

Que pouvez-vous lire dans le nouveau numéro du magazine "Protection des Plantes"

Автор(и): Растителна защита
Дата: 11.05.2019 Брой: 5/2019



Découvrez les sujets abordés dans ce numéro.

Pour le thème du numéro de mai du magazine « Protection des Plantes », nous avons choisi de présenter l'une des cultures céréalières les plus précieuses au monde : le riz. Il est cultivé dans 113 pays et, avec le maïs et le blé, est considéré comme un aliment de base. Il est intéressant de noter qu'il s'agit d'une culture qui peut être cultivée partout sauf en Antarctique.

La teneur en protéines et en amidon sont les deux facteurs dominants dans l'agriculture moderne qui déterminent la qualité des grains. Le riz, en plus d'être une source importante de glucides et de protéines,

fournit également une gamme riche en oligo-éléments, ce qui le place parmi les cultures de premier plan dans le contexte des besoins croissants de la population en aliments sains.

En Bulgarie aujourd'hui, pour des raisons objectives (climat, sols adaptés limités) et subjectives (réorganisations continues, restructurations, changements de propriété, etc.), des baisses temporaires et des reprises ultérieures des surfaces cultivées ont été observées au cours des deux dernières décennies. Néanmoins, ces dernières années, une certaine tendance à l'augmentation des rendements s'est dessinée, avec 124 000 décare récoltés en 2015. En 2017, les exploitations rizicoles en Bulgarie étaient au nombre de 85, la taille des parcelles où le riz est cultivé variant de 30 à 600 ha, avec une taille moyenne de 150 ha. La transformation est effectuée dans 17 rizeries sur le territoire du pays.

Dans le magazine, vous pourrez en apprendre encore plus sur l'histoire, les traditions, les tendances et les défis de la production rizicole en Bulgarie.

L'analyse de l'état de la production rizicole dans le pays révèle des perspectives relativement favorables pour son développement futur. Le riz est une culture qui permet une mécanisation complète en l'absence de travail physique pénible. Les variétés nouvellement introduites, les herbicides efficaces et la technologie de culture moderne sont également d'excellentes préconditions qui ces dernières années ont encouragé les agriculteurs à se tourner vers la culture de cette plante. Enfin et non des moindres, nous devons noter le fait que, technologiquement, une personne peut s'occuper de 300 à 500 décare. Si les parcelles sont consolidées et que des installations d'irrigation et de drainage adéquates sont utilisées, les surfaces récoltées et, par conséquent, le rendement peuvent automatiquement être augmentés.

Dans ce numéro du magazine, vous lirez également sur les variétés de riz bulgares créées à l'IRGR « K. Malkov », Sadovo, qui se caractérisent par un potentiel productif dépassant celui de la variété standard du pays Osmancik 97 (Turquie).

Malheureusement, le riz est attaqué par un grand nombre de maladies virales, bactériennes et fongiques qui, dans des conditions climatiques favorables et lorsque des variétés sensibles sont cultivées, peuvent causer des dégâts sérieux. De plus, plus de 200 espèces de nématodes phytoparasites sont associées au riz. Vous recevrez des informations complètes sur toutes les maladies, les ravageurs et les adventices du riz dans ce numéro.

Bonne lecture !

Voici ce que vous pouvez également attendre de ce numéro :

Le Thème

T. Georgieva – Le riz en Bulgarie – tendances et défis

S. Tosheva – Un nouveau regard sur la tradition

M. Nakova – Quelles sont les maladies les plus nuisibles ?

D. Markova – Le nématode du riz est une menace sérieuse

M. Dimitrova – Les rizières sans adventices

Attention : Espèces invasives

I. V. Karpchev – Escargots du genre Pomacea (escargot-pomme)

II. D. Staneva – Nématode à galles du riz

III. D. Staneva – Nématode à kyste japonais du riz

Anti-stress

A. Harizanova, L. Koleva – Valkova – Le silicium – un nutriment bénéfique augmentant la tolérance au stress abiotique

Quarantaine

S. Stamenova – Mise en œuvre de la Norme Internationale n° 15 pour la régulation du matériel d'emballage en bois dans le commerce international

Feu tricolore

*** – Agropal recommande : Schémas de protection de la pomme de terre et du poivron contre les maladies et les ravageurs

École pour spécialistes

A. Harizanov – Ravageurs de la vigne

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.