

A sample of treatises by Jussi Tammissola

Dr.Sc.Agr.&For., Lic.Phil., Assoc. Prof in Plant Breeding (Univ. of Helsinki)

1. Scientific publications
2. Strategic and legislative publications
3. Lecture notes and EDP programs
4. Popular science articles and interviews about genetics, botany, plant breeding, biotechnology, and the environment

• 1. Scientific publications

Tammissola J (2010). Review: Towards much more efficient biofuel crops – can sugarcane pave the way? *GM Crops* 1(4): 181-198.

<http://www.landesbioscience.com/journals/gmcrops/02TammissolaGMC1-4.pdf>

Tammissola J (2009). Kasvigeenitekniikan Top Ten Futures. *Futura* 28 (2), 28–44, Tulevaisuuden tutkimuksen seura ry. http://geenit.fi/Futura2_09.pdf

Tammissola J (2004). Parempia kasvilajikkeita kehitysmaille – miksi ja miten? *Futura* 23(4), 38–57. http://geenit.fi/Futura4_04.pdf

Ritala A, Nuutila AM, Salmenkallio-Marttila M, Aspegren K, Aikasalo R, Kurtén U, Tammissola J, Teeri TH, Mannonen L, Kauppinen V (2003). Transgenic Barley - from the laboratory to the field. In: *Plant Genetic Engineering Vol 4 Improvement of Commercial Plants II* (Eds Jaiwal P K and Singh R P). Sci-Tech Publishing LLC, Houston, USA. pp 103-130.

Nuutila AM, Ritala A, Salmenkallio-Marttila M, Aspegren K, Aikasalo R, Kurtén U, Tammissola J, Teeri TH, Mannonen L, Kauppinen V (2002). Improvement of malting quality of barley by complementing the malt enzyme spectrum. *Phytochem. Rev.* 1: 135-140.

Ritala A, Nuutila AM, Aikasalo R, Kauppinen V, Tammissola J (2002). Measuring gene flow in the cultivation of transgenic barley. *Crop Science* 42(1): 278-285, <http://crop.scijournals.org/cgi/reprint/42/1/278.pdf>

Nuutila AM, Ritala A, Salmenkallio-Marttila M, Aspegren K, Aikasalo R, Kurtén U, Tammissola J, Teeri TH, Mannonen L, Kauppinen V (2001). Improvement of malting quality of barley by complementing the malt enzyme spectrum. *Plant Biotechnology - Better Products from Better Plants*. Helsinki 10-13 June 2001, 18-19.

Nuutila AM, Aikasalo R, Ritala A, Kauppinen V, Tammissola J (2000b). Risk assessment of transgenic barley: Estimates of transgene flow by pollen dispersal. 8th Int. Barley Genetics Symp., Adelaide, 22-27 Oct. 2000. *Barley Genetics VIII*. Logue, S. (Ed.). Vol. I, 199-201.

Nuutila AM, Aikasalo R, Ritala A, Kauppinen V, Tammissola J (2000a). Risk assessment of transgenic barley. *Int. Congr. Innovation in the barley-malt-beer chain*, Nancy, 16-17 Oct. 2000, 146-150.

Ritala A, Nuutila AM, Aikasalo R, Kauppinen V, Tammissola J (2000). Transgenic barley in the field-probability of transgene flow. *EC-COST 828 Seed science in the field of*

genetically controlled stress physiology. WG2 Meeting, Edinburgh, 9-11 June 2000, 29.

Ritala A, Nuutila AM, Aikasalo R, Kauppinen V, Tammisola J (1999). Risk assessment studies in the cultivation of transgenic barley. 2nd Eur. Symp. Enzymes in grain processing (ESEPG-2), Helsinki 8-10 Dec. 1999. Simoinen, T. & Tenkanen, M. (Eds). Espoo: VTT, 2000. VTT Symposium 207, 133-139.

Nuutila AM, Ritala A, Aikasalo R, Kauppinen V, Tammisola J (1999). Risk assessment in cultivation of transgenic barley. Int. Symp. Plant genetic engineering: Towards the Third Millennium, Havana, 6-10 Dec. 1999, 243.

Ritala A, Aikasalo R, Kauppinen V, Tammisola J (1999). Risk assessment in cultivation of transgenic barley. Espoo 1999. Nordtest, NT Techn. Report 410. 7 p. NT Project No. 1376-98.

Ritala A, Nuutila AM, Mannonen L, Aikasalo R, Tammisola J, Skadsen R, Kauppinen V, Oksman-Caldentey K-M (1998). Transgenic malting barley - research and reality. 37. Mälzereitechnische Arbeitstagung, Doemens, 20-22 Okt. 1998. 10 p.

Pirinen H, Dalman P, Kärenlampi S, Tammisola J, Kokko H (1998). Description of three new arctic bramble cultivars and proposal for cultivar identification. *Agric. Food Sci. Finl.* 7: 455-468.

Ritala A, Nuutila AM, Aikasalo R, Tammisola J, Skadsen R, Kauppinen V, Mannonen L (1998). Genetic engineering of malting barley - research and reality. Proc. 5th Aviemore Conf. Malting, Brewing and Distilling, Aviemore, 25-28 May 1998. Campbell, I. (Ed.). London: Institute of Brewing, 1999, 35-45.

Tammisola J, Aikasalo R, Ritala A, Sahramaa M, Kauppinen V (1998). Transgene flow in barley cultivation. *Proc. 2nd Int. CCRO Workshop on Past, Present and Future considerations in Risk Assessment when using GMO's.* Noordwijkerhout, the Netherlands, 5-6 Mar. 1998.

Mannonen L, Ritala A, Nuutila AM, Kurtén U, Aspegren K, Teeri TH, Aikasalo R, Tammisola J, Kauppinen V (1997). Thermotolerant fungal glucanase in malting barley. Proc. 26th Congr. Eur. Brew. Conv., Maastricht, 24-29 May 1997, 91-100.

Home S, Wilhelmson A, Tammisola J, Husman J (1997). Natural variation among barley kernels. *J. Am. Soc. Brew. Chem.* 55: 47-51.

Regina M, Lapinjoki SP, Kauppinen V, Tammisola J (1996). Identification of microsatellites in white birch (*Betula pendula*) and their use as genetic markers. Vth Nordic Genome Initiative Workshop, The Nordic Council of Ministers, Laugarvatn, Iceland, June 14-17, 1996, 4 p.

Åkerman S, Tammisola J, Regina M, Kauppinen V, Lapinjoki S (1996). Segregation of AFLP markers in *Betula pendula* (Roth). *Forest Genetics* 3: 117-123.

