

## TS OSIVO „nejlepší mezi nejlepšími“

Výsledky z roku 2017 potvrzují výsledky z předchozích let nejen u obilovin, ale i u ostatních plodin (řepka, mák i kukuřice). Stimulační přípravek TS OSIVO se přidává při moření osiv a díky svému složení příznivě ovlivňuje start rostlin a jejich vývoj a tím i výnos. Jedná se o velmi levnou a účinnou stimulaci rostlin. Přítomnost **aminokyselin, huminových látek, výtažků z mořských řas, syntetických auxinů, adaptogenních látek, makro i mikroprvků a stříbra** dodává klíčovým rostlinám energii potřebnou pro start a počáteční růst a pomáhá doplnit základní stavební látky.

**Ověřené účinky:** posílení energie klíčení, spolehlivější vzcházení, stimulace růstu kořenů, lepší příjem vody a živin, vyšší počet odnoží, podpora fotosyntézy a podpora metabolismu rostlin.

## Výsledky ze zkušebních stanic 2015- 2017

ZS RÝMAŘOV, p. Jana Konvalinková  
OSEVA VaV OPAVA, Ing. Eva Plachká, Ph.D.  
ČZU PRAHA, Ing. Pavel Cihlár, Ph.D.

DITANA, Ing. Alena Bezdíčková, Ph.D.  
ZZS KUJAVY, Ing. Jaroslav Šafář, Ph.D.  
ÚP Olomouc, Ing. Radoslav Koprna, Ph.D.

Výsledky TS OSIVO 2015- 2017 u obilovin												
zkušební stanice v letech 2015- 2017												
Stanice	ZSS KUJAVY			DITANA			ZS RÝMAŘOV			ÚP OLOMOUC		
Plodina	kontrola t/ha	TS OSIVO t/ha	nárůst v %	kontrola t/ha	TS OSIVO t/ha	nárůst v %	kontrola t/ha	TS OSIVO t/ha	nárůst v %	kontrola t/ha	TS OSIVO t/ha	nárůst v %
<b>jarní ječmen</b>												
2015							5,56	6,45	115,96			
2016												
2017				8,34	8,65	103,72	6,81	7,83	114,95	7,55	8,03	106,3
<b>pšenice</b>												
2015	8,45	9,36	110,8									
2016							4,95	6,15	124,4	9,52	10,21	107,25
2017							9,12	10,87	119,2			

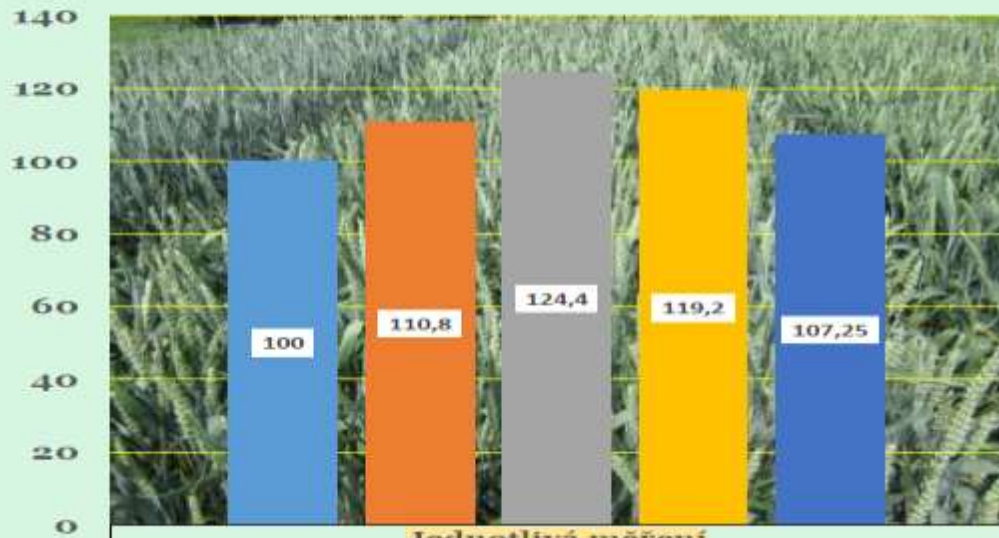
Výsledky TS OSIVO 2015- 2017 ( řepka, mák a silážní kukuřice)									
Stanice	OSEVA VaV s.r.o Opava			ČZU PRAHA			ZSS KUJAVY		
Plodina	kontrola t/ha	TS OSIVO t/ha	nárůst v %	kontrola t/ha	TS OSIVO t/ha	nárůst v %	kontrola t/ha	TS OSIVO t/ha	nárůst v %
<b>Řepka ozimá</b>									
2017	3,81	4,08	106,86						
<b>Mák</b>									
2015				2,02	2,23	110,4			
2016				1,47	1,83	124,5			
2017				1,05	1,21	115,4			
<b>Kukuřice (siláž)</b>									
2016							45,48	50,16	110,29
2017							62,16	64,48	103,73

Dávkování: obiloviny 0,5 l/t osiva, mák 10 l/t osiva, řepka 4 l/t osiva,  
Kukuřice 2 l/t osiva

Náklad na 1 ha: obiloviny cca 100Kč, mák a řepka cca 15 Kč a kukuřice cca 50 Kč.

