Stručný návod – Doporučení Bambusáře

Tablety používáme **od března do konce července**, později ne.

# Fargesie

* Cca **4 tablety** na sazenici v 5-litrovém květináči
* **1 - 2 tablety** dejte při sázení **pod kořenový bal sazenice**, zbylé tablety nahoru **na kraj kořenového balu** po obvodu sazenice, tablety jen lehce zamáčkněte do země, aby nekoukaly

# Phyllostachysy

* Cca **6 tablet** na sazenici v 5-litrovém květináči
* **2 tablety** dejte při sázení **pod kořenový bal sazenice**, zbylé tablety nahoru **na kraj kořenového balu** po obvodu sazenice, tablety jen lehce zamáčkněte do země, aby nekoukaly

Základní specifikace hnojiva SILVAMIX FORTE 60, tablety

* Směsné hnojivo NPK (MgO) 17,5-17,5-10,5-(9)
* 60% celkového dusíku z ureaformu
* Princip: ureaform, fosfáty draselno-hořečnaté
* Barva: béžová
* Forma: tablety
* Hmotnost 1 ks tablety: 10 g
* pH: neutrální až mírně alkalické
* Určení: individuální zásobní hnojení a přihnojování víceletých rostlin
* Bezpečnost: netoxické, nehořlavé, nevýbušné
* Skladování: v suchu
* Postupné uvolňování živin po dobu minimálně dvou let

Detailní popis hnojiva SILVAMIX FORTE 60, tablety

TABLETY – IDEÁLNÍ FORMA PRO APLIKACI

* individuální výživa každé rostliny
* maximální využití živin v dosahu kořenového systému
* snadné dávkování – hmotnost každé tablety je 10 g
* omezení nežádoucí výživy plevelů

PODPORA VÝBORNÉHO ZDRAVOTNÍHO STAVU ROSTLIN

* rychlá regenerace sazenic po výsadbě
* tvorba bohatého kořenového systému kolem tablet
	+ ***Živiny jsou rostlinami využity bez ztrát***
	+ ***Velmi bohaté i pro výsadbu v neúrodných půdách***
	+ ***Šetrné k životnímu prostředí***

**Složení**

Dusík (N) celkový 17,5 % Močovinoformaledhydový dusík (N) 11%; Dusík z močovinoformaldehydu (N) rozpustný ve vodě 4,4%; Dusík z močovinoformaldehydu (N) rozpustný pouze v horké vodě 4,2 %; Močovinový dusík (N) 3,0 %; Amonný dusík (N) 2,0%; Dusičnanový dusík (N) 1,5%; Oxid fosforečný (P2O5) rozpustný v neutrálním citrátu amonném a ve vodě 17,5%; Oxid fosforečný (P2O5) vodorozpustný 16,5%; Oxid draselný (K2O) vodorozpustný 10,5 %; Oxid hořečnatý (MgO) celkový 9,0%; Síra (S) vodorozpustná 0,2%.

Dávkování

**Ve volné půdě**

Tablety se aplikují na povrch půdy nebo do úrovně kořenů na okraj výsadbové jamky. Vzdálenost tablet od kmene rostliny odpovídá průměru obvodu koruny na půdu. Nejblíže se tablety kladou do vzdálenosti 15 cm od kmene, nejdále do vzdálenosti o 10 cm vetší, než je průmět obvodu koruny na půdu (obr. 1-3). Doporučené množství hnojiva aplikované k rostlině je uvedeno v tabulce.

Používá se nejméně dávka 40 – 50 g k jedné sazenici, tj. 4-5 tablet (à 10 g) (obr. 1). K 1 - 4 letému stromku nebo keři se kladou tablety na povrch půdy (obr. 3) a patou nohy se zašlápnou mělce pod povrch. Lze je zapravit i do úrovně kořenů (nikoliv pod kořenový systém rostliny), na okraj výsadbové jamky (obr. 2). Způsob aplikace se volí podle místních a klimatických podmínek

**V nádobách**

Tablety se aplikují pod nebo nad kořenový systém rostliny nad okraj nádoby (obr. 4-5) v množství 10 g hnojiva (1 tableta) na 1 litr zeminy tak, aby se kořeny rostlin nedotýkaly tablet.

