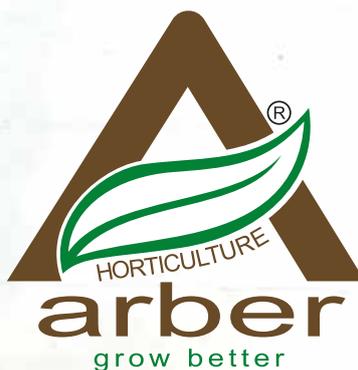
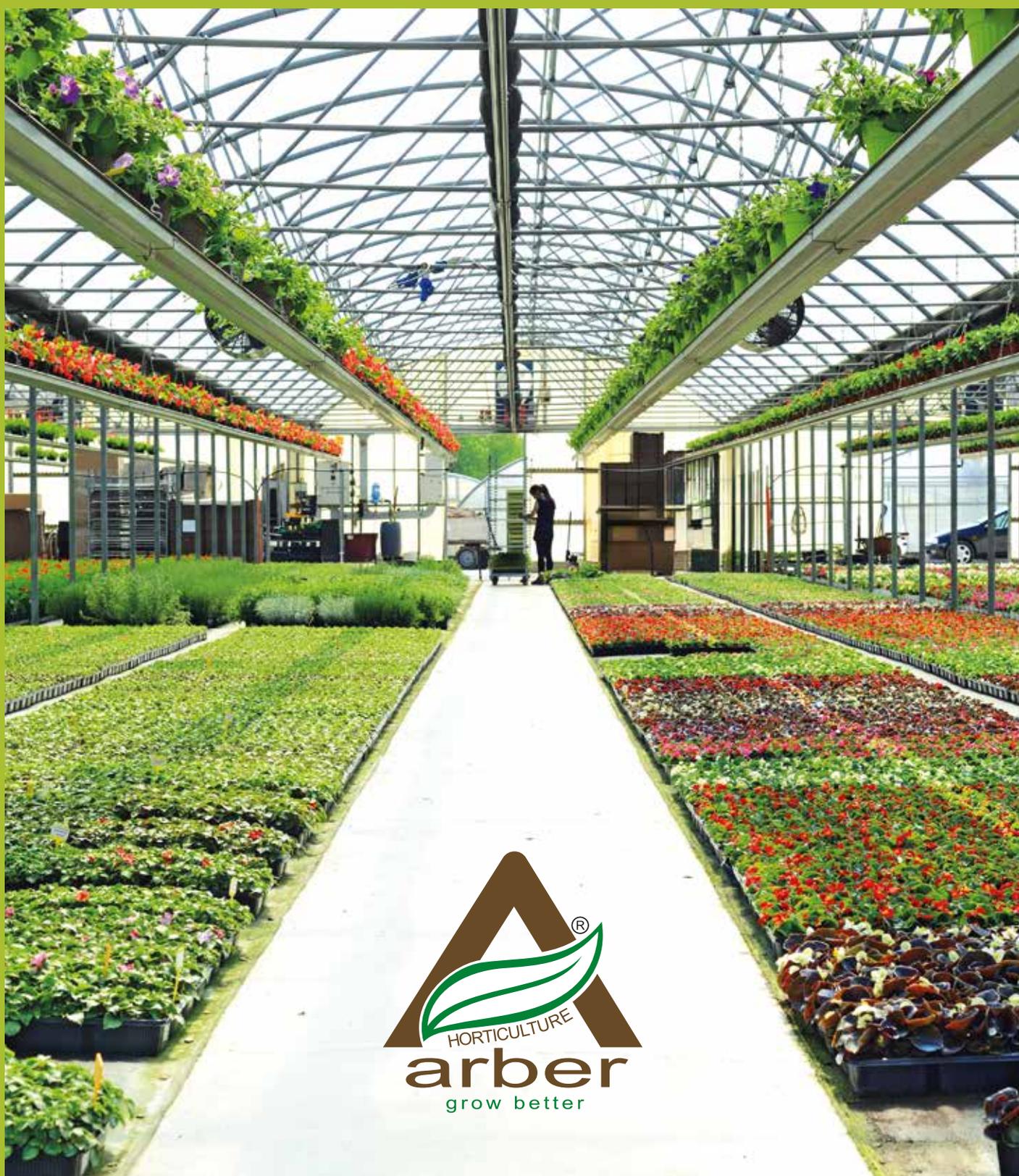


LINEA PROFESSIONAL

Substrati professionali di coltivazione di alta qualità



Perchè Arber?

