



850



MASTERPLAN
Scala 1:500

LEGENDA

- P1: parcheggio nord-ovest esistente
- P2: parcheggio sud-est esistente
- 3: scalinata esistente
- 4: vasche allevamento trote esistenti
- 5: fabbricato esistente per la vendita delle trote
- 6: Mulino Tessore
- 7: forno - panetteria esistente



8: Campo di grano



9: Sentiero pedonale



10: Strada interna al paese

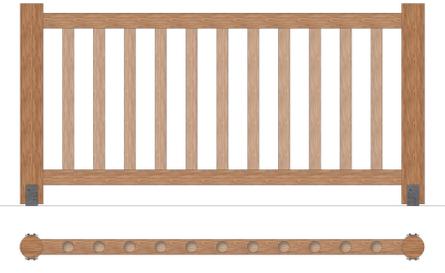
Paratoie

Canale scoperto

Canale sotterraneo

PARTICOLARE TECNOLOGICO STACCIONATA

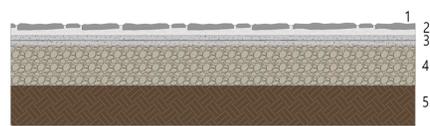
Scala 1:20



- 1. Staccionata in legno ad incastro
- 2. Supporto per montante in ferro
- 3. Plinto di fondazione in cls

PARTICOLARE TECNOLOGICO SENTIERO PEDONALE

Scala 1:20



- 1. Lose
- 2. Strato di allettamento in malta
- 3. Massetto in cls con rete elettrosaldata
- 4. Sottofondo in ghiaia mista
- 5. Terra

ZONA ADIBITA ALLA COLTIVAZIONE DI GRANO



TRITICUM AESTIVUM

(Grano tenero)

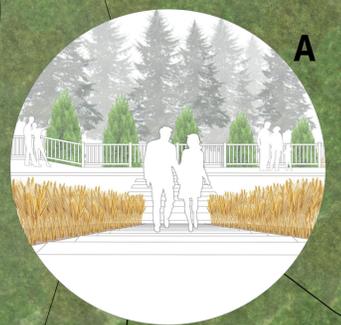
Famiglia: Poaceae
Semina: in autunno tra ottobre e novembre
Raccolta: in estate tra giugno e luglio
Area campo: 446 mq

SEMINA

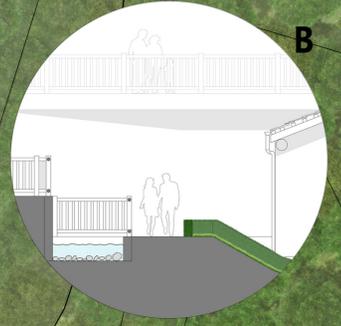
Quantità di semente: 180 Kg/ha (180 Kg/ 10.000 mq)
Per area totale: 8 Kg di semente

RACCOLTA

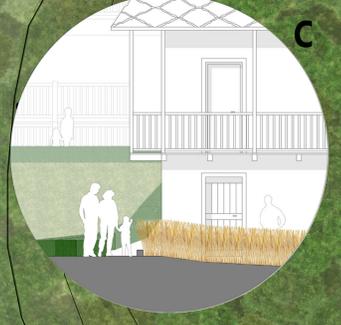
Produzione: 5 t/ha (5.000 Kg/10.000 mq) di granella secca
Produzione area totale: circa 223 Kg di granella secca