Tabletovaná hnojiva se používají na hnojení a dohnojování okrasných rostlin a květin v doporučené dávce -1 tableta (á 5 g, nebo 10 g) na litr zeminy dle místních podmínek a charakteru rostlin.

| **a) Hnojení** | **b) Dohnojování** |
| --- | --- |
| Tablety se pokládají při výsadbě na vrstvu zeminy pod kořenový balíček (obr. 4). Při použití většího počtu tablet se tyto pravidelně rozloží v obvodu kořenového systému (obr. 2). | Tablety se zaškrábnou mělce pod povrch zeminy ve vzdálenosti 5 až 10 cm rovnoměrně od kmene zakořenělé rostliny (obr. 3 a 5). |

| https://eshop.oslavan.cz/editor/filestore/Image/hnojiva/obr1.jpg | https://eshop.oslavan.cz/editor/filestore/Image/hnojiva/okrasne_kvetiny_obr_2.jpg | https://eshop.oslavan.cz/editor/filestore/Image/hnojiva/okrasne_kvetiny_obr_3.jpg |
| --- | --- | --- |
| obr. 1 | obr. 2 | obr. 3  |
| https://eshop.oslavan.cz/editor/filestore/Image/hnojiva/okrasne_kvetiny_obr_4.jpg |  | https://eshop.oslavan.cz/editor/filestore/Image/hnojiva/okrasne_kvetiny_obr_5.jpg |
| obr. 4 |  | obr. 5 |

**Počet hnojivých tablet k rostlině se volí podle jejího stáří a vzrůstu:**

| **Průměr koruny (m)** | **Množství hnojiva (g)** | **Počet tablet (ks)** |
| --- | --- | --- |
| 0,1 | 40 | 4 |
| 0,5 | 80 | 8 |
| 1,0 | 150 | 15 |
| 1,5 | 200 | 20 |

**Doba aplikace**

Živiny se uvolňují do půdy po dobu minimálně 2 let

Optimální doba hnojení je **březen až červenec**. Při jarní výsadbě lze tablety aplikovat k sazenicím ještě v tomtéž roce. Velmi účinné je přihnojení sazenic v roce následujícím po výsadbě.

V evropských klimatických podmínkách se živiny z pomalu rozpustných hnojiv řady SILVAMIX uvolňují v závislosti na vodních srážkách a teplotě po dobu minimálně dvou let.

Jedná se o hnojivo šetrné k životnímu prostředí. Představují ideální formu individuálního hnojení ke každé rostlině zvlášť a vytvářejí v půdě nebo v substrátu dostatečnou zásobu živin bez obav z nežádoucího zvýšení koncentrace půdního roztoku a ze ztrát vymýváním živin. Aplikace je jednoduchá a lokalizovaná, umožňuje přesné dávkování k rostlině a minimalizuje neproduktivní hnojení půdy mimo dosah kořenového systému. Nízkou rozpustností se eliminuje jejich průnik do povrchových a spodních vod. Neobsahují nežádoucí příměsi ani chloridy. Způsobem aplikace a svými vlastnostmi minimalizují negativní dopady klasických rychle rozpustných průmyslových hnojiv na životní prostředí. Použití tabletových hnojiv znamená značnou úsporu času, práce a výjezdu do porostů k doplňkovému hnojení. Odpadá problematické a pracné míchání substrátu s klasickými hnojivy. Práce s tabletami je velmi hygienická. Při manipulaci s tabletami se nepráší podobně jako u práškových nebo i z části granulovaných hnojiv.

***Drtit a rozpouštět hnojivové tablety ve vodě pro účely zálivky není vhodné.***

***Podmínky skladování:***Skladujte v uzavřených původních obalech v suchu a odděleně od potravin.

***Pokyny pro bezpečnost a ochranu zdraví při práci:***
Při práci s hnojivem nejíst, nepít a nekouřit. Hnojivé tablety vysušují pokožku. Při manipulaci s nimi se doporučuje používat ochranné rukavice. Po práci umýt ruce vodou a mýdlem a ošetřit vhodným reparačním krémem.
***Chránit před dětmi!***
***První pomoc:*** Při zasažení očí prachem z tablet: Důkladně vypláchněte oči proudem vody a vyhledejte lékaře. Při požití: Vypijte ihned 0,5 l vlažné vody a vyhledejte lékařskou pomoc. Při zasažení pokožky prachem z tablet: Opláchněte pokožku dostatečným množstvím vody.