

**የአዘርዕትና የእንስሳትን የተፈጥሮ ዝርያ መለወጥ፤ በሰው ልጆች ጤንነት ላይ የሚያመጣቸው ጠንቆች**

አሥራደው (ከፈረንሳይ)

Serious health risks associated with Genetically Modified foods (GMO) Genetically Modified Organisms



Organisme Génétiquement Modifié. Dessin de Angelis paru dans La Repubblica, Rome.

የሰው ልጅ ቀደም ሲል በእጆቹ፤ ቀጥሎም በቢላዋ አየቆረጠ፤ በማንኪያ አየጨለፈ፤ በሹካ አየወጋ የሚመገባቸው ድንች፤ ቲማቲም ሥጋ አትክልትና ፍራፍሬ፤ ነገና ተነገወዱያ በተራቸው፤ እራሱን የሰው ልጅ እጅና እግሩን በገመድ ጠፍረው፤ በሳህን ላይ አቅርበው፤ በቢላዋ አየቆረጡ፤ በሹካና በማንኪያ አየጠቀለሉ ለመገቡት በጠረጴዛ ዙሪያ ቢሰየሙ ምን ይባላል ? እስቲ ጥቂት ጊዜ ወስዳችሁ ምሰሉን በአንክሮ ተመልከቱና እራሳችሁን ጠይቁ!

በእንግሊዝኛው ምህጻረ ቃል (GMO) ተብሎ የሚጠራውና ከቤተ ሙከራ አልፎ የእርሻ መሬቶችን አየወረረ ያለው የአዘርዕትና የዕንስሳትን የተፈጥሮ ዝርያ የመለወጥ፤ የመደቀልና የማራባቱ ጉዳይ በሰው ልጅ፤ በእንስሳትና በአዘርዕት ጤናማ እድገት ላይ የሚያመጣው ጠንቅ በደንብ ተጠንቆ ሳይረጋገጥ፤ እንደ ሞሳንቶስ Monsanto ያሉ የምዕራባውያን ሰግብግብ ኩባንያዎች ትርፍ ለማግኘት ሲሉ ብቻ በገበያ ላይ በማዋል ተፈጥሮዊ መዛባት በመፍጠር፤ የሰው ልጅ፤ እንስሳትና አዘርዕትን ጤና አደጋ ላይ ለመጣል በእሸቅድምድም ላይ ናቸው።

በተለይ በሰልጣኔ ኋላ ቀር በሆኑና ሕዝባቸውን ለመመገብ ባልቻሉ አገራት ላይ፤ ለኋላ ቀርነታቸውና ሕዝባቸውን ለመመገብ ያለመቻላቸው ዋና ዋና ምክንያቶች ምን እንደሆኑ ጥናት ተደርጎ፤ ተፈጥሯዊ መዛባትን በማያስከትልና ኗሪውን ሕዝብ በማያፈናቅል፤ እንዲሁም ጤናውን በማያዛባ መልኩ መፍትሄ ከመፈለግ ይልቅ፤ በነዚህ አገራት ውስጥ በተሰየሙ የሕዝባቸውን ጥቅምና የአገራቸውን ክብር ሳይሆን፤ የግልና የምዕራባውያንን ጥቅም፤ አሁን አሁን ደግሞ የቻይና የሕንድና የአረብ አገሮችን ጥቅም በሚያስከብሩ አሻንጉሊት መንግሥት ተብዬዎች እየተረዱ የአርሶ አደሩን መሬት ነጥቀው ገበሬውን በገዛ መሬቱ ከጭሰኝነት በከፋ መልኩ ወደ ባርነት ዝቅ እንዲል አድርገው በገዛ አገሩ የበይ ተመልካች እንዲሆን ማድረጋቸው አልበቃ ብሎ፤ በዝሃ አዝርዕትን (Bio diversity) በማጥፋት፤ ቢዘራ ከአንድ ጊዜ በላይ የማይበቅል የዕለል ዘር ገዝቶ እንዲዘራና እንዲመገብ በማድረግ፤ መጭውን ትውልድ አመክኖ የእጅ አዙር ቅኝ ተገዥ ለማድረግና አገሩን ለመቀማት ዓይናቸውን አፍጥጠው በመሯሯጥ ላይ ይገኛሉ።

