



## САРАНЧОВЫЙ БЮЛЛЕТЕНЬ № 75



ФАО - Отдел Растениеводства и Защиты Растений (NSP)

16 июня 2021 г.

**Ситуация: : ОПАСНАЯ в Грузии**

**Ситуация: : ВНИМАНИЕ в Афганистане, Азербайджане, Грузии, Казахстане, Таджикистане, Туркменистане и Узбекистане (DMA); в Кыргызстане (DMA и СІТ)**

**Ситуация: СПОКОЙНАЯ в других странах и для других видов саранчовых вредителей**

### Общая ситуация в течение мая 2021 г.

#### Прогноз на июнь 2021 г.

Окрыление, спаривание и яйцекладка мароккской саранчи (DMA) начались в южных частях Центральной Азии, где также были зарегистрированы полеты стай, особенно в районах вблизи государственных границ. Личиночное развитие DMA продолжалось в Азербайджане, Казахстане, Кыргызстане и Российской Федерации; в Грузии уже к концу мая началось окрыление. В Грузии и странах Центральной Азии (ЦА) продолжалось отрождение и личиночное развитие итальянского пруса (СІТ). В Азербайджане, Казахстане и Узбекистане началось отрождение перелетной саранчи (LMI). Об опасной ситуации для СІТ сообщили в Грузии, в то время как для DMA и СІТ в большинстве стран ситуация была классифицирована как *внимание*. В течение прогнозируемого периода продолжатся спаривание и яйцекладка DMA, и жизненный цикл завершится, в то время как личиночное развитие СІТ и LMI продолжится в Азербайджане, Российской Федерации и северных областях Казахстана. Окрыление СІТ произойдет в других областях Казахстана, а также в Таджикистане и Узбекистане. В общей сложности с начала кампании 2021 года и до конца мая в КЦА было обработано более 665 000 гектаров (га), что на 11 процентов больше по сравнению с аналогичным периодом 2020 года.

Кавказ. Личиночное развитие DMA продолжилось в Азербайджане, в то время как в Грузии к концу мая началось окрыление, о заселениях СІТ сообщалось только Грузией, где сложилась серьезная ситуация. В течение месяца противосаранчовых обработки охватили 19 216,5 га в Азербайджане и Грузии.

Центральная Азия. Личиночное развитие DMA продолжалось в Казахстане, Кыргызстане и Российской Федерации. Окрыление, спаривание и яйцекладка продолжались в Афганистане, Таджикистане, Туркменистане и Узбекистане. Личиночное развитие СІТ продолжалось во всех странах ЦА. В Казахстане и Узбекистане было зарегистрировано отрождение LMI. Согласно полученным отчетам в мае, во всех странах ЦА и Российской Федерации было обработано 646 296 га, в основном против DMA и СІТ.

### Погода и экологические условия в мае 2021 г.

На Кавказе погодные условия в целом были близки многолетним показателям. Естественная растительность начала высыхать.

В Азербайджане погода была переменчивой, температура в целом была близка к норме. Естественный растительный покров в Джейранчеле был зеленым, средней густоты. Среднемесячные температуры воздуха в центрально-низменной зоне составляли 13-15°C (9-12°C ночью, 16-19°C днем, до 22-26°C в отдельные дни), что близко к климатической норме. Количество осадков в этой



зоне было в норме и составило 24-45 мм. В Гянджа-Казахской зоне среднемесячные температуры также были близки к норме, 11-14°C (8-10°C ночью, 17-22°C днем, в более теплые дни - поднимались до 21-25°C). Количество выпавших осадков было близко к ежемесячной норме (19-48 мм).

В Грузии среднемесячная температура колебалась от 10°C до 35°C. Растительность в большинстве заселенных саранчовыми районах была все еще зеленой и густой, однако, в некоторых муниципалитетах Квемо Картли растительность начала высыхать раньше обычного из-за очень жарких дней в мае. Ожидается, что в июне во многих районах саранчовые начнут перемещаться на посевы сельскохозяйственных культур.