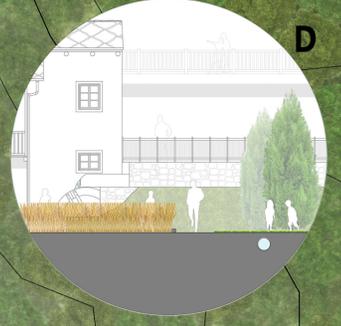
A



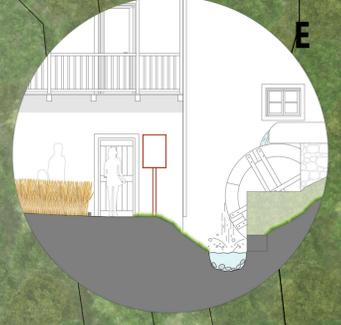
B



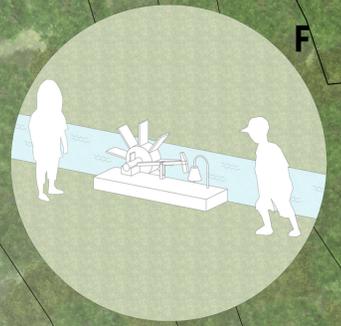
C



D



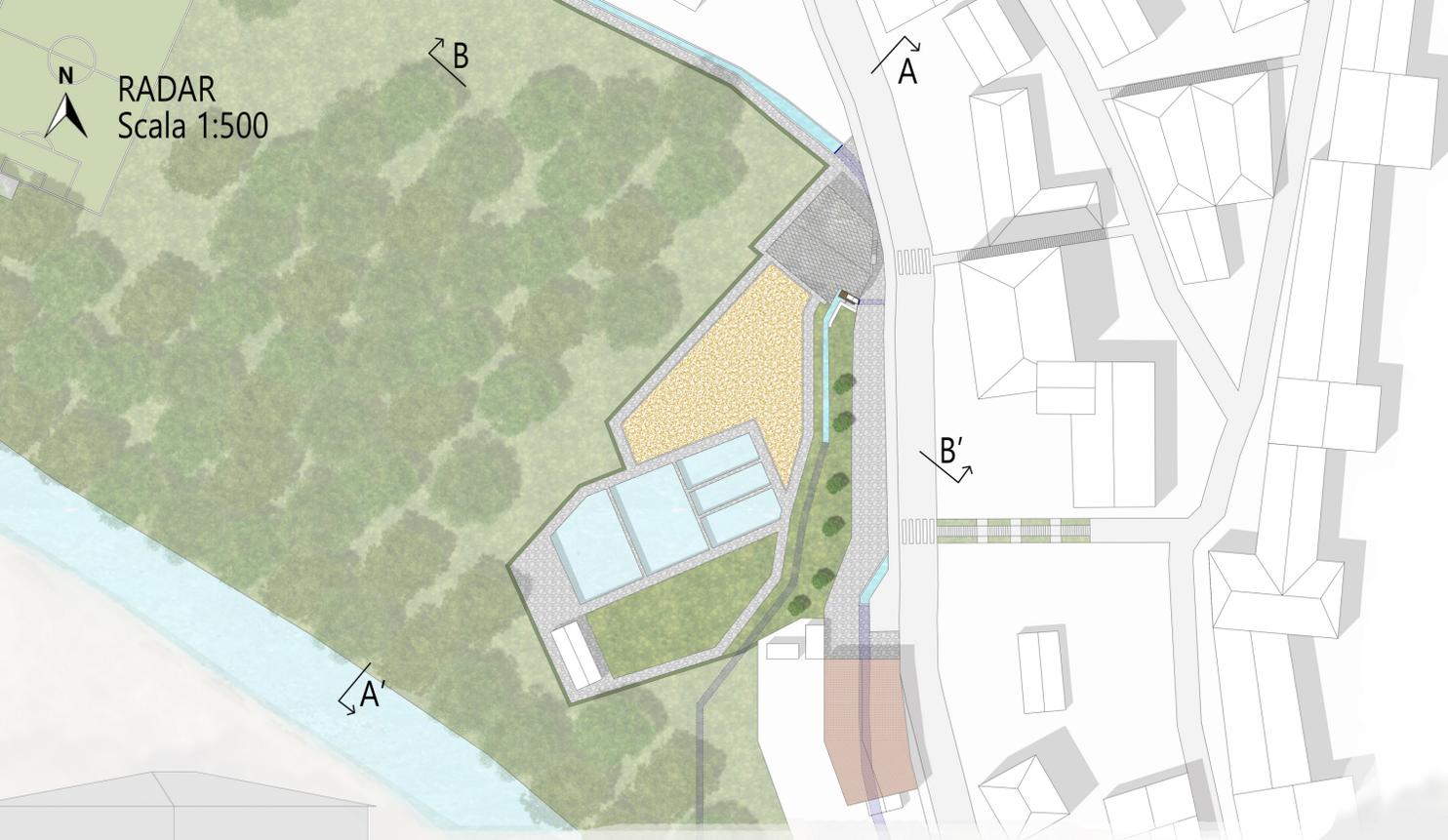
E



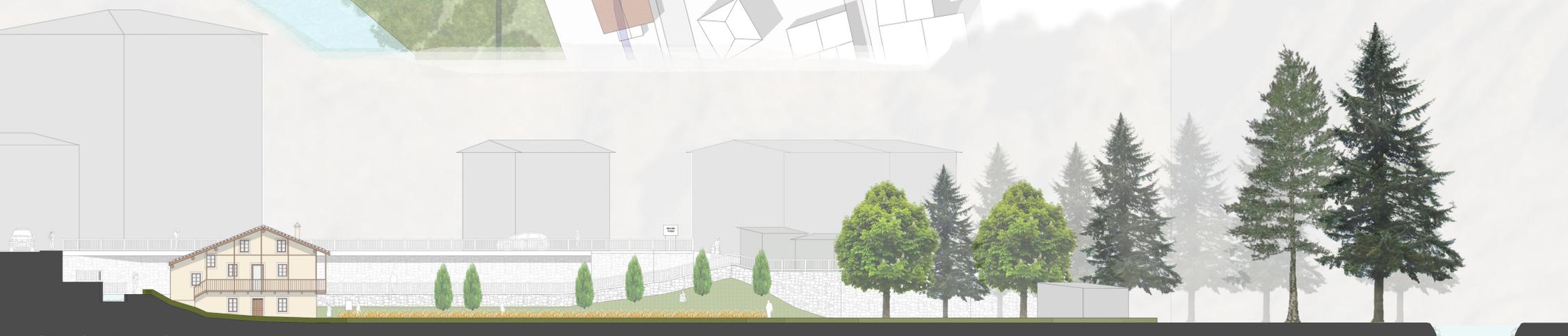
F

850

900



N
RADAR
Scala 1:500



SEZIONE A-A'
Scala 1:200

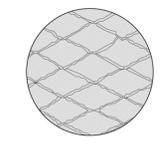


SEZIONE B-B'
Scala 1:200

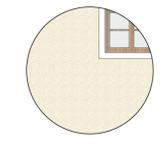
PROSPETTO NORD - OVEST
Scala 1:100



PROSPETTO SUD - OVEST
Scala 1:100



COPERTURA
Realizzazione del manto di copertura in lose.