Arber è il cognome della scienziata britannica **Agnes Robertson**, anatomista e morfologa delle piante, filosofa della biologia e storica della botanica. È diventata molto nota per i suoi significativi contributi alla ricerca scientifica inizialmente incentrata sulla classe delle piante da fiore monocotiledoni. Ha inoltre contribuito allo sviluppo di ricerche morfologiche e studi in botanica. L'ultima parte della sua vita e dei suoi lavori si è concentrata sulla filosofia della botanica, in particolare sulla natura della ricerca biologica.

Abbiamo scelto di chiamare la nostra azienda Arber perché, come nel caso di Agnes Arber, la nostra **passione per l'orticoltura** è la stella polare del nostro impegno quotidiano verso i nostri clienti e stakeholders.

La nostra storia

La nostra realtà nasce nel 1996, anno in cui la passione del fondatore per l'orticoltura e la botanica gli permise di creare **Sudest Europe**: un'attività imprenditoriale a conduzione familiare oggi leader nel mondo della commercializzazione di substrati hobbistici e professionali per ortoflorovivaismo.

Il 2016 è stato l'anno del nostro **rebranding** in **Arber Horticulture**, una scelta dettata da due ragioni principali. In primis la volontà di esprimere la nostra passione ed impegno nel campo dell'ortoflorovivaismo: il nome Arber, infatti, si ispira ad Agnes Arber, uno dei più importanti scienziati al mondo nel campo della botanica. In secondo luogo, il rebranding da Sudest Europe in Arber Horticulture riflette il più ampio raggio di operatività del nostro business: da un'azienda nata in Italia (nel sud-est Europa, da qui il precedente nome Sudest) ed operante prevalentemente nel mercato locale, ad una realtà che oggi commercializza i propri prodotti in tutto il mondo.

Arber Horticulture è totalmente dedicata ad aiutare i coltivatori a raggiungere i migliori risultati per le proprie produzioni ortoflorovivaistiche. Gli elementi che ci contraddistinguono sono la **qualità** dei nostri prodotti ed il nostro **orientamento al cliente**.

Le nostre linee business



Linea Professional

Substrati professionali
Growbags
Materie prime



Linea Hobby

Substrati hobby
Prodotti per la cura delle piante

Orientamento al cliente

Assieme ai nostri partner, ci adoperiamo per garantire una costante **ricerca tecnica** abbinata alla **migliore assistenza cliente** per i coltivatori. I prodotti Arber nascono per fornire le migliori formule e tecnologie al fine di garantire soluzioni ideali alle esigenze di produzione ortoflorovivaistica dei nostri clienti.



La qualità

Arber Horticulture produce e commercializza una gamma completa di substrati per ortoflorovivaismo e biomasse. Le nostre torbiere e fabbriche di lavorazione collocate principalmente nei **Paesi Baltici ed in Germania** sono dotate di sistemi di gestione della qualità in linea con i parametri **ISO 9001** ed aderiscono alle normative Europee in materia poiché membri dell'Associazione dei Produttori Europei di Torba e Substrati (**EPAGMA**).

Zone di produzione

	Torba bionda	Torba Nera	Cocopeat	Fibra di Cocco	Fibra di Legno	Substrati	Vermiculite	Pacciamanti
Estonia	✓							
Lettonia	✓	✓						
Lituania	✓	✓			✓	✓		
Germania	✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓
Belgio							✓	
Italia						✓		✓





Sostenibilità

Arber Horticulture è un'azienda che si fonda sulla **tutela ambientale**. Uno dei nostri obiettivi è l'uso responsabile delle risorse naturali e promuovere l'estrazione sostenibile della torba. Per far questo ci impegniamo assieme ai nostri partner affinché venga promosso sia il recupero delle paludi naturali che il rispetto delle più moderne normative sulla gestione della qualità.

I nostri substrati professionali

Grazie alle sue eccellenti caratteristiche chimiche, fisiche e biologiche, la torba da sfagno bionda e/o nera costituisce il componente principale dei nostri substrati a cui vengono aggiunti altri componenti chimici e fisici in relazione agli specifici obiettivi di coltivazione. Le nostre oltre 500 formule sono state sviluppate e testate per fornire prodotti altamente qualitativi ed affidabili per soddisfare le esigenze dei coltivatori professionali. Infine, grazie all'elevata flessibilità del nostro sistema di produzione, siamo in grado di **realizzare miscele personalizzate** su eventuale richiesta dei nostri clienti.

7M m³ di substrati venduti dal 1996

Clienti in 20+ Paesi

Novità



Mus-RK1

Substrato di copertura per champignon per una crescita vigorosa del micelio con funghi compatti e rese elevate in tutti i cicli di raccolta. Scopriilo a pagina 17.



