



2024. NOVEMBER 3-30.

<b>A rendezvény címe</b>	III. Magyar Növénynevelési Emléknep és Konferencia (NEK 2024) <i>A múlt ismerete és a jövő feladatai - Célkeresztben a növényi poliploidia</i>
<b>A rendezvény típusa</b> (pl. előadás, emlékülés, konferencia, kerekasztal-beszélgetés, könyvbemutató, kiállítás, szimpózium, tudományos ülés, workshop, filmvetítés stb.)	Tudományos emléknep Tudományos konferencia
<b>Tudományterület</b>	Tudománytörténet, növénynevelés, genetika, agrár biotechnológia
<b>A rendezvény időpontja</b>	2024. november 29.
<b>A rendezvény helyszíne</b>	DAB-székház, Debrecen, Thomas Mann u. 49.
<b>Szervező intézmény(ek)</b>	MTA Agrártudományok Osztálya, Kertészet és Élelmiszertudományi Bizottság valamint a Növénynevelési Tudományos Bizottság, DE MÉK, Alkalmazott Növénybiológiai Tanszék
<b>Kapcsolattartó</b> (név, e-mail, telefon)	Székvölgyiné Pityi Patrícia pityi.patricia@agr.unideb.hu, +36 52 508 444 / 88486
<b>A rendezvény honlapjának elérhetősége</b>	<a href="https://konferencia.unideb.hu/NEK2024">https://konferencia.unideb.hu/NEK2024</a>
<b>Szinopszis, összefoglaló, programterv</b> (röviden ismertette)	<p>A III. Magyar Növénynevelési Emléknep és Konferencia célja kettős. A rendezvény első, tudománytörténeti részében Fári Miklós professzor részletesen ismerteti Havas László Jenő (1885-1951) Belgiumban és Magyarországon kutató, mára elfeledett magyar biológus korszakalakító munkásságát. Havas László Jenő érettségi után a londoni egyetemen irodalmat és művészettörténetet tanult. 1905-től a lipcei egyetemen közgazdaságtani előadásokat hallgatott. Az egzóták európai meghonosítását tanulmányozta a Rothamsted Experimental Station-on, majd Svájcban, Németországban, Franciaországban, Belgiumban különböző intézetekben a növényi és állati tumorok kérdéseinek a kutatásával foglalkozott. Növényeken Havas László J. előbb egyedül, majd munkatársaival, Dustin-nel és Lits-szel 1936-ban kísérleteztek először colchicinnel, és ugyanakkor produkálták ezzel a módszerrel az első poliploid növényeket. Röviddel azután, a francia Cavaudan és munkatársai megismételték Havas kísérleteit, és igazolták a colchicin poliploidizáló hatását. Az amerikai Blakeslee és munkatársainak érdeme, hogy felismerték a felfedezés gyakorlati jelentőségét a növénynevelés nézőpontjából, és a washingtoni Carnegie Institute keretében továbbfejlesztették a colchicin-technikát. Havas 1942-ben visszatért Magyarországra, ahol a Tihanyi Biológiai Állomás igazgatója lett. Magyarországot 1948-ban ismét elhagyta. Franciaországban hunyt el 1951-ben. A Konferencia második részében a Magyar Növénynevelési Egyesülete, továbbá az MTA két bizottsága szervezésében a poliploidia-kutatás és alkalmazás időszerű tudományos és gyakorlati kérdéseinek a megtárgyalására kerül sor, neves előadók közreműködésével.</p>