



Засуха

Механизм возникновения

- Начало засухи обычно связано с установлением антициклона. Они возникают тогда, когда в атмосфере долгое время сохраняется высокое давление воздуха, то есть стоит антициклон. Нисходящие потоки в атмосфере препятствуют возникновению дождей, а ясная погода приводит к нагреванию и иссушению воздуха и почв.



Характеристика

- Устойчивая погода, отсутствие дождей, высокая температура воздуха при предельно низком уровне влажности – все эти факторы приводят к возникновению засухи. Этот период может в разных районах длиться от пары недель до двух или трех месяцев.



Меры безопасного поведения



- Нужно запастись дополнительными емкостями и при необходимости заранее заполнить их водой. Приготовить приемлемую для условий жары одежду, электробытовые приборы (вентиляторы, кондиционеры)
- Избегать воздействия повышенной температуры. Носить светлую воздухопроницаемую одежду (желательно из хлопка) с головным убором.
- Постараться охладить свое тело, чтобы избежать теплового удара.



Профилактика

- Чтобы предотвратить засуху, выполняют ряд действий, направленных на удержание влаги в почве и задержание снега на полях. Землю глубоко вспахивают, на склонах проводят поперечную вспашку, меняют микрорельеф поверхности пашни. Особенно важно делать это на почвах с высокой плотностью.
- При помощи шлейфования, боронования, культивации почву стараются поддерживать в рыхлом состоянии. Помогает поддержать жизнеспособность растений своевременная подпитка удобрениями, регулирование процессов таяния снега, ускоренная предпосевная подготовка грунта.





Подготовила доклад: Бакина Валерия, 142 гр.