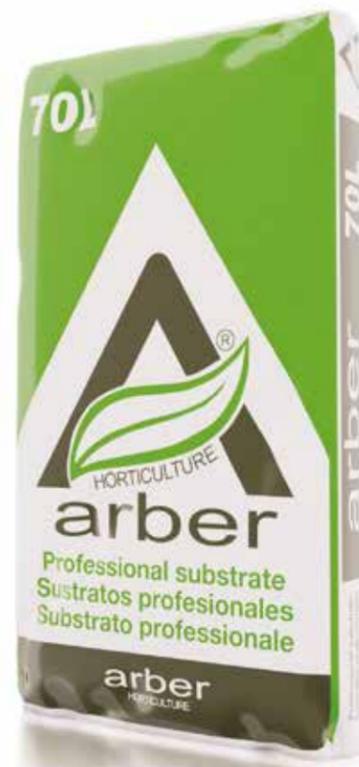
Growbags

Growbags con rivestimento in plastica e buchi per la produzione di pomodoro ed altri ortaggi. Scopriilo a pagina 24.



AR Containermulch

Miscela innovativa di fibra di legno e trucioli igienizzata termicamente, studiata per funzionare sia da pacciamatura in vaso che in aiuola. Scopriilo a pagina 26.



Indice

Substrati Bio	4
Semine e cubetti pressati	6
Formule Specifiche	11
Substrati per rinvaso	18
Substrati per paesaggismo	22
Growbags	24
Pacciamanti	26
Materie prime	28
Componenti aggiuntivi	29
Glossario	30

Substrati Bio



SUBSTRATI BIO

Germania



BIO

Bio Seeding



Semina Bio



Substrato per la semina biologica.

Struttura: Fine

Caratteristiche chimiche

	Conduttività:	0.6-1	mS/cm
	Densità apparente secca:	287	Kg/m ³
	Ph:	5.4-6.2	

Caratteristiche fisiche

Torba bionda

Torba nera

Fibra di legno extra fine

Cocopeat

Compost di alta qualità



Fertilizzazione

Oko Mix 4

Oko Mix 1

Radigen

Componenti aggiuntivi

Agente umettante

SUBSTRATI BIO

Germania



BIO

Bio Aromas G1



Basilico e piante aromatiche



Substrato per la coltivazione di basilico e piante aromatiche biologici.

Struttura: Media

Caratteristiche chimiche

	Conduttività:	0.5-0.6	mS/cm
	Densità apparente secca:	239	Kg/m ³
	Ph:	5.4-6.2	

Caratteristiche fisiche

Torba bionda

Torba nera

Fibra di legno Regular

Cocopeat

Compost di alta qualità



Fertilizzazione

Ecofert

Componenti aggiuntivi

Agente umettante

Semine e cubetti pressati



SEMINE E CUBETTI PRESSATI

Lituania

Press RK-W

Semina in contenitori e cubetti pressati



Substrato con mix di torba bionda e nera utilizzabile per tutto l'anno.

Struttura: Fine

Caratteristiche chimiche

🌡️	Conduttività:	0.4-0.7	mS/cm
🌱	Densità apparente secca:	270-280	Kg/m ³
⚗️	Ph:	5.5-6.5	

Caratteristiche fisiche

Torba bionda

Torba nera



Fertilizzazione

PG Mix

Radigen

Componenti aggiuntivi

Correttivo pH calcareo

Agente umettante

SEMINE E CUBETTI PRESSATI

Lituania

DX Summer

Semina nei mesi estivi



Substrato consigliato per semine durante i mesi estivi.

Struttura: Fine

Caratteristiche chimiche

🌡️	Conduttività:	0.6-1.0	mS/cm
🌱	Densità apparente secca:	162-198	Kg/m ³
⚗️	Ph:	5.5-6.5	

Caratteristiche fisiche

Torba bionda

Torba nera



Fertilizzazione

PG Mix

Radigen

Componenti aggiuntivi

Agente umettante

Unipot Seeding 70/30

Semina in contenitori e cubetti pressati

Substrato per semine con maggior quantitativo di torba scura.

Caratteristiche chimiche

🌡️	Conduttività:	0.7-1.3	mS/cm
🌱	Densità apparente secca:	180-190	Kg/m ³
📏	Ph:	5-6	

Fertilizzazione

PG Mix

Radigen

Componenti aggiuntivi

Agente umettante

**Struttura:** Fine

Caratteristiche fisiche

Torba bionda

Torba nera

Fibra di legno Regular



DX-OX

Semine in cubetti pressati

Substrato bilanciato a struttura superfine con aggiunta di Oxywet, studiato appositamente per la semina in cubetti pressati.

