

INQUADRAMENTO TERRITORIALE
 SCALA 1:250.000 1 cm = 2 km
 0 5 10 20 km

LEGENDA
 ● Aerogeneratore di progetto
 ■ Comune di riferimento

LEGENDA

Opere di progetto
 ● Aerogeneratore di progetto

Gittata Massima
 ■ Gittata massima di 303 m dagli aerogeneratori di progetto

Elementi Antropici
 ■ Recettori
 ● Fabbricati

Viabilità
 — Strada Statale/Provinciale

Coordinate aerogeneratori - WGS 1984 (Gradi decimali)

Aerogeneratore	Longitudine E	Latitudine N	Aerogeneratore	Longitudine E	Latitudine N
CST01	12,210347	42,011799	CST05	12,237686	41,992375
CST02	12,204052	41,980573	CST06	12,257021	41,965368
CST03	12,213526	41,986984	CST07	12,255384	41,954316
CST04	12,231685	41,991958			

SCALA 1:25.000 1 cm = 250 m
 0 500 1000 2000 m

0		FCR	LG	LC	05/2024
REV.	DESCRIZIONE	DISEGN.	CONTROL.	APPROV.	DATA

Montana
 Montana S.p.A.
 Via Carlo Argento Fumagalli, 6
 20143 Milano
 Milano (sede certificata ISO) | Brescia | Palermo | Cagliari | Roma | Siracusa

Tel. +39.02.54118173
 Fax +39.02.54129890
 www.montanabente.com
 Cap. Soc. 600.000,00 €

P.IVA 10414270156

Comittente: **Statkraft**
 SKI W A4 S.R.L.
 Via Caradosso, 9 - 20123, Milano (MI)
 C.F. 12655760960

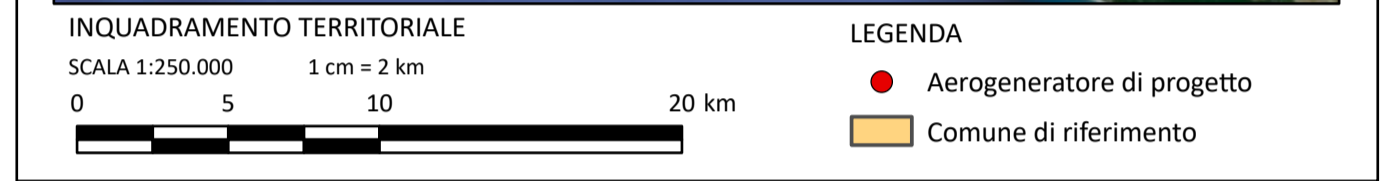
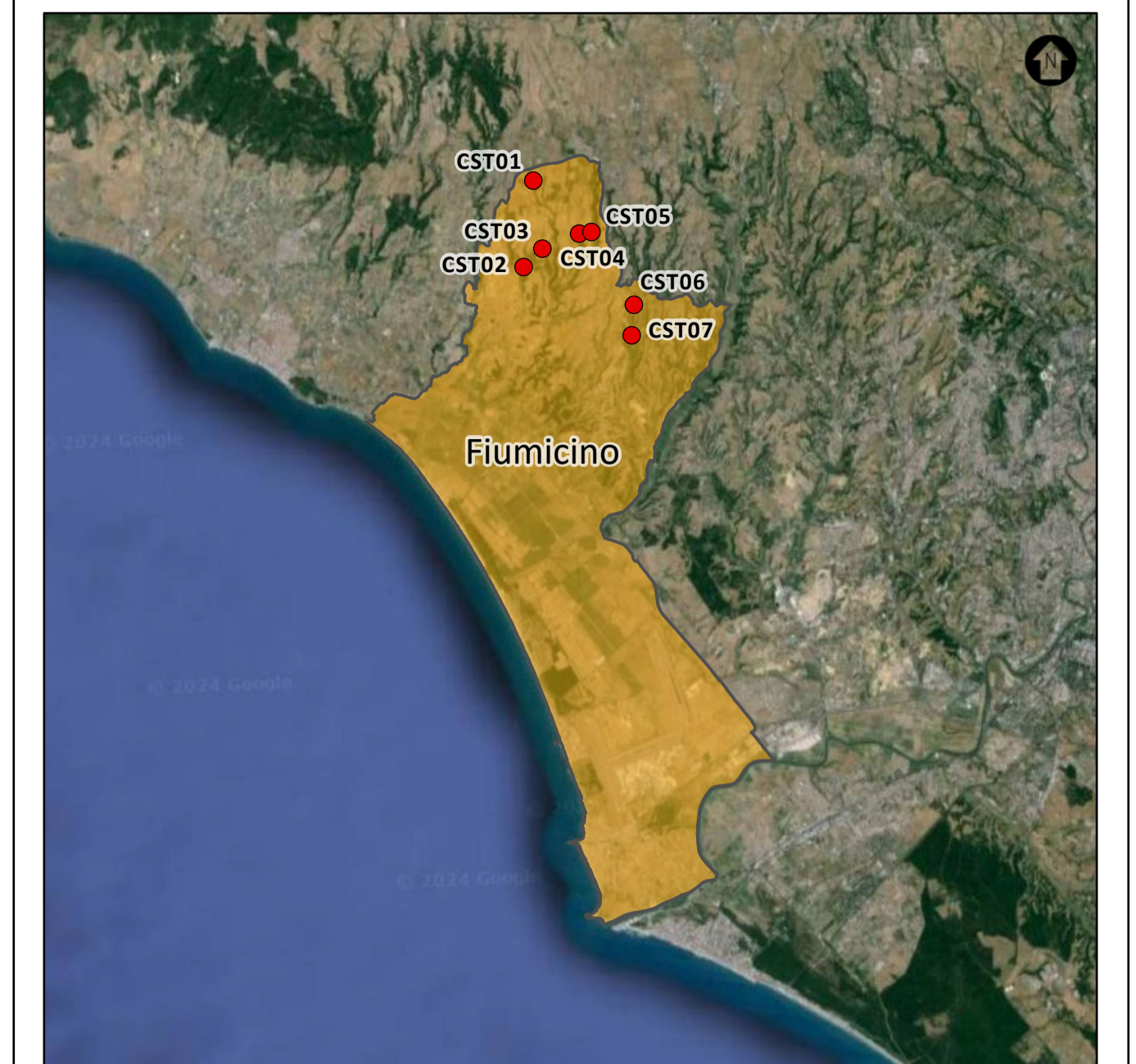
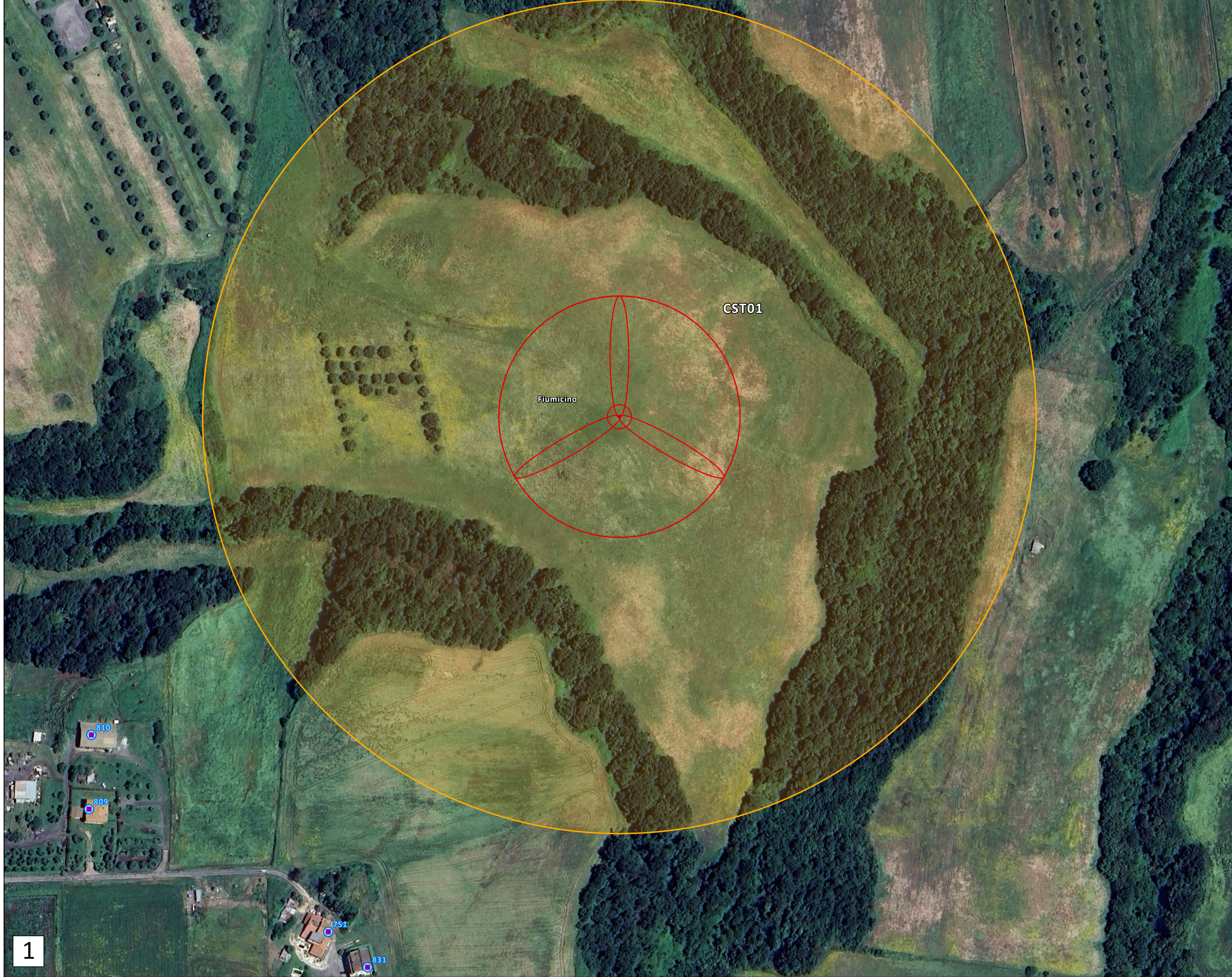
Progettisti: **ING. LAURA CONTI**
 Iscritta all'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Pavia n. 1726

