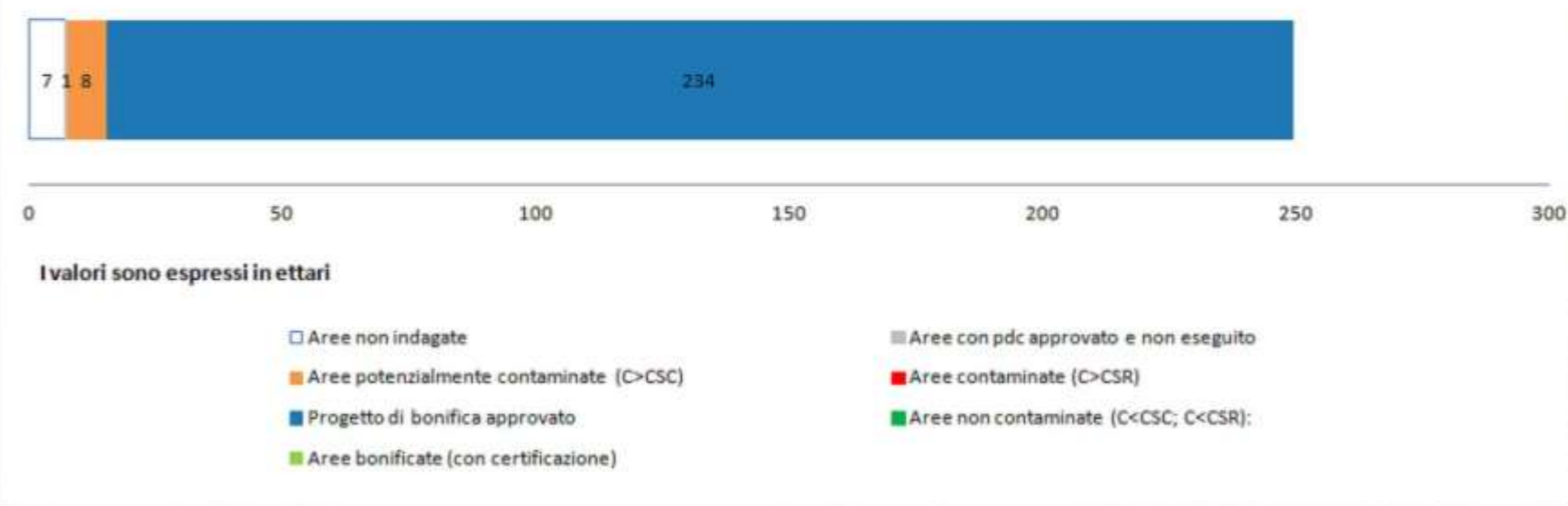
Aree potenzialmente contaminate (C>CSC): 8 ha

Aree contaminate (C>CSR)

Progetto di bonifica approvato: 234 ha

Aree non contaminate (C<CSC; C<CSR)

Aree bonificate (con certificazione)

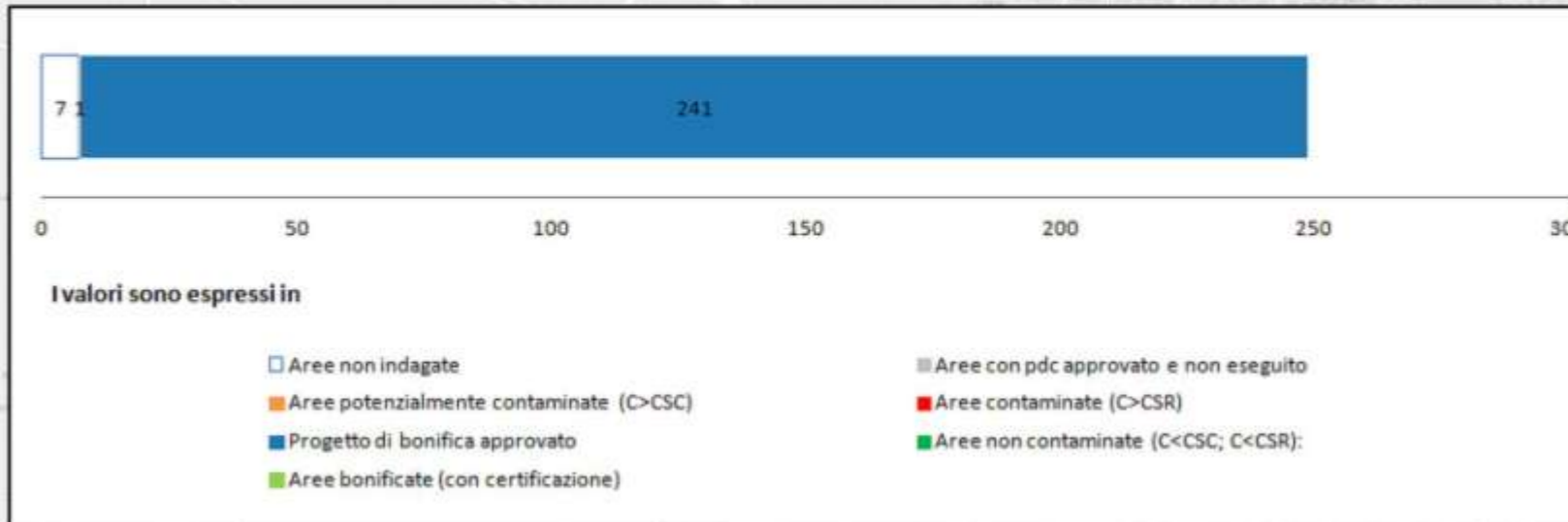




Sito di Interesse Nazionale di: Napoli Bagnoli Coroglio Stato delle procedure per la bonifica della falda - Dicembre 2022

Legenda

- Superficie area perimetrata SIN: 249 ha
- Iter di bonifica**
- Aree non indagate: 7 ha
- Aree con pdc approvato e non eseguito: 1 ha
- Aree potenzialmente contaminate (C>CSC)
- Aree contaminate (C>CSR)
- Progetto di bonifica approvato: 241 ha
- Aree non contaminate (C<CSC; C<CSR)
- Aree bonificate (con certificazione)



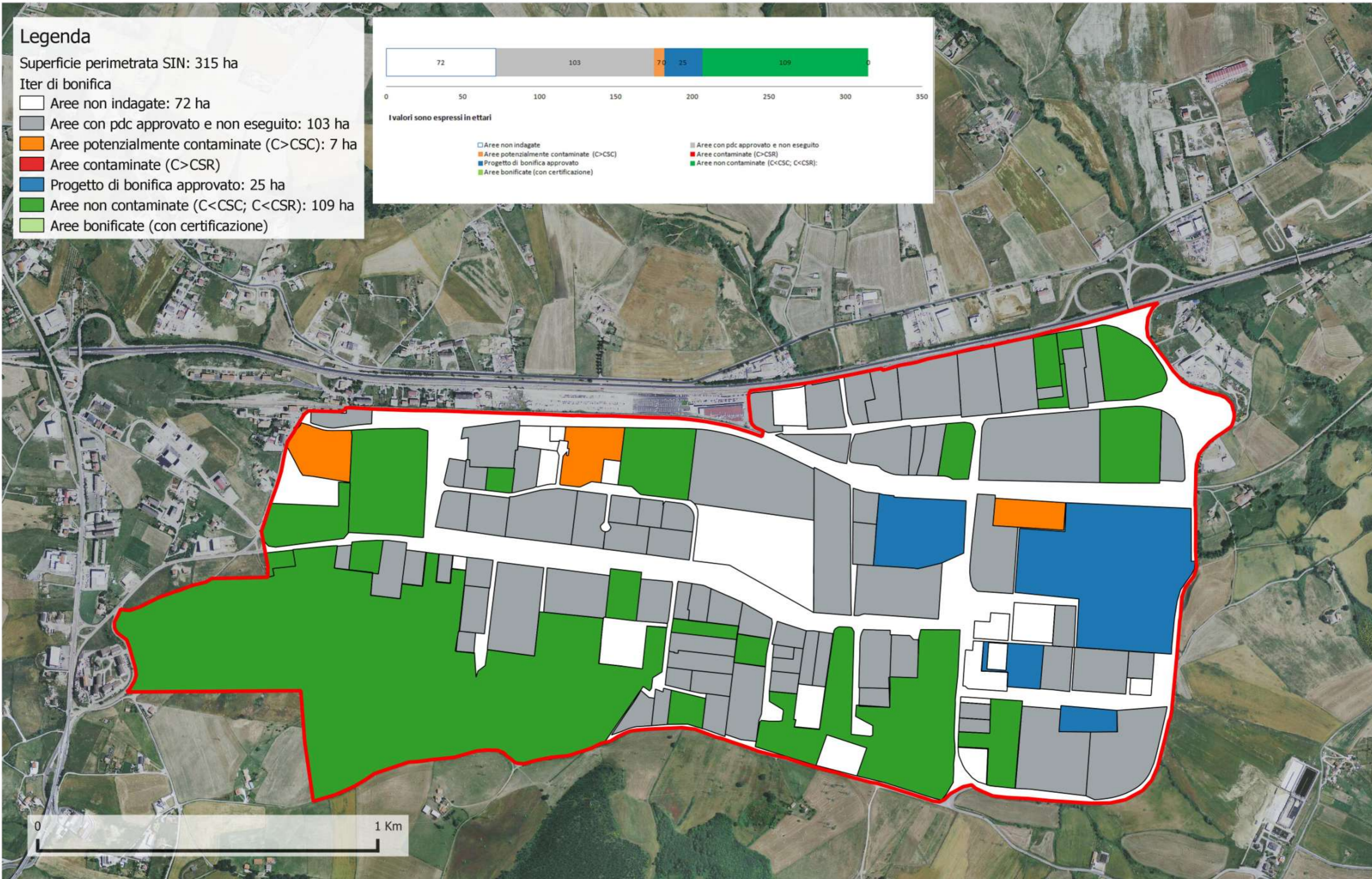
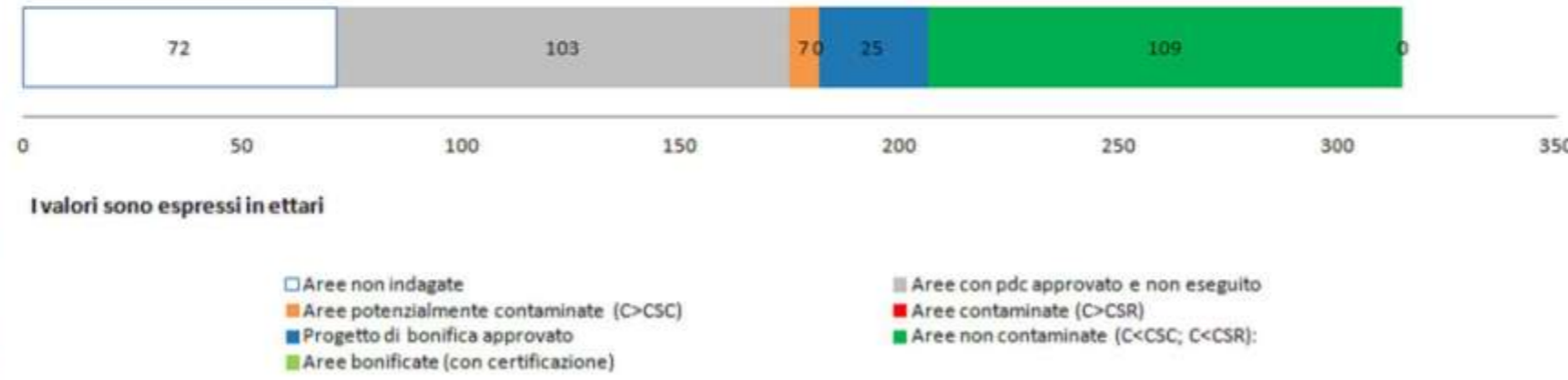


Legenda

Superficie perimetrata SIN: 315 ha

Iter di bonifica

- Aree non indagate: 72 ha
- Aree con pdc approvato e non eseguito: 103 ha
- Aree potenzialmente contaminate (C>CSC): 7 ha
- Aree contaminate (C>CSR)
- Progetto di bonifica approvato: 25 ha
- Aree non contaminate (C<CSC; C<CSR): 109 ha
- Aree bonificate (con certificazione)





Sito di Interesse Nazionale di: Tito

Stato delle procedure per la bonifica della falda - Dicembre 2022

Legenda

Superficie perimetrata SIN: 315 ha

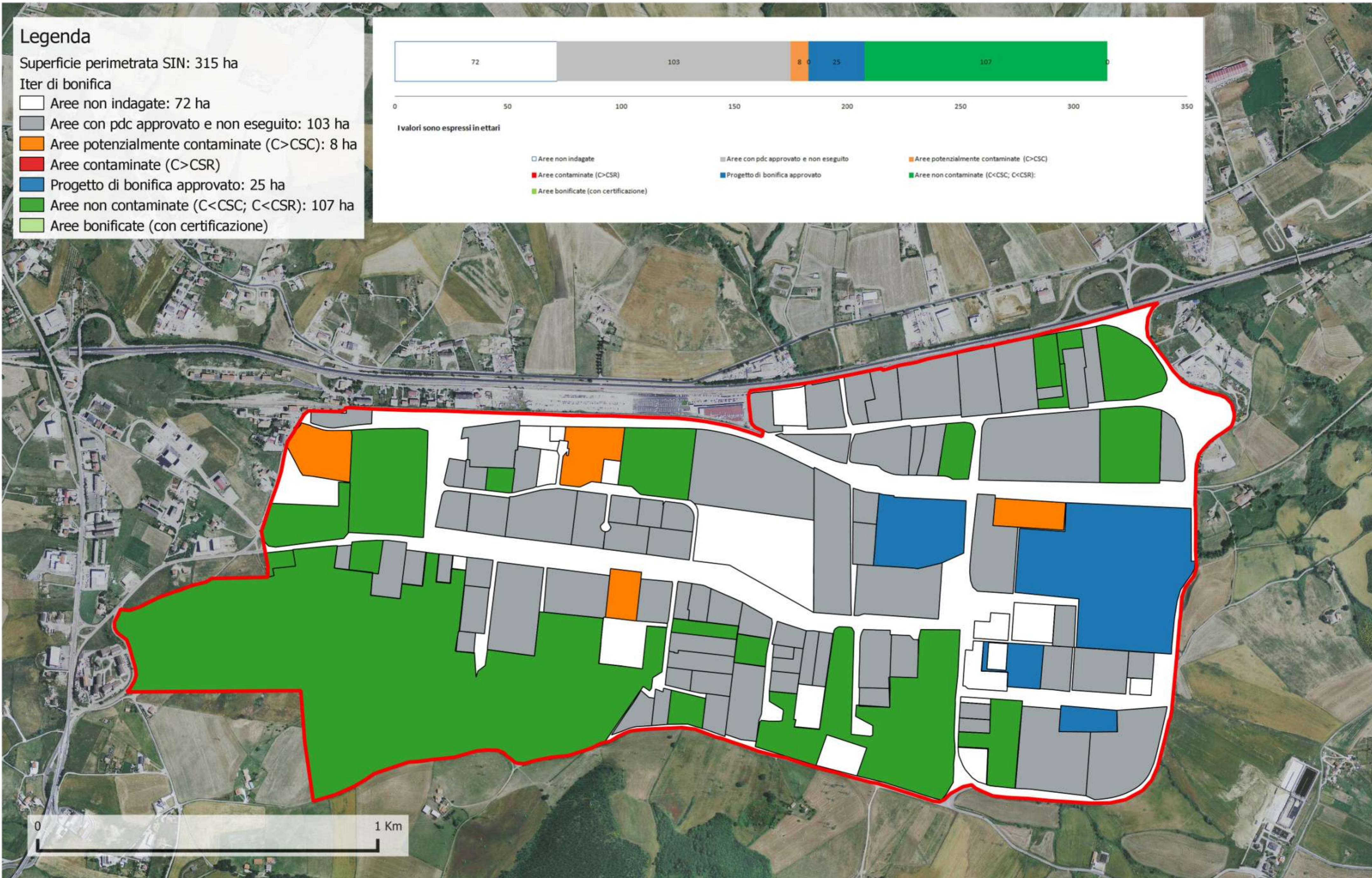
Iter di bonifica

- Aree non indagate: 72 ha
- Aree con pdc approvato e non eseguito: 103 ha
- Aree potenzialmente contaminate (C>CSC): 8 ha
- Aree contaminate (C>CSR)
- Progetto di bonifica approvato: 25 ha
- Aree non contaminate (C<CSC; C<CSR): 107 ha
- Aree bonificate (con certificazione)



I valori sono espressi in ettari

- Aree non indagate
- Aree con pdc approvato e non eseguito
- Aree potenzialmente contaminate (C>CSC)
- Aree contaminate (C>CSR)
- Progetto di bonifica approvato
- Aree bonificate (con certificazione)
- Aree non contaminate (C<CSC; C<CSR)





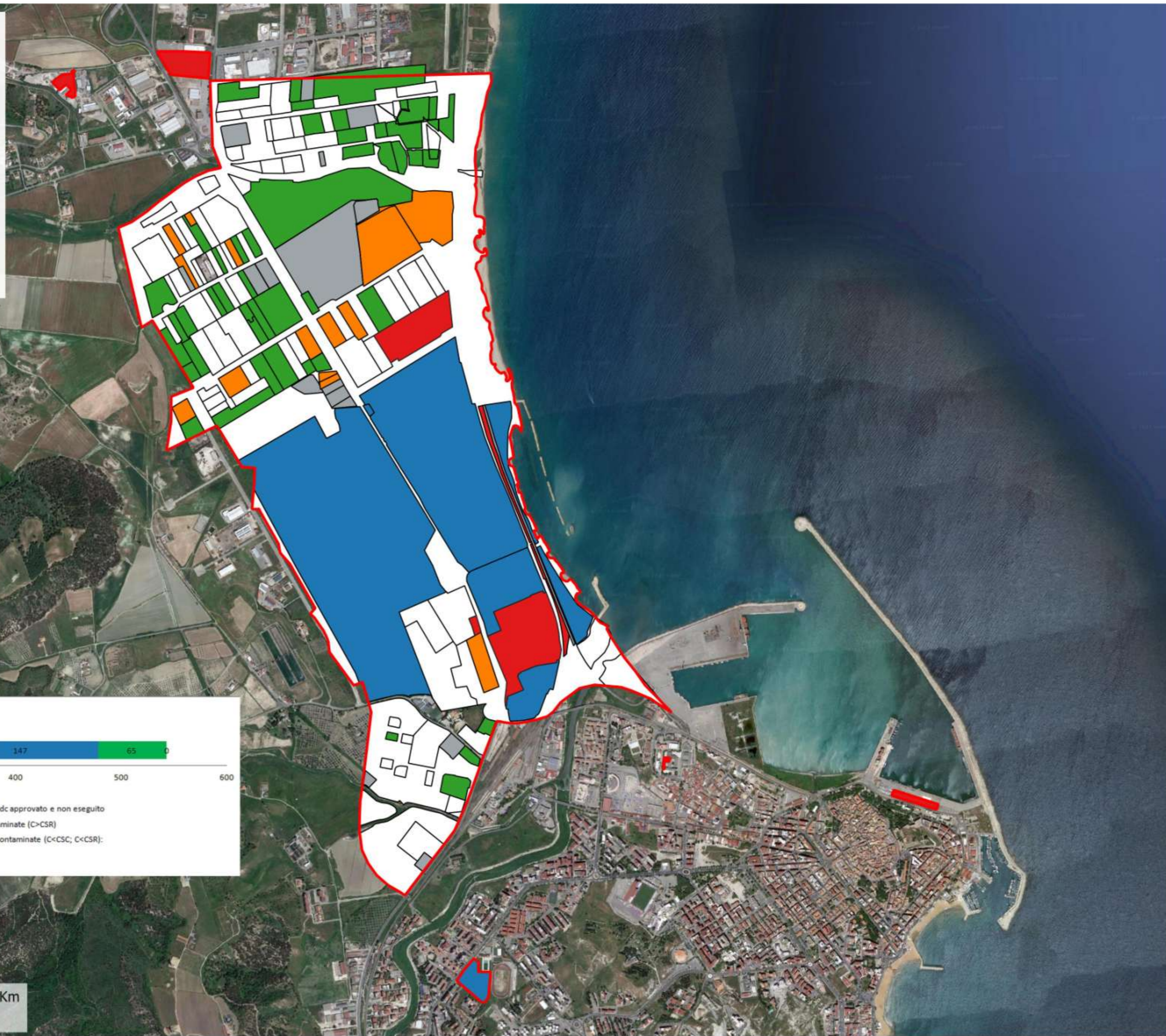
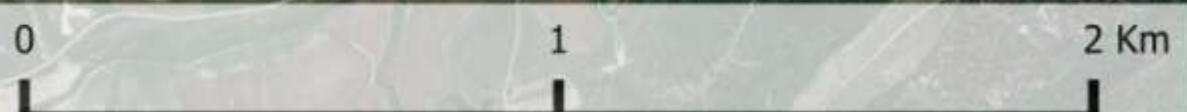
Legenda