FACCIATE
Esecuzione di un intonaco a base calce di colore e granulometria tradizionale. Cornici bianche per inquadrare le aperture.



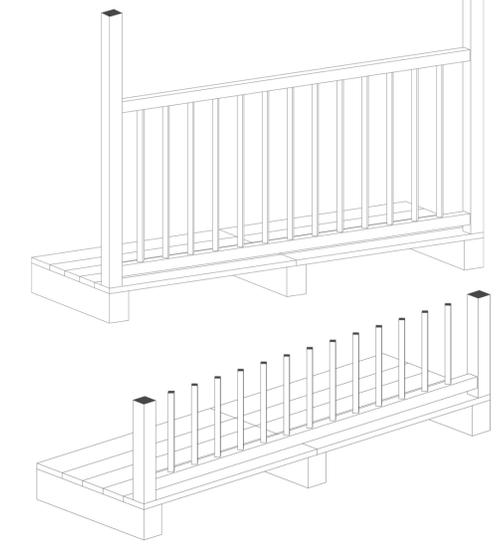
FINESTRE
Infissi in legno.



PORTE
Porte in legno.



BALCONE
Sostituzione dei vecchi balconi (soletta in c.a.) con nuova balconata in legno con impalcato, parapetto e montanti a tetto.



PIANTA

Scala 1:100



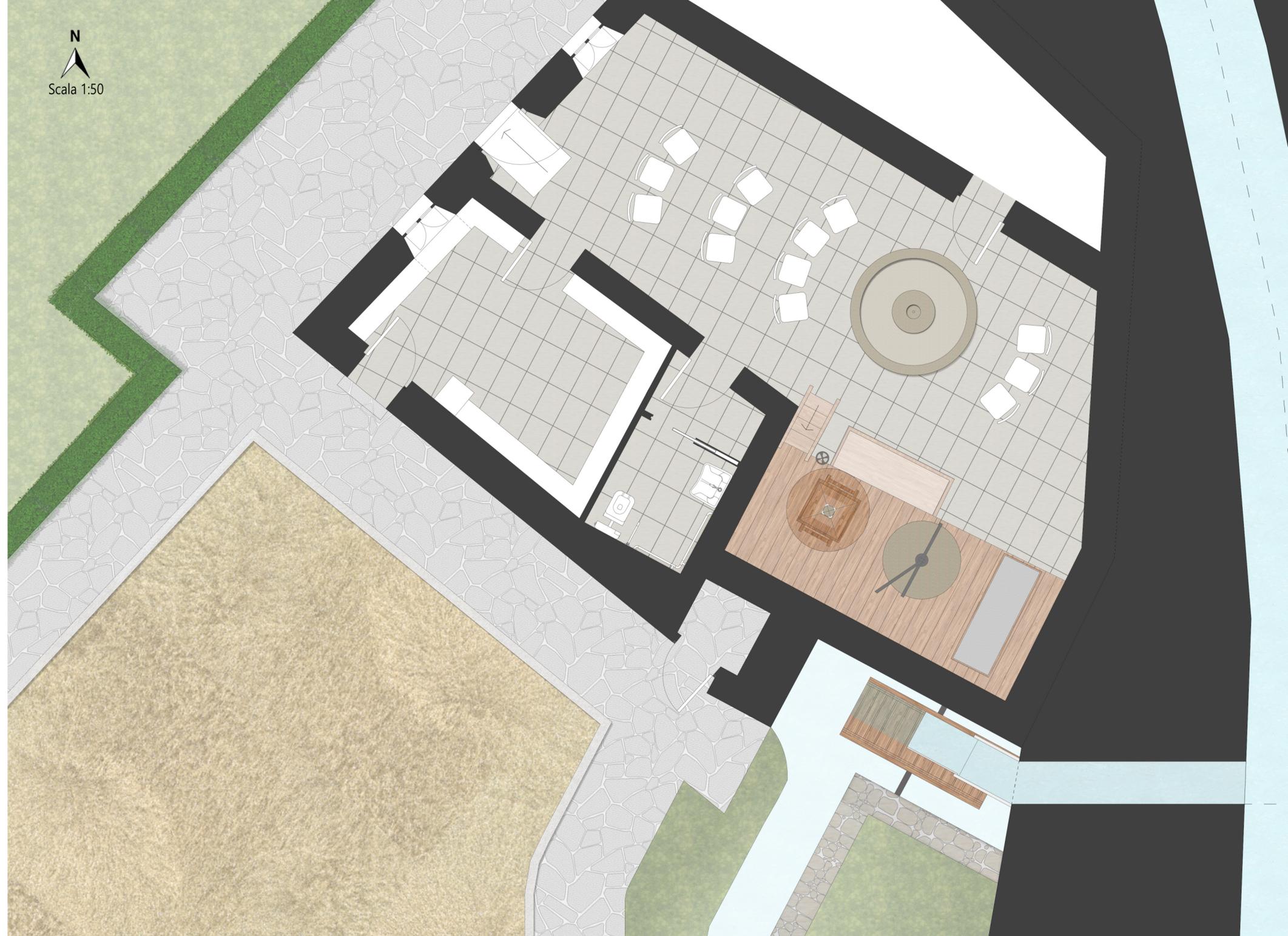
- 1 Zona adibita alla molitura
- 2 Base del vecchio frantoio
- 3 Locale principale
- 4 Antibagno e bagno
- 5 Magazzino
- 6 Attrezzi da giardino
- 7 Canalina con paratoia elettronica che regola il passaggio dell'acqua alla ruota

