VIVAI

Magalotti

QUARTO

Mai andare da un medico le cui piante dello studio sono morte.
[Never go to a doctor whose office plants have died].

Erma Bombeck

L'AZIENDA
1 Chi siamo
I nostri numeri

LABORATORIO
5 Micro
propagazione

ACTINIDIA
7 Offerta
Hayward & Tumuri
Portainnesti Bounty

FRAGOLE
14 Rifiorenti
Precoci
Media
Tardiva

PICCOLI FRUTTI
27 Mirtillo
Duke - Bluecrop

FRUTTA GUSCIO
29 Nocciole
Giffoni - Tonda Romana

PORTAINNESTI
31 gf677
garnem
mirabolano
colt
ucb1

TEAM
36 Web
Social

L’Azienda

Fra i maggiori produttori italiani di piante di actinidia, l’azienda Vivai Magalotti si rivolge da molti anni ad una clientela professionale che chiede la massima qualità.
La nostra produzione vivaistica deriva da materiale accuratamente selezionato,micropropagato con massima garanzia varietale e fitosanitaria della Regione Emilia Romagna.
La coltivazione e l’allevamento avvengono su substrati sterili e terreni opportunamente trattati e controllati.
Caratteristiche delle piante: uniformità, maturità del legno, perfetto apparato radicale.
Disponiamo di: • Piante a radice nuda di 1 anno, Piante in vaso 2.5 litri (13x13x18), Piante in fitocella fibra di cocco in 2 misure: 20x20x20 e 15x15x20,Piante in alveolo da 45.

VEDUTA AEREA DELLA TENUTA

Among the major Italian producers of kiwifruit vines, the company Vivai Magalotti, deals since decades, with professionals asking the Top Quality.

Our nursery production comes from multi-year selections of the best genetic material of meristem, with the maximum warranty of variety and plant health of the Emilia Romagna region. Cultivation and breeding take place exclusively in the greenhouse, on sterile substrates and lands appro- priately treated and controlled.Plants characteristics: uniformi- ty, caliber,maturity of the wood, perfect root system,resistance to cold.We have availability of:• One year old bare root, Potted plant 2.5 liter (13x13x18) , Potted plant coco fiber 2 measure: 202x20x15 and 15x15x20, Plug plants in alveolous 45.

I Nostri numeri

Vivai Magalotti dal 2016 si è dotato di un laboratorio di micropropagazione in vitro e ormai da 6 anni tutta la produzione vivaistica di piante di kiwi avviene attraverso gli espianti delle nostre piante madri. Strada facendo abbiamo aggiunto sempre più nuovi prodotti al nostro catalogo e, oggi produciamo come in una sartoria il prodotto che il cliente ci chiede "confezionato su misura", in quanto la nostra azienda è stata improntata sulla produzione di qualità.
Spaziamo dai piccoli frutti ai portinnesti dalla frutta a guscio alle piante grasse.
Oggi, l'azienda forte di un'esperienza di oltre 40 anni, si pone come solida realtà a livello Europeo che si propone sul mercato vivaistico in continua evoluzione e sempre più esigente.

30.000 MQ
di serre coperte

Laboratorio di Micropropagazione

40 Ettari di Vivaio

2 milioni di piante micropropagate

5 milioni di piante ambientate

Vivai Magalotti since 2016 has equipped itself with a micropropagation laboratory and for 6 years now all the nursery production of kiwi plants has taken place through the explants of our mother plants. Along the way we have added more and more new products to our catalog and, today we produce as in a tailor's shop the product thatthe customer asks of us "made to measure", as our company has been based on quality production.
We range from small fruits to rootstocks from nuts to succulents. Today, the company with an experience of over 40 years, stands as a solid reality at European level that proposes itself on the ever-evolving and increasingly demanding nursery market.

LABORATORIO DI MICROPROPAGAZIONE

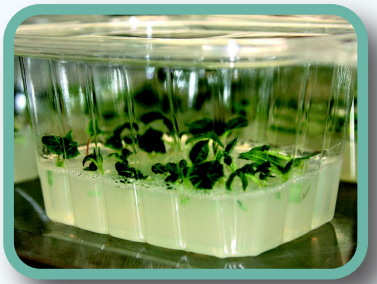
Il nostro è un laboratorio giovane. Nasce nel 2016, usando le migliori tecnologie esistenti che il mercato propone.Cappe a flusso laminare, luci led in sala coltura e autoclave
sono di ultima generazione. La nostra scommessa per il futuro è stata in primis offrire il ciclo chiuso nella produzione delle piante di actinidia (kiwi) e allo stesso tempo fornire un più vasto catalogo di prodotti alla clientela sempre più esigente.

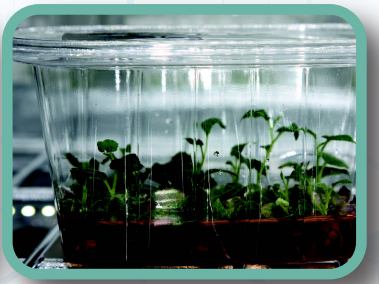
Ours lab is a young lab. Born in 2016, using the best technologies that the market offers. autoclaves. Our challenge for the future: offers. Laminar flow hoods,lights led in culture room autoclaves.Our challange for the future:offer the cycle ended in the production of kiwifruit plants (kiwi) and at the same time provide a more extensive catalog of products to increasingly demanding customers.

