

# Katalog a metodiky přípravků TE

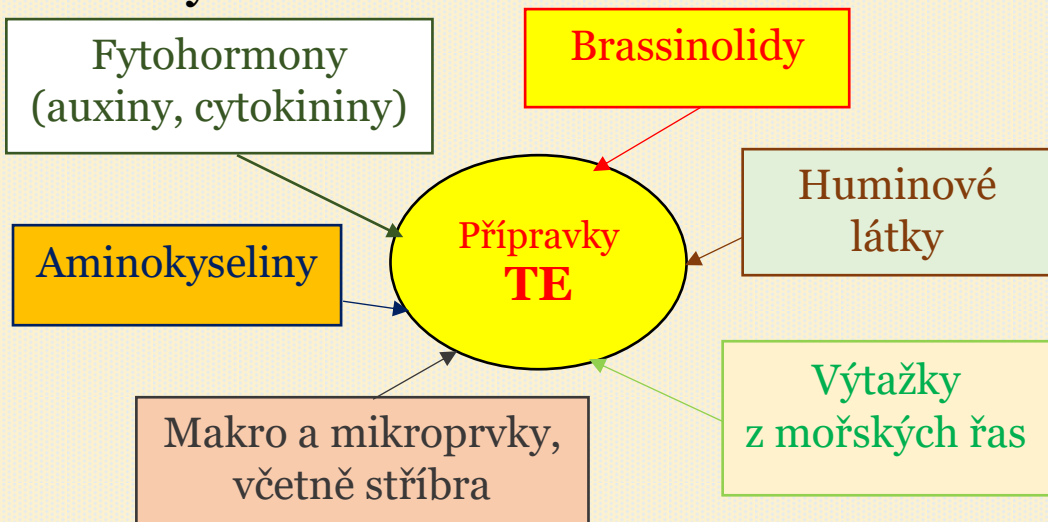
.. pomáháme k úspěchu na poli

A-V Stimul s.r.o



V roce 2023 jsme uvedli novou řadu s označením **TE**, která obsahuje vysoce účinnou látku **Epibrassinolid EPI 24**. Přidáním této látky jsme u našich přípravků zvýšili účinnost při snížené dávce na hektar.

**Složení našich přípravků je kombinací uvedených látek.**



Barevné označení přípravků v nabídce:

**TE IMPULS**



**TE OSIVO**



**TE RELAX**



**TE UNI**



**TE SILVA**



**TE LICIT**



**HG Plant**



# TE IMPULS

## Chemické a fyzikální vlastnosti:

|                                                         |           |
|---------------------------------------------------------|-----------|
| Sušina min.                                             | 22%       |
| Spalitelné látky v sušině min.                          | 50%       |
| Humínové látky z leonarditu a jejich soli v sušině min. | 40%       |
| Brassinolidy min                                        | 4 µg/kg   |
| Auxiny min.                                             | 400 mg/kg |
| pH                                                      | 5- 6      |

Dále obsahuje smáčivé látky, extrakt z mořských řas, melasové výpalky jako zdroj živin a ionty kovů Cu a Zn

**TE IMPULS** je určen pro aplikaci na list v počátečních fázích vývoje rostlin. Má protistresový a zároveň nejsilnější auxinový účinek. Zvyšuje příjem vody a živin. Přípravek regeneruje porosty po chemickém, biologickém a mechanickém poškození, regeneruje pletiva rostlin a zvyšuje výkon fotosyntézy.

**Účinky:** -podporuje růst zejména mladých rostlin  
-podporuje růst kořenů, větvení a tvorbu kořenového vlášení  
-indukuje nasazování květů, pupenů a postranních větví  
-zvyšuje odolnost proti biotickým a abiotickým stresům  
-podporuje tvorbu chlorofylu a zvyšuje práh tolerance k chorobám

**Doporučené dávkování:** základní je **0,2 l/ha**, regenerace po zimě a po poškození až **0,3 l/ha**.

**Vhodnost pro:** **obiloviny, řepku, mák, hořčici, kukuřici, slunečnici, sóju a cukrovku.**

# TE RELAX

## Chemické a fyzikální vlastnosti:

|                                                        |          |
|--------------------------------------------------------|----------|
| Sušina min.                                            | 22%      |
| Spalitelné látky v sušině min.                         | 50%      |
| Humínové látky z leonarditu a jejich soli v sušině min | 40%      |
| Brassinolidy min.                                      | 4µg/kg   |
| Auxiny min.                                            | 15 mg/kg |
| pH                                                     | 5- 6     |

Dále obsahuje smáčivé látky, extrakt z mořských řas, melasové výpalky, jako zdroj základních živin a ionty Cu a Zn.

**TE RELAX** je přípravek určený pro aplikaci na list s protistresovým a velmi mírným auxinovým účinkem. Velice vhodný pro jarní regeneraci ozimů a podporu růstu jarních rostlin. Lze jej úspěšně použít během celé vegetace.

**Účinky:**-podporuje adaptaci rostlin a omezuje negativní vlivy vnějšího prostředí,

- podporuje tvorbu bohaté kořenové soustavy,
- zvyšuje odolnost vůči chorobám, patogenům a stresům,
- zvyšuje příjem živin, zejména N a výkon fotosyntézy,
- podporuje růst a odnožování i v případě přísušky,
- podporuje tvorbu chlorofylu

**Doporučené dávkování:** během celé vegetace **0,2 l/ha.**

**Vhodnost použití:**

**obiloviny, řepka a široké spektrum dalších plodin.**

# TE LICIT

## **Chemické a fyzikální vlastnosti:**

|                                                         |           |
|---------------------------------------------------------|-----------|
| Sušina min.                                             | 22%       |
| Spalitelné látky v sušině min.                          | 50%       |
| Huminové látky z leonarditu a jejich soli v sušině min. | 40%       |
| Brassinolidy min.                                       | 4µg/kg    |
| Cytokininy min.                                         | 150 mg/kg |
| pH                                                      | 5- 6      |

Dále obsahuje smáčivé látky, extrakt z mořských řas, melasové výpalky, jako zdroj živin a ionty kovů Cu a Zn

**TE LICIT** je přípravek s protistresovým a cytokininovým účinkem. Je určen pro podporu růstu širokolistých rostlin, nárůst zelené hmoty, pro zvýšení obsahu chlorofylu a větvení rostlin ve všech stádiích jejich vývoje. Výrazně omezuje stres rostlin, podporuje růst rostlin a zvyšuje výnos.