Oggetto: **WIND FARM "CASTELLACCIO" – IMPIANTO EOLICO DA 46,2 MW
 E SISTEMA DI ACCUMULO DA 18 MW
 Comune di Fiumicino (RM)**

Tavola: **ANALISI DELLA GITTATA MASSIMA** N. Tav. **R11_T01**

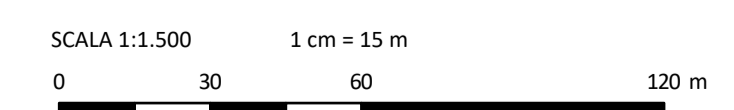
N. Rif. 2800_5100_CST_PFE_R11_T01_Rev0_GITTATAMASSIMA
 E' VIETATA LA RIPRODUZIONE DI QUESTO DOCUMENTO SENZA PREVENTIVA AUTORIZZAZIONE SCRITTA DELLA MONTANA SPA

ID	X	Y	Comune	Foglio	Particella	Classe Catastale	Tipologia	WTG più vicina	Distanza (mt)	Recettore	Numero Recettore	Frequenzazione	Recettore Studio Impatto Acustico	Recettore Studio Degli Effetti di Shadow-Flickering	Recettore Gittata Masima
588	12,207476	42,01537	Fiumicino	147	267	A07	Abitazioni in villini	CST01	462,723456	SI	477	Presenza continuativa	SI	SI	SI
651	12,207969	42,015452	Fiumicino	147	271	D10	Fabbricati rurali per l'agricoltura	CST01	451,318663	SI	527	Presenza saltuaria	SI	SI	SI
652	12,207313	42,015547	Fiumicino	147	268	A07	Abitazioni in villini	CST01	486,52209	SI	528	Presenza continuativa	NO	SI	SI
658	12,207479	42,014946	Fiumicino	147	265	D10	Fabbricati rurali per l'agricoltura	CST01	422,881746	SI	532	Presenza saltuaria	SI	SI	SI
661	12,206995	42,015175	Fiumicino	147	172	A04	Abitazioni di tipo popolare	CST01	466,784196	SI	534	Presenza continuativa	SI	SI	SI
662	12,206742	42,015333	Fiumicino	147	169	A04	Abitazioni di tipo popolare	CST01	493,46052	SI	535	Presenza continuativa	NO	SI	SI
663	12,20552	42,014924	Fiumicino	147	174	A04	Abitazioni di tipo popolare	CST01	529,769095	SI	536	Presenza continuativa	SI	SI	SI
751	12,207625	42,008504	Fiumicino	147	327	A07	Abitazioni in villini	CST01	430,086691	SI	608	Presenza continuativa	SI	SI	SI
809	12,205568	42,009364	Fiumicino	147	335	A02	Abitazioni di tipo civile	CST01	479,698447	SI	659	Presenza continuativa	SI	SI	SI
810	12,205613	42,009849	Fiumicino	147	336	C07	Tettoie chiuse e aperte	CST01	448,195432	SI	660	Presenza saltuaria	SI	SI	SI
831	12,207958	42,008262	Fiumicino	147	397	NC	Non classificabile	CST01	440,112816	SI	679	Possibile presenza continuativa	NO	SI	SI

