



VI

World Congress of Agronomists

Food and Identity

GLOBAL
FARM
OF THE
FUTURE
2.0

AGRONOMU VISPĀRĒJĀ HARTA

Agronomi, kuri piedalījās VI PASAULES KONGRESĀ Milānā, EXPO 2015 laikā, sapulcējās Globālās nākotnes fermas “Farm LAB” paviljonā, lai parakstītu **Agronomu vispārējo hartu** – dokumentu, kurā definēti **ētiskie principi**, uzsverot profesionālo attīstību, kā arī cieņas pilnu attieksmi pret ikvienu cilvēku no jebkuras valsts vai kontinenta.

Praktiskā agronomija – lauksaimniecības, pārtikas apgādes, lauku, ainavu un dabīgo resursu jomās – planētas līmenī ietver bio-ekoloģisko dimensiju, neierobežojot domas, profesionalitāti un tehnoloģijas.

Mēs ticam, ka mūsu profesionalitāte, piedāvājot modernus tehnoloģiskos risinājumus, palielina mūsu ētisko atbildību un uzliek mums par pienākumu vienmēr virzīt savu darbu sociālā progresa virzienā.

Pateicoties 21. gadsimta globālajiem izaicinājumiem, agronoma lomai ir liels potenciāls. Tādēļ mēs plānojam sadarboties kopējas pārtikas ražošanas un vides ilgtspējības stratēģijas izstrādē.

Šajā kontekstā mēs apņemamies ievērot turpmāk aprakstītos principus.

1) Pārtika un veselība

Agronomi optimizē lauksaimniecības-pārtikas ķēdes ražošanas procesu, ko iedvesmo veselīgas un barojošas pārtikas nodrošināšanas principi, vajadzību apmierināšana globālā līmenī, pārtikas atkritumu samazināšana, drošas ražošanas un gala patērētāja veselības un labklājības nodrošināšana.

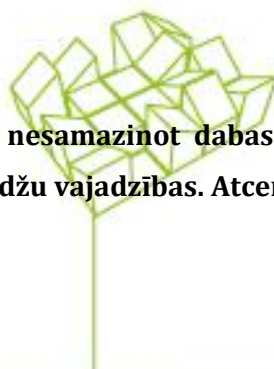
Pārtikas nodrošināšana ietver profesionālu darbību, kuras pamatā ir apziņa un racionalitāte vairākās jomās. Agronoma prasmēs ietilpst pārtikas ražošana, aktīva atkritumu samazināšana un pārvaldība, kā arī patērētāju apmācība un informēšana par produktu uzturvērtību.

Augstas kvalitātes pārtikas ražošanai nepieciešams, lai kvalitātes kontrole raksturotu visus pārtikas ķēdes ražošanas etapus: “no lauka – līdz galdam”.

Agronoma loma pārtikas ķēdē ir nodrošināt un apliecināt, ka ikviens pieliek visas pūles, lai gala patērētājs saņemtu augstas kvalitātes drošu pārtiku, pietiekamā daudzumā visiem planētas iedzīvotājiem.

2) Ilgtspēja

Tas ir agronoma pienākums – rīkoties, nesamazinot dabas resursus, apmierinot mūsdienu prasības, nekompromitējot nākamo paaudžu vajadzības. Atcerieties: zemi mēs aizņemamies no saviem bērniem un mazbērniem.





VI

World Congress of Agronomists

Food and Identity

GLOBAL
FARM
OF THE
FUTURE
2.0

Pasaulē, kura kļūst arvien pārapsdzīvotāka, resursus vajadzētu pārvaldīt sociāli atbildīgi un godīgi. Ilgtspējas nodrošināšana ir profesionāļa ētikas pienākums un atbildība par vidi. Laikā, kad miljoniem cilvēku vēl arvien cieš badu, resursu ļaunprātīga izmantošana ir nepieņemama ne tikai no ētiskā viedokļa, bet arī no vides saudzēšanas viedokļa, jo norāda uz bezjēdzīgu dabas resursu iznīkošanu.