La nostra realtà si propone a tutta quella clientela che richiede piante micropropagate e ambientate.

Our reality proposed to all those customers who require micro-propagated and acclimatized plants.

I prodotti che siamo pronti ad offrire sono:





The products that we are prepared to offer are:

Hayward e Tomuri
GF677- Mirabolano 29C
Nocciolo , Mirtillo
Garnem , Colt.

Hayward and Tomuri
GF677 - Mirabolano 29C
Hazelnut , Blueberry
Garnem ,Colt.

ACTINIDIA

Fra i primi a credere nella coltivazione delle piante a radice nuda in serra protette da agenti atmosferici per prevenire la batteriosi (PSA), oggi, Vivai Magalotti Quarto, offre ai propri clienti una garanzia fitosanitaria di alto livello.
Oltre ai controlli del servizio fitosanitario della regione Emilia Romagna, i nostri tecnici provvedono periodicamente a prelevare campioni ed effettuare analisi delle piante nei laboratori specializzati.
Vivai Magalotti dal 2016 ha inaugurato il laboratorio di micropropagazione, chiudendo cosi il cerchio della produzione di piante di actinidia.

Uno dei punti di forza da sempre della Vivai Magalotti è garantire la massima sanità delle piante. Da più di tre anni abbiamo adottato la coltivazione in fitocella con
substrato in fibra di cocco per ottenere una qualità sanitaria maggiore delle piante e soprattutto delle radici, che in questo modo non vengono tagliate dalla macchina estirpatrice, ma vengono consegnate al cliente completamente intatte. Ciò fa si , che la pianta abbia una ripartenza in campo più immediata rispetto alla classica radice nuda.
Vivaio autorizzato Zespri per la produzione di piante innestate di Gold3 su Hayward e Bounty71.

LA NOSTRA OFFERTA DI PIANTE **ACTINIDIA** COMPRENDE :

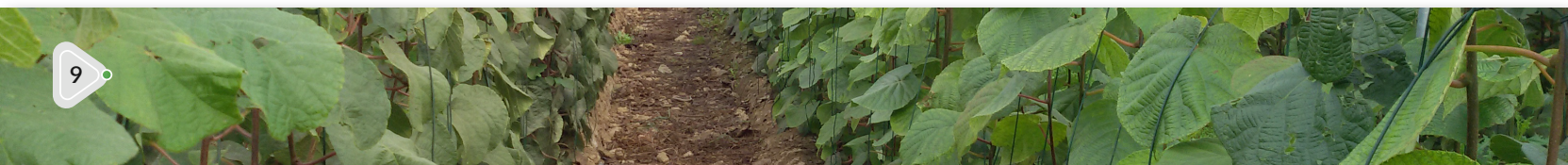
- ASTONI FEMMINA E MASCHI (HAYWARD, TOMURI) A RADICE NUDA IN CALIBRI DA 6 A 14+
- ASTONI HAYWARD E TOMURI IN FITOCELLA FIBRA DI COCCO
- ALVEOLO DA 45 FORI HAYWARD E TOMURI
- PIANTE INNESTATE CON GOLD 3 SU HAYWARD E SU BOUNTY

Propaghiamo, ambientiamo, cresciamo, uno degli obiettivi prefissati è stato raggiunto e oggi possiamo dire che le nostre piante sono 100% Made by Magalotti.

HAYWARD
TOMURI

EDITORE: Non brevettata.
ALBERO: Pianta di medio elevata vigoria ha un'ottima produzione anche se la messa a frutto è piuttosto lenta.
FIORITURA: Tardiva, circa nell'ultima settimana di maggio (in zona d'origine). Necessita di impollinatore in quanto è autosterile. Il maschio consigliato è Tomuri (1 maschio ogni 4 o 5 femmine). **MATURAZIONE**: La maturazione è medio-tardiva, avviene generalmente alla fine di ottobre primi di novembre. **FRUTTO**: Di grandi dimensioni (circa 100 grammi il peso medio dell'Hayward), ha la buccia di colore marrone-camoscio e mediamente tomentosa. **GUSTO**: La polpa a maturazione completa è di colore verde brillante, dalla buona consistenza e dall'ottimo sapore.

Reference variety of Actinidia Deliciosa all over the world. Hayward is definitely the most planted cultivar of Actinidia in Italy.**PUBLISHER**: Not patented.**TREE**: High average plant vigor has excellent production even if put to good use is rather slow.**FLOWERING**: Late, around the last week of May (in the area of origin). It requires pollination as it is self-sterile. The male is recommended Tomuri (1 male every 4 or 5 females).**RIPENING**: It ripens mid-late, usually takes place in late October early November.**FRUIT**: Large (about 100 grams), has the skin of brown-buff .**TASTE**: The fully ripe flesh is bright green color, good texture and great flavor.