Superficie perimetrata aree SIN Crotona: 543 ha



Iter di bonifica

- Aree non indagate: 238 ha
- Aree con pdc approvato e non eseguito: 26 ha
- Aree potenzialmente contaminate (C>CSC): 30 ha
- Aree contaminate (C>CSR): 37 ha
- Progetto di bonifica approvato: 147 ha
- Aree non contaminate (C<CSC; C<CSR): 65 ha
- Aree bonificate (con certificazione)











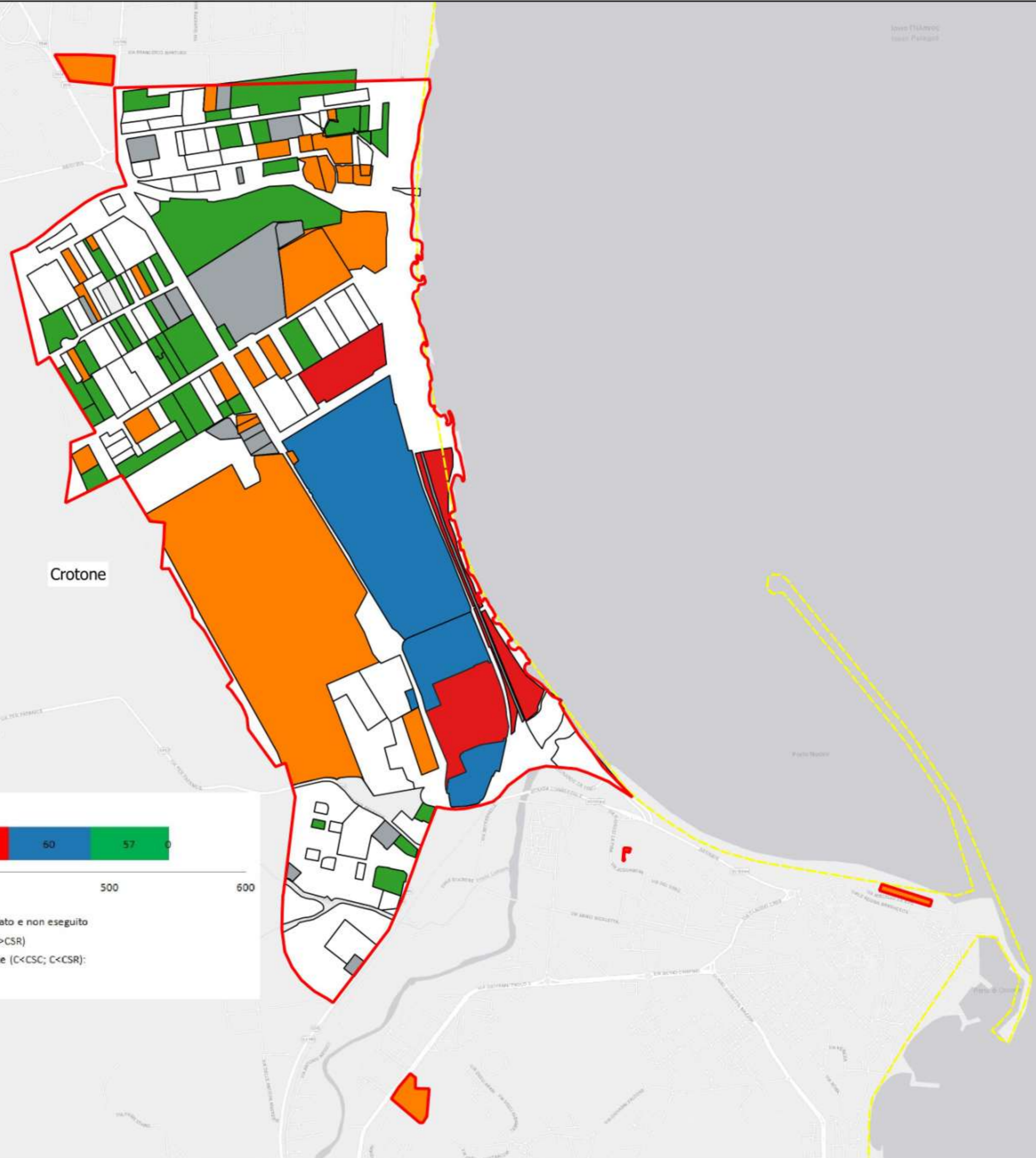
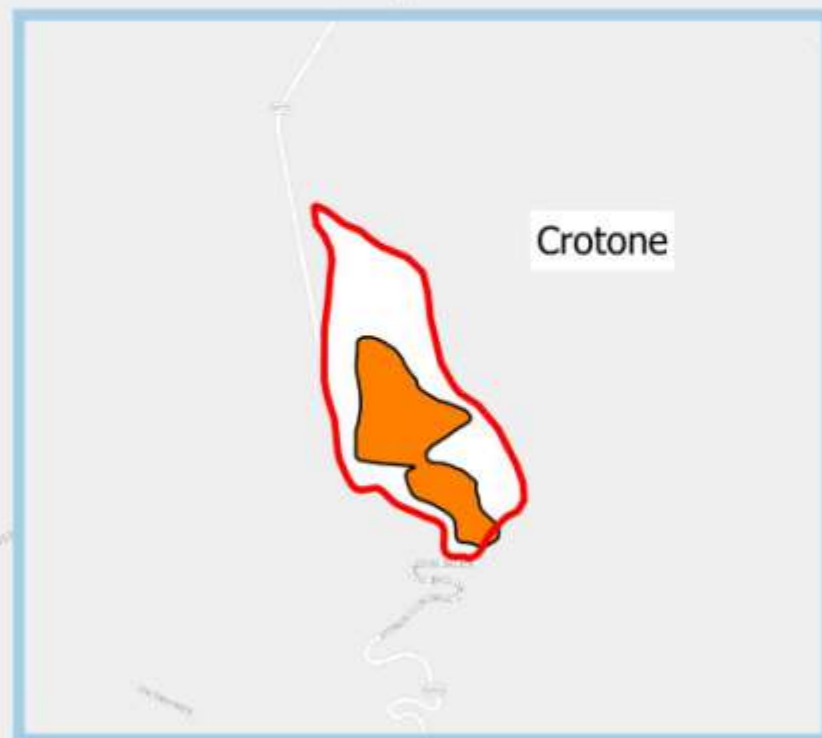
Legenda

Superficie perimetrata aree SIN Crotone: 543 ha



Iter di bonifica

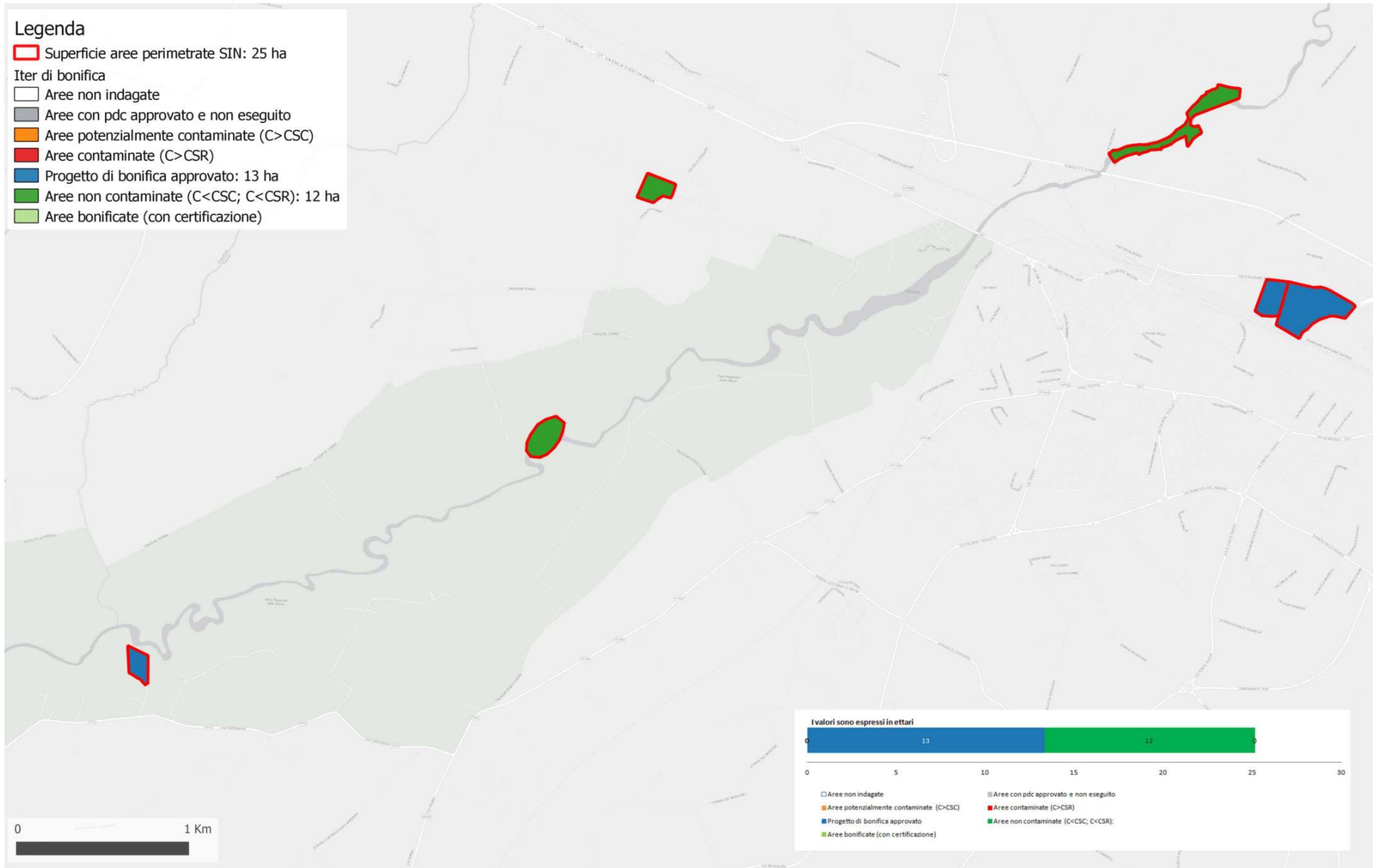
-  Aree non indagate: 238 ha
-  Aree con pdc approvato e non eseguito: 26 ha
-  Aree potenzialmente contaminate (C>CSC): 129 ha
-  Aree contaminate (C>CSR): 33 ha
-  Progetto di bonifica approvato: 60 ha
-  Aree non contaminate (C<CSC; C<CSR): 57 ha





Legenda

- Superficie aree perimetrare SIN: 25 ha
- Iter di bonifica
 - Aree non indagate
 - Aree con pdc approvato e non eseguito
 - Aree potenzialmente contaminate (C>CSC)
 - Aree contaminate (C>CSR)
 - Progetto di bonifica approvato: 13 ha
 - Aree non contaminate (C<CSC; C<CSR): 12 ha
 - Aree bonificate (con certificazione)

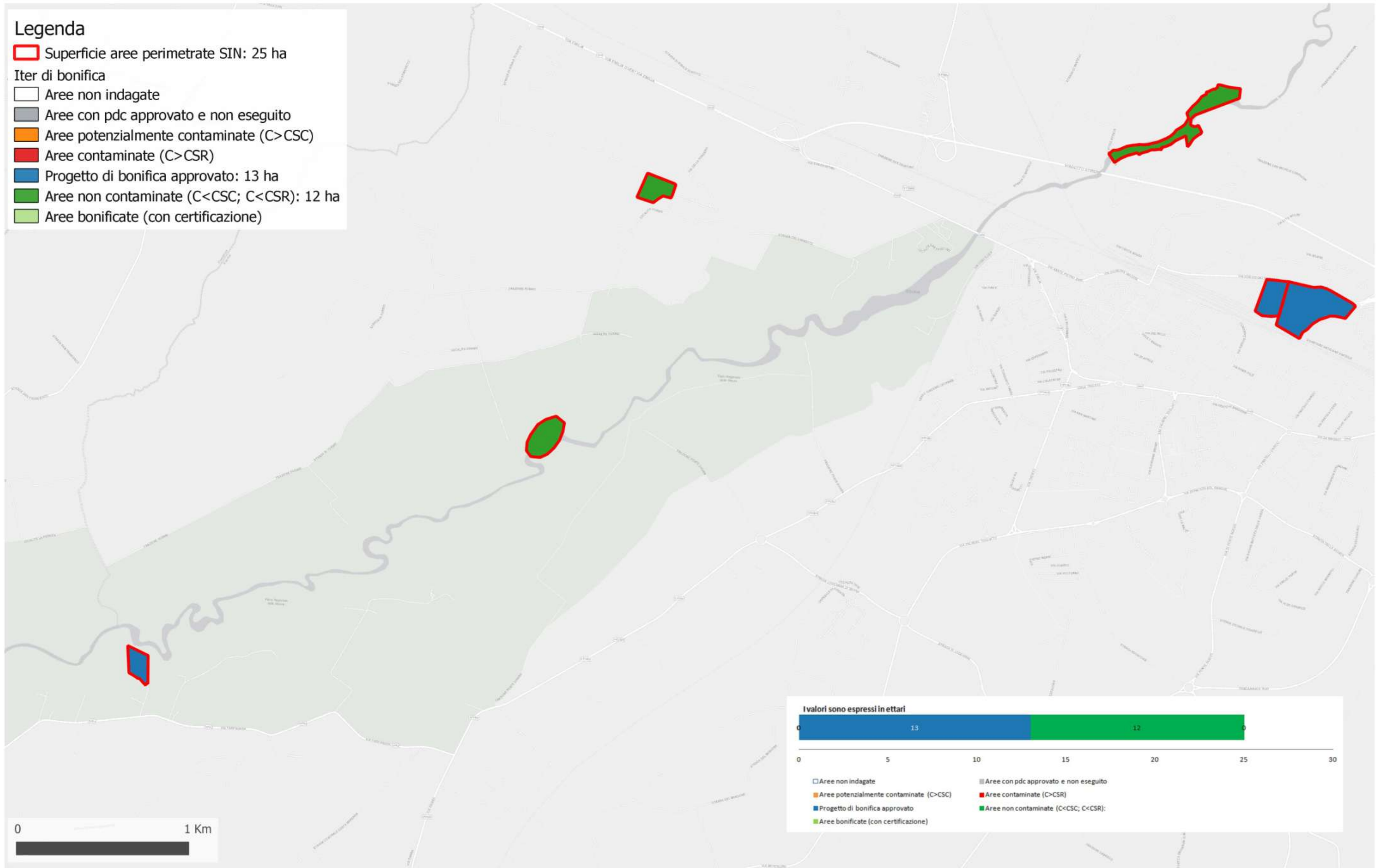


0 1 Km



Legenda

- Superficie aree perimetrate SIN: 25 ha
- Iter di bonifica
 - Aree non indagate
 - Aree con pdc approvato e non eseguito
 - Aree potenzialmente contaminate (C>CSC)
 - Aree contaminate (C>CSR)
 - Progetto di bonifica approvato: 13 ha
 - Aree non contaminate (C<CSC; C<CSR): 12 ha
 - Aree bonificate (con certificazione)



0 1 Km



Legenda

Superficie perimetrata SIN: 201 ha

Iter di bonifica

Aree non indagate

Aree con pdc approvato e non eseguito

Aree potenzialmente contaminate (C>CSC)

Aree contaminate (C>CSR): 187 ha

Progetto di bonifica approvato: 13 ha

Aree non contaminate (C<CSC; C<CSR): 1 ha

Aree bonificate (con certificazione)



I valori sono espressi in ettari

Aree non indagate

Aree potenzialmente contaminate (C>CSC)

Progetto di bonifica approvato

Aree bonificate (con certificazione)

Aree con pdc approvato e non eseguito

Aree contaminate (C>CSR)

Aree non contaminate (C<CSC; C<CSR)

0 1 2 Km



Legenda

Superficie perimetrata SIN: 201 ha

Iter di bonifica

Aree non indagate

Aree con pdc approvato e non eseguito

Aree potenzialmente contaminate (C>CSC)

Aree contaminate (C>CSR): 187 ha

Progetto di bonifica approvato: 13 ha

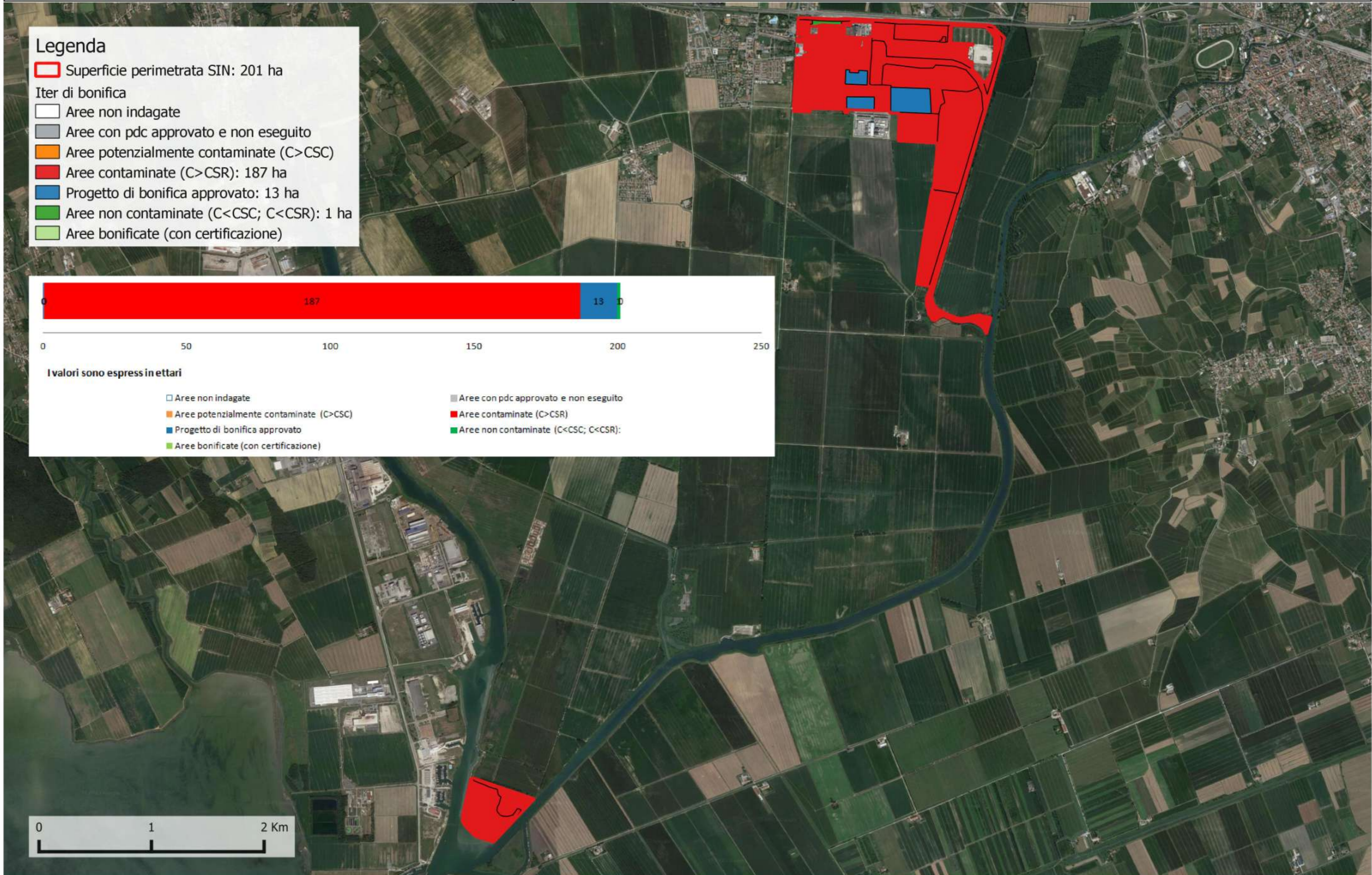
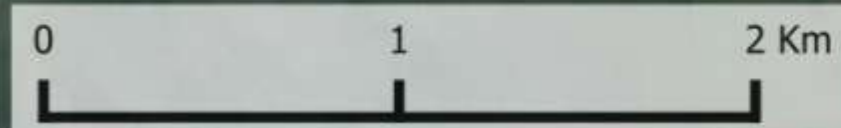
Aree non contaminate (C<CSC; C<CSR): 1 ha

Aree bonificate (con certificazione)



I valori sono espressi in ettari

- | | |
|---|---------------------------------------|
| Aree non indagate | Aree con pdc approvato e non eseguito |
| Aree potenzialmente contaminate (C>CSC) | Aree contaminate (C>CSR) |
| Progetto di bonifica approvato | Aree non contaminate (C<CSC; C<CSR): |
| Aree bonificate (con certificazione) | |



