

Program mineralnego nawożenia mateczników podkładek wegetatywnych



Knowledge grows

Nawożenie szkółek drzew owocowych

Okres	Termin nawożenia	Nawóz	Dawka na 1 ha	Sposób nawożenia
Przygotowanie pola pod matecznik	Jesienią	Regulacja odczynu oraz uzupełnienie fosforu i potasu przy bardzo niskiej ich zasobności w glebie	Na podstawie analizy gleby	Posypowo. Wymieszać z glebą. Nie stosować jednocześnie wapnowania i nawożenia fosforem.
Pierwszy rok prowadzenia matecznika	Wiosną, przed sadzeniem	YaraMila COMPLEX	300-400 kg	Posypowo na powierzchnię gleby. Wymieszać z wierzchnią warstwą gleby.
	2 tygodnie po posadzeniu	YaraLiva TROPICOTE lub NITRABOR	200-300 kg	Posypowo na powierzchnię gleby. UNIKA CALCIUM stosować w szczególności na glebach lżejszych.
	Do połowy czerwca	UNIKA CALCIUM* lub YaraLiva NITRABOR	300-500 kg	
	Od połowy czerwca do końca lipca	KRISTALON Żółty KristaLeaf FOTO	3 kg 3 kg	Dolistnie poprzez opryskiwanie podkładek i okulantów co 10-14 dni KRISTALON Żółty – dla budowy korzenia, szczególnie przy spadkach temperatury i niewłaściwym pH. K. FOTO – dla poprawy jakości liścia. Dawka cieczy roboczej: 500-1000 l/ha.
Pierwszy rok odcjmowania podkładek	Wiosną, przed odstąpieniem młodych roślin matecznych	UNIKA CALCIUM* lub YaraLiva NITRABOR	600-700 kg	Posypowo na powierzchnię gleby. UNIKA CALCIUM stosować w szczególności na glebach lżejszych.
	Po odgarnięciu trocin	YaraMila COMPLEX	500-600 kg	
	Od połowy czerwca do sierpnia	KRISTALON Żółty KristaLeaf FOTO	3 kg 3 kg	Patrz: pierwszy rok prowadzenia matecznika.
Późniejsze lata prowadzenia matecznika	Wiosną, przed odstąpieniem młodych roślin matecznych	UNIKA CALCIUM* lub YaraLiva NITRABOR	500-600 kg	Posypowo na powierzchnię gleby. UNIKA CALCIUM stosować w szczególności na glebach lżejszych.
	Po odgarnięciu trocin	YaraMila COMPLEX	700-800 kg	
	Od końca czerwca do połowy sierpnia	KristaLeaf FOTO	3 kg	Dolistnie, poprzez opryskiwanie roślin, co 10-14 dni roztworem nawozu. Dawka cieczy roboczej: 500-1000 l/ha.

* UNIKA CALCIUM stosować w szczególności na glebach lżejszych i stanowiskach mniej zasobnych w potas.