FIBRA DI COCCO
HAYWARD & PIANTE INNESTATE

Descrizione del prodotto:

Da più di tre anni abbiamo adottato la coltivazione in fitocella con
substrato in fibra di cocco per ottenere una qualità sanitaria maggiore delle piante e soprattutto delle radici, che in questo modo non vengono tagliate dalla macchina
estirp atrice, ma vengono consegnate al cliente completamente intatte. Ciò fa sì che la pianta abbia una ripartenza in campo più immediata rispetto alla classica radice nuda.Le piante prodotte in fibra di cocco sono: Bounty con innesto Gold 3, Bounty con innesto Hayward, Hayward con innesto Gold 3.

For more than three years we have adopted the cultivation in phytocell with coconut fiber substrate to obtain a higher sanitary quality of the plants and especially of the roots, which in this way are not cut by the machine grubber, but they are delivered to the customer completely intact. This means that the plant has a more immediate restart in the field than the classic bare root.The plants produced in coconut fiber are: Bounty with Gold 3 graft,Bounty with Hayward, Hayward with Gold 3.

PORTAINNESTO
BOUNTY 71

Il Bounty71 è un semenzale di Actinidia macrosperma di origine neozelandese utilizzata da oltre 15 anni e utilizzato come portinnesto grazie alla sua capacità di resistenza dove si verificano condizioni di ristagno d'acqua di condizioni del suolo.
Le radici del Bounty71 sono di tipo fittonante e penetrano in profondità nel terreno rispetto alle radici dell'hayward che lavorano in superficie.

PIANTE INNESTATE

La nostra azienda come vivaio autorizzato Zespri, produce piante innestate di Gold3, M91 e M33 su portainnesti Hayward, Bounty71 e Tomuri.

HAYWARD & TOMURI
SU PORTAINNESTO BOUNTY 71

Produciamo piante di Hayward e Tomuri innestate su Bounty 71 in 2 formati:

Fitocella 20x20x20
Pianta equiparata ad un astone a radice nuda altezza 150 cm.

Fitocella 15x15x15
Pianta classica come il vaso, altezza 60/70 cm.

VIVAI
Magalotti
QUARTO

Fragole

I Vivai Magalotti sono stati uno dei primi produttori di cime radicate prodotte con la tecnica del fuori suolo per garantire maggiore sanità e qualità delle piante. Da 3 anni la nostra produzione è interamente automatizzata con banco di fertirrigazione e recupero del drenaggio in modo da avere un recupero delle acque sostenibile.

® Marchio registrato riproduzione vietata.
*Varietà protetta, moltiplicazione proibita

PETRA

HARD WITH A SWEET HEART

BL65R

Origine: FRANCO ZENTI
Pianta: Abbastanza Produttiva, fioritura continua tutto l'anno; fiori medio grossi e molto fertili.
Frutto: Grosso o medio grosso, di forma conico corto- rotondeggiante molto regolare; di colore rosso- leggermente intenso ma brillante, di ottima consistenza e di sapore molto buono.
Epoca di raccolta: RIFIORENTE
Utilizzo: Consigliata la coltivazione in aree nord temperate-sub continentali sia in serra ma anche in pieno campo.
Area di coltivazione: adatta ai climi continentali e nord temperati.

Fruit: fresh taste, conical and elongated shape, red bright color, easy to harvest
Plant: few gardening needed after transplanting
Fruit size: medium to big
Reblooming: medium capacity compared to Portola and Malga
First theses of comparison
with other varieties, shows a positive detachment from the others for the pulp texture and for the elasticity of the epidermis, high sugar content

® Marchio registrato riproduzione vietata.
*Varietà protetta, moltiplicazione proibita

Brina®

morning delight

BL31R

Origine: FRANCO ZENTI
Pianta: Produttiva, fioritura abbondante e continua per tutto l'anno; fiori grossi e molto fertili.
Frutto: Molto grosso o grosso, di forma conico regolare, colore rosso chiaro mediamente brillante, buona consistenza, di sapore variabile da molto buono a ottimo . Produce solo frutti di prima scelta. Consigliata la coltivazione in aree fresche ed in assenza di picchi di temperatura molto caldi
Epoca di raccolta: RIFIORENTE
Utilizzo: Tunnel-Serre con obiettivo produzione frutta per tutto l'anno.
Area di coltivazione: adatta ai climi continentali e nord temperati.