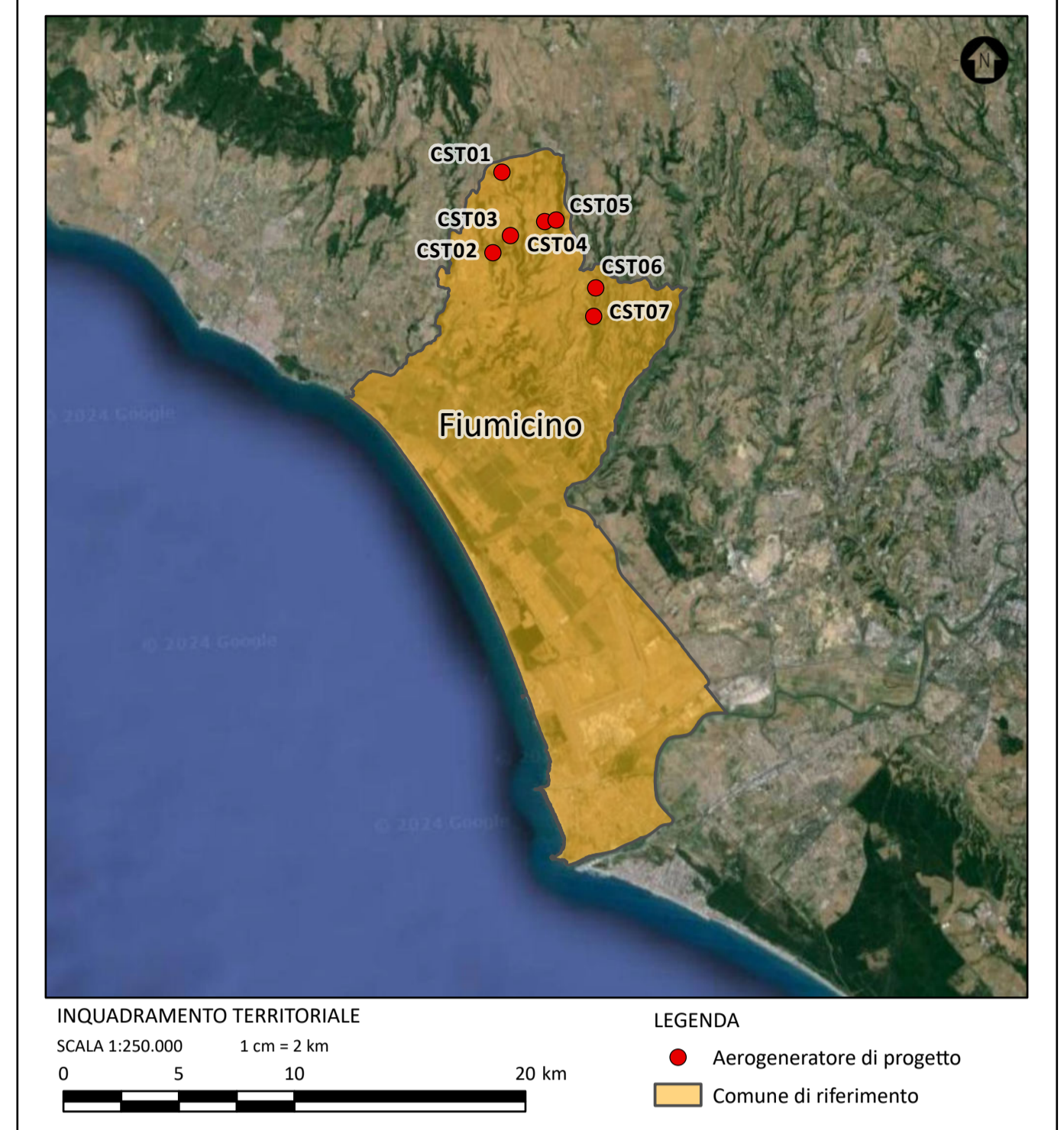


- LEGENDA**
- Opere di progetto**
 - ⊕ Aerogeneratore di progetto
 - Limite amministrativo**
 - Limite comunale
 - Gittata Massima**
 - Gittata massima di 303 m dagli aerogeneratori di progetto
 - Elementi Antropici**
 - Fabbricati
 - Recettori

Nota: l'ID identificativo dei fabbricati rimanda al numero del fabbricato riportato nelle schede dell'elaborato 2800_5100_CST_PFTE_R07_Rev0_MONOGRAFIAFABBRICATI

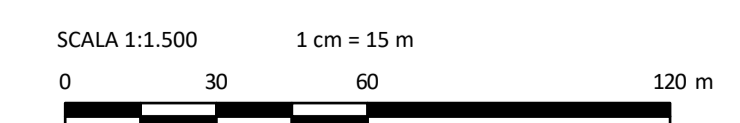


Id	X	Y	Comune	Foglio	Particella	Classe Catastale	Tipologia	WTG più vicina	Distanza (mt)	Recettore	Numero Recettore	Frequenzazione	Recettore Studio Impatto Acustico	Recettore Studio Degli Effetti di Shadow-Flickering	Recettore Gittata Masima
358	12,200508	41,980275	Fiumicino	152	148	F03	Fabbricato in costruzione	CST02	295,715634	NO	0	Presenza saltuaria	NO	NO	NO
359	12,19917	41,979207	Fiumicino	152	147	C02	Depositi, soffitte e fienili	CST02	432,259612	NO	0	Non frequentato	NO	NO	NO

