



107139 г. Москва, Орликов пер., 1/11

тел/факс: (495) 661-09-91, 733-98-34, e-mail: [rscenter@mail.ru](mailto:rscenter@mail.ru), <http://rosselhocenter.com>

## Оперативная информация по клопу вредной черепашке на 13 августа 2015 г

Клоп вредная черепашка ежегодно причиняет огромные убытки сельскому хозяйству, являясь одним из основных вредителей зерновых культур. Вредитель развивается циклично, и численность клопа характеризуется подъемами и спадами, что в основном зависит от климатических условий, биотических факторов и деятельности человека.

На территории России вредитель имеет распространение в южных регионах страны, в Приволжском федеральном округе, а так же в некоторых субъектах Уральского и Сибирского федеральных округов.

Погодные условия, сложившееся в 2015 г в большинстве субъектов Российской Федерации, были благоприятны для вредоносности клопа. По оперативным данным мониторинг вредителя за весь период его развития был проведен на площади 13904,3 тыс. га, заселение вредителем было отмечено на 5666,9 тыс. га. Обработки проведены на 7100,4 тыс. га (в 2014 г – 6030,4 тыс. га).

В настоящее время специалисты ФГБУ «Россельхозцентр» закончили предуборочные обследования зерновых культур на заселение вредителем. Всего было обследовано 850,3 тыс. га озимых зерновых колосовых культур, заселение вредителем было выявлено на 493,8 тыс. га. Яровые зерновые были обследованы на 81,5 тыс. га, заселение отмечалось на 28,1 тыс. га.

В Центральном федеральном округе за весь период развития вредной черепашки мониторинг зерновых культур был проведен на 2380,5 тыс. га. Заселение вредителем было отмечено на 978,0 тыс. га. Обработки по личинкам и имаго вредителя проводились на 1499,2 тыс. га.

При предуборочном мониторинге озимых зерновых заселение клопом регистрировалось на 58,4 тыс. га с численностью 0,7 экз/м<sup>2</sup>. Яровые зерновые были заселены на 27,6 тыс. га с численностью 1,1 экз/м<sup>2</sup>. В Воронежской области при обследовании озимой пшеницы на площади 48,6 тыс. га вредная черепашка была учтена на 21,4 тыс. га в средневзвешенной численности 0,4 экз/м<sup>2</sup>, что в 1,3 раза ниже значений 2014 года. По сравнению с прошлым годом численность вредной черепашки на яровых культурах (пшеница и ячмень) составляла 1,5 экз/м<sup>2</sup>, что в 1,3 выше значений 2014 года. Поврежденность зерна яровой пшеницы в среднем составила 0,3% (1,9 тыс. га), максимально 0,8%. В Курской области при обследовании посевов озимой пшеницы заселение вредителем отмечено на 24,0 тыс. га при заселении – 2,8 % колосьев. Средневзвешенная численность имаго составила 0,6 экз/м<sup>2</sup>. При обследовании ярового ячменя на площади 20,7 тыс. га вредителем было заселено 7,5 тыс. га со средневзвешенным процентом заселенных колосьев – 3,2.

В Южном федеральном округе в 2015 г мониторинг зерновых культур на вредную черепашку был проведен на 5994,5 тыс. га. Заселение вредителем было отмечено на 2549,7 тыс. га. Обработки против вредителя проводились на 3584,7 тыс. га.

Предуборочные обследования озимых зерновых культур были проведены на площади 278,9 тыс. га, заселение клопом отмечалось на 55,8 тыс. га. В Волгоградской области предуборочное обследование посевов озимых проведено на 83,8 тыс. га, имаго нового поколения выявлено на 49,78 тыс. га со средней численностью 2,08 экз/м<sup>2</sup>, максимально 10 экз/м<sup>2</sup> на 4,35 тыс. га в центральных районах области. Мониторинг посевов яровых, проведенный перед уборкой на 23,59 тыс. га, выявил заселение вредителем на 5,22 тыс. га с незначительной численностью. В Республике Адыгея при проверке 35,25 тыс. т зерна, наличие повреждений вредной черепашкой было выявлено в 81,7 % обследованных партий. Средневзвешенный процент поврежденности зерна составил 0,29%, максимально – 1,6%.

В Северо-Кавказском федеральном округе мониторинг зерновых культур был проведен на 3155,9 тыс. га. Заселение вредителем было отмечено на 1439,3 тыс. га. Обработки против вредителя проводились на 1687,1 тыс. га.

Предуборочные обследования в округе проведены на площади 367,7 тыс. га. Заселение регистрировалось на 325,8 тыс. га. В Кабардино-Балкарской Республике было обследовано - 22,3 тыс. га, вредитель отмечался на 21,8 тыс. га, средневзвешенная численность составила 0,63 экз/м<sup>2</sup>. В Чеченской Республике предуборочное обследование озимых на заселенность вредной черепашкой, проведено на 27,06 тыс. га, заселено 13,35 тыс. га со средневзвешенной численностью 1,05 экз/м<sup>2</sup>, максимальной численностью 4,0 экз/м<sup>2</sup> на площади 0,245 тыс. га в Ачхой-Мартановском районе.

В Приволжском федеральном округе всего в 2015 г обследования зерновых культур были проведены на 2172,8 тыс. га. Заселение вредителем было отмечено на 661,2 тыс. га. Обработки против вредителя проводились на 311,3 тыс. га.

При мониторинге озимых зерновых, проведенном перед уборкой, было выявлено заселение клопом на 54,06 тыс. га с численностью имаго 0,8 экз/м<sup>2</sup>, личинок - 3 экз/м<sup>2</sup>. В Самарской области предуборочное обследование озимой пшеницы было проведено на площади 46,23 тыс. га, клоп черепашка регистрировался на 25,53 тыс. га с численностью 1,5-7 экз/м<sup>2</sup>. Поврежденность зерна озимой пшеницы вредителем варьирует от 0,3 до 6 %. В Оренбургской области при учете поврежденности зерна озимой пшеницы на площади 110 га процент поврежденности составил от 4,3 до 6,2 %.

В Республике Крым мониторинг зерновых проведен на площади 55,9 тыс. га, заселение отмечается на 12,97 тыс. га. Борьба с клопом вредной черепашкой проведена на площади 16,115 тыс. га. Предуборочные обследования проведены на площади 0,74 тыс. га озимой пшеницы, заселено 0,24 тыс. га, средняя численность составляет 0,4 экз/м<sup>2</sup>, максимальная — 1 экз/м<sup>2</sup>.