В **Центральной Азии** погода была весьма переменчивой, с температурой и количеством осадков, близкими к ежегодной норме. Однако в большинстве областей Кыргызстана, северо-западной части Узбекистана и в Афганистане среднемесячная температура была выше годовой нормы. Последняя декада мая также была теплее обычного в Туркменистане и Таджикистане. В большинстве федеральных округов (ФО) Российской Федерации температура в мае была близка к годовой норме или превышала ее.

В Афганистане погода была в основном сухой и жаркой, с меньшим количеством осадков по сравнению с апрелем. В провинциях Нангархар, Кундуз, Баглан и Балх в третьей декаде мая температура воздуха превышала 40°C. Растительность высохла, и многочисленные случаи передвижения саранчовых на посевы сельскохозяйственных культур наблюдались в большинстве наиболее заселенных саранчой провинций, за исключением провинции Гор.

В Казахстане погода была весьма переменчивой. На юге погода была неустойчивой, с солнечными и пасмурными днями, с незначительными дождями. Среднесуточная температура колебалась от 17,5 до 32°C, 40°C максимум и 13°C минимум (ночью). Относительная влажность воздуха колебалась между 22 и 56%. Месячное количество осадков в этих регионах составило 11,7 мм. На востоке погода была неустойчивой, преимущественно с пасмурными и облачными днями, с небольшими дождями и колебаниями температуры воздуха. Среднесуточная температура колебалась от 5,5 до 25°C, 35°C максимум и -2°C минимум. Относительная влажность воздуха колебалась от 29,5 до 81%. Выпадали осадки (5,6 мм) в виде дождя. На западе погода была переменной, с солнечными и облачными

днями, а также небольшими дождями. Среднесуточная температура колебалась от 7,7°C до 24,3°C, 32,2°C максимум и 3,3°C минимум. Относительная влажность воздуха варьировалась от 37 до 86%. Выпадали осадки в виде дождя (до 15,8 мм). На севере погода была неустойчивой, с порывистыми ветрами и дождями (до 17 мм). Среднесуточная температура колебалась от 8,3°C до 27°C, 39°C максимум и -3°C минимум. Относительная влажность воздуха варьировалась от 25 до 90%.

В Кыргызстане во всех областях температура была выше нормы на 1°C, а количество осадков было близко к норме. В трех южных областях (Ошской, Баткенской и Джалал-Абадской), среднемесячная температура составляла 18-20°C в долинах и 14-16°C в предгорьях, что близко к ежегодной норме. Из-за ливневых дождей в первой декаде мая в этих трех областях произошли наводнения. В Чуйской области средняя температура колебалась от 11-13°C в предгорьях и 16-18°C в долинах. Количество ежемесячных осадков были близко к ежегодной норме. Естественная растительность в заселенных саранчовыми районах была средней густоты, в основном состояла из высохших эфемеров высотой 3-6 см.

В Российской Федерации погода была переменной, но в целом благоприятной для развития саранчовых во всех ФО. В Центральном ФО погода в течение первой половины мая была более холодной, чем обычно, с дождями, что отрицательно сказалось на развитии саранчовых. Однако в течение второй половины месяца погода стала благоприятной для развития саранчовых. Среднемесячная температура составляла 6,8°-16,3°C, в самые теплые дни доходила до 31°C. Количество осадков колебалось от 50 до 65 мм. В Южном ФО погода была теплее, чем обычно, среднемесячная температура составляла 16-19°C, иногда достигала 33°C. Количество выпавших осадков было близко к норме, в пределах от 8,5 до 42 мм и в некоторых областях достигало 50 мм. В Северо-Кавказском ФО средние температуры составляли 15-16°C, 30°C максимум, количество выпавших осадков колебалось от 30 до 50 мм. В Приволжском ФО погода была теплой, средние температуры колебались от 16° до 19°C, 30°C максимум, количество выпавших дождей колебалось от 10 до 30 мм. В Уральском ФО погода была теплее нормы. Средние

температуры колебались от 16° до 18°C, а количество осадков колебалось от 5 до 10 мм. В Сибирском ФО средние температуры колебались от 12° до 14°C, а количество осадков колебалось от 10 до 20 мм. В Дальневосточном ФО средние температуры колебались от 7° до 10°C, количество осадков колебалось от 40 до 60 мм.