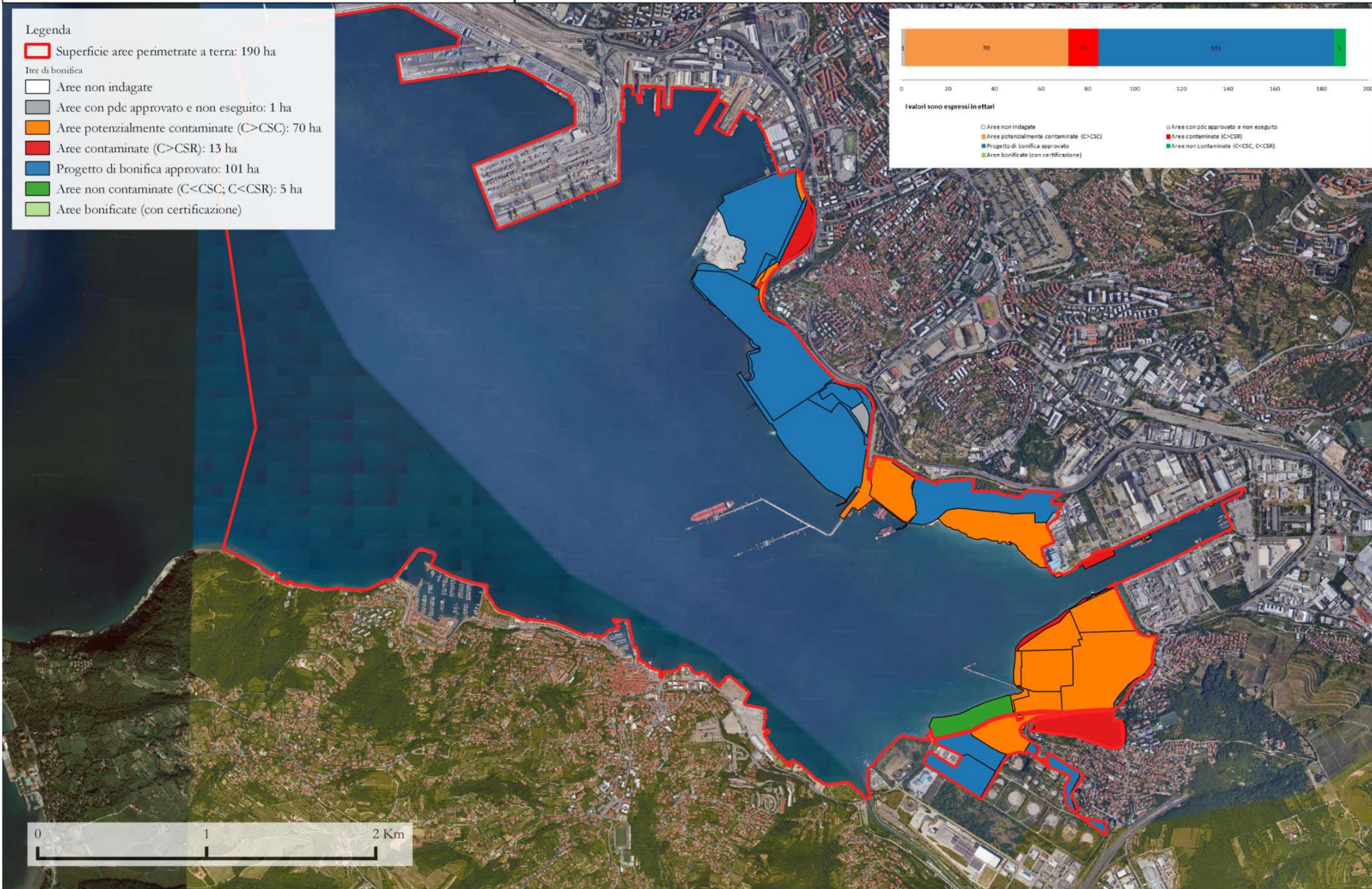
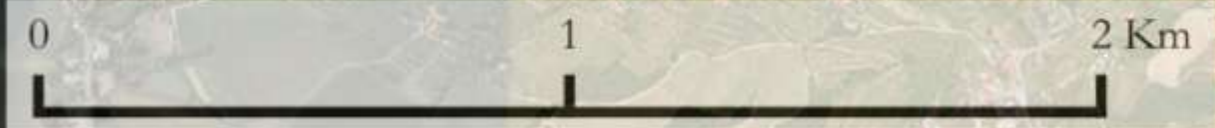
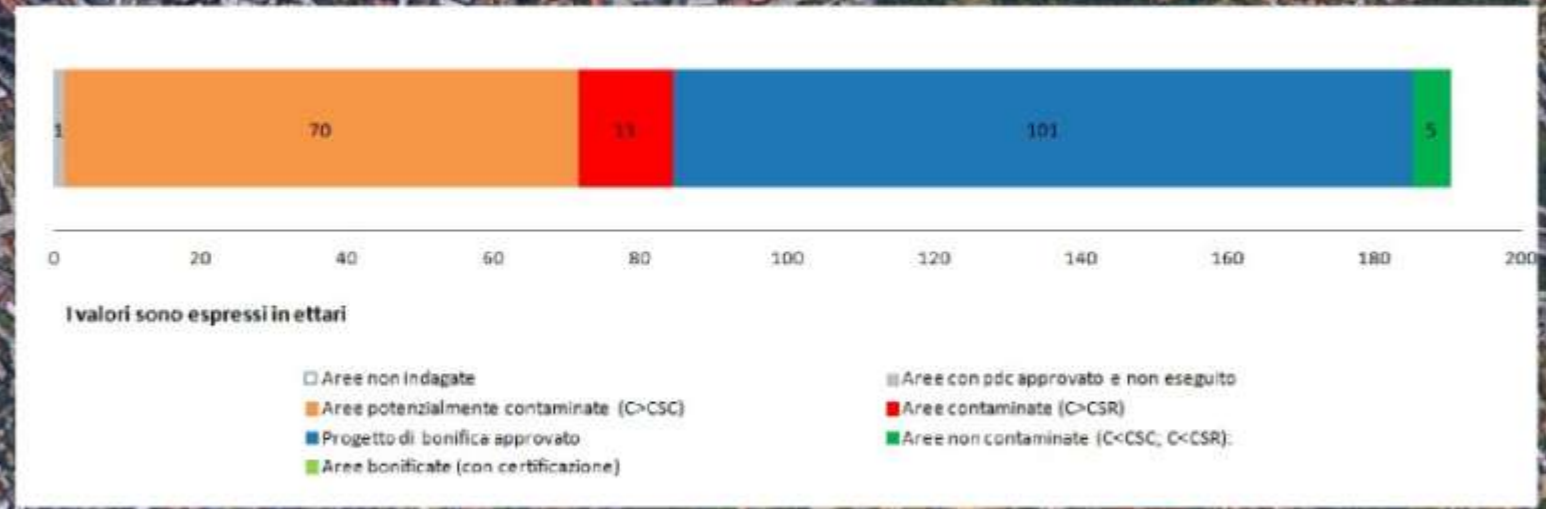


Sito di Interesse Nazionale di: Trieste

Stato delle procedure per la bonifica dei terreni - Dicembre 2022

Legenda

- Superficie aree perimetrate a terra: 190 ha
- Iter di bonifica
 - Aree non indagate
 - Aree con pdc approvato e non eseguito: 1 ha
 - Aree potenzialmente contaminate (C>CSC): 70 ha
 - Aree contaminate (C>CSR): 13 ha
 - Progetto di bonifica approvato: 101 ha
 - Aree non contaminate (C<CSC; C<CSR): 5 ha
 - Aree bonificate (con certificazione)



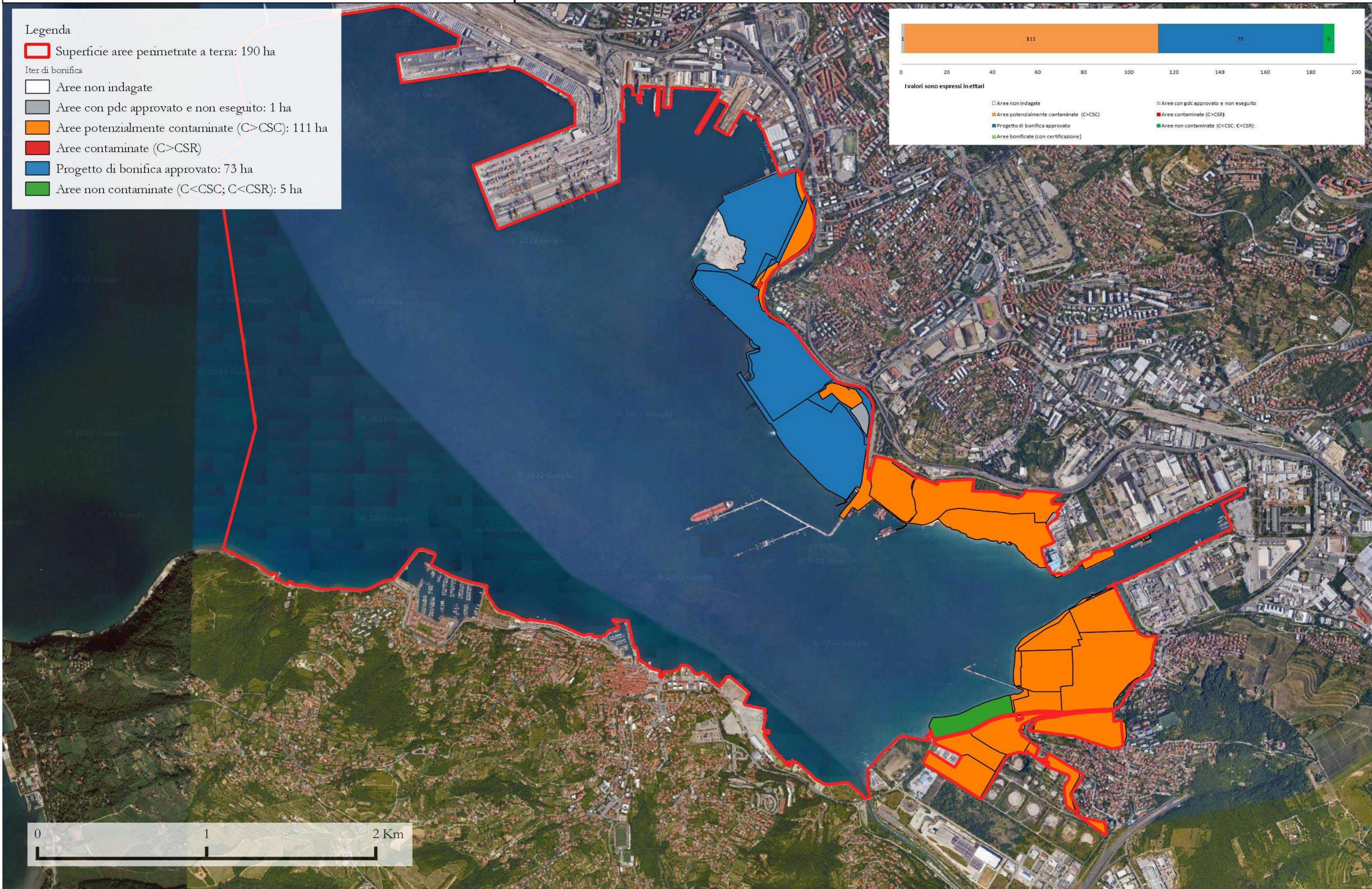
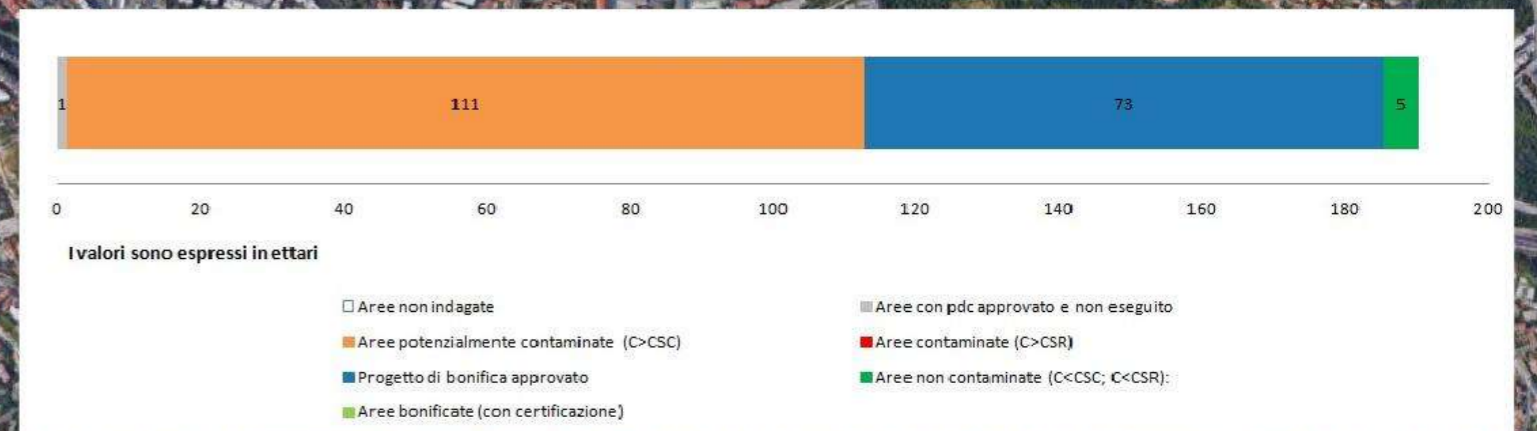


Sito di Interesse Nazionale di: Trieste

Stato delle procedure per la bonifica della falda - Dicembre 2022

Legenda

- Superficie aree perimetrate a terra: 190 ha
- Iter di bonifica
 - Aree non indagate
 - Aree con pdc approvato e non eseguito: 1 ha
 - Aree potenzialmente contaminate (C>CSC): 111 ha
 - Aree contaminate (C>CSR):
 - Progetto di bonifica approvato: 73 ha
 - Aree non contaminate (C<CSC; C<CSR): 5 ha





Legenda

Superficie perimetrata SIN: 45 ha

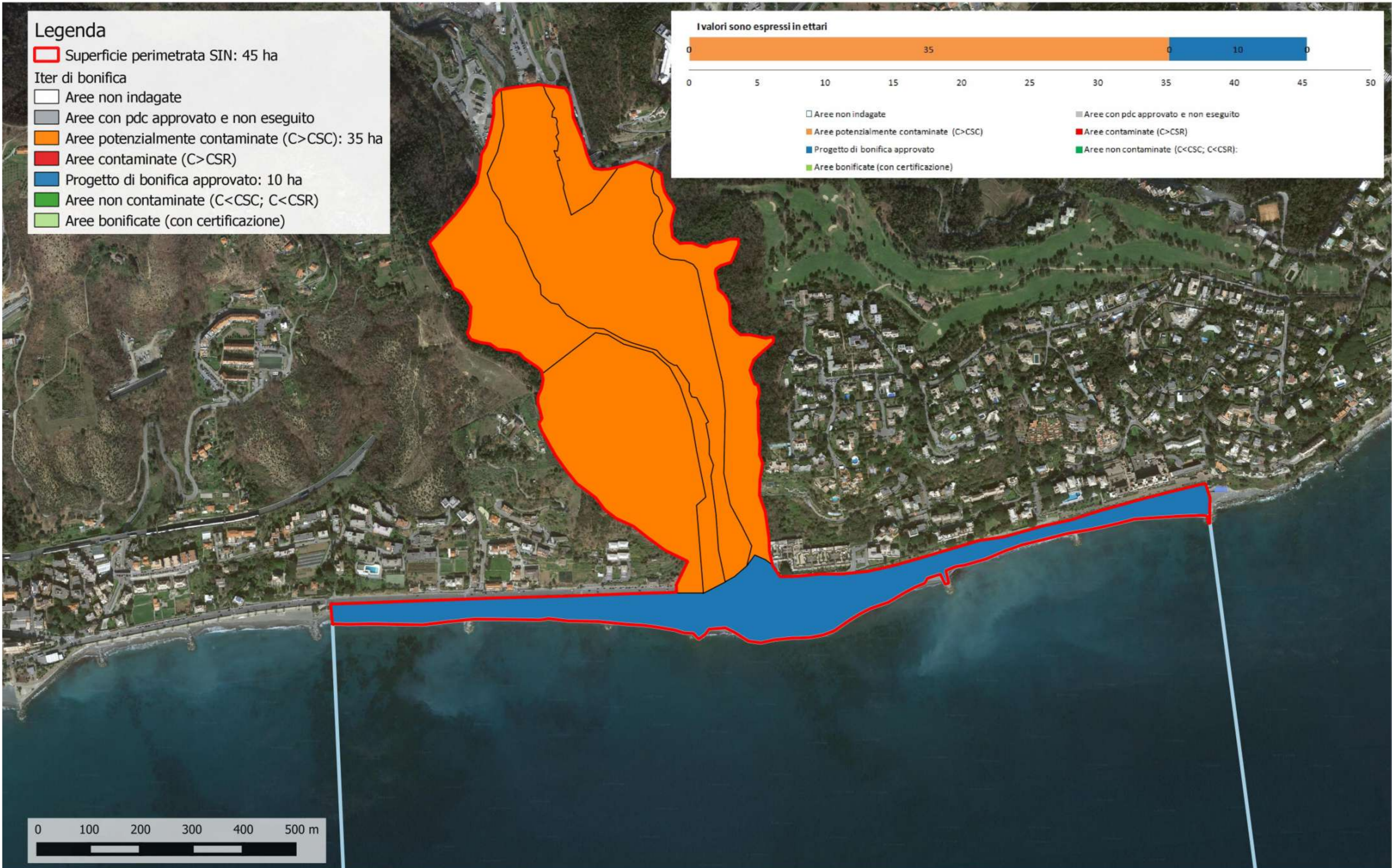
Iter di bonifica

- Aree non indagate
- Aree con pdc approvato e non eseguito
- Aree potenzialmente contaminate (C>CSC): 35 ha
- Aree contaminate (C>CSR)
- Progetto di bonifica approvato: 10 ha
- Aree non contaminate (C<CSC; C<CSR)
- Aree bonificate (con certificazione)

I valori sono espressi in ettari



0 100 200 300 400 500 m





Legenda

Superficie perimetrata SIN: 45 ha

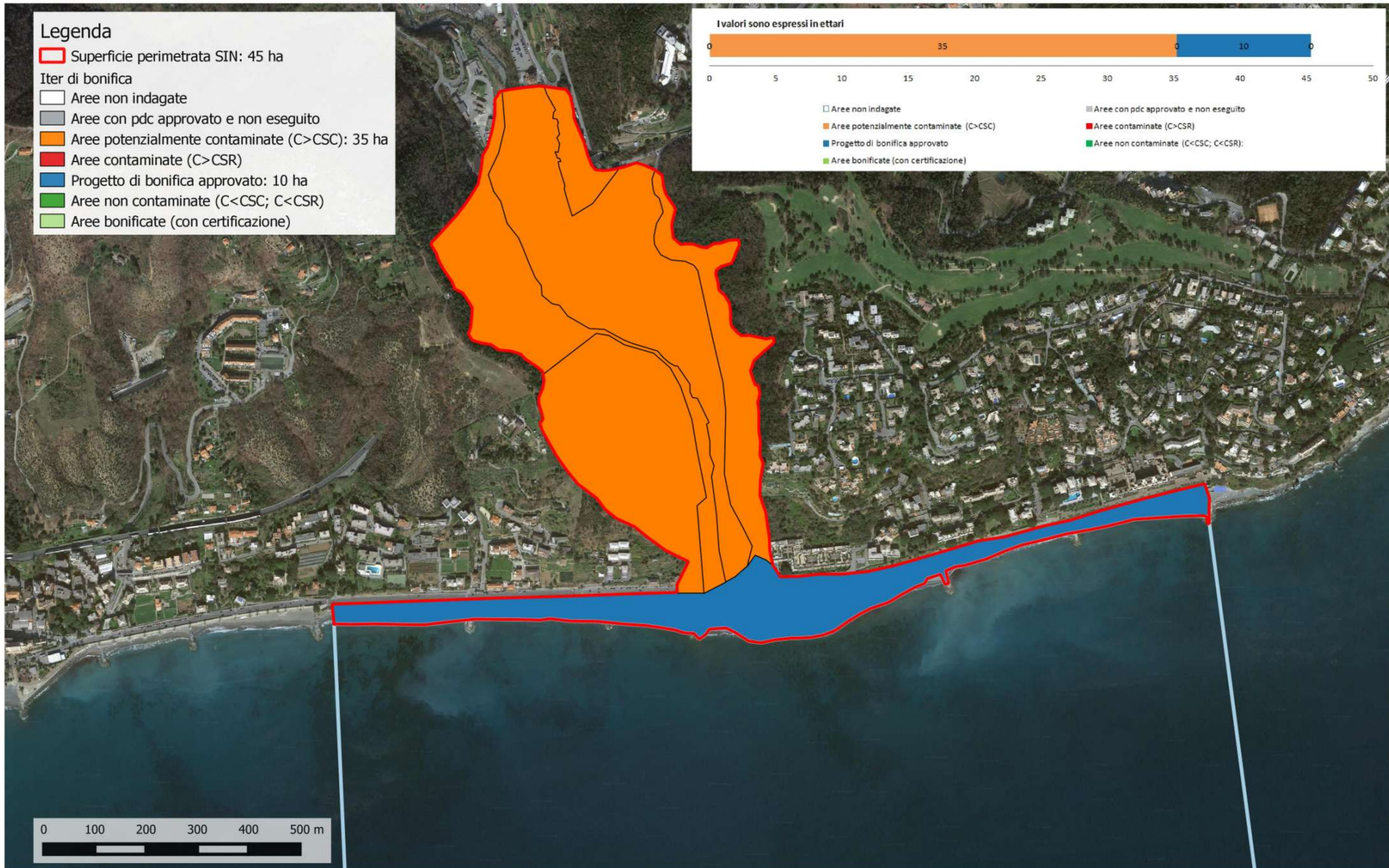
Iter di bonifica

- Aree non indagate
- Aree con pdc approvato e non eseguito
- Aree potenzialmente contaminate (C>CSC): 35 ha
- Aree contaminate (C>CSR)
- Progetto di bonifica approvato: 10 ha
- Aree non contaminate (C<CSC; C<CSR)
- Aree bonificate (con certificazione)