☐ Nel locale principale è possibile aggiungere delle sedie per riunioni e conferenze a scopo promozionale e culturale per piccoli gruppi di persone.

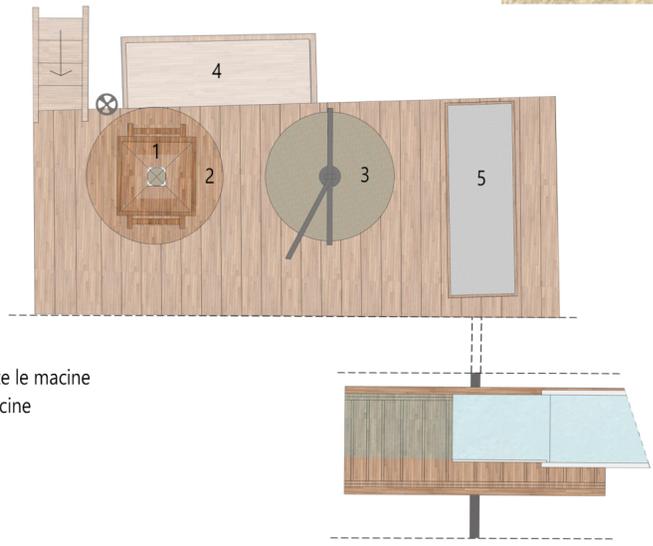
LEGENDA MATERIALI FINITURE



N
Scala 1:50

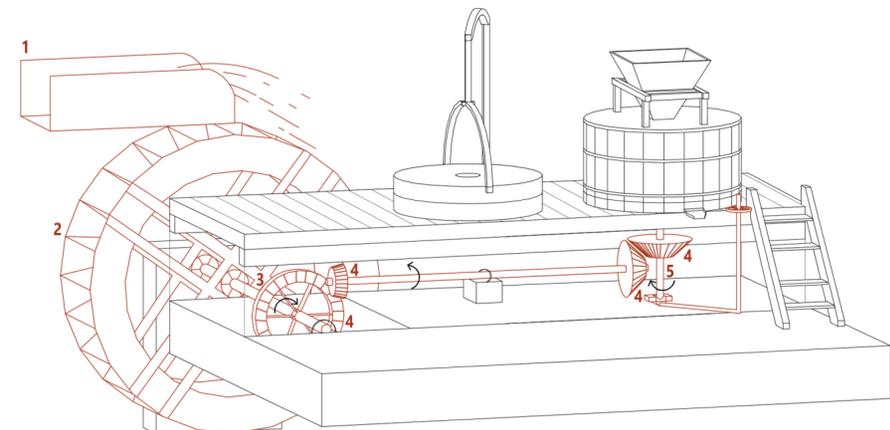


LEGENDA COMPONENTI MOLITURA



- Soppalco in legno con:
- 1 Tramoggia in legno (ëntërméo)
 - 2 Involucro in legno (rúcho) che riveste le macine
 - 3 Attrezzo in ferro per sollevare le macine
 - 4 Madia (màit)
 - 5 Setaccio (buràt)

