

டூரியான் விதையிலிருந்து உணவு மெருகூட்டடி கண்டுபிடிப்பு



டூரியான் விதையிலிருந்து உணவு மெருகூட்டடியையும் செரிமான மருந்தையும் நன்யாக் தொழில்நுட்பப் பல்கலைக் கழகத்தின் (எண்டிய) ஆய்வாளர்கள்

கண்டுபிடித்துள்ளனர்.

உணவு மெருகூட்டடி உணவின் தன்மையை மேம்படுத்தி அதற்கு ஒரு மென்மையான கோர்றத்தை ஏற்படுத்தும். ‘புரோபயோட்டிக்ஸ்’ எனும் நுண்ணுயிர் மருந்தை உட்கொள் வோர் ஆரோக்கியமான செரிமானத்தைப் பெறுவார்கள்.

டூரியான் பழும் சிங்கப்பூரிலும் தென்கிழக்காசியாவிலும் மிகவும் பிரபலமாகத் திகழ்கிறது. 2018ஆம் ஆண்டு முதல் பாதியில் சிங்கப்பூர்கள் ஆறு மில்லியன் டூரியான் பழங் களை உட்கொண்டுள்ளார்கள் என்பது குறிப்பிடத்தக்கது.

“ஆண்டுக்கு 12 மில்லியன் டூரியான் பழங்கள் சிங்கப்பூரில் உட்கொள்ளப்படும் வேளையில் அவற்றின் விதைகளைக் கொண்டு இந்த உணவு மெருகூட்டடியும் செரிமான மருந்தும் கண்டுபிடிக்கப்பட்டுள்ளன,” என்றார் எண்டியவின் உணவு அறிவியல், தொழில்நுட்பத் திட்டத்தின் இயக்குநர் போசிரியர் வில்லியம் சென் (படத்தில் இடது).