

Краткий агрометеорологический обзор за 3-ю декаду февраля 2024 года

В третьей декаде февраля в районах возделывания озимых культур на юге и юго-востоке республики погода была холоднее обычной, аномалия температуры воздуха понижалась до минус 3...7°C, осадки были в основном меньше нормы, лишь в отдельных районах юга около нормы.

Повсеместно отмечались оттепели на юге-востоке в течение 1-4 дней, на юге в течение 2-7 дней. Прошедшие интенсивные оттепели при чередовании с дневными положительными и с ночными отрицательными температурами воздуха на юге до минус 12...14°C и на юго-востоке до минус 7...15°C, местами до минус 27...28°C, могут быть опасными для слабо развитых посевов озимой пшеницы (фаза развития: всходы - 3-й лист).

В Алматинской, Жетысуской областях в районах возделывания озимых культур средняя декадная температура воздуха была ниже на 5...8°C, при высоте снежного покрова от 2-9 до 13-26 см, который оказывал защитное влияние на растения. В отдельных районах Жетысуской области, где в периоды похолоданий высота снежного покрова была менее 10 см, минимальная температура на поверхности почвы понижалась до минус 28°C, что было опасным для озимых зерновых культур и что может привести их повреждения в различной степени.

Количество осадков за декаду составило 5-11 мм, глубина промерзания почвы 43-64 см. Минимальная температура почвы на глубине залегания узла кущения (3 см) озимой пшеницы составила минус 5...8°C.

В Жамбылской и Туркестанской областях, средняя декадная температура воздуха была ниже на 5...8°C, снежный покров на последний день декады достигал от 1-3 до 9 см, местами отсутствовал, что при понижении температуры воздуха может повлиять на условия перезимовки культур.

Количество осадков за декаду составило 5-10 мм, что ниже нормы, некоторых районах около нормы 18-22 мм. Глубина промерзания почвы составляла от 2 см до 17 см. Минимальная температура почвы на глубине залегания узла кущения (3 см) озимой пшеницы составила минус 3°C.

На преобладающей территории юга и юго-востока агрометеорологические условия для зимовки озимых культур были удовлетворительными.

На конец декады в большинстве областей пастбища были умеренно стравлены, сильно стравлены пастбища в Алматинской области (станция Айдарлы), в Жетысуской области (станция Акжар), в Западно-Казахстанской области (станции Булдурта, Тайпак), в Карагандинской области (станция Бектауата).

На большей площади пастбищного животноводства отмечалась мерзлая дернина, сырая и сухая дернина наблюдалась на некоторых пастбищах в Мангистауской и Атырауской областях.

2024 жылдың ақпан айының 3-ші онкүндігіне

қысқаша агрометеорологиялық шолу

Ақпанның үшінші онкүндігінде республиканың оңтүстігінің және оңтүстік-шығысының күздік бидай өсірілетін аудандарында әдеттегіден суық ауа-райы орын алған, ауа температурасының аномалиясы минус 3...7°C дейін төмендеген, жауын-шашын нормадан аз, тек оңтүстіктің жеке аудандарында нормаға жуық болған.

Оңтүстік-шығыста тегіс 1-4 күн бойы, оңтүстікте 2-7 күн бойы жылымық болған. Күндізгі оң және түнгі теріс ауа температурасы минус 12...14°C дейін және оңтүстік-шығыста минус 7...15°C дейін, кей жерлерде минус 27...28°C дейін ауысқан кезде өткен қарқынды жылымық, нашар дамыған күздік бидай үшін қауіпті болуы мүмкін (даму кезеңі: көктеу - 3-ші жапырақ).

Алматы, Жетісу облыстарының күздік дақылдар өсірілетін аудандарында ауаның орташа онкүндік температурасының 5...8°C төмендеуі, қар жамылғысы биіктігінің 2-9 см 13-26 см дейін болуы, бұл өсімдіктерге қорғаныш болған. Күн суытқан кезеңде қар жамылғысының биіктігі 10 см төмен болған Жетісу облысының жеке аудандарында топырақ бетінің минималды температурасының минус 28°C дейін төмендеуі, бұл күздік дәнді дақылдар үшін қауіпті болған және олардың әртүрлі дәрежеде зақымдануына әкелуі мүмкін.

Онкүндікте жауын-шашын мөлшері 5-11 мм, топырақтың қату тереңдігі 43-64 см болған. Күздік бидайдың түптену түйіні тереңдігіндегі (3 см) топырақтың минималды температурасы минус 5...8°C болған.

Жамбыл және Түркістан облыстарында ауаның орташа онкүндік температурасы 5...8°C төмен болған, онкүндіктің соңғы күнінде қар жамылғысы 1-3 см 9 см дейін жеткен, кей жерлерде болмаған, бұл ауа температурасы төмендеген кезде дақылдардың қыстау жағдайларына әсер етуі мүмкін.

Онкүндікте жауған жауын-шашын мөлшері 5-10 мм құраған, бұл нормадан төмен, кейбір аудандарда шамамен 18-22 мм. Топырақтың қату тереңдігі 2 см 17 см дейін болған. Күздік бидайдың түптену түйінінің тереңдігіндегі (3 см) топырақтың минималды температурасы минус 3°C болған.

Оңтүстік және оңтүстік-шығыстың басым аумағында күздік бидайдың қыстауы үшін қанағаттанарлық агрометеорологиялық жағдайлар болған.

Онкүндіктің соңында көптеген аудандарда жайылымдар бірқалыпты тапталған, қатты тапталған жайылымдар Алматы облысында (Айдарлы станциясы), Жетісу облысында (Ақжар станциясы), Батыс Қазақстан облысында (Бүлдұрта, Тайпақ станциялары), Қарағанды облысында (Бектауата станциясы) орын алған.

Жайылымдық мал шаруашылығының басым аумағында шым қатқақ болған, дымқыл және құрғақ шым Маңғыстау және Атырау облыстарының кейбір жайылымдарында байқалған.