

teket egyenként megvizsgálva is, de több esetben kirajzolódnak gócpontok, ahová a legtöbb ötlet érkezik. Tematikus szempontból az ötletek többsége zöldítéssel és esélyteremtéssel kapcsolatos, de ez is kerületi eltéréseket mutat. Az interjúkból az is kiderült, hogy sok hátrányos helyzetű lakost nem érnek el, nehézkes a program kommunikációja, a rendelkezésre álló összegek csak szűkösen elegendők. Ugyanakkor a program mégis egyre sikeresebb, egyre többen vesznek részt benne, és egyre több jó ötlet valósul meg. Az eredmények alapján javasolt a fővárosi közösségi költségvetés térbeli szemléletének átalakítása, bizonyos mértékben a területiséget beemelve a program lebonyolításába.

Sávai Gergő (Szegedi Tudományegyetem)

A *mucorales* rendhez tartozó gombák mikovírusainak jellemzése

A járomspórás gombák a fonalas gombák egyik legjelentősebb csoportja. Nevüket az ivaros szaporodásuk során alkalmazott speciális képlet, a járom- vagy zigospóráról kapták. Felhasználásuk széles körű; az ipar számos területén alkalmazzák őket, fermentációs- és élelmiszeriparban, valamint mezőgazdasági, ökológiai és biotechnológiai területeken egyaránt. Ezek közé tartoznak a *Rhizopus* és *Lichtheimia* fajok is, amelyek a *Mucoromycotina* al-törzsen belül a *Mucorales* rendhez tartoznak. Bizonyos fajokat opportunistákórokozóként tartanak számon, amelyek felszíni és invazív mucormycosisokat okozhatnak. Mikovírusnak nevezzük a gombák vírusait, melyek különböző hatásokat válthatnak ki a gazdaszervezetben, mint például hipo- és hipervirulencia. A mikovírusok genomjának többsége kettősszalú RNS-ből áll, így az azonosításuk általában a dsRNS-ek kimutatásán alapul. A kutatásunk célja a *Rhizopus* és *Lichtheimia* nemzetségbe tartozó gombákból detektált mikovírusok jellemzése volt. A vizsgálatunk során 7 *Rhizopus* izolátumban 15, míg a 2 *Lichtheimia* izolátumban pedig 4 új mikovírust azonosítottunk. A VLP-k jelenlétét a gazdagombában több vírusizolátum esetében transzmissziós elektronmikroszkóppal is megerősítették.

A KUTATÁST AZ NKFI K131796; TKP-2021-EGA-28 ÉS AZ ELKH 2001007 ÖSZTÖNDÍJAK TÁMOGATTÁK.