I valori sono espressi in ettari



0 100 200 300 400 500 m





Sito di Interesse Nazionale di: Bari Fibronit

Stato delle procedure per la bonifica dei terreni - Dicembre 2022

Legenda

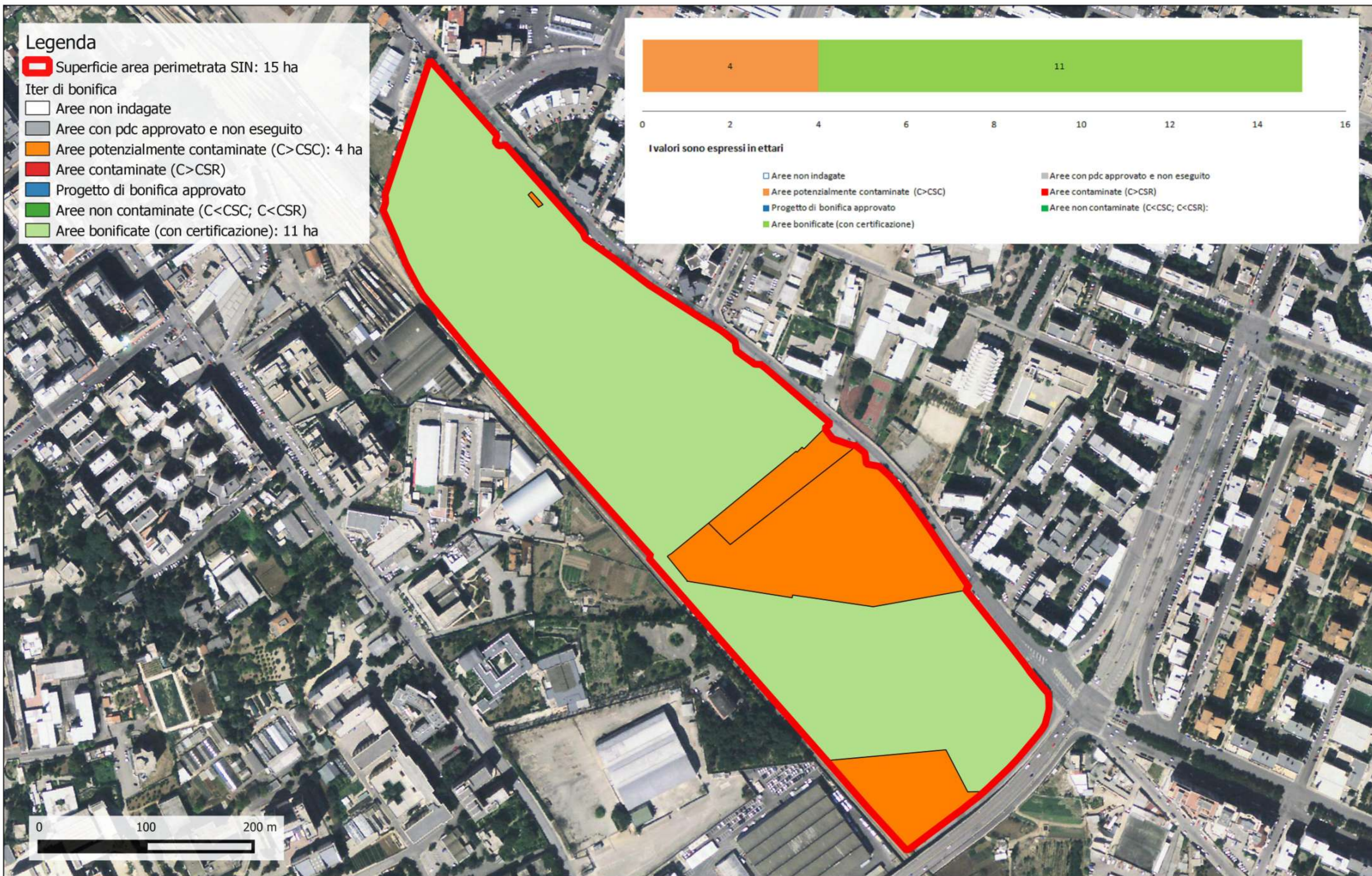
- Superficie area perimetrata SIN: 15 ha
- Iter di bonifica
 - Aree non indagate
 - Aree con pdc approvato e non eseguito
 - Aree potenzialmente contaminate (C>CSC): 4 ha
 - Aree contaminate (C>CSR)
 - Progetto di bonifica approvato
 - Aree non contaminate (C<CSC; C<CSR)
 - Aree bonificate (con certificazione): 11 ha



I valori sono espressi in ettari

- Aree non indagate
- Aree potenzialmente contaminate (C>CSC)
- Progetto di bonifica approvato
- Aree non contaminate (C<CSC; C<CSR)
- Aree con pdc approvato e non eseguito
- Aree contaminate (C>CSR)
- Aree bonificate (con certificazione)

0 100 200 m





Sito di Interesse Nazionale di: Bari Fibronit Stato delle procedure per la bonifica della falda - Dicembre 2022

Legenda

- Superficie area perimetrata SIN: 15 ha
- Iter di bonifica
- Aree non indagate
- Aree con pdc approvato e non eseguito
- Aree potenzialmente contaminate (C>CSC): 1 ha
- Aree contaminate (C>CSR)
- Progetto di bonifica approvato: 12 ha
- Aree non contaminate (C<CSC; C<CSR): 2 ha
- Aree bonificate (con certificazione)



I valori sono espressi in ettari

- Aree non indagate
- Aree potenzialmente contaminate (C>CSC)
- Progetto di bonifica approvato
- Aree bonificate (con certificazione)
- Aree con pdc approvato e non eseguito
- Aree contaminate (C>CSR)
- Aree non contaminate (C<CSC; C<CSR)

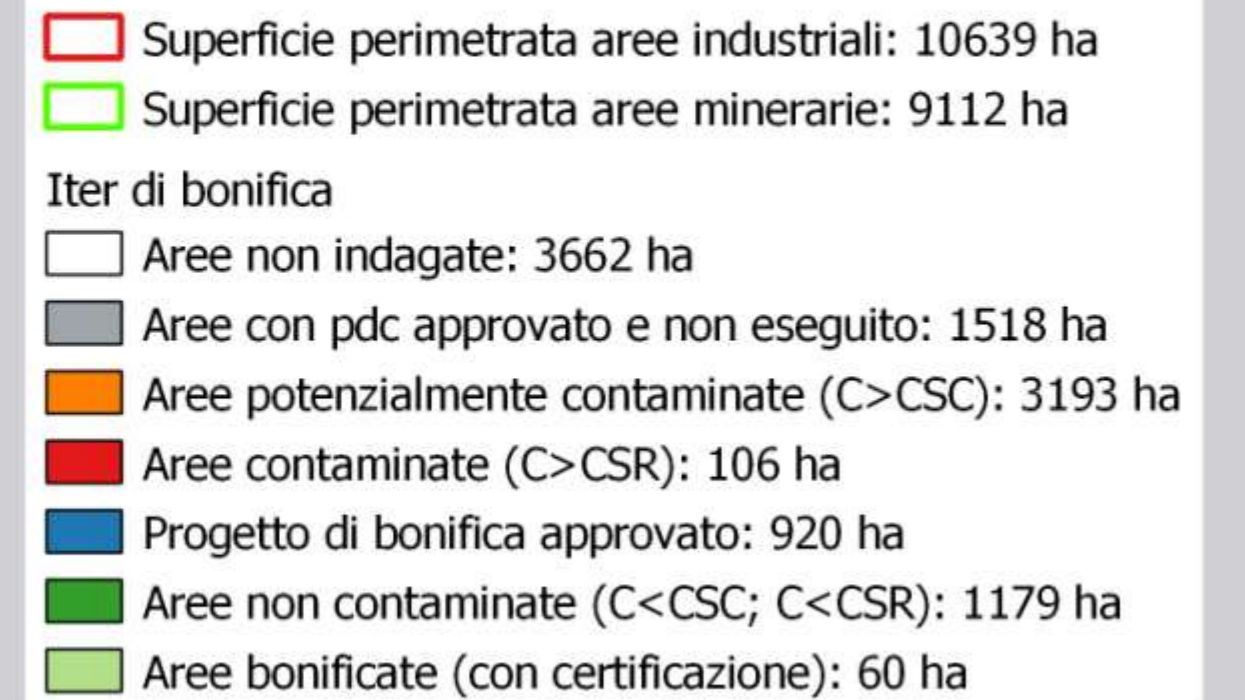
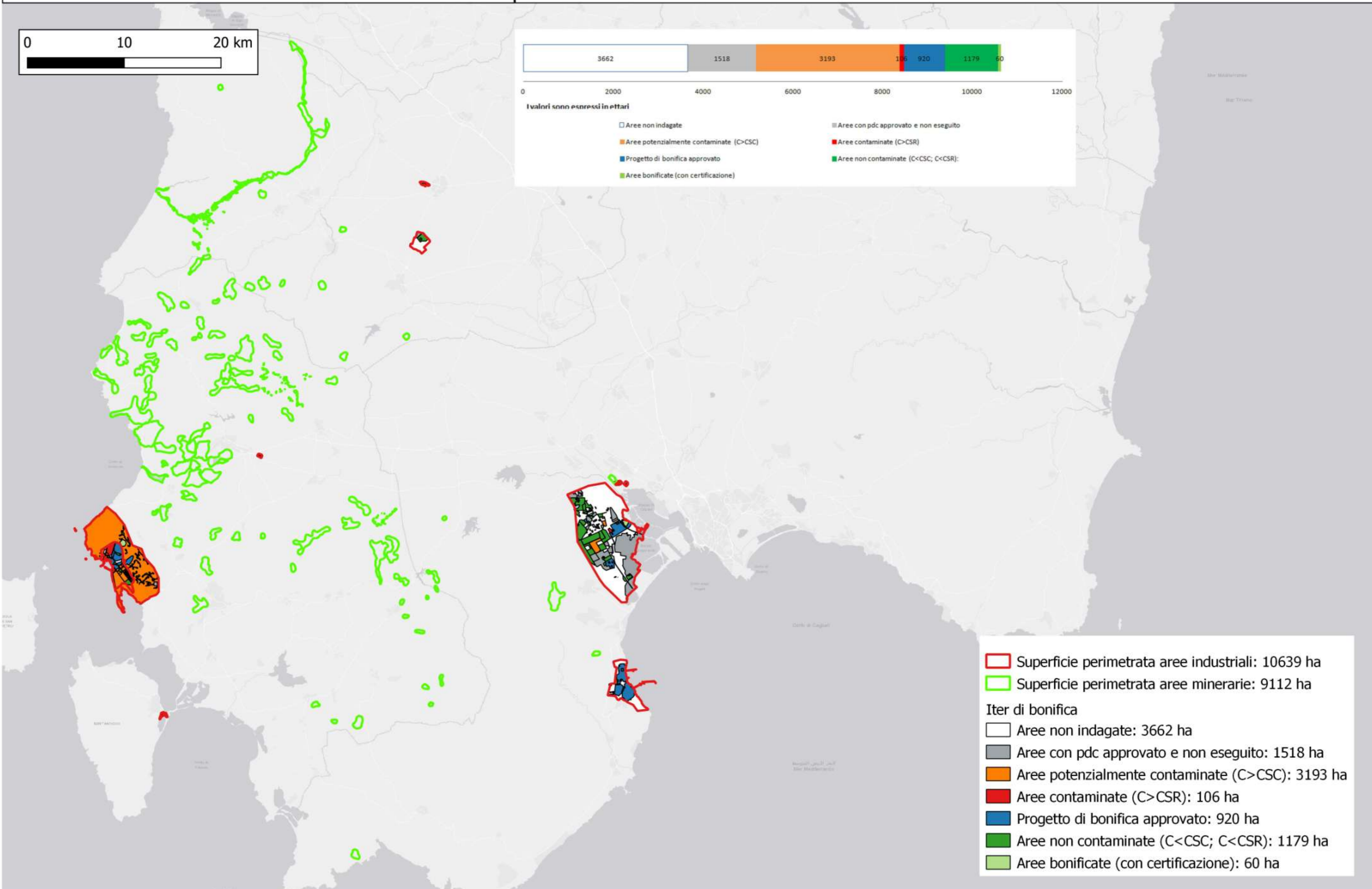
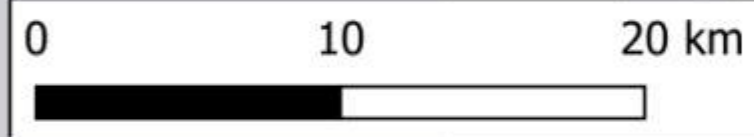
0 100 200 m





Sito di Interesse Nazionale di: Sulcis Iglesiente Guspinese

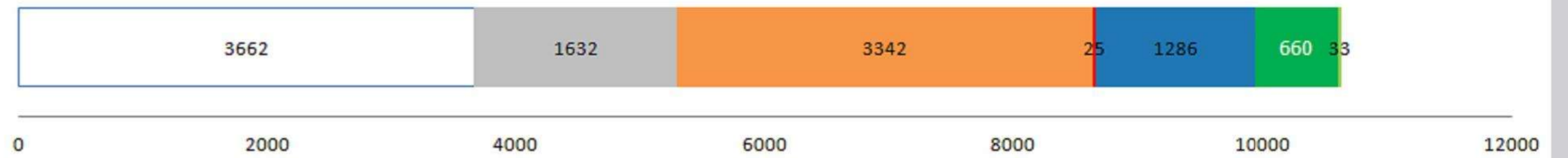
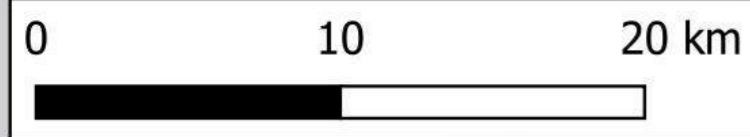
Stato delle procedure per la bonifica dei terreni - Dicembre 2022





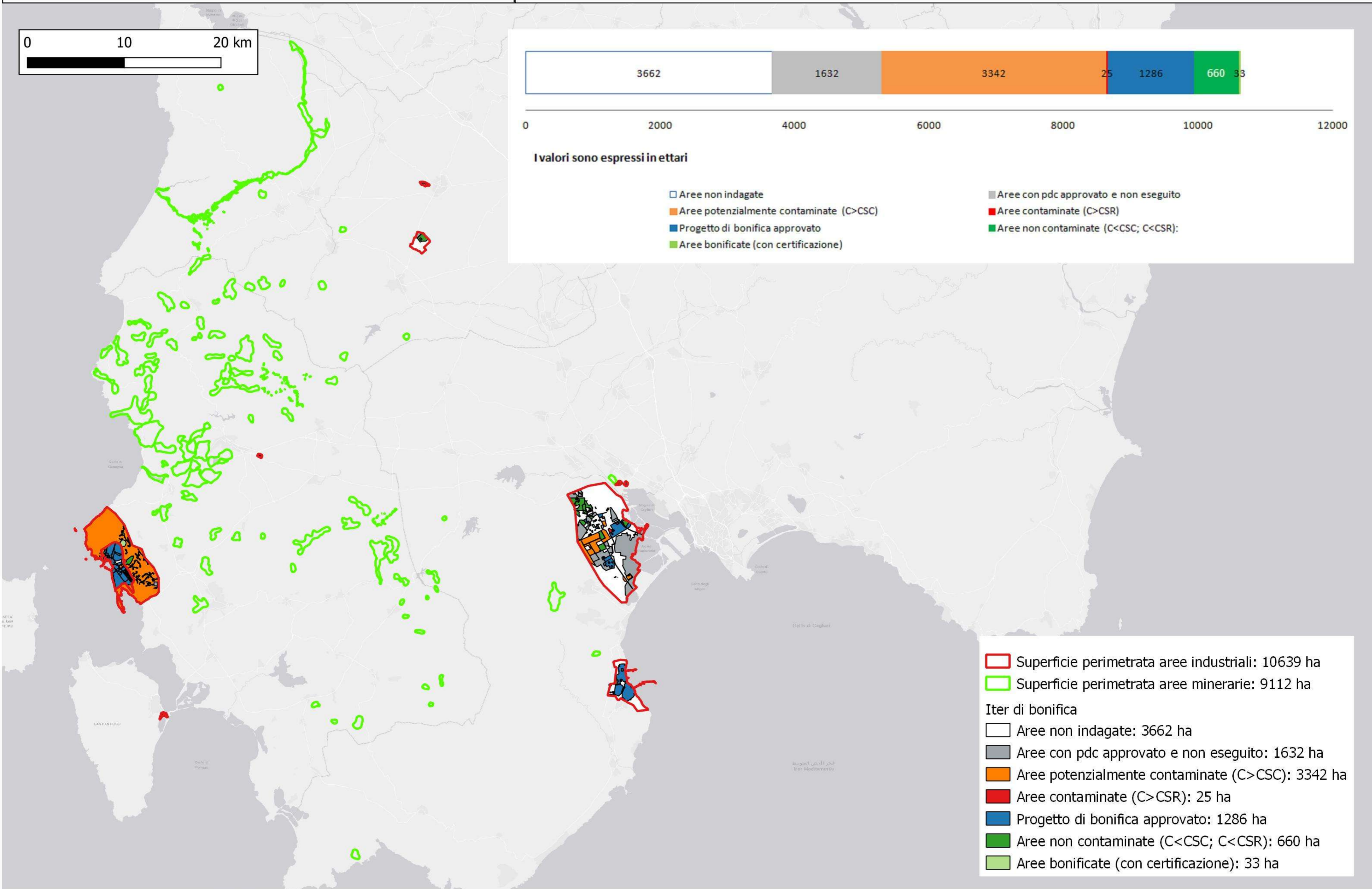
Sito di Interesse Nazionale di: Sulcis Iglesiente Guspinese

Stato delle procedure per la bonifica della falda - Dicembre 2022



I valori sono espressi in ettari

- Aree non indagate
- Aree con pdc approvato e non eseguito
- Aree potenzialmente contaminate (C>CSC)
- Aree contaminate (C>CSR)
- Progetto di bonifica approvato
- Aree non contaminate (C<CSC; C<CSR)
- Aree bonificate (con certificazione)

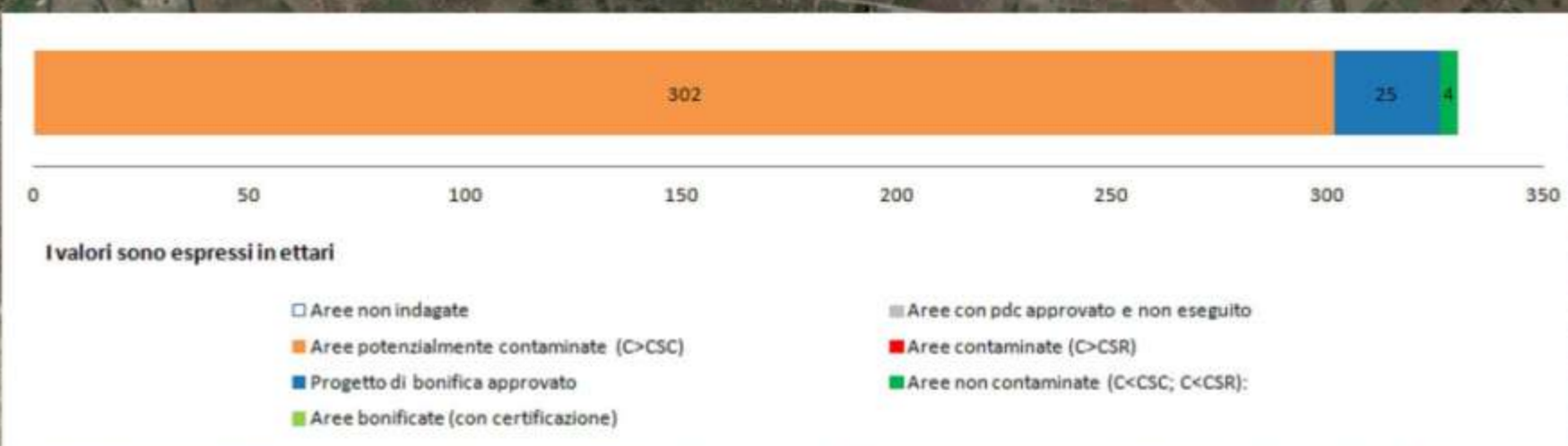


- Superficie perimetrata aree industriali: 10639 ha
- Superficie perimetrata aree minerarie: 9112 ha
- Iter di bonifica
 - Aree non indagate: 3662 ha
 - Aree con pdc approvato e non eseguito: 1632 ha
 - Aree potenzialmente contaminate (C>CSC): 3342 ha
 - Aree contaminate (C>CSR): 25 ha
 - Progetto di bonifica approvato: 1286 ha
 - Aree non contaminate (C<CSC; C<CSR): 660 ha
 - Aree bonificate (con certificazione): 33 ha



