

ALLEGATO A

AMBITI TERRITORIALI ESTRATTIVI (A.T.E.)

| AMBITO | COMUNE | LOCALITÀ | SUPERFICIE MQ | VOLUME MC |
|---------|--------------------|----------------------|---------------|-----------|
| ATE g1 | MEDOLE | Cà Fattori-Cà Morino | 755.000 | 4.800.000 |
| ATEg2 | MEDOLE | Cocca | 1.100.000 | 2.100.000 |
| ATE g3 | CAVRIANA | Palazzetto | 378.000 | 470.000 |
| ATE g4 | GOITO | Costa della Signora | 1.370.000 | 4.100.000 |
| ATE g5 | MARMIROLO | Pozzolo | 325.000 | 900.000 |
| ATE g6 | MARMIROLO | Marengo | 392.500 | 840.000 |
| ATE g7 | MARMIROLO | Nuova Pace | 523.200 | 1.050.000 |
| ATE g8 | ROVERBELLA SUD | Belvedere | 388.000 | 1.400.000 |
| ATE g9 | ROVERBELLA NORD | Malavicina | 348.000 | 1.450.000 |
| ATE g10 | VOLTA MANTOVANA | Belvedere | 257.000 | 400.000 |
| ATE g11 | CANNETO SULL'OGGIO | Cerviere | 98.000 | 245.000 |
| ATE g12 | CASALROMANO | Fontanella Grazioli | 186.800 | 300.000 |
| ATE g13 | GONZAGA | Beccaguda | 99.920 | 500.000 |
| ATE a1 | MOTTEGGIANA | Golena Fontana | 34.000 | 10.000 |
| ATE a2 | SERRAVALLE A PO | Mantovanina | 117.300 | 600.000 |

LEGENDA CARTOGRAFIA D'AMBITO

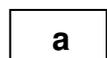
(cartografia su base Carta Tecnica Regionale in scala 1:10.000)



perimetro ambito



aree in falda



area estrattiva, contenente le aree di cava



aree di servizio (impianti, stoccaggi, aree essiccazione e strutture) ubicate sia all'interno che all'esterno dell'area estrattiva



aree di rispetto



viabilità di servizio

ATEg1

DATI GENERALI

| | |
|----------------------------------|--|
| Settore merceologico: | sabbia e ghiaia |
| Cave: | Nuova Cà Morino, Cà Morino 3, Espo, Cà Fattori 2, Cà Fattori 3, Cà Fattori 4 |
| Comune: | Medole |
| Località: | Cà Fattori – Cà Morino |
| Sezione CTR: | D6e5-E6a5 |
| Individuazione catastale: | Foglio 2 mappali 78-29-171-46-85-47-235-237-163-229-156-48-46-158-87-160-63-47-85 Foglio 3 mappali 1-13-6-8-12-88-16-9-92-17-91-145-152-108-153-87-10-11-155-18-140-167-163-33-20-168-153-157-164 |

CARATTERISTICHE DELL'AMBITO

| | |
|---|---|
| Nuovo inserimento <input type="checkbox"/> | |
| Ambito preesistente <input checked="" type="checkbox"/> | Sigla: ATEg1 |
| Area complessiva dell'ambito (mq) | 755.000 |
| Area estrattiva (mq) | 704.000 |
| Quota media piano campagna (m s.l.m.) | 93 a nord - 81,5 a sud |
| Falda freatica (quota massima prevedibile – m s.l.m.) | 72 a nord - 66 a sud |
| Vincoli | Confina a nordest con un'area di tutela paesaggistica art. 136 comma 1, lettere c) e d) D Lgs 42/2004. Distanze di rispetto da strade ad uso pubblico carrozzabili e da edifici non disabitati. |
| Contesto | L'Ambito Estrattivo g1 ricade all'interno del giacimento G2. Confina a sud-ovest con un tratto della rete stradale regionale. Rientra nel "circondario" A: Alto Mantovano e nell'Unità Tipologica di Paesaggio UDP2 "Alta pianura ghiaiosa" (paesaggi della pianura). È interessato da zona di ricarica/scambio dell'idrostruttura sotterranea intermedia (PTUA 2017) e ricade all'interno di un'area ad elevata vulnerabilità dell'acquifero. |

PREVISIONI DI PIANO

Riserve e produzioni

| | |
|---|-----------|
| Volumi massimi disponibili nell'Ambito stimati (mc) | 4.800.000 |
| Produzione prevista nel decennio (mc) | 4.800.000 |
| Riserve residue (mc) | 0 |

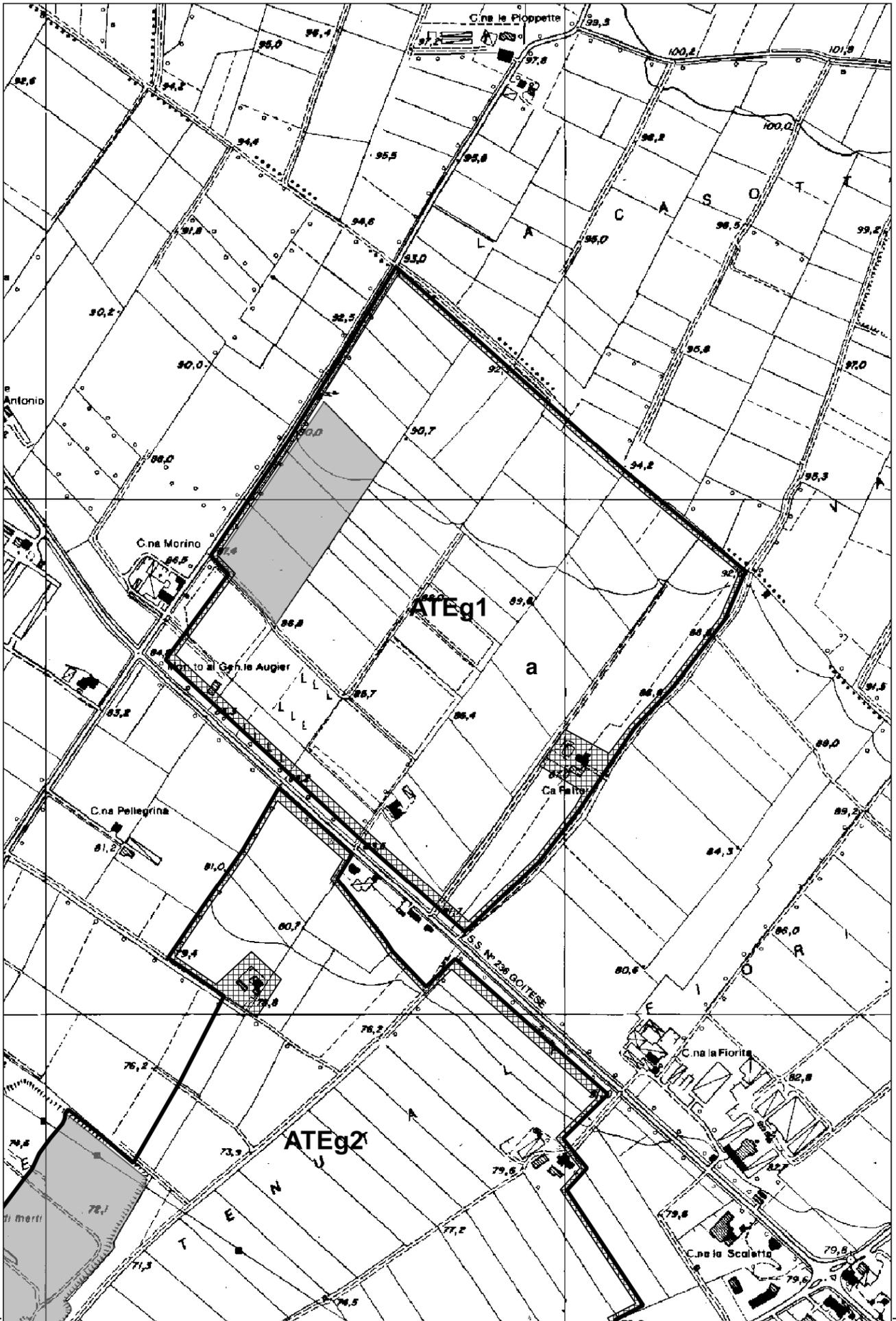
Modalità di coltivazione

| | |
|-----------------------------------|--------------------------|
| Tipologia di coltivazione | Cava a fossa sopra falda |
| Quota massima di scavo (m s.l.m.) | 78 |
| Quota minima di scavo (m s.l.m.) | 69 |
| Mitigazioni previste | |

| | |
|--|--|
| Altre prescrizioni per la coltivazione | |
| Note | All'interno della cava Nuova Cà Morino (ex Cà Morino 2) è previsto un impianto di lavorazione inerti |

Modalità di recupero finale

| | |
|---|--|
| Destinazione finale | Agricola |
| Recupero scarpate | Pendenza a 25° con utilizzo di limi, piantumazioni arboreo-arbustive e inerbimenti |
| Recupero fondo cava | Uso agricolo |
| Altre prescrizioni per il recupero finale | Ricostituzione di una fascia di rispetto adeguata per la valorizzazione della Valsorda con piantumazioni arboreo-arbustive |



ATEg2

DATI GENERALI

| | |
|----------------------------------|--|
| Settore merceologico: | sabbia e ghiaia |
| Cave: | Belvedere, Serenella, Fiorita, Caterina 1, Caterina 2 |
| Comune: | Medole |
| Località: | Cocca |
| Sezione CTR: | E6a5 |
| Individuazione catastale: | Foglio 2 mappali 60, 154 Foglio 3 mappali 90-80-74-63-67-114 Foglio 8 mappali 37-38-40-48-43-45-46-47-86-88-90-92-129-131-160-162 Foglio 9 mappali 96-97-98-94-93-4-100-15-20-19-95-240-108-36-185-187-188-62-219-157-214-64-132-217-131-255-181-23-106-2-33-43 |

CARATTERISTICHE DELL'AMBITO

| | |
|---|---|
| Nuovo inserimento <input type="checkbox"/> | |
| Ambito preesistente <input checked="" type="checkbox"/> | Sigla: ATEg2 |
| Area complessiva dell'ambito (mq) | 1.100.000 |
| Area estrattiva (mq) | 903.000 |
| Quota media piano campagna (m s.l.m.) | 82,5 a nord - 70 a sud |
| Falda freatica (quota massima prevedibile – m s.l.m.) | 66 a nord – 62 a sud |
| Vincoli | L'ATEg2 è prossimo ad area di tutela paesaggistica art. 136 comma 1) lettere c) e d) D Lgs 42/2004. È situato a 1 km dal PLIS Monte Medolano. Distanze di rispetto da strade ad uso pubblico carrozzabili, da sostegni o da cavi interrati di elettrodotti e da edifici non disabitati. |
| Contesto | L'Ambito Estrattivo g2 ricade all'interno del giacimento G3. Confina ad est con un'area produttiva e con un tratto della rete stradale provinciale e a nord con un tratto della rete stradale regionale. Rientra nel "circondario" A: Alto Mantovano e nell'Unità Tipologica di Paesaggio UDP2 "Alta pianura ghiaiosa" (paesaggi della pianura). È interessato da zona di ricarica/scambio dell'idrostruttura sotterranea intermedia (PTUA 2017) e ricade all'interno di un'area ad elevata vulnerabilità dell'acquifero. |

