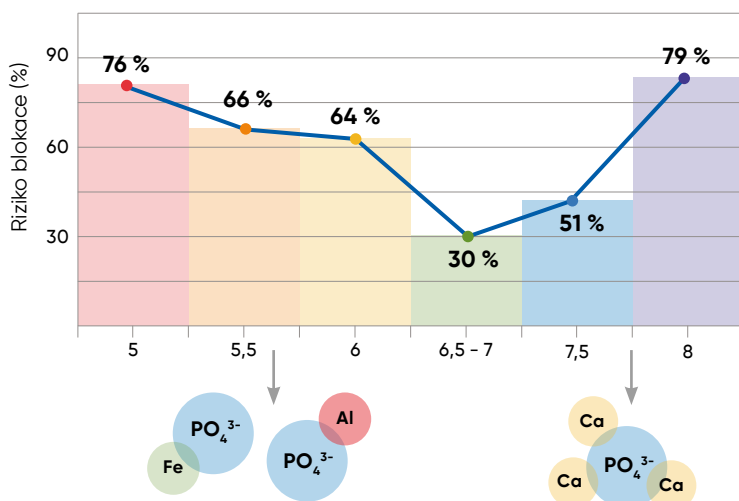


TOP-PHOS®

UNIKÁTNÍ PATENTOVANÁ TECHNOLOGIE



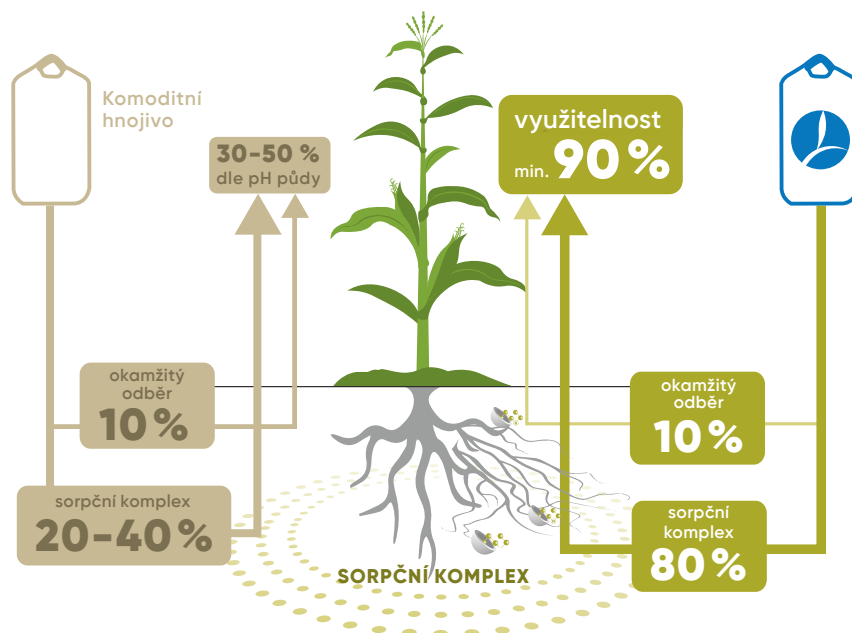
- **Využitelnost vodorozpuštěného P minimálně 90 %**
 - P je chráněn před fixací do nepřijatelných forem nezávisle na pH
 - P je dlouhodobě přijímán dle potřeby rostlin, tzv. "na poptávku" díky kořenovým kyselinám
- **Lepší příjem živin díky stimulaci kořenového růstu**
- **Nemá negativní vliv na půdní život a pH narozdíl od komoditních hnojiv**
- **Zvyšuje absorpci síry, čímž také zvyšuje příjem a asimilaci dusíku**



Zdroj:
CELAC, INRAE,
Tursky et Small

Riziko blokáce běžného vodorozpuštěného P je vysoké a zablokování probíhá během pár desítek hodin

Fosfor má nízkou pohyblivost v půdě, je potřebné ho dostat co nejdříve ke kořenům



TOP-PHOS®, IDEÁLNÍ ŘEŠENÍ PRO MAXIMÁLNÍ ZISK



Kontrola

Timac



Kontrola

Timac



Kontrola

Timac



Kontrola

Timac



Kontrola

Timac



Kontrola

Timac

Kalkulační ceny

- Řepka 9 800 Kč/t
- Pšenice 4 500 Kč/t
- NPK 20 500 Kč/t
- Hnojiva Timac dle kampaňového ceníku

Plodina	Zákazník	Hnojení Timac	Kontrolní hnojení	Navýšení výnosu	Porovnání cen hnojiv	Navýšení příjmu	Profit
Řepka ozimá	SHR Josef Hodek	Eurofertil TOP 49 NPS 150 kg/ha	NPK 8-26-26 (150 kg/ha)	0,3 t	-362 Kč/ha	2 940 Kč/ha	3 302 Kč/ha
Pšenice ozimá	ZEAS Lažánky	Hyper Top-Phos 180 kg/ha	NPK 10-26-26 (180 kg/ha)	0,73 t	-686 Kč/ha	3 285 Kč/ha	3 971 Kč/ha