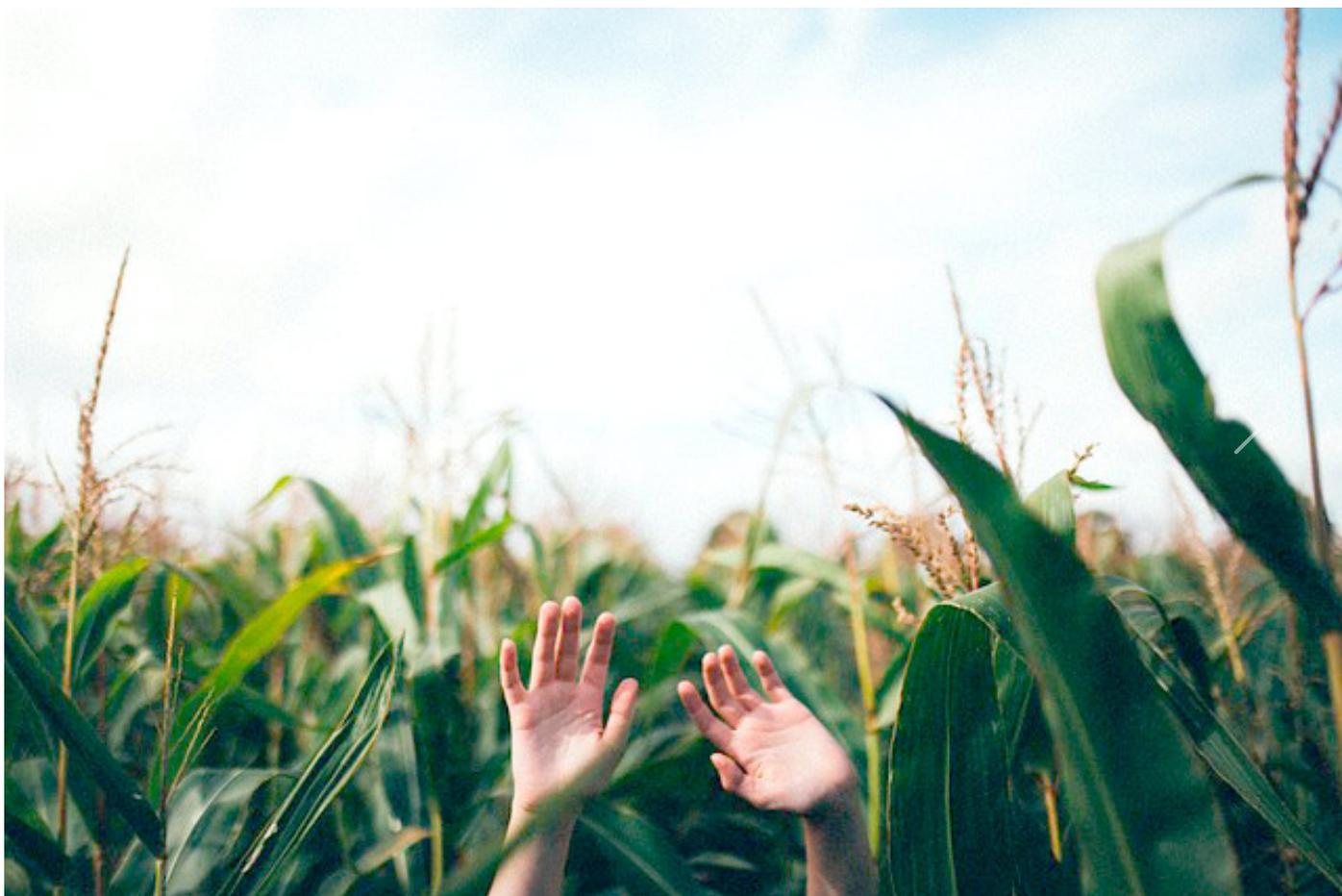


# Затяжная засуха в июле остановила развитие кукурузы, подсолнечника, многолетних насаждений и овощных культур.

*Автор(и):* Растителна защита

*Дата:* 21.07.2024 *Брой:* 7/2024



Чрезвычайно высокие температуры в июле, которые в некоторых местах превышали 40–41°C (Свиштов, Русе, Сандански, Стара-Загора, Елхово), вместе с дефицитом влаги поставили под сомнение выживание части яровых культур, выращиваемых в богарных условиях. Неблагоприятные агрометеорологические условия во второй декаде июля вызвали увядание и засыхание листьев в нижних ярусах растений кукурузы и подсолнечника (агростанция Силистра), ожог листьев и преждевременный листопад у некоторых многолетних культур, а также стерильность у овощных культур позднего производства.

Ситуация особенно критична для кукурузы в данный момент, потому что в условиях этой почвенной и атмосферной засухи высока вероятность отсутствия опыления и формирования зерна у среднепоздних и поздних гибридов. В Институте кукурузы в Кнеже опасаются, что может повториться сценарий прошлого года, когда, опять же из-за продолжительной засухи, урожай был поставлен под угрозу.

Для фермеров становится все более настоятельным необходимость учитывать климатические условия в стране и выращивать кукурузу в условиях орошения. Еще одной успешной стратегией было бы полагаться на ранние и среднеранние гибриды, которые смещают метелкование и нитеобразование на более низкие температуры, в более ранние месяцы, советуют эксперты из Кнежи.

Несмотря на суровые климатические условия, по словам доцента Натальи Петровской, директора Института кукурузы – Кнежа, болгарский селекционный материал показывает хорошие результаты.

У подсолнечника налив семян произойдет, но ситуация для этой культуры также выглядит не лучшим образом. Листья получают ожоги, и на большей части засеянных площадей подсолнечника корзинки останутся пустыми. Ожидается низкий урожай.

В начале третьей декады у более ранних гибридов кукурузы будет наблюдаться молочная спелость, в то время как у среднепоздних и поздних гибридов будет проходить цветение метелки, нитеобразование и формирование зерна – этапы, критические с точки зрения влажности почвы.

После сухой и жаркой погоды в третьей декаде июля ожидается изменение агрометеорологических условий. Прогнозируемые осадки в конце второй и начале третьей декады будут иметь чрезвычайно важное значение для восстановления сельскохозяйственных культур, попавших в тепловой стресс. На фоне углубляющейся засухи во многих местах полевых регионов этих осадков будет недостаточно для преодоления дефицита влаги в почве в слоях 50 и 100 см, особенно в восточных регионах. В восточных регионах ожидается меньшее количество осадков, что потребует применения соответствующего режима орошения для более поздних гибридов кукурузы, плодовых деревьев и виноградной лозы, находящихся в процессе увеличения плодов.

*Источник: НИМХ и Институт кукурузы – Кнежа*