Fruit: Very good shelf-life, flexibility in the harvest, good taste and texture
Root system: strong and very well developed, excellent nursery performance
Resistance: physiological characteristics make it bear critical and stressful situations as the high temperature. Inflorescences: from 4 to 6 flowers . Fruit size: Medium, keeps good caliber, because the inflorescences have never too many flowers.It seems to have no sensitiveness to radical diseases, quite sensitive to Oidium In the first theses of comparison with other varieties, it shows a clear positive detachment both for the pulp texture and for the elasticity of the epidermis

* Varietà protetta, moltiplicazione proibita
* Protected variety, multiplication prohibited

Arianna™
BERRYLAB

BL39
pbr*

ORIGINE: Selezionata da Berrylab a Cesena nell'anno 2012-2013 Domanda di Privativa comunitaria n°2019/0624. **AREA DI COLTIVAZIONE**: Adatta al clima del centro Nord Italia e Centro Nord Europa.**PERIODO DI MATURAZIONE**: Precoce.**PIANTA**: Forte e vigorosa, di buona produttività, poco suscettibile alle più comuni malattie fungine. Adatta a tutti i tipi di terreno,coltivabile in tunnel e pieno campo.**FRUTTO**:Di forma regolare,da conico a conico-corta,a volte rotondeggiante,di buona consistenza,pezzatura medio grossaregolare nel corso delle raccolte. Di colore rosso intenso brillante. Presenta un ottimo sapore bilanciato, con note aromatiche evidenti di fragola.**PUNTI DI FORZA**: Pianta rustica, sapore ed aroma dei frutti molto buono.La varietà si adatta alla vendita diretta vista l'ottima qualità dei frutti e anche per la preparazione di gustose marmellate **CONSIGLI TECNICI**:Per ottenere una produzione piu che soddisfacente è necessario un'epoca minima d'impianto precoce e la costruzione di una buona pianta.

ORIGIN: Bred by company Berrylab,selected in cesena(Central-North Italy) in the year 2012-2013,European application Patent n°2019/0624 CULTIVATION AREA: Continental climate PICKING PERIOD: Early PLANT: Medium-high productivity,strong plant,not suscettible to most common fungii deseases;suitable also for not sterilized soil. FRUIT:Short conical-round shape, good consistancy,medium-big fruit size.Intensive and bright red in colour,very good taste and aroma. STRENGHT: Rustic plant, very good taste, good fruit size manteinance until end of picking. Suitable for fresh market, direct selling, both tunnel and open field, very good also for industrial use. The first test showed a good interesting in BIO cultivation.AGRONOMIC ADVICES:To obtain a satisfied/good production, it is necessary to organize a early planting period

* Varietà protetta, moltiplicazione proibita
* Protected variety, multiplication prohibited

Sandra™
BERRYLAB

ORIGINE: Selezionata da Berrylab a Cesena nell'anno 2012-2013 Domanda di Privativa comunitaria n°2019/0619
AREA DI COLTIVAZIONE: Adatta al clima del centro Nord Italia e Centro Nord Europa.
PERIODO DI MATURAZIONE: Molto Precoce.
PIANTA: Forte e vigorosa, di media produttività, poco suscettibile alle più comuni malattie fungine eccetto oidio, molto tollerante a batteriosi. Adatta a tutti i tipi di terreno, coltivabile in tunnel e pieno campo.
FRUTTO:Di forma regolare, conico allungata, di buona consistenza, pezzatura media, di colore rosso brillante. Presenta un buon sapore, molto dolce.
PUNTI DI FORZA: Estremamente precoce, pianta rustica, frutti dolci, tollerante a batteriosi.
CONSIGLI TECNICI:Per ottenere una produzione piu' che soddisfacente è necessario una epoca di impianto precoce e la costruzione di una buona pianta, sensibile ad oidio.

ORIGIN: Bred by company Berrylab,selected in cesena(Central-North Italy) in the year 2012-2013,European application Patent n°2019/0619
CULTIVATION AREA: Continental climate. PICKING PERIOD: Very Early
PLANT: Medium productivity,strong plant,not suscettible to xantomonas f. and the common fungii deseases; except Oidium fragariae ;suitable also for not sterilized soil. FRUIT:Long conical shape, good consistancy, bright red in colour,very good taste .STRENGHT: Extreme early variety, rustic plant, very sweet fruit. Suitable for fresh market, both tunnel and open field, AGRONOMIC ADVICES:To obtain a satisfied/good production, it is necessary to organize a early planting period.Quite Sensible to Oidium fragariae.

* Varietà protetta, moltiplicazione proibita
* Protected variety, multiplication prohibited

Alba™

Editore: NEWFRUITS
Pianta: La pianta è mediamente vigorosa e può raggiungere produzioni molto elevate, fino a 1,2 Kg per pianta Predilige climi continentali e richiede un elevato fabbisogno in ore di freddo. Alba, indicata sia per la coltura protetta che per quella in pieno campo, è la varietà di riferimento per le produzioni biologiche. E' diffusa e apprezzata in molti paesi europei.**Fioritura e raccolta**:La fioritura è medio-precoce (+2gg Clery).L'epoca di inizio raccolta è molto precoce, contemporanea a Clery.**Frutto**: Trattandosi di una cultivar precoce il frutto è molto grosso(25g), ha una pezzatura costante dall'inizio alla fine della raccolta , è consistente, di forma conico-allungata e regolare. L'epidermide, di colore rosso brillante e con polpa rosso chiaro, ha una buo-na shelf-life. Discrete le caratteristiche organolettiche dei frutti maturi. Il frutto, di facile distacco, permette rese di raccolta superiori del 30% rispetto a qualsiasi altra varietà.**Consigli tecnici**: Per ottenere elevate produzioni, si consiglia un trapianto precoce. Alba preferisce terreni ben drenati, ma poco sabbiosi e con baulature alte. Alba è una varietà sensibile al Colletotrichum acutatum (Antracnosi) ed alla Gnomonia fragarie (Macu-latura zonata)..

