

СИСТЕМА ЗА АГРОПАЗАРНА ИНФОРМАЦИЯ
САПИ

**СЕДМИЧЕН БЮЛЕТИН ЗА ЗЪРНОТО-
ОБЗОР**

© 2015 Всички права запазени. Позоваването на САПИ ЕООД е задължително!



Най-разпространените болести по зърнено-житните култури

Главните са едни от най-разпространените и вредоносни болести по зърнено-житните култури. Нападнатите органи изглеждат като овъглени и покрити със сажди, откъдето идва и името на болестта – главня. Различните видове нападат точно определен вид растение. Ако не се третират семената с фунгициди, загубите могат да са от 5 до 40 %.

Твърда главня по пшеницата (*Tilletia caries* Kuehn/ *Tilletia levis* Kuehn). Типичните симптоми се проявяват най-добре след изкласяване и още по-ясно личат при наливане на зърното и млечна зрялост. Отначало класовете на болните растения са по-тъмни и тъмно-зелени. След наливане на зърното, класовете изглеждат по-дебели и с по-широко отворени плеви, осилите са по-разперени, броят на зърната във всяко класче е по-голям, отколкото при здравите растения. Зърната са малко по-дребни, закръглени, без характерната надлъжна бразда от едната страна. Семенната обвивка се запазва, от начало е зеленикава, а по-късно става зелено-кафява до сиво-кафява. При узряване семенната обвивка става чуплива и лесно се напуква.

Праховита главня по пшеницата (*Ustilago tritici*(Pers)). След изкласяване, вместо нормален клас от влагалището на най-горният лист се показва изцяло разрушен и превърнат в черна праховита маса клас, покрит с тънка прозрачна ципа, която скоро се разкъсва и изчезва. Здраво остава само вретеното. След 3-4 дни хламидиоспорите се издухват от вятъра, а върху растенията остава да стърчат само оголените основи на класовете и вретеното. Причинителят се съхранява като мицел вътре в зърната заразни по време на цъфтежа. По време на вегетацията инфекцията от телиоспори се разпространява от болни към здрави растения по въздушен път.

Кафява праховита главня (*Ustilago nuda* (Jensen) Rostrup по ечемика. До изкласяване болните растения по нищо не се различават от здравите. При изкласяване от влагалището на последният лист се показва клас, изцяло превърнат в черна главнива маса. Класът е покрит с тънка прозрачна ципа, която след изсъхване се разкъсва и освобождава телиоспорите на патогена. Масовите заразявания се извършват по време на цъфтежа. След разсейване на спорите остава да стърчи само вретеното на класа. Установено е, че заразяването с праховита главня често е свързано с масовия цъфтеж на растенията в предшестващата година.

Ленточната болест по ечемика (*Drechslera graminea*), е широко разпространена и много вредоносна. Първите прояви на ленточната болест се наблюдават върху отделни растения още при поникването през есента, но най-добре симптомите личат в началото на вретененето. По листата се появяват дълги хлоротични, а по-късно кафяви петна разположени между жилките. Правилното съчетаване и прилагане на различни методи осигурява сигурна защита при борбата срещу болестите по житните култури и намаляване на щетите нанасяни от тях. Повечето от мерките за борба с ръждите имат предпазен характер, като целта е създаване на по-благоприятни условия за развитие на растенията и елиминиране на предпоставките за заразяването с ръжди.

Започва самолетно заснемане на част от нивите в страната

Министерство на земеделието ще започне предвиденото за 2021 г. самолетно заснемане на част от територията на страната за обновяване на цифровата ортофотокарта (ЦОФК), когато климатичните условия станат благоприятни. Процесът ще обхване около една трета от страната и е междина част от изпълнението на тригодишния проект за изготвяне на ЦОФК.

Според предварителния график заснемането за 2021 г. ще обхване изцяло или частично областите Кюстендил, София област, Благоевград, Пазарджик, Пловдив, Смолян, Кърджали, Стара Загора, Хасково, Сливен, Ямбол и Бургас.

То ще се извърши с два самолета, оборудвани с високотехнологични цифрови камери, осигуряващи необходимото качество на получената цифрова ортофотокарта.

В резултат на разчитането на сателитните изображения на новата ЦОФК от експерти във фонда, а по-късно и след отразяване на резултатите от всички теренни проверки проведени през годината, ще бъде определен обхватът на специализираните слоеве - „Площи, допустими за подпомагане” и „Физически блокове“ за кампания 2021 г.



ВЪТРЕШЕН ПАЗАР
ЕВРОПЕЙСКИ И СВЕТОВНИ ПАЗАРИ
МЕТЕОРОЛОГИЧНА ПРОГНОЗА

ИЗВАДКИ ОТ
СЕДМИЧЕН БЮЛЕТИН ЗА ЗЪРНОТО
от 16.06.2021 ГОД.

ИЗДАНИЕТО Е ПЛАТЕНО!
ПРИ ЖЕЛАНИЕ ОТ ВАША СТРАНА
МОЖЕ ДА СЕ АБОНИРАТЕ ПРИ НАС!

