

Est sorti de presse le numéro 3/2020 de la revue « Protection des végétaux »

Автор(и): Растителна защита
Дата: 06.04.2020 Брой: 4/2020



Découvrez les sujets abordés dans ce numéro.

Le troisième numéro du magazine « Protection des Plantes » en 2020 est consacré à la pomme de terre, l'une des cultures agricoles les plus répandues au monde. Entre 1500 et 2000 variétés différentes sont connues, qui varient par leur couleur, leur taille et leur teneur en nutriments. L'utilisation généralisée de la pomme de terre comme aliment, fourrage et matière première pour l'industrie détermine son importante signification économique.

Contrairement à l'augmentation de la production mondiale de pommes de terre, dans notre pays au cours des 10 dernières années, la culture de cette plante a diminué de 4 fois, et les surfaces récoltées – de 3 fois. En Bulgarie, la production de pommes de terre constitue la principale source de subsistance d'une partie significative de la population dans les régions semi-montagneuses et montagneuses du pays, mais les rendements sont parmi les plus bas d'Europe. Les raisons en sont multiples – une inadéquation entre les exigences biologiques de la culture et les conditions pédoclimatiques sur la majeure partie des surfaces, le non-respect des éléments principaux de la technique culturale, l'utilisation de matériel végétal de faible qualité et, non des moindres – un fond infectieux viral élevé dans le pays.

Dans ce numéro, vous découvrirez quels sont les points clés de la production de pommes de terre, comment choisir une région et un sol appropriés, les spécificités de la plantation, de la fertilisation, de la lutte contre les adventices, des mesures agrotechniques, quelle variété choisir et comment la pomme de terre s'intègre dans différents systèmes de rotation culturale.

L'une des menaces sérieuses pour la culture de la pomme de terre sont les maladies virales et fongiques. Le Prof. Stoika Masheva, PhD, vous familiarisera en détail avec les maladies de la pomme de terre pendant la végétation, les maladies pendant le stockage des tubercules, les mesures de lutte et la désinfection appropriée du matériel végétal.

L'anthracnose de la pomme de terre est une maladie extrêmement dangereuse car elle est difficile à diagnostiquer et il n'existe pas de produits de protection des plantes efficaces disponibles. Les mesures préventives sont primordiales dans la lutte contre l'anthracnose. Vous découvrirez lesquelles dans l'article de l'Institut de Physiologie et de Génétique des Plantes.

Bien sûr, il ne faut pas négliger les ravageurs de la pomme de terre, qui compromettent souvent le rendement car ils peuvent attaquer toutes les parties de la plante – la masse aérienne, les racines et les tubercules. Certains sont étroitement spécialisés sur cette culture, tandis que d'autres endommagent également d'autres espèces végétales. Dans ce numéro, nous vous présenterons les différents ravageurs de la pomme de terre et les moyens de les combattre avec succès.

Dans notre supplément spécial du magazine, l'Institut Arboricole de Plovdiv a préparé pour vous un panier bien rempli d'abricots. Tout sur l'abricot – de ses caractéristiques biologiques spécifiques, en passant par les types de variétés répandues en Bulgarie, jusqu'aux maladies et ravageurs de ce beau et utile fruit, présenté de manière concise, brève et claire, est à lire dans le numéro 3/2020 du magazine « Protection des Plantes ».

Bonne lecture !

Voici ce que nous vous présenterons d'autre dans ce numéro :

Thème

S. Masheva – La pomme de terre – un aliment important pour l'homme, problèmes de sa production

V. Blagoeva – Points clés de la production de pommes de terre

S. Masheva – Les maladies virales et fongiques, une menace sérieuse

R. Rodeva, Z. Stoyanova – L'anthracnose de la pomme de terre

V. Yankova et al. – Les ravageurs peuvent compromettre le rendement

Verger – Abricot

V. Bozhkova et al. – Un panier bien rempli d'abricots

D. Aleksandrova – Maladies

D. Stefanova – Ravageurs

Ravageurs

A. Kharizanov, A. Kharizanova – La diapause chez les insectes

Quarantaine

B. Katinova – Des ravageurs d'Amérique du Nord et d'Asie menacent les forêts d'Europe

Feu tricolore

M. Borovinova – Au verger en avril

S. Masheva et al. – Au potager en avril

Événements

E. Ivanov – Corteva : Des solutions fiables dans un environnement incertain !

*** – Agrotaym – Isperih : Nous sommes déterminés à offrir les meilleurs produits

Le magazine « Protection des Plantes & Semences et Engrais » n'est en aucun cas impliqué dans les informations présentées dans les publicités et les matériels de relations publiques publiés. La responsabilité de leur contenu incombe entièrement aux annonceurs. Les auteurs des publications sont responsables des informations contenues dans les matériels rédigés.