Publisher: NEWFRUITS
Plant: The plant has average vigour and can be very productive, up to 1,2 kg per plant. Alba prefers a continental climate and requires considerable exposure to low temperatures. Suitable both for under frame cultivation and open ground, it is the reference variety for organic production. Spread and appreciated in many European countries.Flowering and picking:Medium-early flowering(+2 days Clery).Very early picking, then same as Clery. Fruit: Early cultivar with very large fruit size (25 g), constant from the beginning until the end of picking. Consistent and uniform long conical shape. Ripe fruit with quite good organoleptic characteristics. The fruit is easy to pick, 30% larger yield than any other variety.Agronomic advices: Early transplanting is suggested to obtain high production. Alba prefers well-drained soils, but not very sandy and with raised beds of land. Alba is susceptible to Colletotrichum acutatum (Antracnose) and to Gnomonia fragarie (leaf spot).

® Marchio registrato riproduzione vietata.
*Varietà protetta, moltiplicazione proibita

Nadja™
BERRYLAB

BL29 NADJA: Domanda di Brevetto Europeo in corso (anno 2021)
Breeder: Berrylab (Cesena-Italia)
Epoca di maturazione: Unifera, molto Precoce.
Pianta: Robusta e vigorosa, colore delle foglie giallo-verde chiaro, molto produttiva se coltivata in terreni fertili, fiori grossi dotati di polline molto fertile.
Frutto: Molto grosso, di forma conico regolare, colore rosso brillante, molto consistente, di sapore medio-buono. Produce solo frutti di prima scelta.
Coltivazione: Adatta per tunnel e pieno campo, sia con piante frigo che con cime radicate.
Segmento di riferimento: Alba

BL29 * NADJA .New June bearing variety of Italian origin, very early ripening (-2 Alba), suitable for continental climates. The plant is strong and vigorous, with very high productivity. The fruit is very big, regular and long-conical shape, high consistency, intense-red in colour, with long shelf-life and good global taste. Thanks to its characteristics, it is well adapted both to open-field cultivation and to protected cultivation where its precocity is exalted. Both frigoplants and plug plants can be used.

® Marchio registrato riproduzione vietata.
*Varietà protetta, moltiplicazione proibita

Asia

Editore: NEWFRUITS
Pianta: La pianta è vigorosa e produttiva, con foglie molto grandi. Asia predilige i climi continentali; nelle aree piovose è preferibile la coltivazione in serra. E' fra le varietà consigliate per la produzione in fuori-suolo. E' in corso di valutazione sull'adattabilità alle tecniche di produzione autunnali-primaverili.
Fioritura e raccolta:La fioritura è intermedia (+5gg).L'epoca di raccolta è medio-precoce(+3gg Alba)
Frutto: Il frutto è grosso (28 g), di forma conico-allungata, mediamente consistente ma con una buona resistenza alle manipolazioni, di colore rosso brillante e polpa rossa. Per le ottime caratteristiche organolettiche e per la buona shelf-life, Asia è molto richiesta dai produttori che effettuano vendite dirette ed hanno clienti molto esigenti a livello qualitativo. La resa di raccolta è elevata. Consigli tecnici: Si consiglia un trapianto precoce. Preferisce terreni ben drenati, ma non troppo sabbiosi, con baulature alte. Per la sua sensibilità all'Oidio, si consiglia un costante arieggiamento del tunnel. E' sensibile al Colletotrichum acutatum (Antracnosi)

Publisher: NEWFRUITS
Plant: The plant is vigorous and productive with very large leaves. Asia prefers a continental climate; glass-house cultivation is suggeste d in rainy areas. It is one of the cultivars suitable for soilless cultivation. The variety is under evaluation as to its adaptability to autumn-spring production techniques.Flowering and picking:Intermediate flowering(+5gg Alba).Mediaum-early picking(+3gg days Alba).Fruit: Very large fruit(28g), long conical shape, medium consistency but good resistance to handling.Bright red fruit and red flesh.Due to excellent organoleptic characteristics and the long shelf-life, Asia is well appreciated by growers who sell direct to the public and have very demanding customers seeking quality products.Very large yields.Agronomic advices: Early transplanting is suggested. It prefers well-drained soils, but not too sandy and with raised beds of land.Due to the plants susceptibility to Oidium, the tunnel needs constant airing. Asia is susceptible to Colletotrichum acutatum (Antracnose).

® Marchio registrato riproduzione vietata.
*Varietà protetta, moltiplicazione proibita

Lauretta

Editore: nuova varietà dell'Università Politecnica delle Marche, selezionata ad Ancona.
Pianta: rustica, mediamente produttiva.
Fioritura e raccolta:Medio precoce (+2 gg. Asia).
Frutto: di forma conica regolare, di media pezzatura, colore rosso brillante, di buon sapore. il frutto si presenta di consistenza medio elevata
Consigli tecnici: adatta alla coltivazione in pieno campo.
Area di coltivazione: adatta ai climi continentali e nord temperati.