Caratteristiche chimiche

🌡️	Conduttività:	0.4-0.8	mS/cm
🌱	Densità apparente secca:	260-270	Kg/m ³
📏	Ph:	5.5-6.5	

Fertilizzazione

PG Mix

Componenti aggiuntivi

Oxywet

Agente umettante

**Struttura:** Fine

Caratteristiche fisiche

Torba bionda

Torba nera



DX Seeding

Semine in contenitori

Substrato bilanciato a struttura superfine ideale per semine in contenitori.

Caratteristiche chimiche

🌡️	Conduttività:	0.6-1	mS/cm
🌱	Densità apparente secca:	143-175	Kg/m ³
📏	Ph:	5.5-6.5	

Fertilizzazione

PG Mix

Radigen

Componenti aggiuntivi

Agente umettante

**Struttura:** Fine

Caratteristiche fisiche

Torba bionda

Torba nera



DX Seeding + Perlite

Semine in contenitori

Substrato bilanciato a struttura superfine ideale per semine in contenitori. La presenza di perlite aumenta l'ossigenazione dell'apparato radicale garantendo una migliore asciugatura.

Caratteristiche chimiche

🌡️	Conduttività:	0.6-1	mS/cm
🌱	Densità apparente secca:	143-175	Kg/m ³
📏	Ph:	5-6	

Fertilizzazione

PG Mix

Radigen

Componenti aggiuntivi

Agente umettante

**Struttura:** Fine

Caratteristiche fisiche

Torba bionda

Torba nera

Perlite



Press Top

Semine e cubetti pressati

Substrato versatile per semine e cubetti pressati prodotto in Germania con utilizzo di sola torba nera tedesca.

Caratteristiche chimiche

🌡️	Conduttività:	0.6-1	mS/cm
🌐	Densità apparente secca:	341	Kg/m ³
📊	Ph:	5.2-6	

Fertilizzazione

PG Mix

Componenti aggiuntivi

Agente umettante

70L
Q./plt
42Big Bale
Q./plt
1

Struttura: Extra fine

Caratteristiche fisiche

Torba bionda

Torba nera

Fibra di legno Extra-fine
Cocopeat

DX-60 W 0-10 + Perlite

Semina di cucurbitacee

Substrato per la semina di meloni, zucchine e cucurbitacee varie.

Caratteristiche chimiche

🌡️	Conduttività:	0.7-1.3	mS/cm
🌐	Densità apparente secca:	210-220	Kg/m ³
📊	Ph:	5.5-6.5	

Fertilizzazione

PG Mix

Radigen

Componenti aggiuntivi

Correttivo pH calcareo

Agente umettante

70L
Q./plt
42250L
Q./plt
18Big Bale
Q./plt
1

Struttura: Medio-fine

Caratteristiche fisiche

Torba bionda

Torba nera

Fibra di legno Extra-fine



Tray SSF3

Semine

Substrato specifico per semine in contenitori prodotto in Germania.

Caratteristiche chimiche

🌡️	Conduttività:	0.6-1	mS/cm
🌐	Densità apparente secca:	281	Kg/m ³
📊	Ph:	5.2-6	

Fertilizzazione

PG Mix

Radigen

Componenti aggiuntivi

Agente umettante

70L
Q./plt
42Big Bale
Q./plt
1

Struttura: Fine

Caratteristiche fisiche

Torba bionda

Torba nera

Fibra di legno Extra-fine



Taleas S5

Talee

Substrato leggero e molto drenante. Arricchito appositamente con perlite per facilitare il taleaggio sia verde che legnoso.

Caratteristiche chimiche

🌡️	Conduttività:	0.4-0.6	mS/cm
🌐	Densità apparente secca:	161-196	Kg/m ³
📊	Ph:	5.2-6	

Fertilizzazione

PG Mix

Componenti aggiuntivi

Sabbia

Agente umettante

70L
Q./plt
42250L
Q./plt
18Big Bale
Q./plt
1

Struttura: Medio-fine

Caratteristiche fisiche

Torba bionda

Torba nera

Perlite



Formule specifiche



FORMULE SPECIFICHE

Lituania

Blueberry K1 + Perlite



Mirtillo

Substrato ideale per la coltivazione in vaso del mirtillo.

