



**Certis Belchim**  
GROWING TOGETHER





**Sporax**



Certis Belchim  
SUSTAINABLE PROTECTION

## Sistemični fungicid za uporabo v krompirju

Aktivna snov: propamokarb hidroklorid 722 g/L

Formulacija: koncentrirana suspenzija (SC)

- Sporax je sistemski fungicid s preventivnim, antisporelantskim in kurativnim delovanjem proti krompirjevi plesni (*Phytophthora infestans*).
- Aktivna snov: propamokarb hidroklorid 722 g/L.
- Formulacija: koncentrirana suspenzija (SC).
- Odmerek 1,4 l/ha.



- Čas uporabe: BBCH 11-91.
- Način uporabe: samostojno **ali v kombinacijah ciljanega varstva pred plesnijo.**
- Število dovoljenih tretiranj v sezoni: 4x.
- Karenca: 14 dni (v samostojni rabi).



- Aktivna snov propamokarb spada v skupino karbamatov.
- Zanja je značilna hitra absorbcija v rastlino in izrazito intenzivno premeščanje po rastlini (akropetalno – navzgor po rastlini, translaminarno po listih in bazipetalno – navzdol po steblih).



- K. plesen se na steblih v zadnjih letih pojavlja izraziteje (prisotnost novih sojev).
- Pripravki s translaminarnim delovanjem na stebelno okužbo ne delujejo.
- Sporax zaradi svojega načina premeščanja po rastlini zagotavlja odlično in dolgotrajno zaščito pred listno in stebelno plesnijo.



k. plesen na listu



k. plesen na stebelu

- Samostojno
- **V ciljanem varstvu s partnerji**

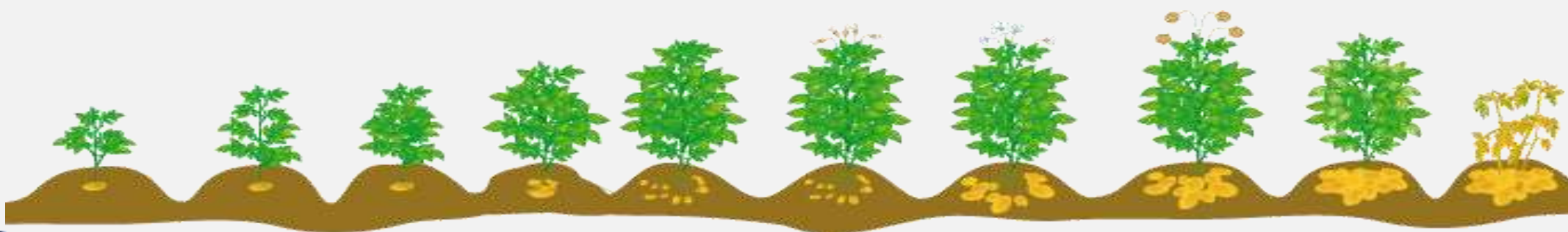


 **Sporax**



BBCH 11-91

6 x v sezoni

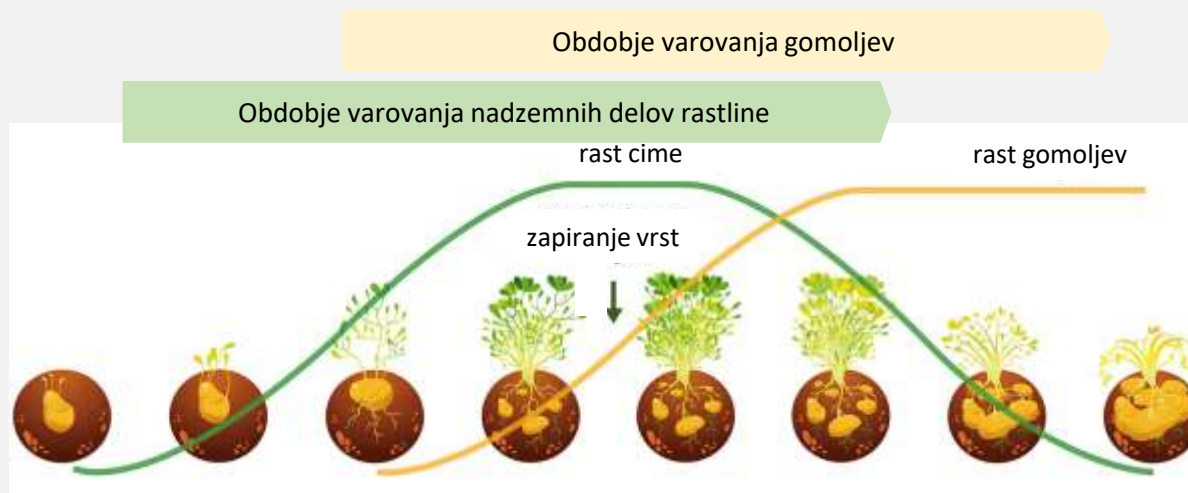


+ **HI-WETT** 0,1-0,2 L/ha za boljšo učinkovitost in zanesljivost delovanja!