PREVISIONI DI PIANO

Riserve e produzioni

| | |
|---|-----------|
| Volumi massimi disponibili nell'Ambito stimati (mc) | 2.100.000 |
| Produzione prevista nel decennio (mc) | 2.100.000 |
| Riserve residue (mc) | 0 |

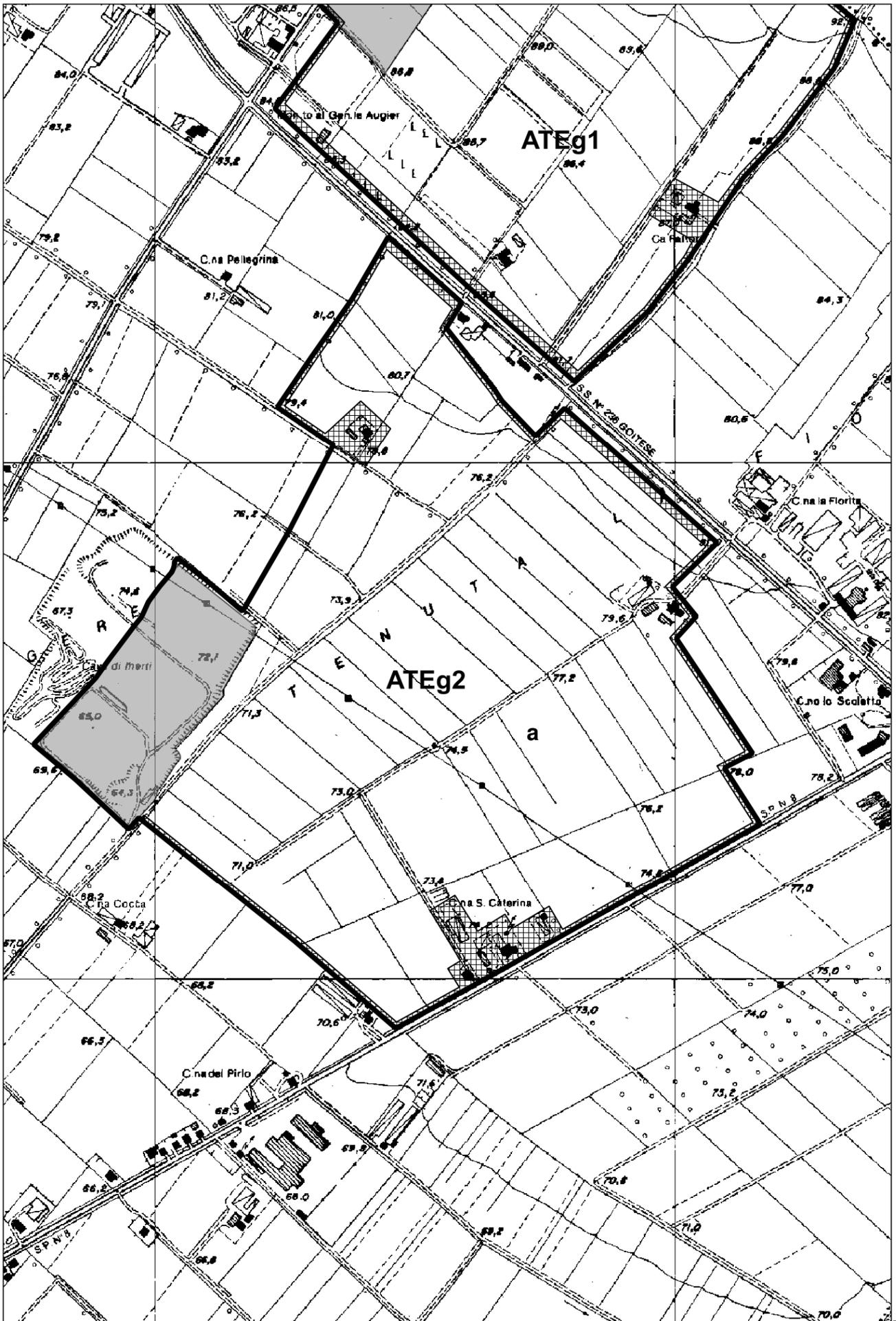
Modalità di coltivazione

| | |
|---------------------------|--------------------------|
| Tipologia di coltivazione | Cava a fossa sopra falda |
|---------------------------|--------------------------|

| | |
|--|---|
| Quota massima di scavo (m s.l.m.) | 72 |
| Quota minima di scavo (m s.l.m.) | 65 |
| Mitigazioni previste | |
| Altre prescrizioni per la coltivazione | |
| Note | All'interno dell'ATE è presente un impianto di lavorazione inerti |

Modalità di recupero finale

| | |
|---|--|
| Destinazione finale | Agricola |
| Recupero scarpate | Pendenza a 25° con utilizzo di limi, piantumazione arboreo-arbustiva e inerbimenti |
| Recupero fondo cava | Uso agricolo |
| Altre prescrizioni per il recupero finale | |



ATEg3

DATI GENERALI

| | |
|------------------------------|---|
| Settore merceologico: | sabbia e ghiaia |
| Cave: | San Giacomo 5, San Giacomo 6, San Giacomo 8, San Giacomo 9 |
| Comune: | Cavriana |
| Località: | Palazzetto |
| Sezione CTR: | E6a5 |
| Individuazione catastale: | Foglio 25 mappali 90-93-1005-259-120-121-275-956-955-289-291-293-295-123-290-292-294-296-1085-1086 Foglio 30 mappali 10-12-17-265-13-16-14-270-247-267-15-269-108-25-151-26-110-28-29-944 parte-37 |

CARATTERISTICHE DELL'AMBITO

| | |
|---|---|
| Nuovo inserimento <input type="checkbox"/> | |
| Ambito preesistente <input checked="" type="checkbox"/> | Sigla: ATEg3 |
| Area complessiva dell'ambito (mq) | 378.000 |
| Area estrattiva (mq) | 268.000 |
| Quota media piano campagna (m s.l.m.) | 73 a nord – 63 a sud |
| Falda freatica (quota massima prevedibile – m s.l.m.) | 62,5 a nord – 60 a sud |
| Vincoli | Rientra in un ambito di tutela paesaggistica art. 136, comma 1, lettere c) e d) D Lgs 42/2004 e interferisce con area di tutela paesaggistica art. 142 comma 1) lettera c) “fiumi torrenti e corsi d’acqua pubblici e relative sponde” (relativo al Fosso Re-Rio Pescante) D Lgs 42/2004. Distanze di rispetto da strade ad uso pubblico carrozzabili e da edifici non disabitati. |
| Contesto | L’Ambito Estrattivo g3 ricade all’interno del giacimento G4. È vicino ad un tratto della rete stradale regionale in costruzione (tangenziale di Guidizzolo). Rientra nel “circondario” A: Alto Mantovano e nell’Unità Tipologica di Paesaggio UDP2 “Alta pianura ghiaiosa” (paesaggi della pianura). È interessato da zona di ricarica/scambio dell’idrostruttura sotterranea intermedia (PTUA 2017) e ricade all’interno di un’area ad elevata vulnerabilità dell’acquifero. |

PREVISIONI DI PIANO

Riserve e produzioni

| | |
|---|---------|
| Volumi massimi disponibili nell’Ambito stimati (mc) | 470.000 |
| Produzione prevista nel decennio (mc) | 470.000 |
| Riserve residue (mc) | 0 |

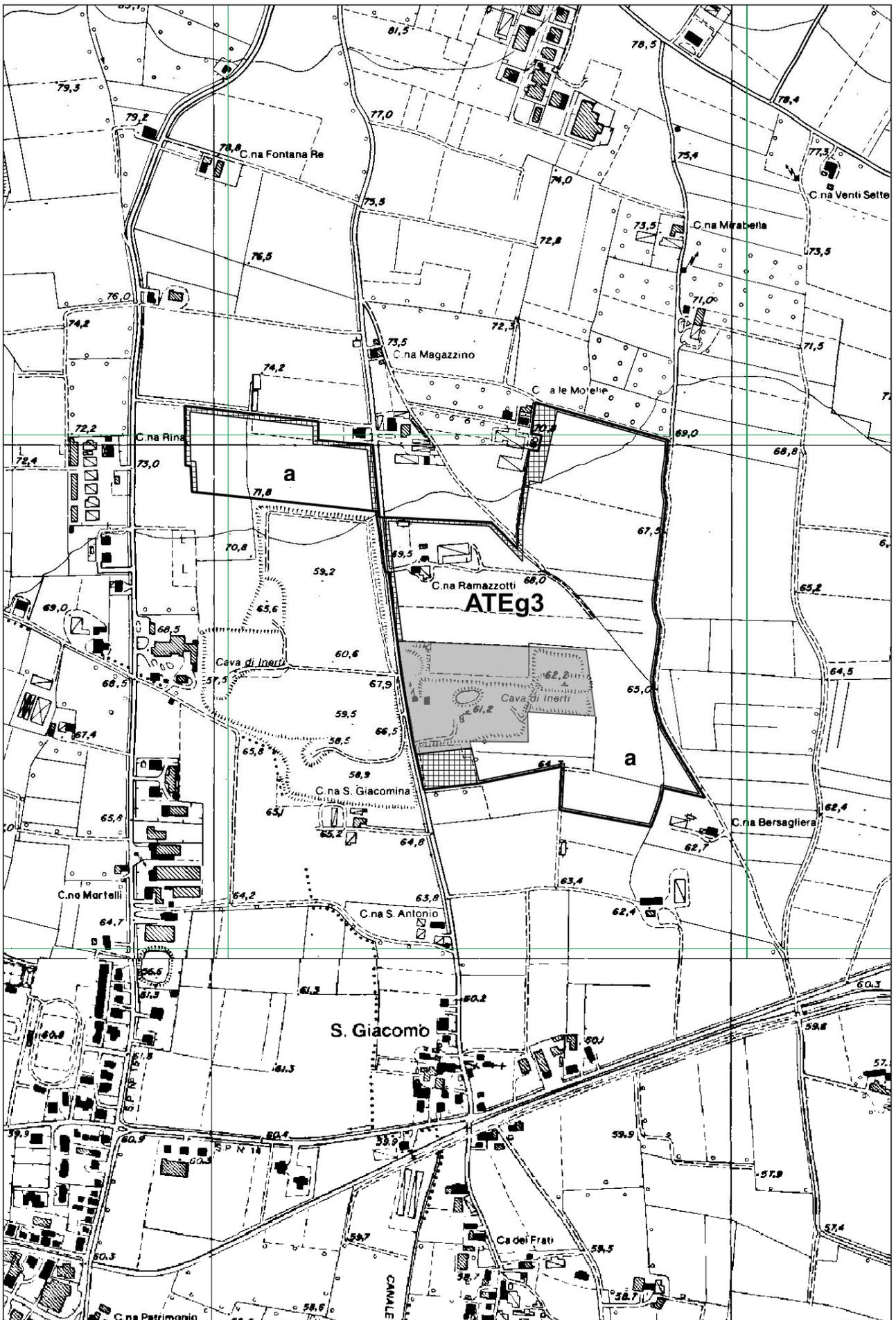
Modalità di coltivazione

| | |
|-----------------------------------|--------------------------|
| Tipologia di coltivazione | Cava a fossa sopra falda |
| Quota massima di scavo (m s.l.m.) | 64 |

| | |
|--|--|
| Quota minima di scavo (m s.l.m.) | 60 |
| Mitigazioni previste | |
| Altre prescrizioni per la coltivazione | Quota di ripristino del piano campagna a 1 m dalla massima escursione della falda. |
| Note | All'interno dell'ambito è presente un impianto di lavorazione inerti. |

