

Segnaliamo queste varietà di colture ortive che sono state ottenute, alcuni anni fa, da parte dell'allora Istituto di Colture Industriali del CRA diretto da Paolo Ranalli.

Tutte le varietà segnalate, le cinque di fagiolo nano e quella di patata, hanno caratteristiche decisamente buone sul piano della loro valutazione agronomica e qualitativa. Riteniamo pertanto utile portare a conoscenza degli utilizzatori la disponibilità delle seguenti varietà orticole; la loro ulteriore diffusione può essere di aiuto alla orticoltura di pieno campo

Varietà di fagiolo nano “ACHILLE

Origine

Varietà ottenuta dall'incrocio “Supremo” x “Efesto” nell'ambito di un programma di breeding finanziato dal Consorzio per la Valorizzazione delle Sementi (CONVASE) di Bologna.

Varietà a ciclo medio-tardivo con granella di grossa dimensione, di forma ellittica reniforme, con screziature rosse. Resistenza a BCMV conferita dal gene *I*. Selezionata a Bologna, presso l'Istituto Sperimentale per le Colture Industriali (ISCI), e diffusa commercialmente nel 2012.



Privativa CPVO per ritrovati vegetali rilasciata (n° 35918 del 29/7/2013).

Gestione per lo sfruttamento commerciale

Consorzio per la Valorizzazione delle Sementi, Bologna (www.convase.it)

Costitutori

Bruno Parisi (CRA-CIN) (www.entecra.it)

Concessionari (al 15 settembre 2013)

L'Ortolano srl, Cesena (www.ortolano.com)

Descrizione

Presenta durata del ciclo biologico più lunga di 6/7 giorni rispetto a "Etna" (varietà di riferimento), da cui differisce per una maggiore lunghezza e screziatura rossa dei baccelli. Pianta produttiva, vigorosa, a portamento eretto, resistente alla defogliazione di fine ciclo. Baccello a profilo dritto con elevata intensità delle screziature, lungo 20-22 cm, con 7-8 semi. La notevole lunghezza del baccello (una delle più elevate tra le varietà oggi presenti sul mercato) e le sue attraenti screziature rendono "Achille" particolarmente adatto al mercato fresco.

Adatto alla coltivazione sia in coltura protetta che in piena area. La pianta necessita di terreni fertili e sani in quanto è suscettibile a fusariosi e rizottoniosi.

Varietà di fagiolo nano “BURAN”

Origine

Varietà ottenuta dall'incrocio “Talento” x “Splendido” nell'ambito di un programma di breeding finanziato dal Consorzio per la Valorizzazione delle Sementi (CONVASE) di Bologna.

Varietà a ciclo precoce con granella di medio-grande dimensione, di forma tondo-ovale, con screziature rosse. Resistenza a BCMV conferita dal gene *I*.

Selezionata a Bologna, presso l'Istituto Sperimentale per le Colture Industriali (ISCI), e diffusa commercialmente nel 2012.

Privativa CPVO per ritrovati vegetali rilasciata (n° 35916 del 29/7/2013).

Gestione per lo sfruttamento commerciale

Consorzio per la Valorizzazione delle Sementi, Bologna (www.convase.it)



Costitutori

Bruno Parisi (CRA-CIN) (www.entecra.it)

Concessionari (al 15 settembre 2013)

L'Ortolano srl, Cesena (www.ortolano.com); Sais Sementi spa, Cesena

(www.saissementi.it)

Descrizione

Ha una durata del ciclo biologico 1/2 più breve di “Etna” (cultivar di riferimento sul mercato), da cui differisce per una maggiore lunghezza e screziatura rossa dei baccelli. Maturazione contemporanea con pianta produttiva, vigorosa, a portamento eretto, resistente alla defogliazione di fine ciclo. Baccello a profilo dritto con elevata intensità delle screziature, lungo 15-16 cm, con 5-6 semi.

Idonea alla commercializzazione per il mercato fresco ed adatta alla coltivazione sia in coltura protetta che in piena area. E' stata giudicata di interesse anche per le zone vocate alla produzione di fagiolo borlotto da surgelazione. La pianta necessita di terreni fertili e sani in quanto è suscettibile a fusariosi e rizottoniosi.

Varietà di patata “MELROSE”

Origine

Varietà ottenuta dall'incrocio “Laura” x “ISCI 7/96-8” nell'ambito di un programma i breeding finanziato dalla Menarini & C. srl di Bologna. Varietà a ciclo medio-tardivo con tuberi di forma ovale con buccia di colore rosa intenso, pasta giallo-arancio. Tipologia culinaria CB, con pasta di media consistenza, bassa granulazione, asciutta e farinosa.

Resistenza al nematode dorato (patotipo Ro1) conferita dal gene *H1*.

Selezionata a Bologna nel 2003, presso l'Istituto Sperimentale per le Colture Industriali (ISCI), e diffusa commercialmente nel 2012.

Privativa CPVO per ritrovati vegetali
rilasciata (n° 31618 del 20/2/2012).

Gestione per lo sfruttamento commerciale

Menarini & C. srl, Granarolo Emilia, BO

(www.menariniimportexport.it)



Costitutori

Bruno Parisi (CRA-CIN) (www.entecra.it)

Concessionari (al 15 settembre 2013)

Cooperativa Produttori Sementi della
Pusteria, Brunico, BZ (www.patatebrunico.it)

Descrizione

Varietà adatta al frigo-stoccaggio prolungato (tuberi a lunga dormienza). Elevata resistenza all'imbrunimento enzimatico. In diverse prove di conservazione a bassa temperatura ha evidenziato ottima tenuta all'addolcimento da freddo ed all'invecchiamento fisiologico, mostrando bassi livelli di accumulo di zuccheri riducenti. L'intensa colorazione gialla della pasta è determinata da un maggior accumulo di carotenoidi totali (tra i più alti nelle varietà attualmente coltivate). Tuberi con occhi superficiali, buona lavabilità e sostanza secca medio-elevata (21-22%). Doppia destinazione d'uso: mercato fresco (fritture domestiche, forno) e industria (chips e prefritti surgelati)

Varietà di fagiolo nano “ERACLE”

Origine

Varietà ottenuta dall’incrocio “Supremo” x “Efesto” nell’ambito di un programma di breeding finanziato dal Consorzio per la Valorizzazione delle Sementi (CONVASE) di Bologna.