В Таджикистане температура и количество осадков в начале мая были близки к годовой норме. Однако ливневые дожди во второй декаде (11-14 мая) привели к наводнениям и значительной почвенной эрозии в семи районах Хатлонской области, двух районах республиканского подчинения (РРП) и трех районах Согдийской области. Среднемесячная температура колебалась от 12°C ночью до 27°C в течение дня, максимум 41°C в южных районах Хатлонской области в третьей декаде мая. К концу месяца естественная растительность в районах заселения DMA в предгорьях Хатлонской области полностью высохла.

В Туркменистане в течение первых и вторых декад мая погода была теплой и без осадков. Среднесуточная температура составляла 30-35°C. В третьей декаде погода стала жаркой и сухой и в некоторые дни температура достигала 40-43°C. Началась подготовка к сбору урожая пшеницы.

В Узбекистане температура воздуха была выше на 1-2° С ежегодной нормы в западных и северо-западных частях страны - в Автономной Республике Каракалпакстан, Хорезмской и северной части Навоийской областей. Средняя температура в этих регионах колебалась от 8-13° С до 15-20° С ночью и от 25-30° С до 35-37° С днем. В Ташкентской, Сырдарьинской, Джизакской, Самаркандской, Бухарской и южной части Навоийской области температура колебалась от 10°C до 20°C ночью и от 22°C до 37°C днем. Температура в Кашкадарьинской и Сурхандарьинской областях варьировалась от 13-23°C ночью до 25-40°C днем. В Ферганской долине температура варьировалась от 12-17°C ночью до 23-35°C днем. Количество осадков в большинстве областей было близко к ежегодной норме (10-44 мм), в некоторых частях (в Бухарской и Навоийской областях) - ниже нормы, а в предгорьях и горных районах выпало от 50 до 111 мм осадков.



## Площади, обработанные в апреле 2021 г.

Афганистан	62 760 га
Азербайджан	5 986,5 га
Грузия	13 230 га
Казахстан	111 040 га
Кыргызстан	18 150 га
Российская Федерация	15 510 га
Таджикистан	79 282 га
Туркменистан	32 735 га
Узбекистан	326 819 га
<b>Итого</b>	<b>665 512,5 га</b>

## Саранчовая ситуация и прогноз

(см. также резюме на стр. 1)

### КАВКАЗ

#### Армения

##### • Ситуация

Отчет не был получен. Судя по ситуации в соседних странах, личинки СІТ, скорее всего, отродились и продолжили развитие в мае.

##### • Прогноз

*Исходя из исторических данных, личиночное развитие СІТ продолжится на небольших площадях, в конце июня ожидается окрыление.*

#### Азербайджан

##### • Ситуация

Личиночное развитие DMA продолжалось. Обработки кулиг личинок проводились в Тертерском, Агстафинском (Джейранчель) и Самухском (Эльдарская степь) районах, а также в Кудринской степи. Обработки против DMA были проведены на 5 974,5 га в мае и 5 986,5 га - с начала кампании. Отрождение СІТ пока не наблюдалось. Начало отрождения LMI было зарегистрировано 22 мая в Шабранском районе на площади 30 га недалеко от Каспийского моря.

##### • Прогноз

*Согласно прогнозу температура в июне повысится, что приведет к ускоренному развитию саранчовых.* В

июне завершится личиночное развитие DMA, после чего последует окрыление, спаривание и яйцекладка; противосаранчовые обработки против данного вида будут завершены. Массовое отрождение СІТ ожидается в июне. Начнутся противосаранчовые обработки против СІТ и LMI.

## Грузия

### • Ситуация

Ситуация с DMA характеризуется уровнем опасности «внимание», в то время как ситуация с СІТ может быть охарактеризована как «опасная», особенно в пограничных районах с Арменией и Азербайджаном (в регионах Квемо-Картли и Кахети). Отрождение СІТ началось на две недели раньше обычного. Смешанные популяции DMA и СІТ были отмечены в конце мая во многих областях, они включали личинок DMA 5<sup>го</sup> возраста или молодых имаго, а также личинок СІТ от 2<sup>го</sup> до 4<sup>го</sup> возрастов. Противосаранчовые обработки проведены на 13 230 га против обоих видов, в основном в регионах Квемо-Картли и Кахети с использованием малообъемных и ультрамалообъемных (УМО) опрыскивателей Scout и AU8115M и применением инсектицида Decis Fluxx EC (дельтаметрин).