Modalità di recupero finale

| | |
|---|--|
| Destinazione finale | Agricola |
| Recupero scarpate | Pendenza a 25° con utilizzo di limi, piantumazione arboreo-arbustiva e inerbimenti |
| Recupero fondo cava | Uso agricolo |
| Altre prescrizioni per il recupero finale | |



ATEg4

DATI GENERALI

| | |
|----------------------------------|---|
| Settore merceologico: | sabbia e ghiaia |
| Cave: | Lorenzina Nuova (setto) |
| Comune: | Goito e Volta Mantovana |
| Località: | Costa della Signora |
| Sezione CTR: | E7b1-E7b2 |
| Individuazione catastale: | a) Comune di Goito, Foglio 14 mappale 67, 69, 70, 74 Foglio 15 mappale 10 Foglio 16 mappali 1-5-26-8-46-48-45-36-28-25-43-17-16-6-23-2-4-3-7-24 Foglio 17 mappale 4 b) Comune di Volta Mantovana, Foglio 49 mappali 90-92-93-91-87-88-89-94 Foglio 49 mappali 77-78-79-119-165 |

CARATTERISTICHE DELL'AMBITO

| | |
|---|---|
| Nuovo inserimento <input type="checkbox"/> | |
| Ambito preesistente <input checked="" type="checkbox"/> | Sigla: ATEg4 (l'ambito è un ampliamento di quello preesistente) |
| Area complessiva dell'ambito (mq) | 1.370.000 (a-1.067.000 mq, b-circa 303.000) |
| Area estrattiva (mq) | 1.257.000 |
| Quota media piano campagna (m s.l.m.) | 51,5 |
| Falda freatica (quota massima prevedibile – m s.l.m.) | 48 a nord – 45 a sud |
| Vincoli | La parte di ambito in comune di Volta Mantovana ricade in un ambito di tutela paesaggistica art. 136, comma 1, lettere c) e d) D Lgs 42/2004. Confina a est con il Parco Regionale del Mincio (tutela paesaggistica art. 142, comma 1, lettera f) D Lgs 42/2004) e la Fascia C del PAI. Distanze di rispetto da strade ad uso pubblico carrozzabili, da sostegni o da cavi interrati di elettrodotti e da edifici non disabitati. |
| Contesto | L'Ambito Estrattivo g4 ricade all'interno del giacimento G7. Il lato ovest è prossimo ad un tratto della rete autostradale in progetto (TI-BRE). Sul lato est sono presenti aree a vegetazione naturale rilevante e la ciclovia Alto Mincio. Rientra nel "circondario" A: Alto Mantovano e nell'Unità Tipologica di Paesaggio UDP2 "Alta pianura ghiaiosa" (paesaggi della pianura). Ricade all'interno di un'area ad elevata vulnerabilità dell'acquifero. |

PREVISIONI DI PIANO

Riserve e produzioni

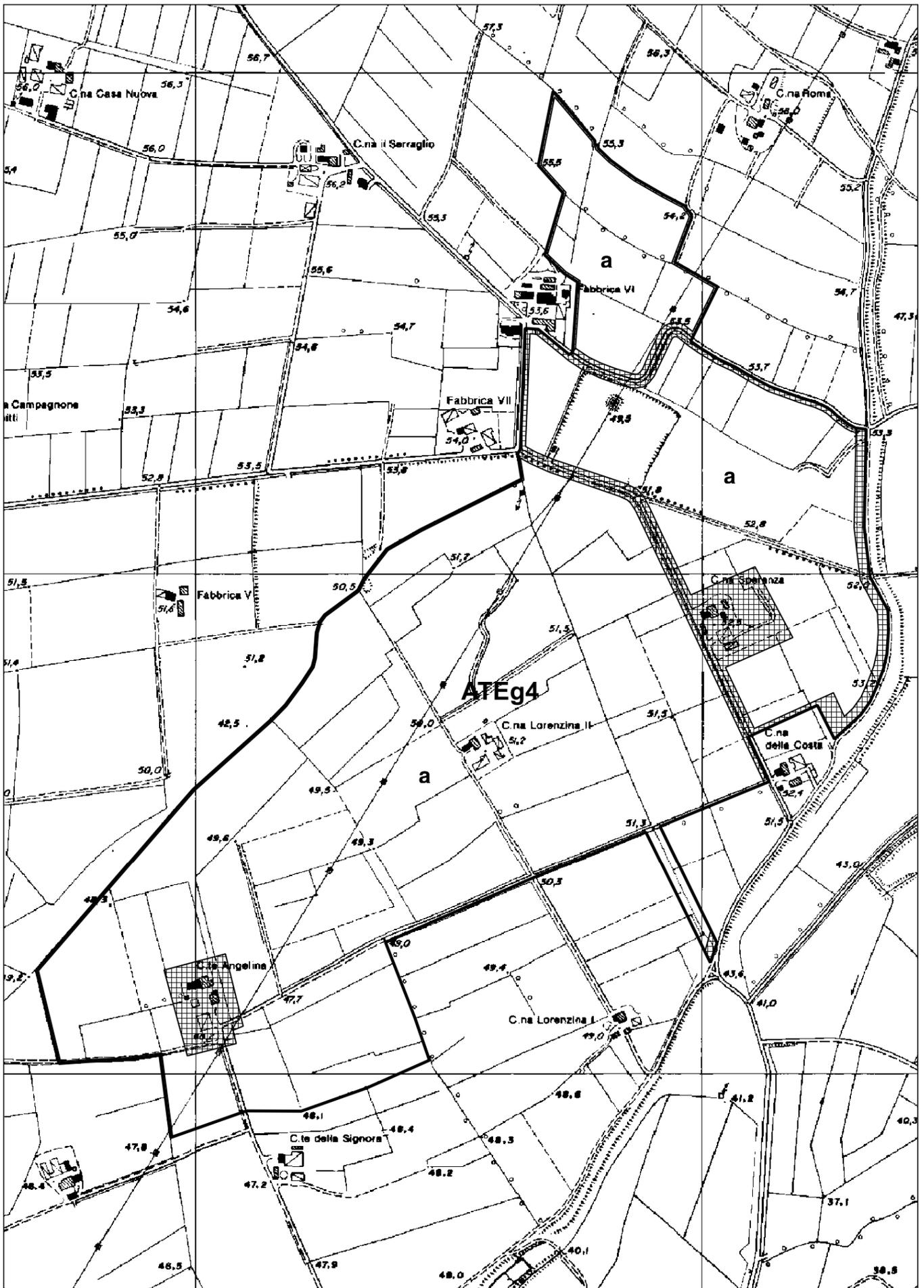
| | |
|---|--|
| Volumi massimi disponibili nell'Ambito stimati (mc) | 4.100.000 (a-3.440.000 mc, b-660.000 mc) |
| Produzione prevista nel decennio (mc) | 4.100.000 |
| Riserve residue (mc) | 0 |

Modalità di coltivazione

| | |
|--|---|
| Tipologia di coltivazione | Cava a fossa sopra falda |
| Quota massima di scavo (m s.l.m.) | 51 |
| Quota minima di scavo (m s.l.m.) | 44 |
| Mitigazioni previste | |
| Altre prescrizioni per la coltivazione | Il progetto di gestione produttiva dell'ATEg4 sarà definito mediante due progetti distinti, uno per l'area ricadente nel comune di Goito (ATEg4a) e uno per l'area in comune di Volta Mantovana (ATEg4b). I progetti d'ambito dovranno tenere conto delle fasce di rispetto relative al progetto dell'autostrada Tirreno-Brennero. Quota di ripristino del piano campagna a 1 m dalla massima escursione della falda. |
| Note | All'interno dell'ambito sono presenti delle aree già scavate (attività estrattive in fondi agricoli). |

Modalità di recupero finale

| | |
|---|--|
| Destinazione finale | Agricola |
| Recupero scarpate | Pendenza a 25° con utilizzo di limi, piantumazione arboreo-arbustiva e inerbimenti |
| Recupero fondo cava | Uso agricolo |
| Altre prescrizioni per il recupero finale | |



ATEg5

DATI GENERALI

| | |
|------------------------------|---|
| Settore merceologico: | sabbia e ghiaia |
| Cave: | nessuna |
| Comune: | Marmirolo |
| Località: | Pozzolo |
| Sezione CTR: | E7b1 |
| Individuazione catastale: | Foglio 1 mappale 19 Foglio 2 mappali 1-5-4-9-10-17-18-19-6-11-20-131-231-226-132-28-29-34-35-46-49-47-48-60-50-136-61-64-62-63-2-231 |

CARATTERISTICHE DELL'AMBITO

| | |
|---|--|
| Nuovo inserimento <input type="checkbox"/> | |
| Ambito preesistente <input checked="" type="checkbox"/> | Sigla: ATEg5 (l'ambito è un ampliamento di quello preesistente) |
| Area complessiva dell'ambito (mq) | 325.000 |
| Area estrattiva (mq) | 265.000 |
| Quota media piano campagna (m s.l.m.) | 53 |
| Falda freatica (quota massima prevedibile – m s.l.m.) | 50 a nord – 47 a sud |
| Vincoli | Risulta interno al Parco Regionale del Mincio (tutela paesaggistica art. 142, comma 1, lettera f) D Lgs 42/2004) e di conseguenza è interessato da corridoi e gangli primari. Distanze di rispetto da strade ad uso pubblico carrozzabili, da sostegni o da cavi interrati di elettrodotti e da edifici non disabitati. |
| Contesto | L'Ambito Estrattivo g5 ricade all'interno del giacimento G9. A nord è prossimo ad un tratto della rete autostradale in progetto (TI-BRE) e confina a sud con un tratto stradale regionale in progetto (variante di raccordo SP21-SP22: circonvallazione nord Pozzolo). In prossimità si rileva la presenza di boschi (formazioni boscate in parco) e di aree a vegetazione naturale rilevante. Rientra nel "circondario" D: Grande Mantova e nell'Unità Tipologica di Paesaggio UDP6 "Valle del Mincio" (paesaggi della pianura). Ricade all'interno di un'area ad elevata vulnerabilità dell'acquifero. |

