

### ***Краткий агрометеорологический обзор за 3-ю декаду мая 2021 года.***

В третьей декаде мая в районах возделывания озимой пшеницы на юге и юго-востоке страны высокий температурный фон и небольшие осадки были менее благоприятны для роста и развития растений. На наблюдаемых участках озимая пшеница находилась в фазе: появление нижнего стеблевого узла – колошение. Высота растений достигала от 30 до 65 см., низкорослые посевы от 19 до 22 см. Среднее число стеблей на 1 м<sup>2</sup> достигает 252-573 шт., местами до 842 шт., стеблей с колосом 230-557 шт., и на отдельных участках до 775 шт. Среднее число колосков в колосе озимой пшеницы 14-20 шт., из них недоразвитых до 3 шт. Состояние растений в основном хорошее, местами удовлетворительное, где сорняков много, заметно угнетение культурных растений и приступили к их обработке гербицидами. В окрестностях МС Кыргызсай и МС Талдыкорган Алматинской области в начале декады приступили к вегетационному поливу посевов пшеницы.

В истекшей декаде все зерносеющие районы северной половины республики продолжали посев яровых зерновых культур. Повышенный температурный фон и осадки в основном ниже нормы создавали удовлетворительные условия для роста и развития яровых зерновых культур.

На наблюдаемых участках в Акмолинской, Костанайской, Павлодарской и Северо-Казахстанской областях на посевах зерновых культур (пшеница, ячмень, овёс) отмечается фаза: прорастание зерна – 3-й лист, состояние растений и качество полевых работ повсеместно отличное и хорошее. Высота растений достигает 12-19 см., число растений на 1 м<sup>2</sup> насчитывает от 108 до 365 шт. На посевах пшеницы в окрестности МС Жаксы Жаксынского района Акмолинской области в начале декады приступили к внесению комплексных минеральных удобрений, вокруг ААП Вагулино Кызылжарского района Северо-Казахстанской области к внесению азотных удобрений под посев ячменя, на посевах пшеницы вокруг МС Чкалова Тайыншинского района к обработке сорняков гербицидами. Повсеместно проводят обработку семян зерновых культур ядохимикатами.

В Карагандинской и Восточно-Казахстанской областях на наблюдаемых участках состояние яровой пшеницы хорошее, фаза развития: прорастание зерна – образование узловых корней, на ранних посевах - кущение - стеблевание. Высота растений достигает 9-20 см., число растений на 1 м<sup>2</sup> составляет 147-331 шт., на отдельных участках до 358 шт.

В Западно-Казахстанской и Актюбинской областях на наблюдаемых участках состояние зерновых культур преимущественно хорошее, на отдельных участках удовлетворительное. Фаза развития: прорастание зерна – образование узловых, местами – кущение. Высота растений 13-17 см., низкорослые поздние посевы до 11 см. число растений на 1 м<sup>2</sup> составляет 221 - 407 шт.

В Алматинской, Жамбылской и Туркестанской областях на наблюдаемых участках состояние ярового ячменя в основном хорошее, местами удовлетворительное. Фаза развития: кущение – колошение, на ранних

посевах - цветение. Высота растений 26 - 52 см, среднее число стеблей на 1 м<sup>2</sup> достигает 231 шт., местами до 712 шт. На отдельных участках среднее число стеблей с колосом на 1 м<sup>2</sup> составляет 226 шт., колосков в колосе 18 шт., из них недоразвитых 1 шт.

В Алматинской области на наблюдаемых участках завершили сев яровой пшеницы, состояние растений хорошее. Фаза развития: всходы. Высота растений 6-13 см, местами 41 см., и число растений на 1 м<sup>2</sup> составляет 378 шт.

В южных областях продолжается напуск и спуск воды с рисовых чеков и посев, состояние теплолюбивых культур (рис, кукуруза, сахарная свекла, соя, хлопчатник) хорошее, приступили к рыхлению междурядий, обработке сорняков гербицидами и поливу посевов, а также обрабатывают регулятором роста посевы кукурузы.

На наблюдаемых участках в Западно-Казахстанской области состояние сафлора хорошее, высота достигает 4-12 см, повсеместно отмечаются сорняки. Фаза развития: всходы - 2-я пара настоящих листьев.

В Восточно-Казахстанской и Павлодарской областях после предварительной подготовки почвы (вспашка, боронование) продолжается посев семян подсолнечника. На ранних посевах отмечается фаза: всходы - 2-я пара настоящих листьев, на отдельных участках - появление соцветий. Состояние растений повсеместно хорошее, высота растений достигает до 9 см., отмечается появление сорняков.

На наблюдаемых участках в Северо-Казахстанской и Костанайской областей состояние льна масличного отличное и хорошее. Фаза развития: всходы - рост стебля (ёлочка), после предварительной обработки почвы продолжается посев льна.

В Алматинской, Карагандинской, Северо-Казахстанской и Костанайской областях на отдельных наблюдаемых участках продолжается обработка почвы и посадка картофеля, на ранних посадках отмечаются первые всходы, приступили к боронованию, ручной прорывке и поливу.

В садах с плодовыми культурами (яблоня, вишня, груша) на юге и юго-востока страны отмечается в основном фаза развития: формирование плодов - конец роста побегов, у малины - цветение, состояние культур хорошее. В садах в окрестности МС Сарканд Алматинской области продолжается полив яблони, в садах вокруг МС Есик обработка яблони ядохимикатами.

В южных регионах республики повсеместно на посевах многолетних трав (люцерна, клевер, эспарцет) наблюдается фаза: появление соцветий - цветение, на отдельных участках отрастание люцерны после 1-го укоса. Состояние трав преимущественно хорошее, продолжается 1-й укос.

В Костанайской, Павлодарской и Карагандинской областях состояние трав житняка в основном хорошее, местами удовлетворительное, в Павлодарской области отмечается стравливание трав скотом, состояние плохое. Высота растений достигает 12-30 см., фаза развития: колошение.

В третьей декаде мая на преобладающей территории пастбищного

животноводства отмечалась жаркая погода, осадки выпали неравномерно и ниже нормы, что была менее благоприятной для выпаса животных. Продолжаются ветеринарные мероприятия, расплодная кампания, стрижка и купание овец.

Состояние травостоя на пастбищах преимущественно хорошее, местами удовлетворительное, пастбища умеренно и слабо стравлены. На большей территории пастбищного животноводства отмечалось сухое состояние дернины, сырая дернина в Энбекшиказахском районе Алматинской области.

Оптимальные запасы продуктивной влаги в почве в третьей декаде мая сложились на крайнем севере Западно-Казахстанской области, в северной части Северо-Казахстанской, Костанайской и Карагандинской областях, а также в горных и предгорных районах юго-востока и юга страны, удовлетворительные условия увлажнения почвы отмечаются в северной половине территории запада страны, Костанайской, Карагандинской и Павлодарской областях, местами в Восточно-Казахстанской области, на юге и юго-востока республики и на преобладающей территории Северо-Казахстанской и Акмолинской областей, недостаточные влагозапасы почвы на остальной территории страны.