### • Прогноз

Популяции DMA окрылятся, после чего произойдут спаривание и яйцекладка. Личиночное развитие СІТ продолжится в начале июня, а затем произойдет окрыление в конце месяца, противосаранчовые обработки против данного вида продолжатся.

## ЦЕНТРАЛЬНАЯ АЗИЯ

### Афганистан

#### • Ситуация

Личиночное развитие DMA продолжалось в большинстве провинций, в то время как спаривание и яйцекладка начались только в нескольких. Противосаранчовые обработки продолжались в восьми провинциях (Бадгис, Баглан, Балх, Герат, Кундуз, Саманган, Сари-Пуль и Тахар) и начались в четырёх других (Дайкунди, Фарьяб, Гор и Нангархар), они охватили в общей сложности 25 958 га. К концу мая общая обработанная с начала кампании площадь достигла 62 760 га, что на 75% больше по сравнению с аналогичным периодом в 2020 г. Наибольшие площади были обработаны в провинциях: Саманган (19 184 га), Кундуз (13 394 га) и Тахар (11 140 га), что составляет



70% от обработанных в общей сложности площадей. О полётах стай сообщалось в провинциях Кундуз и Тахар, которые граничат с Таджикистаном; несмотря на то, что большинство из данных площадей было сложно обработать по соображениям безопасности, противосаранчовые обработки всё же были там проведены с использованием автомобильных опрыскивателей УМО

### • Прогноз

Окрыление и яйцекладка DMA продолжатся в большинстве провинций; а в провинции Гор продолжится личиночное развитие и, к концу месяца, произойдут окрыление и яйцекладка. В июне начнутся обследования по местам яйцекладок. Из-за многочисленных стай, заселивших районы, граничащие с Таджикистаном и раннего высыхания растительности в предгорьях, площадь обработок может быть больше, чем было запланировано на 2021 г. (было спрогнозировано 75 000 га). Требуется улучшить координацию с соседними странами, особенно с Таджикистаном, чтобы предотвратить ущерб, который саранчовые могут нанести в 2022 г.

### Казахстан

#### • Ситуация

Обследования DMA, СІТ и LMI продолжались во всех регионах. Обследования по личинкам DMA проведены на 1 609 300 га в Туркестанской и Жамбылской областях, из которых 181 600 га были заселены со средней плотностью до 5 личинок/м<sup>2</sup> - на 91 560 га, до 10/м<sup>2</sup> - на 60 340 га и более 10/м<sup>2</sup> - на 29 300 га. На 89 640 га были проведены обработки по личинкам 3-5 возрастов в кулигах DMA с плотностями, превышающими экономический порог вредоносности. . Использовались те же самые пестициды, что и в предыдущем месяце.

Что касается СІТ, обследования по кубышкам были проведены на 209 600 га, из которых 36 280 га были обнаружены заселенными, со средней плотностью до 1 кубышки/м<sup>2</sup> - на 21 500 га, от 1 до 5 кубышек/м<sup>2</sup> - на 10 100 га, от 5 до 10 кубышек/м<sup>2</sup> - на 1 780 га и более 10 кубышек/м<sup>2</sup> - на 2 900 га. Зараженность кубышек паразитами и болезнями колебалась от 1 до 80%. Обследования по личинкам СІТ проведены в шести



областях на площади 1 579 000 га, из которых 56 000 га были заселены со средней плотностью до 5 личинок/м<sup>2</sup> - на 35 200 га, до 10/м<sup>2</sup> - на 18 200 га и более 10/м<sup>2</sup> - на 2 600 га. Были обработаны все площади с плотностью, превышающей экономический порог, что составило 20 800 га.