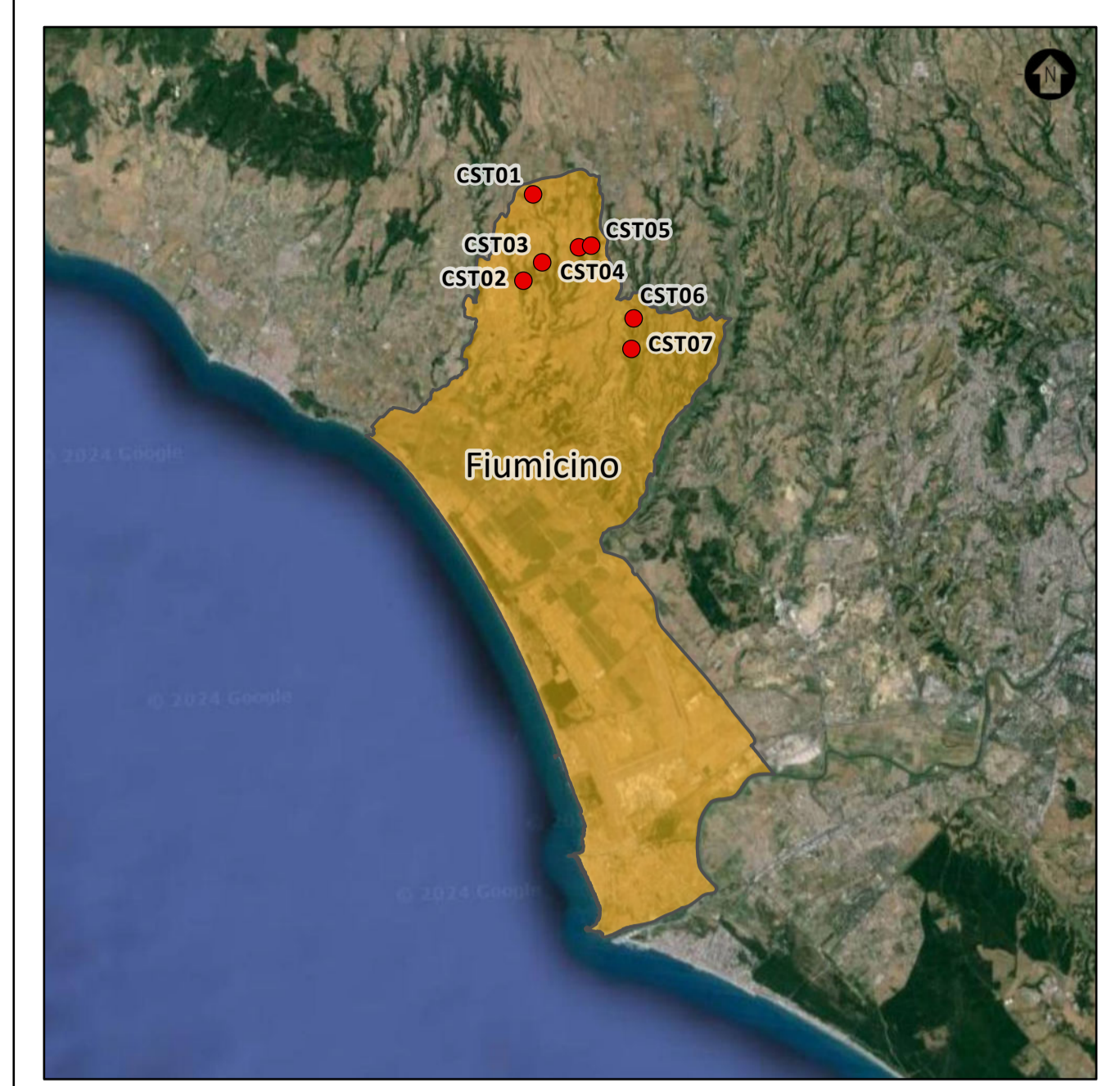
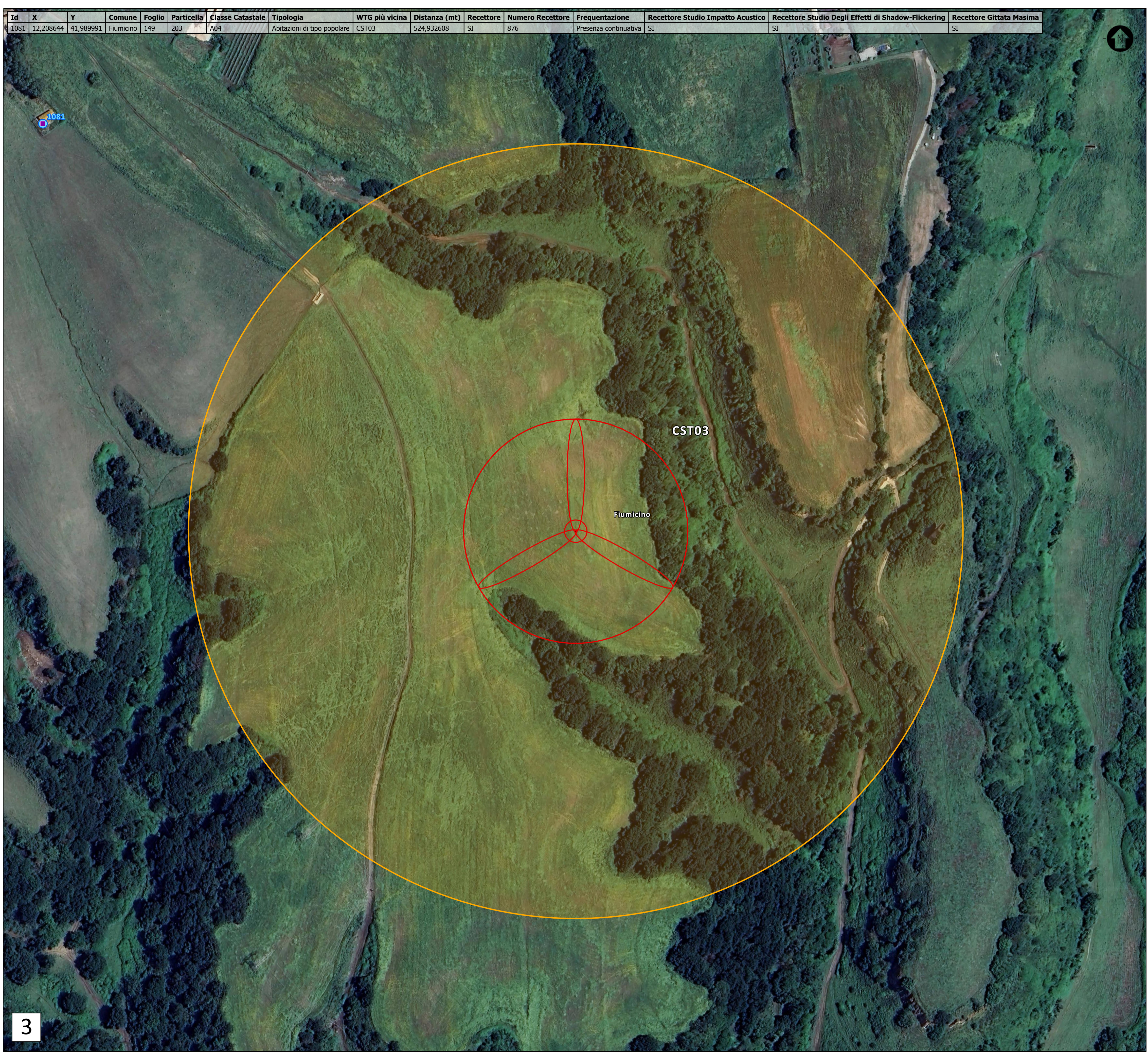


- LEGENDA**
- Aerogeneratore di progetto
 - Gittata massima di 303 m dagli aerogeneratori di progetto
 - Limite amministrativo
 - Elementi Antropici
 - Limite comunale
 - Fabbricati

Nota: l'ID identificativo dei fabbricati rimanda al numero del fabbricato riportato nelle schede dell'elaborato 2800_5100_CST_PFTE_R07_Rev0_MONOGRAFIAFABBRICATI



Id	X	Y	Comune	Foglio	Particella	Classe Catastale	Tipologia	WTG più vicina	Distanza (mt)	Recettore	Numero Recettore	Frequenzazione	Recettore Studio Impatto Acustico	Recettore Studio Degli Effetti di Shadow-Flickering	Recettore Gittata Masima
1081	12,208644	41,989991	Fiumicino	149	203	A04	Abitazioni di tipo popolare	CST03	524,932608	SI	876	Presenza continuativa	SI	SI	SI



