

Дефицитът на почвена влага през август ще бъде лимитиращ фактор за развитието на земеделските култури

Автор(и):

Дата: 09.08.2021 Брой: 8/2021



След продължителните юлски жеги, през първите дни от август агрометеорологичните условия ще продължат да се определят от сухо и горещо време. Прогнозираните екстремно високи максимални температури в началото на месеца, над 39-40°C, ще нарушават нормалния ход на физиологичните процеси при земеделските култури. Стойности от този порядък, в съчетание с ниската атмосферна влажност, ще бъдат причина за стерилност при зеленчуковите култури от късното полско производство.

В началото на август при царевицата в зависимост от ранозрелостта на хибридните сортове ще се наблюдават фенофазите млечна, восъчна и пълна зрелост. При слънчогледа ще протичат фазите развитие на семената и узряване. При лозата ще се наблюдава прошарване и омекване на зърната. В много райони от страната условията ще ограничават възможностите за провеждане на почвообработките поради липса на почвена влага. Препоръчително е на освободените площи от пшеница и ечемик да се извърши подмятане на стърнищата за унищожаване на плевелната растителност, прекъсване на почвените капилляри и запазване на влагата в почвата. Условия за провеждане на растителнозащитните пръскания при зеленчуковите култури и трайните насаждения ще има предимно сутрин в по-хладните часове от деня. Остава и вероятността за градушки и нанасяне на щети по селскостопанските култури

През август лимитиращ фактор за развитието на късните земеделските култури ще бъде дефицитът на почвена влага. Прогнозираните поднормени валежи през месеца, на фона на формираното се засушаване в края на юли, ще бъдат без особено стопанско значение, което ще налага прилагане на повишени поливни норми при късните земеделски култури. В началото на август от повишени поливни норми ще се нуждаят вторите култури и по-късните хибриди царевица, при които ще протича формиране и наливане на зърното, по-късните сортове овошки и лози, които са в процес на наедряване на плодовете.

Прогнозираните наднормените топлинни условия през месеца ще доведат до скъсяване на междуфазните периоди в развитието късните полски култури. През първото десетдневие част от ранните хибриди царевица ще приключат развитието си, а при средно ранните ще се наблюдава фаза млечна зрелост. При слънчогледа в Дунавската равнина и в южните райони ще протича фаза узряване. В средата на второто десетдневие голяма част от посевите със слънчоглед в полските райони ще встъпят в техническа зрелост. През третото десетдневие при средно късните хибриди царевица ще преобладава восъчна зрелост, при соята - фаза узряване.

Метеорологичните условия през август ще ограничават развитието на редица гъбни болести, с изключение на брашнестите мани по зеленчуковите култури, късните сортове овошки и грозде. Растителнозащитните пръскания през месеца трябва да се провеждат през хладните часове на деня с препарати с подходящ карантинен срок, съобразен с периода на узряване на културите.

През август сухата и сбита почва на много места в полските райони на страната ще възпрепятства качествено провеждане на дълбоката оран и предсеитбените обработки на площите, предвидени за засяване със зимна рапица.

Източник НИМХ