# Uporaba v ciljanem varstvu pred k. plesnijo

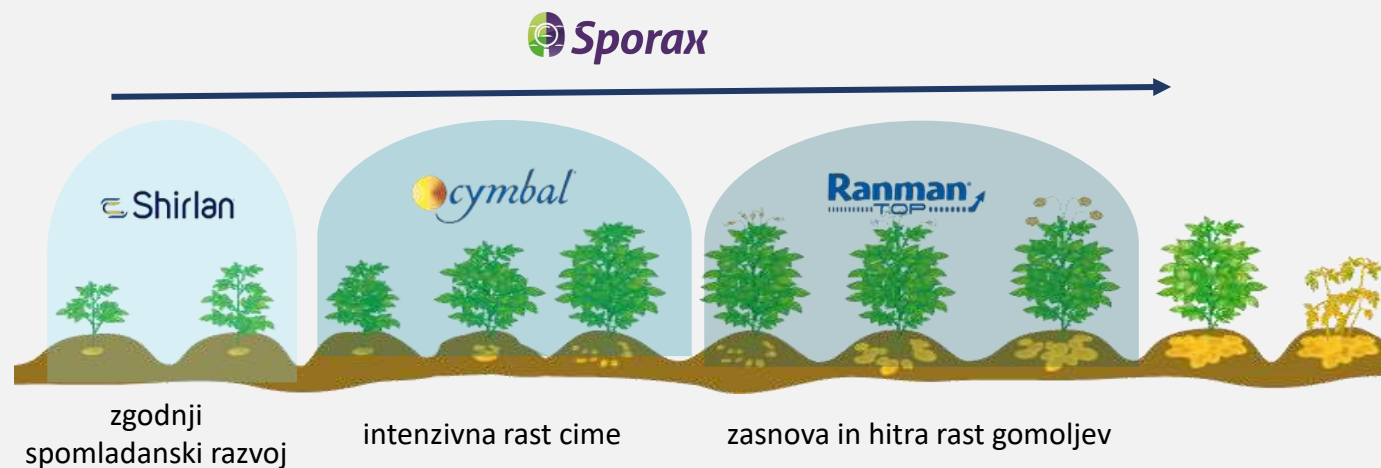
Primarni cilj varstva pred plesnijo se med fenofazami krompirja razlikuje!



Ciljano varstvo pred boleznimi (k. plesnijo) sledi razvoju krompirjevega posevka in pričakovanim vremenskimi razmerami v teh fenofazah (predvsem temperaturami).

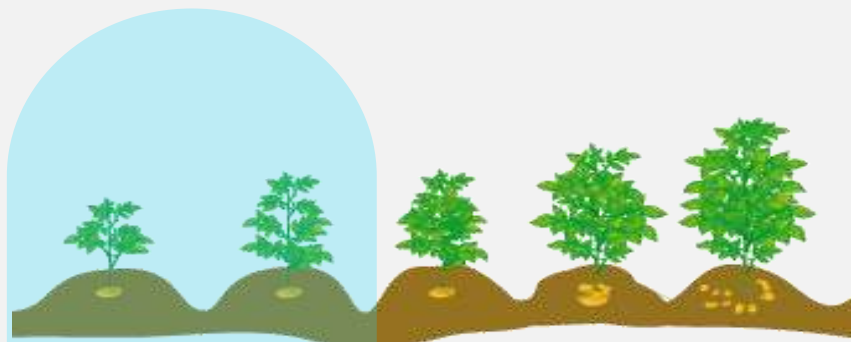
# Uporaba v ciljanem varstvu pred k. plesnijo

- 3 obdobja razvoja krompirjevega nasada zahtevajo 3 različne pristope varstva!
- SPORAX je temelj – osnova škropilnega programa
- Partnerje, ki jih dodajamo sledijo razvoju **krompirjega nasada**.
- **Kombinacije nudijo optimalno varstvo v priporočenem obdobju!**



# Uporaba v ciljanem varstvu pred k. plesnijo

  
+  

zgodnji  
spomladanski razvoj

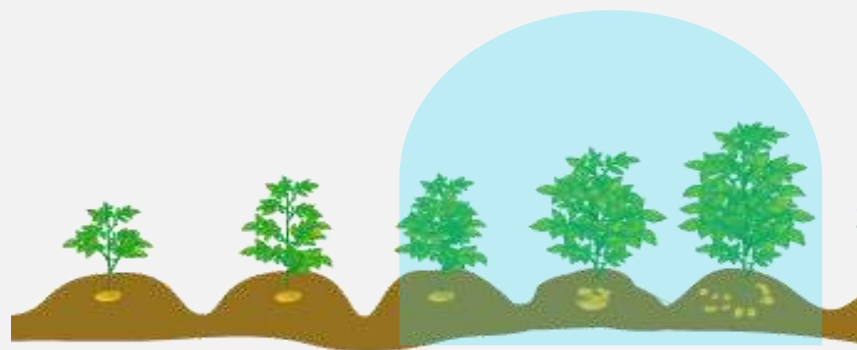
- SPORAX v začetku vegetacije zagotavlja intenzivno sistemsko varovanje pred plesnijo celotne rastline in močno kurativnost v primeru zgodnjih pojavov plesni.
- SHIRLAN deluje kontaktno in antispোরulantno. Ker bolje deluje pri nižjih temperaturah, je odličen za uporabo na začetku vegetacije.