Struttura: Medio-grossa
Vaso: da 16 cm

Caratteristiche chimiche

🌡️	Conduttività:	0.1-0.3	mS/cm
🌱	Densità apparente secca:	150-160	Kg/m ³
📏	Ph:	3.5-4.5	

Caratteristiche fisiche

Torba bionda

Fertilizzazione

PG Mix

Torba nera

Componenti aggiuntivi

Agente umettante

Fibra di cocco

Perlite



FORMULE SPECIFICHE

Lituania

Dipladenia



Dipladenia

Substrato per la coltivazione in vaso della dipladenia.

Struttura: Medio-grossa
Vaso: da 14 cm

Caratteristiche chimiche

🌡️	Conduttività:	0.6-1	mS/cm
🌱	Densità apparente secca:	118-144	Kg/m ³
📏	Ph:	5.5-6.5	

Caratteristiche fisiche

Torba bionda

Fertilizzazione

PG Mix

Componenti aggiuntivi

Agente umettante

Torba nera

Perlite



FORMULE SPECIFICHE

Lituania

Acid



Azalee e piante acidofile

Substrato per la coltivazione di azalee e piante acidofile.

Struttura: Medio-grossa
Vaso: da 14 cm

Caratteristiche chimiche

🌡️	Conduttività:	2-3	mS/cm
🌱	Densità apparente secca:	118-144	Kg/m ³
📏	Ph:	3-4.5	

Caratteristiche fisiche

Torba bionda

Fertilizzazione

PG Mix

Componenti aggiuntivi

Agente umettante

Torba nera



Cactus LPX1

Piante succulente

Substrato per la coltivazione in vasi medio-grandi di piante grasse e succulente. La presenza in alte dosi di materiali inerti come pomice e lapillo riduce i tempi di asciugatura del substrato evitando marciumi radicali.

Caratteristiche chimiche

Conducibilità:	0.4-0.6	mS/cm
Densità apparente secca:	162-198	Kg/m ³
Ph:	5-6	

Fertilizzazione

PG Mix

Componenti aggiuntivi

Agente umettante

**Struttura:** Medio-grossa**Vaso:** da 14 cm

Caratteristiche fisiche

Torba bionda

Pomice

Lapillo



Poncicl DKX

Poinsettie e ciclamini

Substrato appositamente elaborato per la coltivazione di Poinsettie e Ciclamini.

Caratteristiche chimiche

Conducibilità:	0.6-1	mS/cm
Densità apparente secca:	141-72	Kg/m ³
Ph:	5.2-6	

Fertilizzazione

PG Mix

Radigen

Componenti aggiuntivi

Argilla

Agente umettante

**Struttura:** Medio-grossa**Vaso:** da 14 cm

Caratteristiche fisiche

Torba bionda

Torba nera

Fibra di legno Regular

Perlite



Camelia

Camelia

Substrato per la coltivazione della camelia in vaso.

Caratteristiche chimiche

Conducibilità:	0.4-0.6	mS/cm
Densità apparente secca:	161-196	Kg/m ³
Ph:	5.2-5.8	

Fertilizzazione

PG Mix

Radigen

Componenti aggiuntivi

Micromax

Agente umettante

**Struttura:** Medio-grossa**Vaso:** da 14 cm

Caratteristiche fisiche

Torba bionda

Torba nera

Perlite



Poinsettia

Poinsettia

Substrato studiato per le stelle di Natale prodotto in Germania.

Caratteristiche chimiche

Conducibilità:	0.6-1	mS/cm
Densità apparente secca:	141-72	Kg/m ³
Ph:	5.2-6	

Fertilizzazione

PG Mix

Radigen

Componenti aggiuntivi

Argilla

Agente umettante

**Struttura:** Medio-grossa**Vaso:** da 14 cm

Caratteristiche fisiche

Torba bionda

Torba nera

Fibra di legno Regular

Perlite



Basil Pot-14

Piante aromatiche

Substrato professionale appositamente formulato per la coltivazione di tutte le piante aromatiche ed officinali.

Caratteristiche chimiche

🌡️	Conduttività:	1.0-1.4	mS/cm
🌱	Densità apparente secca:	141-72	Kg/m ³
Ⓜ️	Ph:	5-6	

Fertilizzazione

PG Mix

Radigen

Componenti aggiuntivi

Agente umettante



Struttura: Medio-grossa

Vaso: da 12-14 cm

Caratteristiche fisiche

Torba bionda

Torba nera

Fibra di legno Regular

Perlite



Acni V18

Actinidia

Substrato professionale per la coltivazione in vaso medio delle piante di actinidia.

