

Ausgabe 1/2018 der Zeitschrift "Pflanzenschutz"

Автор(и): Растителна защита
Дата: 13.02.2018 Брой: 2/2018

**РАСТИТЕЛНА
ЗАЩИТА**
семена // торове
1/2018



Sehen Sie, welche Themen in dieser Ausgabe aktuell sind.

Am 13. Februar 2018 erscheint die erste Ausgabe des Jahres der Zeitschrift „Pflanzenschutz“. Darin wird Prof. A. Kharizanov die Klimaveränderungen in der agro-ökologischen Region Plovdiv im Jahr 2017 vorstellen, insbesondere die Veränderungen bei Temperatur, Niederschlag und Luftfeuchtigkeit, die das „Verhalten“ von Krankheiten und Schädlingen in den Kulturen bestimmen.

Temperatur, Niederschlag und Luftfeuchtigkeit sind Schlüsselfaktoren für Insekten, und ihre Abweichungen von den Normalwerten, dem Optimum und der vitalen Zone in den Lebensräumen beeinflussen maßgeblich ihre Phänologie, Lebensaktivität, Populationsdichte und Schadwirkung. Und die Ursachen –

von Pilzkrankheiten und einigen bakteriellen Phytopathogenen werden ebenfalls am stärksten durch Niederschlag und Luftfeuchtigkeit beeinflusst.

Der gesteigerte Handelsaustausch und der freie Handel in der Europäischen Union in den letzten Jahren haben zur Einschleppung neuer Insektenarten geführt. Das vergangene Jahr war eine echte Herausforderung für das Überleben des Buchsbaums nach der verheerenden Invasion des Buchsbaumzünslers. Assoc. Prof. Dr. Nedyalka Palagacheva und Prof. Ivanka Lecheva von der Landwirtschaftlichen Universität in Plovdiv werden uns über seine Auswirkungen im Land und die notwendigen Maßnahmen zum Schutz vor diesem aggressiven Schädling berichten.

Das Thema Schädlinge wird auch im Artikel über Schädlinge der Ordnung Diptera in Obstkulturen behandelt. Laut Prof. Yanko Dimitrov und Assoc. Prof. Nedyalka Palagacheva sind Fruchtfliegen eine eher unterschätzte Schädlingsgruppe, da sie wenig wirtschaftliche Bedeutung haben. In bestimmten Jahren können sie jedoch Obstkulturen ernsthaft schädigen.

In der Rubrik „Ampel“ stellen wir detailliert die Pflanzenschutzmaßnahmen im Obstgarten und Gemüsegarten im Februar vor.

In dieser Ausgabe legen wir auch den Fokus auf zwei wichtige Fachveranstaltungen der Unternehmen BASF und Summit Agro.

Das Thema des Beilegers, der 2018 zusammen mit dem Printkörper der Zeitschrift erscheinen wird, lautet – Gefährliche Pathogene in landwirtschaftlichen Kulturen.

Und die Leser des „Pflanzenschutz“ haben das Privileg, im Februar kostenlos die Sonderausgabe – Kichererbse – Anbautechnologie und Erreichen eines hohen Gesundheitsstatus, zusammen mit der ersten Ausgabe der Zeitschrift zu erhalten. Der Schwerpunkt liegt auf dem Schutz der Kultur vor Unkräutern, Krankheiten und Schädlingen. Auch der Aspekt der Verwendung des geeigneten Bakterieninokulanten für eine gute atmosphärische Stickstofffixierung wird behandelt.

SCHÄDLINGE

Y. Dimitrov, N. Palagacheva – Schädlinge der Ordnung Diptera in Obstkulturen

ACHTUNG

N. Palagacheva, I. Lecheva – Der Buchsbaumzünsler – ein Problem für den Buchsbaum

KLIMA

A. Kharizanov – Temperatur, Niederschlag und Luftfeuchtigkeit bestimmen das „Verhalten“ von Krankheiten und Schädlingen

AMPEL

Pflanzenschutzmaßnahmen in:

M. Borovinova, I. Lecheva – Dem Obstgarten

V. Yankova, S. Masheva – Dem Gemüsegarten

VERANSTALTUNGEN

E. Ivanov – BASF: Die Zukunft heute!

*** – Summit Agro: Erfolg zieht Erfolg an!

SCHULE FÜR FACHLEUTE

Prof. Stoyka Masheva – Gefährliche Pathogene in landwirtschaftlichen Kulturen

Die Zeitschrift „Pflanzenschutz & Saatgut und Düngemittel“ übernimmt keine Verantwortung für die in den veröffentlichten Anzeigen und PR-Materialien dargestellten Informationen. Die Verantwortung für deren Inhalt

liegt vollständig bei den Werbetreibenden. Die Autoren der Veröffentlichungen tragen die Verantwortung für die Informationen in den verfassten Materialien.