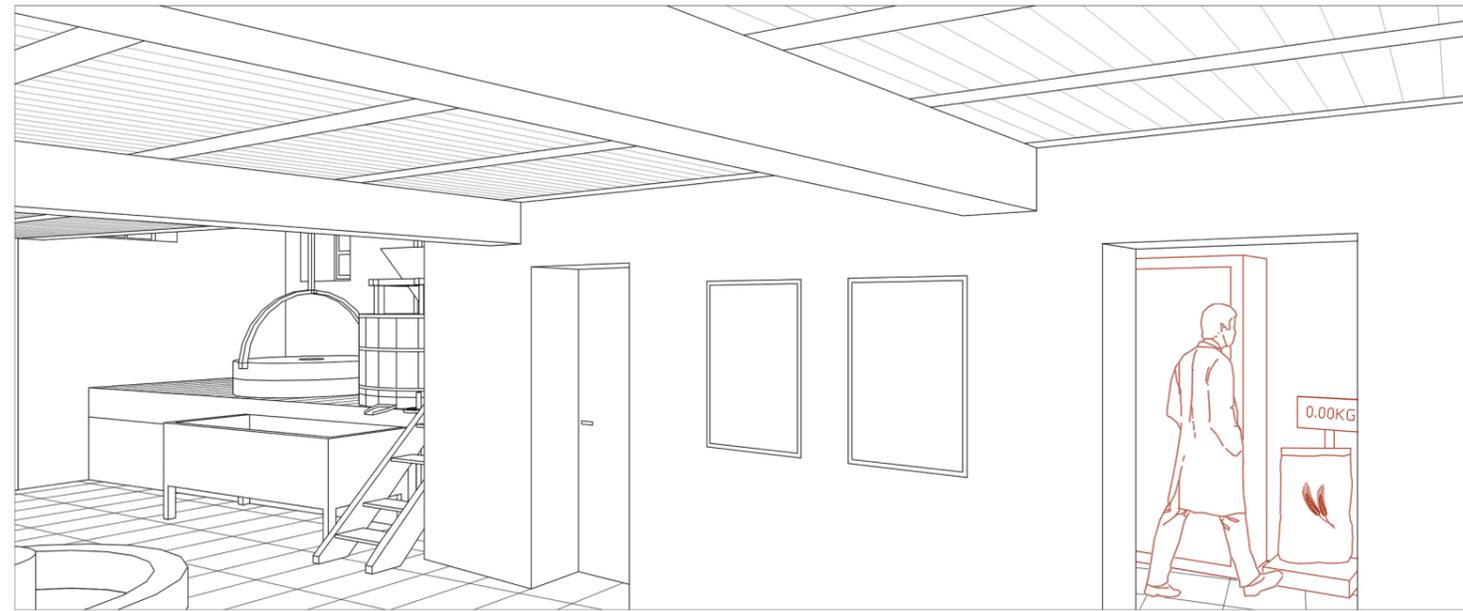
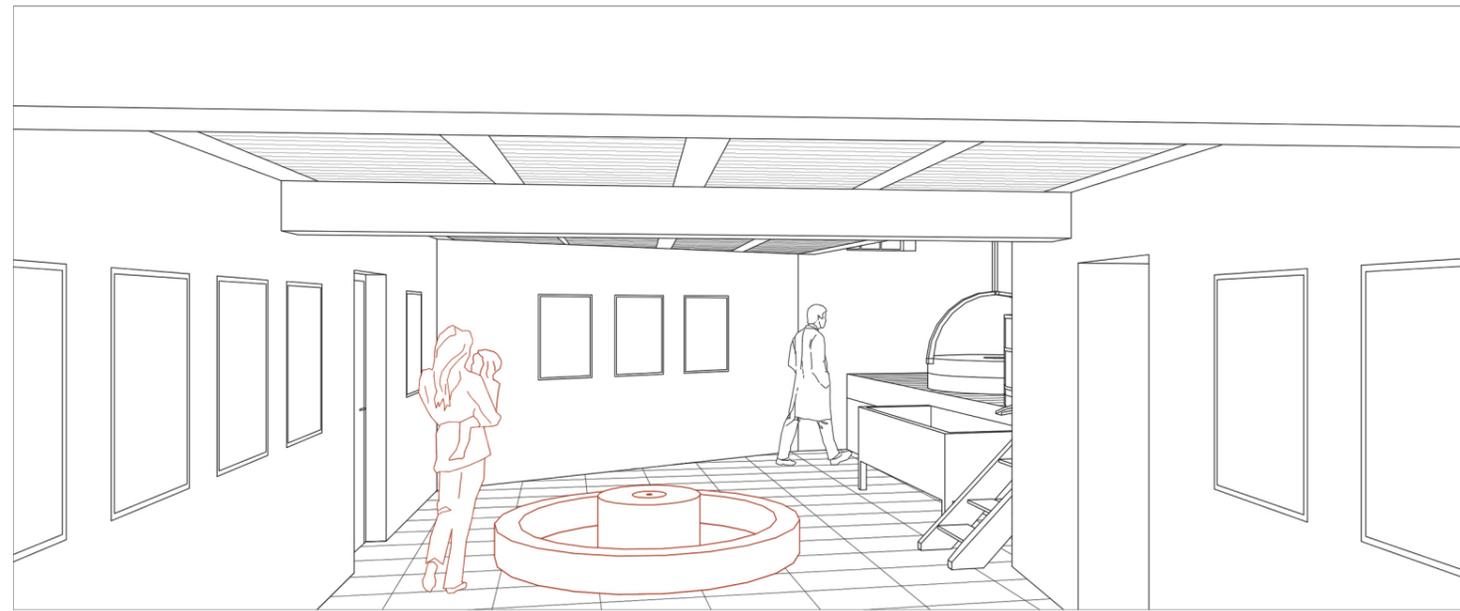