Lauretta is an intermediate ripening variety with a moderate productivity. The fruit is conical-regular in shape, bright red in color and medium-high consistency. As for Francesca, also for Lauretta the sugar content is high, on average 8 ° Brix, but it can also exceed 9 ° Brix, with a good balance of the acid component. Easy to pick, the fruit is bright red which is always synonymous with freshness in continental sectors.

® Marchio registrato riproduzione vietata.
*Varietà protetta, moltiplicazione proibita

Bianca™
BERRYLAB

Origine: BERRYLAB
Pianta: Pianta molto forte e vigorosa,
Frutto: Frutti di pezzatura medio-grossa, cuoriformi o conici di colore esterno bianco,leggermente rosato a completa maturazione, con interno bianco perla. Straordinariamente dolce,profumata ed aromatica.
Epoca di raccolta: Unifera con maturazione nel periodo intermedio.
Utilizzo: adatta alla coltivazione in pieno campo e serra.
Area di coltivazione: adatta ai climi continentali e nord temperati.

BLB5 BIANCA N°5 A brand-new and special white fruit variety. Flowers and bears fruit only once a year, ripening in the intermediate period. A very strong and rigorous plant. Produces medium-large sized, heart-shaped or conical fruits that are white externally, turning a light pink when fully ripe, with a pearl-white interior. Extraordinarily sweet, fragrant and aromatic. Must be tried.

* Varietà protetta, moltiplicazione proibita
* Protected variety, multiplication prohibited

Federica™
BERRYLAB

BL42
pbr*

ORIGINE: Selezionata da Berrylab e Franco Zenti a Verona nell'anno 2013-2014.Domanda di Privativa comunitaria n° 2019/0821.AREA DI COLTIVAZIONE: Climi continentali, del Nord Italia e Centro Europa.
PERIODO DI MATURAZIONE: molto tardiva (epoca compresa fra Roxana e Cristina)
PIANTA: di produttività medio-alta, poco suscettibile alle più comuni malattie fungine. Adatta a tutti i tipi di terreno, coltivabile in tunnel e pieno campo.FRUTTO:Il frutto primario è di grossa pezzatura, nelle fruttificazioni successive la forma diventa molto attraentela forma diventa molto attraente (conico cuoriforme e/o conico-corto); di ottima consistenza, e colore rosso che a volte potrebbe risultare molto intenso ma comunque brillante. Presenta un ottimo sapore.PUNTI DI FORZA: Pianta rustica, sapore dei frutti molto buono, resistente alle piogge. Interessante in pieno campo e nella coltivazione autunnale Veronese.CONSIGLI TECNICI:Per ottenere una produzione elevata, ha bisogno di un elevato numero di ore di freddo invernali, nonchè di una epoca di trapianto non troppo posticipata.

ORIGIN: Bred by company Berrylab and Franco Zenti, selected in. Verona (North Italy) in the year 2013- 2014. European application Patent n° 2019/0821.CULTIVATION AREA: Continental climate PICKING PERIOD: Late PLANT: Medium-high productivity, strong plant, not suscettible to the common fungii deseases, suitable also for not sterilized soil.FRUIT:After the first big fruit, the shape is regular (short conical). Good consistancy, average big size fruit, intensive and bright red in colour, very good taste. STRENGHT: Rustic plant, very good taste, rain resistant fruit. Suitable for fresh market mainly in open field. Also in the 60 days production technique, showed interesting results. Good results in BIO cultivation.AGRONOMIC ADVICES:To obtain high production it is necessary to organize a early planting period..

® Marchio registrato riproduzione vietata.
*Varietà protetta, moltiplicazione proibita

Roxana

Editore: NEWFRUITS Brevetto Europeo n° 14557.
Pianta: Pianta molto vigorosa e rustica, adatta anche a terreni poco fertili, garantisce produzioni sempre elevate, con punte che raggiungono 1,5 Kg per pianta. Predilige i climi continentali ed è adatta a tutte le tecniche di produzione: primaverile, autunnale-prima-verile, fuori suolo. .Fioritura e raccolta:La fioritura è tardiva(+6gg Alba) e può essere ulteriormente ritardata in caso di freddi invernali tardivi.L'epocadi raccolta è medio-tardiva(+8/10 Alba)Frutto: Il frutto è molto grosso, il suo peso medio è di 30 g circa, ciò consente costi di raccolta contenuti. .Consigli tecnici: Per le produzioni primaverili si consigliano sesti di impianto larghi (35×35 cm) e l'impiego di chelato di calcio a partire dalla fioritura per migliorare la shelf-life.Le irrigazioni vanno effettuate solo dopo la raccolta e con volumi d'acqua contenuti.

Publisher: NEWFRUITS
Plant: The plant is very vigorous and rustic, also suitable for poor soils, always grants large yields with peaks of 1,5 kg per plants. .Flowering and picking:Late flowering(+6days Alba)that can be delayed further in late,cold winters.-Medium-late picking(+8/10 Alba).Fruit: Very large fruit, about 30 g average weight;
Agronomic advices: For Spring productions, plant distance should be large (35×35 cm) and calcium chelate should be used from flowering stage in order to improve shelf-life.Plant should be irrigate only after picking and with reduced water volumes.