Legenda

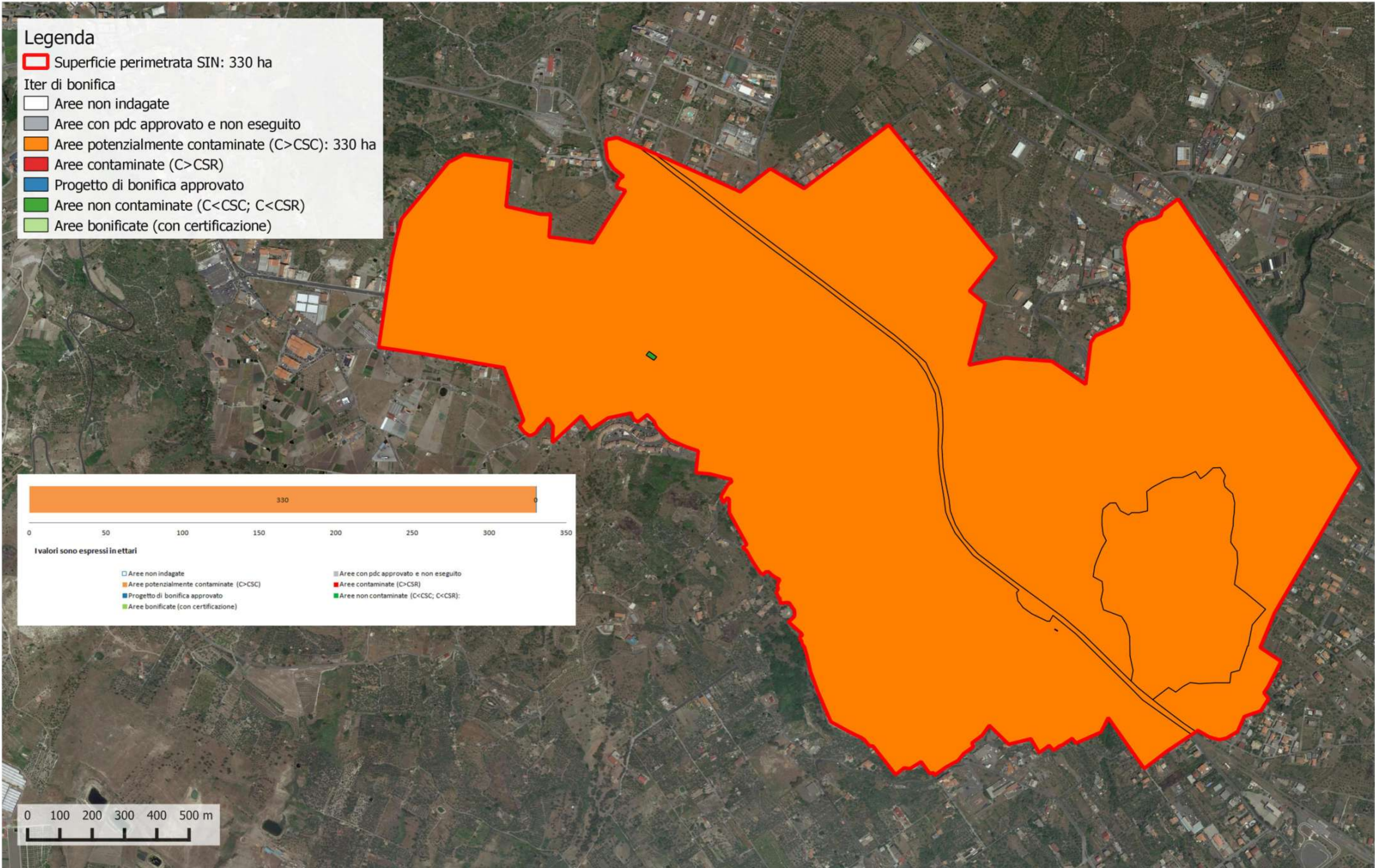
- Superficie perimetrata SIN: 330 ha
- Iter di bonifica
 - Aree non indagate
 - Aree con pdc approvato e non eseguito
 - Aree potenzialmente contaminate (C>CSC): 302 ha
 - Aree contaminate (C>CSR)
 - Progetto di bonifica approvato: 25 ha
 - Aree non contaminate (C<CSC; C<CSR): 4 ha
 - Aree bonificate (con certificazione)





Legenda

- Superficie perimetrata SIN: 330 ha
- Iter di bonifica
 - Aree non indagate
 - Aree con pdc approvato e non eseguito
 - Aree potenzialmente contaminate (C>CSC): 330 ha
 - Aree contaminate (C>CSR)
 - Progetto di bonifica approvato
 - Aree non contaminate (C<CSC; C<CSR)
 - Aree bonificate (con certificazione)





0 1 Km

Legenda

terrabrescia

Superficie perimetrata SIN: 206 ha

Iter di bonifica

Aree non indagate

Aree con pdc approvato e non eseguito

Aree potenzialmente contaminate (C>CSC)

Aree contaminate (C>CSR): 195 ha

Progetto di bonifica approvato: 11 ha

Aree non contaminate (C<CSC; C<CSR)

Aree bonificate (con certificazione)





0 1 Km

Legenda

terrabrescia

Superficie perimetrata SIN: 206 ha

Iter di bonifica

- Aree non indagate
- Aree con pdc approvato e non eseguito
- Aree potenzialmente contaminate (C>CSC)
- Aree contaminate (C>CSR): 206 ha
- Progetto di bonifica approvato
- Aree non contaminate (C<CSC; C<CSR)
- Aree bonificate (con certificazione)



0 50 100 150 200 250

I valori sono espressi in ettari

- Aree non indagate
- Aree potenzialmente contaminate (C>CSC)
- Progetto di bonifica approvato
- Aree bonificate (con certificazione)
- Aree con pdc approvato e non eseguito
- Aree contaminate (C>CSR)
- Aree non contaminate (C<CSC; C<CSR):



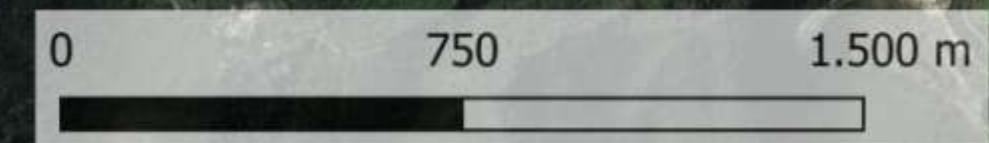
Legenda

- Superficie perimetrata SIN di Terni: 655 ha
- Iter di bonifica**
- Aree non indagate
- Aree con pdc approvato e non eseguito: 27 ha
- Aree potenzialmente contaminate (C>CSC): 415 ha
- Aree contaminate (C>CSR): 14 ha
- Progetto di bonifica approvato
- Aree non contaminate (C<CSC; C<CSR): 194 ha
- Aree bonificate (con certificazione): 6 ha
- Area sottoposta ad indagini integrative



I valori sono espressi in ettari

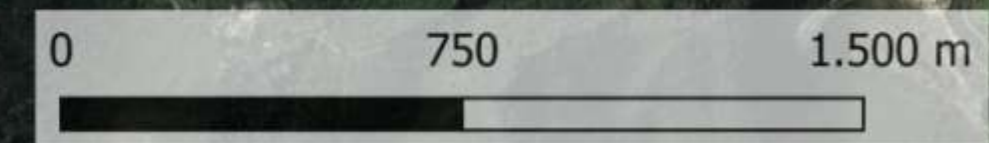
- Aree non indagate
- Aree potenzialmente contaminate (C>CSC)
- Progetto di bonifica approvato
- Aree bonificate (con certificazione)
- Aree con pdc approvato e non eseguito
- Aree contaminate (C>CSR)
- Aree non contaminate (C<CSC; C<CSR)





Legenda

- Superficie perimetrata SIN di Terni: 655 ha
- Iter di bonifica
 - Aree non indagate
 - Aree con pdc approvato e non eseguito: 27 ha
 - Aree potenzialmente contaminate (C>CSC): 585 ha
 - Aree contaminate (C>CSR): 13 ha
 - Progetto di bonifica approvato
 - Aree non contaminate (C<CSC; C<CSR): 30 ha
 - Aree bonificate (con certificazione)





Sito di Interesse Nazionale di: Emarese

Stato delle procedure per la bonifica dei terreni - Dicembre 2022

Legenda

Superficie perimetrata SIN: 23 ha

Iter suolo

Aree non indagate: 7 ha

Aree con pdc approvato e non eseguito

Aree potenzialmente contaminate (C>CSC)

Aree contaminate (C>CSR)

Progetto di bonifica approvato: 16 ha

Aree non contaminate (C<CSC; C<CSR)

Aree bonificate (con certificazione)

I valori sono espressi in ettari



Aree non indagate

Aree potenzialmente contaminate (C>CSC)

Progetto di bonifica approvato

Aree bonificate (con certificazione)

Aree con pdc approvato e non eseguito

Aree contaminate (C>CSR)

Aree non contaminate (C<CSC; C<CSR)

0 100 200 300 400 500 m





Legenda

Superficie perimetrata SIN: 23 ha

Iter suolo

Aree non indagate: 7 ha

Aree con pdc approvato e non eseguito

Aree potenzialmente contaminate (C>CSC)

Aree contaminate (C>CSR)

Progetto di bonifica approvato

Aree non contaminate (C<CSC; C<CSR): 16 ha

Aree bonificate (con certificazione)



I valori sono espressi in ettari

Aree non indagate

Aree potenzialmente contaminate (C>CSC)

Progetto di bonifica approvato

Aree bonificate (con certificazione)

Aree con pdc approvato e non eseguito

Aree contaminate (C>CSR)

Aree non contaminate (C<CSC; C<CSR):

0 100 200 300 400 500 m

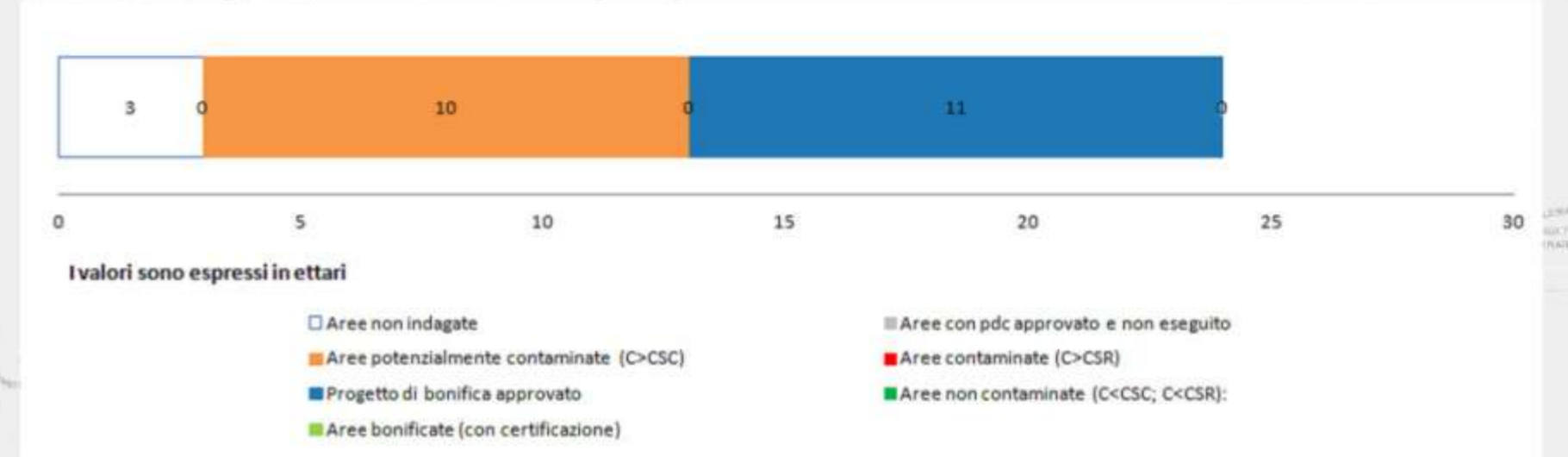




Sito di Interesse Nazionale di: Trento Nord Stato delle procedure per la bonifica del suolo - Dicembre 2022

Legenda

- ▭ Superficie perimetrata SIN: 24 ha
- Iter di bonifica**
- ▭ Aree non indagate: 3 ha
- ▭ Aree con pdc approvato e non eseguito
- ▭ Aree potenzialmente contaminate (C>CSC): 10 ha
- ▭ Aree contaminate (C>CSR)
- ▭ Progetto di bonifica approvato: 11 ha
- ▭ Aree non contaminate (C<CSC; C<CSR)
- ▭ Aree bonificate (con certificazione)



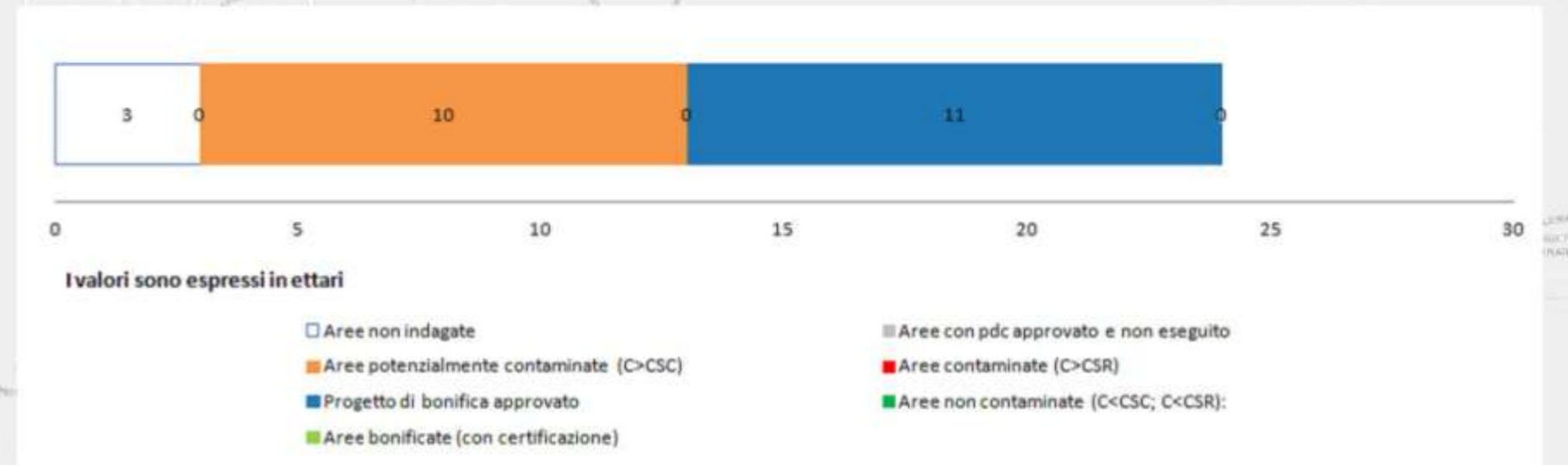


Sito di Interesse Nazionale di: Trento Nord

Stato delle procedure per la bonifica della falda - Dicembre 2022

Legenda

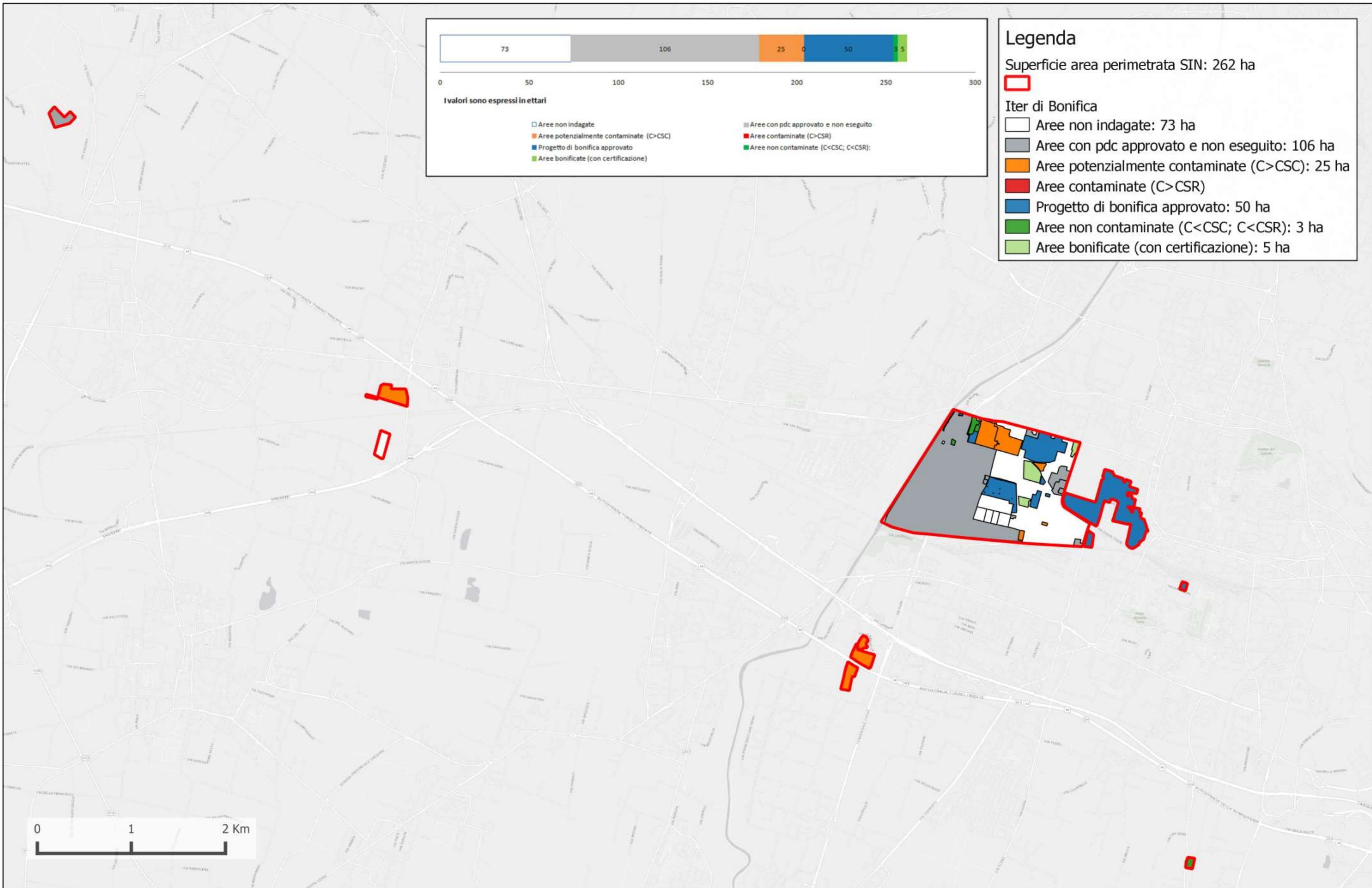
- Superficie perimetrata SIN: 24 ha
- Iter di bonifica**
- Aree non indagate: 3 ha
- Aree con pdc approvato e non eseguito
- Aree potenzialmente contaminate (C>CSC): 10 ha
- Aree contaminate (C>CSR)
- Progetto di bonifica approvato: 11 ha
- Aree non contaminate (C<CSC; C<CSR)
- Aree bonificate (con certificazione)