3) *Bioloģiskā daudzveidība*

Agronoms seko līdz bioloģiskās daudzveidības izmaiņām, apņemas to veicināt un nodrošināt nākamajām paaudzēm, un nodrošina “visu dzīvo būtņu daudzveidību, ieskaitot tās zem zemes, gaisā, ūdens ekosistēmās un ekosistēmās, kuru daļa tās ir”.

Bioloģiskās daudzveidības aizsardzība nozīmē profesionāļa morālo pienākumu pret nākamajām paaudzēm, garantējot līdzsvaru starp bioloģisko daudzveidību un ģenētiskajiem uzlabojumiem sugu un šķirņu pilnveidošanā. To panāk, veicinot tādu lauksaimniecisko darbību, kas nodrošina līdzsvarotas lauksaimniecības ekosistēmas veidošanos, saglabājot esošās mijiedarbības starp lauksaimniecību un bioloģisko daudzveidību un uzlabojot ražošanas efektivitāti. Principa izpildīšanu sasniedz, veicinot tādu kultūraugu izvēli, kura palielina bioloģisko daudzveidību saimniecībās.

4) *Augsne un ūdens*

Agronoms nodrošina augsnes un ūdens aizsardzību un ilgtspējīgu pārvaldību, lai saglabātu to funkcijas un to nodrošinātos ekonomiskos, vides, sociālos un kultūras labumus.

Augsnes aizsardzība un ilgtspējīga pārvaldība pieprasa agronoma profesionālo darbību, lai augsnes auglība saglabātos nemainīga un tiktu novērsta tās degradācija.

Ir jāizzina konkrētā ražošanas vidē prasības pēc ūdens, lai racionāli un piesardzīgi izmantotu ūdens resursus. Agronomam savā profesionālajā darbībā jāveicina šī resursa efektīva izmantošana, samazinot tā iznīkošanu, gan attīstot modernu ražošanas sistēmu, gan arī netradicionālus ūdens resursu izmantošanas veidus.

Augsne un ūdens ir būtiski dzīves elementi. Tie ir zemes ekosistēmu un vides fundamentālie komponenti, kas ar dažādām funkcijām un ekosistēmas pakalpojumiem cilvēkiem nodrošina virkni ieguvumu. To degradācijas mazināšana un lomas pastiprināšana ir galvenie faktori pašreizējo un nākotnes paaudžu labklājībai.

5) *Ainava*

Agronoms saglabā “teritorijas un kultūras” vērtību un veicina vietējās identitātes attīstīšanos, kopjot zemi lauku teritorijās, kur tā izsenis bijusi tradīcija.

Profesionālim, kuram ir padziļinātas zināšanas par teritorijas produktīvo izmantojumu, ir uzdevums – veicināt “*ad hoc*” attīstības modeļus, viņš spēj savstarpēji savienot vietējās ainavas ar ražošanu.



VI

World Congress of Agronomists

Food and Identity

GLOBAL
FARM
OF THE
FUTURE
2.0

“Teritorijas kapitāla” racionāla un apdomīga pārvaldība ir mērķēta uz attīstības stratēģijām un parāda teritorijas atklāto vērtību.

Pateicoties atbilstošai telpas plānošanai un projektēšanai, agronoms spēj nodrošināt lauku attīstību, attiecīgi, sociālekonomiskās vērtības uzturēšanu un izaugsmi.

6) Ģenētikas sociālā izmantošana

Lai vides, sociālajā un kultūras līmenī nodrošinātu labākus dzīves apstākļus, agronoms izmanto ģenētiskās uzlabošanas tehnikas, izvairoties no vājāku populāciju ekonomiskā koloniālisma.

Racionāla, no ekonomiskajiem mērķiem brīva ģenētikas izmantošana ietver profesionālu taisnīgumu jebkurā pasaules malā.

Sugu ģenētiskā kopa ir mūsu visu mantojums, tādēļ tai jākalpo visas cilvēces labā. Citiem vārdiem sakot: biotehnoloģijas pielietojumam būtu šis princips jāaizsargā, nekļūstot par patvaļīgu interešu sfēru, vai netiekot izmantotām materiāli ekonomisko interešu labā.

