கலைஞர் 100 1924 - 2023

தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக்கழகம்
கோயம்புத்தூர் - 641 003

சர்வதேச சிறுதானிய ஆண்டு 2023

முனைவர் மா. ராஜவேல், Ph.D.
மக்கள் தொடர்பு அலுவலர்
கைப்பேசி: 94890 56730

தொலைபேசி: 0422 - 6611302
நிகரி: 0422 - 2431821
மின்னஞ்சல்:pro@tnau.ac.in

பெறுநர்,
ஆசிரியர்,
ஐயா,

தேதி: 02.05.2025

கீழே குறிப்பிடப்பட்டுள்ள செய்தி விவரத்தினை தங்களது மேலான நாளிதழில் பிரசுரிக்குமாறு அன்புடன் வேண்டுகிறேன்.

தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக்கழகத்தில் "டிஎன்ஏவிலிருந்து சுற்றுச்சூழல் அமைப்பு வரை: சூழலியலில் ஒரு மூலக்கூறு அளவிலான நுண்ணறிவு" ஒரு நாள் கருத்தரங்கு

மரபணு மாறுபாடு மற்றும் சுற்றுச்சூழல் செயல்முறைகளுடனான அதன் உறவு பற்றிய விரிவான புரிதலை வழங்குவதன் மூலம், மூலக்கூறு சூழலியல் பரிணாம ஆய்வுகளில் முக்கிய பங்கு வகிக்கிறது. இயற்கை தேர்வு, மரபணு மாற்றங்கள், வேறுபட்ட வாழ்விடங்கள் போன்ற பரிணாம சக்திகள் மக்கள்தொகைக்குள் மற்றும் மக்களிடையே மரபணு பன்முகத்தன்மையை எவ்வாறு வடிவமைக்கின்றன என்பதை ஆராய இது ஆராய்ச்சியாளர்களுக்கு உதவுகிறது, இறுதியில் பரிணாம வளர்ச்சியை முழுமையாகப் புரிந்துகொள்ள பங்களிக்கிறது. மக்கள்தொகை மரபியல், இனங்கள் அடையாளம் காணல் மற்றும் பாதுகாப்பு முயற்சிகளின் செயல்திறன் பற்றிய தகவல்களை வழங்குவதன் மூலம் பாதுகாப்பு உயிரியல் மற்றும் மக்கள்தொகை மரபியலில் மூலக்கூறு சூழலியல் முக்கிய பங்கு வகிக்கிறது.

தமிழ்நாடு வேளாண் பல்கலைக்கழகத்தின் தாவர மூலக்கூறு உயிரியல் மற்றும் உயிரி தொழில்நுட்ப மையம், ஏப்ரல் 30, 2025 அன்று "டிஎன்ஏவிலிருந்து சுற்றுச்சூழல் அமைப்பு வரை: சூழலியலில் ஒரு மூலக்கூறு அளவிலான நுண்ணறிவு" என்ற தலைப்பில் ஒரு நாள் கருத்தரங்கை ஏற்பாடு செய்தது. மூலக்கூறு சூழலியல் துறையில் இரண்டு புகழ்பெற்ற பிரபலங்கள், திருவனந்தபுரத்தில் உள்ள IISER இன் வனசிறி பரிணாம சூழலியல் ஆய்வகத்தின் பேராசிரியர் முனைவர் உல்லாச கோதண்டராமையா மற்றும் ஹைதராபாத்தில் உள்ள சிசிஎம்பியின் பட்நாகர் ஃபெலோ மற்றும் சிடிஎஃப்டியின் முன்னாள் இயக்குநர் முனைவர் குமாரசாமி தங்கராஜ் ஆகியோர், மூலக்கூறு உயிரியல் மற்றும் உயிரி தொழில்நுட்பம் மற்றும் விவசாய பூச்சியியல் துறைகளில் முதுகலை மற்றும் முனைவர் பட்ட மாணவர்களின் நலனுக்காக தங்கள் நுண்ணறிவுகளையும் ஆராய்ச்சி கண்டுபிடிப்புகளையும் பகிர்ந்து கொண்டனர்.

முனைவர் உல்லாசா பட்டாம்பூச்சிகளின் பரிணாம சூழலியல், பூச்சி–உறுப்பு தாவர இணை–பரிணாமம் மற்றும் இனவிருத்தி பற்றிய தனது நுண்ணறிவுகளைப் பகிர்ந்து கொண்டார். முனைவர் குமாரசாமி தங்கராஜ் பொது சுகாதாரத்தில் மக்கள்தொகை மரபியல் என்ற தலைப்பில் தனது சொற்பொழிவில், மனித இன பரிணாமம், பரிணாம வளர்ச்சிக்கான மூலப்பொருளாக பிறழ்வுகள் மற்றும் பின் பிறழ்வு குறித்து விவாதித்தார். சமூக முன்னேற்றத்திற்கான மக்கள்தொகை மரபியல் துறையில் ஆராய்ச்சியின் பொருத்தத்தையும் அவர் விவாதித்தார்.

நிகழ்வின் தொடக்கத்தின் போது, தாவர உயிரி தொழில்நுட்பத் துறையின் பேராசிரியர் மற்றும் தலைவர் முனைவர் ஈ.கோகிலாதேவி பங்கேற்பாளர்களை வரவேற்றார். தாவர மூலக்கூறு உயிரியல் மற்றும் உயிரி தொழில்நுட்ப மையத்தின் இயக்குனர் முனைவர் ந.செந்தில் தலைமை உரை நிகழ்த்தினார். தாவர உயிரி தொழில்நுட்பத்தின் மூத்த பேராசிரியர் முனைவர் சு.மோகன்குமார் பேச்சாளர்களை கௌரவித்தார். தாவர மூலக்கூறு உயிரியல் மற்றும் உயிர் தகவலியல் துறையின் பேராசிரியர் மற்றும் தலைவர் முனைவர் லோ. அருள் நன்றியுரை வழங்கினார்.

மக்கள் தொடர்பு அலுவலர்