Ενδεικτική απόπειρα ολιστικής διερεύνησης μεγάλων σύγχρονων προβλημάτων

ΑΙΤΙΑ ↔ **ΕΥΘΥΝΕΣ** / **ΥΠΑΙΤΙΟΙ**

ΕΥΘΥΝΕΣ / **ΥΠΑΙΤΙΟΙ** ↔ **ΣΥΝΕΠΕΙΕΣ**

ΑΠΩΛΕΙΑ ΒΙΟΠΟΙΚΙΛΟΤΗΤΑΣ

Γενετική διάβρωση αυτόχθονων πληθυσμών και ντόπιων ποικιλιών

ΖΗΤΗΜΑ

ΠΡΟΒΛΗΜΑ

ΑΠΟ ΦΟΙΤΗΤΕΣ

- **ΓΝΩΜΕΣ**
- **ΣΚΕΨΕΙΣ**
- **ΑΠΟΨΕΙΣ**
- **ΚΡΙΤΙΚΕΣ ΠΡΟΣΕΓΓΙΣΕΙΣ**
- **ΠΡΟΤΑΣΕΙΣ**
- **.....**

- **ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗΣ**
- **ΑΝΑΚΟΥΦΙΣΗΣ**
- **ΛΥΣΕΩΝ**
- **.....**

ΠΟΛΙΤΙΚΑ

- Κοινή αγροτική πολιτική και συμφέροντα Υπερδυνάμεων (Υ)
- Πολιτικοοικονομικός ανταγωνισμός Υ
- Πιέσεις από αγροχημικές εταιρείες για υιοθέτηση μοντέλου βιομηχανοποιημένης μονοκαλλιέργειας
- Πολιτικές επεμβάσεις στην έγκριση φυτοπροστατευτικών σκευασμάτων
- Έμφαση στην οικονομική διάσταση της «αειφόρου» ανάπτυξης, παραγκωνισμός περιβαλλοντικής
- Απουσία διεπιστημονικής προσέγγισης και εφαρμογής μακροχρόνιας, συγκροτημένης και τοπικά προσανατολισμένης αγροτικής πολιτικής

ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΑ

- Έλεγχος παγκόσμιας αγοράς σπόρων από μονοψήφιο αριθμό μεγάλων βιομηχανιών
- Οι εταιρίες παραγωγής σπόρων παράγουν και τα σκευάσματα φυτοπροστασίας
- Έλεγχος εμπορικών συναλλαγών
- Συστηματικές επιδοτήσεις μονοκαλλιεργειών
- Οικονομικά συμφέροντα υπερδυνάμεων – Μη υπογραφή διεθνών συμβάσεων (πχ. κλιματική αλλαγή)
- Χρηματιστηριακός έλεγχος τιμών συγκεκριμένων προϊόντων ευρείας κατανάλωσης

ΚΟΙΝΩΝΙΚΑ

- Αύξηση παγκόσμιου πληθυσμού.
- Αλλαγή διατροφικών προτύπων (αύξηση κατανάλωσης κρέατος)
- Γήρανση αγροτικού πληθυσμού
- Χρήση φθηνού εργατικού δυναμικού

ΠΟΛΙΤΙΣΜΙΚΑ

- Εγκατάλειψη παραδοσιακών καλλιεργειών
- Βιοποικιλότητα ως τουριστικό lifestyle προϊόν
- Μη σεβασμός στα δικαιώματα των γεωργών και των αυτόχθονων τοπικών κοινοτήτων (πχ δικαίωμα συμμετοχής στη λήψη αποφάσεων, ισότιμη συμμετοχή στη διανομή ωφελημάτων από τις υπηρεσίες οικοσυστήματος που προσφέρουν / χρήση φυτογενετικών πόρων)

ΤΕΧΝΙΚΑ/ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΚΑ

- Εφαρμογή τεχνολογιών μη προσαρμοσμένων σε τοπικές εδαφοκλιματικές συνθήκες / εντατικοποίηση γεωργίας
- Κατευθυνόμενη ερευνητική δραστηριότητα σε αγροτοδιατροφικά θέματα
- Έμφαση σε υβρίδια & γενετικά τροποποιημένες καλλιέργειες