INQUADRAMENTO TERRITORIALE
 SCALA 1:250.000 1 cm = 2 km
 0 5 10 20 km

LEGENDA
 ● Aerogeneratore di progetto
 ■ Comune di riferimento

LEGENDA

Opere di progetto
 ⊕ Aerogeneratore di progetto

Limite amministrativo
 □ Limite comunale

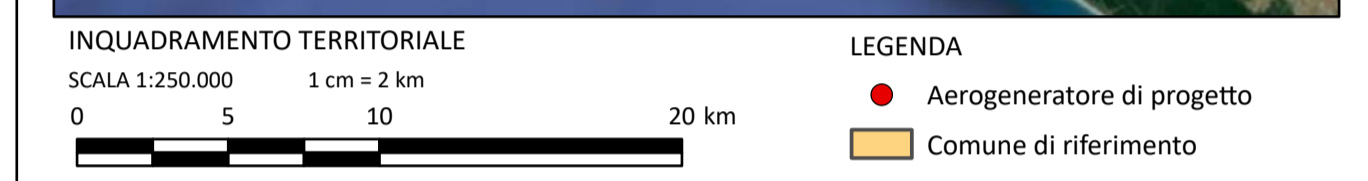
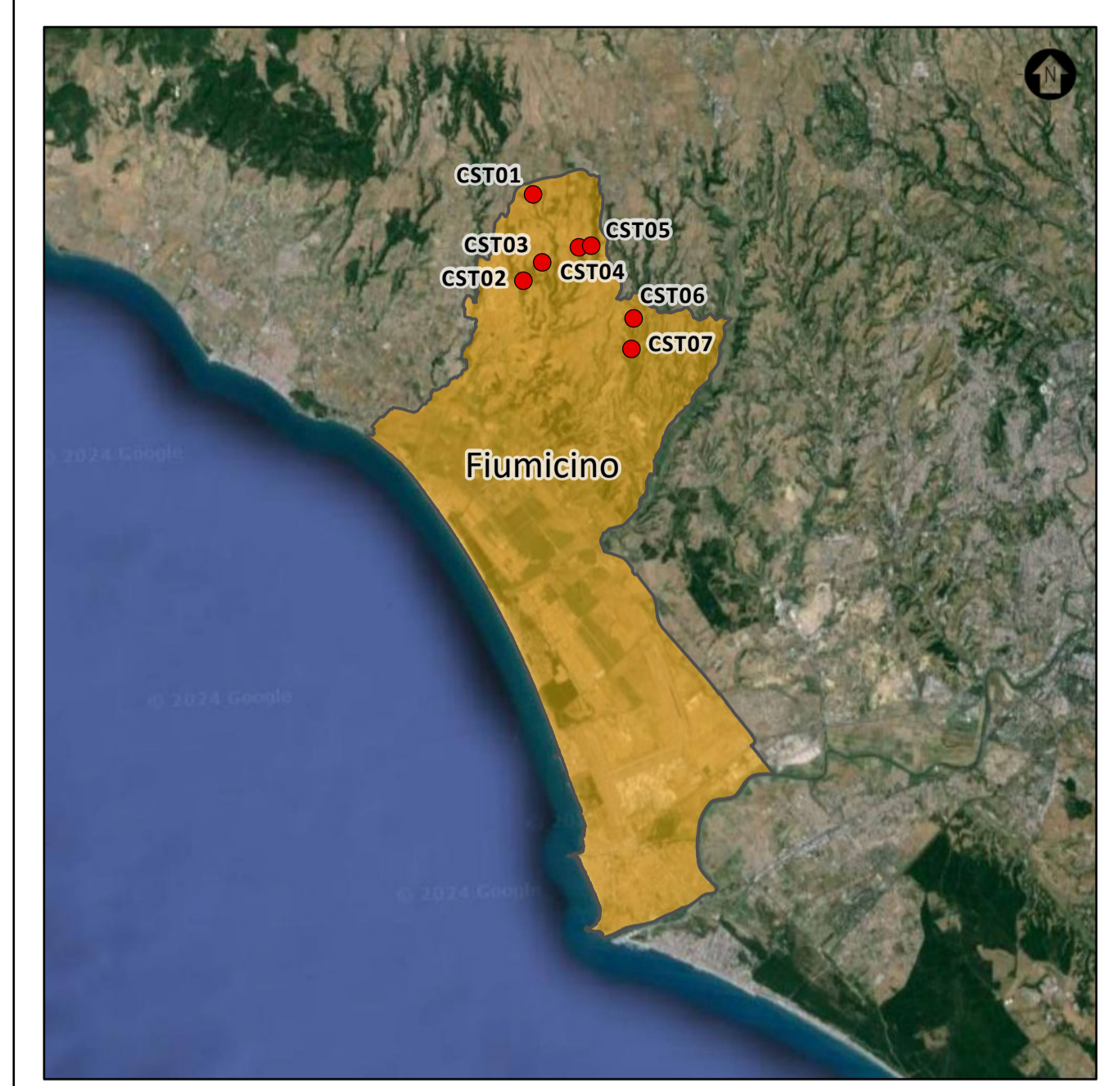
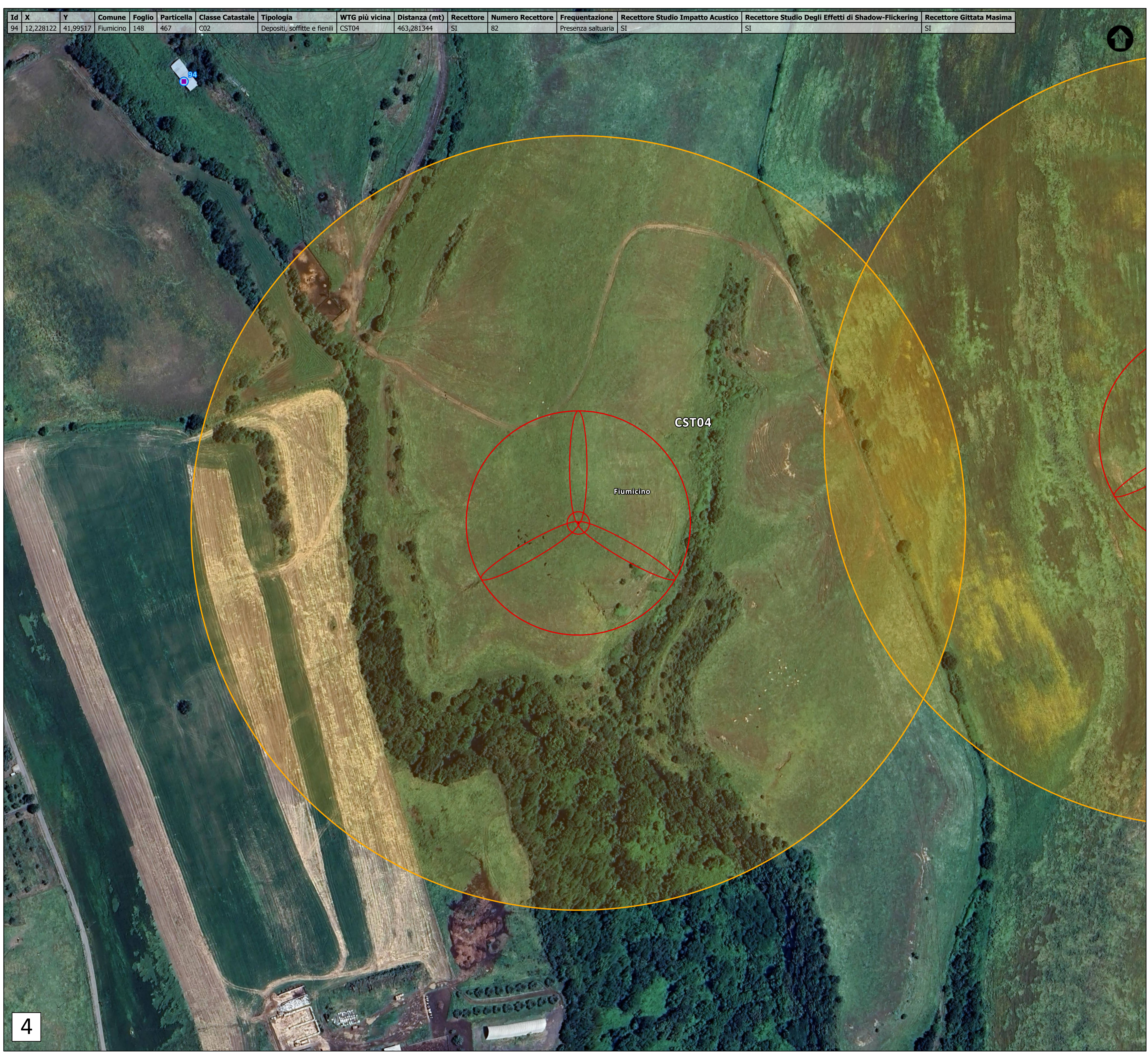
Gittata Massima
 □ Gittata massima di 303 m dagli aerogeneratori di progetto