## TS OSIVO- pšenice ozimá 2015-2017

Výnos v % na kontrolu



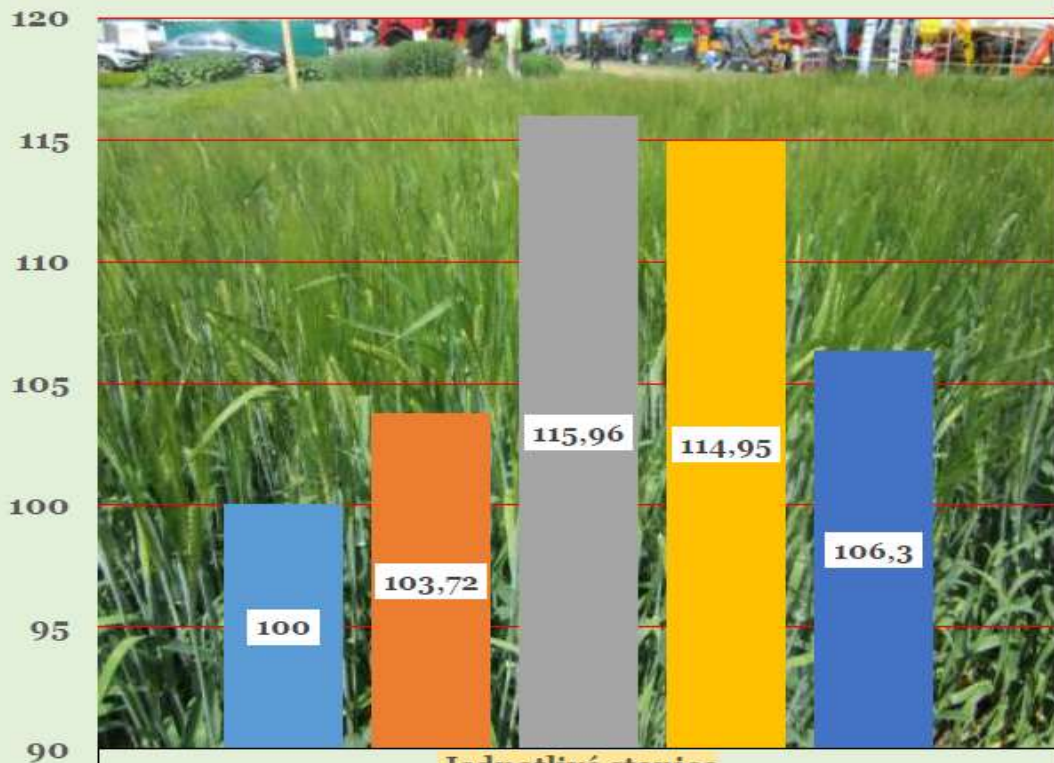
	Jednotlivá měření
Kontrola	100
ZSS KUJAVY 2015	110,8
ZS RÝMAŘOV 2016	124,4
ZS RÝMAŘOV 2017	119,2
ÚP OLOMOUC 2016	107,25

### Zkušební stanice

Kontrola ZSS KUJAVY 2015 ZS RÝMAŘOV 2016 ZS RÝMAŘOV 2017 ÚP OLOMOUC 2016

## Jarní ječmen- TS OSIVO 0,5l/t 2015- 2017

Výnos v % na kontrolu



	Jednotlivé stanice
Kontrola	100
DITANA 2017	103,72
ZS RÝMAŘOV 2015	115,96
ZS RÝMAŘOV 2017	114,95
ÚP OLOMOUC 2017	106,3

## TS OSIVO 2015- 2017, řepka, mák a kukuřice



	Řepka ozimá	Mák	Kukuřice siláž
■ kontrola	100	100	100
■ OSEVA OPAVA 2017	106,86		
■ ČZU PRAHA 2015		110,4	
■ ČZU PRAHA 2016		124,4	
■ ČZU PRAHA 2017		115,4	
■ ZSS KUJAVY 2016			110,29
■ ZSS KUJAVY 2017			103,73

### Jednotlivé plodiny a varianty

- kontrola     
 ■ OSEVA OPAVA 2017     
 ■ ČZU PRAHA 2015     
 ■ ČZU PRAHA 2016  
■ ČZU PRAHA 2017     
 ■ ZSS KUJAVY 2016     
 ■ ZSS KUJAVY 2017