- Sjöholm K, Tenhunen J, Tammissola J, Pietilä K, Home S (1996). Determination of the fermentability and extract content of industrial worts by NIR. *J. Am. Soc. Brew. Chem.* 54 (3): 135-140.
- Regina M, Lapinjoki S, Tammissola J, Kauppinen V (1995). Simple Sequence Repeats in White Birch (*Betula pendula* Roth). Plant Genome IV, Abstracts of the Int. Conf. on the Status of Plant Genome Research, San Diego, CA, USA, Jan. 14-18 1996. New York, NY, Scherago International Inc. P 52.
- Haikara A, Tammissola J, Juvonen R (1995). Detection of osmotolerant yeasts in syrup by direct/indirect impedance and bioluminescence. Abstracts of the SABAF (Safety Assessment of Biotechnological Processes and Products in the Agro-food Area) workshop on Development and Performance of Rapid Techniques for Detection and Enumeration of Relevant/Industrial Micro-organisms, Chipping Campden, UK, 28-30 Sep. 1995, 3 p.
- Tammissola J, Åkerman S, Regina M, Lapinjoki S, Kauppinen V (1995). Enhanced screening for contamination and parentage in breeding by applying pooling. IUFRO XX World Congress, Tampere, Finland, 6-12 Aug. 1995, S2.04-02, 2 p.
- Lapinjoki S, Regina M, Tammissola J, Kauppinen V, Viherä-Aarnio A, Hagqvist R (1995). Application of DNA marker techniques to white birch, *Betula pendula*. IUFRO XX World Congress, Tampere, Finland, 6-12 Aug. 1995, S2.04-02, 5 p.
- Regina M, Lapinjoki S, Tammissola J, Åkerman S, Kauppinen V (1995). Microsatellite markers for European white birch (*Betula pendula* Roth). Plant Genome III, Abstracts of the Int. Conf. on the Status of Plant Genome Research, San Diego, CA, USA, 15-19 Jan. 1995. New York, NY, Scherago International Inc. P 196.
- Åkerman S, Tammissola J, Kauppinen V, Regina M, Lapinjoki S (1995). Segregation of amplified fragment length polymorphism (AFLP) markers in birch, *Betula pendula*. Plant Genome III, Abstracts of the Int. Conf. on the Status of Plant Genome Research, San Diego, CA, USA, 15-19 Jan. 1995. New York, NY, Scherago International Inc. P 136.
- Åkerman S, Tammissola J, Lapinjoki SP, Söderlund H, Kauppinen V, Viherä-Aarnio A, Regina M, Hagqvist R (1995). RAPD markers in parentage confirmation of a valuable breeding progeny of European white birch. *Can. J. Forest Res.* 25: 1070-1076.
- Tammissola J, Varhimo A, Velling P, Viherä-Aarnio A, Kauppinen V, Sundquist J, Lapinjoki S (1995). Variation in the wood and pulping properties of European white birch. *Paper and Timber* 77: 648-654.
- Lapinjoki S, Tammissola J, Mannonen L, Åkerman S, Regina M, Kauppinen V (1995). Uusien valintamenetelmien arviointi rauduskoivun jalostukseen [Evaluation of new selection methods for breeding of European white birch (*Betula pendula* Roth)]. *Suomen Akatemian julkaisuja* n:o 3 (1995), p.39-47.
- Tammissola J, Åkerman S, Regina M, Lapinjoki S, Kauppinen V (1994). Strategies of pooling for parentage analyses applying DNA markers. *Biometrics in Plant Breeding*:

Applications of Molecular Markers (ed. J.W. van Ooijen & J.Jansen), p.186-194. CPRO-DLO, Wageningen, the Netherlands.

- Åkerman S, Tammissola J, Lapinjoki S, Kauppinen V (1994). Amplified fragment length polymorphisms (AFLPs) as genetic markers in *Betula pendula*. Abstracts of the 4th Workshop of the Nordic Genome Initiative: Beyond Mapping Single Genes, Helsinki, Finland 3-5 Sep. 1994. P 62.
- Kauppinen V, Lapinjoki S, Regina M, Söderlund H, Tammissola J, von Wright A, Åkerman S (1994). Method for capturing and selection of microsatellite type DNA markers. *Finnish pat. appl.* No. 94 1765.
- Tammissola J (1994). Strategies of pooling for parentage analyses applying DNA markers. Plant Genome II, Abstracts of the Second Int. Conf. on the Plant Genome, San Diego, CA, USA, 24-27 Jan. 1994. New York, NY, Scherago International Inc. P 205.
- Åkerman S, Tammissola J, Lapinjoki SP, Regina M, Söderlund H, Kauppinen V, Viherä-Aarnio A, Hagqvist R (1994). RAPD markers in parentage analysis of European white birch (*Betula pendula* Roth). Plant Genome II, Abstracts of the Second Int. Conf. on the Plant Genome, San Diego, CA, USA, 24-27 Jan. 1994. New York, NY, Scherago International Inc. P 172.
- Åkerman S, Tammissola J, Lapinjoki SP, Söderlund H, Kauppinen V, Viherä-Aarnio A, Regina M, Hagqvist R (1993). RAPD markers in parentage analysis of European white birch (*Betula pendula* Roth). Abstracts of the Third Nordic Genome Workshop, Soria Moria, Oslo, Norway, 22-24 Oct. 1993. P-52.
- Kokko H, Kärenlampi S, Rissanen E, Tammissola J, Kärenlampi L (1993). EY-markkinakelpoisten tuotteiden etsiminen ja kehittäminen: Mesimarjan uudet kannat. Raportti vuosina 1990-1992 suoritetuista tutkimuksista. [Searching and developing new products for EU market: New clones of arctic bramble. A report of studies made in 1990-1992.]. Kuopio, Finland, Univ. of Kuopio. 28 p.
- Tammissola J, Ojamo H, Kauppinen V (1993). Multigradient method for optimization of cultivation conditions in plant cell and microbial biotechnology. *Biotech. Bioeng.* 42: 1301-1310.
- Hannus R, Tammissola J, Kauppinen V (1993b). Ohran RFLP-kartoitus [Summary: RFLP mapping of barley]. *Mallas ja Olut* 1993 (3): 78-82.
- Hannus R, Tammissola J, Kauppinen V (1993a). Ohran RFLP-kartoitus [RFLP marker mapping in barley]. *VTT Research Notes* 1450, 27 p.
- Tammissola J, Lapinjoki SP, Åkerman S, Regina M, von Wright A, Söderlund H, Kauppinen V, Viherä-Aarnio A, Hagqvist R, Velling P (1992). Polymorphic DNA markers in clonal identification and pedigree confirmation of white birch (*Betula pendula* Roth.). Plant Genome I, Abstracts of the Int. Conf. on the Plant Genome, San Diego, CA, USA, 9-11 Nov. 1992. New York, NY, Scherago Int. Inc. P 138.
- Lapinjoki S, Tammissola J, Kauppinen V, v. Wright A, Viherä-Aarnio A, Hagqvist R, Sundquist J, Martimo T-M (1992). The Finnish project for genetic mapping and its

applications in breeding, biotechnology and research of white birch. Abstracts of the Sixth Meeting of the International Conifer Biotechnology Working Group, Research Triangle Park, North Carolina, 23-28 Apr. 1992. North Carolina State Univ., 2 p.

- Lapinjoki S, Tammissola J, Kauppinen V (1992). Mikrosatelliitit rauduskoivun geeni-kartoituksessa [Summary: The use of microsatellites in the genetic mapping of white birch]. *Kemia-Kemi* 19(3): 232-236.
- Tammissola J (1991). DNA-markkerikartan käyttö kasvinjalostuksessa [Applications of DNA marker map in plant breeding]. *Puuvartisten kasvien bioteknologia* [Biotechnology of Woody Plants], Univ. of Joensuu, 1 p.
- Tammissola J, Ojamo H, Kauppinen V (1990). More rapid optimization in plant cell culture. *Physiol. Plant.* 79(2), part 2: A4.
- Tammissola J (1988b). Incompatibility classes and fruit set in natural populations of arctic bramble (*Rubus arcticus* L.) in Finland. Doctoral thesis. *J. Agric. Sci. Finl.* 60: 327-446.
- Tammissola J (1988a). RISTO - Guidance system for equivalence classification study. Proc. Finn. Artific. Intellig. Symp., p.283-292. Finn. Artif. Intellig. Soc., Helsinki.
- Tammissola J (1986). Populations in clonal plants. *J. Agric. Sci. Finl.* 58: 239-276.
- Tigerstedt PMA, Rudin D, Niemelä T, Tammissola J (1982). Competition and neighbouring effect in a naturally regenerating population of Scots pine. *Silva Fenn.* 16: 122-129.
- Tammissola J (1982). Principles of genetic sampling and conservation in perennial species - A case study in arctic bramble (*Rubus arcticus* L.). *Seed Regeneration in Cross-Pollinated Species* (ed. E.Porceddu & G.Jenkins), p.165-189. Balkema, Rotterdam.
- Kärenlampi L, Tammissola J, Hurme H (1975). Weight increase of some lichens as related to carbon dioxide exchange and thallus moisture. *Fennoscandian Tundra Ecosystems I* (Ed. F.E.Wielgolaski), p.135-137. Springer, Berlin.
- Kärenlampi L, Tammissola J (1970b). Preliminary report on models of reindeer lichen CO₂ exchange, environment and productivity. *IBP i Norden* 5: 23-25.
- Kärenlampi L, Tammissola J (1970a). Ekosysteemianalyysi ja tuottavuus [Ecosystem analysis and productivity]. *Luonnon Tutkija* 4: 106-112.
- Tammissola J, Ryyänänen A (1970). Incompatibility in *Rubus arcticus* L. *Hereditas* 66: 269-278.