**Účinky:**- zvyšuje obsah chlorofylu a výkon fotosyntézy,  
-podporuje zvětšení buněk a zpevnění buněčných stěn,  
-zpomaluje stárnutí listů a odumírání starších listů,  
-urychluje metabolismus rostlin a zvětšuje listovou plochu,  
-zlepšuje adaptaci na vnější prostředí

## **Doporučené dávkování:**

V období hlavního růstu **0,2 l/ha**.

**Vhodnost pro: cukrovku, brambory, kukuřici, slunečnici, mák a další širokolisté rostliny a listovou zeleninu.**

# TE UNI

## Chemické a fyzikální vlastnosti:

|                                                         |          |
|---------------------------------------------------------|----------|
| Sušina min.                                             | 22%      |
| Spalitelné látky v sušině min.                          | 50%      |
| Huminové látky z leonarditu a jejich soli v sušině min. | 40%      |
| Brassinolidy min.                                       | 4µg/kg   |
| Auxiny min.                                             | 80 mg/kg |
| Cytokininy min.                                         | 20 mg/kg |
| pH                                                      | 5- 6     |

Dále obsahuje smáčivé látky, extrakt z mořských řas, melasové výpalky, jako zdroj základních živin a ionty kovů Cu a Zn.

**TE UNI** je přípravek určený k aplikaci na list kombinující protistresový účinek s auxinovým i cytokininovým účinkem. Je určen pro univerzální použití ve všech stádiích vývoje rostlin. Podporuje tvorbu výnosových prvků, posiluje kvetení a tvorbu plodů a omezuje stres.

### Účinky:

- podporuje růst rostlin během vegetace a adaptuje rostliny na stres,
- stimuluje kvetení, násadu plodů a zvyšuje HTS i při suchu,
- zlepšuje příjem **K a P** a zlepšuje využitelnost **N**,
- podporuje tvorbu zásobních látek a zlepšuje hospodaření s vodou,
- podporuje rovnoměrné kvetení a dozrávání.

**Doporučené dávkování:** v období hlavního růstu **0,2 l/ha**

**Vhodnost pro: široký okruh plodin během vegetace, zvláště v pozdější fázi ( řepka, obiloviny, mák, slunečnice chmel a další)**

# TE SILVA

## Chemické a fyzikální vlastnosti:

|                                                         |          |
|---------------------------------------------------------|----------|
| Sušina min.                                             | 22%      |
| Spalitelné látky v sušině min.                          | 50%      |
| Huminové látky z leonarditu a jejich soli v sušině min. | 40%      |
| Brassinolidy min.                                       | 4 µg/kg  |
| Auxiny min.                                             | 40 mg/kg |
| Cytokininy min.                                         | 5 mg/kg  |
| pH                                                      | 5- 6     |

Dále obsahuje sirný komplex stříbra, smáčivé látky, základní živiny a ionty kovů Cu, Zn a Ag.

**TE SILVA** je přípravek určený pro aplikaci na list kombinující protistresovou ochranu s auxinovým účinkem a dále účinky sirného komplexu stříbra. Přípravek je vhodný ve všech stádiích vývoje rostlin a všude tam, kde je předpoklad tlaku plísní a chorob. Výrazně omezuje stres, podporuje růst rostlin a zvyšuje výnos.

## Účinky:

- zvyšuje práh tolerance k chorobám a zvyšuje odolnost proti stresům,
- dodává rostlinám potřebnou energii a podporuje růst rostlin,
- při společné aplikaci s fungicidem zesiluje účinek fungicidu.

## Doporučené dávkování:

V období hlavního růstu je dávka **0,2 l/ha** ( u cukrovky **0,3 l/ha**), u bakterióz se dávka zvyšuje na **0,4- 0,6 l/ha** ( lze rozložit na 2x).

**Vhodnost pro: široký okruh plodin, zvláště pro řepku, cukrovku, mák, brambory, chmel, obiloviny, slunečnici, cibuli a ostatní zeleninu.**

# TE OSIVO

## Chemické a fyzikální vlastnosti:

|                                                         |           |
|---------------------------------------------------------|-----------|
| Sušina min.                                             | 25%       |
| Spalitelné látky v sušině                               | 50%       |
| Huminové látky z leonarditu a jejich soli v sušině min. | 40%       |
| Brassinolidy min.                                       | 8µg/kg    |
| Auxiny min.                                             | 120 mg/kg |
| Cytokininy min.                                         | 10 mg/kg  |
| pH                                                      | 5- 6      |

Dále obsahuje NPK vázané na aminokyseliny, močovinový N, smáčivé látky, látky podporující klíčení semen, extrakt z mořských řas, melasové výpalky jako zdroj živin, a ionty kovů Cu a Zn.

**TE OSIVO** je kapalný přípravek určený pro aplikaci na osivo převážně s mořidlem. Obsahuje nejsilnější protistresovou stimulaci a obsahuje důležité látky zvyšující klíčivost osiva a tvorbu kořenové soustavy. Výrazně omezuje stres rostlin, podporuje jejich růst a zvyšuje výnos.

## Účinky:

- posiluje energii klíčení a pomáhá při vzcházení rostlin,
- stimuluje růst kořenů a tvorbu kořenového vlášení,
- podporuje syntézu chlorofylu a podporuje metabolismus,
- urychluje tvorbu a růst nadzemní části.