® Marchio registrato riproduzione vietata.
*Varietà protetta, moltiplicazione proibita

Cristina

Editore: UNIVERSITA' POLITECNICA DELLE MARCHE
Pianta: Varietà ad alto fabbisogno in freddo, predilige climi centro-settentrionali. La pianta è rustica, di buon vigore, habitus intermedio, densità del fogliame medio-folto, elevata produttività. Dotata di elevata adattabilità a terreni non fumigati.
Fioritura e raccolta:L'epoca di fioritura è molto tardiva(+15gg Alba), l'epoca di raccolta è molto tardiva(+15gg Alba)
Frutto: Pezzatura molto elevata (28-30 g), forma conica corta, colore rosso-aranciato abbastanza brillante e buon sapore (6,5-7°brix). L'epidermide risulta leggermente delicata, pur mantenendo una buona consistenza.
Consigli tecnici: Adatta per le produzioni in pieno campo. Non risulta particolarmente sensibile ai principali patogeni ed a deformato. Si consigliano sesti di impianto medio larghi (30×35) e terreni ben drenati.

Publisher: NEWFRUITS
Plant: High winter chilling requirement variety, well-adapted to Central-Northern areas. The plant is hardy characterised by high vigour, medium habitus, medium-high leaf density and high yield. High adaptability to non-fumigated soils.
Flowering and picking:Very late blooming time (+15 days Alba). Very late harvesting time (+15 days Alba).
Fruit: Very big fruit size (28-30 g), short conical shape, quite bright red-orange colour and good taste (6,5-7°brix). The fruit skin is slightly delicate, but it maintaints a good flesh firmness.
Agronomic advices: Adapted to open-field cultures.Tolerant to main pathogens and malformed fruits.Medium-large plantation distances and well-drained soils are recommended.

Mirtillo

DUKE

La varietà di mirtillo gigante americano tra le più famose e coltivate. Duke si contraddistingue per la sua precocità di raccolta e per la resistenza al freddo.
Ottima la qualità dei **FRUTTI**: mirtilli di grande calibro, ricchi di pruina e buoni. Si presta sia al consumo fresco che alla lavorazione. **EDITORE**: Non brevettato. **ALBERO**: Arbusto di medio-scarsa vigoria. Non teme il freddo. Buona la produttività.
MATURAZIONE: Precoce.**FRUTTO**: Mirtilli di pezzatura media omogenea, di un bel colore intenso, molto pruinosi. I frutti sono ben distribuiti nella chioma e sono di facile distacco.

Duke is the leading early ripening variety of giant blueberry. It is known for its cold-resistance, high yields of uniform sized, quality fruit. Good taste. Its fruits can be suitable for both fresh and process sales.
PUBLISHER: Not patented.
TREE: Medium-low vigor shrub. Do not stand the cold. Good productivity.
MATURATION: Early.
FRUIT: medium size Blueberries homogeneous, a beautiful deep color, very pruinose. The fruits are well distributed in foliage and are easy detachment.

Mirtillo

BLUECROP

La varietà di mirtillo gigante americano tra le più famose e coltivate. Duke si contraddistingue per la sua precocità di raccolta e per la resistenza al freddo. Ottima la qualità dei **FRUTTI**: mirtilli di grande calibro, ricchi di pruina e buoni. Si presta sia al consumo fresco che alla lavorazione.
EDITORE: Non brevettato.
ALBERO: Arbusto di medio-scarsa vigoria. Non teme il freddo. Buona la produttività.
MATURAZIONE: Precoce.
FRUTTO: Mirtilli di pezzatura media omogenea, di un bel colore intenso, molto pruinosi. I frutti sono ben distribuiti nella chioma e sono di facile distacco.

Duke is the leading early ripening variety of giant blueberry. It is known for its cold-resistance, high yields of uniform sized, quality fruit. Good taste. Its fruits can be suitable for both fresh and process sales.**PUBLISHER**: Not patented.**TREE**: Medium-low vigor shrub. Do not stand the cold. Good productivity.**MATURATION**: Early.
FRUIT: medium size Blueberries homogeneous, a beautiful deep color, very pruinose. The fruits are well distributed in foliage and are easy detachment.

Nocciolo

Giffoni

Varietà a maturazione precoce largamente coltivata in Campania ed in modo particolare nell'avellinese (si adatta ben anche in zone lomtane da quella di origine). Le piante sono vigorose, di rapida mesa a frutto e con elevata produttività i fiori femminili sono recettivi del polline nei mesi di Gennaio e Febbraio.Buoni impollinatori risultano essere Tonda gentile Romana,Tonda gentile delle Langhe e Nocchione.Nei noccioleti campani è spesso consociata,sempre ai fini dell'impollinazione,alle pregiate varietà locali Riccia di talanico e Mortarella.I frutti di questa varietà sono tondi,di tostatura e le caratteristiche organolettiche sono eccellenti tali da farla molto apprezzare dall'industria dolciaria con sapore aromatico.Può risultare sensibile alle gelate tardive ed all'eriofide
EDITORE: Non brevettata. **ALBERO**: Albero più vigoroso delle altre varietà e con un portamento semi-eretto. Molto produttiva. **MATURAZIONE**: Precoce
FRUTTO: La nocciola Tonda Giffoni è di media pezzatura, rotonda e marrone.

