

Optimizarea biotehnologiilor in microfermele vegetale



Descriere imagine:

Optimizarea biotehnologiilor in microfermele vegetale

Dupa cum bine stim, la baza sanatatii fiecarui individ, pe langa alti factori, cum ar fi cei ereditari, un rol foarte important il are alimentatia, atat cea de origine animala, cat si cea de origine vegetala.

Fermierii din Romania trebuie sa fie constienti ca, odata cu intrarea in Uniunea Europeana, produsele vegetale nu mai pot fi cultivate oricum, ca pesticidele nu se adauga intamplator si in orice cantitate. De asemenea, fermierii trebuie sa inteleaga ca legile sunt valabile atat pentru cei care cultiva in gospodaria proprie si doresc sa vanda pe piata locala, cat si pentru cei mari care doresc sa comercializeze produsele vegetale atat in tara (intracomunitar), cat si extracomunitar.

Studiile asupra unor solutii de management in acord cu legislatia europeana si in conformitate cu practicile europene (GMP) sunt incluse in teza de doctorat a subsemnatei la USAMV Cluj-Napoca, in domeniul Biotehnologiilor agroalimentare.

Pentru asigurarea respectarii reglementarilor in vigoare, atat din punct de vedere al sigurantei alimentare, al sigurantei lucratorilor, cat si al protectiei mediului inconjurator, este recomandat ca atat micii si marii fermierii sa implementeze sistemul integrat ISO 9001 : 2000 - Sistemul de management al calitatii, EUREPGAP - Puncte de control si criterii de conformitate pentru fructe si legume, OHSAS 18001 - Sisteme de management ale sanatatii si securitatii profesionale, precum si ISO 22000 : 2005 - Sistem de management al sigurantei alimentelor.

Finalizarea implementarii sistemului integrat mentionat anterior, respectiv certificarea acestuia, asigura

fermierului: siguranta ca, in primul rand, indeplineste cerintele legale privind domeniul sau de activitate si siguranta alimentara; siguranta ca produsele cultivate si comercializate sunt de calitate; siguranta ca atat el, cat si familia lui si/sau alte persoane care desfasoara activitati legate de cultivare, au controlate riscurile profesionale; credibilitate crescuta in fata diferitilor clienti; un numar mai mare de clienti; posibilitatea efectuarii trasabilitatii eficiente, incepand atat de la materia prima la consumatorul final, cat si invers, de la consumatorul final, pana la materia prima.

In contextual competentelor castigate prin stagiul doctoral, si in practica, firma S.C. ECOMASTER S.R.L. ofera consultanta pentru aplicarea normelor privind bunele practice agricole, precum si aplicarea normelor privind bunele practici de fabricatie si igiena, respective de securitate in munca, la toate fermele agricole din Romania.

Ne puteti contacta la: ecomasterbio@yahoo.com si numerele de telefon: 0269.584.232 sau 0723.598.931, persoana de contact Irina Mihaela Matran.

Irina Mihaela Matran, S.C. ECOMASTER S.R.L.