## Doporučené dávkování:

| Plodina          | Dávka (l/tunu) | Plodina           | Dávka (l/tunu) |
|------------------|----------------|-------------------|----------------|
| <b>Obiloviny</b> | <b>0,2</b>     | <b>Řepka</b>      | <b>2</b>       |
| <b>Kukuřice</b>  | <b>0,4</b>     | <b>Slunečnice</b> | <b>0,8</b>     |
| <b>Soja</b>      | <b>0,4</b>     | <b>Hrách</b>      | <b>0,4</b>     |
| <b>Mák</b>       | <b>4</b>       | <b>Cukrovka</b>   | <b>2</b>       |



# HG Plant

## Chemické a fyzikální vlastnosti:

Sušina min. 90%

Spalitelné látky v sušině min. 50%

Huminové látky min. 10%

Dále obsahuje hygroskopické látky přírodního původu, adaptogeny a látky umožňující lepší zakořenění a růst rostlin. Hydrogel obsažený v přípravku zadrží až 200 ml vody na 1g přípravku.

**HG Plant** je přípravek s hydrogelem určený pro výsev, výsadbu a přesazování rostlin tam, kde hrozí průsušky a tam, kde chceme zlepšit strukturu půdy a její vodní režim. Přítomnost huminových látek dodává rostlinám potřebnou energii. Protistresové látky a výtažek z mořských řas omezují negativní vlivy vnějšího prostředí.

## Účinky:

- poutání velkého množství vody zlepšuje vodní režim,
- zlepšuje provzdušnění půdy,
- zlepšuje zakořeňování rostlin a tvorbu kořenové soustavy,
- pomáhá překonávat stresy.

## Doporučené dávkování:

Při plošném použití je dávka **1- 10 kg/ha**, u sazenic zeleniny a vinné révy je cca **1- 1,5 g na sazenici**, u lesních kultur je dávka cca **2g na sazenici**.

**Aplikace:** - sazenice uchováme ve vodní lázni a po vytažení vložíme do přípravku. Při plošné aplikaci přípravek rozmetáme a zapravíme.

## Zlepšené vlastnosti stimulačních a protistresových přípravků **TE**:

- nové účinné látky,
- maximální účinek v různých stádiích vývoje rostlin,
- optimalizace hektarových dávek při zachování obsahu účinných látek,
- vyšší tolerance vůči předávkování.

### **Obecná doporučení při používání přípravků **TE****

Nepřekračujte doporučené dávkování. Předávkování stimulačními látkami je pro rostlinu stejně škodlivé jako pro člověka.

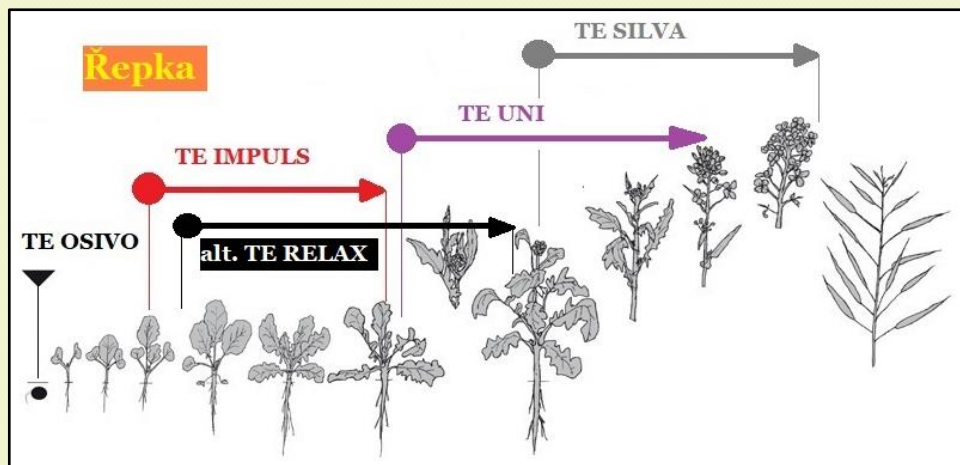
#### **Mísitelnost přípravků **TE**:**

Všechny přípravky **TE** jsou vzájemně mísitelné. Přípravky jsou obvykle velmi dobře kombinovatelné s dalšími přípravky. Při použití více přípravků je dobré provést zkoušku s malým množstvím kombinovaných přípravků. Přípravky aplikujeme v min. 60 l vody, nebo souběžně dodávaného hnojiva na hektar.

## **Metodiky a ověřené postupy:**

V další části katalogu jsou uvedeny základní postupy použití přípravků **TE** na základě dostupných poznatků z pokusů a praxe pro základní plodiny. Postupy jsou optimalizovány tak, aby byl nejlepší ekonomický efekt pro pěstitelé. V praxi je možno postupy upravovat dle konkrétních podmínek související se stanovištěm a stavem porostu. Týká se to i úpravy dávkování přípravků **TE** v závislosti na konkrétních podmínkách. Jednotlivé úpravy a záměny je vhodné konzultovat s odbornými prodejci.

# Řepka



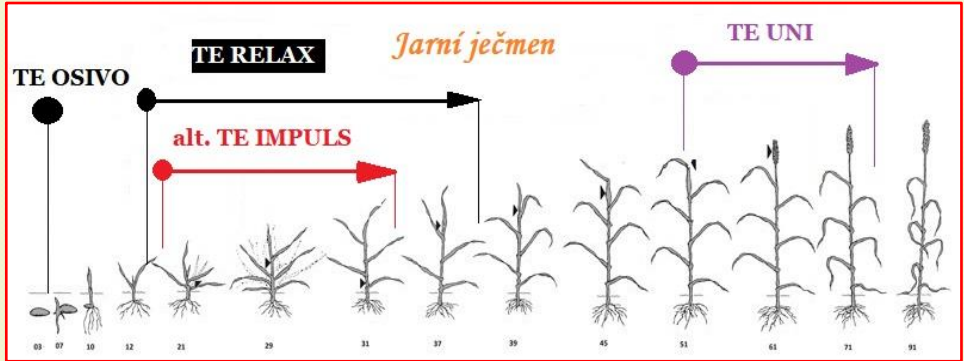
## Řepka

| Charakteristika a fáze porostu                              | Přípravek | Doporučená dávka |  |
|-------------------------------------------------------------|-----------|------------------|--|
| moření osiva                                                | TE OSIVO  | 2 l/tunu osiva   |  |
| na jaře u dobrých porostů BBCH 21-39 (regenerace)           | TE RELAX  | 0,2 l/ha         |  |
| od 4.listu po dlouhivý růst BBCH 14- 31, možno aplikovat 2x | TE IMPULS | 0,2- 0,3 l/ha    |  |
| od žluté poupě až konec kvetení BBCH 33- 69                 | TE UNI    | 0,2 l/ha         |  |
| začátek kvetení až konec kvetení od BBCH 50                 | TE SILVA  | 0,2 l/ha         |  |

### Komentář:

Pro výnos řepky je důležitá aplikace přípravku **TE IMPULS** na podzim, kdy ovlivní vývoj kořenového systému a vytvoří základ pro větvení. V případě slabšího porostu, nebo se na podzim přípravek neaplikoval, je vhodné jarní ošetření. Na jaře je v rámci regenerace možné použít i přípravek **TE RELAX**. Přípravek **TE SILVA** je vhodné aplikovat s fungicidem.

