Azotan potasu stosowany dolistnie przyczyni? si? do wzrostu o 17% plonu ziarna pszenicy we W?oszech

W imieniu Potassium Nitrate Association (Stowarzyszenie Azotanu Potasu, PNA) stacja badawcza Landlab w Quinto Vicentino (Włochy) przeprowadziła badanie wpływu dwóch wiosennych oprysków dolistnych azotanem potasu (KNO_3) na plon pszenicy ozimej. Czas i miejsce oprysku dolistnego azotanem potasu przyczyniły się do wzrostu plonu o 17% również w przypadku najwyższego stężenia potasu w nawozie przedsiewnym. Nawożenie dolistne KNO_3 przyczynia się do wzrostu plonu w porównaniu do upraw kontrolnych, a stosowanie dolistne potasu stanowi wydajną metodę zwiększenia plonu, głównie ze względu na większą liczbę kłosów na m^2. Wyniki w zakresie plonów są jednoznaczne i poparte danymi statystycznymi o bardzo wysokim poziomie ufności. Badanie potwierdza korzystny wpływ azotanu potasu zastosowanego dwukrotnie w formie oprysku dolistnego w kluczowym momencie cyklu uprawowego w dawce 10 kg/ha/oprysk w przypadku wszystkich czterech stężeń K w nawozie przedsiewnym.