

# Alginit

přírodní eko-bio  
pomocná půdní látka

**Alginit** je mimořádný přírodní produkt, určený pro široké využití v zemědělství, vinohradnictví, zahradnictví, sadařství, lesním hospodářství. Má využití na trávnické, okrasné keře, květinové záhony, zahradní plodiny, pokojové, balkonové rostliny, ovocné dřeviny, živé ploty, pro rekultivaci půd a erozivních ploch, je alternativou chlévského hnoje. Je účinný proti suchu, vymrzání, rostliny jsou odolnější proti chorobám a škůdcům.

**Alginit** je unikátní ekologickou půdní pomocnou organickou látkou s dlouhodobým účinkem v půdě (3-5 let) pro zvyšování výnosů všech půd a pro velkou sorpční schopnost je výborným regulátorem vlhkosti a udržitelnosti sorpčního komplexu v půdě s výrazným protierozním efektem. Blokuje odtok vody do nižších horizontů půdy.

**Alginit** má jedinečné složení a vynikající vlastnosti. Obsahuje 64 mikro a makro prvků a humus (až 40%) vzniklý rozpadem druhohorních řas (algea). Je přirozeným půdním kondicionérem a pro významný obsah bóru má protiplísňové účinky. Váže na sebe toxické těžké kovy.

**Alginit** je přírodní, ekologickou surovinou bez průmyslových přísad pro zásadní zlepšení půdních podmínek a pro zvýšení odolnosti před vodní a větrnou erozí. Obohacuje půdu postupným uvolňováním makro a mikro prvků. Upravuje kyselost půd (až 35% vápna). Zamezuje vyplavování živin z půdy, zabraňuje zhutňování a vysoušení půdy – půda zůstává kyprá.

**Alginit**em nelze přehnojit a jeho doporučené dávkování jsou tři polévková lžičce na 1 litr květináče, 0,5-1,5 kg pod sazenici nebo 2-4 kg/m<sup>2</sup> půdy.

**Alginit** je certifikován UKZUZ a u Biokont CZ s.r.o jako přípravek, který lze používat v ekologickém zemědělství.

## Bc. Dominik Osička – Vinařství Maláník-Osička s.r.o. Mikulčice

Na základě velmi dobrých zkušeností s použitím Alginitu v roce 2015 jsme se rozhodli opět použít přípravek před výsadbou vinice.

Na podzim roku 2015 jsme rozhodli Alginit v dávce **4 tuny na 40 arů** pozemku. Následně byl zapraven orbou do půdy. Po aplikaci chlévského mrvy byl pozemek zrigolován a z jara 2016 byl pozemek řádně upraven. Vinice byla na pozemku vysázena strojem bez zalití vodou. Sazenice i bez závlahy **velmi dobře zakořenily** (100% ujmoutí) a narostly do výšky 2,5 m.

Půda zůstala **velmi kyprá a velmi vlhká**, i když opět v našich podmínkách bylo sucho. Sazenice jsou ve vynikajícím stavu, dobře zakořeněné.



## Mgr. Jakub Čvela – Vinařství Čvela, Dolní Bojanovice

Po zkušenostech ze suchých let, jako byl ročník 2015, jsem se rozhodnul nepodceňovat počasí a Alginit používat při každé výsadbě, protože při srovnání pozemků, kde byl **Alginit** použit a kde nebyl je zcela markantní rozdíl. U pozemků s Alginitem došlo k **bezproblémovému zapěstování kmínku** v prvním roce **na 95% sázených hlav**, zatímco u pozemků bez Alginitu se kmínky vytahují až ve druhém roce. K zapěstování kmínků došlo jen u 8% sázených hlav.

## ing. Pavel Pastorek – ředitel Templašských sklepů Čejkovice

Na jaře letošního roku jsme vysadili 7 ha nových vinic. Na základě **dobrých zkušeností** s půdním přípravkem Alginit v **extrémě suchém loňském roce** jsme aplikovali na podzim 2015 před rigolací Alginit v dávce 7 tun na hektar. **S použitím tohoto přípravku jsme maximálně spokojeni.** Proto jsme se rozhodli, že pro podzimní přípravu půdy na jarní výsadbu nových vinic v roce 2017 budeme znovu aplikovat Alginit v dávce **9 tun na jeden hektar**, což je asi **1,5 kg na jednu sazenici vinné révy**.

## Ing. František Mádl – Vinařství Hana Mádlová, Velké Bílovice

Alginit mohu z vlastní zkušenosti jenom doporučit. Je to **výborný přípravek nejen při výsadbě nových vinic**, ale také pro přihnojování mladých vinic, a dále pro přihnojení podsadeb zejména ve starých vinohradech. **Výrazně zlepšuje půdní podmínky** pro optimální růst a vývoj vinné révy.

## šlechtitel Lubomír Glos – Vinařství Glosovi, Moravská Nová Ves

Před výsadbou této vinice v květnu 2016 - viz foto - jsem použil půdní přípravek Alginit. Jak ukazují letošní výsledky, významně pomáhá zlepšovat půdní vlastnosti, např. strukturu, sorpční komplex, atd. a **usnadňuje rostlinám využívat živiny a vláhu** přítomné v půdě. Proto má Alginit významné místo v systému přípravy pozemků na výsadbu, ale i při běžném pěstování rostlin.



## Vladimír Šebestík – zahradnické centrum Larix® Lusatia, Lužice u Hodonína

Alginit využíváme již druhý rok v okrasných zahradách, při výsadbě okrasných rostlin, travnatých ploch. Zákazníci si pochvalují dobré výsledky při pěstování zeleniny a jahod. Výsledky splnily naše očekávání. **Rostliny jsou zdravé a vitální.**

## Za všechny drobné vinaře z Mutěnic, kteří použili alginit napsal Václav Liška

O Alginitu jsem si přečetl v roce 2015 ve vinařském obzoru. Nezdálo se mi, že by to byla nesolidní reklama. Tak jsem se rozhodl, že Alginit vyzkouším. Při výsadbě na podzim 2015 jsem pod každou sazenici dal **litrový hrnek Alginitu** totéž jsem udělal i u sazenic vysazených o rok dříve, kde jsem odhrnul rýčem zeminu od sazenice a dal litr Alginitu. Vzrůst sazenic je velmi dobrý (1 až 2 m). **I moji přátelé, kterým jsem Alginit doporučil, jsou velmi spokojeni.**