# Jarní ječmen, oves



## Ječmen jarní

| Charakteristika a fáze porostu                   | Přípravek                        | Doporučená dávka |  |
|--------------------------------------------------|----------------------------------|------------------|------------------------------------------------------------------------------------|
| Moření osiva                                     | TE OSIVO                         | 0,2 l/tunu osiva |                                                                                    |
| Od 3 listů do odnožování<br>BBCH 13-31           | <b>TE IMPULS</b><br>alternativně | 0,2 l/ha         |                                                                                    |
| Od 3 listů až do sloupkování<br>BBCH 13- 39      | <b>TE RELAX</b>                  | 0,2 l/ha         |                                                                                    |
| Praporcový list až mléčná zralost<br>BBCH 51- 73 | <b>TE UNI</b>                    | 0,2 l/ha         |                                                                                    |

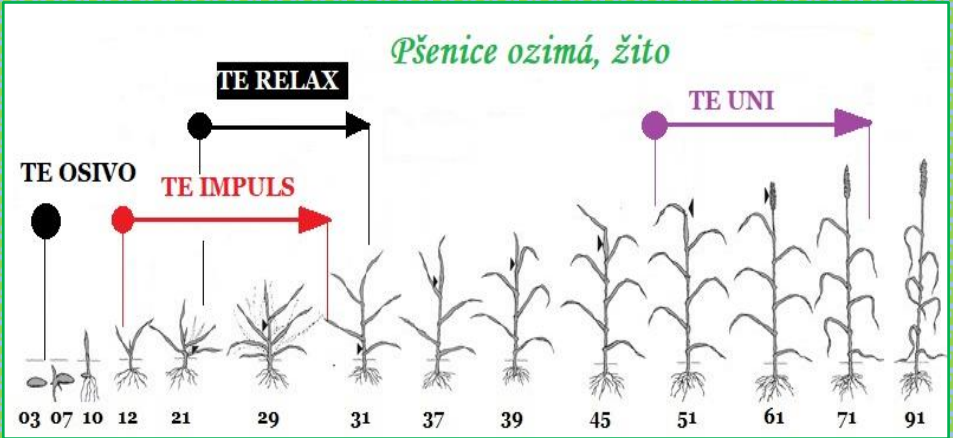
## Pšenice jarní, oves

| Charakteristika a fáze porostu                   | Přípravek                        | Doporučená dávka |  |
|--------------------------------------------------|----------------------------------|------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| moření osiva                                     | TE OSIVO                         | 0,2 l/tunu osiva |                                                                                      |
| od 3.listu do poloviny odnožování<br>BBCH 13- 31 | <b>TE IMPULS</b><br>alternativně | 0,2 l/ha         |                                                                                      |
| od 3.listu až do sloupkování BBCH<br>13- 39      | <b>TE RELAX</b>                  | 0,2 l/ha         |                                                                                      |
| praporcový list až k mléčné zralosti             | <b>TE UNI</b>                    | 0,2 l/ha         |                                                                                      |

**Komentář:** **TE IMPULS** je vhodné použít v případě přísušku a na lehčích půdách, kde potřebujeme bohatý kořenový systém. V případě houbových chorob je vhodné použít **TE SILVA** k posílení fungicidní ochrany. **TE UNI** příznivě ovlivňuje kvalitu zrna u sladovnického ječmene.




# Pšenice ozimá, žito



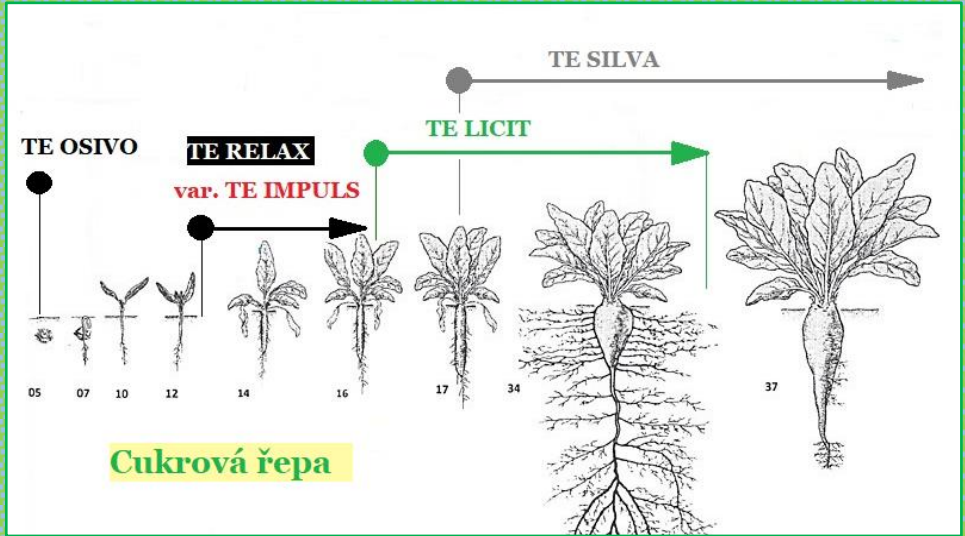
## Pšenice ozimá, triticele

| Fáze porostu                                                                  | Přípravek        | Doporučená dávka |
|-------------------------------------------------------------------------------|------------------|------------------|
| moření osiva                                                                  | TE OSIVO         | 0,2 l/tunu osiva |
| od 3. listu do poloviny odnožování<br>BBCH 13- 24 ( <b>vhodné na podzim</b> ) | <b>TE IMPULS</b> | 0,2 l/ha         |
| jarní regenerace až po sloupkování<br>BBCH 20- 39                             | <b>TE RELAX</b>  | 0,2 l/ha         |
| praporcový list až poč.mléčné zralosti, BBCH 51- 73                           | <b>TE UNI</b>    | 0,2 l/ha         |