PREVISIONI DI PIANO

Riserve e produzioni

| | |
|---|---------|
| Volumi massimi disponibili nell'Ambito stimati (mc) | 900.000 |
| Produzione prevista nel decennio (mc) | 900.000 |
| Riserve residue (mc) | 0 |

Modalità di coltivazione

| | |
|-----------------------------------|--------------------------|
| Tipologia di coltivazione | Cava a fossa sopra falda |
| Quota massima di scavo (m s.l.m.) | 50 |
| Quota minima di scavo (m s.l.m.) | 49 |

| | |
|--|--|
| Mitigazioni previste | |
| Altre prescrizioni per la coltivazione | Quota di ripristino del piano campagna a 1 m dalla massima escursione della falda. |
| Note | All'interno dell'ambito è presente un'area già scavata (attività estrattiva precedente la normativa) |

Modalità di recupero finale

| | |
|---|--|
| Destinazione finale | Agricola |
| Recupero scarpate | Pendenza a 25° con utilizzo di limi, piantumazione arboreo-arbustiva e inerbimenti |
| Recupero fondo cava | Uso agricolo |
| Altre prescrizioni per il recupero finale | |

ATEg6a

DATI GENERALI

| | |
|------------------------------|---|
| Settore merceologico: | sabbia e ghiaia |
| Cave: | Rinaldina (revocata, non scavata) |
| Comune: | Marmirolo |
| Località: | Corte Rinaldina |
| Sezione CTR: | E7b1-E7b2-E7c1-E7c2 |
| Individuazione catastale: | Foglio 8 mappale 64, 165 Foglio 11 mappali 2, 79, 13, 14, 15, 16, 77, 16, 4, 7, 121, 80, 24, 64, 131 |

CARATTERISTICHE DELL'AMBITO

| | |
|---|---|
| Nuovo inserimento <input type="checkbox"/> | |
| Ambito preesistente <input checked="" type="checkbox"/> | Sigla: ATEg6 |
| Area complessiva dell'ambito (mq) | 136.500 |
| Area estrattiva (mq) | 110.000 |
| Quota media piano campagna (m s.l.m.) | 49 |
| Falda freatica (quota massima prevedibile – m s.l.m.) | da 43 a 41 circa |
| Vincoli | Confina ad ovest con un ambito di tutela paesaggistica art. 142 comma 1) lettera c) "fiumi torrenti e corsi d'acqua pubblici e relative sponde" (relativo allo scaricatore di Mincio) D Lgs 42/2004. Distanze di rispetto da strade ad uso pubblico carrozzabili e da edifici non disabitati. |
| Contesto | L'Ambito Estrattivo g6 ricade all'interno del giacimento G10. È interessato da un ambito di trasformazione (recupero ambientale dell'ATE). Confina ad ovest con un tratto della rete stradale provinciale. Rientra nel "circondario" D: Grande Mantova e nell'Unità Tipologica di Paesaggio UDP2 "Alta pianura ghiaiosa" (paesaggi della pianura). Ricade all'interno di un'area ad elevata vulnerabilità dell'acquifero. |

PREVISIONI DI PIANO

Riserve e produzioni

| | |
|---|---------|
| Volumi massimi disponibili nell'Ambito stimati (mc) | 600.000 |
| Produzione prevista nel decennio (mc) | 600.000 |
| Riserve residue (mc) | 0 |

Modalità di coltivazione

| | |
|-----------------------------------|--------------------------|
| Tipologia di coltivazione | Cava a fossa sopra falda |
| Quota massima di scavo (m s.l.m.) | 45 |
| Quota minima di scavo (m s.l.m.) | 43 |
| Mitigazioni previste | |

| | |
|--|--|
| Altre prescrizioni per la coltivazione | Quota di ripristino del piano campagna a 1 m dalla massima escursione della falda. |
| Note | |

Modalità di recupero finale

| | |
|---|--|
| Destinazione finale | Agricola |
| Recupero scarpate | Pendenza a 25° con utilizzo di limi, piantumazione arboreo-arbustiva e inerbimenti |
| Recupero fondo cava | Uso agricolo |
| Altre prescrizioni per il recupero finale | |

ATEg6b

DATI GENERALI

| | |
|----------------------------------|---|
| Settore merceologico: | sabbia e ghiaia |
| Cave: | Costa Vento, Giacomazzi, Corte Fortuna, Boschini, Calcestruzzi Pozzolo (cave cessate), Cà Serena |
| Comune: | Marmirolo |
| Località: | Marengo-Nuova Pace |
| Sezione CTR: | E7c1 |
| Individuazione catastale: | Foglio 8 mappali 43-44-45 Foglio 9 mappali 102-34-35-52-53-104-105-106-107-117-98-99-100-36 Foglio 12 mappali 11-12-13 Foglio 9 mappali 13-71-87-133-136 |

CARATTERISTICHE DELL'AMBITO

| | |
|---|--|
| Nuovo inserimento <input type="checkbox"/> | |
| Ambito preesistente <input checked="" type="checkbox"/> | Sigla: ATEg6 |
| Area complessiva dell'ambito (mq) | 177.000 |
| Area estrattiva (mq) | 153.000 |
| Quota media piano campagna (m s.l.m.) | 52÷55 |
| Falda freatica (quota massima prevedibile – m s.l.m.) | da 45,5 a 44,5 circa |
| Vincoli | Distanze di rispetto da strade ad uso pubblico carrozzabili e da edifici non disabitati. |
| Contesto | L'Ambito Estrattivo g6 ricade all'interno del giacimento G10. È interessato da un ambito di trasformazione (recupero ambientale dell'ATE). Confina a nord-est con un tratto della rete stradale comunale. Rientra nel "circondario" D: Grande Mantova e nell'Unità Tipologica di Paesaggio UDP2 "Alta pianura ghiaiosa" (paesaggi della pianura). Ricade all'interno di un'area ad elevata vulnerabilità dell'acquifero. |

PREVISIONI DI PIANO

Riserve e produzioni

| | |
|---|---------|
| Volumi massimi disponibili nell'Ambito stimati (mc) | 210.000 |
| Produzione prevista nel decennio (mc) | 210.000 |
| Riserve residue (mc) | 0 |

Modalità di coltivazione

| | |
|--|--|
| Tipologia di coltivazione | Cava a fossa sopra falda |
| Quota massima di scavo (m s.l.m.) | 48 |
| Quota minima di scavo (m s.l.m.) | 47 |
| Mitigazioni previste | |
| Altre prescrizioni per la coltivazione | Quota di ripristino del piano campagna a 1 m dalla massima escursione della falda. |

| | |
|---|--|
| Note | Ambito interessato dall'abbattimento dei setti ex ferrovia Mantova-Peschiera |
| Modalità di recupero finale | |
| Destinazione finale | Agricola |
| Recupero scarpate | Pendenza a 25° con utilizzo di limi, piantumazione arboreo-arbustiva e inerbimenti |
| Recupero fondo cava | Uso agricolo |
| Altre prescrizioni per il recupero finale | |

ATEg6c

DATI GENERALI

| | |
|------------------------------|--|
| Settore merceologico: | sabbia e ghiaia |
| Cave: | Martinella (cava cessata) |
| Comune: | Marmirolo |
| Località: | Marengo |
| Sezione CTR: | E7c1-E7c2 |
| Individuazione catastale: | Foglio 12 mappali 87(parte)-88 (parte)-89-91 (parte)-135 (parte) |

CARATTERISTICHE DELL'AMBITO

| | |
|---|---|
| Nuovo inserimento <input type="checkbox"/> | |
| Ambito preesistente <input checked="" type="checkbox"/> | Sigla: ATEg6 |
| Area complessiva dell'ambito (mq) | 23.800 |
| Area estrattiva (mq) | 14.400 |
| Quota media piano campagna (m s.l.m.) | 48 |
| Falda freatica (quota massima prevedibile – m s.l.m.) | circa 44 |
| Vincoli | Distanze di rispetto da strade ad uso pubblico carrozzabili e da edifici non disabitati. |
| Contesto | L'Ambito Estrattivo g6 ricade all'interno del giacimento G10. È interessato da un ambito di trasformazione (recupero ambientale dell'ATE). Confina ad est e a sud con due tratti della rete stradale comunale. Rientra nel "circondario" D: Grande Mantova e nell'Unità Tipologica di Paesaggio UDP2 "Alta pianura ghiaiosa" (paesaggi della pianura). Ricade all'interno di un'area ad elevata vulnerabilità dell'acquifero. |

PREVISIONI DI PIANO

Riserve e produzioni

| | |
|---|--------|
| Volumi massimi disponibili nell'Ambito stimati (mc) | 30.000 |
| Produzione prevista nel decennio (mc) | 30.000 |
| Riserve residue (mc) | 0 |

Modalità di coltivazione

| | |
|--|--|
| Tipologia di coltivazione | Cava a fossa sopra falda |
| Quota massima di scavo (m s.l.m.) | 45 |
| Quota minima di scavo (m s.l.m.) | 44 |
| Mitigazioni previste | |
| Altre prescrizioni per la coltivazione | Quota di ripristino del piano campagna a 1 m dalla massima escursione della falda. |
| Note | |

Modalità di recupero finale

| | |
|---|--|
| Destinazione finale | Agricola |
| Recupero scarpate | Pendenza a 25° con utilizzo di limi, piantumazione arboreo-arbustiva e inerbimenti |
| Recupero fondo cava | Uso agricolo |
| Altre prescrizioni per il recupero finale | |

ATEg7

DATI GENERALI

| | |
|------------------------------|--|
| Settore merceologico: | sabbia e ghiaia |
| Cave: | Leonzia, Corte Bruna, Nuova Pace ampliamento |
| Comune: | Marmirolo |
| Località: | Nuova Pace |
| Sezione CTR: | E7c1 |
| Individuazione catastale: | Foglio 9 mappali 97-96-95-98-94-99-93-100-92-128-127-101-65-28-24-68-114-25-26-27-110-112-74-54-55-113-125-126-109-108-85-82-74-60-59-62-8-124-111 |

CARATTERISTICHE DELL'AMBITO

| | |
|---|--|
| Nuovo inserimento <input type="checkbox"/> | |
| Ambito preesistente <input checked="" type="checkbox"/> | Sigla: ATEg7 |
| Area complessiva dell'ambito (mq) | 523.200 |
| Area estrattiva (mq) | 400.000 |
| Quota media piano campagna (m s.l.m.) | 55 |
| Falda freatica (quota massima prevedibile – m s.l.m.) | 48,5 a nord – 45,5 a sud |
| Vincoli | Distanze di rispetto da strade ad uso pubblico carrozzabili e da edifici non disabitati. |
| Contesto | L'Ambito Estrattivo g7 ricade all'interno del giacimento G10. Confina ad est con un tratto della rete stradale regionale. Rientra nel "circondario" D: Grande Mantova e nell'Unità Tipologica di Paesaggio UDP2 "Alta pianura ghiaiosa" (paesaggi della pianura). Ricade all'interno di un'area ad elevata vulnerabilità dell'acquifero. |