• 2. Strategic and legislative publications

- Tammissola J (2013b). Views and recommendations on 'Organic' Agriculture in Europe. Agro-Organic Consultation of European Commission, April 9, 2013, 11 p.

<http://geenit.fi/ECorganicConsultationTammisola090413.pdf>

Suomennos: Luomun ongelmia, 10 s. <http://geenit.fi/LuomunOngelmia.pdf>

- Tammisola J (2013a). Opinion on the criteria proposed for Swan label regarding bread and bakeries, 13 p. March 4, 2013. <http://geenit.fi/SvanGmOp040313.pdf>
- Teeri T ym (2011). 333 tohtorin biovetoomus muuntogeenisten lajikkeiden syrjintää vastaan Suomessa, 18 s. <http://geenit.fi/RinnakkaiseloTurvattava.pdf> ;
ruotsiksi: http://geenit.fi/Samexistens_RinnakkaiseloTurvattava.pdf ,
englanniksi: <http://geenit.fi/GeneAppealFinland2011.pdf>
- Tammisola J (2010). Kasvibioteekniikan uusia menetelmiä. Puheenvuoro eduskunnan tulevaisuusvaliokunnan arviointiraportin julkistamistilaisuudessa, Helsinki 10.2.2010, 51 s. <http://geenit.fi/TuV100210.pdf>
- Tammisola J (2009). Kuinka IAASTD rämettyi? Suomen Maataloustieteellisen Seuran keskustelutilaisuus maataloustutkimuksen suunnasta, 11.2.2009, 2s. <http://geenit.fi/SmtsIAASTD110209.pdf>
- Tammisola J et. al. (2008). Government draft proposal for a law on genetically-modified plant production and the coexistence of genetically-modified agricultural production, conventional agricultural production, and natural agricultural production. Aug. 20, 2008 (18 p., pdf),
- Tammisola J (2008b). Food neophobia is a trait with high heritability in human populations. A comment to EGE Roundtable: "The Ethical aspects of Modern Developments in Agriculture Technologies". June 30, 2008, 2 p. <http://geenit.fi/EGE300608jt.pdf>
- Tammisola J (2008a). Written comments to EGE Roundtable: "The Ethical aspects of Modern Developments in Agriculture Technologies". June 18, 2008, 8 p. <http://geenit.fi/EGE180608jt.pdf>
- Tammisola J et. al. (2005). Enabling the coexistence of genetically modified crops and conventional and organic farming in Finland. Mid-term report. 31 May 2005, 88 p. Expert Work Group on Coexistence, Ministry of Agriculture and Forestry, Finland. <http://www.biotechnologie.de/BIO/Redaktion/PDF/en/laenderfokus/gruene-gentechnik-finnland-2005.property=pdf,bereich=bio,sprache=en,rwb=true.pdf>
- Tammisola J et. al. (2003). Gene Technology Strategy and Action Plan of the Ministry of Agriculture and Forestry 2003-2007. Working Group Memorandum 2003:18.Ministry of Agriculture and Forestry, Finland (42 p., pdf) http://gp.gub.uy/sites/default/files/documentos/fin_trm2003_18_en_247.pdf
- Tammisola J (toimikunnan jäsen 1976–7). Biotieteiden koulutustoimikunnan osamietinnöt [Reports of the Education Commission for Biosciences, Ministry of Education], I: 1976, 250 p.; II: 1977, 144 p.

• 3. Lecture notes and EDP programs

- Tammisola J (2014). Uusi täsmämuuntelu on miljardeja kertoja tarkempaa kuin perinteinen mutaatiojalostus. 4.1.2013, 2 s. <http://geenit.fi/Tarkkuus.pdf>
- Tammisola J (2013c). Geenitekniikka, luulot ja luomu – tiede, turvallisuus ja luonto luontaiskulttien kuristuksessa EU:ssa. Klubi 51 Haukilahti 2.12.2013, 269 s. <http://geenit.fi/Klubi51.pdf>
- Tammisola J (2013b). Plant biotechnology solutions to global questions. JAL504, Viikki Sep. 11, 2013, 82 p. <http://geenit.fi/JAL504jt2013.pdf>
- Tammisola J (2013a). Kasvinjalostus, geenitekniologia ja luomuruoka. Ikääntyvien yliopisto, Jyväskylä 13.3.2013, 264 s. <http://geenit.fi/Jyva13.pdf>
- Tammisola J (2012c). Onko ruokatuotannon geenimuuntelu terveydelle vaarallista? Laboratoriolääketiede ja näyttely 2012, Symposium 3, Elintarvikkeiden vaarat, Helsinki 4.10.2012, 67s. <http://geenit.fi/LabL12L.pdf> ; Abstrakti: <http://geenit.fi/LabL12.pdf>
- Tammisola J (2012b). Ruoka ja geenit. Palmenia 13.9.2012. Luentojen sisällysluettelo: <http://geenit.fi/E/Palm130912jtKO.pdf>
- Tammisola J (2012a). Geenitiede luontaisuskomusten kuristuksessa EU:ssa. Töölön Rotaryklubi 30.8.2012, 105 s. <http://geenit.fi/Rotr300812.pdf>
- Tammisola J (2010c). RuostesieniUg99 vyöryttää–kuinka vehnää pelastetaan perinnejalostuksella. ViSiO 2.11.2010, 13 s. <http://geenit.fi/VehnanPelastus.pdf>
- Tammisola J (2010b). Geeniruokaa? Mistä ruoka tulee? Puhtainta mahdollista kasvinjalostusta ja luomuruoan myyntejä. Skepsis-luento, Tampere 30.11.2010. <http://geenit.fi/Skepsis10.pdf>
- Tammisola J. (2010a). Ethical Applications of Plant Breeding and Biotechnology. Bioethics, Univ. of Helsinki, April 2010, 52 p. <http://www.geenit.fi/EthApplBiot.pdf>
- Tammisola J. (2009). Geenimuuntelu – Pellolta globaaliin maatalouspolitiikkaan. Päivän Paini, Tieteen Päivät 9.1.2009, 92 s. <http://www.geenit.fi/TP090109.pdf>
- Tammisola J (2008). Biotaloutta voidaan tehostaa kasvinjalostuksella. Eduskunnan tulevaisuusvaliokunnan työryhmä 17.12.2008, 44 s. <http://geenit.fi/TuV171208.pdf>
- Tammisola J (2006d). Odlingsväxter och växtförädling – i främsta ledet av utvecklingen från stenåldern till den gröna epoken (Appendix). Europarlamentet 10.10.2006, 7 s. <http://geenit.fi/EP101006bil.pdf>

- Tammisola J (2006c). Växtbioteknikens nya och kommande tillämpningar — Utmaningar, möjligheter och ekonomiska effekter på jordbruket i Europa, en föreläsning i EU-parlamentet 10.10.2006, 64 s. <http://geenit.fi/EPxstr070208sv.pdf>
- Tammisola J (2006b). Biotekniikan uusia ja kehittyviä sovelluksia – Haasteet, mahdollisuudet ja taloudelliset vaikutukset Euroopan maataloudessa. Esitelmä Euroopan parlamentissa 10.10.2006 (suomennos), 57 s. <http://www.geenit.fi/EP101006suom.pdf>
- Tammisola J (2006a). Viljelykasvit ja kasvinjalostus – edistyksen eturivissä kivikaudelta vihreälle aikakaudelle. Euroopan parlamentissa 10.10.2006 pidetyn esitelmän liite (suomennos), 7 s. <http://www.geenit.fi/EP101006LiiteIK.pdf>
- Tammisola J (1996c). Multstk.bas: Exact multinomial test for genetical progeny distributions, VTT, Espoo, 9 p.
- Tammisola J (1996b). Puuaineen laadun periytyvyys rauduskoivulla [Heritability of wood quality in European white birch], VTT Biotechnology and Food Research, 11 p.
- Tammisola J (1996a). DNA-merkkitekniikoiden sovellusnäkyviä kasveilla [Application prospects of DNA-marker techniques in plants], VTT Biotechnology and Food Research, 11 p.
- Tammisola J (1995c). Bintstk.bas: Exact binomial test for genetical progeny distributions utilizing integer arithmetic and cancellation, VTT, Espoo, 6 p.
- Tammisola J (1995b). Arpokuop.bas: Versatile randomization of samples in molecular biological laboratory practice, VTT, Espoo, 23 p.
- Tammisola J (1995a). Siirtogeenisten kasvien riskinarviointi [Risk assessment of transgenic plants], VTT Biotechnology and Food Research, 14 p.
- Tammisola J (1994). Binosam.bas: The distribution of the quotient of two independent binomial variables and its confidence limits applying bootstrap method, VTT, Espoo, 4 p.
- Tammisola J (1991). Markkerien käyttö kasvinjalostuksessa [The use of genetic markers in plant breeding], VTT Biotechnical Laboratory, 15 p.
- Tammisola J (1990b). Optimointi kasvibioteeniikassa [Optimization in plant biotechnology], The Academy of Finland, Research Council for Agriculture and Forestry, 12 p.
- Tammisola J (1990a). Optimointimenetelmiä [Optimization methods], VTT, Espoo, 23 p.
- Tammisola J, Tigerstedt PMA (1988). Förslag till konservering av genetiskt värdefullt förädlingsmaterial av åkerbär (*Rubus arcticus* L.) i Nordiska genbanken [Proposition for conservation of genetically valuable breeding material of arctic bramble in Nordic Gene Bank], Univ. of Helsinki, 4 p.
- Tammisola J (1984). Seinälehdenkirjoitin POSTER [Program package for processing of posters], Univ. of Helsinki, 15 p.