Tonda di Giffoni is an Italian variety of very ancient origin, grown in the province of Salerno (region of Naples) and it has relatively low chill requirements. This cultivar is very productive, instead nuts are quite large. **PUBLISHER**: not patendedTree: The tree is vigorous and with a semi-upright growth habit. High production.
FLOWERING: Mid-season. Tonda Romana will be a good impollinator.
MATURATION: Early ripening time. Fruit: The medium sized nuts are round, brown with a distinct stripe and very pronounced grooves on the sides.

Tonda Romana

Tonda Romana è una cultivar di nocciola di antiche origini molto famosa e costituisce una delle varietà più piantate, soprattutto nel Lazio. La nocciola è rotonda, di medio-grande pezzatura, con un'ottima resa sgusciata.

EDITORE: Non brevettata.
ALBERO: Medio vigore, elevato potenziale produttivo.
FIORITURA: Intermedia. **IMPOLLINATORI CONSIGLIATI**: Mortarella,Tonda di Giffoni e Nocchione

Tonda Romana is an Italian variety of very ancient origin, that constitutes one of the most planted varieties. This hazelnut costitutes many orchards in southern Italian region, in particular in Lazio (Rome). The nut is from medium to large, round shaped with light brown shell. **PUBLISHER:** Not patented.**TREE:** Middle force, high production potential **FLOWERING:** Intermedia.**IMPOLLINATORI:** Mortarella, Tonda of Giffoni and Nocchione **MATURITY:** Medium-early **FRUIT:** Hazelnuts have brown good size, round and slightly trefoil, easy collection.

PORTAINNESTI

GARNEM ®, in alveolo da 60 fori, ben radicate. P.Amygdalus x P.persica) GXN-15 . Brevettato e prodotto su concessione GESLIVE. Portainnesto a vigoria elevata superiore o equivalente a GF677. Adatto al ristoppio, ha una caratteristica foglia rossa. Resistente ai nematodi e alla clorosi ferrica. Bassa necessità di freddo.

COLT Portainnesto per ciliegio
(Ibrido di P.avium x P.pseudocerasus)
Ottenuto presso East Malling(UK)da H.M.Tydeman nel 1958. Pianta di vigoria medio-elevata in vivaio,con habitus assurgente e compatto. Attività pollonifera scarsa. Si adatta bene a diversi tipi di suolo,compresi quelli tendenzialmente pesanti e umidi. Sensibile a terreni calcarei e limitata disponibilità idrica. Sensibile al tumore radicale (Agrobacterium tumefaciens). Considerato in alternativa al Franco in caso di ristoppio,anche su terreni pesanti.

GF677 Per pesco e susino
(Ibrido di P.persica x P.amigdalus)

Selezionato dall'INRA in Francia. Ha vigore elevato. Buona siccitosi,anche collinari. Sensibile ad Agrobacterium e ad Armillaria. Permette il ristoppio. Buona produttività

MIRABOLANO 29C
Portainnesto per albicocco e mandorlo

(Selezione di Prunus Cerasifera)
Buona adattabilita' ai vari tipi di terreni, dai siccitosi ai calcarei,e una certa resistenza all'asfissia radicale.Con diverse cultivar saggiate ha manifestato sempre buona affinità e un'attività pollonifera contenuta.In genere conferisce alle piante vigoria medio-elevata,accompagnata da una precoce entrata in produzione, buona efficienza produttiva ed elevata pezzatura dei frutti..

UCB1 (Pistacia atlantica x P. integerrima)

Eccellente per la sua resistenza alle malattie (Phytophthora e nematodi) e tolleranza ai terreni salini ed ai climi freddi. Buono il vigore. UCB1 è il portinnesto emergente per la coltura del pistacchio, in quanto incrementa l'attività produttiva. Il clone è stato selezionato da VIVAI MAGALOTTI.Riprodotto nel proprio laboratorio di micropropagazione in vitro.
Excellent for its resistance to diseases (Phytophthora and nematodes) and tolerance to saline soils and cold climates. Good vigor. UCB1 is the emerging rootstock for the cultivation of pistachio nuts, as it increases production activity. The clone was selected by VIVAI MAGALOTTI.Reproduced in its own in vitro micropropagation laboratory.

MONTH

Monday

Tuesday

Wednesday

Thursday

Friday

Tradizioni di famiglia

WWW.VIVAIMAGALOTTI.COM

Società Agricola Magalotti Quarto C.S.S.

Via Stradone Sala 257 - 47042 Sala di Cesenatico (FC) Cell. +39 389/8891334

+39 320/9023537 - +39 334/5036155 www.vivaimagalotti.com -

info@vivaimagalotti.com -Ruop: IT-08-2450