Caratteristiche chimiche

🌡️	Conduttività:	1.1-1.4	mS/cm
🌱	Densità apparente secca:	160-196	Kg/m ³
Ⓜ️	Ph:	5-6	

Fertilizzazione

PG Mix

Componenti aggiuntivi

Agente umettante



Struttura: Medio-grossa

Vaso: da 14-18 cm

Caratteristiche fisiche

Torba bionda

Torba nera

Perlite



Chrys KDX

Crisantemi

Substrato appositamente elaborato per la coltivazione dei crisantemi.

Caratteristiche chimiche

🌡️	Conduttività:	1.0-1.4	mS/cm
🌱	Densità apparente secca:	160-196	Kg/m ³
Ⓜ️	Ph:	5-6	

Fertilizzazione

PG Mix

Osmocote

Componenti aggiuntivi

Argilla

Agente umettante



Struttura: Medio-grossa

Vaso: da 14-18 cm

Caratteristiche fisiche

Torba bionda

Torba nera



Mus-RK1

Funghi

Substrato di copertura per champignon per una crescita vigorosa del micelio con funghi compatti e rese elevate in tutti i cicli di raccolta.

Caratteristiche chimiche

🌡️	Conduttività:	<0.5	mS/cm
🌱	Densità apparente secca:	750-850	Kg/m ³
Ⓜ️	Ph:	7.3-7.5	

Componenti aggiuntivi

Correttivo pH calcareo



Struttura: Grossa

Caratteristiche fisiche

Torba nera



Substrati per rinvaso



FORMULE SPECIFICHE

Florigen Plus

Piante a ciclo-medio breve

Substrato indicato per la coltivazione di gerani e piante da fiore a ciclo medio-breve in vasi da 12-14 cm di diametro durante i mesi estivi.

Caratteristiche chimiche

🌡️	Conduttività:	1.1-1.4	mS/cm
🌐	Densità apparente secca:	126-154	Kg/m ³
⚗️	Ph:	5.5-6	

Fertilizzazione

PG Mix

Radigen

Componenti aggiuntivi

Argilla

Agente umettante

Lituania



Struttura: Media

Vaso: da 12-14 cm

Caratteristiche fisiche

Torba bionda

Torba nera



SUBSTRATI PER RINVASO

Minipot

Piante a ciclo breve

Substrato consigliato per la coltivazione di piante annuali a ciclo breve.

Caratteristiche chimiche

🌡️	Conduttività:	0.6-1	mS/cm
🌐	Densità apparente secca:	149-182	Kg/m ³
⚗️	Ph:	5.5-6.5	

Fertilizzazione

PG Mix

Componenti aggiuntivi

Radigen

Argilla

Agente umettante

Lituania



Struttura: Media

Vaso: da 10-12 cm

Caratteristiche fisiche

Torba bionda

Torba nera

Fibra di legno Regular



SUBSTRATI PER RINVASO

Unipot 7-20

Piante a ciclo medio-breve

Substrato per il rinvaso di piante a ciclo medio-breve durante i mesi invernali.

Caratteristiche chimiche

🌡️	Conduttività:	0.8-1.5	mS/cm
🌐	Densità apparente secca:	190-200	Kg/m ³
⚗️	Ph:	5-6	

Fertilizzazione

PG Mix

Componenti aggiuntivi

Agente umettante

Lituania



Struttura: Media

Vaso: da 12-14 cm

Caratteristiche fisiche

Torba bionda

Torba nera

Fibra di legno Regular



Unipot Medium

Piante a ciclo medio

Substrato ideale per coltivazioni in vasi medio grandi e per colture a ciclo medio.

Caratteristiche chimiche

🌡️	Conduttività:	0.6-1	mS/cm
🌱	Densità apparente secca:	118-144	Kg/m ³
⚗️	Ph:	5.5-6	

Fertilizzazione

PG Mix

Componenti aggiuntivi

Radigen

Agente umettante

**Struttura:** Media**Vaso:** da 14-16 cm

Caratteristiche fisiche

Torba bionda

Torba nera

Fibra di legno Regular



Forest X

Piante a ciclo lungo

Substrato professionale con alto contenuto di pomice italiano ideale per rinvasi di piante per esterno a ciclo lungo.

Caratteristiche chimiche

🌡️	Conduttività:	1.1-1.4	mS/cm
🌱	Densità apparente secca:	160-196	Kg/m ³
⚗️	Ph:	5-6	

Fertilizzazione

PG Mix

Componenti aggiuntivi

Agente umettante

**Struttura:** Grossa**Vaso:** da 14 cm

Caratteristiche fisiche

Torba bionda

Pomice

Compost di alta qualità



Unipot Maxi

Piante a ciclo medio-lungo

Substrato ideale per coltivazioni in vasi grandi e per colture a ciclo medio lungo.

