



FytoSave

Elicitor obranné reakce proti
houbovým a bakteriálním chorobám

- ✓ RYCHLÝ NÁSTUP ÚČINKU
(do 30 min)
- ✓ NULOVÁ OL
- ✓ BEZ REZIDUÍ
- ✓ UV STABILNÍ



Naskenujte QR kód

pro stažení etikety

ÚČINNÁ LÁTKA:

komplex oligosacharidů získaných
z chitosanu (COS) a pektinu (OGA)

Dávkování:

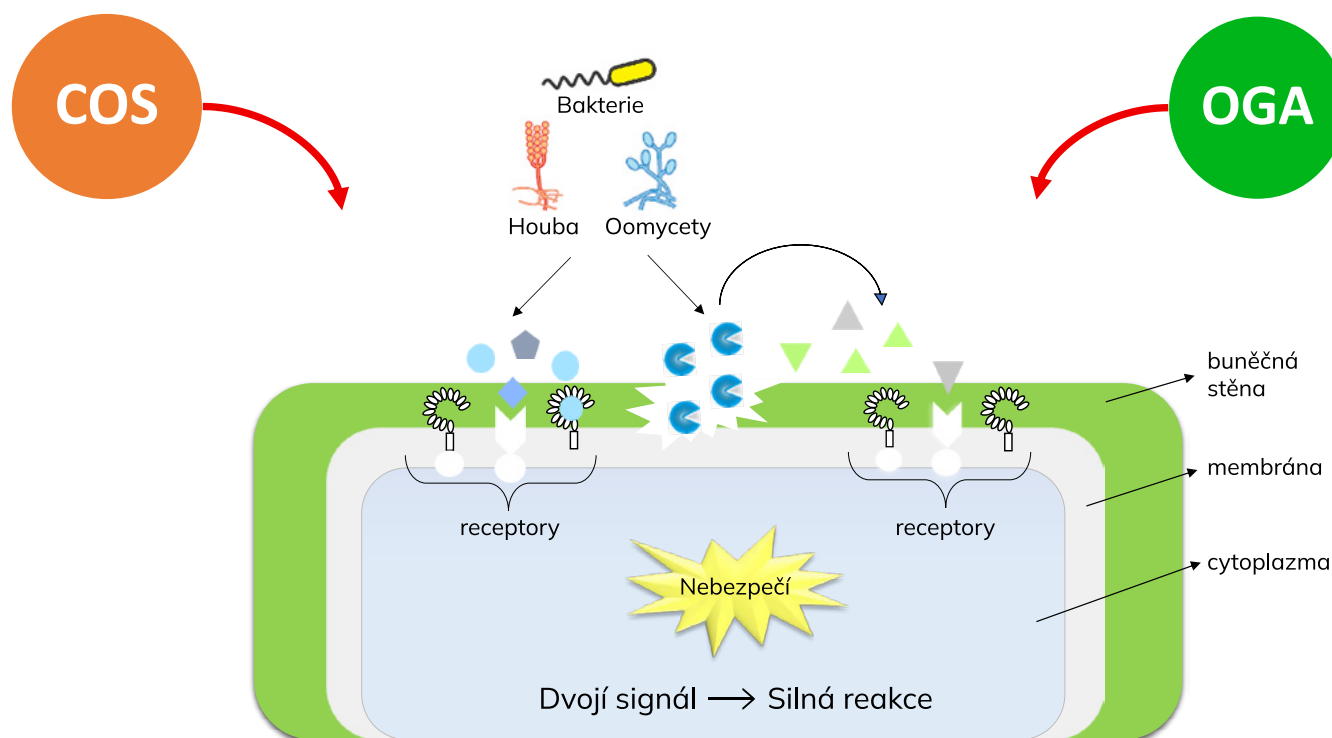
skleníky – rajče, paprika, okurka.....**2 l/ha**

Dávka vody:

okurka.....**500 l/ha**

rajče, paprika.....**750-1000 l/ha**

Napodobení přirozeného průběhu napadení rostliny patogenem



Způsob účinku

Přírodní produkt s obsahem účinné látky COS-OGA, která aktivuje odolnost rostlin proti houbovým a bakteriálním chorobám. **V rostlině indukuje dvojí signál:**

01

SIMULUJE PŘÍTOMNOST PATOGENU V BEZPROSTŘEDNÍM OKOLÍ ROSTLINY
(prostřednictvím oligosacharidů odvozených z chitosanu, exogenní molekuly pro rostlinu)

02

SIMULUJE DEGRADACI PEKTINU ROSTLINY
(prostřednictvím oligosacharidů z pektinu, endogenní molekuly rostliny)

Tento **dvojí signál** způsobuje mobilizaci širokého spektra obranných mechanismů typu SAR (Systemic Acquired Resistance – systémová získaná rezistence).

Tím se aktivují **klíčové fyziologické procesy:**

- ✓ regulace genů odpovědných za obranné reakce
- ✓ tvorba antimikrobiálních látek
- ✓ zpevnění buněčných stěn

Díky tomu jsou rostliny **odolnější vůči napadení patogeny**, což snižuje potřebu používání syntetických chemických přípravků. Různorodost obranných mechanismů prakticky **znemožňuje rozvoj rezistence**.

