

Міністэрства прыродных рэсурсаў і аховы  
навакольнага асяроддзя  
Рэспублікі Беларусь  
*Дзяржаўная установа*  
*Брэсцкі*  
*абласны цэнтр па гідраметэаралогіі і*  
*маніторынгу навакольнага асяроддзя*  
*(Брэстаблгідрамет)*  
224024, г. Брэст, вул. Паўночная, 75  
тэл/факс: 45-37-10

Министерство природных ресурсов и охраны  
окружающей среды  
Республики Беларусь  
*Государственное учреждение*  
*Брестский*  
*областной центр по гидрометеорологии и*  
*мониторингу окружающей среды*  
*(Брестоблгидромет)*  
224024, г. Брест, ул.Северная, 75  
тел/факс: 45-37-10

---

18.11.2014 №3093

## **ДОКЛАД**

о состоянии озимых культур, многолетних трав и рапса по результатам маршрутного обследования, проведенного метеостанциями Брестской области 10-12 ноября 2014 года

Основные массивы озимых зерновых культур под урожай 2015 года хозяйства области засеяли к концу сентября. Это в сроки близкие к оптимальным и схожие с прошлым годом. Сев озимых завершился в начале октября.

Агрометеорологические условия для обработки почвы и сева озимых по области были благоприятными. Во время сева верхний 10-сантиметровый слой почвы на большей части территории области находился в хорошо увлажненном состоянии. В середине третьей декады августа, из-за сильных дождей, наблюдалось его переувлажнение. Это несколько осложняло условия для проведения обработки почвы под сев озимых.

В сентябре на наблюдательных участках запасы продуктивной влаги в пахотном слое оставались в основном достаточными – 20-40 мм. Лишь во второй декаде месяца по западу области они были пониженными и составляли от 10 до 15 мм. Через 8-10 дней после сева у озимых культур появились всходы. Продолжительность периода «посев-всходы» оказалась близкой к средней многолетней. Теплообеспеченность озимых культур в сентябре была хорошая. Эффективных температур выше +5 °С за месяц накопилось 235-280 °С, что на 20-30 °С больше нормы.

Погодные условия первой и второй декад октября были удовлетворительными для дальнейшего роста и развития озимых культур. На конец первой декады октября практически повсеместно у озимых зерновых культур отмечался 3-й лист. На посевах, произведенных до 10 сентября, эта фаза наступила на 1-2 недели раньше, чем обычно. Местами по области, где поля были засеяны во второй половине сентября, 3-й лист появился на 1-2 недели позже обычного. За декаду эффективных температур воздуха выше +5 °С накопилось около нормы. Это несколько замедляло рост и развитие озимых культур.

Высота озимых на 10 октября, измеренная до конца листа, составляла около 10-15 см. По данным метеостанций области густота посевов оказалась хорошей и была в пределах от 360 до 400 растений на 1 м<sup>2</sup>, на отдельных полях посева были несколько изрежены – на 1 м<sup>2</sup> насчитывалось до 265 растений.

До 20 октября на основных площадях озимые культуры раскустились. Произошло это на 1-1,5 недели позже обычных сроков. У раскустившихся растений образовалось 1-3 побега.

Холодная погода третьей декады октября приостановила активную вегетацию озимых. 23 октября повсеместно по области у них отмечено прекращение вегетации, что на 5-10 дней раньше обычных сроков.

Переход среднесуточной температуры воздуха через +5 °С в сторону понижения – окончание вегетационного периода, по северо-востоку произошел 23 октября, что на пятидневку раньше обычного. По юго-западу – 14-15 ноября – на 2-2,5 недели позже средних многолетних сроков.

За период осенней вегетации по области накопилось 340-480 °С эффективных температур выше +5 °С, что на 95-145 °С больше нормы, что способствовало хорошей кустистости озимых.

Агрометеорологические условия для сева озимого рапса были неоднозначными. В середине третьей декады августа и первой декады сентября местами прошедшие сильные дожди осложняли проведение посевных работ. Основные площади озимого рапса были посеяны к концу первой пятидневки сентября. В первой декаде сентября осадки распределялись неравномерно. Несмотря на это запасы продуктивной влаги в пахотном слое под озимым рапсом оставались достаточными – от 20 до 45 мм. Таким образом, условия для появления всходов и образования листовой розетки, были хорошими. К середине сентября на всех наблюдательных участках метеостанций отмечался 3 лист. По данным метеостанций области посева озимого рапса загущены – 115-160 растений на 1 м<sup>2</sup>, при оптимальной густоте в 50-80 растений на 1 м<sup>2</sup>.

В дальнейшем тепло- влагообеспеченность посевов озимого рапса способствовали формированию листовой розетки. Лишь только низкий температурный режим 3 декады октября вызвал местами по области повреждение листьев озимого рапса, что может осложнить его перезимовку.

10-12 ноября для выяснения фактического состояния озимых культур и многолетних трав было проведено наземное маршрутное обследование. Всего было обследовано 526 полей озимых зерновых культур, 284 поля многолетних трав и 110 полей озимого рапса. Из них 94 % полей озимых, 88 % полей трав и 87 % полей рапса находились в хорошем и отличном состоянии, 6 % полей озимых, 12 % полей трав и 6 % полей рапса – в удовлетворительном, 7 % полей рапса в плохом состоянии. На полях с рапсом, находящихся в плохом состоянии, наблюдается пожелтение листовой розетки.

78 % полей озимых зерновых культур находились в фазе «кущение», 12 % - в фазе «3-й лист», 10 % - в фазе «всходы», травы - в фазе «отрастание», рапс - в фазе «3-й лист».

Теплая погода, наблюдавшаяся по области в период 11-17 ноября, позволила раскустившимся озимым культурам получить хорошее укоренение.

Начальник

С.И.Вавринюк