በጣም የሚገርመውና የሚያሳስበው በሞሳንቶሰ ቤተ መከራ የሚፈበረከው የዕህል ዘር ቢዘሩት ከአንድ ጊዜ በላይ የማይበቅል በመሆኑ ገበሬው እጅና እግሩን ተጠፍሮ በየ ዓመቱ ከሞሳንቶሰ የዕህል ዘር እየገዛ እንዲዘራ ከመደረጉም በላይ ሞሳንቶሰ አኩርፎ አልሸጥልህም ካለው የሚላስ የሚቀመስ ስለሚጠፋ፤ የአገሪ ሕዝብ በሞሳንቶሰ አግር ስር ተንበርክኮ ማረኝ እያለ ሊለምን ይገደዳል። እነሱም በአግራቸው ስር ወድቆ የሚለምናቸውን የተራብ ሕዝብ ቁልቁል እንደ ውሻ እየተመለከቱና ፍርፋሪ ብጤ እየወረወሩለት ሕይወትህ በኛ እጅ ውስጥ ነች! እያሉ ይሳለቁበታል። በሌላ ወገን ደግሞ አራሱን መመገብ ስላልቻለ፤ ምጽዋት ሰጠነው እያሉም በዓለም ዙሪያ ይመጻደቁበታል ። በዕውነት የኢትዮጵያ ሕዝብ መልካም አስተዳደርና፤ ፍትሃዊ የሆነ የመሬት ክፍፍል ሥርአት ቢኖር፤ ሰነፍ ሆኖ አራሱን መመገብ የማችል ሕዝብ ነው ?

እንግዲህ አቶ መለስ ዜናዊ አሜሪካን ድረስ ሄደው በለማቸች የምግብ ዋስትና ሰብሰባ ላይ (Alliance for food & neutration Security) ለድንበር ዘለል በዝባዥ ኮርፖሬሽኖች መሬት ለመሸጥና፤ የኢትዮጵያን ሕዝብ የሞሳንቶሰ ቤተ መከራ እንሰሳት አድርጎ ለማስቀረት ሊዋዋሉ ነበር የሄዱት ። ሕዝባችን ካሁኑ ነቅቶ እጅ ለእጅ በመያያዝ ለመብቱ ዘብ ካልቆመና ካልታገላቸው፤ ደባቸውን በዝምታ ከተመለከተ፤ የታለመልን የሞሳንቶሰ የድቀላ ዕለል መሞከሪያ ዓይጦች፤ ድመቶችና ውሾች መሆናችን አይቀሬ ነው።

1. ለመሆኑ የተፈጥሮ ዝርያን መለወጥ (GMO) ምንድነው ?

የተፈጥሮ ዝርያን የመለወጥ ሥራ በቤተ መከራ ውስጥ የሚደረግ የተፈጥሮ መለያ ምንጭ ከሆነው ዲ.ኤን.ኤ (DNA) ውስጥ ሰው ሠራሽ በሆነ መንገድ የአንድን የዘር ቅመም (genes) ነጥሎ በማውጣት፤ በሌላ ተዛማጅ ባልሆነ ዝርያ ቅመም (genes) ውስጥ አስገድዶ በመጨመር የሚፈጠር አዲስ የአትክልት ወይም የእንስሳ ዝርያ ሲሆን፤ የአዲሱ ወይም እንግዳው ቅመም (genes) ግኝት የሚደቀለው ወይም የሚፈበረከው፤ ከባክቴሪያ፤ ከቫይረስ፤ ከተባይ፤ ከእንስሳትና እንዲሁም ከሰው ጭምር ሊሆን ይችላል።

ይህ ግኝት የዘር ቅመም ሽግግር (Tranfer of genes) ሥራ ውጤት ሲሆን በሌላ አጠራር የተቃርኖዎች ጥምር (Transgenic Organisms) በመባልም ይታወቃል ።

2. የተፈጥሮ ዝርያቸው የተለወጠ አዝርዕት (GMO) የት ነው የሚገኙት?

ያለጥርጥር በምንመገባቸው ምግቦች ውስጥ ሁሉ ይገኛሉ! ለመጀመሪያ ጊዜ በአሜሪካን አገር በምግብ አቅርቦት ሰንሰለት ገበያ ውስጥ የገቡት በ1990 እኤአ አጋማሽ ላይ ሲሆን፤ በአሁኑ ጊዜ በአሜሪካን አገር በአብዛኛው የምግብ ዝግጅት ሰንሰለት ውስጥ ገብተው የሚገኙ ሲሆን፤ በአውሮፓ አገራት ውስጥ ግን እነዚህ የተፈጥሮ ዝርያቸው የተለወጠ አዝርዕት (GMO) በጥብቅ የተከለከሉ ናቸው ። ሕዝቡም በምግብ ፍጆታነት እንዳይቀርቡለት ነቅቶ ይጠባበቃል።