Что касается LMI, весенние обследования по кубышкам были проведены на 75 800 га, из которых 4 610 га были заселены. Средняя плотность до 1 кубышки/м<sup>2</sup> была обнаружена на 2 300 га, от 1 до 5 кубышек/м<sup>2</sup> - на 2 300 га и от 5 до 10 кубышек/м<sup>2</sup> - на 10 га. Среднее число яиц в кубышках колебалось от 40 до 110. От 2,9 до 52% кубышек были обнаружены зараженными паразитами. Обследования по личинкам LMI охватили 216 000 га, из которых 1 600 га были заселены со средней плотностью до 5 личинок/м<sup>2</sup> - на 1 000 га, до 10 - на 500 га и более 10 - на 100 га. Личинки LMI с плотностью, превышающей экономический порог вредоносности, были обнаружены на площади более 600 га в Атырауской области и были обработаны.

#### • Прогноз

*Личиночное развитие DMA продолжится, после чего произойдут окрыление, спаривание и яйцекладка в первой и второй декадах июня в Туркестанской области и во второй и третьей декадах июня - в Жамбылской области. Личиночное развитие СИТ продолжится в северных областях, где популяции могут достичь 5<sup>го</sup> возраста, в то время как в южных и западных областях окрыление может начаться в конце июня. Личиночное развитие LMI продолжится на юге с последующим окрылением, в то время как в северных областях продолжится развитие личинок до 5<sup>го</sup> возраста.*

#### Кыргызстан

##### • Ситуация

Личиночное развитие DMA продолжалось в мае, в конце месяца личинки находились в 3<sup>м</sup> - 5<sup>м</sup> возрастах. Обследования проведены на 10 725 га, из которых 8 283 га были заселены со средней плотностью личинок 6 40/м<sup>2</sup>. Всего в мае было обработано 18 150 га против DMA в трех областях: 10 950 га - в Джалал-Абадской, 3 900 га - в Ошской и 3 300 га - в Баткенской. Противосаранчовые обработки проводились с помощью автомобильных опрыскивателей УМО АУ8115М (4 единицы) с использованием инсектицидов Ахиллес КЭ (лямбда-цигалотрин), Альфа КЭ и Альфастак КЭ



(альфа-циперметрин), а также Хлорпирифос УМО (хлорпирифос) и Дельта Эксперт УМО (дельтаметрин). Также в третьей декаде мая в Чуйской и Таласской областях начались интенсивные обследования для выявления заселенных СИТ площадей.

#### • Прогноз

*Имаго DMA приступят к спариванию и начнут откладывать яйца в июне. Ожидается, что в Джалал-Абадской и Ошской областях будет сохраняться ситуация с уровнем опасности "внимание", в то время как в Баткенской области ситуация может потребовать особого внимания. Массовое отрождение и личиночное развитие СИТ продолжится в Чуйской, Таласской и Нарынской областях.*

#### Российская Федерация

##### • Ситуация

В мае обследования по кубышкам саранчовых были завершены во всех федеральных округах (ФО), и продолжились обследования по личинкам. Обследования по стадным и нестадным видам саранчовых проведены на общей площади 1 207 010 га, из которых 189 700 га были обнаружены заселенными. Обследования по кубышкам саранчовых проведены на 571 180 га, из которых 84 550 га были заселены, большинство из заселений находятся в Южном и Северо-Кавказском федеральных округах. Обследования по личинкам саранчовых проводились на 362 400 га, из них 54 840 га были обнаружены заселенными, в основном в Северо-Кавказском ФО (на 46 380 га). Противосаранчовые обработки были проведены на 15 510 га с использованием в общей сложности 46 наземных опрыскивателей.

#### • Прогноз

*В июне личиночное развитие всех видов саранчовых продолжится во всех ФО.*

#### Таджикистан

##### • Ситуация

Отчет за май месяц получен не был. Однако, согласно информации с веб-сайта Министерства сельского хозяйства, на 21 мая площади, заселенные саранчой,

составляли 95 559 га, в том числе 59 031 га были заселены в Хатлонской области, 22 125 га - в Согдийской области, 14 350 га - в РРП и 53 га - в Горно-Бадахшанской автономной области. Из общего количества заселенных площадей обработали 79 282 га. Окрыление и яйцекладка DMA начались в Хатлонской области, а личиночное развитие продолжилось в Согдийской области и РРП. Вероятно, началось отрождение СИТ и продолжилось его личиночное развитие в Согдийской области.

