

DIRECTII PRIORITARE ALE CERCETARII STIINTIFICE

- Orientarea tematicii cercetarii stiintifice catre domeniile prioritare ale PNCD si ale Uniunii Europene;
- Imbunatatirea structurii fermelor prin optimizarea dimensiunii si marimii exploatatilor agricole , crearea de modele de ferme comerciale rentabile de diferite dimensiuni pentru diferite zone ale tarii atat in sectorul vegetal cat si in cresterea animalelor;
- Optimizarea economica a tehnologiilor de productie in cultura plantelor si cresterea animalelor, cu orientare speciala spre tehnologiile prietenoase cu mediul , tehnologiile agriculturii ecologice si organice ;
- Imbunatatirea marketingului produselor agroalimentare pe intreaga filiera de la producători până la consumatori , prin studierea pietelor agricole si gasirea de solutii pentru valorificarea mai eficienta a produselor pe piata interna si internationala;
- Dezvoltarea managementului stiintific al fermelor prin optimizarea factorilor de productie, optimizarea alocarii si utilizarii resurselor ;
- Dezvoltarea si implementarea sistemelor informatice integrate in procesul de luare a deciziilor in agricultura ;
- Elaborarea de studii si analize stiintifice privind activitatea tehnico-economica si financiara desfasurata la nivel microeconomic in vederea oferirii de solutii viabile pentru cresterea performantelor si competitivitatii in agricultura ;
- Efectuarea de analize privind stadiul de dezvoltare a agriculturii in ansamblu precum si pe zone geografice , euroregiuni si unitati teritorial-administrative;
- Elaborarea de studii monografice si efectuarea de anchete socio-economice in diferite comunitati si zone rurale in vederea fundamentarii si implementarii unor programe stiintifice de dezvoltare durabila a agriculturii si spatiului rural ;
- Elaborarea de studii si solutii viabile privind valorificarea potentialului agricol, a patrimoniului cultural - istoric si a frumusetilor naturale din diferite zone ale Romaniei prin practicarea agroturismului in scopul cresterii veniturilor populatiei rurale si cresterii rentabilitatii in utilizarea resurselor locale, dezvoltarea zonelor rurale ;
- Modelarea evidentei primare si contabile pentru exploatatiile agricole private fara personalitate juridica;
- Elaborarea studiilor de prognoza privind productia agricola ;
- Elaborarea studiilor de determinare a bilanturilor energetice in agricultura;
- Elaborarea de solutii viabile pentru cresterea eficientei si rentabilitatii economice la nivelul tuturor categoriilor de exploataii agricole.
- Dezvoltarea zonelor rurale prin stimularea agroturismului .