PREVISIONI DI PIANO

Riserve e produzioni

| | |
|---|-----------|
| Volumi massimi disponibili nell'Ambito stimati (mc) | 1.050.000 |
| Produzione prevista nel decennio (mc) | 1.050.000 |
| Riserve residue (mc) | 0 |

Modalità di coltivazione

| | |
|--|--|
| Tipologia di coltivazione | Cava a fossa sopra falda |
| Quota massima di scavo (m s.l.m.) | 48-49 |
| Quota minima di scavo (m s.l.m.) | 47 |
| Mitigazioni previste | |
| Altre prescrizioni per la coltivazione | Quota di ripristino del piano campagna a 1 m dalla massima escursione della falda. |
| Note | Il canale irrigatore principale che deve essere realizzato a confine sul lato est dovrà essere oggetto di convenzione con il Consorzio di Bonifica e dovrà essere compreso nel progetto di Ambito. |

Modalità di recupero finale

| | |
|---|--|
| Destinazione finale | Agricola |
| Recupero scarpate | Pendenza a 25° con utilizzo di limi, piantumazione arboreo-arbustiva e inerbimenti |
| Recupero fondo cava | Uso agricolo |
| Altre prescrizioni per il recupero finale | |

ATEg8

DATI GENERALI

| | |
|------------------------------|--|
| Settore merceologico: | sabbia e ghiaia |
| Cave: | nessuna |
| Comune: | Roverbella |
| Località: | Belvedere |
| Sezione CTR: | E7c1 |
| Individuazione catastale: | Foglio 6 mappali 11-12-108-14-19-20-27-28-35-36-39-50-52-53-51-132-46-56-57-58-243-167-168-80-85-180-175-177-99-147-103-172-173-112-242-241-100-90-104 parte-105 parte-140 parte |

CARATTERISTICHE DELL'AMBITO

| | |
|---|--|
| Nuovo inserimento <input checked="" type="checkbox"/> | |
| Ambito preesistente <input type="checkbox"/> | |
| Area complessiva dell'ambito (mq) | 388.000 |
| Area estrattiva (mq) | 321.000 |
| Quota media piano campagna (m s.l.m.) | 56-54 |
| Falda freatica (quota massima prevedibile – m s.l.m.) | 50 a nord – 48,5 a sud |
| Vincoli | Distanze di rispetto da strade ad uso pubblico carrozzabili e da edifici non disabitati. |
| Contesto | L'ATEg8 ricade all'interno del giacimento G10. Confina a sud con un tratto della rete stradale comunale dalla quale è prevista l'accessibilità all'interno dell'ambito. Rientra nel "circondario" D: Grande Mantova e nell'Unità Tipologica di Paesaggio UDP2 "Alta pianura ghiaiosa" (paesaggi della pianura). Ricade all'interno di un'area ad elevata vulnerabilità dell'acquifero. |

PREVISIONI DI PIANO

Riserve e produzioni

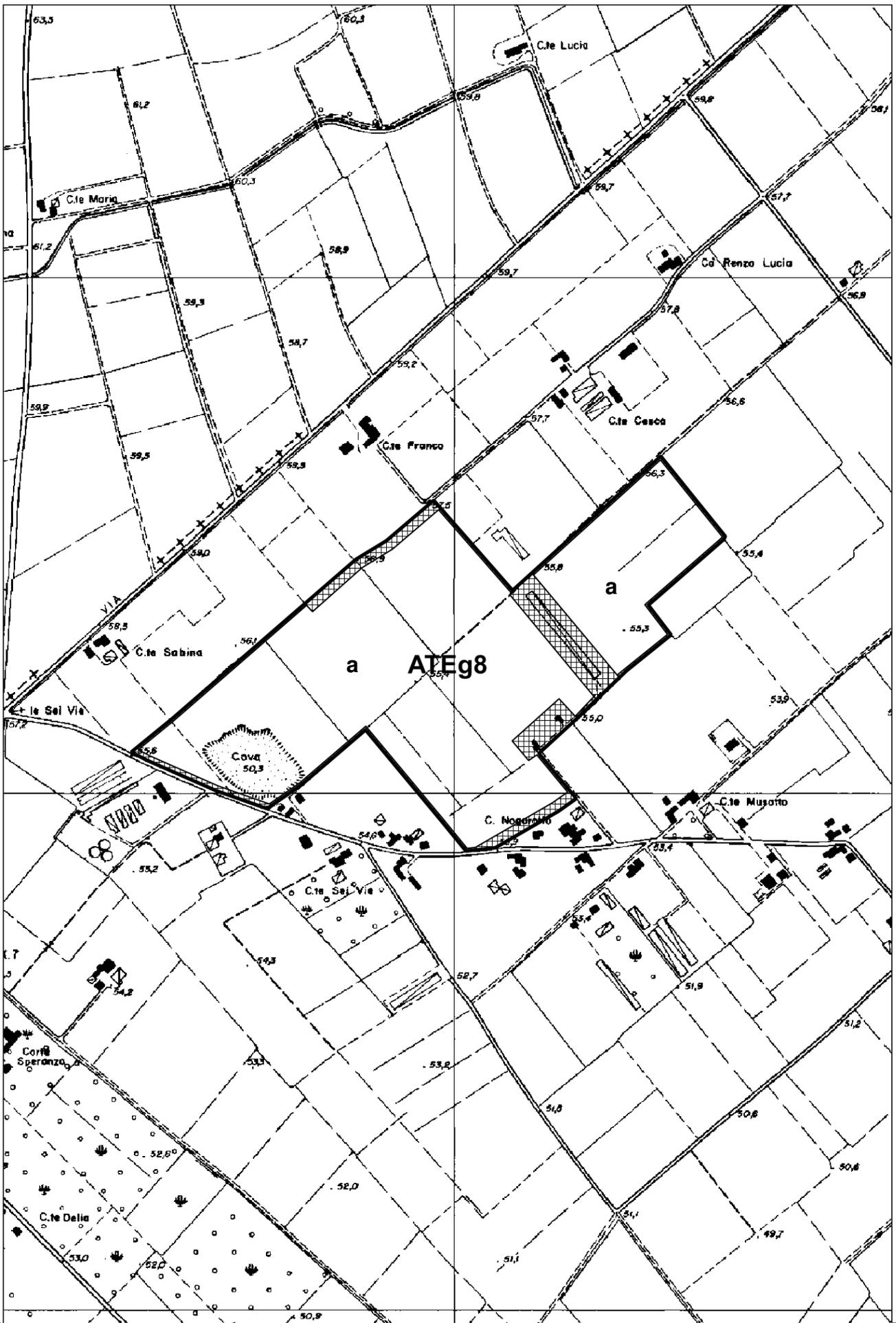
| | |
|---|-----------|
| Volumi massimi disponibili nell'Ambito stimati (mc) | 1.400.000 |
| Produzione prevista nel decennio (mc) | 1.400.000 |
| Riserve residue (mc) | 0 |

Modalità di coltivazione

| | |
|--|--|
| Tipologia di coltivazione | Cava a fossa sopra falda |
| Quota massima di scavo (m s.l.m.) | Da definire con il rilievo del progetto d'ambito |
| Quota minima di scavo (m s.l.m.) | Da definire con il rilievo del progetto d'ambito |
| Mitigazioni previste | |
| Altre prescrizioni per la coltivazione | Quota di ripristino del piano campagna a 1 m dalla massima escursione della falda. |
| Note | All'interno dell'ambito è presente un'area già scavata (attività estrattiva precedente la normativa e attività estrattiva in fondi agricoli) |

Modalità di recupero finale

| | |
|---|--|
| Destinazione finale | Agricola |
| Recupero scarpate | Pendenza a 25° con utilizzo di limi, piantumazione arboreo-arbustiva e inerbimenti |
| Recupero fondo cava | Uso agricolo |
| Altre prescrizioni per il recupero finale | |



ATEg9

DATI GENERALI

| | |
|------------------------------|--|
| Settore merceologico: | sabbia e ghiaia |
| Cave: | nessuna |
| Comune: | Roverbella |
| Località: | Malavicina |
| Sezione CTR: | E7c1 |
| Individuazione catastale: | Foglio 1 mappali 77-164-81-82-83-88-89-90-92-178-91-95-199-96-94-97-43-48-49-98-99-101-100 Foglio 2 mappali 85-28-86-87-263-89-264-91-92-94-96-95-97-98-102-100-103-101-104 |

CARATTERISTICHE DELL'AMBITO

| | |
|---|---|
| Nuovo inserimento <input checked="" type="checkbox"/> | |
| Ambito preesistente <input type="checkbox"/> | |
| Area complessiva dell'ambito (mq) | 348.000 |
| Area estrattiva (mq) | 315.000 |
| Quota media piano campagna (m s.l.m.) | 60÷55 |
| Falda freatica (quota massima prevedibile – m s.l.m.) | 51 a nord – 49,5 a sud |
| Vincoli | Distanza di rispetto da strade ad uso pubblico carrozzabili, da sostegni o da cavi interrati di elettrodotti. |
| Contesto | L'ATEg8 ricade all'interno del giacimento G10. Confina a nord con un tratto della rete stradale comunale (strada Postumia, confine regionale). Rientra nel "circondario" D: Grande Mantova e nell'Unità Tipologica di Paesaggio UDP2 "Alta pianura ghiaiosa" (paesaggi della pianura). Ricade all'interno di un'area ad elevata vulnerabilità dell'acquifero. |