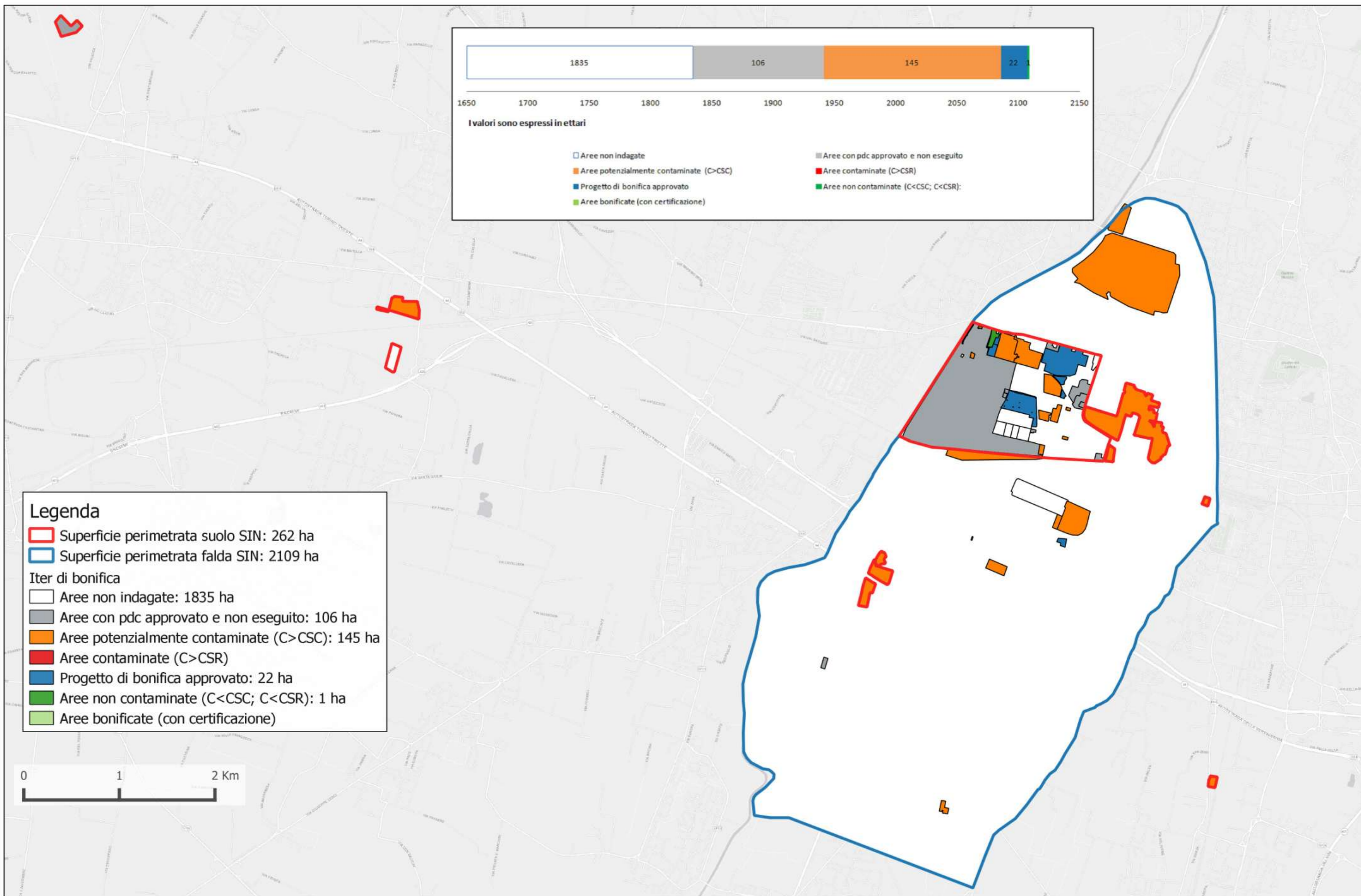




Sito di Interesse Nazionale di: Brescia Caffaro

Stato delle procedure per la bonifica dei terreni - Dicembre 2022







Legenda

Superficie perimetrata SIN: 15 ha

Iter di bonifica

Aree non indagate

Aree con pdc approvato e non eseguito: 1 ha

Aree potenzialmente contaminate (C>CSC)

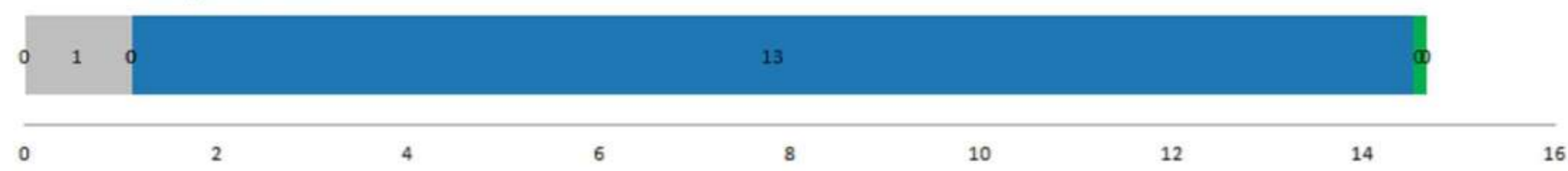
Aree contaminate (C>CSR)

Progetto di bonifica approvato: 13 ha

Aree non contaminate (C<CSC; C<CSR): 0,4 ha

Aree bonificate (con certificazione)

I valori sono espressi in ettari



Aree non indagate

Aree potenzialmente contaminate (C>CSC)

Progetto di bonifica approvato

Aree bonificate (con certificazione)

Aree con pdc approvato e non eseguito

Aree contaminate (C>CSR)

Aree non contaminate (C<CSC; C<CSR)

0 100 200 300 400 500 m

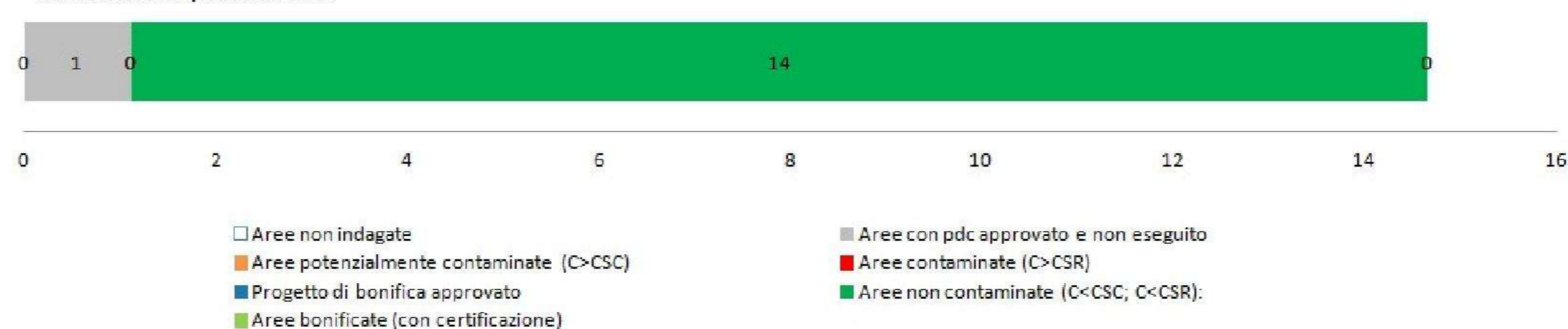




Legenda

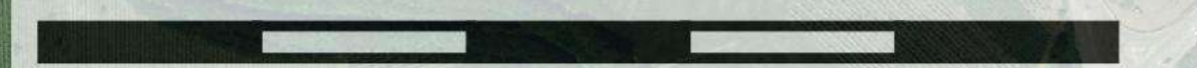
- Superficie perimetrata SIN: 15 ha
- Iter di bonifica
 - Aree non indagate
 - Aree con pdc approvato e non eseguito: 1 ha
 - Aree potenzialmente contaminate (C>CSC)
 - Aree contaminate (C>CSR)
 - Progetto di bonifica approvato
 - Aree non contaminate (C<CSC; C<CSR): 14 ha
 - Aree bonificate (con certificazione)

I valori sono espressi in ettari



- Aree non indagate
- Aree potenzialmente contaminate (C>CSC)
- Progetto di bonifica approvato
- Aree bonificate (con certificazione)
- Aree con pdc approvato e non eseguito
- Aree contaminate (C>CSR)
- Aree non contaminate (C<CSC; C<CSR)

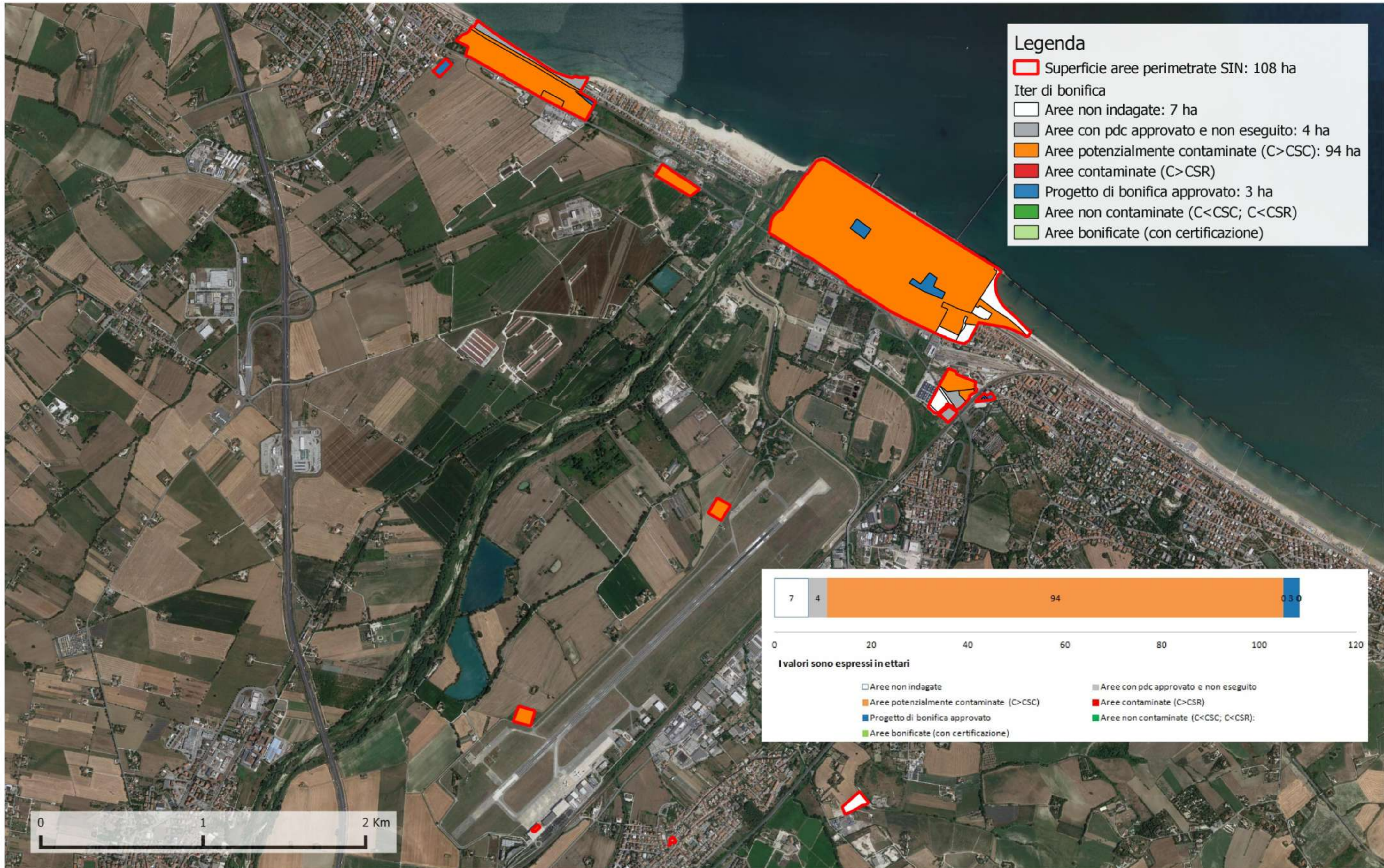
0 100 200 300 400 500 m





Sito di Interesse Nazionale di: Falconara Marittima

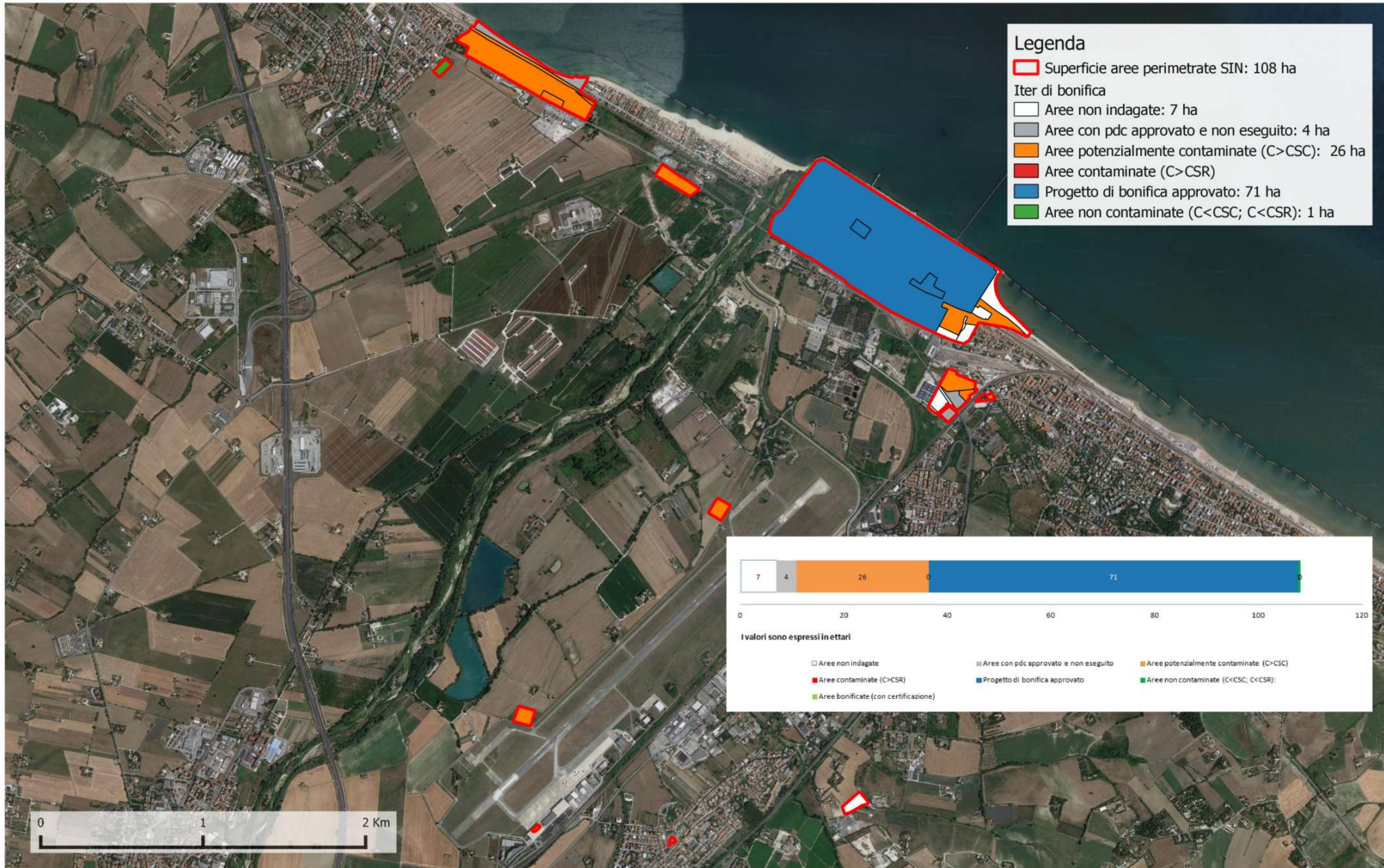
Stato delle procedure per la bonifica dei terreni - Dicembre 2022





Sito di Interesse Nazionale di: Falconara Marittima

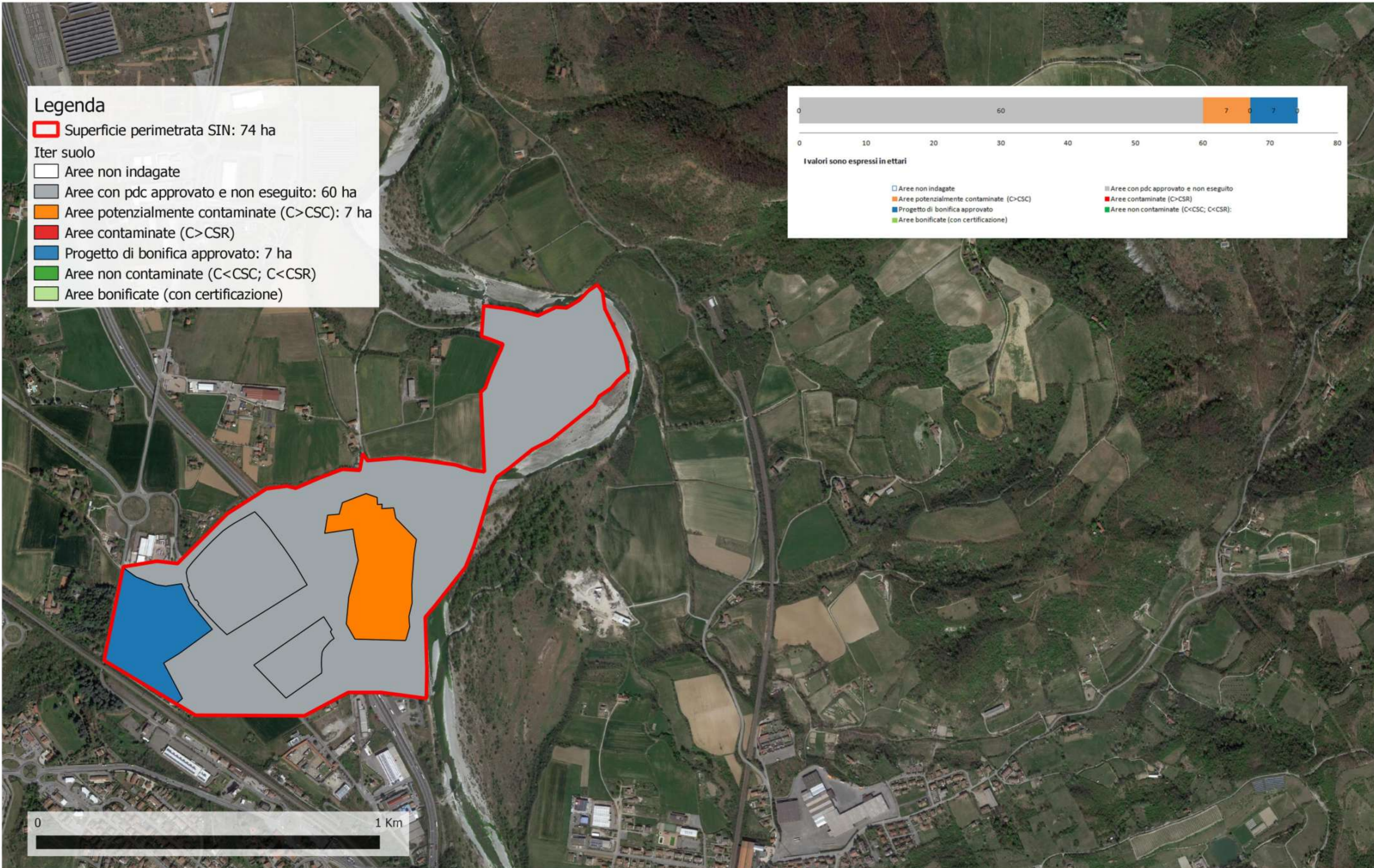
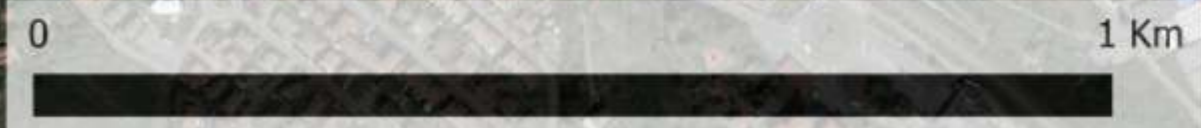
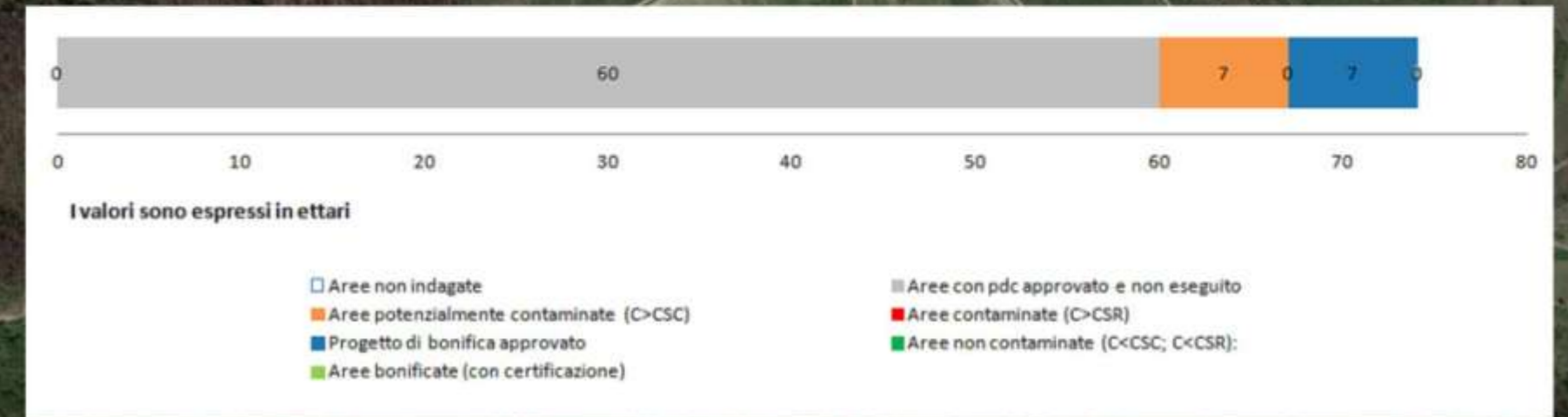
Stato delle procedure per la bonifica della falda - Dicembre 2022