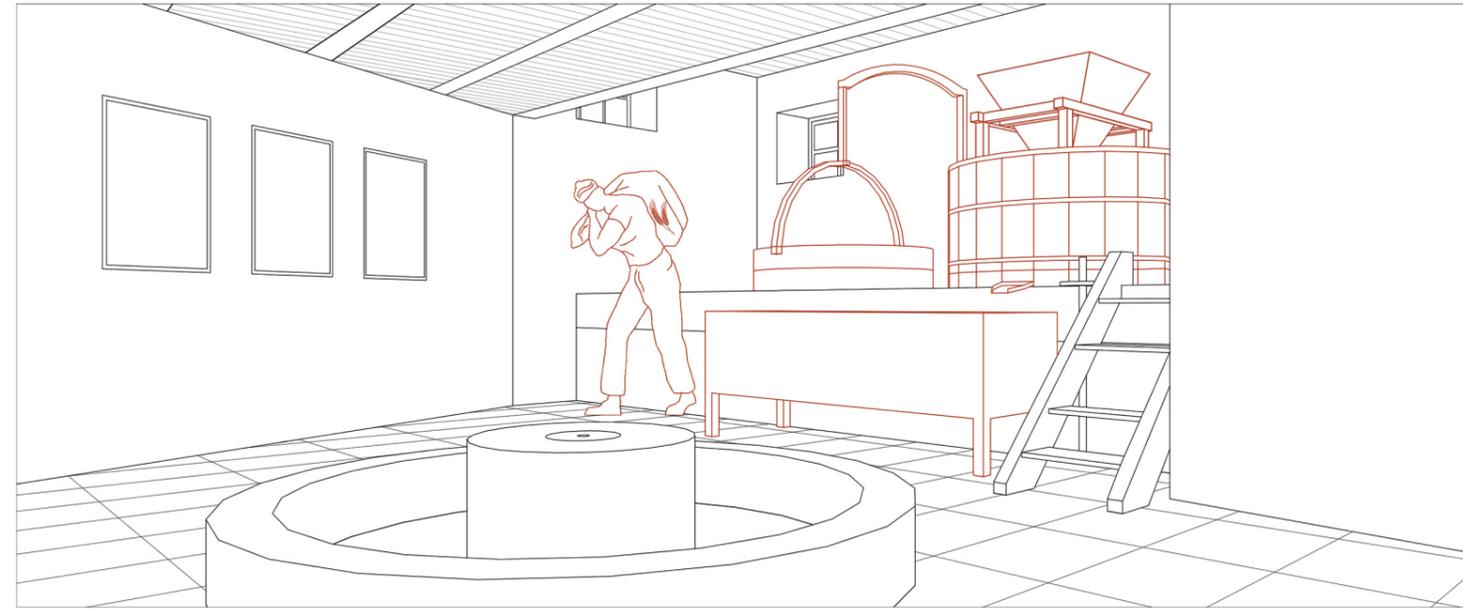
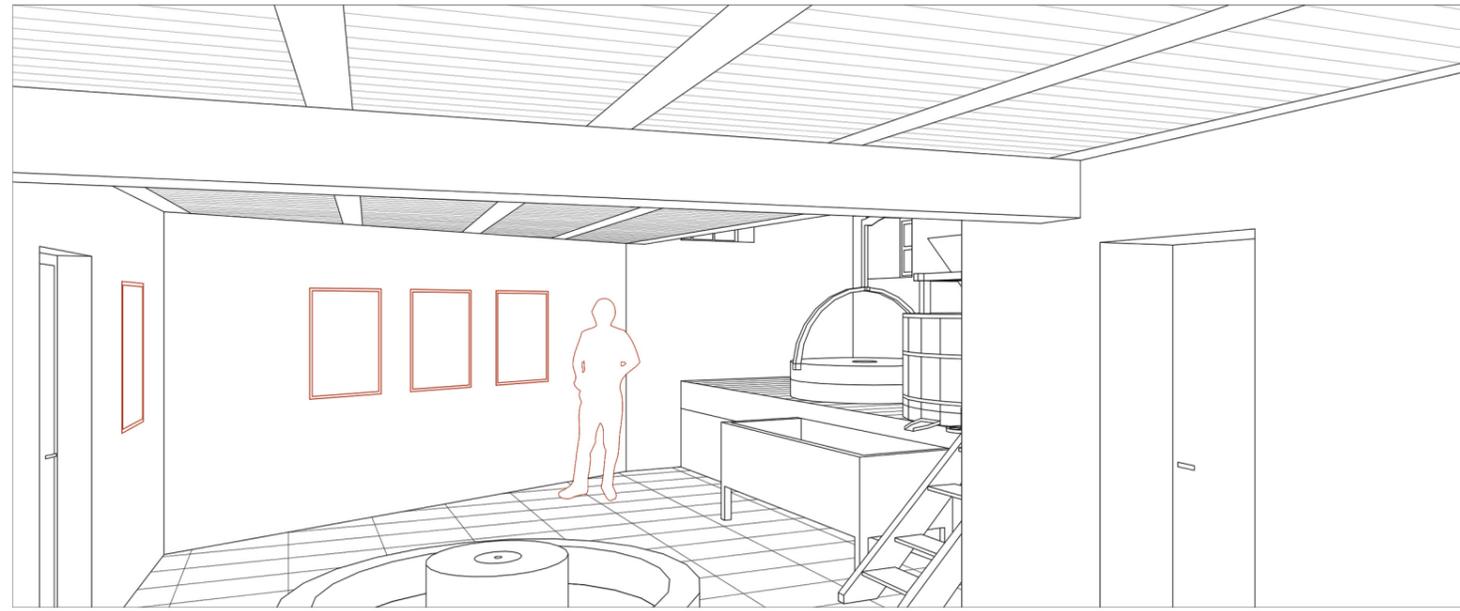
SCHEMA FUNZIONAMENTO MULINO