### Komentář:

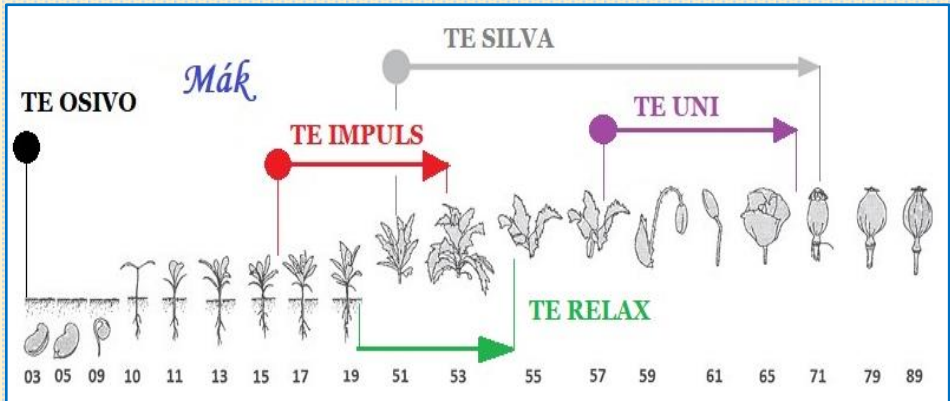
**TE IMPULS** je vhodný použít na podzim k vytvoření kvalitního kořenového systému a pro lepší přezimování porostu. U slabých porostů je vhodné ho použít i na jaře. Velmi dobré výnosové a kvalitativní výsledky má kombinace **TE RELAX** a **TE UNI**. Při výskytu houbových chorob je vhodné použití přípravku **TE SILVA**.




## Cukrová řepa

| Charakteristika a fáze porostu | Přípravek | Doporučená dávka |  |
|--------------------------------|-----------|------------------|--|
| moření osiva                   | TE OSIVO  | 2 l/tunu osiva   |  |
| od 4.listu BBCH 14 do BBCH 16  | TE RELAX  | 0,2 l/ha         |  |
| alternativně                   | TE IMPULS | 0,2 l/ha         |  |
| od 8- 10.listu do BBCH 34      | TE LICIT  | 0,2 l/ha         |  |
| od BBCH 17 + fungicid          | TE SILVA  | 0,3- 0,6l/ha     |  |

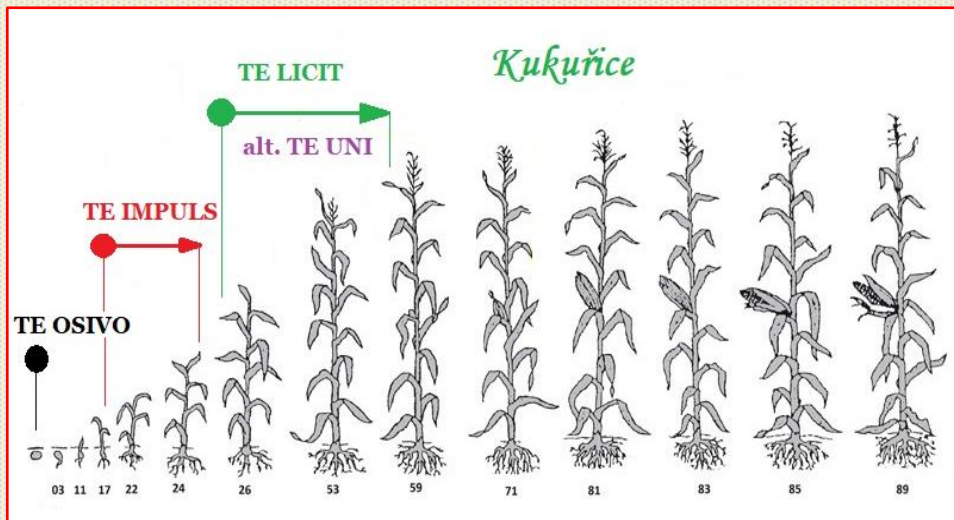
**Komentář:** **TE IMPULS** je výhodný použít v sušších oblastech, kde se vytvoří kořen, a je lepší příjem vody. Při pěstování řepy je velmi důležitý přípravek **TE LICIT**, který podporuje růst listů, zpevňuje listy a zpomaluje jejich stárnutí. S fungicidem se osvědčil přípravek **TE SILVA**, který je vysoce účinný samostatně v dávce **0,4- 0,6/ha** při bakteriózách.



| <i>Mák</i>                                  |                      |                  |                                                                                     |
|---------------------------------------------|----------------------|------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Charakteristika a fáze porostu              | Přípravek            | Doporučená dávka |  |
| moření osiva                                | TE OSIVO             | 4 l/ tunu osiva  |                                                                                     |
| od 6. listu BBCH 17- 52                     | <b>TE IMPULS</b>     | 0,2 l/ha         |                                                                                     |
| alternativně při fázi prodlužování          | TE LICIT             | 0,2 l/ha         |                                                                                     |
| fáze háčkování od BBCH 57- 67               | TE UNI               | 0,2 l/ha         |                                                                                     |
| od květního pupenu BBCH 51- 71 s fungicidem | TE SILVA se stříbrem | 0,2 l/ha         |                                                                                     |

## Komentář:

Velmi dobrá z hlediska výsledků je kombinace přípravků **TE IMPULS** a **TE UNI**, kde se dosahuje výrazného navýšení výnosu. Pokusy dále ukazují, že velmi dobře ovlivňuje výnos a zdravotní stav použití přípravku **TE SILVA** v období prodlužovacího růstu. V pokusech v roce 2023 a 2024 měl velice dobré výsledky přípravek **TE LICIT** aplikovaný v období prodlužovacího růstu. Zde byl nárůst výnosu o 15,16% , resp. o 20%.