Elementi Antropici
 ● Fabbricati
 ■ Recettori

Nota: l'ID identificativo dei fabbricati rimanda al numero del fabbricato riportato nelle schede dell'elaborato 2800_5100_CST_PFTE_R07_Rev0_MONOGRAFIAFABBRICATI

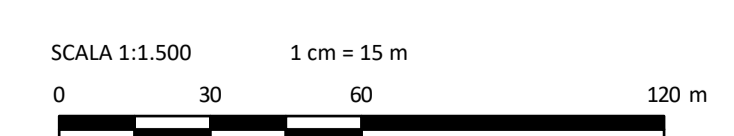
SCALA 1:1.500 1 cm = 15 m
 0 30 60 120 m

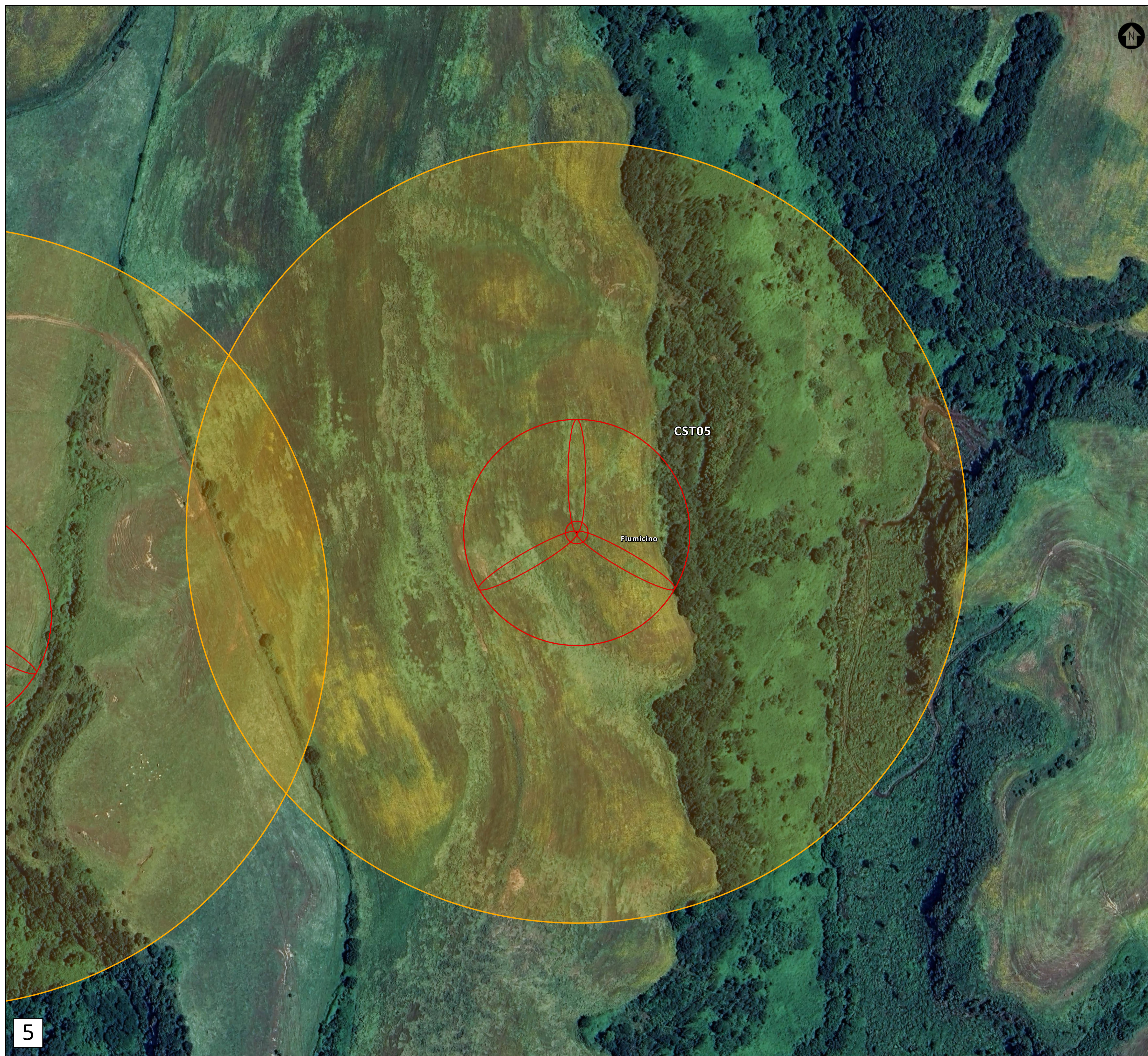
Id	X	Y	Comune	Foglio	Particella	Classe Catastale	Tipologia	WTG più vicina	Distanza (mt)	Recettore	Numero Recettore	Frequenzamento	Recettore Studio Impatto Acustico	Recettore Studio Degli Effetti di Shadow-Flickering	Recettore Gittata Masima
94	12,228122	41,99517	Fiumicino	148	467	C02	Depositi, soffitte e fienili	CST04	463,281344	SI	82	Presenza saltuaria	SI	SI	SI



