

BIGO S



Tekuté hnojivo se sacharidy a extraktem z mořských řas. Hnojivo obsahuje všechny tři hlavní prvky pro zajištění vyváženého růstu: dusík (N), fosfor (P) a draslík (K). **Látky obsažené v extraktu z mořských řas podporují rychlou adaptaci rostlin na nepříznivé růstové podmínky.**

Rostliny postříkané extraktem z mořské řasy jsou odolnější vůči škůdcům a patogenům, a lépe využívají výživu z půdy.

Sacharidy rostliny využívají jako primární zdroj energie nezbytná pro zajištění normálních funkcí, jako je například růst nebo metabolismus. Při rozkladu sacharidů vznikají atomy uhlíku, které slouží jako hlavní biochemická vstupní surovina, neboť se váže na další chemikálie.

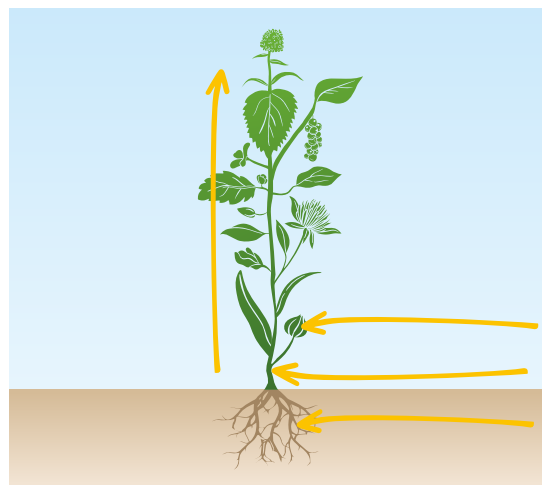
Hnojiva s vysokou přidanou hodnotou jsou vhodná pro všechny venkovní rostliny. Biostimulátory obsažené produktu během fáze intenzivního růstu stimulují tvorbu nadzemní hmoty rostliny a oblasti biostimulátorů listů.

VÝHODY:

- urychluje regenerativní procesy, především v ranných fázích vývoje, během kterých dochází k intenzivnímu vývoji produktivity rostliny,
- posiluje přirozený imunitní systém,
- normalizuje fyziologické funkce,
- rostliny lépe tvoří zelené oblasti listů, zlepšuje se fotosyntéza,
- rostliny efektivněji tvoří nové výhonky,
- stimuluje růst postranních pupenů,
- rostliny se lépe adaptují na nevhodné růstové podmínky, například teplo, zimu, sucho, salinitu půdy a přílišnou vlhkost,
- zlepšuje odolnost vůči škůdcům a patogenům,
- efektivnější příjem živin z půdy.

SLOŽENÍ

	Podíl %	Množství g/l
Polysacharidy	10,0	120
Biostimulanty	0,01	0,12
Extrakt z mořské řasy	7,0	84
Dusík (N)	2,0	24
Fosfor (P ₂ O ₅)	2,0	24
Draslík (K ₂ O)	4,5	54
Bor (B)	0,5	6
Měď (Cu EDTA)	0,015	0,18
Železo (Fe EDTA)	0,03	0,35
Mangan (Mn EDTA)	0,05	0,6
Molybden (Mo)	0,01	0,12
Zinek (Zn EDTA)	0,5	6
pH (1:10 H ₂ O)	8,5–9,0	
Hustota 20°C, g/ml	1,18–1,25	



DOPORUČENÍ

Hnojiva jsou vhodná pro ošetření listů nebo zavlažování všech typů plodin, u nichž je potřeba z důvodu nepříznivých povětrnostních a půdních podmínek stimulovat růst.

BALENÍ



5l

Doporučení pro hnojení hnojivem BIGO S:

Rostliny	Míra hnojení	Způsob a čas hnojení
Obilniny	0,5–1,0 l/ha	Ošetření listů / zavlažování –vhodné pro hnojení na začátku vegetace, pro zlepšení kořenového systému
Řepka		
Luskoviny (fazole, hrách, sója)		
Řepa		
Kukuřice		
Brambory	0,25–0,5 l/100 l vody	
Zelenina	0,25–0,5 l/100 l vody / zavlažování 0,2–0,5%	
Bobulovité keře		
Zahradní rostliny		
Okrasné rostliny a semenáčky		

*0,2–0,5% roztok (200–500 ml/100l vody)

KOMPATIBILITA

BIGO S lze použít ve směsích s řadou hnojiv a pesticidů (insekticidy, fungicidy). Nepoužívejte společně s produkty obsahujícími vysoké množství mědi (Cu), síry (S), minerálních olejů a s alkalickými produkty (pH > 8). Před mícháním doporučujeme nejprve namíchat vzorek směsi a zkontrolovat, zda se neobjevuje sediment. Doporučujeme nejprve postříkat menší oblast a zkontrolovat, zda se na rostlinách neobjevují fytotoxické účinky.