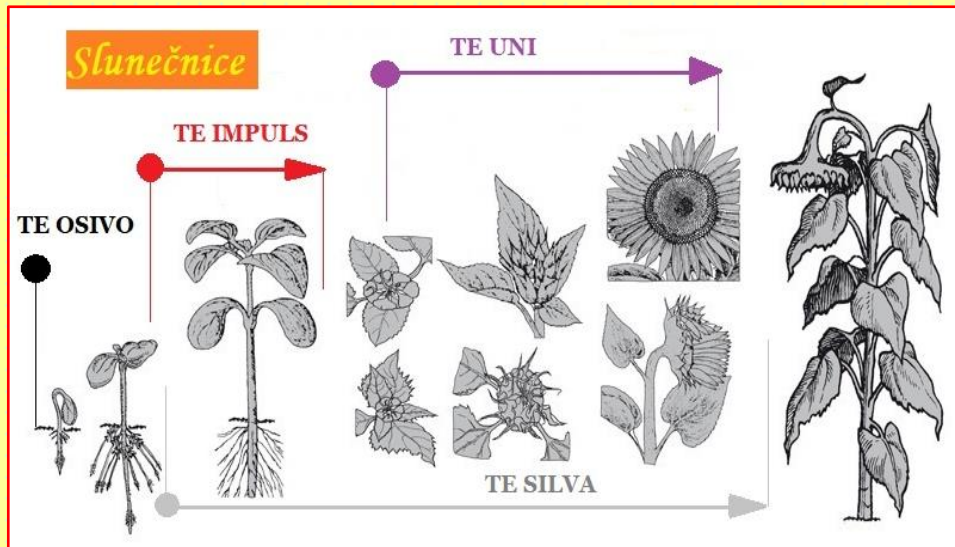
| <b>Kukuřice</b>                                    |                  |                         |  |
|----------------------------------------------------|------------------|-------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Charakteristika a fáze porostu</b>              | <b>Přípravek</b> | <b>Doporučená dávka</b> |                                                                                     |
| moření osiva                                       | TE OSIVO         | 0,4 l/tunu osiva        |                                                                                     |
| zač. prodlužovacího růstu<br>cca od BBCH od 17- 24 | <b>TE IMPULS</b> | 0,2 l/ha                |                                                                                     |
| prodlužovací růst cca od BBCH 26-<br>59            | TE LICIT         | 0,2 l/ha                |                                                                                     |
| počátek metání u kukuřice<br><b>alternativně</b>   | <b>TE UNI</b>    | 0,2 l/ha                |                                                                                     |

## Komentář:

**TE IMPULS** na začátku růstu má velký vliv na vývoj kořene, a tím umožní lepší příjem vody a živin a tak ovlivňuje výnos. Použitím přípravku **TE LICIT** se zvyšuje nárůst celkové hmoty. Přípravek **TE UNI** zvyšuje výnos zrna u kukuřice.




# Slunečnice



## SLUNEČNICE

| Charakteristika a fáze porostu | Přípravek | Doporučená dávka |
|--------------------------------|-----------|------------------|
| moření osiva                   | TE OSIVO  | 0,81/ tunu osiva |
| začátek prodlužovacího růstu   | TE IMPULS | 0,21/ha          |
| počátek tvorby květenství      | TE UNI    | 0,21/ha          |
| během vegetace (infekční tlak) | TE SILVA  | 0,2- 0,3 l/ha    |

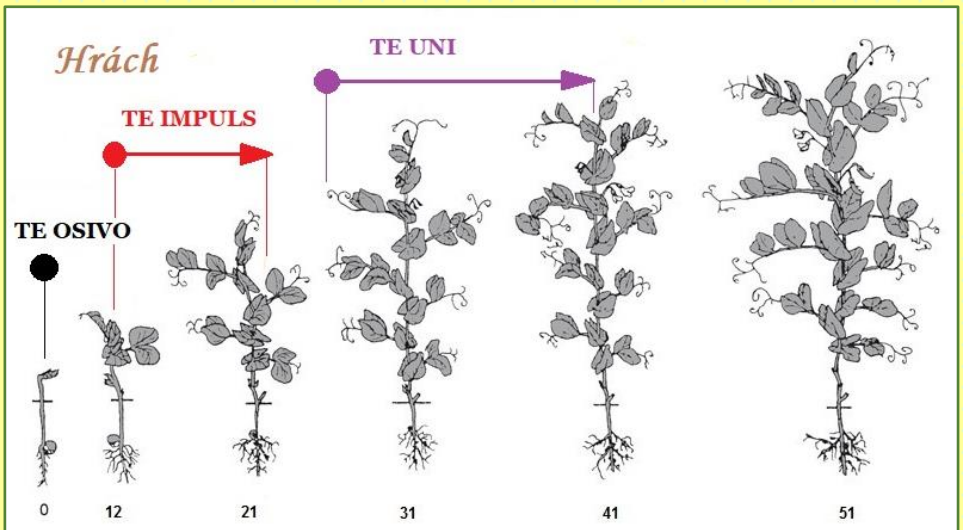
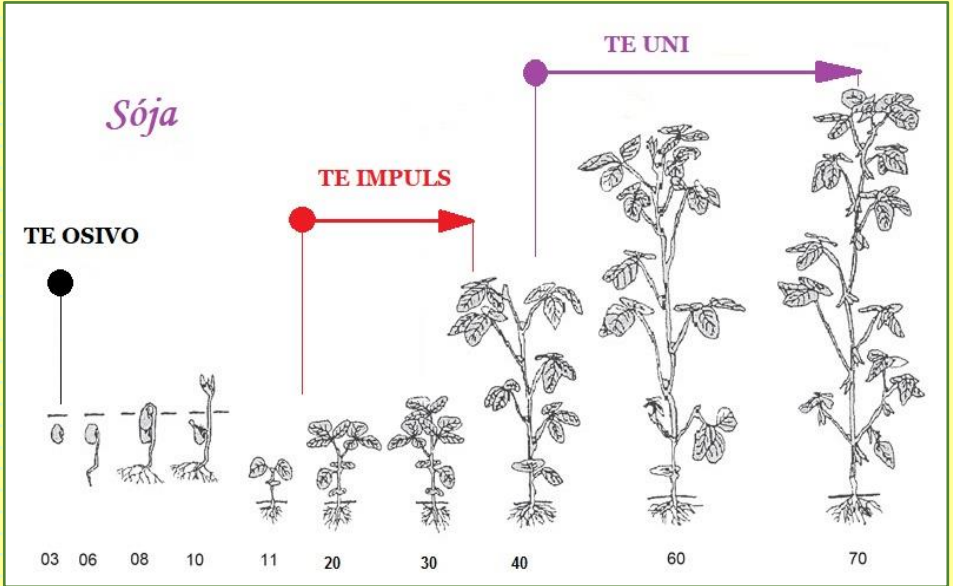