በአሜሪካን አገር ግን የፌደራል ባለስልጣን (FDA) በምግብ ሰንሰለት ውስጥ የገቡትን የተፈጥሮ ዝርያ ችው የተለወጠ አዝርዕትን (GMO) ስም ዝርዝር እንኳን ለሕዝቡ በሚገባ አላሳወቀም።

ምንም እንኳን ሙከራው የተመጣጠነ የምግብ ይዘታ አቅርቦትና ምርታማነትን ለማጣመር የተደረገ ነው ቢባልም፤ በወቅቱ የተደረጉት ሁለት ሙከራዎች ማለት፤

- የአረም ማጥፊያ መድሃኒት ማለዘቢያና : እንዲሁም፤
- አንድ አትክልት አራሱን ከተባይ የመከላከል ችሎታ እንዲኖረው የማድረግ ጉዳይ፤

ኢኮኖሚያዊ ጥቅሞችን የሚያሳሉ እንጂ በሰው ልጆች ጤንነት ላይ የሚያመጡትን ጉዳዮች በሚገባ ሳያሳውቁ እንዲሁ አድቦስብሰው ያልፏቸዋል።

3. ዛሬ በምግብነት የሚገኙና የተፈጥሮ ዝርያራቸው የተለወጠ አዝርዕት የትኞቹ ናቸው?

በአሁኑ ሰአት በአሜሪካን አገር በገበያ ላይ የዋሉ የተፈጥሮ ዝርያቸው የተለወጠ አዝርዕት (GM corps) እንደ ሶይ (soy) 94%, ጥጥ 90%, ካኖላ (Canola) 90%, ተጨምቆ ስኳር የሚወጣው፤ (Sugar beets) የተባለ 95%, በቆሎ 88% ፓፓያ 50% የፍራፍሬ ጭማቂዎች (Yellow Squash) ከ 24% በላይ .....ወዘተ ሲሆኑ፤

እላይ ከተጠቀሱት አዝርዕት ተጨምቀው የሚወጡ ውጤቶች፤ እንደ ዘይት ያሉትን ጨምሮ ብዙ የቤተ ሙከራ ውጤቶች በገበያ ላይ በብዛት ውለዋል።

4. ለምን መጠንቀቅ ይኖርብናል?
5. በቤተ ሙከራ የተፈጥሮ ዝርያቸው የተለወጠ አዝርዕት ከአደገኝነት ነፃ ናቸው?
6. ፡ ለመሆኑ:
  - የተፈጥሮ ዝርያ ቀመር ለዋጭ ከሆነው ሞሳንቶሰ፤ (Monsanto Company)
  - ከማዳበሪያ ቸርቻሪው ያራ፤ (Yara)፤ እንዲሁም
  - በሽማች ወገኖቻችን ላይ የተፈጥሮ ዝርያቸው የተለወጠ አዝርዕት (GMO ) ሽቀጦችን ሊያራግፍ እየቋመጠ ካለው ዎልማርት (walmart Corporate) በስተጀርባ ያሉት እነማን ናቸው? ለምን አሁን? ለምን በኢትዮጵያ?

እንዳመቺነቱ በቀጣይ የምንመለከታቸው ጉዳዮች ይሆናሉ፤  
ግንቦት 26 2004ዓ.ም. (Jun 3/2012)

በዚህ አጋጣሚ በእርሻና በእርሻ ውጤቶች ምርምር ሞያ የተሰማሩ ኢትዮጵያዊ ምሁራን፤ በዚህ ጉዳይ ላይ የአገራችንና የሕዝባችንን ጥቅምና ጤንነቱን በሚያስጠብቅ መልኩ፤ የበኩላችሁን የነዚህ ልውጥ ዘሮችን አደገኝነትና፤ የመፍትሄ ሃሳቦችን በቀላልና ማንኛውም ዜጋ አንብቦ በሚረዳው መልኩ በማቅረብ ሕዝባችን ለመብቱ እንዲቆም የማድረግ ሃላፊነት አለባችሁና ተባበሩ።

- \* አራሱ ሳይማር ግብር እየከፈለ ላስተማረንና ዛሬ መሬቱን በድንበር ዘለል ከበርቴ እየተነጠቀ ላለው አርሶ አደር ወገናችን ዘብ እንቁም!
- \* የሚያስቡ አእምሮዎችና የሚሠሩ እጆችን ይዘን ሕዝባችንን ከረሃብና ከተመጽዎችነት እናውጣ!
- \* አዲሱ ትውልድ ኢትዮጵያን ወደነበራት የነፃነት ተምሳሌነቷና ክብሯ የመመለስ ሃላፊነቱን ይወጣ!