Varietà a ciclo medio con granella di medio-grande dimensione, di forma ovale, con screziature rosse. Resistenza a BCMV conferita dal gene *I*.

Selezionata a Bologna, presso l’Istituto Sperimentale per le Colture Industriali (ISCI), e diffusa commercialmente nel 2012.

Privativa CPVO per ritrovati vegetali rilasciata (n° 35919 del 29/7/2013).



Gestione per lo sfruttamento commerciale

Consorzio per la Valorizzazione delle Sementi, Bologna (www.convase.it)

Costitutori

Bruno Parisi(CRA-CIN) (www.entecra.it)

Concessionari (al 15 settembre 2013)

Sais Sementi spa, Cesena

(www.saissementi.it)

Descrizione

Ha durata del ciclo biologico 2/3 giorni in più rispetto a “Etna” (varietà commerciale di riferimento), da cui differisce per una maggiore lunghezza e screziatura rossa dei baccelli. Pianta produttiva, vigorosa, a portamento eretto, resistente alla defogliazione di fine ciclo. Baccello a profilo dritto con elevata intensità delle screziature, lungo 17-19 cm, con 6-7 semi. Molto buona la concentrazione di maturazione dei baccelli.

L’elevata lunghezza del baccello e le sue attraenti screziature rendono “Eracle” particolarmente adatto al mercato fresco.

Adatto alla coltivazione sia in serra che in piena area. La pianta necessita di terreni fertili e sani in quanto è suscettibile a fusariosi e rizottoniosi.

Varietà di fagiolo nano “ETTORE”

Origine

Varietà ottenuta dall'incrocio “Efesto” x “Supremo” nell'ambito di un programma di breeding finanziato dal Consorzio per la Valorizzazione delle Sementi (CONVASE) di Bologna.

Varietà a ciclo medio con granella di medio-grande dimensione, di forma ovale, con screziature rosse. Resistenza a BCMV conferita dal gene *I*.

Selezionata a Bologna, presso l'Istituto Sperimentale per le Colture Industriali (ISCI), e diffusa commercialmente nel 2012.

Privativa CPVO per ritrovati vegetali rilasciata (n° 35920 del 29/7/2013).

Gestione per lo sfruttamento commerciale

Consorzio per la Valorizzazione delle Sementi, Bologna (www.convase.it)

Costitutori

Bruno Parisi (CRA-CIN | (www.entecra.it))

Concessionari (al 15 settembre 2013)

L'Ortolano srl, Cesena (www.ortolano.com)



Descrizione

Durata del ciclo biologico 3/4 giorni più lunga di “Etna” (varietà di riferimento), da cui differisce per una maggiore lunghezza e screziatura rossa dei baccelli.

Pianta produttiva, vigorosa, a portamento eretto, resistente alla defogliazione di fine ciclo. Baccello a profilo dritto con elevata intensità delle screziature, lungo 18-20 cm, con 6-7 semi. Molto buona la concentrazione di maturazione dei baccelli e la raccolta in soluzione unica.

L’elevata lunghezza del baccello e le sue attraenti screziature rendono “Ettore” particolarmente adatto al mercato fresco. Adatto alla coltivazione sia in serra che in piena area. La pianta necessita di terreni fertili e sani in quanto è suscettibile a fusariosi e rizottoniosi.

Varietà di fagiolo nano “GRECALE”

Origine

Varietà ottenuta dall'incrocio “Efesto” x “Supremo” nell'ambito di un programma di breeding finanziato dal Consorzio per la Valorizzazione delle Sementi (CONVASE) di Bologna.

Varietà a ciclo medio con granella di mediogrande dimensione, di forma ovale, con screziature rosse. Resistenza a BCMV conferita dal gene *I*.

Selezionata a Bologna, presso l'Istituto Sperimentale per le Colture Industriali (ISCI), e diffusa commercialmente nel 2012.

Privativa CPVO per ritrovati vegetali rilasciata (n° 35917 del 29/7/2013).

Gestione per lo sfruttamento commerciale

Consorzio per la Valorizzazione delle Sementi, Bologna (www.convase.it)

Costitutori

Bruno Parisi (CRA-CIN) (www.entecra.it)

Concessionari (al 15 settembre 2013)

Sais Sementi spa, Cesena

(www.saissementi.it)

Four-Blumen srl, Piacenza

(www.foursementi.it)



Descrizione

Ha durata del ciclo biologico 3/4 giorni più lunga di “Etna” (varietà di riferimento in commercio), da cui differisce per una maggiore lunghezza e screziatura rossa dei baccelli.

Pianta produttiva, vigorosa, a portamento eretto, resistente alla defogliazione di fine ciclo. Baccello a profilo dritto con elevata intensità delle screziature, lungo 19-21 cm, con 7-8 semi. Molto buona la concentrazione di maturazione dei baccelli.

L’elevata lunghezza del baccello e le sue attraenti screziature rendono “Grecale” particolarmente adatto al mercato fresco. Adatto alla coltivazione sia in serra che in piena area. La pianta necessita di terreni fertili e sani in quanto è suscettibile a fusariosi e rizottoniosi.