### Komentář:


**TE IMPULS** je důležitý pro tvorbu kořenové soustavy a silná protistresová ochrana umožní rychlý růst. **TE UNI** působí na průběh kvetení, rovnoměrné dozrávání a na výnos. Velmi důležitým přípravkem je **TE SILVA** pro posílení účinku fungicidů a ke zlepšení zdravotního stavu.



# Sója, Hrách

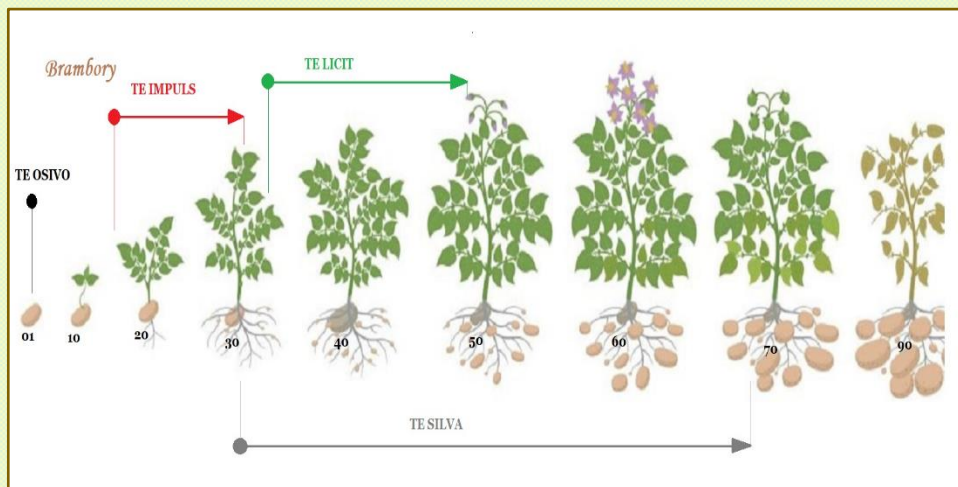


# Sója

| Charakteristika a fáze porostu  | Přípravek | Doporučená dávka |  |
|---------------------------------|-----------|------------------|------------------------------------------------------------------------------------|
| moření osiva                    | TE OSIVO  | 0,4 l/tunu osiva |                                                                                    |
| tvorba listů cca od BBCH 13- 35 | TE IMPULS | 0,2 l/ha         |                                                                                    |
| začátek květu , od BBCH 40- 70  | TE UNI    | 0,2 l/ha         |                                                                                    |

## Komentář:

Největší význam při pěstování hlavně Sóji má použití přípravku **TE IMPULS**, který nejen má vliv na tvorbu kořenové soustavy, ale též zvedá nasazení spodního patra cca o 2- 4 cm dle odrůd. Umožňuje to sklizeň s menší ztrátou.



## Brambory

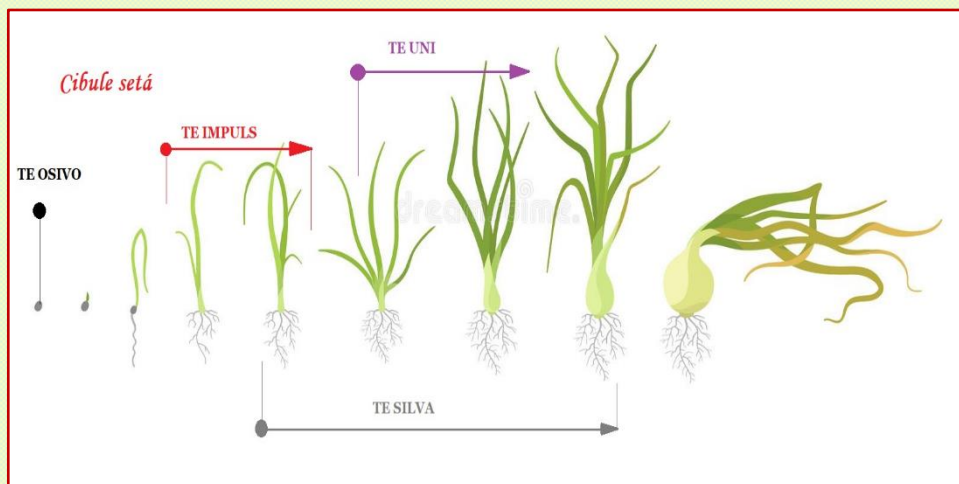
| Charakteristika a fáze porostu                    | Přípravek | Doporučená dávka |
|---------------------------------------------------|-----------|------------------|
| příprava sadby - hlízy krátce namočit             | TE OSIVO  | 0,5% roztok      |
| mladé rostliny až do zapojení porostu BBCH 15- 30 | TE IMPULS | 0,2 l/ha         |
| uzavírání řad až uzavírání porostu BBCH 30- 50    | TE LICIT  | 0,2 l/ha         |
| během vegetace spolu s fungicidem                 | TE SILVA  | 0,2- 0,3 l/ha    |




### Komentář:

**TE IMPULS** má vliv nejen na vytvoření kořenového systému, ale velmi pozitivně ovlivňuje množství hlíz a jejich vyrovnanost.

**TE LICIT** má vliv na vytváření listové plochy a na fotosyntézu, a tím ovlivňuje pozitivně výnos hlíz. **TE SILVA** pomáhá udržovat dobrý zdravotní stav a posilovat účinek fungicidu.



