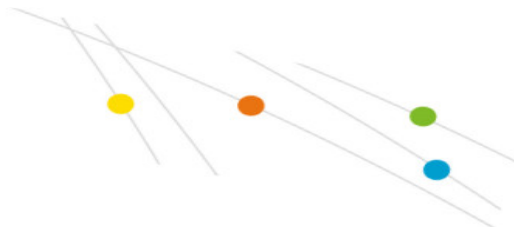


Wzrost plonu soi po dolistnym zastosowaniu azotanu potasu i fosforanu mocznika

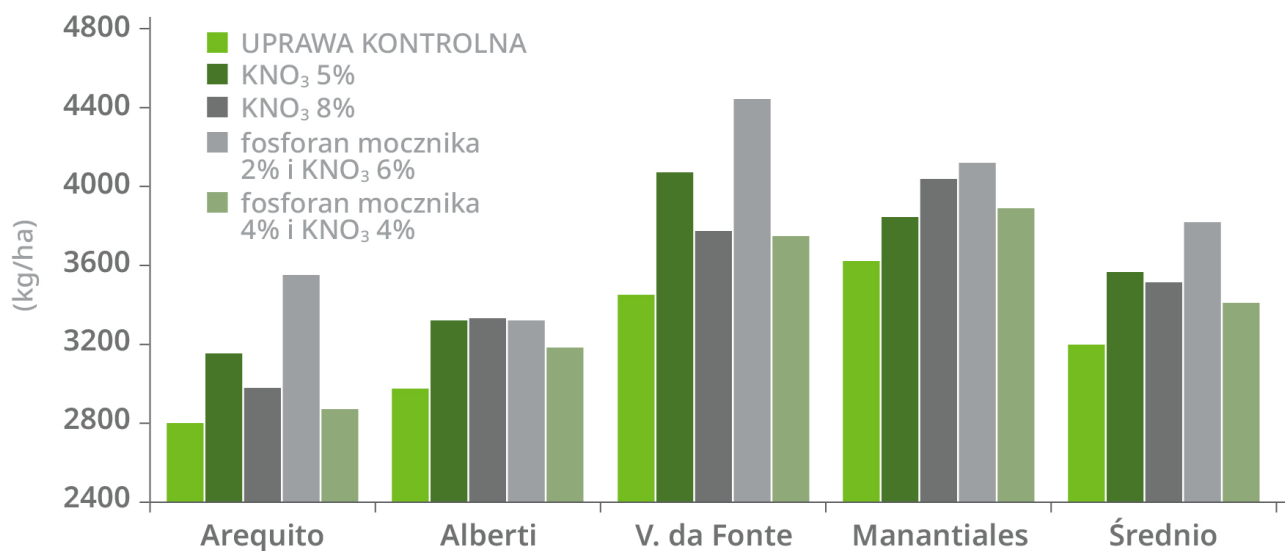
Przeanalizowano wpływ zastosowań dolistnych azotanu potasu i fosforanu mocznika na plony soi. Przeprowadzono cztery doświadczenia w czterech różnych lokalizacjach w Argentynie (tabela 1). W fazie wzrostu R3 (początkowa faza rozwoju strąków) zastosowano pojedynczy oprysk dolistny. Największy plon uzyskano po zastosowaniu azotanu potasu 6% (7,5 kg/ha) i fosforanu mocznika 2% (2,5 kg/ha) w proporcji 120 l/ha (wykres 1).

Tabela 1. Szczegółowe dane dotyczące oprysku dolistnego upraw soi.

Zabieg	Azotan potasu (kg/ha)	Fosforan mocznika (kg/ha)	Roztwór (l/ha)	Stężenie (%)
1	10,0	-	200	5 -
2	10,0	-	120	8 -
3	7,5	2,5	120	6 2
4	5,0	5,0	120	4 4



Wpływ oprysków doliśtnych na plon soi w czterech różnych lokalizacjach w Argentynie



Rysunek 1. Wpływ oprysków doliśtnych na plon soi w czterech różnych lokalizacjach w Argentynie.