

ИНФОРМАЦИОННЫЙ ЛИСТОК РОССЕЛЬХОЗЦЕНТРА



№ 13 от 20 декабря 2022 года

Адрес: 344029, Ростов-на-Дону, ул. 1-й Конной Армии, 15а, офис 11
e-mail: monitoringro@yandex.ru

Исх № 2–585 от 20.12.2023 г.

Распространение на посевах сельскохозяйственных культур в Ростовской области вредителей, болезней и сорняков, карантинных для стран-импортёров зерна

Во исполнение поручения Министра сельского хозяйства Российской Федерации Д.Н. Патрушева и в соответствии с пунктом 2 Плана мероприятий по борьбе с распространёнными на территории Российской Федерации вредными организмами, имеющими карантинное значение для основных стран-импортёров Российского зерна, разработан ежегодный региональный План («дорожная карта») мероприятий по защите растений в Ростовской области (далее — План), утверждённый 28.11.2022.

Фитосанитарный мониторинг

В соответствии с пунктом 2 Плана специалистами филиала ФГБУ «Россельхозцентр» по Ростовской области проведён фитосанитарный мониторинг посевов сельскохозяйственных культур с целью выявления вредных объектов, карантинных для стран-импортёров, в рамках оказания государственной услуги «Государственный учёт показателей состояния земель сельскохозяйственного назначения». По состоянию на 30 ноября 2023 года обследование проведено на площади 1367,43 тыс. га (в однократном исчислении), в том числе с целью выявления заселения вредителями 204,34 тыс. га, заражения болезнями — 612,88 тыс. га, засорённости сорняками — 550,21 тыс. га.

С целью оперативного формирования цифровых данных по мониторингу и осуществления GPS-привязки координат обследованных угодий информация, полученная в результате обследования, вносилась со смартфонов непосредственно на обследуемых участках в программу «АгроЭксперт», представляющую собой электронную базу данных ФГБУ «Россельхозцентр», используемую для последующего анализа.

Фитосанитарный мониторинг посевов озимых зерновых колосовых культур

Вредители

С целью выявления заселения вредителями проведено обследование на площади 337,24 тыс. га. Заселено 13,18 тыс. га, в т. ч. следующими вредителями: вредной черепашкой (*Eurygaster integriceps*) — 13,13 тыс. га, элией носатой (*Aelia rostrata*) — 0,05 тыс. га. Вся заселённая площадь обработана инсектицидами по рекомендациям филиала.

Болезни

С целью выявления заражения болезнями обследовано 583,51 тыс. га. Выявлено заражение 17,06 тыс. га, в т. ч. (частично с перекрыванием площадей, на которых выявлены различные болезни) следующими болезнями: фузариозной корневой гнилью (*Fusarium culmorum*) — 2,00 тыс. га, снежной плесенью (*Monographella nivalis*) — 0,13 тыс. га, септориозной пятнистостью листьев (*Septoria tritici*) — 15,14 тыс. га, жёлтой пятнистостью пшеницы (*Pyrenophora tritici-repentis*) — 3,17 тыс. га, септориозом колоса (*Septoria nodorum*) — 0,08 тыс. га. Вся заражённая площадь обработана фунгицидами по рекомендациям филиала.

Сорная растительность

С целью выявления засорения обследовано 485,74 тыс. га, сорняки выявлены на площади 27,36 тыс. га (частично с перекрыванием площадей, на которых выявлены различные сорняки), в том числе: (частично с перекрытием засорённых площадей) выявлены следующие сорняки: овсюг обыкновенный (*Avena fatua*) — 2,48 тыс. га, эгилопс цилиндрический (*Aegilops cylindrica*) — 5,95 тыс. га, гречишка вьюнковая (горец вьюнковый) (*Fallopia convolvulus*) — 13,18 тыс. га, дурнишник обыкновенный (*Xanthium strumarium*) — 0,12 тыс. га, щирица белая (*Amaranthus albus*) — 0,59 тыс. га, щирица запрокинутая (*Amaranthus retroflexus*) — 1,36 тыс. га, ярутка полевая (*Thlaspi arvense*) — 13,14 тыс. га, бодяк полевой (*Cirsium arvense*) — 1,68 тыс. га, вьюнок полевой (*Convolvulus arvensis*) — 0,99 тыс. га, осот полевой (*Sonchus arvensis*) — 0,62 тыс. га. Вся засорённая площадь обработана гербицидами по рекомендациям филиала.

Фитосанитарный мониторинг посевов яровых зерновых колосовых культур

Вредители

С целью выявления заселения вредителями проведено обследование на площади 0,62 тыс. га. Заселено 0,50 тыс. га, в том числе вредной черепашкой (*Eurygaster integriceps*) — 0,50 тыс. га. Вся заселённая площадь обработана инсектицидами по рекомендациям филиала.

Болезни

С целью выявления заражения болезнями обследовано 14,82 тыс. га, заражение выявлено на площади 0,51 тыс. га, в том числе заражено септориозной пятнистостью листьев пшеницы (*Septoria tritici (desmazières) quaedvlieg & crous*) — 0,51 тыс. га. Вся заражённая площадь обработана фунгицидами по рекомендациям филиала.

Сорная растительность

С целью выявления засорения обследовано 17,78 тыс. га, сорняки выявлены на площади 1,53 тыс. га (частично с перекрыванием площадей, на которых выявлены различные сорняки), в том числе: овёс пустой или овсюг обыкновенный (*Avena fatua*) — 0,04 тыс. га, эгилопс цилиндрический (*Aegilops cylindrica*) — 0,22 тыс. га, гречишка вьюнковая (горец вьюнковый) (*Fallopia convolvulus*) — 0,30 тыс. га, дурнишник обыкновенный (*Xanthium strumarium*) — 0,09 тыс. га, бодяк полевой (*Cirsium arvense*) — 0,98 тыс. га, вьюнок полевой (*Convolvulus arvensis*) — 0,25 тыс. га. Вся засорённая площадь обработана гербицидами по рекомендациям филиала.

Информационное сопровождение

В соответствии с пунктом 5 Плана специалистами филиала ФГБУ «Россельхозцентр» по Ростовской области проведён 141 семинар (в том числе в формате видеоконференции) с целью оказания методической и консультационной поддержки сельхозтоваропроизводителей Ростовской области по борьбе с вредными объектами, имеющими карантинное значение для основных стран-импортёров российского зерна, с участием 13010 человек из 43 районов области. Также рекомендации по предупреждению массового распространения данных объектов ежемесячно (с апреля по октябрь) предоставлялись филиалом Министерству сельского хозяйства и продовольствия по Ростовской области с целью проведения совместной работы по информированию сельхозтоваропроизводителей. Кроме того, филиалом в течении 2023 года разослано сельхозтоваропроизводителям и администрациям муниципальных районов области 7 сигнализационных сообщений о выявлении упомянутых вредных объектов с рекомендациями по мониторингу и контролю численности.