Legenda

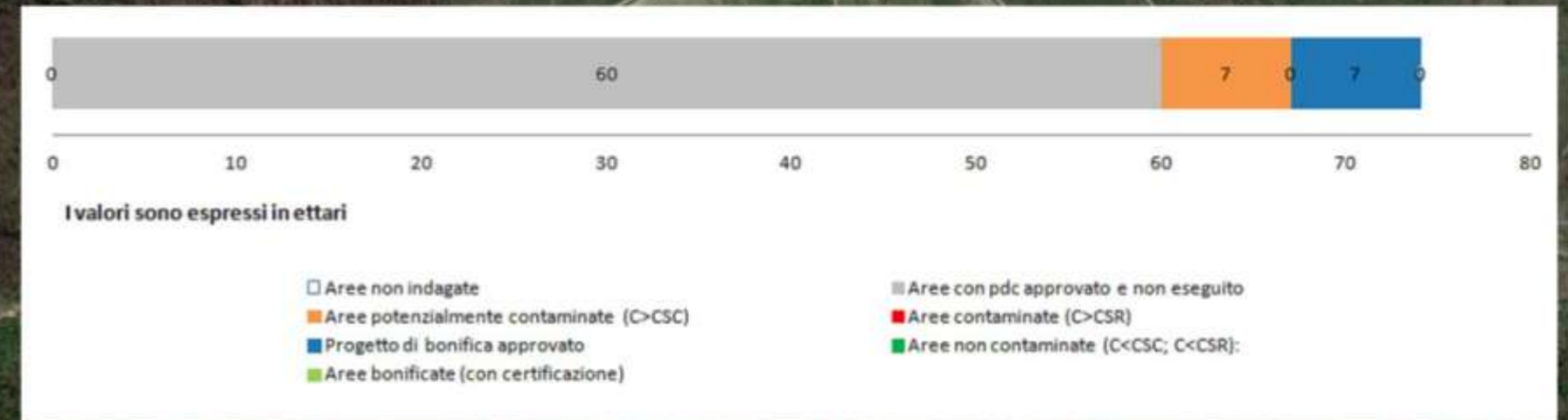
- Superficie perimetrata SIN: 74 ha
- Iter suolo**
- Aree non indagate
- Aree con pdc approvato e non eseguito: 60 ha
- Aree potenzialmente contaminate (C>CSC): 7 ha
- Aree contaminate (C>CSR)
- Progetto di bonifica approvato: 7 ha
- Aree non contaminate (C<CSC; C<CSR)
- Aree bonificate (con certificazione)





Legenda

- Superficie perimetrata SIN: 74 ha
- Iter suolo**
- Aree non indagate
- Aree con pdc approvato e non eseguito: 60 ha
- Aree potenzialmente contaminate ($C > CSC$): 7 ha
- Aree contaminate ($C > CSR$)
- Progetto di bonifica approvato: 7 ha
- Aree non contaminate ($C < CSC$; $C < CSR$)
- Aree bonificate (con certificazione)



0 250 500 m





Legenda

Superficie perimetrata SIN: 614 ha

Iter di bonifica

Aree non indagate: 225 ha

Aree con pdc approvato e non eseguito: 23 ha

Aree potenzialmente contaminate (C>CSC): 170ha

Aree contaminate (C>CSR): 121 ha

Progetto di bonifica approvato: 59 ha

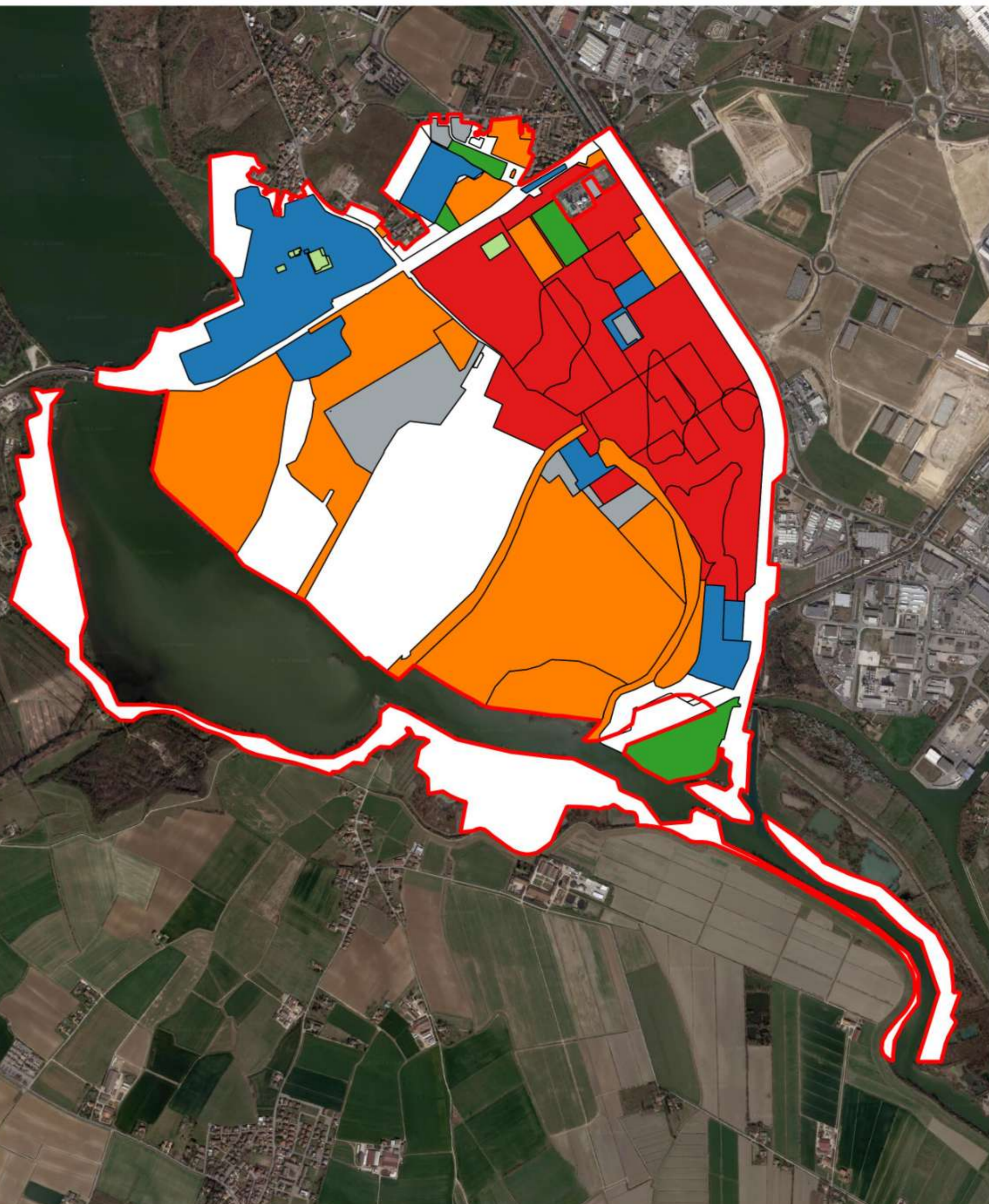
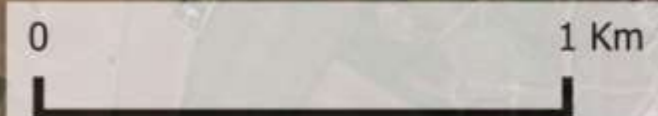
Aree non contaminate (C<CSC; C<CSR): 15 ha

Aree bonificate (con certificazione): 5 ha



I valori sono espressi in ettari

- Aree non indagate
- Aree con pdc approvato e non eseguito
- Aree potenzialmente contaminate (C>CSC)
- Aree contaminate (C>CSR)
- Progetto di bonifica approvato
- Aree non contaminate (C<CSC; C<CSR)
- Aree bonificate (con certificazione)





Legenda

Superficie perimetrata SIN: 614 ha

Iter di bonifica

Aree non indagate: 226 ha

Aree con pdc approvato e non eseguito: 22 ha

Aree potenzialmente contaminate (C>CSC): 174 ha

Aree contaminate (C>CSR): 94 ha

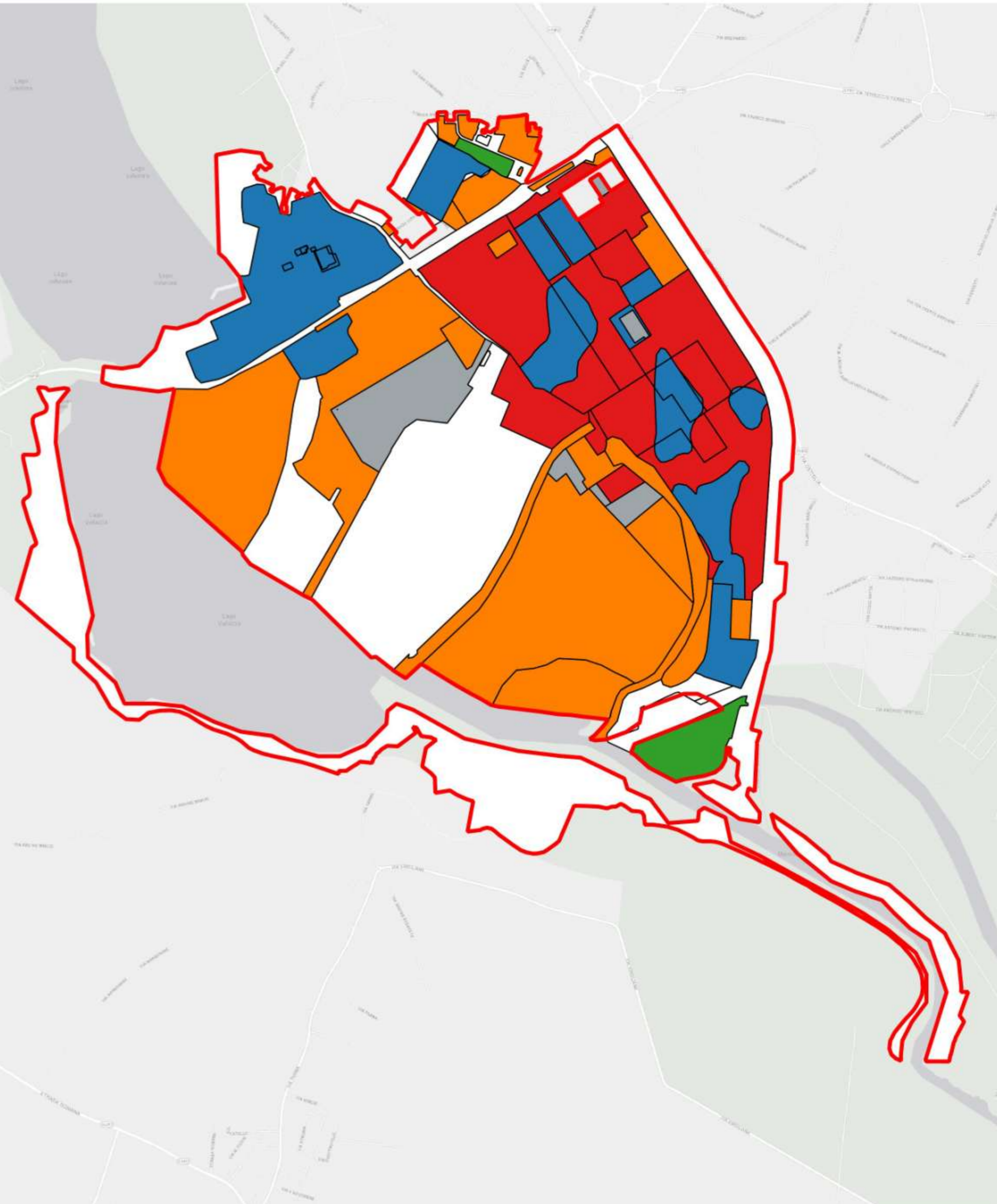
Progetto di bonifica approvato: 87 ha

Aree non contaminate (C<CSC; C<CSR): 11 ha

Aree bonificate (con certificazione)



I valori sono espressi in ettari



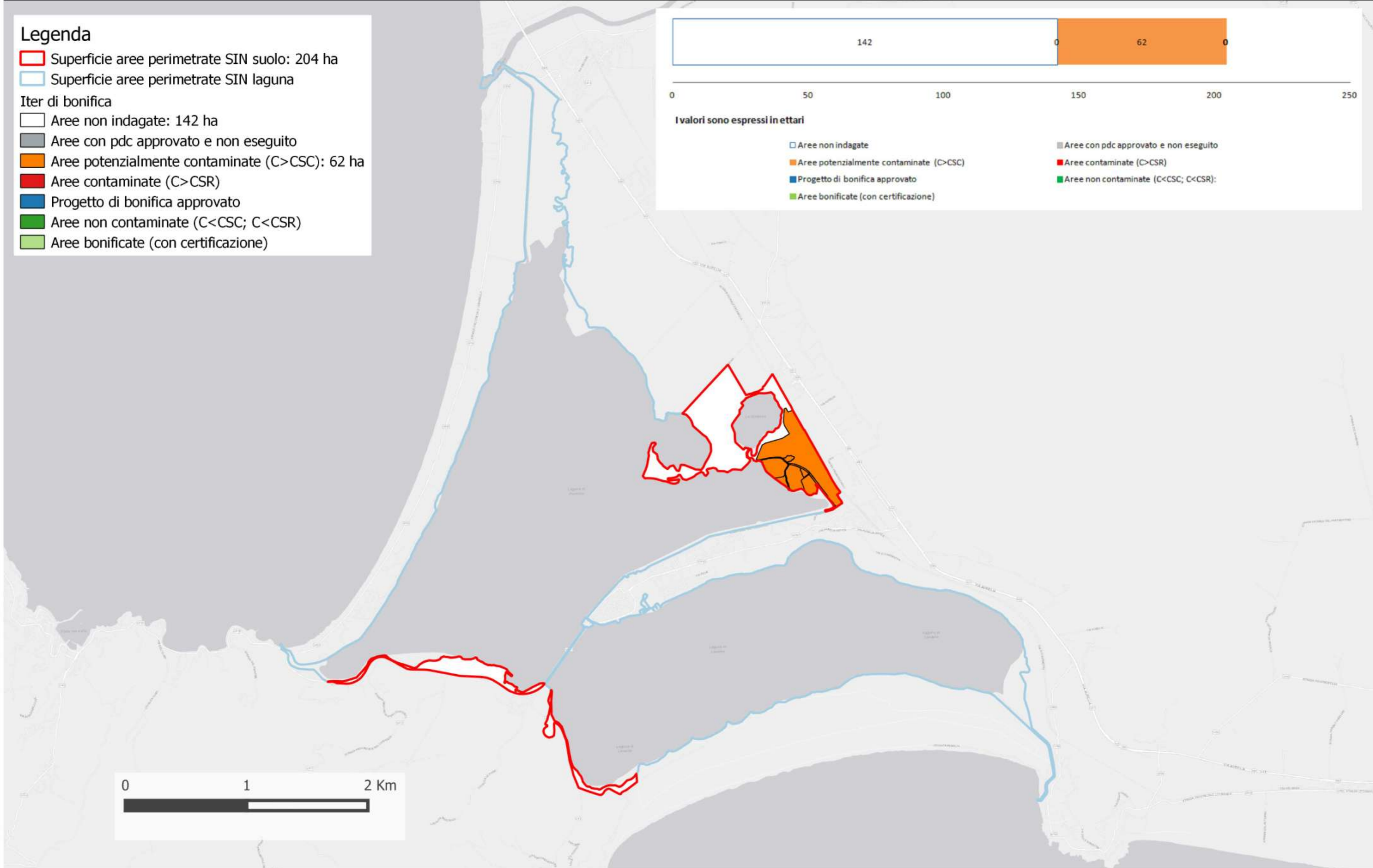
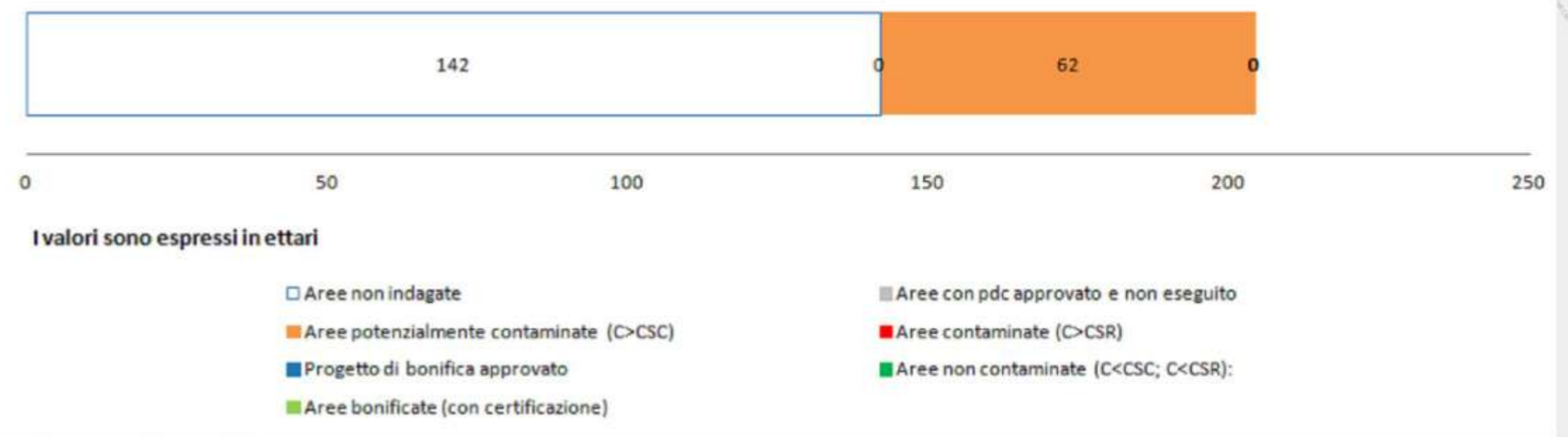


Sito di Interesse Nazionale di: Orbetello

Stato delle procedure per la bonifica del suolo - Dicembre 2022

Legenda

- Superficie aree perimetrate SIN suolo: 204 ha
- Superficie aree perimetrate SIN laguna
- Iter di bonifica
 - Aree non indagate: 142 ha
 - Aree con pdc approvato e non eseguito
 - Aree potenzialmente contaminate (C>CSC): 62 ha
 - Aree contaminate (C>CSR)
 - Progetto di bonifica approvato
 - Aree non contaminate (C<CSC; C<CSR)
 - Aree bonificate (con certificazione)



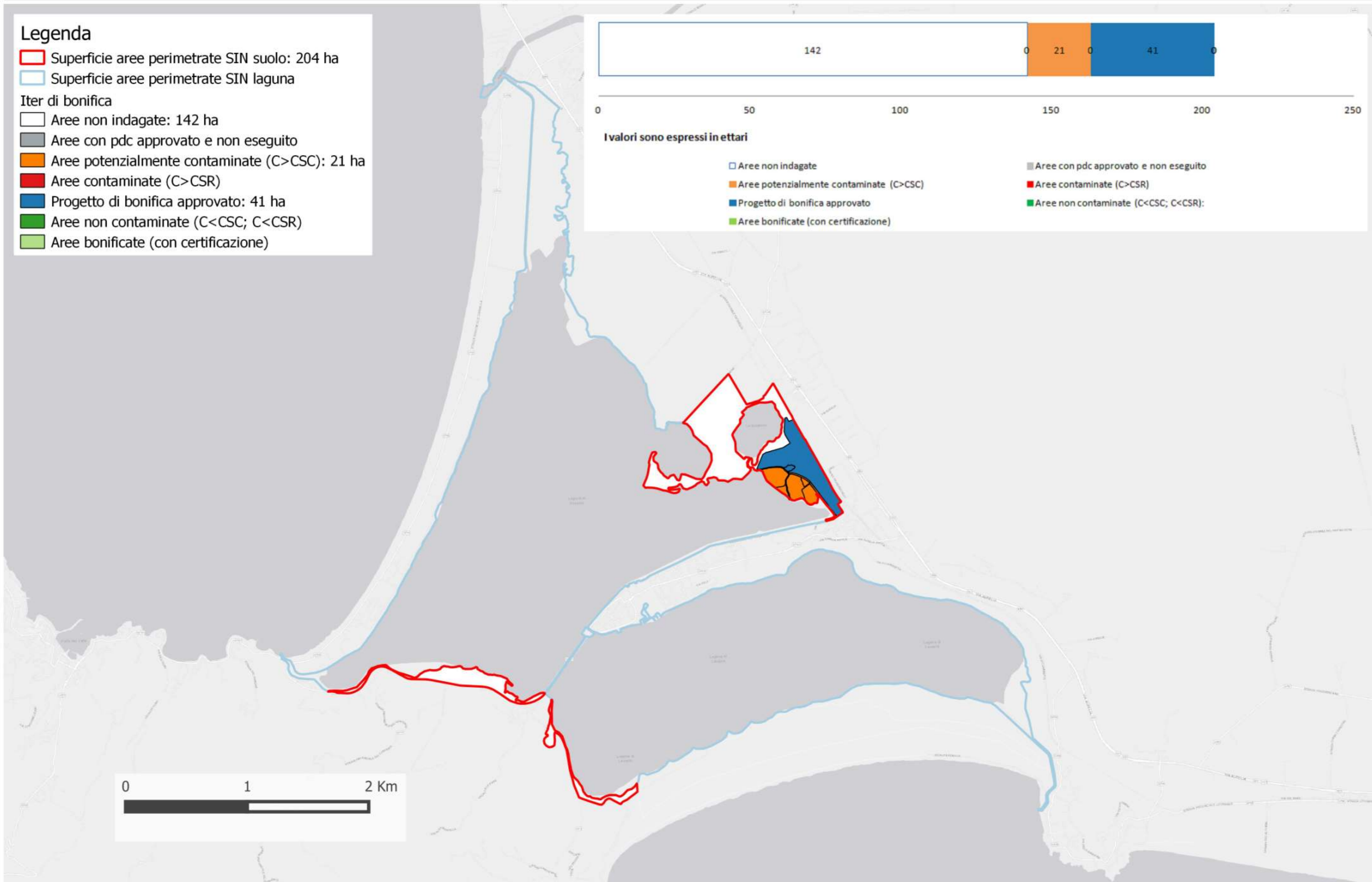
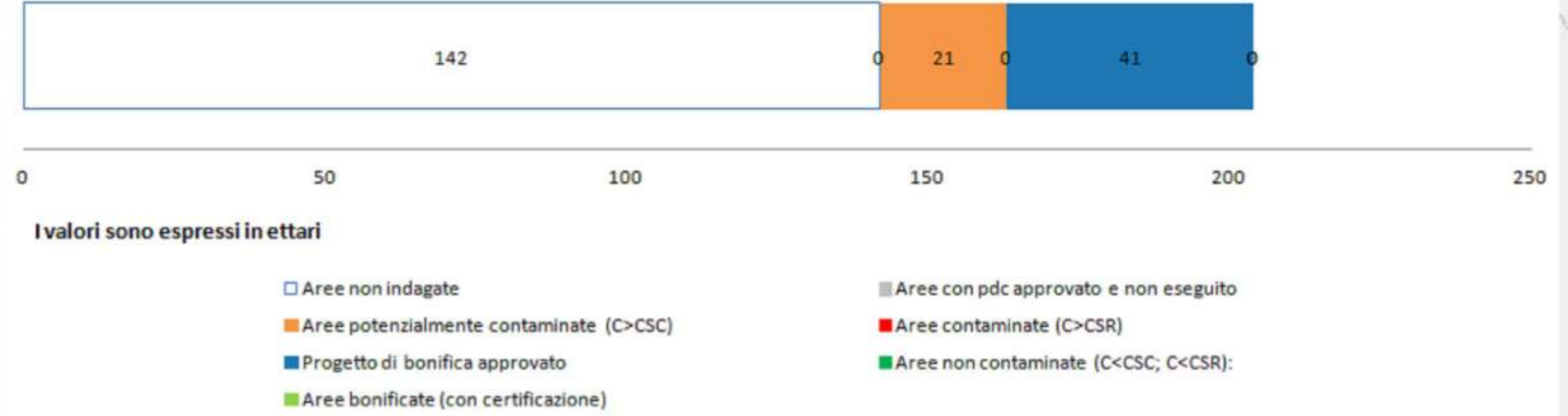