#### • Прогноз

*Исходя из ситуации в мае и прогнозов для соседних стран, формирование стай и яйцекладка DMA продолжатся в июне месяце, в конце которого завершится годовой цикл. Личиночное развитие СИТ продолжится, в течение второй декады июня может начаться окрыление.*

#### Туркменистан

##### • Ситуация

Обследования DMA продолжались в мае и охватили в общей сложности 104 014 га во всех регионах, в том числе в предгорных районах Ахалского (17 860 га), Балканского (14 058 га), Лебапского (15 797 га) и Марыйского (43 814 га) веляатов, а также в пустынных районах Дашогузского веляята (12 845 га). В Марыйском веляйте доминирующим видом была атбасарка *Dociostaurus kraussi*. Как сообщалось в предыдущих ежемесячных бюллетенях, в 2021 г. площадь, заселенная DMA, будет ниже, чем в прошлом году. По состоянию на 31 мая всего обработано 32 737 га, в том числе 13 340 га - в Ахалском веляйте, 3 780 га - в Балканском, 4 830 га - в Лебапском и 10 787 га - в Марыйском. Противосаранчовые обработки проводились с использованием автомобильных опрыскивателей УМО «Wind 634 Flexigun» и применением инсектицидов Фаскорд КЭ (альфа-циперметрин) и Демонд (дельтаметрин). До сих пор в этом году LMI не наблюдалась.

##### • Прогноз

*В июне продолжится развитие DMA, произойдут спаривание и яйцекладка. СИТ также продолжит свое личиночное развитие, окрыление начнется в июне. Обработки завершатся в июне.*

#### Узбекистан

##### • Ситуация

Спаривание и яйцекладка DMA начались в



большинстве районов. Наблюдались полеты стай в южных районах, граничащих с Таджикистаном и Туркменистаном. Личиночное развитие СИТ продолжилось в мае. Отрождение LMI было зарегистрировано 21 мая в Автономной Республике Каракалпакстан. Противосаранчовая кампания продолжалась, и к концу мая обработанная площадь достигла 326 819 га. Обработки проведены с применением инсектицидов на основе следующих действующих веществ: лямбда-цигалотрин, имидаклоприд, альфа-циперметрин и фипронил. Обработки против DMA были проведены на более чем 260 805 га, в основном в Кашкадарьинской (91 826 га) и Сурхандарьинской (89 027 га) областях. Обработки против СИТ охватили 35 335 га, в том числе 9 687 га в Каракалпакстане. Обработки против LMI проведены в Каракалпакстане и Джизакской области на 1 084 га. Помимо стадных саранчовых, 29 595 га обработали против нестатных видов. Во время кампании было использовано 155 тракторных опрыскивателей, 180 ранцевых опрыскивателей, 3 дельтаплана, 39 опрыскивателей УМО и 48 водовозов.

##### • Прогноз

*Полеты стай и яйцекладка DMA в июне продолжатся. Окрыление СИТ ожидается в течение второй декады июня - в центральных и северных областях и в течение третьей декады - в Каракалпакстане. Отрождение и личиночное развитие LMI в июне продолжатся.*

## Объявления

**Уровни саранчовой опасности.** Цветовая схема указывает серьезность текущей ситуации по каждому из трех основных видов саранчи: зеленый цвет означает спокойную, желтый – требующую внимания, оранжевый - угрожающую и красный опасную. Эта схема применяется и на веб-странице по саранче, посвященной текущей ситуации («Саранчовая ситуация сейчас!») и в заголовке региональных ежемесячных бюллетеней. Эти уровни показывают ожидаемую опасность, которую представляют посевам сельскохозяйственных культур текущие заселения саранчой, а также соответствующие каждому уровню противосаранчовые мероприятия.