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΑ

- Κλιματική αλλαγή
- Αλόγιστη χρήση χημικών λιπασμάτων και φυτοφαρμάκων
- Εντατικές μέθοδοι καλλιέργειας και εκτροφής
- Εντατικά αρδευόμενες εκτάσεις
- Εισαγωγή ξενικών ειδών

ΠΟΛΙΤΙΚΕΣ

- Μη εφαρμογή στην πράξη των δεσμεύσεων σχετικά με το περιβάλλον- απουσία περιβαλλοντικής πολιτικής
- Καταπατήσεις περιβαλλοντικού δικαίου
- Πλημμελής εφαρμογή περιβαλλοντικών ελέγχων και εφαρμογή ελάχιστων οικονομικών προστίμων χωρίς ουσιαστικό αντίκρισμα
- Άνιση και άδικη κατανομή εισοδημάτων μεταξύ των αγροτών (εντατικής & εκτατικής καλλιέργειας).

ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΕΣ

- Οικονομικές απώλειες σε πληγείσες περιοχές σε επίπεδο εκτάσεων, πληθυσμού και εγκαταστάσεων
- Έλλειψη κινήτρων για αγρότες που χρησιμοποιούν παραδοσιακές ποικιλίες
- Μη δίκαιο εμπόριο αγροτικών προϊόντων
- Καθιέρωση πατέντας στους σπόρους
- Έλεγχος (παγκόσμιας) διατροφής εις βάρος παραγωγών + καταναλωτών
- Εξάρτηση από εισαγωγές αγροτικών προϊόντων
- Αύξηση (τεχνητή) τιμών τροφίμων

ΚΟΙΝΩΝΙΚΕΣ

- Επισιτιστική ανασφάλεια
- Εγκατάλειψη γαιών
- Φτώχεια
- Απομόνωση /μαρασμός
- Εκμετάλλευση εργατικού δυναμικού
- Περιστατικά βίας (πχ Μανωλάδα, Ινδία)
- Επιπτώσεις στην υγεία
- Έλλειψη ευαισθητοποιημένων, ενημερωμένων, συνειδητοποιημένων καταναλωτών

ΠΟΛΙΤΙΣΜΙΚΕΣ

- Εξάλειψη παραδοσιακών ποικιλιών σπόρων & αυτόχθονων φυλών ζώων
- Έλλειψη μεταφοράς της παραδοσιακής γνώσης/ λαϊκής σοφίας στις νέες γενιές
- Απώλεια πολιτισμικής κληρονομιάς
- Έλλειψη παιδείας ως μόρφωση και πολιτισμός
- Υποβάθμιση συρρίκνωση ελληνικών οικοσυστημάτων και παραδοσιακών τοπίων

ΤΕΧΝΙΚΕΣ/ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΚΕΣ

- Εγκατάλειψη παραδοσιακών γεωργικών τεχνικών παραγωγής και αυτάρκειας και απουσία μετάδοσής τους στις επόμενες γενιές
- Απώλεια γεύσης, αρωμάτων και ποικιλίας σε θρεπτικά ιχνοστοιχεία
- Εφαρμογή αμφιλεγόμενων πρακτικών βιοτεχνολογίας
- Πλημμελής παρακολούθηση, έλεγχος και ανάδραση

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΕΣ

- Υποβάθμιση εδαφών, διάβρωση, ρύπανση εδαφών
- Αλλαγή μικροκλίματος περιοχών
- Μετατόπιση ζωικών και φυτικών ειδών εξαιτίας των επιπτώσεων της κλιματικής αλλαγής
- Υποβάθμιση υδατικών πόρων, πιέσεις υδροφόρου
- Εξόντωση πληθυσμού ωφέλιμων εντόμων (μέλισσες)
- Γενετική διάβρωση / εκφυλισμός
- Αύξηση απειλούμενων ειδών
- Αλλαγή δομής & παραγωγικότητας βιοκοινοτήτων