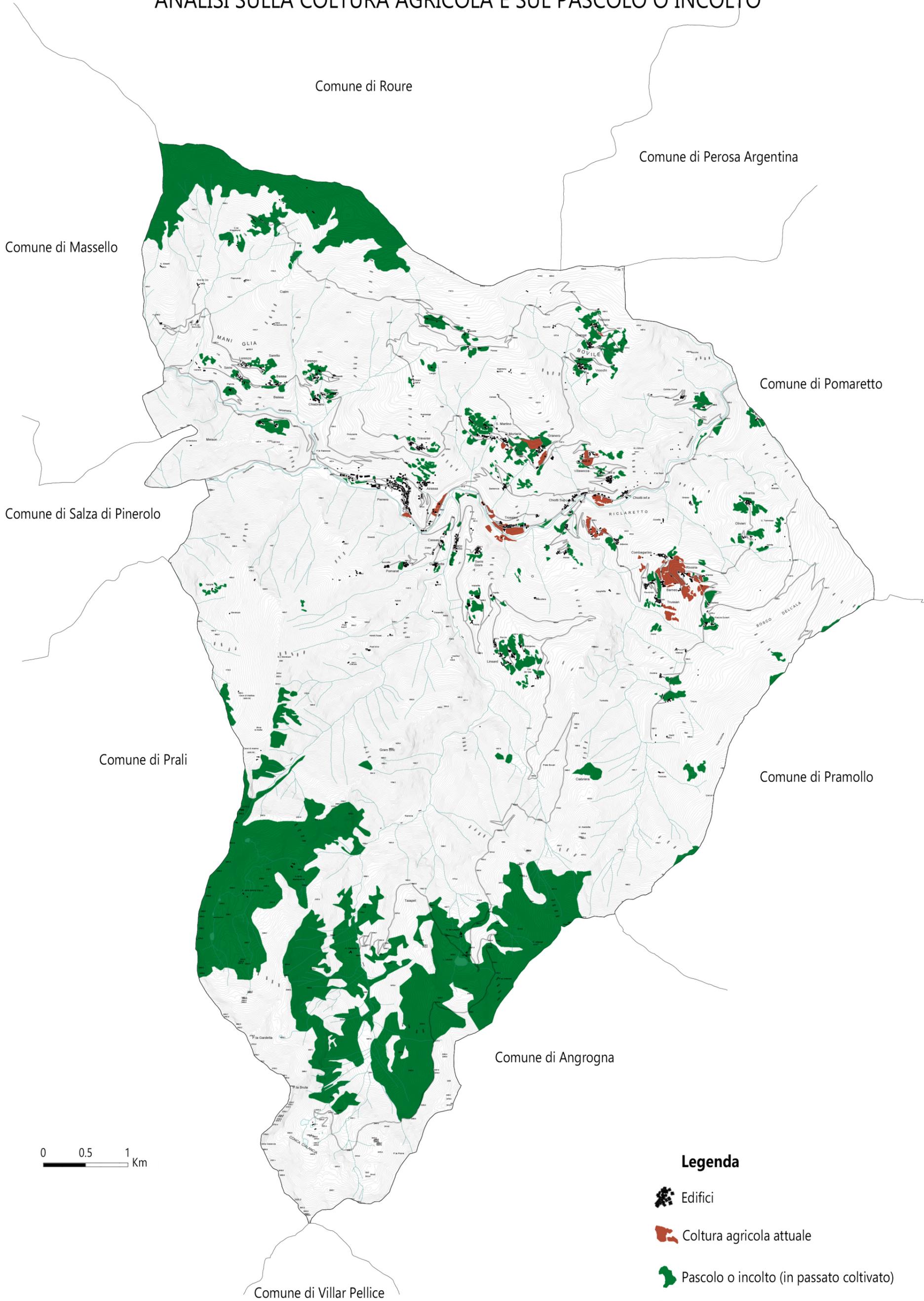
Portata canale: 200 l/s
 Capacità di ogni cassetta della ruota: 80 l (con 5-6 cassette piene la ruota comincia a girare)
 Produzione indicativa di farina: 100 Kg/h (con macine aventi diametro di 120 cm ed effettuando 120 giri/minuto)
 Capacità di lavoro della coppia di macine: 1.500 Kg in 24 h (con pause di 1-2 h per raffreddare le macine)
 Resa finale indicativa: da 100 Kg di granella secca si ricavano 98 Kg di farina (a causa della perdita di umidità contenuta nei cariossidi)