Caratteristiche chimiche

🌡️	Conduttività:	0.6-1	mS/cm
🌱	Densità apparente secca:	118-144	Kg/m ³
⚗️	Ph:	5-6	

Fertilizzazione

PG Mix

Componenti aggiuntivi

Radigen

Agente umettante

**Struttura:** Medio-grossa**Vaso:** da 16 cm

Caratteristiche fisiche

Torba bionda

Torba nera

Fibra di legno Regular



Forest FR Type 3

Piante a ciclo medio-lungo

Substrato professionale con alto contenuto di pomice svedese ideale per rinvasi di piante per esterno a ciclo medio-lungo.

Caratteristiche chimiche

🌡️	Conduttività:	0.8-1.5	mS/cm
🌱	Densità apparente secca:	230-240	Kg/m ³
⚗️	Ph:	5.5-6	

Fertilizzazione

PG Mix

Componenti aggiuntivi

Agente umettante

Pomice

**Struttura:** Medio-grossa**Vaso:** da 18 cm

Caratteristiche fisiche

Torba bionda

Pomice



Substrati per paesaggismo



SUBSTRATI PER PAESAGGISMO

Lituania

Lawn-Garden

Tappeti erbosi



Substrato per la preparazione del terreno e la semina dei tappeti erbosi.

Struttura: Media

Caratteristiche chimiche

🌡️	Conduttività:	1-1.4	mS/cm
🌐	Densità apparente secca:	155-189	Kg/m ³
🍷	Ph:	5-6	

Caratteristiche fisiche

Torba bionda

Torba nera



Fertilizzazione

PG Mix

Componenti aggiuntivi

Sabbia

Agente umettante

SUBSTRATI PER PAESAGGISMO

Italia

Lawn-Sport

Prati sportivi



Substrato professionale per prati sportivi con Vulcamix.

Struttura: Fine

Caratteristiche chimiche

🌡️	Conduttività:	0.6-1	mS/cm
🌐	Densità apparente secca:	143-175	Kg/m ³
🍷	Ph:	5-6	

Caratteristiche fisiche

Torba bionda

Vulcamix

Compost di alta qualità



Fertilizzazione

PG Mix

Componenti aggiuntivi

Radigen

Agente umettante

SUBSTRATI PER PAESAGGISMO

Italia

Top Soil 2

Giardini pensili



Substrato studiato per giardini pensili. Possiede elevata permeabilità per evitare ristagni, una struttura che non si compatta nel tempo ed un elevato apporto di ossigeno.

Struttura: Media

Caratteristiche chimiche

🌡️	Conduttività:	0.6-1	mS/cm
🌐	Densità apparente secca:	118-144	Kg/m ³
🍷	Ph:	6.5-7.5	

Caratteristiche fisiche

Torba bionda

Pomice

Lapillo



Fertilizzazione

PG Mix

Componenti aggiuntivi

Sabbia

Agente umettante

Growbags



COLTIVAZIONI FUORI SUOLO

Lituania



Growbags ortaggi



Pomodori ed ortaggi

Growbags con rivestimento in plastica e buchi per la produzione di pomodoro ed altri ortaggi. Protezione UV garantita per 3 anni.

Caratteristiche chimiche

	Conduttività:	0.7-1.45	mS/cm
	Densità apparente secca:	210-220	Kg/m ³
	Ph:	5.5-6.5	

Fertilizzazione

PG Mix

Componenti aggiuntivi

Correttivo pH calcareo

Agente umettante

Caratteristiche fisiche

Torba bionda

Torba nera

Fibra di torba

Fibra di cocco



Struttura: Grossa

Growbags
100x18x16 cm
100x18x14 cm
100x18x12 cm
100x15x12 cm

COLTIVAZIONI FUORI SUOLO

Lituania



Growbags fragole



Fragole

Growbags con rivestimento in plastica e buchi per la produzione di fragole. Protezione UV garantita per 3 anni.

