

BIOAKTIV V ČESKÉ REPUBLICE

Milan ZVONĀŘ

BioAktiv

Produkty BioAktiv jsou známé od roku 1994 a nyní se používají úspěšně ve více než 35 zemích světa. Za tu dobu byl prokázán jejich pozitivní ekonomický efekt v rostlinné a živočišné výrobě.

„Produkty BioAktiv jsou vyrobeny speciální fyzikální metodou, která používá různé přírodní materiály, například uhličitán vápenatý, sulfát hořčiku či chlorid sodný jako nosiče nových fyzikálních informací. „Nosiče nejsou chemicky upraveny, takže finální produkt je nezávadný pro lidi, zvířata a půdu, což garantují certifikáty České republiky a Evropské unie. Výrobce uchovává řadu důležitých detailů v tajnosti, včetně „formulí, jež stojí za úspěchem těchto přípravků, které nacházejí uplatnění při pěstování rostlin, krmení hospodářských zvířat a řešení problémů s kejdou a hnojením.“

Odborní poradci firmy BioAktiv, kteří v současné době pokrývají většinu území České republiky, zajišťují zemědělcům kompletní servis, počínaje například výběrem plodiny, pozemku, rozboru vod, přes praktickou aplikaci přípravků až po konečné ekonomické vyhodnocení.

PlantAktiv pro rostlinou výrobu

PlantAktiv pro rostliny je podpůrný rostlinný přípravek, který aktivuje a napomáhá k množení aerobních bakterií potřebných k procesu mineralizace. To je proces rozkladu organických látek, při němž se uvolňují z organických vazeb živiny, které mohou být využity rostlinami. Mineralizací organických dusíkatých látek se většinou myslí proces amonifikace – tj. přeměna organických sloučenin na amoniak. Amoniak, uvolněný při mineralizaci, vstupuje do různých procesů v půdě, nejvíce však jako hlavní zdroj do nitrifikace. Ta je klíčovým procesem v mnoha půdách, neboť přeměňuje relativně nepohyblivou amoniovou formu dusíku na dusičnanovou formu dusíku, která je pro rostliny velmi dobře přijatelná. - podporuje rozvoj mikroorganismů, hlavně aerobních bakterií.

BioAktiv pro živočišnou výrobu

Řeší ucpané odtokové kanály, pevné usazeniny v nádržích i v podroštových prostorách, nákladné promíchávání před vyvážením na pole, spálené rostliny po aplikaci močůvky, amoniak ve stáji a mnoho dalších problémů. Příčinnou těchto problémů jsou hnilobné procesy, které jsou způsobeny anaerobními bakteriemi, při kterých vznikají jedovaté plyny (amoniak, metan, atd.). BioAktiv pro kejdu a hnůj podporuje množení AEROBNÍCH bakterií, které podporují proces tlění. Jakmile začnou znovu pracovat aerobní bakterie (které potřebují kyslík) odumřou anaerobní hnilobné bakterie a proces hniloby přejde v proces tlění – tím se pevné usazeniny rozkládají. Na tomto rozkladu se podílejí také plísně, kvasinky a jiné aerobní mikroorganismy. V aerobních podmínkách zanikají škodlivé zárodky nemoci a přítomný amoniak je působením plísní v prvním stádiu tlění velmi rychle vázán na dusičnan amonný a tvoří dlouhodobý zdroj dusíku pro rostliny.

Zkušenosti z praxe

Refernce od zákazníků PlantAktivu jsou pozitivní u všech plodin. Příkladem je aplikace PlantAktivu u jarního ječmene na Farmě Dvořák v roce 2012. Při standardní agrotechnice na celém pozemku byl na části naaplikován PlantAktiv v dávce 1 kg/ha což je v nákladech 389 Kč/ha. Zvýšení výnosu bylo o 15,9 %. Podpora půdní aktivity u těžkých a utužených půd je přípravkem PlantAktiv jasně pozitivní.

Kontaktní adresa

Ing. Milan Zvonař, BioAktiv CZ s.r.o., e-mail: milan@bioaktiv.cz, tel.: 773 837 401, http://www.bioaktiv.cz/

BIOAKTIV MALE MNOŽSTVÍ VELKÝ EFEKT

BioAktiv pro kejdu a hnůj

BioAktiv pro kejdu a hnůj řeší:

- ucpané odtokové kanály
- pevné usazeniny v nádržích i v podroštových prostorách
- promíchávání před vyvážením na pole
- spálené rostliny po aplikaci močůvky
- amoniak ve stáji a mnoho dalších problémů

BioAktiv pro zvířecí krmivo

Co Vám přinese BioAktiv pro zvířecí krmivo a BioAktiv Sals?

- Lepší konverzi krmiva, vyšší denní přírůstky
- Snižování amoniaku
- Výrazně zlepšuje atmosféru při ustájení zvířat
- Snižuje nervozitu a agresivitu
- Zlepšuje zdravotní stav hospodářských zvířat, což znamená nižší ztráty

Kejda je přetvořena na vynikající hnojivo

- Rozpustí usazeniny
- Umožní vznik hladké, homogenní a tekuté kejdy
- Eliminuje výdaje spojené s mícháním kejdy
- Výrazně snižuje nepříjemný zápach při rozmetávání kejdy
- Nedojde k popálení kořenů ani nadzemní části rostlin

Před aplikací	Po aplikaci	Před aplikací	Po aplikaci

BioAktiv CZ s. r. o., Bořivojova 878/35, 130 00 Praha 3
info@bioaktiv.cz, www.bioaktiv.cz
info: +420 773 837 401