

Szkoły w Liskowie i Opatówku otrzymały pomoce dydaktyczne

Przekazanie pomocy dydaktycznych zakupionych z dotacji WFOŚiGW w Poznaniu na edukację ekologiczną odbyło się dziś w Starostwie Powiatowym w Kaliszu. To efekt realizowanego przez Powiat Kaliski zadania pn. „**Doposażenie pracowni dydaktycznych Zespołu Szkół Nr 1 w Liskowie oraz Zespołu Szkół im. St. Mikołajczyka w Opatówku**”. Do szkół trafiły dwa drony z wyposażeniem do badania jakości powietrza i mapowania upraw oraz piętnaście zestawów do oznaczania zawartości podstawowych składników pokarmowych oraz odczynu pH gleby.

Na ręce Dyrekcji oraz Uczniów poszczególnych szkół sprzęt edukacyjny przekazali Starosta Kaliski Krzysztof Nosal, Wicestarosta Kaliski Zbigniew Słodowy oraz Andrzej Woźniak Dyrektor Wydziału Ochrony Środowiska, Rolnictwa i Leśnictwa i Adam Jakóbczak Zastępca Dyrektora Wydziału. Łączny koszt zadania wynosił 105 000,00 zł, z czego 80 000,00 zł stanowi dotacja ze środków WFOŚiGW w Poznaniu, a 25 000,00 zł to udział własny Powiatu Kaliskiego.

"Powyższe działania to jedynie wstęp do pozyskiwania wiedzy o prowadzonych uprawach w czasie rzeczywistym, którą można wykorzystać do planowania ich nawożenia i ochrony, a w odniesieniu do edukacji młodzieży dobry sposób na podniesienie świadomości o nowoczesnych kierunkach rozwoju rolnictwa. Przekazywane w dniu dzisiejszym pomoce dydaktyczne są elementem inwestowania Powiatu Kaliskiego w młode pokolenie uczniów naszych szkół, którzy zdobytą wiedzę i doświadczenie będą mogli praktycznie wykorzystać przejmując i rozwijając swoje gospodarstwa, czy właściwie przedsiębiorstwa rolnicze" - mówił Starosta Kaliski Krzysztof Nosal.

Doposażenie pracowni dydaktycznych ma na celu umożliwienie praktycznego wykonywania badań zawartości podstawowych składników pokarmowych oraz odczynu pH gleby, co pozwoli na ugruntowanie wiedzy uczniów szkół średnich o profilu rolniczym. Badanie zasobności gleb w składniki pokarmowe jest jedną z podstaw precyzyjnego rolnictwa. Rozwój tego kierunku uprawy roli może znacząco wpłynąć na ograniczenie negatywnego oddziaływania stosowanych nawozów sztucznych i środków ochrony roślin na otaczające nas środowisko. Bardzo istotnym elementem tych procesów jest również gospodarowanie zasobami wodnymi. Zbieranie informacji o aktualnym stanie upraw, mapowanie poszczególnych pól pod względem ich wilgotności wymaga posiadania mobilnych urządzeń monitorujących, które bezinwazyjnie wykonują pomiary lub pozwalają na szczegółową obserwację roślin.

Fot. Marta Wolarz