- 1 Canalina in ferro (*la cēnâl*)
- 2 Ruota verticale (*roudoun*) a cassette in legno
- 3 Asse orizzontale perpendicolare alla ruota (*pâl*) in ferro
- 4 Ingranaggi in ferro con denti in legno (coppia conica)
- 5 Asse verticale perpendicolare alle macine (*pâl*) in ferro che termina in alto con una traversa orizzontale per sostenere la macina superiore

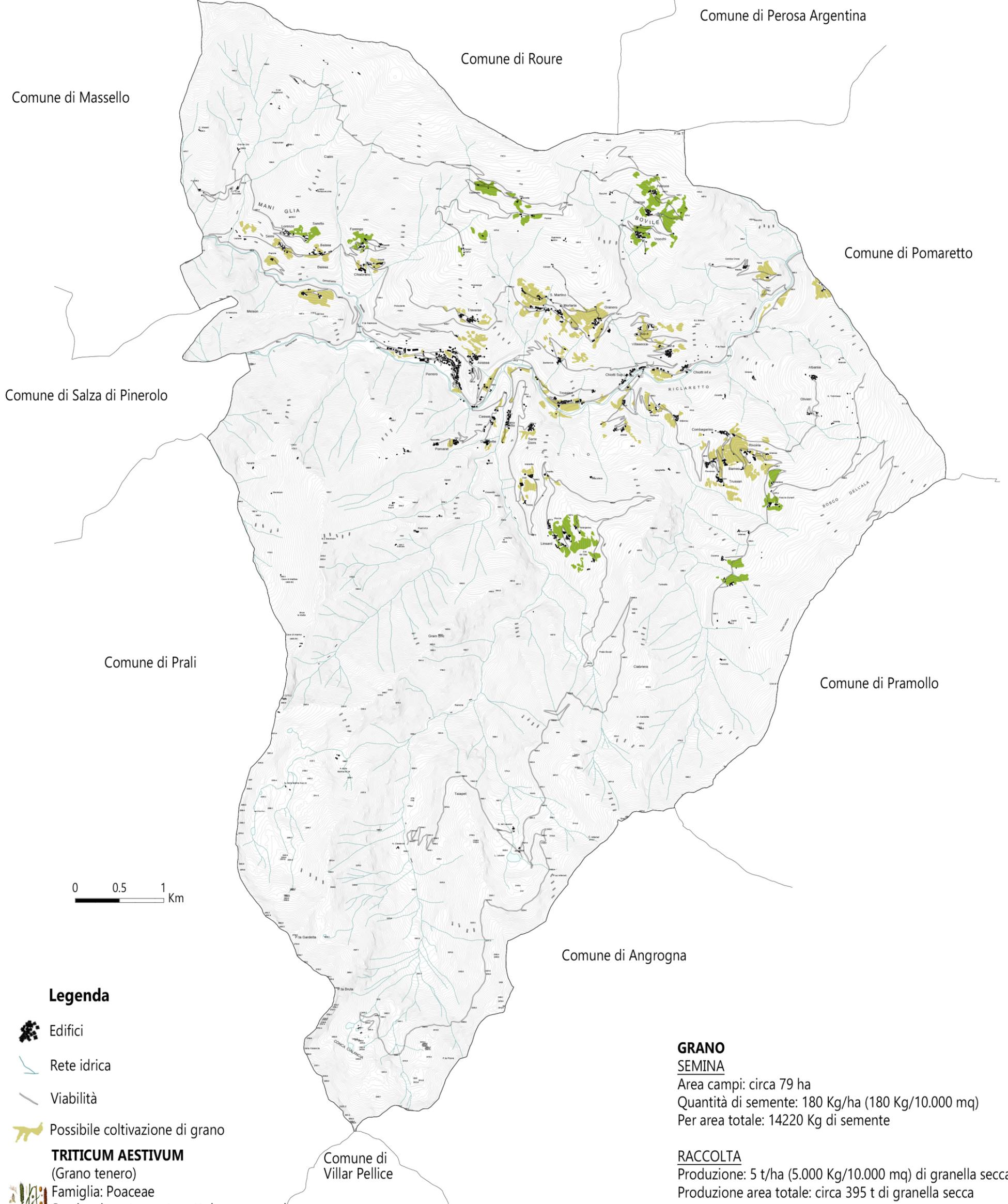
VISTE INTERNE DEL MULINO



ANALISI SULLA COLTURA AGRICOLA E SUL PASCOLO O INCOLTO



ANALISI SULLA POSSIBILE COLTIVAZIONE DI GRANO E SEGALE



Legenda

-  Edifici
-  Rete idrica
-  Viabilità
-  Possibile coltivazione di grano

TRITICUM AESTIVUM (Grano tenero)

-  Famiglia: Poaceae
- Semina: in autunno tra ottobre e novembre
- Raccolta: in estate tra giugno e luglio

-  Possibile coltivazione di segale

SECALE CEREALE L. (Segale)

-  Famiglia: Poaceae
- Semina: in autunno tra settembre e ottobre
- Raccolta: in estate tra giugno e luglio

GRANO

SEMINA

Area campi: circa 79 ha
Quantità di semente: 180 Kg/ha (180 Kg/10.000 mq)
Per area totale: 14220 Kg di semente

RACCOLTA

Produzione: 5 t/ha (5.000 Kg/10.000 mq) di granella secca
Produzione area totale: circa 395 t di granella secca

SEGALE

SEMINA

Area campi: circa 40 ha
Quantità di semente: 180 Kg/ha (180 Kg/10.000 mq)
Per area totale: 7200 Kg di semente

RACCOLTA

Produzione: 5 t/ha (5.000 Kg/10.000 mq) di granella secca
Produzione area totale: circa 200 t di granella secca