PREVISIONI DI PIANO

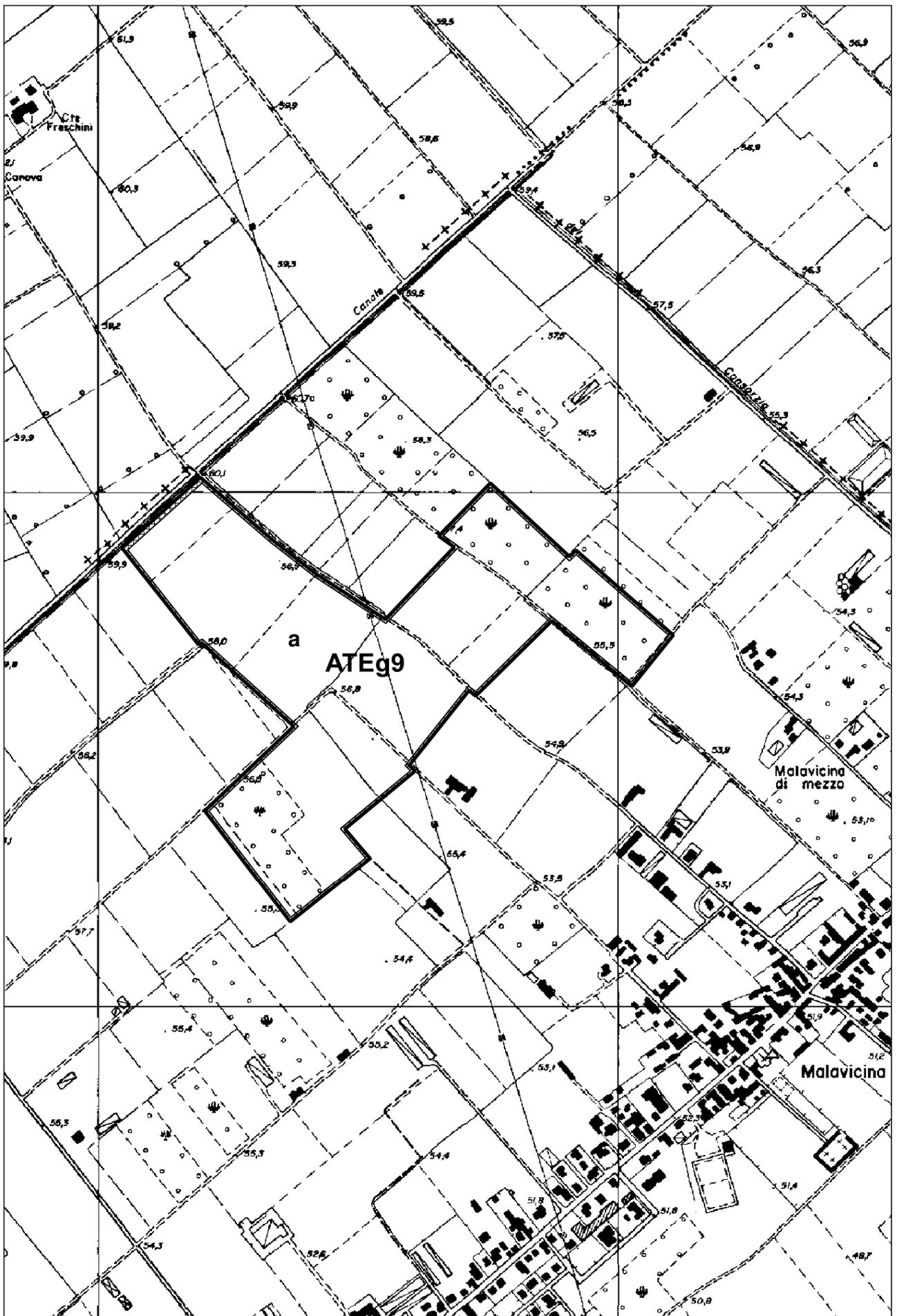
Riserve e produzioni

| | |
|---|-----------|
| Volumi massimi disponibili nell'Ambito stimati (mc) | 1.450.000 |
| Produzione prevista nel decennio (mc) | 1.450.000 |
| Riserve residue (mc) | 0 |

Modalità di coltivazione

| | |
|--|--|
| Tipologia di coltivazione | Cava a fossa sopra falda |
| Quota massima di scavo (m s.l.m.) | Da definire con il rilievo del progetto d'ambito |
| Quota minima di scavo (m s.l.m.) | Da definire con il rilievo del progetto d'ambito |
| Mitigazioni previste | |
| Altre prescrizioni per la coltivazione | Quota di ripristino del piano campagna a 1 m dalla massima escursione della falda. |

| | |
|---|---|
| Note | All'interno dell'ambito sono presenti due aree in fase di escavazione (attività estrattive in fondi agricoli) |
| Modalità di recupero finale | |
| Destinazione finale | Agricola |
| Recupero scarpate | Pendenza a 25° con utilizzo di limi, piantumazione arboreo-arbustiva e inerbimenti |
| Recupero fondo cava | Uso agricolo |
| Altre prescrizioni per il recupero finale | |



ATEg10

DATI GENERALI

| | |
|------------------------------|--|
| Settore merceologico: | sabbia e ghiaia |
| Cave: | nessuna |
| Comune: | Volta Mantovana |
| Località: | Corte Belvedere |
| Sezione CTR: | E7b1 |
| Individuazione catastale: | Foglio 47 mappali 68-61-90-60-65-59-64 |

CARATTERISTICHE DELL'AMBITO

| | |
|---|--|
| Nuovo inserimento <input checked="" type="checkbox"/> | |
| Ambito preesistente <input type="checkbox"/> | |
| Area complessiva dell'ambito (mq) | 257.000 |
| Area estrattiva (mq) | 240.000 |
| Quota media piano campagna (m s.l.m.) | 52÷54 |
| Falda freatica (quota massima prevedibile – m s.l.m.) | 50÷51 |
| Vincoli | Ricade in un ambito di tutela paesaggistica art. 136, comma 1, lettere c) e d) D Lgs 42/2004. Distanze di rispetto da strade ad uso pubblico carrozzabili e da edifici non disabitati. |
| Contesto | L'Ambito Estrattivo g10 ricade all'interno del giacimento G7. Rientra nel "circondario" A: Alto Mantovano e nell'Unità Tipologica di Paesaggio UDP2 "Alta pianura ghiaiosa" (paesaggi della pianura). Ricade all'interno di un'area ad elevata vulnerabilità dell'acquifero. |

PREVISIONI DI PIANO

Riserve e produzioni

| | |
|---|---------|
| Volumi massimi disponibili nell'Ambito stimati (mc) | 400.000 |
| Produzione prevista nel decennio (mc) | 400.000 |
| Riserve residue (mc) | 0 |

Modalità di coltivazione

| | |
|--|---|
| Tipologia di coltivazione | Cava a fossa sopra falda |
| Quota massima di scavo (m s.l.m.) | 52 |
| Quota minima di scavo (m s.l.m.) | 51 |
| Mitigazioni previste | |
| Altre prescrizioni per la coltivazione | Quota di ripristino del piano campagna a 1 m dalla massima escursione della falda. |
| Note | All'interno dell'ambito è presente un'area già scavata (attività estrattiva antecedente la normativa) |

Modalità di recupero finale

| | |
|---|--|
| Destinazione finale | Agricola |
| Recupero scarpate | Pendenza a 25° con utilizzo di limi, piantumazione arboreo-arbustiva e inerbimenti |
| Recupero fondo cava | Uso agricolo |
| Altre prescrizioni per il recupero finale | |

ATEg11

DATI GENERALI

| | |
|------------------------------|------------------------------------|
| Settore merceologico: | sabbia e ghiaia |
| Cave: | nessuna |
| Comune: | Canneto sull'Oglio |
| Località: | Cerviere |
| Sezione CTR: | D7d4 |
| Individuazione catastale: | Foglio 3 mappali 18-58-65-84-86-88 |

CARATTERISTICHE DELL'AMBITO

| | |
|---|--|
| Nuovo inserimento <input type="checkbox"/> | |
| Ambito preesistente <input checked="" type="checkbox"/> | Sigla: ATEg9 |
| Area complessiva dell'ambito (mq) | 98.000 |
| Area estrattiva (mq) | 93.000 |
| Quota media piano campagna (m s.l.m.) | 38÷40 |
| Falda freatica (quota massima prevedibile – m s.l.m.) | Profondità dal p.c.: 1÷5,2 m |
| Vincoli | Distanze di rispetto da strade ad uso pubblico carrozzabili e da edifici non disabitati. |
| Contesto | L'Ambito Estrattivo g11 ricade all'interno del giacimento G14. Rientra nel "circondario" A: Alto Mantovano e nell'Unità Tipologica di Paesaggio UDP4 "Bassa pianura" (paesaggi della pianura). |

PREVISIONI DI PIANO

Riserve e produzioni

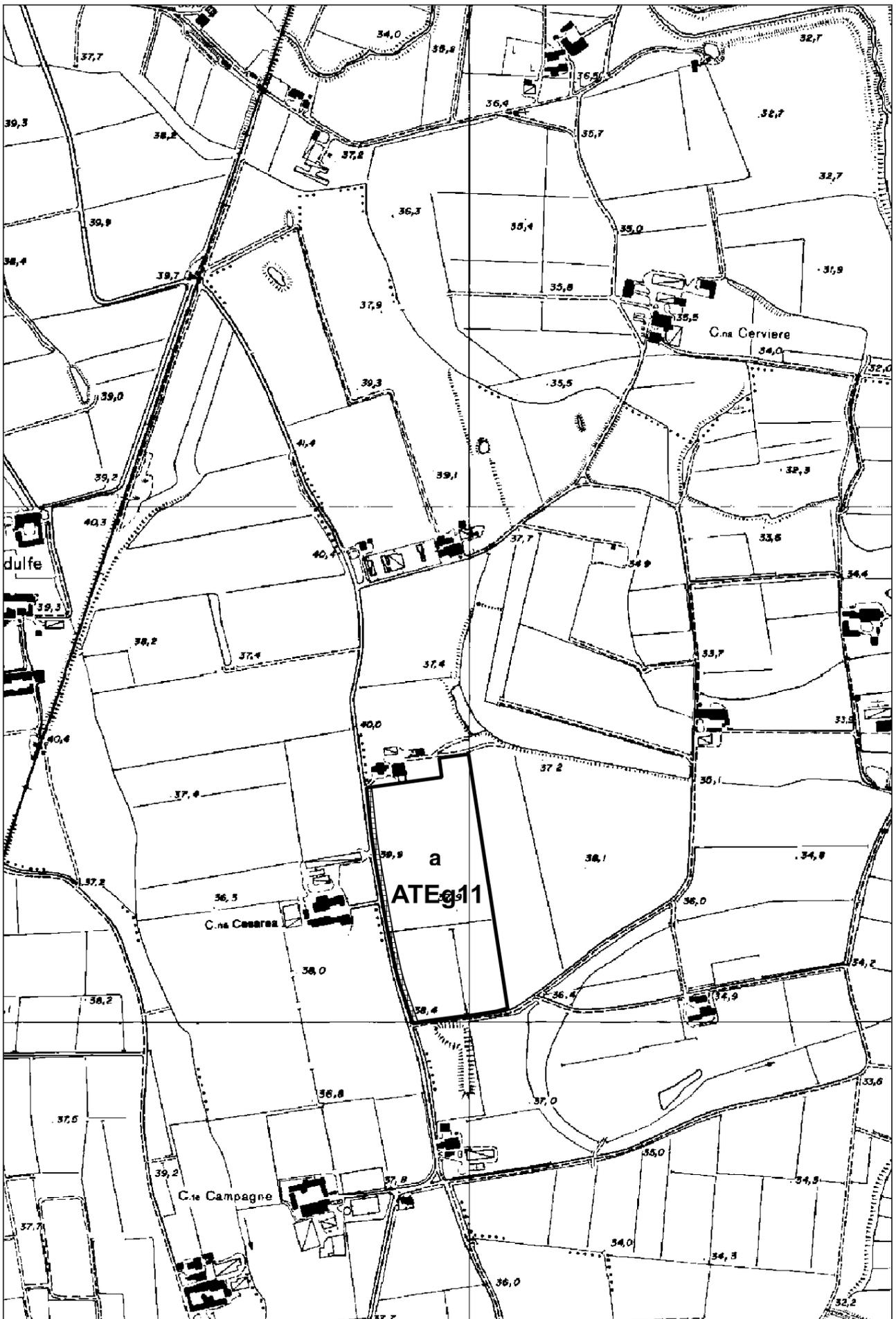
| | |
|---|---------|
| Volumi massimi disponibili nell'Ambito stimati (mc) | 245.000 |
| Produzione prevista nel decennio (mc) | 245.000 |
| Riserve residue (mc) | 0 |