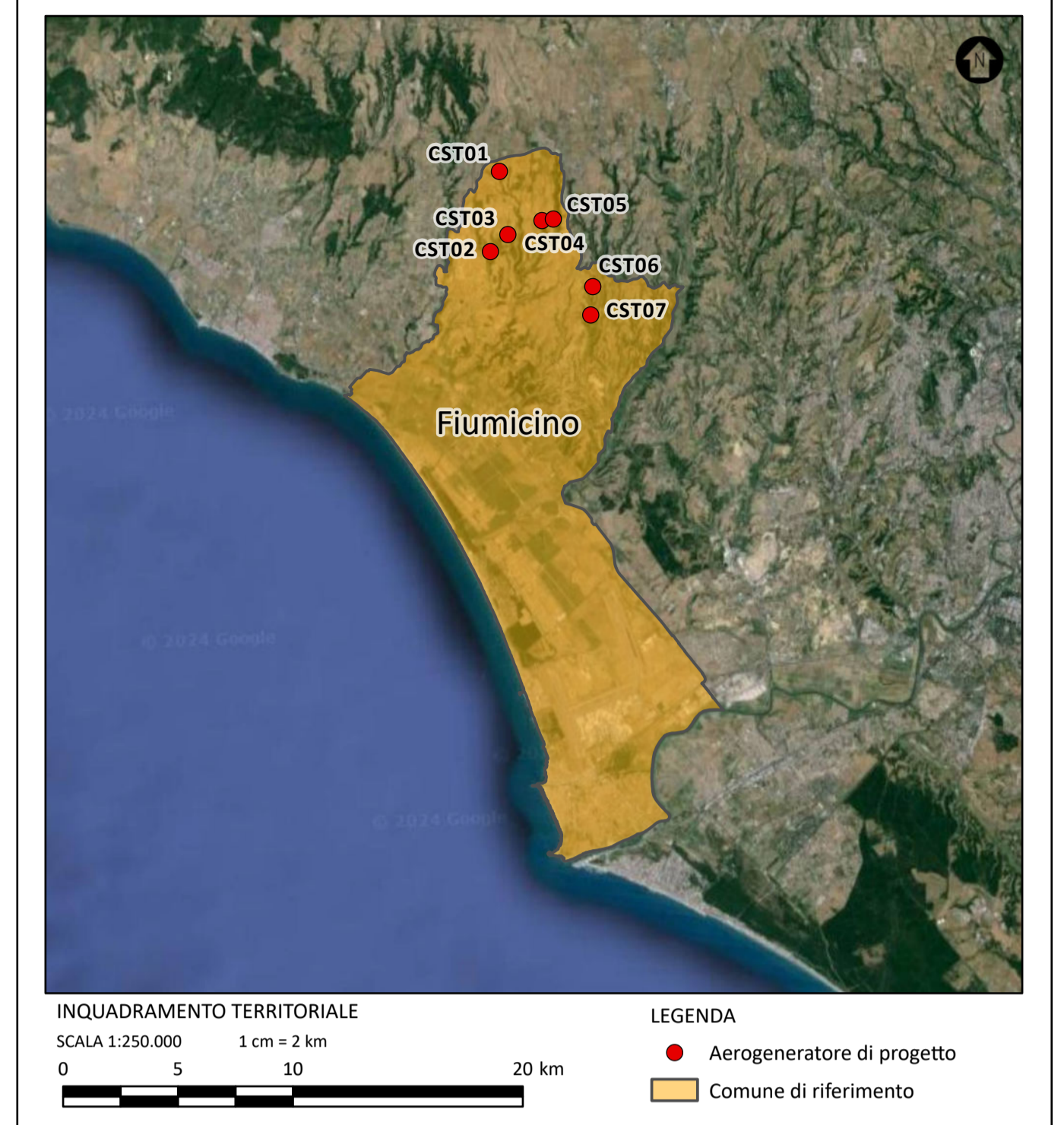
- LEGENDA**
- Opere di progetto**
 - ⊗ Aerogeneratore di progetto
 - Limite amministrativo**
 - Limite comunale
 - Gittata Massima**
 - Gittata massima di 303 m dagli aerogeneratori di progetto
 - Elementi Antropici**
 - Fabbricati
 - Recettori

Nota: l'ID identificativo dei fabbricati rimanda al numero del fabbricato riportato nelle schede dell'elaborato 2800_5100_CST_PFTE_R07_Rev0_MONOGRAFIAFABBRICATI



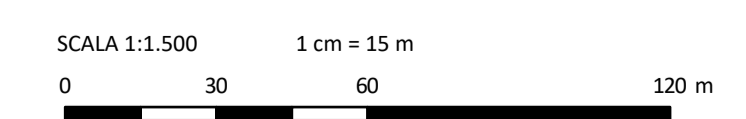


5

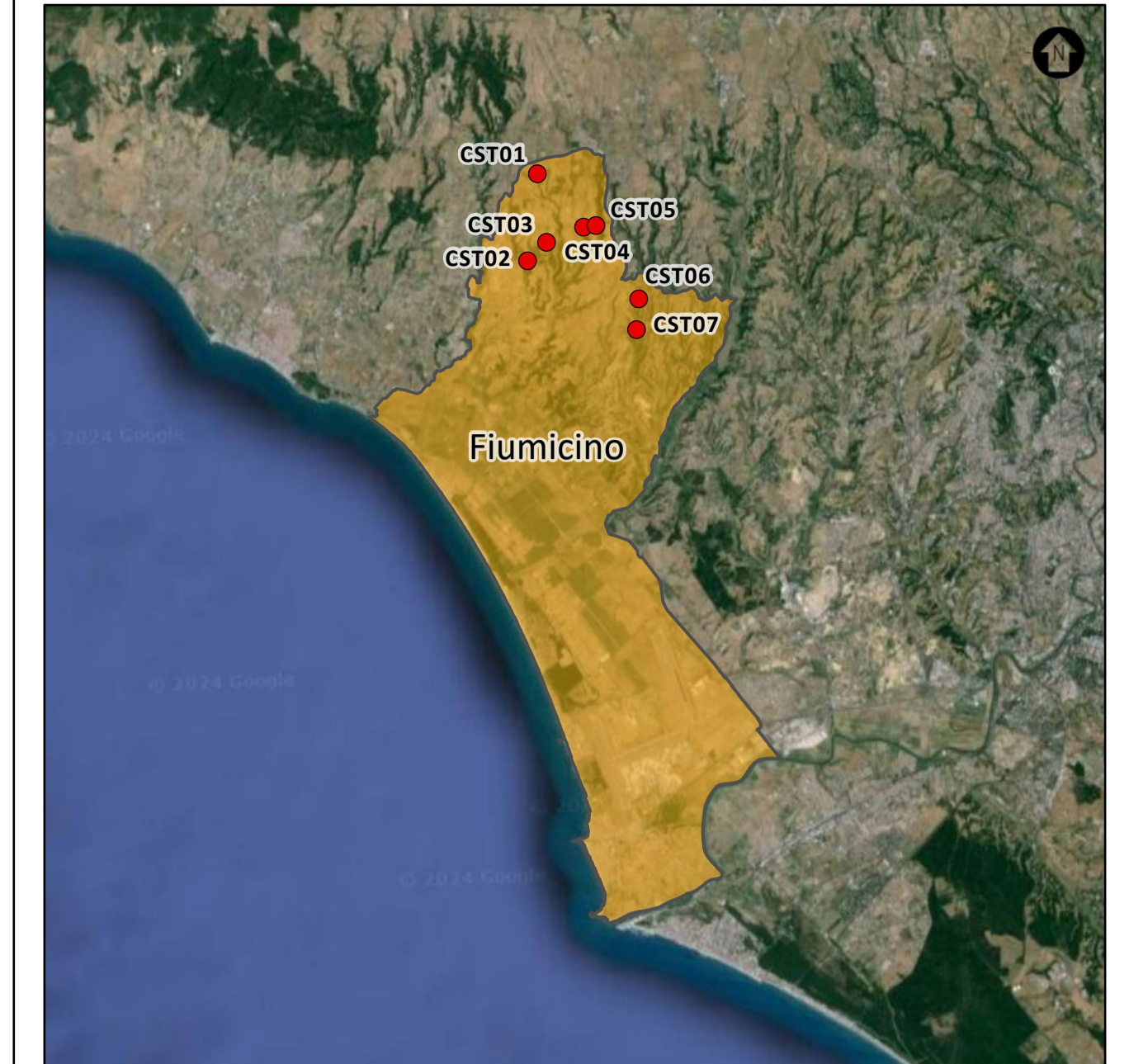


- LEGENDA**
- Opere di progetto**
 - ⊕ Aerogeneratore di progetto
 - Limite amministrativo**
 - Limite comunale
 - Gittata Massima**
 - Gittata massima di 303 m dagli aerogeneratori di progetto

Nota: l'ID identificativo dei fabbricati rimanda al numero del fabbricato riportato nelle schede dell'elaborato 2800_5100_CST_PFTE_R07_Rev0_MONOGRAFIAFABBRICATI