- Tammisola J (1980b). Ekologinen toleranssi [Ecological tolerance], Department of Plant Breeding, Univ. of Helsinki, 22 p.
- Tammisola J (1980a). Some models of competition, Department of Plant Breeding, Univ. of Helsinki, 4 p.
- Tammisola J (1978). Periytyvyys [Heritability], Department of Plant Breeding, Univ. of Helsinki, 7 p.
- Tammisola J, Nokkala S (1977). Kasvinjalostuksen sytologia [Cytology for plant breeding], Department of Plant Breeding, Univ. of Helsinki, 52 p.
- Tammisola J (1977). Algorithmic crossing system for analyzing the breeding structure of populations, Department of Plant Breeding, Univ. of Helsinki, 3 p.
- Tammisola J (1976). Tilastotieteen perusteita [Basic statistics for plant breeding], Department of Plant Breeding, Univ. of Helsinki, 36 p.
- Tammisola J (1969). Perinnöllisyystieteen approbatur-kurssimoniste [Approbatur course notes in genetics], Department of Genetics, Univ. of Turku, 25 p.

• 4. Popular science articles and interviews about genetics, botany, plant breeding biotechnology, and the environment (mainly in Finnish)

- Tammisola J (2014c). Luomu myy luuloja. Käsikirjoitus viittein 5.2.2014, 10 s.
<http://geenit.fi/LY050214v.pdf> . Julkaistu lyhennettynä mm. Helsingin Uutisissa, Länsiväylässä ja Vantaan Sanomissa 8.2.2014.
<http://www.vantaansanomat.fi/artikkeli/279068-asiatuntija-luomu-myy-luuloja>
- Tammisola J (2014b). Homeen suojelua? Iltalehti 21.1.2014, 2 s. <http://geenit.fi/IL210114.pdf>
- Tammisola J (2014a). Kiitos mainiosta analyysistä, Arno Kotro. 14.1.2014.
<http://geenit.fi/LahHS140114.pdf> Kommentti julkaistiin lyhennettynä Helsingin Sanomien nettisivulla <http://www.hs.fi/kommentit/Jussi+Tammisola+-+biologi/>
- Tammisola J (2013k). Parempia kasvituotteita luontoa säästämällä uudella kasvinjalostuksella. Käsikirjoitus viittein, 5 s. <http://geenit.fi/FinlNatur4-2013s.pdf> . Kortversionen ”GMO för miljös och mänskans bästa” utgavs i Finlands Natur 4/2013 s. 37.
<http://geenit.fi/FinlNatur4-2013.pdf>
- Tammisola J (2013j). Käräsinyt ruoka ei tee hyvää. Lähetetty Aamulehteen 18.12.2013, 4 s.
<http://geenit.fi/LahAL181213.pdf>
- Tammisola J (2013i). Tiede ja hyvinvointi luontaiskulttien kuristuksessa. 2 s.
<http://geenit.fi/AI111213v.pdf> . Julkaistu lyhennettynä Aamulehdessä 11.12.2013
<http://geenit.fi/AI111213.pdf>

- Tammisola J (as an interviewee 2013h). Geenimuuntelun puolustuspuhe. Editor Jaakko Koivula, Järkilehti 21.9.2013. <http://jarkilehti.fi/2013/09/geenimuuntelun-puolustuspuhe/>
- Tammisola J (as an interviewee 2013g). Journalist Marko Hamilo, Suomen Kuvalehti, Tiede 26.7.2013. <http://suomenkuvalehti.fi/jutut/kotimaa/pastoroimaton-tinkimaito-ei-ole-kaupan-maitoa-terveellisempaa/>
- Tammisola J (as an interviewee 2013f). Geenimuuntelu. Journalist Seija Rautio, Yle Radio 1, Ykkösaamu 16.7.2013. <http://geenit.fi/YleR1-160713.wma>
- Tammisola J (2013e). Låt inte barnen dricka obehandlad mjölk. Hufvudstadsbladet 30.5.2013, 2 s. <http://geenit.fi/HB1300513.pdf>
- Tammisola J (2013d). Säästetään lapset raakamaidolta. Aamulehti 13.5.2013, 3 s. <http://geenit.fi/AL130513v.pdf> (viittein varustettu käsikirjoitus)
- Tammisola J (2013c). Kuinka syödä hedelmiä? Kysymyksiä hedelmistä, torjunta-aineista ja luomusta. 16.3.2013, 5 s. <http://geenit.fi/KuinkaSyodaHedelmia.pdf>
- Tammisola J (2013b). Antroposofia myy okkultismia. Turun Sanomat 6.3.2013. <http://geenit.fi/TS060313.pdf>
- Tammisola J (2013a). Geenitekniikkafatwa iskee joutsenmerkkiin. Talouselämä, Tebatti 26.2.2013, 5 s. <http://geenit.fi/Teb260213.pdf>
- Tammisola J (2012j). Seralinin ym. väitteet geenimaissin syöpäriskistä ovat humpuukia, toteaa kuusi Ranskan kansallista tiedeakatemiaa 9.11.2012. <http://geenit.fi/SeraliniYm2012.pdf>
- Tammisola J (2012i). Kasvijalostuksen uudet sovellukset. Analyysi 1/2012, 2 s. <http://geenit.fi/Anal1-12kjal.pdf>
- Tammisola J (2012h). Kasvibioteekniikan geenimuuntelumenetelmät. Analyysi 1/2012, 2 s. <http://geenit.fi/Anal1-12gm.pdf>
- Tammisola J (2012g). Luulot vahvoilla luomussa? Lähetetty Keski-suomalaiseen 1.6.2012, 4s. <http://geenit.fi/LahKSML010612.pdf>
- Tammisola J (as an interviewee 2012f). Luomu herättää tunteita. Journalist Kirsi Hiekkala, Keski-suomalaisen tiedesivu 28.5.2012. <http://geenit.fi/KSML280512.pdf> -
- Tammisola J (as an interviewee 2012e). Luomu – vain lumetta? Journalist Marianne Riiali, Hyvä Terveys 4/2012, 6 s. <http://geenit.fi/HT2012-4riiali.pdf>
- Tammisola J (2012d). Kuuban tie on meidän tiemme? Kehityskaavoille suunnan näyttäjäksi? Lähetetty Tanotorveen 15.2.2012, 5 s. <http://geenit.fi/LahTanot150212.pdf>
- Tammisola J (2012c). Luomutuotanto on luonnonvarojen haaskausta. Aviisi 30.1.2012, 2 s. http://geenit.fi/Aviisi1_2012.pdf

