



TexTonik®

TexTonik® – антистресант, регулятор росту, біостимулятор, який призначений для підвищення врожаю сільськогосподарських культур та його якості, зменшення фітотоксичності культур після застосування агрохімікатів та погодних стресових умов.

TexTonik® – це унікальний біостимулятор, який повністю засвоюється рослиною і створений на основі поєднання трьох фенольних сполук, які наявні в живих клітинах у природних умовах. Рослини, які оброблені препаратом **TexTonik**, демонструють більш високу швидкість росту і формування генеративних органів, інтенсивніший приріст вегетативної маси та вищу ефективність фотосинтетичного апарату, покращений водний статус, цілісність мембран і лігніфікацію стінок клітин. **TexTonik** зменшує негативний вплив стресів і підвищує стійкість рослин до несприятливих факторів зовнішнього середовища. При застосуванні в умовах сільськогосподарського виробництва, препарат **TexTonik** підвищує урожайність культур і якість врожаю на полях, в садах і теплицях.

Механізм впливу на ріст і розвиток рослин

Застосування препарату **TexTonik** впливає на всі стадії розвитку рослини демонструючи позитивний ефект від обробки на:

- а) вегетативний ріст:
 - сходів;
 - паростків, коріння і гілля.
- б) репродуктивний розвиток
 - кількість квітів;
 - кількість плодів, насіння, формування плодів;
 - проростання насіння;
 - швидкість проростання пилових трубок (запліднення);
- в) накопичення біомаси і збільшення урожайності.

Застосування біостимулятора зазвичай призводить до збільшення накопичення біомаси, як у загальній так і в сухій вазі, і, відповідно, урожайності.

TexTonik® позитивно впливає на:

а) фотосинтетичну активність через:

- збільшення асимілюючої поверхні листя та загальну наявність хлорофілу;
- інтенсивність фотосинтезу.

б) покращення водного балансу через:

- зниження кліткової проникності;
- збільшення інтенсивності транспірації;
- підвищення водопоглинання корінням.

в) рівень вмісту:

- рослинних гормонів та лігніну;
- білків та вуглеводів та мінеральних елементів;

г) проникність мембран;

д) ферментну та цитоплазматичну активність.

TexTonik® своїм впливом забезпечує більш розвинену кореневу систему. Значною мірою збільшує площу листа рослини. Проводить оптимізацію водного балансу в рослині. Збільшує розмір насіння. Покращує врожайність культури. Підвищує товарність вихідної продукції.

Норми застосування препарату TexTonik® на основних с/г культурах

Культура	Фаза внесення	Норма витрати, л/га
Кукурудза, Соняшник, Цукровий буряк, Соя та бобові, Ріпак озимий/ярий, Пшениця/ячмінь	Рані стадії вегетації	0,2
	Після стресу рослини	0,2
Картопля	Обробіток бульби	0,1л / 1тон
	Початок бутонізації	0,2
Томати та інші овочеві культури	Період вегетації	0,2
Плодово-ягідні насадження	Період вегетації	0,2