



ΓΕΩΡΓΙΑ & ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ

Συμπληρώστε τον καταγισμό ιδεών για τους τρόπους με τους οποίους σχετίζεται η γεωργία με το περιβάλλον. Πραγματοποιήστε δραστηριότητες από το πακέτο «Π.Ε. για το Δημοτικό Σχολείο» (http://www.wwf.gr/index.php?option=com_content&view=category&layout=blog&id=168&Itemid=176)

Έδαφος

Θρεπτικά συστατικά/
σταθεροποίηση εδάφους/
συγκράτηση νερού/
αποικοδόμηση/ φυτοφάρμακα/
αναβαθμίσεις/ γεωργικά
μηχανήματα/ συμπίεση
εδάφους/εξάντηληση εδαφών/
διάβρωση/ ερημοποίηση/
εναλλαγή καλλιεργειών/
αμειψισπορά/
αγρανάπαυση/ρύπανση εδαφών/

[Δραστηριότητες: 3,4,5,8,11,12,13,
67, 77-82](#)

Νερό

Συγκράτηση νερού/ ανάγκες
καλλιεργειών σε νερό/ γεωργία: ο
κύριος καταναλωτής νερού/ απώλειες
νερού/ υδροβόρες καλλιέργειες/
αρδευτικά συστήματα/ φυτοφάρμακα/
ρύπανση υδροφόρου ορίζοντα/

[Δραστηριότητες 68-70](#)

Απορρίμματα

Συσκευασίες τροφίμων/
οικιακά απορρίμματα/

[Δραστηριότητες: 87-91](#)

Γεωργία και περιβάλλον

Βιοποικιλότητα

Αγροοικοσυστήματα με μεγάλη –μικρή
βιοποικιλότητα/ «ωφέλιμα και
«βλαβερά» έντομα/ οικόσιτα ζώα/
κλειστό σύστημα/ απειλή
βιοποικιλότητας από γεωργία /
σημασία διατήρησης της
βιοποικιλότητας για γενετικά
αποθέματα, άγριες ποικιλίες ειδών /
σημασία διατήρησης ντόπιων
ποικιλιών φυτών και ζώων
/φαρμακευτικά φυτά/ φυτοφάρμακα
και βιοποικιλότητα/ βελτίωση
ποικιλιών/ βιοτεχνολογία/ γενετικά
τροποποιημένοι οργανισμοί
[Δραστηριότητες 59-65, 71-79, 101](#)

Κλίμα

Κλιματική αλλαγή και γεωργία/
εκπομπές CO₂ από φυτοφάρμακα,
λιπάσματα, μεταφορές, εκτροφή
ζώων κλπ./ τροφοχιλιόμετρα/
εκπομπές από κτηνοτροφία/

[Δραστηριότητες: 92](#)