- Tammisola J (2012b). Tautiriski kasvaa 150-kertaiseksi pastöroimattomilla maitotuotteilla. <http://geenit.fi/PastMaito12.htm>
- Tammisola J (as an interviewee 2012a). [Luontaisuskon lumo?]. Ajantasan lauantavieras. Journalist Ida-Maria Hytönen (myöh. Bergman), Yle Radio Suomi 28.1.2012, 25:40 min. <http://areena.yle.fi/radio/1430067>
- Tammisola J (as an interviewee 2011j). Tutkija ryöpyttää luomualaa. Journalist Kari Kaakinen, Pohjalainen 17.9.2011, 2 s. <http://geenit.fi/Pohjal170911.pdf>
- Tammisola J (2011i). Luomutuihin kuoli 50, ja niistä sai vaarallisen taudin yli 4000 ihmistä EU:ssa vuonna 2011. Kesäkuu 2011. <http://geenit.fi/LuomuIdut2011.htm>
- Tammisola J (2011h). Ehompia kasveja puhtaammilla menetelmillä. Mehiläinen 2/2011, 3 s. <http://geenit.fi/Mehil-2-11.pdf> (viitetiedoin varustettu käsikirjoitus)
- Tammisola J (2011g). Vihreää maitoa? Lähetetty Helsingin Sanomiin 20.3.2011. <http://geenit.fi/LahHS200311.pdf>
- Tammisola J (2011f). Geenit, aatteet ja uskonnot? Sipoon Sanomat 17.3.2011. <http://geenit.fi/SiSa170311.pdf>
- Tammisola J (2011e). Puhtainta mahdollista kasvinjalostusta. Vierasyliö, Maaseudun Tulevaisuus 28.2.2011, 3 s. <http://geenit.fi/MT280211.pdf>
- Tammisola J (2011d). Puhtainta mahdollista kasvinjalostusta, 3s. Sipoon Sanomat 17.2.2011. <http://geenit.fi/SiS170211.pdf>
- Tammisola J (2011c). Myytit, lyhdyt ja kauppiasmoraali. Skeptikko 2/2011, 7 s. <http://geenit.fi/Skept2-2011.pdf>
- Tammisola J (2011b). Viljelykasvien geenit eivät valtaa Suomen luontoa. Helsingin Sanomat 7.1.2011, 2 s. <http://geenit.fi/HS070211.pdf> (viitetiedoin varustettu käsikirjoitus)
- Tammisola J (2011a). Pasteur, kemia ja fysiikka - ihmisen tuho? <http://geenit.fi/Pasteur.htm>
- Tammisola J (2010n). Muuntogeeninen lohi parantaisi kansanterveyttä. 19.11.2010. <http://geenit.fi/GmLohi.pdf>
- Tammisola J (as an interviewee 2010m). Tutustu tutkijaan: Kasvinjalostaja löytää aidointa luomua geneistä. Science journalist Jarno Forssell, Tiede 7/2010, 4s. http://geenit.fi/Tiede7_10.pdf
- Tammisola J (as an interviewee 2010k). Hyvä paha tekniikka. Biotekniikkaa ja maanviljelyä. Journalist Maija Typpi, YLE Radio 1 14.6.2010 <http://geenit.fi/Typpi140610.mp3>
- Tammisola J (2010j). Syötäviä rokotteita kasveilla. 3.6.2010. <http://geenit.fi/SyotRokKasv.htm>
- Tammisola J (2010i). Taikausko tanassa kansaa ja luontoa köyhdyttämään? Kommentteja Vasemmistoliiton ohjelmaluonnokseen. Lähetetty Kansan Uutisiin 25.5.2010, 5 s. <http://geenit.fi/VasL10.pdf>

- Tammisola J (2010h). Integroitu torjunta parantaa pellon biologista monimuotoisuutta. 23.5.2010. <http://geenit.fi/Mirids.htm>
- Tammisola J (2010g). Tieteestä vapaata rahastusta? Paremmat tuotteet ovat historiaa – Valion uusi strateginen ajattelu nojautuu ihmisten uskomuksiin? 5.5.2010 <http://geenit.fi/ValionMaito.htm>
- Tammisola J (2010f). Terveyttä, laatua ja ruokaturvaa kasvinjalostuksella. *Natura* 47 (4), 38–42. http://geenit.fi/Natura4_2010.pdf
- Tammisola J (2010e). Fossiilitaloudesta uusiutuviin raaka-aineisiin kasvibiologian eväillä. *Natura* 47 (3), 30–34. http://geenit.fi/Natura3_2010.pdf
- Tammisola J (2010d). Mitä tapahtuu rehussa olevalle muuntogeeniselle dna:lle eläimessä? Biologian asiantuntijat tyrmäävät aktivistien perättömät kampanjaväitteet. 30.10.2010, 4 s. <http://geenit.fi/KommLK1109.pdf>
- Tammisola J (2010c). Ympäristösika suojelee vesistöjä eikä haise. 13.4.2010. <http://geenit.fi/Ympsika.htm>
- Tammisola J (2010b). Maharishi-kultin geenimyyttejä pimein lyhdyin. "GMO-vapaa Suomi"-kampanja nojautuu kauppamaisteri Jeffrey M. Smithin kokoilemiin geenitarinoihin, jotka eivät kestä tieteellistä läpivalaisua. 30.3.2010 <http://geenit.fi/SmithKum.htm>
- Tammisola J (2010a). Soijatehdas olisi ympäristöteko, ja rikkaiden länsimaiden olisi reilua käyttää eikä syrjiä kehitysmaiden tärkeitä vientituotteita. *Helsingin Sanomat* 15.1.2010, 2 s. <http://geenit.fi/HS150110.pdf> (viitetiedoin varustettu käsikirjoitus)
- Tammisola J (2009r). Geenikampanja myy vanhoja eväitä uudelleen. Lähetetty *Helsingin Sanomiin* 1.12.2009, 2s. <http://geenit.fi/LahHS011209.pdf>
- Tammisola J (2009q). Rinnakkaiselosta tieteen tyrmäykseen? Vierasyliö, Maaseudun Tulevaisuus 7.12.2009. 3s. <http://geenit.fi/MT071209.pdf>
- Tammisola J (2009p). Vatikaani siunaa kasvien geenimuuntelun. *HS Tiede*, Tiedonjyvä 23.6.2009. <http://geenit.fi/HS230609.pdf>
- Tammisola J (2009o). Täsmällisyyden ja tehokkuuden läpimurto vihreässä geenitekniikassa. 19.5.2009. <http://geenit.fi/TasmJal.htm>
- Tammisola J (as an interviewee 2009n). Jussi Tammisola on kasvitieteen uupumaton ritari. *Science journalist Raili Leino, Tekniikka&Talous* 17.5.2009. <http://www.tekniikkatalous.fi/kemia/article286550.ece>
- Tammisola J (2009m). Harventaako meitä vapaa possu vai kestävä puuvilla? *Kansan Uutiset* 8.5.2009, 2 s. <http://geenit.fi/KU080509.pdf>
- Tammisola J (2009k). Onko rypsiöljy myrkyllistä? 21.4.2009. <http://geenit.fi/Ryps.htm>