7) Tehnoloģiju sociālais pielietojums

Agronoms garantē, ka tehnoloģiju un inovatīvas prakses izmantošana nenozīmē asimetrisku informāciju, melošanu, pamata tiesību mazināšanos.

Labi pārvaldītas tehnoloģijas var nodrošināt veidus, kā uzlabot cilvēku dzīves kvalitāti, saglabāt ekosistēmu līdzsvaru un vides ilgtspēju.

Sagaidāms, ka ikviens profesionāls pieteikums paliek aprakstītajā ietvarā, un, bez šaubām, ir nepieciešama nepārtraukta uzmanība, lai apsvērtu visus ētiskos jautājumus.

Šim mērķim profesionālis nodrošina atbildīgu un plašu zinātnisku un sociālu diskusiju, kurā iespējams apsvērt visu pieejamo informāciju, kura ir neatkarīga no politiskas, ekonomiskas vai ideoloģiskas iejaukšanās.

8) Intelektuālā un profesionālā brīvība

Savā profesijā agronoms izslēdz jebkādas savas profesionālās brīvības ierobežojumus. Viņš vienmēr saglabā brīvību savos spriedumos, savu tehnisko un intelektuālo lomu, izvairās no ārējām ietekmēm.

Sociālajā kontekstā, kur dominē finanšu aspekti, kur nauda ir nevis instruments, bet gan mērķis, intelektuālā autonomija bieži tiek pakļauta ekonomiskiem ierobežojumiem.

Vienmēr jātiecas pēc intelektuālās neatkarības, kas nozīmē – profesionālis turpina pārbaudīt, vai viņa darbs netiek ārēji ierobežots. Tas ietver attālināšanos no jebkādas ietekmes – morālas, materiālas, politiskas, ideoloģiskas, ekonomiskas, kā arī no ģimenes ietekmes; agronoma darbu raksturo tikai globālo interešu aizstāvēšana, ievērojot vispārējos ētiskos un sociālos principus.



VI

World Congress of Agronomists

Food and Identity

GLOBAL
FARM
OF THE
FUTURE
2.0

9) Zināšanas

Agronoms nemitīgi pilnveido savas zināšanas, lai spētu sniegt kvalitatīvus ieteikumus – tas ir sabiedrības un profesionālās cieņas un goda jautājums.

Mācīšanās un profesionālā pilnveidošanās ne vien sniedz iespēju uzlabot darba kvalitāti, bet arī iespēju paplašināt profesijai raksturīgās iezīmes.

Stratēģijas svarīgākais punkts ir mūžizglītība, kas tiek īstenota dažos planētas reģionos, ņemot vērā to, ka tehnoloģisko izmaiņu un zinātniskā progressa ātrums pieprasa mācīties visas dzīves laikā.

Agronoms apzinās, ka noteikumu izmaiņas un neapturamais zinātnes un tehnoloģiju progress pieprasa nepārtrauktu zināšanu atjaunināšanu, lai būtu iespējams nodrošināt augstākās kvalitātes profesionālos pakalpojumus; agronoms mūžizglītību uzskata par līdzekli zinātniskā progressa saglabāšanai, kas nodrošinātu viņa darba drošību un efektivitāti.

10) Biedru pienākumi

Agronoms nodrošina solidaritāti un biedriskumu ar kolēģiem visā pasaulē, veicinot sadarbošanos un abpusēju palīdzības sniegšanu profesionālā, sociālā un draugu līmenī.

Biedriskuma gars rodas piederībā vienai kopienai, daloties abpusējās atziņās un veselajā saprātā. Biedriskumam ir pozitīva vērtība, jo noved pie kolēģu sadarbošanās un abpusējas palīdzības sniegšanas, ja vien tas nekļūst svarīgāks par pārējo iedzīvotāju vajadzībām.

Cieņa pret citu profesionāļu paustajiem uzskatiem ir vēl viens būtisks aspekts. Viedokļu nesakritība nedrīkst kļūt par iemeslu personīgai aizskaršanai, taču tā nodrošina savstarpēju bagātināšanos un salīdzināšanos.

Agronomu hartu no angļu valodas tulkoja: Gundega Gaile
Rediģēja: Zinta Gaile, Biruta Bankina

