

На телеканале «Хабаровск» в рамках серии публикаций телевизионных лекций с участием учёных Хабаровского федерального исследовательского центра ДВО РАН член-корреспондент РАН, доктор сельскохозяйственных наук, директор Дальневосточного научно-исследовательского института сельского хозяйства Татьяна Александровна Асеева прочитала лекцию «Глобальное потепление и продовольственная безопасность. Связь, риски, варианты решений». Проведя мониторинг за изменениями климатических параметров региона, ученые изучили влияние этих изменений на формирование продуктивности зерновых культур и сои. В ходе исследования была проведена предварительная оценка влияния климатических изменений на урожайность сельскохозяйственных культур Хабаровского края. Для предотвращения возможных негативных последствий изменения агроклиматических показателей для каждого региона необходимо предусмотреть меры их смягчения, и, в первую очередь, увеличение в структуре посевных площадей сортов с более продолжительным сроком вегетации, устойчивых к новым видам вредителей и болезней, возделывание новых для региона культур, наиболее устойчивые к условиям окружающей среды, а также систему защиты растений на основе применения инновационных препаратов.

Подробнее:

<http://www.khfr.ru/news/news-khfr/globalnoe-poteplenie-i-prodovolstvennaya-bezopasnost.-s-vyaz-riski-varianty-reshenij.html>