- Tammisola J (2009j). Pääsiäspuput pois omenatarhasta? Ilkka 17.4.2009, 3 s.
<http://geenit.fi/Ilkka170409.pdf>
- Tammisola J (2009i). Geenivastustajien ”tiedettä” EU-komissiolle. 8.4.2009
<http://geenit.fi/AktKomm.htm>
- Tammisola J (2009h). Luomu ei ruoki kuubalaisia. Lähetetty Helsingin Sanomiin 3.4.2009
<http://geenit.fi/LahHS030409.pdf>
- Tammisola J (2009g). Tarvitaan luonnon viisautta ja ihmisen osaamista. Lähetetty Kansan Uutisiin 31.3.2009, 2 s. <http://geenit.fi/KUlah310309.pdf>
- Tammisola J (2009f). Luomu ei valitettavasti pelasta maailmaa. Tarvitaan luonnon viisautta ja ihmisen osaamista. Helsingin Sanomat 29.3.2009, 6 s.
<http://geenit.fi/HS290309.pdf> (viitetiedoin varustettu käsikirjoitus)
- Tammisola J (2009e). Aatepuuro ei vatsaa täytä. Uutispäivä Demari 18.3.2009, 2 s.
<http://geenit.fi/UD180309.pdf>
- Tammisola J (2009d). Aatepuuro ei nälkää karkoita, eivätkä uskomukset maailmaa pelasta. Kansan Uutiset 11.3.2009, 4 s. <http://geenit.fi/KU110309L.pdf> (viitetiedoin varustettu käsikirjoitus)
- Tammisola J (2009c). Muuntogeenisiä lajikkeita on lupa viljellä, toisin kuin kampanjoissa uskotellaan. Lähetetty Savon Sanomiin 18.2.2009, 2 s.
<http://geenit.fi/LahSS180209.pdf>
- Tammisola J (2009b). Muuntogeeniset lajikkeetko heikkosatoisia? 23.1.2009.
<http://geenit.fi/VahSatoa.htm>
- Tammisola J (2009a). Bt Rice Is A Good Neighbor. AgBioView Jan. 6, 2009, 3 p.
<http://geenit.fi/AgBioV060109.pdf>
- Tammisola J (2008t). Geenikysymysten kehityspiirteitä tällä vuosituuhannella. Eduskunnan tulevaisuusvaliokunnan työryhmä 17.12.2008, 12 s. <http://geenit.fi/Geenit2008.pdf>
- Tammisola J (2008s). Kuolemmeko biodiversiteettisopimukseen, kysyvät tiedelehdet. 17.10.2008. <http://geenit.fi/CBDtappaa.htm>
- Tammisola J (2008r). Suomalaiset geeniteknikan vastustajat jälleen kiinni vääreännöksistä EU:ssa. 25.9.2008. <http://geenit.fi/GeVaVaar.htm>
- Tammisola J (as an interviewee 2008q). Tulevaisuus tarvitsee biotekniikkaa. Journalist Annaleena Ylhäinen, Käytännön Maamies 8/2008, 12 s.
http://geenit.fi/KM8_08.pdf
- Tammisola J (2008p). Saako eukalyptusta viljellä? Luulot eivät luontoa pelasta. Lähetetty Helsingin Sanomiin 20.8.2008. <http://geenit.fi/LahHS200808.pdf>
- Tammisola J (2008o). Mehiläiskato ei johdu geenimuuntelusta. Maaseudun Tulevaisuus 21.7.2008, 3 s. <http://geenit.fi/MT210708.pdf>

- Tammisola J (2008n). "Hulluton" nauta on jo jalostettu, 11.6.2008
<http://geenit.fi/HullutonKarja.htm>
- Tammisola J (2008m). Parempien banaanien ylösnousemus? Lähetetty Uutispäivä Demariin 29.5.2008, 2 s. <http://geenit.fi/LahUD290508.pdf>
- Tammisola J (2008k). Nanoteknologia – tutkimus, tuotteet ja turvallisuus. Apua ihmiskunnan ongelmiin, vaiko taas lisää häkää tieteellä pelottelun purjeisiin? 27.4.2008, 9 s. <http://geenit.fi/Nano270408.pdf>
- Tammisola J (2008j). Ruostesienitauti syö maailman vehnät. 27.4.2008.
<http://geenit.fi/VehRuos.htm>
- Tammisola J (2008i). Geenipuuvilla vähentää itsemurhia Intiassa. <http://geenit.fi/VahItsem.htm>
- Tammisola J (2008h). Kanit lypsävät lääkettä tappavaan tautiin. 27.3.2008.
<http://geenit.fi/Pompe.htm>
- Tammisola J (2008g). Geenivarojen tallentaminen ja varmuuskopiointi. 25.3.2008, 3 s.
<http://geenit.fi/Geenivar.pdf>
- Tammisola J (2008f). Katolinen kirkko ei vastusta muuntogeenisiä kasveja. Lähetetty Iltalehteen 12.3.2008. <http://geenit.fi/LahIL120308.pdf>
- Tammisola J (2008e). Koisankestävä geenimaissi on vähemmän homeista. 3.3.2008.
<http://geenit.fi/MaisHome.htm>
- Tammisola J (2008d). Biologia avuksi kehitysmaille? Köyhätkin tarvitsevat kasvinjalostusta. Teemanumero: Más que gallo pinto, Nicaraguan köyhät tuottajat ja rikas ruokaperinne. Katsaus Nicaraguaan 9, 8–15, 18–19. <http://geenit.fi/Nic08Laht.pdf>
- Tammisola J (2008c). Puuvillan ja tuohyönteisten kilpajuoksu – pysyykö biologia vauhdissa mukana? Kuinka Bt-puuvillalajikkeiden yökköskestävyys saadaan säilymään? 21.2.2008, 8 s. <http://geenit.fi/HyKesSail210208.pdf>
- Tammisola J (2008b). Koisankestävä geenimaissi kiinnostaa Euroopassa. Kansan Uutiset 18.1.2008. 4 s. <http://geenit.fi/KU180108.pdf>
- Tammisola J (2008a). Muuntogeeniset elintarvikkeet ja viljelykasvit – eurooppalaisten asenteet ja ostokäyttäytyminen, 5 s. <http://geenit.fi/EurOstGm2008.pdf>
- Tammisola J (2007u). Uskomuslääkintä syö harvinaiset kasvit. <http://geenit.fi/UskLaakSyo.pdf>
- Tammisola J (2007t). Ihmisen insuliinia muuntogeenisillä mikrobeilla. 6.9.2007.
<http://geenit.fi/Insuliini.htm>
- Tammisola J (2007s). Kasvinjalostus ennen ja nyt, Kauppalehti 3.9.2007, 2 s.
<http://geenit.fi/KL030907.pdf>

- Tammisola J (2007r). Gm-kasveja voi ja saa lisätä. Maaseudun Tulevaisuus 27.8.2007. 2 s. <http://geenit.fi/MT270807.pdf>
- Tammisola J (2007q). Elämän tutkijat kantavat vastuunsa, lähetetty Helsingin Sanomiin 19.8.2007. <http://geenit.fi/LahHS190807.pdf>
- Tammisola J (2007p). Soija on tarpeellista ja ddt pelastaa Afrikassa. Lähetetty Kalevaan 23.7.2007. 2 s. <http://geenit.fi/LahKal230707.pdf>
- Tammisola J (2007o). Muuntogeeninen soija on turvallista rehua. Vierasyliö, Maaseudun Tulevaisuus 20.7.2007, 2 s. <http://geenit.fi/MT200707.pdf>
- Tammisola J (2007n). Hållbart bättre nyttoväxter? Sämt till Dagens Nyheter 24.6.2007, 2 s. <http://geenit.fi/LahDN240607.pdf>
- Tammisola J (2007m). Inte så ekologisk bomull. Dagens Nyheter 9.6.2007, 2 s. <http://geenit.fi/DN090607.pdf>
- Tammisola J (2007k). Tutkijoita ei haluta kuunnella. Savon Sanomat 8.6.2007, 2 s. <http://geenit.fi/SaSa080607.pdf>
- Tammisola J (2007j). Syödään villi luonto? Lautaselle villiä kumia ja hormonin korvikkeita? Lähetetty Helsingin Sanomiin 20.5.2007, 3 s. <http://geenit.fi/KirHS200507.pdf>
- Tammisola J (2007i). Jooga lentää pian Suomenkin kouluissa? Lähetetty Helsingin Sanomiin 30.4.2007. <http://geenit.fi/HS300407.pdf>
- Tammisola J (2007h). Saako tuhoisan vieraslajin torjua? Lähetetty Helsingin Sanomiin 27.3.2007, 2 s. <http://geenit.fi/KirHS270307.pdf>
- Tammisola J (2007g). Kuinka Crie-Gen manipuloi maissituloksia? 22.3.2007, 4 s. <http://geenit.fi/Mais220307.pdf>
- Tammisola J (2007f). Tuulipuistosta roottoriryteikköön? Lähetetty Helsingin Sanomiin 15.3.2007 <http://geenit.fi/KirHS150307.pdf>
- Tammisola J (2007e). Luontoelämyksiä rakentamaan? Maaseudun Tulevaisuus 14.3.2007, 2 s. <http://geenit.fi/MT140307.pdf>
- Tammisola J (2007d). Kauhun biologia poskellaan. Lähetetty Iltalehteen 8.3.2007. <http://geenit.fi/KirIltal080307.pdf>
- Tammisola J (2007c). Patentskydd för växtsorter är ingen ny sak i Nordamerika. Det krävs nya produkter och bättre växtsorter. Vasabladet 4.2.2007, 2 s. <http://geenit.fi/Vasabl040207.pdf>
- Tammisola J (2007b). Ihmisen insuliinia muuntogeenisillä mikrobeilla. <http://geenit.fi/Insuliini.htm>
- Tammisola J (2007a). Ne pelottavat geenit. HS Tiede 23.1.2007, 2 s. <http://geenit.fi/HS230107.pdf>

