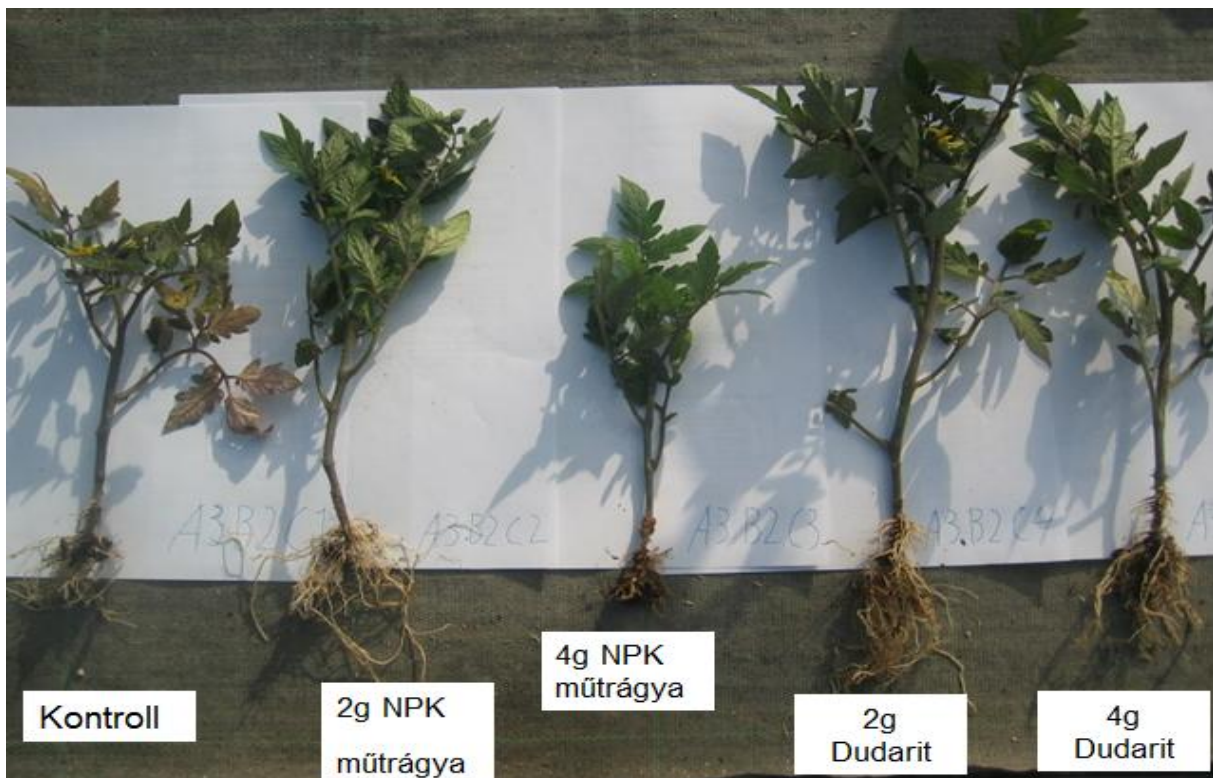


„Környezetbarát növénytrágya kifejlesztése” címmel rendezte meg munkaértekezletét az ÖKOPolisz Klaszter

A rendezvényre a Pannon Egyetemen került sor (2011.február 24.), ahol tizenkét hazai és külföldi vállalat és három kutatóintézet osztotta meg eredményeit és tapasztalatait egymással. A munkaértekezlet központi témája a kivételesen magas huminsav tartalmú dudarit (zirici barnakőszénből előállított termék) volt.

A rendezvény résztvevői egyetértettek abban, hogy hazánk egy kivételes ásványi kincssel rendelkezik, amely számos kísérletben igazolta jótékony hatását a talajjavítás, a növénytrágyázás, az állati takarmány kiegészítők és humán étrend kiegészítők területén. Egy ilyen kísérlet menetét és eredményeit mutatta be dr. Farkas Jenő kutató gondolatébresztő előadásában.

A Duszén Kft. által elnyert Baross pályázatban a Pannon Egyetem Szőlészeti és Borászati Kutató Intézetével közösen vizsgálták a dudarit növénytrágya és lombtrágya hatását laboratóriumi körülmények és szabadföldi kísérleti termesztések között. A kutatás során a kontroll, valamint a műtrágyával kezelt talajokhoz és ültetvényekhez képest meglepően jó eredményeket produkált a dudarit. Mindezek mellett a szakemberek egyetértettek abban, hogy a dudarit műtrágyával együttesen alkalmazva vált ki maximális hatást. A két éves szőlészeti kísérletek során 70 %-os termésnövekedést és 50 %-os rothadáscsökkenést értek el 400 kg/ha dudaritot kijuttatása mellett. A huminsav tartalmú talajjavító természetes anyagok másik nagy előnye, hogy lényegesen csökkentik a kimosódás mértékét, a tápanyagokat a gyökérszónában tartják. Szembetűnő volt a növények gyökértömegének pozitív változása is.



A szakemberek abban is egyetértettek, hogy a huminsav – humát – tartalmú termékek elterjedésének egyik legnagyobb gátja a szakmai definíciók és az igazoló mérések, dokumentációk meglétének a hiánya, amely így nagymértékben megnehezíti az új termékek engedélyezését. Hiába áll rendelkezésre számos szakmai anyag és kutatási eredmény, illetve ismerik több mint nyolcvan éve a huminsav tartalmú természetes anyagok jótékony hatását, ha azoknak a forgalmazása akadályokba ütközik. A probléma megoldása érdekében kívánnak összefogni a meghívott szervezetek, amelyek a jövő mezőgazdaságának zálogaként tekintenek a dudaritra, azaz a magas huminsav tartalmú természetes anyagokra.