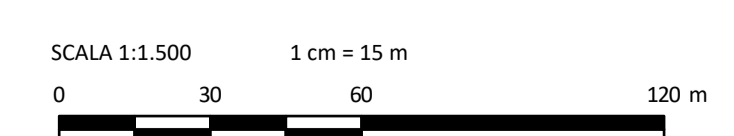


Id	X	Y	Comune	Foglio	Particella	Classe Catastale	Tipologia	WTG più vicina	Distanza (mt)	Recettore	Numero Recettore	Frequenzazione	Recettore Studio Impatto Acustico	Recettore Studio Degli Effetti di Shadow-Flickering	Recettore Gittata Masima
855	12,252301	41,965822	Fiumicino	161	20	NC	Non classificabile	CST06	394,707255	NO	0	Non frequentato	NO	NO	NO
857	12,253999	41,964538	Fiumicino	161	28	NC	Non classificabile	CST06	267,060179	NO	0	Non frequentato	NO	NO	NO
1089	12,256634	41,968795	Fiumicino	161	24	NC	Non classificabile	CST06	382,180792	SI	883	Presenza saltuaria	SI	SI	SI



- LEGENDA**
- Opere di progetto**
 - ⊕ Aerogeneratore di progetto
 - Limite amministrativo**
 - Limite comunale
 - Gittata Massima**
 - Gittata massima di 303 m dagli aerogeneratori di progetto
 - Elementi Antropici**
 - Fabbricati
 - Recettori

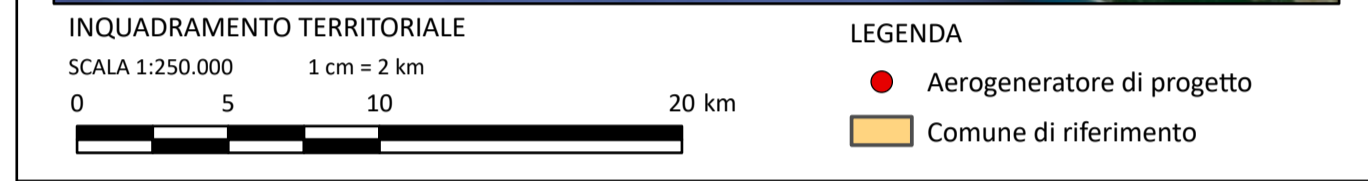
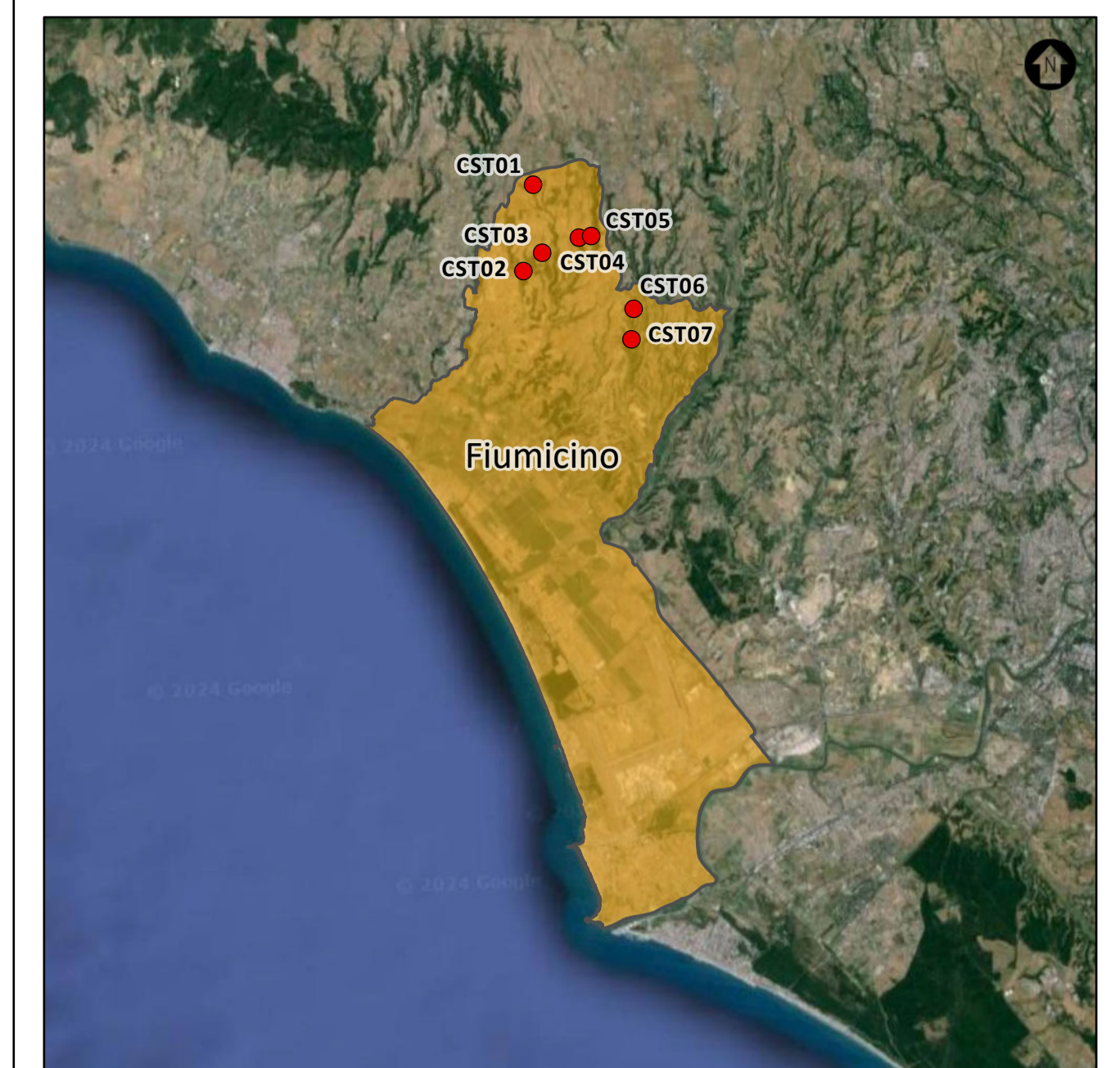
Nota: l'ID identificativo dei fabbricati rimanda al numero del fabbricato riportato nelle schede dell'elaborato 2800_5100_CST_PFTE_R07_Rev0_MONOGRAFIAFABBRICATI



Id	X	Y	Comune	Foglio	Particella	Classe Catastale	Tipologia	WTG più vicina	Distanza (mt)	Recettore	Numero Recettore	Frequenzazione	Recettore Studio Impatto Acustico	Recettore Studio Degli Effetti di Shadow-Flickering	Recettore Gittata Masima
770	12,260076	41,952922	Fiumicino	164	682	A07	Abitazioni in villini	CST07	418,92071	SI	623	Presenza continuativa	SI	SI	SI



7



- LEGENDA**
- Opere di progetto**
 - ⊕ Aerogeneratore di progetto
 - Limite amministrativo**
 - Limite comunale
 - Gittata Massima**
 - Gittata massima di 303 m dagli aerogeneratori di progetto
 - Elementi Antropici**
 - Fabbricati
 - Recettori

Nota: l'ID identificativo dei fabbricati rimanda al numero del fabbricato riportato nelle schede dell'elaborato 2800_5100_CST_PFTE_R07_Rev0_MONOGRAFIAFABBRICATI

