

Zec zvan Drvo

Autor Platon
Monday, 29 October 2007

Genetièari ostaju… Djeca.

Vole li genetièari eksperimentirati više od „prosjeènog znanstvenika“?
Jesu li baš svi eksperimenti prihvatljivi i skriva li se u svima nama mali Mengele?

Genetièari ostaju… Djeca.

Vole li genetièari eksperimentirati više od „prosjeènog znanstvenika“?
Jesu li baš svi eksperimenti prihvatljivi i skriva li se u svima nama mali Mengele?

Nedavno, a u nekim medijima i pomalo senzacionalno, objavljena je informacija kako je tim znanstvenika „križao zeca i topolu“. Hoæemo li mi to sada zvati zepolom ili pak tocem manje je bitno, zanimljivije je pitanje koliko je ponašanje prihvatljivo.

Još od najranijih dana vrsta homo sapiens voli eksperimentirati. Istini za volju, upravo nas je taj „znaþiteljni um“ i doveo do mjesta na kojem stojimo. O dualizmu istog neæu duljiti. Svatko od nas sam puno æe lakše samom sebi odgovoriti je li Svijet u kojem živimo (njemu/njoj) dobar ili loš. No, valja se zapitati koliko se mi zapravo „igramo Boga“ i koliko je ta igra u službi ljudi?

Genetika je zanimljiva i zabavna znanstvena disciplina. Malo tko neæe biti zadivljen biljkom duhana ili pak prasetom koje „svijetli u mraku“. Gledajuæi s aspekta znanosti, ubacivanje stranih gena u organizam nije pretjerano komplicirano. Svi smo, htjeli mi to ili ne, jeli GMO i veæina se pita koliko je to štetno za nas? Za naš planet? Odgovor nije jednostavan. Znanstvenici kažu da je rajèica s genom bakalara jednako jestiva kao i ona „domaæa“, samo da „dulje traje“. Ekolozi, a sve više i priznati znanstvenici upozoravaju nas da unošenjem novih gena u biotop mijenjamo lokalne eko sustave. Ipak, to èinimo i na druge naèine. Savrišen primjer je caulerpa taxifolia. „Treæi kameniæ od Sunca“ preèesto nesvjesno mijenjamo, a štetne posljedice zamjeæujemo prekasno. Nažalost, još nam više treba kako bi poèeli djelovati i ispravili naneseu štetu..

Zakljuèak…

Treba li sve te i takve eksperimente onda zabraniti? Treba li GMO izbaciti iz ekosustava?

Iskreno, lako je biti moralan kada si sit. Po nekim statistièkim podacima u Svijetu danas gladije milijardu ljudi. Argument kako GMO može nahraniti Svijet stoji. Pa ipak, to se ne dogaða…

Svrha ovog teksta nikako nije riješiti velike etièke probleme, nije niti iznošenje znanstvenih èinjenica, veæ jednostavno osvještavanje. Kao i svaki znanstveno-etièki problem i ovaj je siv. Rješenje nije niti jednostavno niti jasno vidljivo. Mnoga æe se koplja u budućnosti još ukrštavati, a na nama je da prikupljamo i kritièki obraðujemo razne informacije te djelujemo na temelju dobivenih zakljuèaka. Naposljetku, upravo to znaèi biti informacijski pismen.

Po nekim statistièkim podacima u Svijetu danas gladije milijardu ljudi. Tri milijarde pak je pretilo.

Oko 800 milijuna ljudi nije pismeno. 80% tih živi u svega 8 zemalja. „Pismenost“ ovdje oznaèava samo vještine èitanja i pisanja, premda se u veæini razvijenih zemalja taj pojam danas koristi i za druge vrste pismenosti-pretežito informacijsku i informatièku. No, to je tema za sebe…