- Tammisola J (2006q). Natural Romanticism Only Yields Need and Misery. AgBioView Nov. 27, 2006, 4 p. <http://geenit.fi/AgBioView271106.pdf>
- Tammisola J (2006p). Ddt pelastaa. Metro 8.11.2006. <http://geenit.fi/Metro081106.pdf>
- Tammisola J (2006o). Kemian pelko on humpuukin alku. Suomenmaa 27.10.2006, 2 s. <http://geenit.fi/Su271006.pdf>
- Tammisola J (2006n). Kasvinjalostus lisää kehitysmaiden hyvinvointia, Helsingin Sanomat 26.10.2006, 3 s. <http://geenit.fi/HS261006.pdf>
- Tammisola J (suomentanut 2006m). Muuntogeenisten kasvien vaikutukset maailmassa: Viljelyn ensimmäisen vuosikymmenen yhteiskunnalliset-taloudelliset ja ympäristölliset vaikutukset, 3 s. <http://geenit.fi/BrookesBarfoot06Lyh.pdf>
- Tammisola J (2006k). Geenivirta ikaikaista luonnon biologiaa. Helsingin Sanomat 10.9.2006. <http://geenit.fi/HSrolli100906.pdf>
- Tammisola J (2006j). Aatteen juurikkailla. Yliopisto 14/06, 2 s. http://geenit.fi/Yliopisto14_06.pdf
- Tammisola J (2006i). Ympäristösika asuu yliopistolla. Lähetetty Pressoon 11.4.2006, 2 s. <http://geenit.fi/Presso110406.pdf>
- Tammisola J (2006h). Luomua vai laatua? Yliopisto 11/2006, 2 s. http://geenit.fi/Yliopisto11_06.pdf
- Tammisola J (2006g). Yökköskestävä puuvilla suojelee viljelijää ja luonnon monimuotoisuutta. Lähetetty Helsingin Sanomiin 22.3.2006, 2 s. <http://geenit.fi/KirHS220306.pdf>
- Tammisola J (2006f). Hyvää ruokaa vai tautista tarinaa? Lähetetty Helsingin Sanomiin 21.3.2006, 2 s. <http://geenit.fi/KirHS210306.pdf>
- Tammisola J (2006e). Kestävää kehitystä vesittämässä? Kansan Uutiset 16.3.2006, 2 s. <http://geenit.fi/KU160306.pdf>
- Tammisola J (2006d). Tuoksuva jasmiihivehnä kehitysmaista? Pohjolan Sanomat 13.3.2006, 3 s. <http://geenit.fi/PohSa130306.pdf>
- Tammisola J (2006c). Luonto loi lihalehmät. Lähetetty Suomen Kuvalehteen 25.2.2006. <http://geenit.fi/KirSK250206.pdf>
- Tammisola J (2006b). Uusi kasvinjalostus edistyy kehitysmaissa, Uutispäivä Demari 8.2.2006, 4 s. <http://geenit.fi/Dem080206.pdf>
- Tammisola J (2006a). Det krävs bättre produkter. Hufvudstadsbladet 13.1.2006, 2 s. <http://geenit.fi/Hbl130106.pdf>
- Tammisola J (2005–). Plants, Breeding and Gene Technology. Information reservoir for green biotechnology (mainly in Finnish). University of Helsinki, <http://geenit.fi>

- Tammisola J (2005o). Majoritetten ger oss glädje. Hufvudstadsbladet 21.12.2005, 2 s.
<http://geenit.fi/Hbl211205blommor.pdf>
- Tammisola J (2005n). Välkommen nya blommor! Hufvudstadsbladet 21.11.2005.
<http://geenit.fi/Hbl211105blommor.pdf>
- Tammisola J (2005m). Saammeko olla ihmisiksi? Metro 11.11.2005.
<http://geenit.fi/Metro111105moraali.pdf>
- Tammisola J (2005k). Kultit ja ympäristö. Ydin 4/2005, 4 s. http://geenit.fi/Ydin4_05.pdf
- Tammisola J (as an interviewee 2005j). Geenimuuntelu mahdollistaa tarkan kasvinjalostuksen. Finfood 27.10.2005, 2 s. <http://geenit.fi/Finf271005GmKjal.pdf>
- Tammisola J (2005i). Kemiaa ken pelkäisi... Kansan Uutiset 20.10.2005.
<http://geenit.fi/KU201005Kemia.pdf>
- Tammisola J, von Wright A (2005h). Kasvinjalostus ja ravinnon haitta-aineet, Kehittyvä Elintarvike 2/2005, 3 s.
- Tammisola J (2005g). Muuntogeenisiä lajikkeita saa lisätä. Lähetetty Tiede-lehdelle 25.7.2005, 2 s. <http://geenit.fi/LahTiede250705.pdf>
- Tammisola J (2005f). Maukkaampia kasveja voidaan jalostaa (käsikirjoitus). 20.6.2005, 2 s.
<http://geenit.fi/TiedeTom200605.pdf>
- Tammisola J (2005e). Tieteen tekijöiden ennennäkemätön protesti Italiassa. 16.6.2005.
<http://geenit.fi/GreenHavocIta140201.pdf>
- Tammisola J (2005d). Saako mesimarjan pelastaa? STT:n kiertoartikkeli 8.4.2005, 4 s.
<http://geenit.fi/MesimSTTKasik080405.pdf>
- Tammisola J (2005c). Virustuntemus oli puutteellista. Helsingin Sanomat 22.1.2005.
<http://geenit.fi/HS220105JariV.pdf>
- Tammisola J (2005b). Ny förädling är bättre kontrollerad. Hufvudstadsbladet 1.2.2005, 2 s.
<http://geenit.fi/Hbl010205.pdf>
- Tammisola J (2005a). Slutresultatet avgör. Hufvudstadsbladet 15.1.2005, 2 s.
<http://geenit.fi/Hbl150105.pdf>
- Tammisola J (2004t). Kina storsatsar på förädling. Hufvudstadsbladet 20.12.2004, 2 s.
<http://geenit.fi/Hbl201204.pdf>
- Tammisola J (2004s). Goda intentioner avlivar fattiga. Hufvudstadsbladet 4.12.2004.
<http://geenit.fi/Hbl041204.pdf>
- Tammisola J (2004r). Mat, ekologi och etik. Hufvudstadsbladet 27.11.2004, 2 s.
<http://geenit.fi/Hbl271104.pdf>

