



GIBERELINA GA3 = STYMULATOR / REGULATOR WZROSTU / FITOHORMON

GIBERELINY stymulują naturalny wzrost i rozwój roślin mając często spektakularne efekty. Zyskały uwagę specjalistów w ostatnim dziesięcioleciu, ponieważ osiągnięto znakomite wyniki w produkcji: rolnej, ogrodnictwie, leśnictwie i hodowli roślin leczniczych.

Główne zmiany zachodzące w metabolizmie roślin dzięki giberelinom to:

- zwiększone wydzielanie wody i zwiększone zużycie wody
- intensyfikacja fotosyntezy
- stymulowanie oddychania podczas kiełkowania nasion
- opóźnienie starzenia się tkanek roślinnych
- korygowanie negatywnych skutków wirusów i *Botrytis cinerea*
- niska zawartość skrobi u roślin i nasion kiełkujących



Gibereliny zostały odkryte ponad 100 lat temu i stosowane są na całym świecie w celu stymulowania wzrostu roślin.

Zaobserwowano wzrost po zastosowaniu GA3 przy testowaniu na uprawach nienawożonych w granicach 16-19%.

OGÓLNE INSTRUKCJE DOTYCZĄCE STOSOWANIA WYROBU

- Rozpuścić 3 gramy kwasu giberelinowego w 100 l wody a następnie dodać 400 l wody. Uzyskujemy roztwór 500 L. Czas rozpuszczania to co najmniej 8 minut.
- Należy podawać przez rozpylanie na liściach 2-3 krotnie, w postaci roztworu w ilości 500 l / ha na każdy oprysk.
- Zaleca się stosować bezpośrednio po przygotowaniu roztworu w celu uniknięcia degradacji. Produkt jest słabym kwasem organicznym i ulega zmianom w alkalicznych wodach. Z tego samego powodu, nie należy mieszać go z innymi substancjami.
- Zaleca się stosowanie przy niższych temperaturach (rano lub wieczorem), nie w pełnym słońcu.

- Jeśli w ciągu 8 godzin od aplikacji mocno pada deszcz, działanie produktu może być ograniczone. W tym wypadku zaleca się ponowne zastosowanie roztworu o stężeniu 50% w stosunku do początkowego stosowania.
- **Nie mieszać** produktu z innymi pestycydami lub innymi nawozami dolistnymi, aby uniknąć degradacji / przemiany substancji czynnej.

INSTRUKCJE DOTYCZĄCE STOSOWANIA DLA PRZYKŁADOWYCH ROŚLIN

Dla SŁONECZNIKA należy zastosować dwa zabiegi:

- Faza I - przy powstaniu 3 - 4 liści
- Faza II - przy powstaniu 10 - 12 liści

Dla POMIDORÓW należy zastosować trzy zabiegi:

- Faza I - po posadzeniu, przed kwitnieniem
- Faza II - po kwitnieniu
- Faza III - na początku wiązania owoców

Dla WINOROŚLI należy zastosować trzy zabiegi:

- Faza I - przed kwitnieniem
- Faza II - po kwitnieniu
- Faza III - na początku formowania gron

Dla ZIEMNIAKÓW należy zastosować trzy zabiegi:

- Faza I - 10/15 dni po pokazaniu się pierwszych liści
- Faza II - 2/3 tygodnie po pierwszym zabiegu
- Faza III - na początku powstawania bulw



Stosować zgodnie z instrukcjami zawartymi w karcie charakterystyki!