Sito di Interesse Nazionale di: Orbetello

Stato delle procedure per la bonifica della falda - Dicembre 2022

Legenda

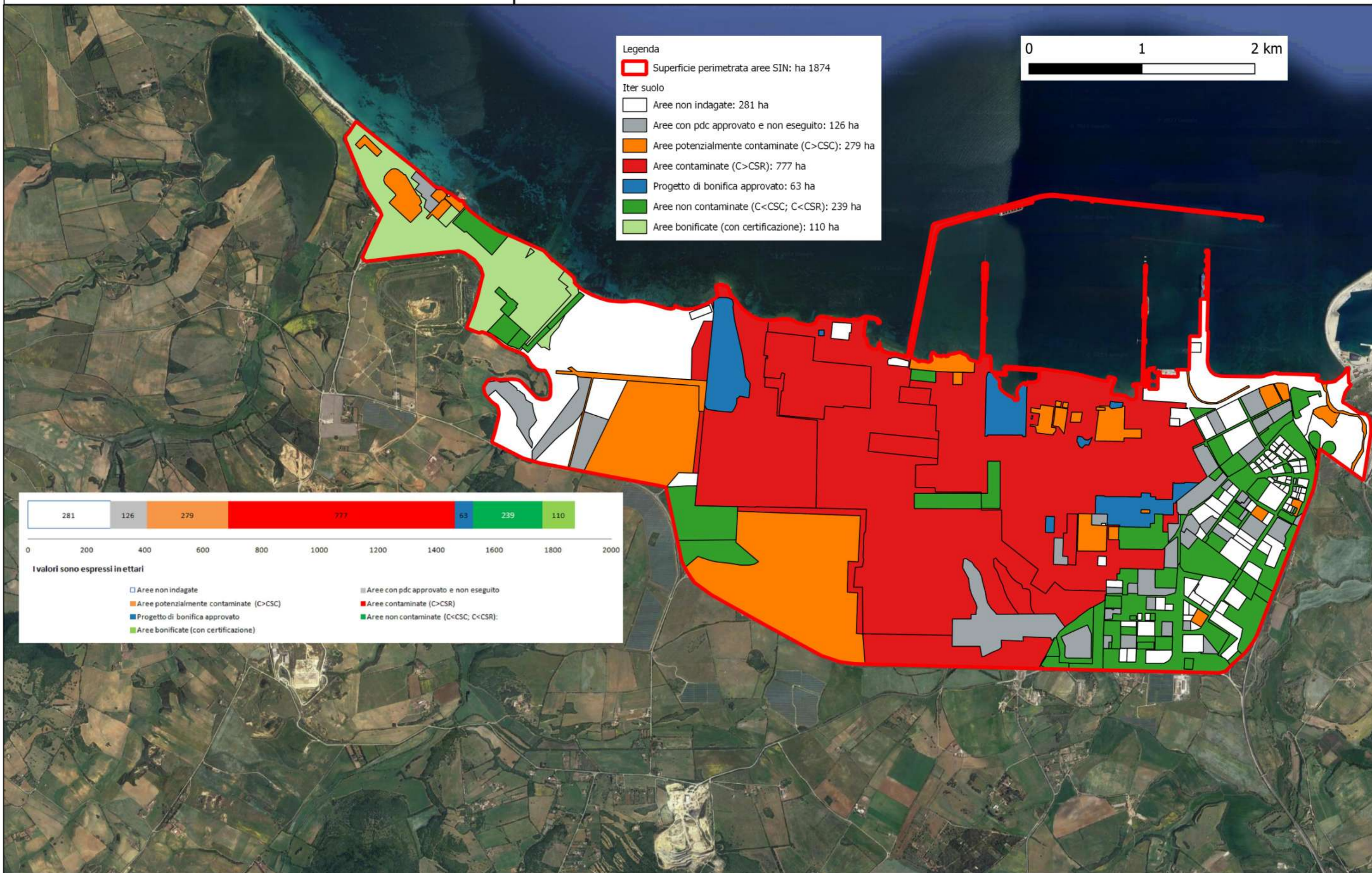
- Superficie aree perimetrate SIN suolo: 204 ha
- Superficie aree perimetrate SIN laguna
- Iter di bonifica
 - Aree non indagate: 142 ha
 - Aree con pdc approvato e non eseguito
 - Aree potenzialmente contaminate (C>CSC): 21 ha
 - Aree contaminate (C>CSR)
 - Progetto di bonifica approvato: 41 ha
 - Aree non contaminate (C<CSC; C<CSR)
 - Aree bonificate (con certificazione)





Sito di Interesse Nazionale di: Porto Torres

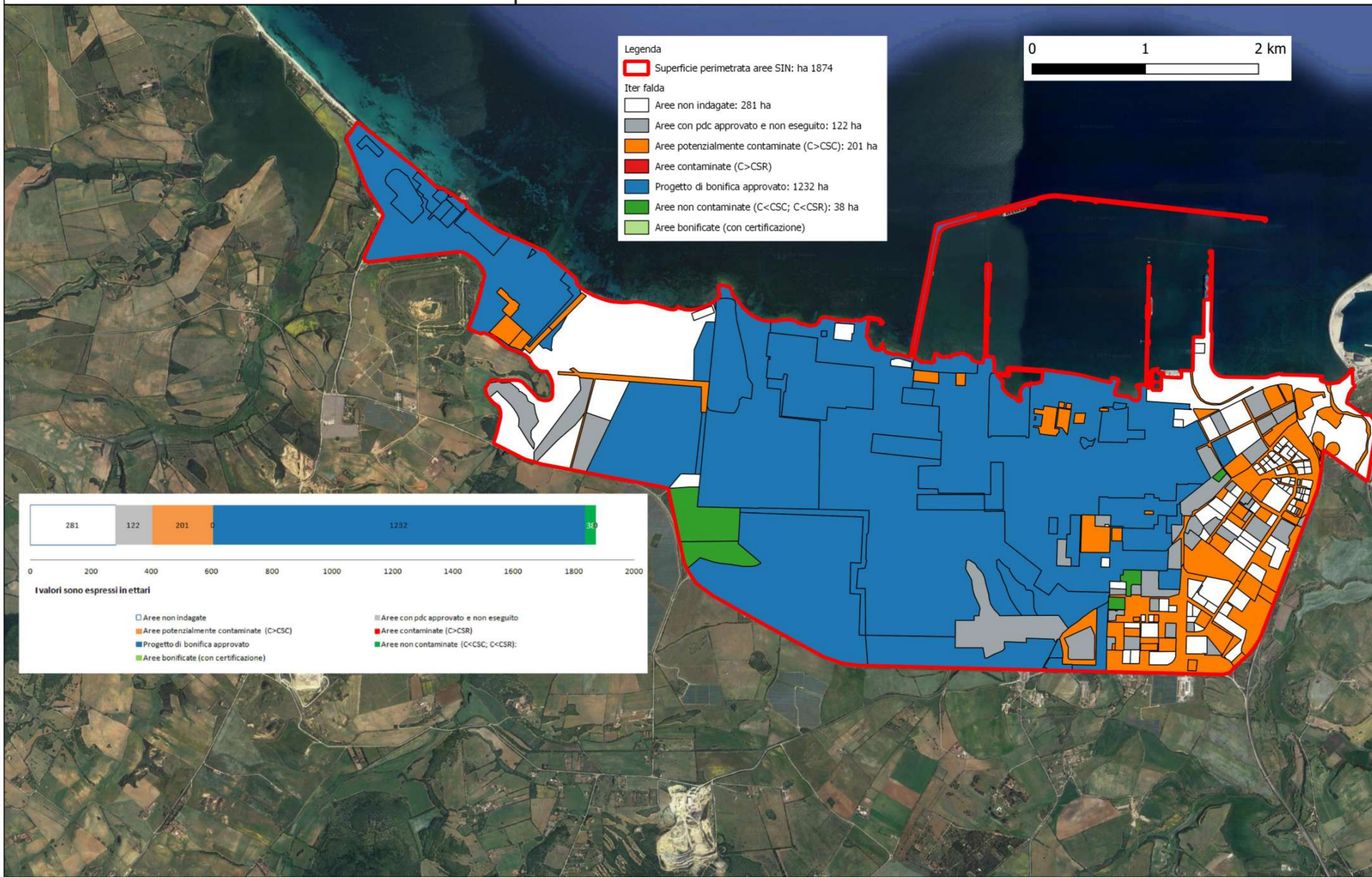
Stato delle procedure per la bonifica dei terreni - Dicembre 2022





Sito di Interesse Nazionale di: Porto Torres

Stato delle procedure per la bonifica della falda - Dicembre 2022





Legenda

Superficie area perimetrata SIN: 3.330 ha

Iter suolo

Aree non indagate: 4 ha

Aree con pdc approvato e non eseguito: 108 ha

Aree potenzialmente contaminate (C>CSC): 271

Aree contaminate (C>CSR): 8 ha

Progetto di bonifica approvato: 19 ha

Aree non contaminate (C<CSC; C<CSR): 2920

Aree bonificate (con certificazione)



I valori sono espressi in ettari



0 1 2 3 4 5 Km





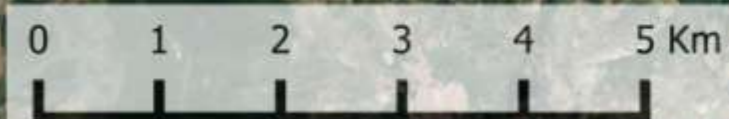
Legenda

- Superficie perimetrata SIN: 3.330 ha
- Iter falda
 - Aree non indagate: 4 ha
 - Aree con pdc approvato e non eseguito: 108 ha
 - Aree potenzialmente contaminate (C>CSC): 271 ha
 - Aree contaminate (C>CSR): 8 ha
 - Progetto di bonifica approvato: 23 ha
 - Aree non contaminate (C<CSC; C<CSR): 2916 ha
 - Aree bonificate (con certificazione)



I valori sono espressi in ettari

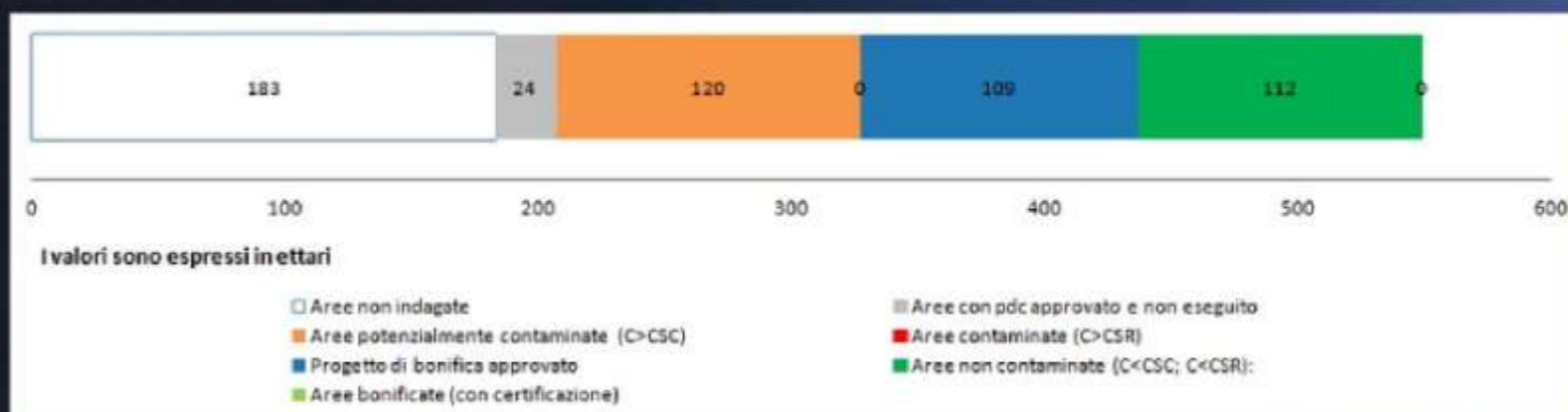
- Aree non indagate
- Aree con pdc approvato e non eseguito
- Aree potenzialmente contaminate (C>CSC)
- Aree contaminate (C>CSR)
- Progetto di bonifica approvato
- Aree non contaminate (C<CSC; C<CSR)





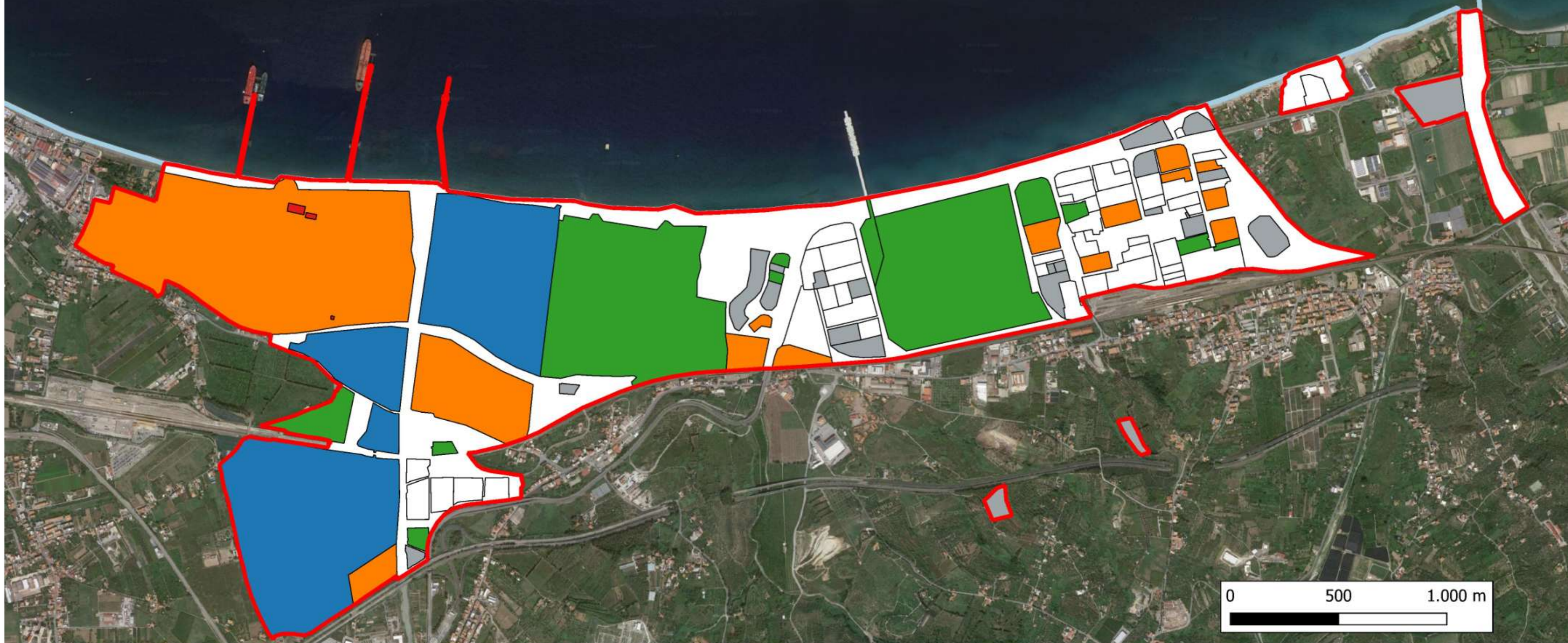
Sito di Interesse Nazionale di: Milazzo

Stato delle procedure per la bonifica dei terreni - Dicembre 2022



Legenda

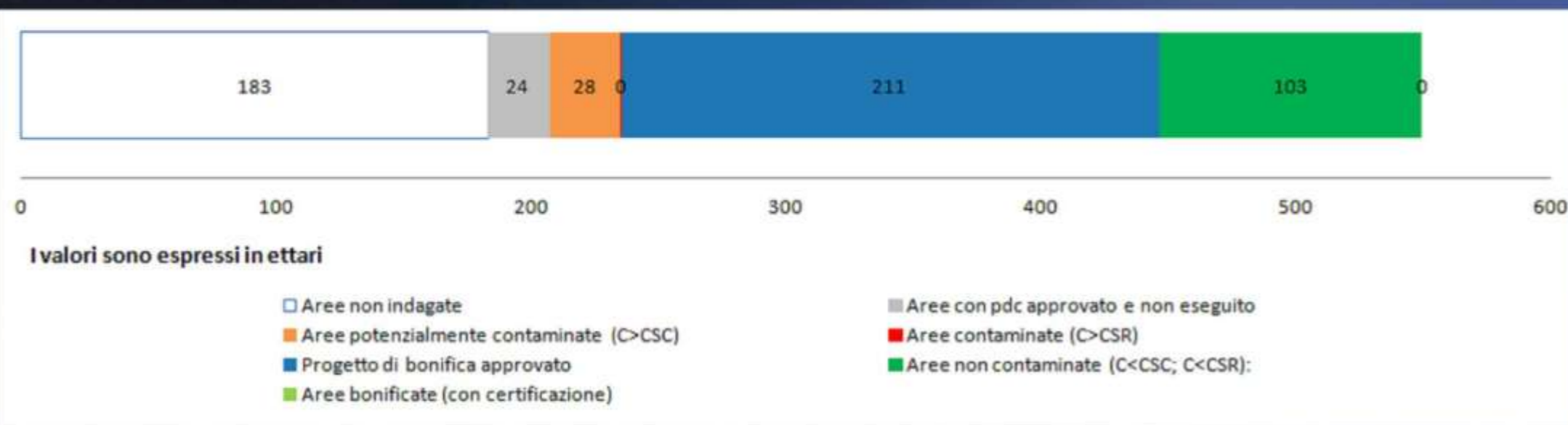
- Superficie perimetrata SIN: 549 ha
- Iter di bonifica
 - Aree non indagate: 183 ha
 - Aree con pdc approvato e non eseguito: 24 ha
 - Aree potenzialmente contaminate (C>CSC): 120 ha
 - Aree contaminate (C>CSR)
 - Progetto di bonifica approvato: 109 ha
 - Aree non contaminate (C<CSC; C<CSR): 112 ha
 - Aree bonificate (con certificazione)





Sito di Interesse Nazionale di: Milazzo

Stato delle procedure per la bonifica della falda - Dicembre 2022



Legenda

- Superficie perimetrata SIN: 549 ha
- Iter bonifiche
 - Aree non indagate: 183 ha
 - Aree con pdc approvato e non eseguito: 24 ha
 - Aree potenzialmente contaminate (C>CSC): 28 ha
 - Aree contaminate (C>CSR)
 - Progetto di bonifica approvato: 211 ha
 - Aree non contaminate (C<CSC; C<CSR): 103 ha
 - Aree bonificate (con certificazione)