**Отчетность по саранче.** Во время спокойного (обозначенного зеленым) периода, страны должны посылать сообщения о саранче минимум 1 раз в месяц и отправлять стандартную информацию, запрашиваемую в форме национального ежемесячного бюллетеня. Во время периодов, требующих внимания (желтый цвет), угрозы (оранжевый) и опасности (красный), которые означают вспышки и подъемы саранчи, сведения должны обновляться по меньшей мере один раз в неделю. Страны могут также подготавливать подекадные бюллетени, обобщающие ситуацию. Всю информацию следует посылать по электронной почте на имя [CCA-Bulletins@fao.org](mailto:CCA-Bulletins@fao.org). Ежемесячная информация, полученная до 1-го числа каждого месяца, будет включена в Саранчовый Бюллетень КЦА, издаваемый в середине месяца; в противном случае, она появится только в следующем бюллетене. Сведения следует посылать, даже если обследования не проводились, и саранча не отмечалась.

#### **События и мероприятия в мае 2021 г.**

- **Онлайн курс повышения квалификации по саранчовому мониторингу и управлению информацией, включая Автоматизированную Систему Сбора Данных (ASDC) и Систему управления саранчовыми на Кавказе и в Центральной Азии (CCALM), а также снижению отрицательного воздействия пестицидов,** проведен господином А. Лачининским, Сельскохозяйственный офицером ФАО/Борьба с саранчой и госпожой Н. Муратовой, Международным Консультантом, Экспертом по ГИС для:
  - Азербайджана: 27 экспертов по защите растений/саранчовых экспертов - 24-28 мая 2021 г.
  - Казахстана: 45 экспертов по защите растений/саранчовых экспертов 17-21 мая 2021 г.
- **Национальные сессии по борьбе с саранчой (для сотрудников) и брифинги по опрыскиванию и снижению отрицательного воздействия пестицидов (для сотрудников/местных рабочих):**
  - Грузия: пять брифингов проведены в общей сложности для 40 сотрудников 19-20 мая в Кахети (14 участников), 21-22 мая в Квемо-Картли (14 участников), 23-24 мая в Мцкета-Мтианети(4 участника), 25-26 мая в Шида-Картли (4 участника) и 27-28 мая в



Самцхе-Джавахети (4 участника);

- Кыргызстан: вторые два брифинга проведены для 30 сотрудников/местных рабочих 11-13 мая в Лейлекском и Баткенском районах, Баткен (15 участников) и 24-26 мая, Манасском и Кара-Буурском районах, Талас (15 участников) - из пяти, запланированных до июня;
  - Таджикистан: три последних брифинга (из четырех) проведены для 45 сотрудников/местных рабочих, а именно, 4-5 мая в Дангаринском и Кулабском районах Хатлонская области (десять участников) и 18-19 мая, оба в районе Рудаки, РРП (девять участников), и в Джаббар-Расуловском районе Согдийской области (26 участников); шесть последних информационных сессий (из восьми) организованы для 65 фермеров: в Хатлонской области, 6 мая в Дангаре (восемь фермеров), и 7 мая в Фархорском районе (семь фермеров); в Согдийской области, 20 мая в Зафарабадском районе (19 фермеров) и 21 мая в городе Канибадам (18 фермеров); и в РРП, 20 мая в Джамоате Эсанбой, район Рудаки (семь фермеров) и 21 мая в Джамоате Пахтаобод, район Шахритус (шесть фермеров).
- **Практические руководства (ПР):**
    - ПР о трех видах саранчовых вредителей в КЦА: версия на русском языке отправлена и/или доставлена в страны Кавказа и Российскую Федерацию; Выполняется редактирование и проверка версий на азербайджанском и грузинском языках.
    - ПР по снижению отрицательного воздействия пестицидов при проведении противосаранчовых обработок в КЦА: версии на английском/русском языках отправлены и/или доставлены в страны Кавказа и Российскую Федерацию; Выполняется редактирование и проверка версий на азербайджанском и грузинском языках, а также перевод на узбекский язык.