Caratteristiche chimiche

	Conduttività:	1.0-1.8	mS/cm
	Densità apparente secca:	210-220	Kg/m ³
	Ph:	5.5-6.5	

Fertilizzazione

PG Mix

Radigen

Componenti aggiuntivi

Argilla

Agente umettante

Caratteristiche fisiche

Torba bionda

Torba nera

Fibra di torba

Fibra di cocco



Struttura: Grossa

Growbags
100x18x16 cm
100x18x14 cm
100x18x12 cm
100x15x12 cm

Pacciamanti



PACCIAMANTI

AR Containermulch



Germania



70L
Q./plt
42



Big Bale
Q./plt
1

AR Containermulch è una miscela innovativa di fibra di legno e trucioli igienizzata termicamente, studiata per funzionare sia da pacciamatura in vaso che in aiuola. Grazie alla sua struttura leggera e traspirante, crea uno **strato protettivo che limita drasticamente l'evaporazione dell'acqua** – un vantaggio cruciale nei mesi più caldi e in vaso –, e **ostacola efficacemente la nascita di erbe infestanti**, mantenendo l'area circostante pulita e ordinata.

Oltre alle funzioni principali, AR Containermulch agisce da **isolante termico**, preservando le radici dai picchi di temperatura e favorendo uno sviluppo radicale più fitto e rigoglioso. Con il tempo **si decompone naturalmente**, restituisce nutrienti al terreno e contribuisce a limitare l'erosione sui terreni in pendenza. Le piante pacciamate con AR Containermulch offrono inoltre un **impatto visivo attraente** in punto vendita e supportano una gestione più sostenibile, riducendo la necessità di diserbanti chimici.

Per un'applicazione ottimale, si consiglia di stendere uno strato uniforme di 2–3 cm sul vaso o sul terreno di coltura.



PACCIAMANTI

Germania



Vermiculite



100L
Q./plt
33



Big Bale
Q./plt
1

La Vermiculite Arber è un minerale naturale espanso termicamente, ideale per migliorare la ritenzione idrica, l'aerazione e la protezione delle radici nelle coltivazioni professionali. **Grazie alla sua struttura stratificata, trattiene l'acqua e i nutrienti, rilasciandoli gradualmente per favorire una crescita equilibrata delle piante.**

La vermiculite è leggera, stabile e chimicamente inerte, **priva di agenti patogeni e sostanze tossiche**, rendendola una scelta eccellente per l'orticoltura, la germinazione dei semi e la radicazione delle talee.

Vantaggi della Vermiculite Arber:

- Priva di polvere
- Elevata ritenzione idrica e rilascio graduale dell'umidità
- Migliora l'aerazione e la protezione delle radici
- Materiale leggero, stabile e durevole
- 100% naturale e privo di agenti patogeni
- Ideale per substrati professionali e propagazione di piante
- Produzione costante e consegne regolari



Granulometrie disponibili: 0-2 mm e 0-4 mm



Materie prime



	Granulometria	Sacco 10L	Sacco 45L	Sacco 50L	Sacco 100L	Big Bale
Pomice	3 - 8 mm	-	-	X	-	X
Lapillo vulcanico	3 - 5 mm	-	-	-	-	X
	5 - 10 mm	-	-	-	-	X
Perlite	2 - 6 mm	-	-	-	X	-
Argilla espansa	-	X	X	-	-	-

	Granulometria	pH standard	pH Variato	Sacco 250L	Big Bale
Torba bionda da blocchi	0 - 40 mm	X	X	X	X
	0 - 10 mm	X	X	-	X
	10 - 40 mm	X	X	-	X
	20 - 40 mm	X	X	-	X
Torba nera	0 - 10 mm	X	X	X	X
	0 - 20 mm	X	X	X	X

Componenti aggiuntivi

Oxywet Materiale costituito da argilla svedese di alta qualità e priva di contaminanti come metalli pesanti, sodio, cloruro e diossine. Viene utilizzato come **agente umettante naturale** nei substrati per mantenere umida la torba e

diffondere l'acqua nel substrato. Ciò aumenta i livelli di ossigeno nelle parti inferiori del contenitore facilitando la crescita delle produzioni ortoflorovivaistiche.

Micromax È un **fertilizzante a rilascio graduale** di nutrienti con durata fino a 18 mesi. È progettato con l'obiettivo di sfruttare appieno l'efficacia dei micronutrienti e

macronutrienti e consigliato per la coltivazione di tutti i tipi di piante.

Potmix Additivo facile da miscelare alla torba ed altri componenti del substrato. Permette di migliorare la **ritenzione ed il rilascio graduale di fertilizzanti ed acqua.**

Permette inoltre di **normalizzare il pH ed assorbire eventuali componenti nocivi** come sostanze velenose, agenti patogeni e/o metalli pesanti.





Tel: +39 0471 1727899

via Marie Curie 17, 39100, Bolzano – Italy
www.arber.it - email: info@arber-horticulture.com