Modalità di coltivazione

| | |
|--|--|
| Tipologia di coltivazione | Cava a fossa sopra falda |
| Quota massima di scavo (m s.l.m.) | 38 |
| Quota minima di scavo (m s.l.m.) | 36 |
| Mitigazioni previste | |
| Altre prescrizioni per la coltivazione | Quota di ripristino del piano campagna a 1 m dalla massima escursione della falda. |
| Note | |

Modalità di recupero finale

| | |
|---|---|
| Destinazione finale | Agricola |
| Recupero scarpate | Pendenza a 35°, piantumazione arboreo-arbustiva e inerbimenti |
| Recupero fondo cava | Uso agricolo |
| Altre prescrizioni per il recupero finale | |



ATEg12

DATI GENERALI

| | |
|------------------------------|--|
| Settore merceologico: | sabbia e ghiaia |
| Cave: | nessuna |
| Comune: | Casalromano |
| Località: | Fontanella Grazioli |
| Sezione CTR: | D7c3-D7d3 |
| Individuazione catastale: | Foglio 2 mappali 98 parte-99-100-101-113-120-121-122-141-213 parte |

CARATTERISTICHE DELL'AMBITO

| | |
|---|--|
| Nuovo inserimento <input type="checkbox"/> | |
| Ambito preesistente <input checked="" type="checkbox"/> | Sigla: ATEg8 (ampliamento di quello preesistente) |
| Area complessiva dell'ambito (mq) | 186.800 |
| Area estrattiva (mq) | 167.800 |
| Quota media piano campagna (m s.l.m.) | 40 |
| Falda freatica (quota massima prevedibile – m s.l.m.) | 38 a nord-est - 35,5 a sud-ovest |
| Vincoli | Confina a ovest con il Parco regionale dell'Oglio Sud (tutela paesaggistica art. 142, comma 1) lettera f) D Lgs 42/2004). Distanze di rispetto da oleodotto, da strade ad uso pubblico carrozzabili e da edifici non disabitati. |
| Contesto | L'Ambito Estrattivo g12 ricade all'interno del giacimento G12. È localizzato nei pressi del centro abitato di Fontanella Grazioli. Rientra nel "circondario" A: Alto Mantovano e nell'Unità Tipologica di Paesaggio UDP4 "Bassa pianura" (paesaggi della pianura). |

PREVISIONI DI PIANO

Riserve e produzioni

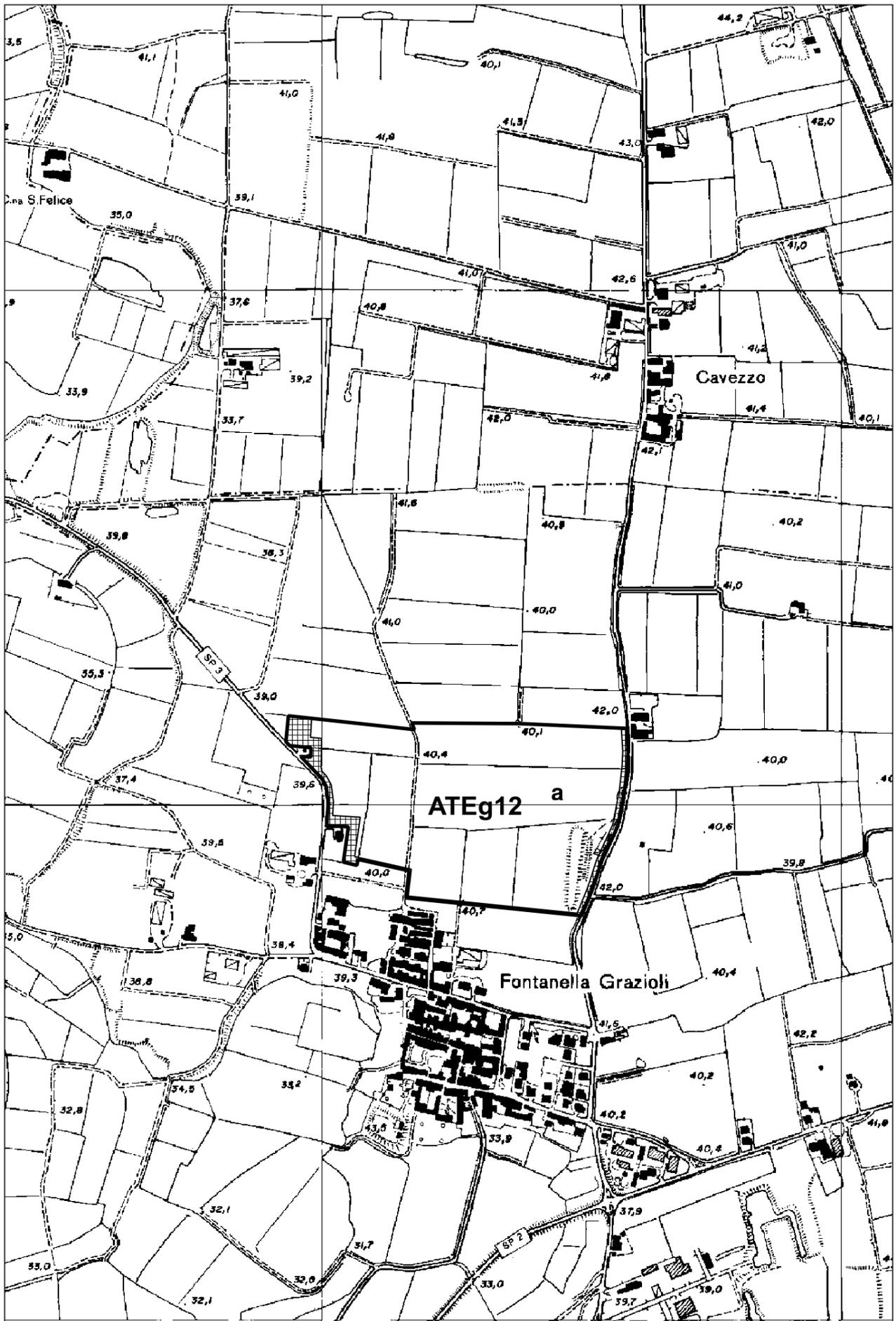
| | |
|---|---------|
| Volumi massimi disponibili nell'Ambito stimati (mc) | 300.000 |
| Produzione prevista nel decennio (mc) | 300.000 |
| Riserve residue (mc) | 0 |

Modalità di coltivazione

| | |
|--|--|
| Tipologia di coltivazione | Cava a fossa sopra falda |
| Quota massima di scavo (m s.l.m.) | 38 |
| Quota minima di scavo (m s.l.m.) | |
| Mitigazioni previste | |
| Altre prescrizioni per la coltivazione | Quota di ripristino del piano campagna a 1 m dalla massima escursione della falda. |
| Note | |

Modalità di recupero finale

| | |
|---|---|
| Destinazione finale | Agricola |
| Recupero scarpate | Pendenza a 35°, piantumazione arboreo-arbustiva e inerbimenti |
| Recupero fondo cava | Uso agricolo |
| Altre prescrizioni per il recupero finale | |



ATEg13

DATI GENERALI

| | |
|------------------------------|--|
| Settore merceologico: | sabbia |
| Cave: | nessuna |
| Comune: | Gonzaga |
| Località: | C.te Beccaguda |
| Sezione CTR: | E8c4 |
| Individuazione catastale: | Foglio 37 mappali 72 parte-141-142-143-144-145-153-254-255 |

CARATTERISTICHE DELL'AMBITO

| | |
|---|--|
| Nuovo inserimento <input checked="" type="checkbox"/> | |
| Ambito preesistente <input type="checkbox"/> | |
| Area complessiva dell'ambito (mq) | Circa 100.000 (di cui 57.368 laghetto) |
| Area estrattiva (mq) | da definire con il progetto di ambito |
| Quota media piano campagna (m s.l.m.) | 17 |
| Falda freatica (quota massima prevedibile – m s.l.m.) | 15-16 |
| Vincoli | Ricade in fascia C del PAI (fiume Po) |
| Contesto | Rientra nel "circondario" C: Oltrepò Mantovano e nell'Unità Tipologica di Paesaggio UDP5 "Piana alluvionale" (paesaggi della pianura). Per la presenza del laghetto l'area è caratterizzata da una vulnerabilità dell'acquifero di grado estremamente elevato. |

PREVISIONI DI PIANO

Riserve e produzioni

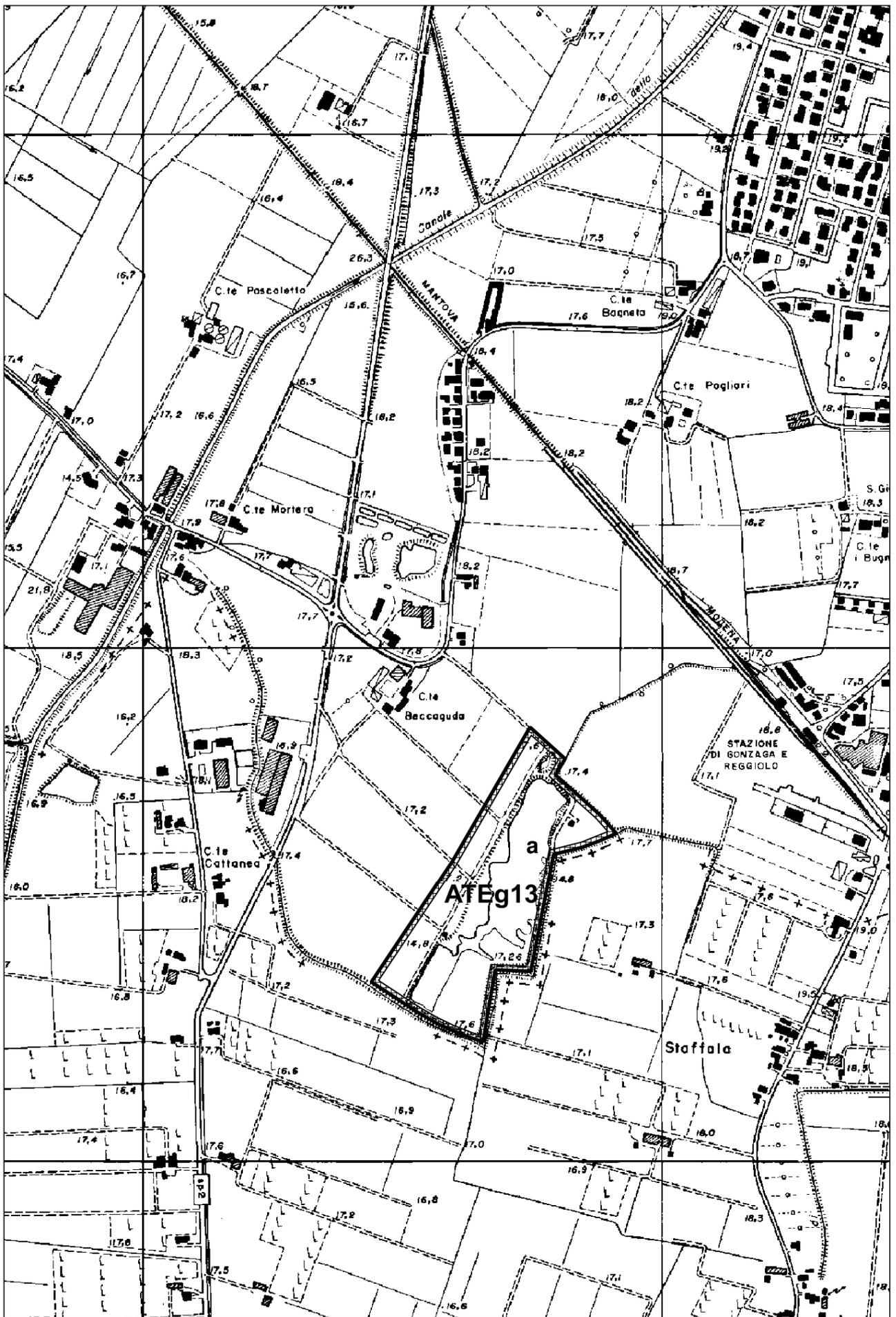
| | |
|---|---------|
| Volumi massimi disponibili nell'Ambito stimati (mc) | 500.000 |
| Produzione prevista nel decennio (mc) | 500.000 |
| Riserve residue (mc) | 0 |