Knowledge grows

Program mineralnego nawożenia szkółek drzew owocowych



Okres	Termin nawożenia	Nawóz	Dawka na 1 ha	Sposób nawożenia
Pierwszy rok prowadzenia szkółki	Wiosną, przed sadzeniem podkładek	YaraMila COMPLEX	400-600 kg	Posypowo na powierzchnię gleby. Zaleca się wymieszanie nawozu z wierzchnią warstwą gleby.
	Początek czerwca – koniec czerwca	UNIKA CALCIUM* lub YaraLiva NITRABOR	500-700 kg	Posypowo na powierzchnię gleby. Zaleca się stosowanie podanej dawki saletry w 2 ratach. UNIKA CALCIUM stosować w szczególności na glebach lżejszych.
	Od połowy czerwca do końca lipca	KRISTALON Żółty	3 kg	Dolistnie poprzez opryskiwanie podkładek i okulantów co 10-14 dni, KRISTALON Żółty – dla budowy korzenia, szczególnie przy spadkach temperatury i niewłaściwym pH. KristaLeaf FOTO – dla poprawy jakości liścia. Dawka cieczy roboczej: 500-1000 l/ha.
		KristaLeaf FOTO	3 kg	
	Połowa sierpnia do połowy września	KRISTALON Pomarańczowy	3 kg	
Drugi rok prowadzenia szkółki	Wiosną, po cięciu na czop	YaraMila COMPLEX	300-400 kg	Posypowo na powierzchnię gleby.
	Wiosną, tuż po ruszeniu wegetacji	YaraMila COMPLEX	500-600 kg	
	Do połowy lipca	UNIKA CALCIUM* lub YaraLiva NITRABOR	200-300 kg	Przy słabym wzroście okulantów, bezpośrednio w rzędy drzewek. Nawożenie zalecane także dla odmian kończących wzrost wcześniej.
	Od końca czerwca do sierpnia	KristaLeaf FOTO	3 kg	Dolistnie, poprzez opryskiwanie okulantów, co 10-14 dni. Dawka cieczy roboczej: 500-1000 l/ha.
	Połowa sierpnia do połowy września	KRISTALON Pomarańczowy	3 kg	

* UNIKA CALCIUM stosować w szczególności na glebach lżejszych i stanowiskach mniej zasobnych w potas.

Informacje zawarte w niniejszym dokumencie zostały opracowane zgodnie z najlepszą wiedzą i doświadczeniem Yara. Yara nie ponosi odpowiedzialności za nieprawdliwe i niezgodne z instrukcją stosowanie produktów Yara. Treść niniejszej publikacji nie może być powielana lub rozpowszechniana w żadnej formie i w żaden sposób bez uprzedniego zezwolenia Yara. Wszelkie znaki towarowe, znaki graficzne, nazwy własne, logotypy i inne dane są chronione prawem autorskim i należą wyłącznie do Yara.

Nawozy Yara zalecane w szkółkarstwie sadowniczym

YaraMila COMPLEX 12N+11P₂O₅+18K₂O+3MgO+20SO₃+mikro – bezchlorkowy, granulowany, kompleksowy nawóz wieloskładnikowy z mikroelementami, zawierający łatwo dostępną, stymulującą wzrost korzeni formę fosforu

UNIKA CALCIUM 14,2N+24K₂O+12CaO – granulowana, posypowa saletra potasowo-wapniowa. Wpływa na lepszy wigor i przygotowanie materiału w II części sezonu wegetacyjnego

YaraLiva (granulowane posypowe saletry wapniowe wzmacniające naturalną odporność roślin, ich system korzeniowy, poprawiające pH i strukturę gleby)
NITRABOR 15,4N+25,6CaO+0,3B – saletra z borem
TROPICOTE 15,5N+26,3CaO – saletra wapniowa (na gleby ciężkie, zasobne w bor)

KristaLeaf (seria nawozów dolistnych na trudne okresy wzrostu)
FOTO 14,2N+1,5P₂O₅+7K₂O+14MgO+27SO₃+1,5Fe(stabilny chelat)+0,13Mo – nawóz poprawiający wielkość liści oraz wysycenie chlorofilem, regeneruje ich zdolność do fotosyntezy po opadach

YaraTera KRISTALON seria nawozów do fertygacji lub dokarmiania dolistnego
Pomarańczowy 6N+12P₂O₅+36K₂O+mikro – do szybkiego uzupełnienia potasu przed spoczynkiem zimowym
Żółty 13N+40P₂O₅+13K₂O+mikro – dostarcza fosfor w trudnych warunkach glebowych

Dodatkowe informacje dostępne na stronie www.yara.pl oraz u przedstawicieli firmy: **Piotr Dutkowski** 695 331 511, **Sebastian Przedzienkowski** 695 111 945, **Agata Kawecka** 605 545 212, **Michał Wojcieszek** 691 115 420, **Klaudia Zamkowska** 603 631 947, **Magdalena Cieślak-Włodarczyk** 601 935 362.

Yara Poland Sp. z o.o., ul. J. Malczewskiego 26, 71-612 Szczecin
tel. (91) 433 00 35, fax (91) 433 04 34, www.yara.pl