



RURAL4LEARNING

COLTIVA LA TUA PASSIONE PER LA TERRA

fessionalità, evitando l'utilizzo di prodotti chimici dannosi per la salute, in modo da offrire al cliente finale un prodotto genuino e sicuro per tutta la famiglia.

La **fragola "favetta"** ha origine in Francia. Di colore rosso intenso, ha una forma quasi sferica, il suo sapore è decisamente più dolce di tutte le altre varietà di fragole attualmente prodotte e ha un profumo più intenso. Le favorevoli condizioni climatiche dell'Agro Pontino lo rendono l'unica zona di coltivazione di questa varietà.

La **zucchina romanesca** si distingue dalle altre per la sua tipica forma un po' curva e le sfaccettature dagli spigoli molto evidenti, un colore verde chiaro ed un pronunciato sapore tendente all'amarognolo. Molto usati sono anche i suoi fiori, noti come fiori di zucca, che nella tradizione romana vengono farciti impastellati e fritti.

Il **pomodoro verde oblungo** è costituito da grappoli a spina di pesce con circa 6 frutti ovali di ottima uniformità. Il colore della bacca è verde scuro con spalla molto accentuata che, a maturazione, scompare totalmente. Peso medio 100-150 gr. Ricco di vitamina A, vitamina C e Sali minerali, è un pomodoro molto saporito e si mantiene a lungo.

I **Broccoli "cime di rapa"** sono ortaggi (foglie e fiori) ricchi di vitamina C e vitamina A, oltre che di fibre e folati. Le cime di rapa si possono trovare in diverse forme, leggermente diverse tra le varietà. Sono di colore verde e lunghezza variabile tra i 15 ed i 100cm (di media). Le foglie paiono ellittiche e frastagliate, le infiorescenze raggruppate e più o meno globose ma sempre ben chiuse. I gambi e gli steli sono più o meno spessi, turgidi e, a volte, necessitano d'esser decurticati superficialmente.



RURAL4LEARNING

COLTIVA LA TUA PASSIONE PER LA TERRA

CURIOSITÀ: durante il secondo conflitto mondiale le truppe tedesche sabotarono l'impianto, portando via i sette motori. In tal modo con l'allagamento dei terreni circostanti si intendeva ostacolare l'ingresso degli alleati. Nel 1948 nei pressi della stazione ferroviaria del Brennero furono ritrovati sei dei sette motori e immediatamente reinstallati.

N. POMPE: 6

Q.TÀ LITRI AL SECONDO PER POMPA: 6.000 l/sec

PORTATA MASSIMA: 36.000 l/sec

RECETTORE: Ufente

SCOLO: Meccanico

BACINO: Mazzocchio

SOTTOBACINI: Badino-Selcella 100, 200, 210, 220, 230

SUPERFICIE DEL BACINO SERVITA: 9646 ha

POTENZA ELETTRICA COMPLESSIVA INSTALLATA: 2881 KW

CRONOLOGIA INTERVENTI

1984: Installazione dello sgrigliatore della ditta Lenzi di Trento.

2004-2010: Interventi di manutenzione straordinaria che, oltre a restituire la funzionalità e messa a norma dell'impianto, ne hanno ampliato la fruibilità per scopi didattici ed espositivi.