Modalità di coltivazione

| | |
|--|---|
| Tipologia di coltivazione | Cava a fossa sotto falda |
| Quota massima di scavo (m s.l.m.) | 20 m (profondità massima di scavo dal p.c.) |
| Quota minima di scavo (m s.l.m.) | |
| Mitigazioni previste | |
| Altre prescrizioni per la coltivazione | |
| Note | All'interno della cava sono presenti aree già scavate sopra e sotto falda |

Modalità di recupero finale

| | |
|---|---------------|
| Destinazione finale | Naturalistica |
| Recupero scarpate | |
| Recupero fondo cava | laghetto |
| Altre prescrizioni per il recupero finale | |



ATEa1

DATI GENERALI

| | |
|------------------------------|-------------------------|
| Settore merceologico: | argilla |
| Cave: | Fondo Golena Fontana |
| Comune: | Motteggiana |
| Località: | Golena Fontana |
| Sezione CTR: | E8c2 |
| Individuazione catastale: | Foglio 13 mappali 22-58 |

CARATTERISTICHE DELL'AMBITO

| | |
|---|--|
| Nuovo inserimento <input type="checkbox"/> | |
| Ambito preesistente <input checked="" type="checkbox"/> | Sigla: ATEa3 |
| Area complessiva dell'ambito (mq) | 34.000 |
| Area estrattiva (mq) | 21.400 |
| Quota media piano campagna (m s.l.m.) | 19÷20 |
| Falda freatica (quota massima prevedibile – m s.l.m.) | Profondità media dal p.c. 3,5 m (in funzione del regime idraulico del fiume Po) |
| Vincoli | L'ambito ricade in area di tutela paesaggistica art. 142 comma 1) lettera c) D Lgs 42/2004 ed in Fascia B del PAI (fiume Po). Distanza di rispetto da opere di difesa dei corsi d'acqua (argine maestro fiume Po). |
| Contesto | L'Ambito Estrattivo a1 ricade all'interno del giacimento G 18. È situato in Area golenale (golena protetta) del fiume Po ed è interessato da zona di ricarica/scambio dell'idrostruttura sotterranea intermedia (PTUA 2017). Rientra nel "circondario" C: Oltrepò Mantovano e nell'Unità Tipologica di Paesaggio UDP9 "Fascia fluviale del Po" (paesaggi della pianura). L'area è caratterizzata da una vulnerabilità dell'acquifero di grado elevato. |

PREVISIONI DI PIANO

Riserve e produzioni

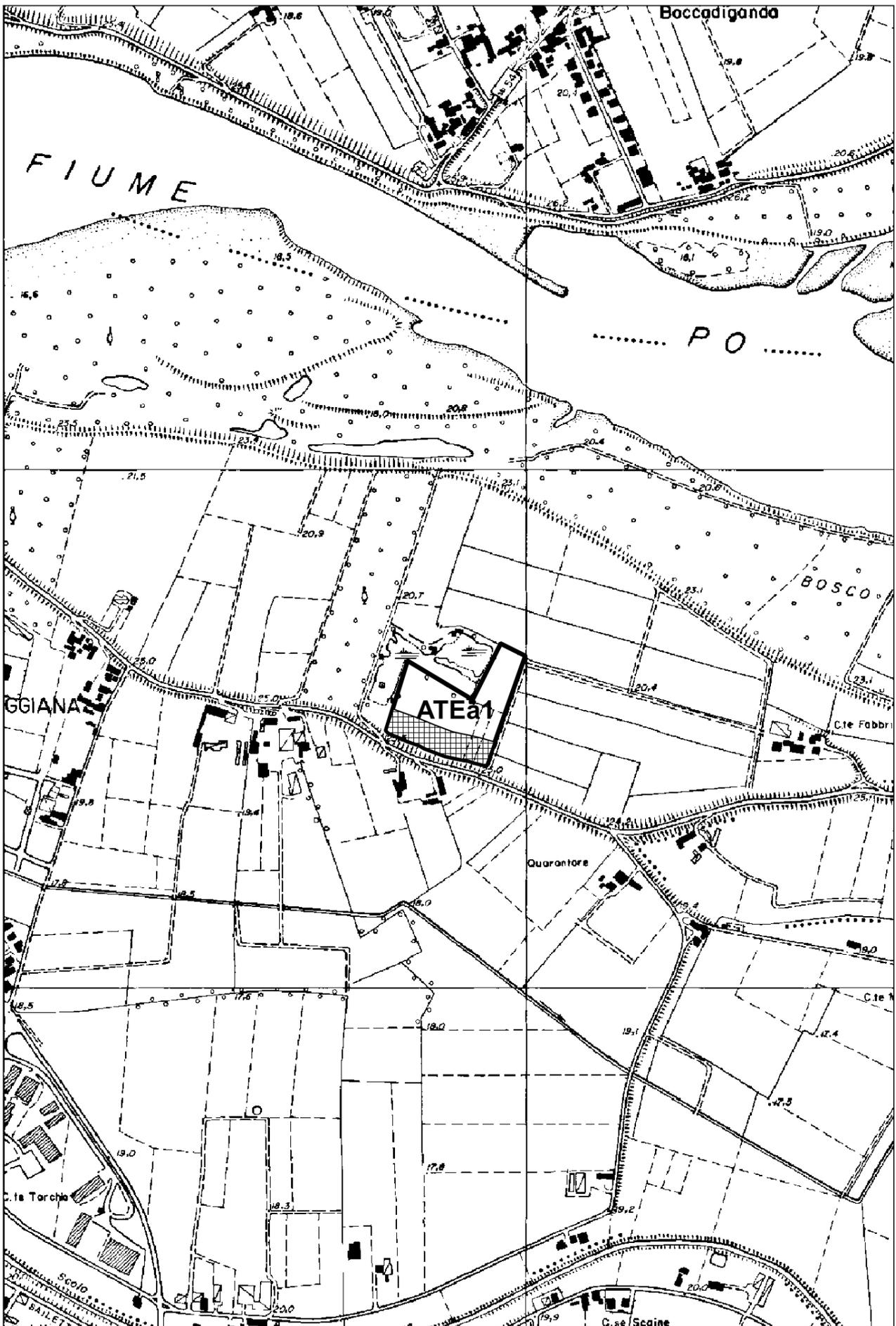
| | |
|---|--------|
| Volumi massimi disponibili nell'Ambito stimati (mc) | 10.000 |
| Produzione prevista nel decennio (mc) | 10.000 |
| Riserve residue (mc) | 0 |

Modalità di coltivazione

| | |
|--|--------------------------|
| Tipologia di coltivazione | Cava a fossa sopra falda |
| Quota massima di scavo (m s.l.m.) | 18 |
| Quota minima di scavo (m s.l.m.) | |
| Mitigazioni previste | |
| Altre prescrizioni per la coltivazione | |
| Note | |

Modalità di recupero finale

| | |
|---|---|
| Destinazione finale | Agricola |
| Recupero scarpate | Pendenza a 35°, piantumazione arboreo-arbustiva e inerbimenti |
| Recupero fondo cava | Uso agricolo |
| Altre prescrizioni per il recupero finale | |



ATEa2

DATI GENERALI

| | |
|------------------------------|--|
| Settore merceologico: | argilla |
| Cave: | nessuna |
| Comune: | Serravalle a Po |
| Località: | Mantovanina |
| Sezione CTR: | F8a1 |
| Individuazione catastale: | Foglio 27 mappali 9 parte-29 parte Foglio 28 mappali 9 parte-18 parte |

CARATTERISTICHE DELL'AMBITO

| | |
|---|--|
| Nuovo inserimento <input type="checkbox"/> | |
| Ambito preesistente <input checked="" type="checkbox"/> | Sigla: Pg4 |
| Area complessiva dell'ambito (mq) | 117.300 |
| Area estrattiva (mq) | 100.000 |
| Quota media piano campagna (m s.l.m.) | 15 |
| Falda freatica (quota massima prevedibile – m s.l.m.) | in funzione del regime idraulico del fiume Po |
| Vincoli | Ricade in un ambito di tutela paesaggistica art. 142 comma 1) lettera c) D Lgs 42/2004 ed in Fascia A del PAI (fiume Po). Inoltre é adiacente alla Zona di Protezione Speciale "Viadana, Portiolo, San Benedetto Po e Ostiglia" |
| Contesto | L'Ambito Estrattivo a2 ricade all'interno del giacimento G 21. É situato in Area golenale aperta del fiume Po. Rientra nel "circondario" C: Oltrepò Mantovano e nell'Unità Tipologica di Paesaggio UDP9 "Fascia fluviale del Po" (paesaggi della pianura). L'area è caratterizzata da una vulnerabilità dell'acquifero di grado elevato. |

PREVISIONI DI PIANO

Riserve e produzioni

| | |
|---|---------|
| Volumi massimi disponibili nell'Ambito stimati (mc) | 600.000 |
| Produzione prevista nel decennio (mc) | 600.000 |
| Riserve residue (mc) | 0 |

Modalità di coltivazione

| | |
|--|------------------------------------|
| Tipologia di coltivazione | Cava a fossa sotto falda |
| Quota massima di scavo (m s.l.m.) | Da definire nel progetto di ambito |
| Quota minima di scavo (m s.l.m.) | Da definire nel progetto di ambito |
| Mitigazioni previste | |
| Altre prescrizioni per la coltivazione | |

| | |
|---|----------------|
| Note | |
| Modalità di recupero finale | |
| Destinazione finale | Naturalistica |
| Recupero scarpate | Pendenza a 25° |
| Recupero fondo cava | laghetto |
| Altre prescrizioni per il recupero finale | |