**SPORAX** 1,2 L/ha + **SHIRLAN** 0,3 L/ha

+ **HI-WETT** 0,1-0,2 L/ha za boljšo učinkovitost in zanesljivost delovanja!

# Uporaba v ciljanem varstvu pred k. plesnijo

 **Sporax**  
+  
 **cymbal**



intenzivna rast cime

- V času intenzivne rasti krompirjeve cime (max. prirasta) SPORAX zagotavlja sistemsko preventivno in kurativno varovanje pred plesnijo celotne rastline s poudarkom na varovanju stebelne mase.
- CYMBAL deluje translaminarno sistemsko (tudi kurativno) predvsem na območju lista.

**SPORAX** 1,1-1,4 L/ha + **CYMBAL** 0,2-0,25 kg/ha

+ **HI-WETT** 0,1-0,2 L/ha za boljšo učinkovitost in zanesljivost delovanja!

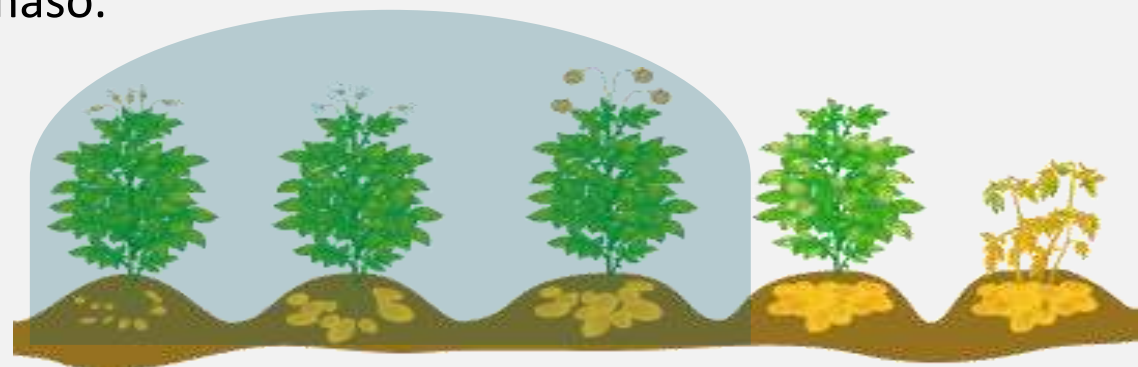
# Uporaba v ciljanem varstvu pred k. plesnijo

- Po pričetku formiranja gomoljev v času ko se rast cime ustavlja je NUJNO tudi varovanje rastočega pridelka v tleh.
- SPORAX deluje sistemsko preventivno in kurativno na vse nadzemne dele rastline. RANMAN Top pa s svojim unikatnim načinom delovanja varuje rastoče gomolje v tleh in listno maso. Odličen oprijem, neizpirljivost in odlično delovanje v vseh temperaturah so ključni razlogi za uporabo.

**SPORAX** 1,2 L/ha + **RANMAN TOP** 0,4 L/ha



**Sporax**  
+  
**Ranman**  
TOP



zasnova in hitra rast gomoljev

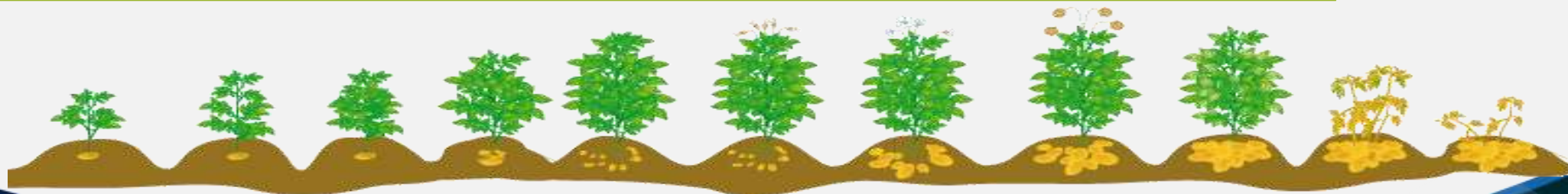
+ **HI-WETT** 0,1-0,2 L/ha za boljšo učinkovitost in zanesljivost delovanja!

# Uporaba v ciljanem varstvu pred k. plesnijo



 **HI-WETT**

Izjemno poveča učinkovitost  
in zanesljivost delovanja



+ **HI-WETT** Izjemno poveča učinkovitost in zanesljivost delovanja



**Certis Belchim**  
GROWING TOGETHER

Obiščite spletno stran [www.CertisBelchim.si](http://www.CertisBelchim.si)