- **Два плаката по итальянскому прусу и мароккской саранче** (биология, экология, мониторинг) изданы на азербайджанском, кыргызском и таджикском языках, а также переведены на грузинский, туркменский и узбекский языки.
- **Бригады по мониторингу здоровья человека и окружающей среды:**
  - Кыргызстан: вторая и третья миссии мониторинга проведены 3-8 мая в Ноокатском и Араванском районах Ошской области и 17-22 мая в Лейлекском и Баткенском районах Баткенской области; четвертая миссия стартовала 31 мая и продолжится до 5 июня в Манасском и Кара-Буурском районах Таласской области (из пяти запланированных на июнь);
- **Закупки:**
  - Поставлено оборудование: планшеты в Грузию, Кыргызстан и Таджикистан (GCP/GLO/963/USA, GCP/INT/384/JCA, TCP/TAJ/3806); опрыскиватели УМО в Афганистан, Грузию и Кыргызстан (GCP/INT/384/JCA, TCP/GEO/3801); ИТ-оборудование в Грузию, а именно, ноутбуки и настольные компьютеры (TCP/GEO/3801); шины для тракторов в Таджикистан (TCP/TAJ/3806); комплекты средств индивидуальной защиты (PPE) в Кыргызстан (TCP/KYR/3801).
  - На разных этапах находится закупка: энтомологических наборов и биноклей, мотоциклов, транспортных средств для обследования/противосаранчовых обработок, тракторов, УМО и опрыскивателей КЭ, водовозов, микроавтобусов, оборудования для полевых лагерей, СИЗ (GCP/INT/384/JCA, TCP/TAJ/3806, TCP/GEO/3801) и комплектов тест-мэйт (GCP/INT/384/JCA).

#### Предстоящие события и мероприятия в июне 2021 г.:

- **Национальные сессии по борьбе с саранчой (для сотрудников) и брифинги по опрыскиванию и снижению отрицательного воздействия пестицидов (для сотрудников/местных рабочих):**
  - Афганистан: запланированы два брифинга в июне в Балхе и Герате (даты будут определены позднее);
  - Грузия: вторая из двух национальных сессий, запланированных на июнь (даты и место

проведения будут определены позднее);

- Кыргызстан: последний брифинг назначен на 8-10 июня, Ат-Башинский и Ак-Талинский районы, Нарынская область (из пяти запланированных);
- **Практические руководства (ПР):**
  - ПР о трех видах саранчовых вредителей в КЦА: редактирование и проверка версий на азербайджанском и грузинском языках в процессе/будут завершены.
  - ПР по снижению отрицательного воздействия пестицидов при проведении противосаранчовых обработок в КЦА: редактирование и проверка версий на азербайджанском и грузинском языках в процессе/будут завершены и осуществлен перевод на узбекский язык; Должен быть начат перевод на туркменский язык.
- **Два плаката по итальянскому прусу и мароккской саранче** (биология, экология, мониторинг) должны быть напечатаны на туркменском и узбекском языках и осуществлен перевод на грузинский язык.
- **Бригады по мониторингу здоровья человека и окружающей среды:**
  - Азербайджан: запланированы три миссии по мониторингу: 1-6 июня в степи Джейранчель, 11-16 июня в степи Кудирин и 22-27 июня в степи Эльдар (из четырех запланированных на июнь/июль).
  - Грузия: первая миссия по мониторингу в Кахети, Мцхета-Мтианети и Квемо-Картли запланирована на 2-17 июня (из трех миссий, запланированных на август);
  - Кыргызстан: четвертая миссия по мониторингу в Манасском и Кара-Буурском районах Таласского района (31 мая - 5 июня); пятая и последняя миссия намечена на 14-19 июня, Ат-Башинский и Ак-Талинский районы, Нарынская область;
- **Закупки** - продолжают в настоящее время, ожидается доставка: планшетов в Армению, Азербайджан, Туркменистан и Узбекистан (GCP/GLO/963/USA, GCP/INT/384/JCA);



опрыскивателей УМО в Узбекистан и Туркменистан (GCP/INT/384/JCA); мотоциклов в Афганистан (GCP/ INT/384/JCA); ИТ-оборудования в Грузию, а именно, мониторов (TCP/GEO/3801); а также шин для мотоциклов и автомобилей в Таджикистан (TCP/ TAJ/3806).

**САРАНЧОВЫЙ БЮЛЛЕТЕНЬ**  
КЦА № 75 – МАЙ 2021 г.

