



USHQIMI ORGANIK

Ushqimi organik është një fushë e madhe e rritjes për kërkesën e konsumatorit. Pasi mendohej të ishte ushqimi të pasurve ose eko-eksentrikëve, ushqimi organik po shikohet nga më shumë njerëz si diçka normale, dhe tani njerëzit nga të gjitha shtresat blejnë ushqim organik.

Bujqësia organike shmang përdorimin e plehrave artificialë dhe pesticideve por mbështetet në metodat më tradicionale të plehërimit dhe kontrollit të dëmtuesve, të tilla si rotacioni i të mbjellave, rrjetat, barriera dhe kontrolli natyror i dëmtuesve.

Përparësitë e bujqësisë organike

- **Minimizon koston e jashtme.** Përdorimi i pesticideve dhe plehrave artificialë mund të ketë efekte anësore në mjedis. Për shembull, ka shqetësime në lidhje me një rënie të popullatës së bletëve, për shkak të përdorimit në rritje të pesticideve toksike. Mjedi bujqësor në Shtetet e Bashkuara të Amerikës për shembull tani është 48 herë më toksik për bletët, dhe me gjasë insektet e tjera, sesa ishte 25 vjet më parë, pothuajse tërësisht për shkak të përdorimit të gjerë të pesticideve. Bletët janë jetike për mirëqenien e ekosistemit të planetit dhe bujqësia organike ndihmon bletët dhe insektet duke mos përdorur pesticide dhe duke siguruar më shumë polen nga toka e cila nuk mbahet si monokulturë. Neurotoksinat e përdorura aktualisht mund të qëndrojnë në mjedis për 1.000 ditë dhe po rezultojnë shumë të dëmshme për popullatën e insekteve.
- **Përdorimi efikas i burimeve.** Një parim i bujqësisë organike është riciklimi i burimeve. Në vend që të importojë plehra kimikë nga jashtë, bujqësia organike kërkon të përmirësojë tokën përmes rotacionit të të korrave, përdorimit të plehurat organik të kafshëve, plehurat dhe nënprodukteve natyrore.
- **Toka dhe mjedisi janë një e mirë publike.** Ekziston shqetësimi se metodat konvencionale të bujqësisë po shkatërrojnë vazhdimisht cilësinë e tokës. Toka nuk ndërrohet kurrë ose nuk i jepet një shans për të ripërfshirë lëndën organike. Si rezultat, fermerët bëhen më të varur nga plehurat dhe rotacioni gjithnjë e më i rëndë për të siguruar ushqimin. Mungesa e lëndës organike gjithashtu e bën tokën më të prirur ndaj thatësisë. Bujqësia konvencionale injoron ndikimin afatgjatë në cilësinë e tokës dhe po ruan problemet për brezat e ardhshëm. Bujqësia organike ofron një zgjidhje afatgjatë për menaxhimin e tokës. Vlerësohet se një e treta e tokës globalisht është degraduar.
- **Ushqim më i shëndetshëm.** Ushqimi organik i rritur në toka më të pasura organike ka nivele më të larta të mikroelementeve. Gjithashtu, ekziston një lidhje midis disa kimikateve dhe rritjes së rrezikut të kancerit për njerëzit. Ekspozimi afatgjatë ndaj kimikateve, tregojnë një lidhje me rritjen e rrezikut të kancerit. Ushqimi organik zvogëlon rrezikun afatgjatë të ekspozimit të përsëritur ndaj këtyre kimikateve.



- **Kafshë të shëndetshme.** Në bujqësinë konvencionale, kafshët shpesh mbahen në vende të mbyllura dhe ushqehen me antibiotikë. Ky përdorim masiv i antibiotikëve po kontribuon në rritjen e rezistencës. Në bujqësinë organike, antibiotikët lejohen vetëm nëse kafshët janë të sëmura.
- **Fitimet e mundshme.** Aktualisht, kërkesa për ushqim organik po rritet më shpejt sesa oferta. Vende si Britania e Madhe dhe SH.B.A. duhet të importojnë ushqime organike nga jashtë. Disa metoda organike janë më të kushtueshme (si puna manuale në largimin e barërave) por gjithashtu disa kosto kursehen (kosto e kimikateve).

Anët negative të bujqësisë organike

- **Koha e përfshirë;** Konvertimi në bujqësi organike kërkon tre vjet dhe kërkon një vëzhgim dhe rregullim të shtrenjtë për të provuar që ferma po plotëson standardet organike. Pengesë është se gjatë kësaj periudhe, fermeri nuk mund të shesë mallra si organikë, kështu që ata kanë kosto më të larta, por jo edhe çmime më të larta.
- **Më shumë punë intensive.** Aspektet e bujqësisë organike janë më intensive për punën, duke këputur me dorë dhe metoda më pak të dendura të kultivimit të kafshëve. Si rezultat, fermerët kanë kosto më të mëdha.
- **Humbja e mundshme e të korrave.** Mund të humbasë të korrat nga dëmtuesit / sëmundjet që nuk mund të trajtohen me metoda organike.
- **Pesticide organike.** Organika ende përfshin disa pesticide 'organike'. Në SH.B.A., fermerët organikë mund të spërkasin pesticide 'organike' – ne to përfshirë bakrin dhe sqfurin. Në fermat organike, sasia e pesticideve nuk monitorohet. Sipas Qendrës Kombëtare të Ushqimit dhe Politikës Bujqësore në SHBA, dy fungicidet organike, bakri dhe sqfuri, u përdorën me një normë prej 4 dhe 34 paund për hektar. Këto pesticide organike nuk janë pa probleme dhe mund të dëmtojnë mjedisin dhe shëndetin.
- **Supermarketet përfitojnë më shumë sesa fermerët.** Rritja e çmimit në bujqësinë organike fitohet kryesisht nga supermarketi. Marzhat e fitimit për supermarketet në pemë dhe pemë organike janë 96% më të larta se produktet konvencionale. Ndërsa ushqimi organik është më i shtrenjtë, diferenca në çmim nuk çon në të ardhura më të larta për fermerët. Një studim francez zbuloi: "Vetëm gjysma e diferencës së çmimeve midis ushqimit organik dhe jo-organik e gjen rrugën për tek fermerët".
- **Ulje në rendimentet e të korrave.** Rendimentet e të korrave mund të jenë deri në 20% më pak se fermat joorganike. Ekziston një shqetësim që nëse të gjitha tokat bujqësore do të shndërroheshin në organike, kjo do të ulte furnizimin me ushqim dhe do të rriste çmimet.