## Cibule

| Charakteristika a fáze porostu | Přípravek | Doporučená dávka |  |
|--------------------------------|-----------|------------------|------------------------------------------------------------------------------------|
| osivo- moření                  | TE OSIVO  | 5 l/tunu osiva   |                                                                                    |
| sazečka- namáčení v roztoku    | TE OSIVO  | 0,5 % roztok     |                                                                                    |
| mladé rostliny                 | TE IMPULS | 0,2 l/ha         |                                                                                    |
| hlavní růst                    | TE UNI    | 0,2 l/ha         |                                                                                    |
| během celé vegetace            | TE SILVA  | 0,2- 0,3 l/ha    |                                                                                    |

### Komentář:

Pro cibuli pěstovanou ze semene je důležitý start (klíčení a vzcházení). Proto je velmi vhodné použití přípravků **TE OSIVO** a **TE IMPULS**. Pro udržení zdravotního stavu a zelené natě u cibule je důležitý přípravek **TE SILVA** se stříbrem.



## Chmel

| Charakteristika a fáze růstu          | Přípravek | Doporučené dávkování |  |
|---------------------------------------|-----------|----------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| od fáze rovného růstu až zavádění rév | TE RELAX  | 0,2 l/ha             |                                                                                      |
| fáze pazochování                      | TE LICIT  | 0,2 l/ha             |                                                                                      |
| fáze paličkování                      | TE UNI    | 0,2 l/ha             |                                                                                      |
| během růstu s fungicidy               | TE SILVA  | 0,2 l/ha             |                                                                                      |

## Komentář:

Pro pěstování chmele je vhodné využít všechny navržené přípravky, aby byl dosažen dobrý výnos a kvalita hlávek. Zvláště důležité přípravky jsou **TE LICIT** a **TE SILVA**.



| Zelenina- obecná metodika         |                  |                      |
|-----------------------------------|------------------|----------------------|
| Charakteristika a fáze růstu      | Přípravek        | Doporučené dávkování |
| moření osiva                      | TE OSIVO         | 0,04- 0,1 l/ha       |
| mladé rostliny, kořenová zelenina | <b>TE IMPULS</b> | 0,2 l/ha             |
| mladé rostliny, ostatní zelenina  | <b>TE RELAX</b>  | 0,2 l/ha             |
| hlavní růst, listová zelenina     | TE LICIT         | 0,2 l/ha             |
| plodová zelenina, před květem     | TE UNI           | 0,2 l/ha             |
| zlepšení zdravotního stavu        | TE SILVA         | 0,2- 0,3 l/ha        |



**Výroba přípravků TE:** Trisol farm s.r.o  
Beidea s.r.o

**Výhradní distribuce pro české kraje:**

**A-V Stimul s.r.o**  
**web:** [www.avstimul.cz](http://www.avstimul.cz)



**A-V Stimul s.r.o.- Ceník přípravků TE rok 2025 (ceny bez DPH)**

| <b>Přípravek</b> | <b>Charakteristika</b>                                                                     | <b>Balení</b>    | <b>Cena za 1 l v Kč</b> | <b>Dávka l/ha</b>                    | <b>Náklad Kč/ha</b> |
|------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|-------------------------|--------------------------------------|---------------------|
| <b>TE IMPULS</b> | pro silný kořen, podpora růstu, větvení, regeneraci a protistres                           | 5 litrů a 1 litr | 2300                    | 0,2l/ha                              | 460                 |
| <b>TE RELAX</b>  | regenerace přezimujících rostlin, pro lepší příjem živin a podpora růstu v počáteční fázi  | 5 litrů a 1 litr | 2300                    | 0,2l/ha                              | 460                 |
| <b>TE LICIT</b>  | pro zdravý listový aparát, zvýšení fotosyntézy, zpevnění a zvětšení listů                  | 5 litrů a 1 litr | 2300                    | 0,2l/ha                              | 460                 |
| <b>TE UNI</b>    | univerzální použití během růstu, podpora kvetení, pro kvalitu plodů a rovnoměrné dozrávání | 5 litrů a 1 litr | 2100                    | 0,2l/ha                              | 420                 |
| <b>TE OSIVO</b>  | pro rychlý start a vitalitu, lepší klíčení a vzcházení                                     | 5 litrů a 1 litr | 2500                    | 0,2l/ tunu osiva (obiloviny)         | 500 Kč/tunu         |
| <b>TE SILVA</b>  | ozdravný účinek střebra, vyrovnaný stimulační účinek a podpora vyváženého růstu            | 5 litrů a 1 litr | 2500                    | 0,2- 0,3l/ha (0,6 l/ha-bakteriolyzy) | od 500              |
| <b>HG PLANT</b>  | zlepšení vodního režimu v půdě + stimulace                                                 | volné            | 1100 Kč/kg              | 1- 10 kg/ha                          |                     |

# Kontakty na prodej:

**A-V Stimul- Luboš Bajer**  
725853860  
L-Bajer@seznam.cz



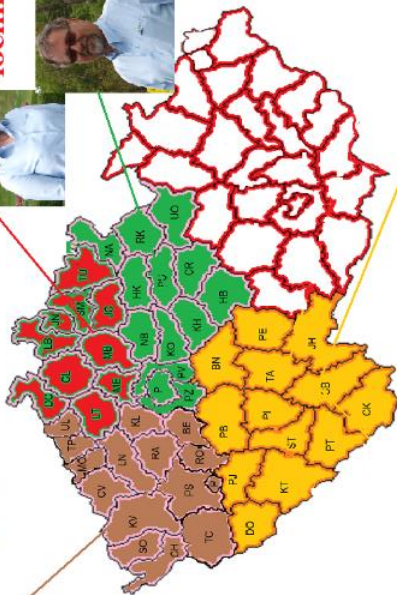
**A-V Stimul- Anna Lochmanova**  
739589564  
lochmanova@avstimul.cz



**A-V Stimul- 739589554**  
Ing. Václav Lochman  
lochman@avstimul.cz



**Morava zastoupena**  
Trisol.farm s.r.o



**A-V Stimul- Ivana Sulková 604 548 888**  
sulkova.ivana@seznam.cz