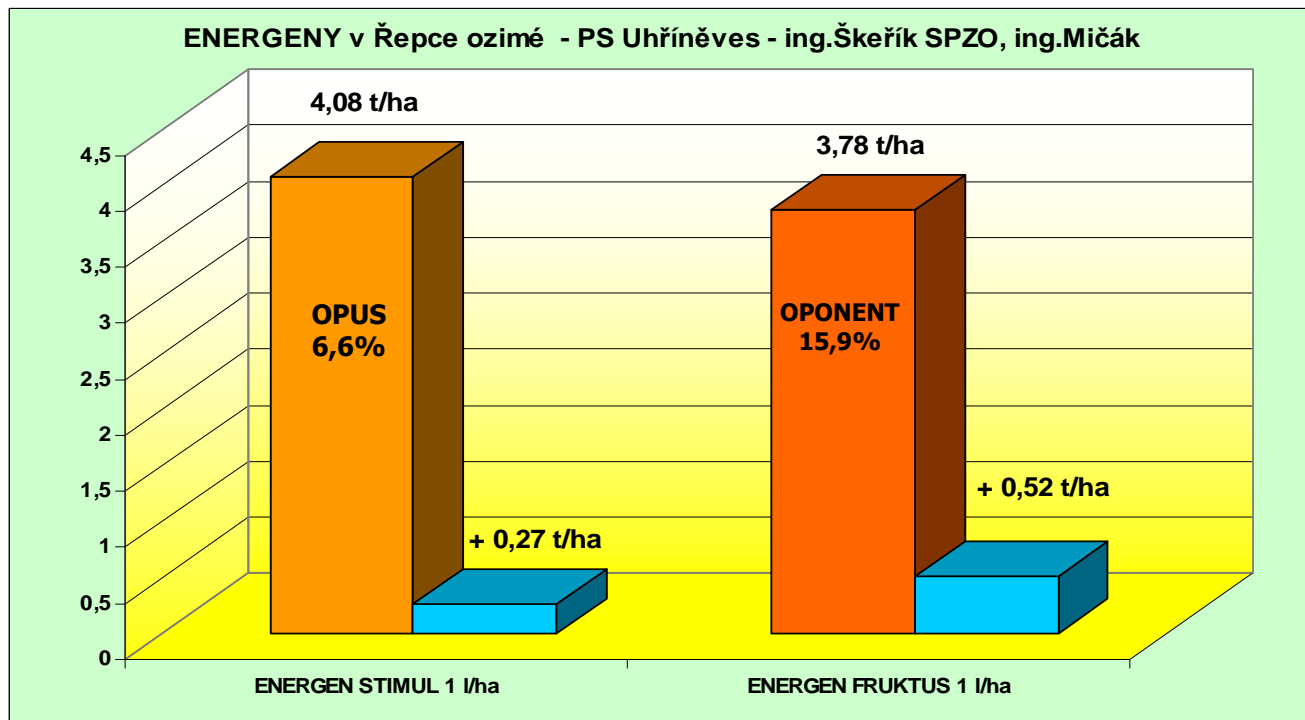


# ŘEPKA OZIMÁ

## VÝSLEDKY POKUSŮ ENERGENŮ V ŘEPCE OZIMÉ

SPZO – POKUSNICKÁ STANICE UHŘÍNĚVES

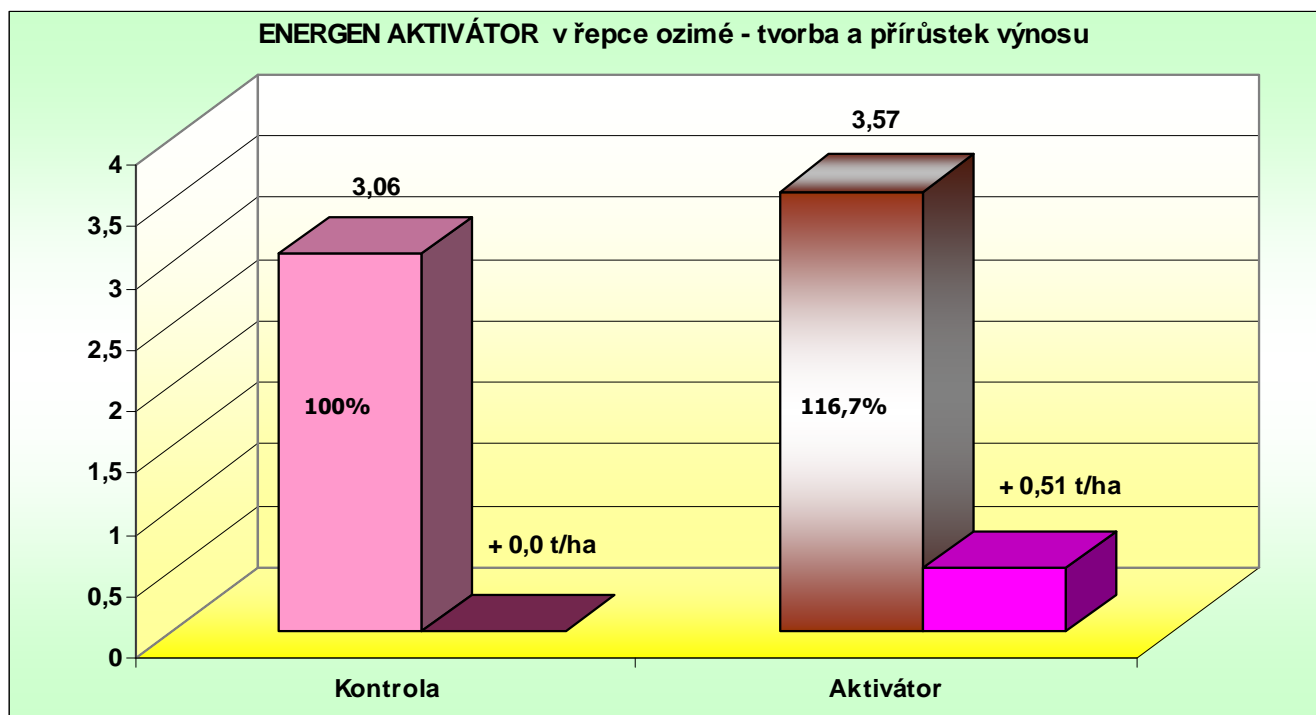


## POKUSNICKÁ STANICE LUKAVEC U PACOVA VE SPOLUPRÁCI S VURV PRAHA RUZYŇĚ

<b>4 opakování odr. Baldur</b>	<b>1 aplikace</b>
<b>Varianty</b>	<b>26. září 2007</b>
<b>Kontrola</b>	<b>Kontrola</b>
<b>ENERGEN Aktivátor</b>	<b>1 l/ha ENERGEN AKTIVÁTOR</b>

HTS	a	b	c	d	varianta průměr	%	% oleje
<b>Kontrola</b>	6,885	7,077	7,141	7,363	7,117	<b>100,0</b>	<b>41,9</b>
<b>Aktivátor</b>	6,749	8,398	7,418	7,607	7,543	<b>106,0</b>	<b>43,1</b>

Výnos přepočtený na 8% vlhkost	t/ha	přírůstek výnosu v t/ha	%
Kontrola	3,06	0,0	<b>100,0%</b>
Aktivátor	3,57	0,51	<b>116,7%</b>



Výsledek odpovídá účinku přípravku **ENERGEN AKTIVÁTOR**. Tvorba výnosu byla rozložena mezi zvýšení počtu květů a semen na straně jedné (cca 10,7 % navýšení výnosu) a zvýšení HTS na straně druhé (cca 6 % navýšení výnosu). Významné je také zvýšení olejnatosti. Zvýšení počtu semen na rostlině je dáno podporou tvorby postranních větví a vytváří předpoklady pro vysokou tvorbu výnosu. Souběžná aplikace kvalitní dávky NPK výživy, pak umožňuje využití takto vytvořených předpokladů pro skutečnou tvorbu výnosu. Současné navýšení výnosu zvýšením HTS je již jenom potvrzením synergického účinku stimulace a výživy. Pokud by stimulace nebyla doplněna kvalitní výživou, pak by došlo, při tomto průběhu počasí, k výživovému deficitu, který by byl způsobil snížení výnosu výrazným snížením HTS.



# ENERGEN AKTIVÁTOR

Fotodokumentace řepky odrůda Californium.



Měření řepky odrůda Californium.  
 Aplikace provedena 18.10.2008  
 Měření ze dne 19.11.2008 na 30 rostlinách

