

Verallgemeinernd ist zu betonen, dass der Einsatz der Überwachungssysteme mit UFSs die wirtschaftlichste, effektivste und am meisten perspektivvolle Möglichkeit ist, Monitoring von Plantagen zu gewährleisten.

Quellenverzeichnis:

1. Гребенников А.Г. Общие виды и характеристики беспилотных летательных аппаратов / справ. пособие. Х.: Нац. аерокосм. ун-т «Харківський авіаційний інститут», 2008. 377 с.
2. Ачасов А.Б., Ачасова А.О., Тітенко Г.В., Селіверстов О.Ю., Сєдов А.О. Щодо використання БПЛА для оцінки стану посівів *Вісник Харківського національного університету імені В.Н. Каразіна*. Серія «Екологія», вип.13., 2015. 73 с.
3. Дроны могут летать очень низко: веб-сайт. URL: bespilotnik.org.

Sprachliche Beratung: Muntian S.G., Oberlektorin für Deutsch

WIE KANN MAN EIN ORIGINALES GEFÄLSCHTES PESTIZID ERKENNEN

Zabolotskaya A.V., zlodowa2016@gmail.com

Taurische staatliche agrartechnologische Dmytro Motorny-Universität

Das Geschäft mit gefälschten Pestiziden liegt in Bezug auf die Rentabilität unter den Top Ten. Die ukrainischen Landwirte geben jährlich mehr als 2 Milliarden US-Dollar für Agrochemikalien aus und verwenden 100.000 Tonnen Pflanzenschutzmittel, um ihre Ernte zu schonen. Etwa ein Viertel von ihnen sind Fälschungen, und im Einzelhandel, Kleinverpackungen, erreicht die Fälschung 80-90%.

Hervorhebung der wichtigsten Methoden zum Schutz vor dem Erwerb von Arzneimittelfälschungen.

Pestizide (aus dem Lateinischen Pest - schade, und saedo - zu zerstören) - die gebräuchliche Bezeichnung in der Weltpraxis ist die Sammelbezeichnung für chemische Präparate zur Bekämpfung von Schädlingen, Krankheitserregern, Unkräutern. Eine große Menge gefälschter Produkte dringt in der Ukraine auf den Pestizidmarkt. Unter den Namen der bekanntesten Drogen verkauft sich nichts. Unter den Drogen sind die beliebtesten und bekanntesten Marken. Die Qualität solcher Produkte ist fraglich - es gibt bekannte Fälle der vollständigen Zerstörung von Kulturpflanzen durch die Verwendung von Herbiziden minderer Qualität, keine Wirkung von gefälschten Insektiziden, Fungiziden [1].

Indikatoren, die Fälschungen auszeichnen, sind: Produktzusammensetzung, Verpackung, Qualität und Reinheit des Wirkstoffs, Qualität und Stabilität von Formulierungen, Verschmutzungsparameter, Verunreinigungsparameter und vor allem die Auswirkungen auf die Umwelt und die Gesundheit von Mensch und Tier.

Die wichtigsten Arten von Fälschungen: der Verkauf von "Generika" unter dem Namen der Originalarzneimittel, die illegale Verpackung der Originalprodukte, das Fehlen des Wirkstoffs in der Nachahmung der Zubereitungsform, die Verringerung des Wirkstoffgehalts, der Verkauf anstelle der Herstellung unbekannter Stoffe.

Es gibt eine Reihe der Empfehlungen, um die Verbraucher vor Produktfälschungen zu schützen: Der Kauf von Pestiziden nur bei autorisierten Händlern ist der erste Schritt, um das Originalprodukt zu erhalten. Wenn Sie Zweifel haben, ob Sie dieses Pestizid in Händen halten, sollten Sie sich immer an den Hersteller wenden. Achten Sie auf das Vorhandensein von Sicherheitsmerkmalen auf der Verpackung, wie Hologramme, Schutzfolien, Chargennummer, spezielle Etiketten auf dem Deckel usw. Einzelhandels-Pflanzenschutzmittel werden nicht in medizinischen Verpackungen verpackt [2].

Um sich vor Fälschungen zu schützen, müssen Sie daher wissen, dass Originalpräparate nicht billig können sein. In den meisten Fällen stellen Unternehmen Medikamente nicht in kleinen Verpackungen her und jedes Medikament sollte ein Hologramm haben.

Quellenverzeichnis

1. Євтушенко М.Д., Марютин Ф.М., Туренко В.П. та ін.: підр. Київ : Вища освіта, 2004. 432 с.
2. Fälschungsschutzprogramm URL:.- Zugriffsmodus: <https://eba.com.ua> (дата звернення: 10.10.2019)

Wissenschaftlicher Leiter: Belous N.W., Oberlektorin für Deutsch