- Tammisola J (2004q). Bättre växtsorter hjälper människan och miljön. Ny Tid 21.9.2004, 2 s.
<http://geenit.fi/NyTid210904.pdf>
- Tammisola J (2004p). Koisankestävä geenimaissi suojelee luontoa ja ihmistä, Taloussanomat 15.9.2004 <http://geenit.fi/TalS150904.pdf>
- Tammisola J (2004o). Luonnon geenivarat talteen ja käyttöön. Savon Sanomat 3.9.2004, 2 s.
<http://geenit.fi/SS030904.pdf>
- Tammisola J (2004n). Geenit eivät ole saastaa, Savon Sanomat 18.8.2004, 3 s.
<http://geenit.fi/SS180804.pdf>
- Tammisola J (2004m). Kasvinjalostus on arpapeliä. HS Tiede 17.8.2004, 7 s.
<http://geenit.fi/HSTKas110804.pdf>
- Tammisola J (2004k). Puolet kehitysavusta kasvien jalostukseen. Vihreä Lanka 13.8.2004.
<http://geenit.fi/ViLa130804.pdf>
- Tammisola J (2004j). Dr. Frankenstein – elinsiirtojen esitaistelija. Vihreä Lanka 11.8.2004.
<http://geenit.fi/ViLaKasFrank110804.pdf>
- Tammisola J (2004i). Kofeiinitonta kahvia myös jalostamalla, Metro 5.8.2004
<http://geenit.fi/Metr050804KofKahv.pdf>
- Tammisola J (2004h). Mitä Stalin teki tieteelle? Lähetetty Uutispäivä Demariin 5.8.2004, 2s
<http://geenit.fi/LahDe050804.pdf>
- Tammisola J (2004g). Bisnestä biotekniikalla? Kansan Uutiset 3.8.2004, 2 s.
<http://geenit.fi/KUBisB030804.pdf>
- Tammisola J (2004f). Praktisk fråga om liv och död. Hufvudstadsbladet 5.6.2004, 2 s.
<http://geenit.fi/HBI050604Malaria.pdf>
- Tammisola J (2004e). Science and technology the keys to well-being. Financial Times June 2, 2004. <http://geenit.fi/FT020604.pdf>
- Tammisola J (2004d). Syödään länsimainen ajattelu? Vihreä Lanka 23.4.2004, 2 s.
<http://geenit.fi/ViLa230404.pdf>
- Tammisola J (2004c). Kasvinjalostus parantaa kehitysmaiden ruokaturvaa, Maaseudun Tulevaisuus 7.4.2004. <http://geenit.fi/MT070404KjalKehitysm.pdf>
- Tammisola J (2004b). Syödäänkö rokote allergiaan? Allergia & Astma 2/2004, Allergia- ja Astmaliitto ry, 3 s. <http://geenit.fi/AAspa204.pdf>
- Tammisola J (2004a). Pysähtyneisyys hydyttää (myös) kehitysmaita, 29.3.2004, 2 s.
<http://geenit.fi/Shiva290304PatHSKas.pdf>
- Tammisola J (2003r). Ruoan vai rikkakasvien viljelyä? ESS 27.12.2003, 3 s.
<http://geenit.fi/ESSrikka271203.pdf>

- Tammisola J (2003q). Joulupuuro pannaan? 19.12.2003, 3 s.
<http://geenit.fi/JouluPuuroBoik19122003.pdf>
- Tammisola J (2003p). Pahoja tauteja odottaa rajan takana. Metro 3.12.2003.
<http://geenit.fi/Metr031203Rokot.pdf>
- Tammisola J (2003o). Jalostetaan ruokaa, ei aseita. Lähetetty Kansan Uutisiin 3.10.2003, 4 s.
<http://geenit.fi/LahKu031003.pdf>
- Tammisola J (2003n). Gulliver ja aktivistit – kyytiä nobelisteille. Kansan Uutiset 19.8.2003, 4 s.
<http://geenit.fi/Ku190803Hyvo.pdf>
- Tammisola J (2003m). Hoitoproteiinien valmistus kasveissa on halpaa, HS 3.8.2003
<http://geenit.fi/HSr030803.pdf>
- Tammisola J (2003k). Mansikka, HS Nyt 29/2003. <http://geenit.fi/HSnyt2903Mansikka.pdf>
- Tammisola J (2003j). Kasvinjalostus ja ruoka-allergiat. Allergia & Astma 3/2003, Allergia- ja Astmaliitto ry, 2 s. <http://geenit.fi/AArua303.pdf>
- Tammisola J (2003i). Syötävät kasvirokotteet ovat hyödyllisiä, HS 26.7.2003, 2 s.
<http://geenit.fi/HSr260703.pdf>
- Tammisola J (2003h). Ei tule yli-ihmisiä. 3.7.2003, 3 s. <http://geenit.fi/Stt030703YliIhmKas.pdf>
- Tammisola J (2003g). Jokapäiväinen mutanttivehnamme. Lähetetty Helsingin Sanomiin 12.6.2003, 1 s. <http://geenit.fi/LahHS120603.pdf>
- Tammisola J (2003f). Tavalliset viljelykasvit ovat terveellistä ravintoa, Turun Sanomat 11.6.2003, 2 s. <http://geenit.fi/TS110603.pdf>
- Tammisola J (2003e). Ingen orsak till kemikaliepanik. Hufvudstadsbladet 29.5.2003, 2 s.
<http://geenit.fi/HBlkemik290503.pdf>
- Tammisola J (2003d). Vaarana villakoirat? Maaseudun Tulevaisuus 12.5.2003.
<http://geenit.fi/MTvillak120503.pdf>
- Tammisola J (2003c). Paljon ääntä ekologiasta. Vantaan Sanomat 6.4.2003.
<http://geenit.fi/VaSa060403PaljonAantaEkol.pdf>
- Tammisola J (2003b). Raakaa tietoa ravinnosta. Maaseudun Tulevaisuus 3.3.2003, 2 s.
<http://geenit.fi/MT030303.pdf>
- Tammisola J (2003a). Kuka pelastaisi banaanin? Aamulehti 9.2.2003, 2 s.
<http://geenit.fi/ALba9203.pdf>
- Tammisola J (2002n). Genändrad gröda bra. Dagens Nyheter 16.12.2002.
<http://geenit.fi/DN161202.pdf>
- Tammisola J (2002m). Ineffektiv odling förörena. Hufvudstadsbladet 4.9.2002.
<http://geenit.fi/HBllore040902.pdf>

- Tammisola J (2002k). Geenivirta on ikiaikaista biologiala. Hämeen Sanomat 13.9.2002, 2 s. <http://geenit.fi/HaSa130902.pdf>
- Tammisola J (2002j). Raakaa tietoa ravinnosta. Vihreä Lanka 23.8.2002. 2 s. <http://geenit.fi/ViLaRaR230802.pdf>
- Tammisola J (2002i). Paavi kannattaa geenitekniikkaa. Uutislehti 100 21.8.2002. <http://geenit.fi/UL210802.pdf>
- Tammisola J (2002h). Kasvinjalostus parantaa Afrikan ruokaturvaa. Helsingin Sanomat 19.7.2002, 2 s. <http://geenit.fi/HS190702Shiva.pdf>
- Tammisola J (2002g). Oikeus kehitykseen? Lähetetty Helsingin Sanomiin 30.5.2002, 2 s. <http://geenit.fi/LahHS300502.pdf>
- Tammisola J (2002f). Osaaminen auttaa jalostuksessa. Helsingin Sanomat 3.4.2002, 2 s. <http://geenit.fi/HS030402.pdf>
- Tammisola J (2002e). Jalostus ei ole taikaa. Demeter 4/2002. <http://geenit.fi/Demet402.pdf>
- Tammisola J (2002d). Kärsinyt ruoka ei ole terveellistä. Hyvä Terveys 9/2002, Suomalainen Lääkäriseura Duodecim r.y., 1 s. <http://geenit.fi/HTkar902s.pdf>
- Tammisola J (2002c). Jalostusta ilman genetiikkaa? Suomen Kuvalehti 34/2002. http://geenit.fi/SK34_02.pdf
- Tammisola J (2002b). Hyvinvointi perustuu kasvinjalostukseen, HS Tiede 23.2.2002, 4 s. <http://geenit.fi/HS230202.pdf>
- Tammisola J (2002a). Äidinmaidon proteiinia riisillä kehitysmaiden orpolapsille. <http://geenit.fi/AidMaiProtRii.htm>
- Tammisola J (2000). Nyckelgener bäddar för matsäkerhet. Hufvudstadsbladet 6.10.2000, 2 s. <http://geenit.fi/Hbl061000.pdf>
- Tammisola J (2001b). Biotekniikka on avuksi kasvinjalostuksessa. Maaseudun Tulevaisuus 23.3.2001, 2 s. <http://geenit.fi/MT230301.pdf>
- Tammisola J (2001a). Intiassa koikin on kummempi? Lähetetty Helsingin Sanomiin 14.11.2001, 2 s. <http://geenit.fi/LahHS141101.pdf>
- Tammisola J (1999). Mutaatiot – Luonnon lahja elämälle. Vihreä Lanka 1999. <http://geenit.fi/VL99.pdf>
- Tammisola J (1998). Ovatko siniset perunat kloonattuja? Lähetetty Iltalehteen 31.8.1998. <http://geenit.fi/KloonPer.pdf>
- Tammisola J (1962). Kasvimaailman vuotuinen rytmi [Seasonal rhythm in plant kingdom, Selected Student Essays], Valioaineita 1962, SKS.

Helsinki, February 8, 2014
Jussi Tammissola