

ΔΕΝΔΡΟΚΟΜΙΑ

Διαχείριση Νερού στα Εσπεριδοειδή

Αλατούχα νερά, Ελλειμματική άρδευση και Πρακτικές αποτροπής θερμικού στρες

Βιβλιογραφία

- Kourgialas, N.N.; Karatzas, G.P. 2015. A modeling approach for agricultural water management in citrus orchards: Cost-effective irrigation scheduling and agrochemical transport simulation. *Environ. Monit. Assess.*, 187, 462.
- Kourgialas, N.N.; Koubouris, G.C.; Dokou, Z. 2019. Optimal irrigation planning for addressing current or future water scarcity in Mediterranean tree crops. *Sci. Total Environ.*, 654, 616–632
- Molassiotis, A.; Job, D.; Ziogas, V.; Tanou, G. 2016. Citrus plants: A model system for unlocking the secrets of NO and ROS-inspired priming against salinity and drought. *Front. Plant Sci.*, 7, 229.
- Ziogas, V.; Tanou, G.; Morianou, G.; Kourgialas, N. 2021. Drought and Salinity in Citriculture: Optimal Practices to Alleviate Salinity and Water Stress. *Agronomy*, 11, 1283. <https://doi.org/10.3390/agronomy11071283>.

ΦΥΤΑ ΜΕΓΑΛΗΣ ΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑΣ

Οι κυριότεροι εχθροί της ελαιοκράμβης στην Ελλάδα

Κευθόρρυγχος, άλτης και σκαθάρια της γύρης

Βιβλιογραφία

- Βαχαμίδης, Α.Π. και Κ.Ν. Γιαννοπούλης. 2010. Βιοκαύσιμα, Βιομάζα και Ενεργειακές Καλλιέργειες. Γεωργία – Κτηνοτροφία 10, 54-59.
- Σίμογλου, Κ.Β., Ε. Ροδιτάκης και Τριχάς. 2011. Ο κευθόρρυγχος του λαχάνου (*Ceuthorrhynchus pallidactylus*): Ένας σοβαρός εχθρός της ελαιοκράμβης στη Βόρεια Ελλάδα. Γεωργία-Κτηνοτροφία 3: 56-61.
- Seidenglanz, M., J. Poslu na και

- E. Hrudova. 2009. The Importance of Monitoring the *Ceuthorrhynchus pallidactylus* Female Flight Activity for the Timing of Insecticidal Treatment. *Plant Protection Science* 45(3), 103–112.
- Milovac, Z., S. Pe i, T. Kere i και R. Marinkovi . 2010. Weevils (Coleoptera: Curculionidea) – Important Members of Rapeseed Entomofauna in Vicinity of Novi Sad. *Kragujevac Journal of Science* 32, 141-148.
- Nilsson, C. 2010. Impact of Soil Tillage on Parasitoids of Oilseed Rape Pests. In: Williams, H.I. (edr). *Biocontrol-Based Integrated Management of Oilseed Rape Pests*. Springer.
- Toshova, T., M. Subchev και M. Toth. 2009. The Diversity of Species of *Ceuthorrhynchinae* Captured in Traps in the Region of Sofia, Bulgaria. *Bulletin of Insectology* 62(1), 27-33.
- OEPP/EPPO. 2003. Efficacy evaluation of insecticides. *Ceuthorrhynchus napi* and *Ceuthorrhynchus pallidactylus* on rape. *OEPP/EPPO Bulletin* 33, 65–69.
- Μπρούφας, Γ.Δ., Μ.Α. Παππά, Α. Κουτουκίδης και Σ. Τσακίρης. 2011. Ο χειμερινός άλτης της ελαιοκράμβης *Psylliodes chrysocephala* (L.) (Coleoptera: Chrysomelidae). *Γεωργία-Κτηνοτροφία* 2: 75-80.
- Σαμαράς, Α.Κ., Μ.Α. Παππά και Γ.Δ. Μπρούφας. 2011. Οι Κυριότεροι Εντομολογικοί Εχθροί της Καλλιέργειας της Ελαιοκράμβης στην Ευρώπη. *Γεωργία-Κτηνοτροφία* 5, 42-52.
- Lane, A. and P. Gladders. 2000. *Pests and Diseases of Oilseeds, Brassica Seed and Field Beans*, Chapter 3. Στο: Alford, D.V. *Pests and Diseases Management Handbook*. Blackwell Science.
- Σίμογλου, Κ.Β. και Ε. Ροδιτάκης. 2013. Αντιμετώπιση των σκαθαριών της γύρης (*Meligethes aeneus*) στην ελαιοκράμβη. *Γεωργία-Κτηνοτροφία* 1: 38-45.
- Alford, V.D., C. Nilsson και B. Ulber. 2003. *Insect Pests of Oilseed Rape Crops*. Στο: Alford, V.D. (edr). *Biocontrol of Oilseed Rape Pests*. Blackwell Science.
- Williams, H.I. 2010. *The Major Insect Pests of Oilseed Rape in Europe and Their Management: An Overview*.

Chapter 8. Στο: Williams, H.I. (edr). *Biocontrol-Based Integrated Management of Oilseed Rape Pests*. Springer.

- Williams, H.I. και A.W. Ferguson. 2010. *Spatio-Temporal Distributions of Pests and Their Parasitoids on the Oilseed Rape Crop*. Chapter 8. Στο: Williams, H.I. (edr). *Biocontrol-Based Integrated Management of Oilseed Rape Pests*. Springer.
- HGCA. 2012. *Controlling Pollen Beetle and Combating Insecticide Resistance in Oilseed Rape*. Information Sheet 13, Spring 2012. <https://irac-online.org/documents/hgca-uk-information-sheet/>
- Williams, H.I. 2006. *Integrating Parasitoids into Management of Pollen Beetle on Oilseed Rape*. *Agronomy Research* 4(Special issue): 465-470.
- Rusch, A., M. Valantin-Morison, J. Pierre Sarthou και J. Roger-Estrade. 2010. *Integrating Crop and Landscape Management into New Crop Protection Strategies to Enhance Biological Control of Oilseed Rape Insect Pests*. Chapter 17. Στο: Williams, H.I. (edr). *Biocontrol-Based Integrated Management of Oilseed Rape Pests*. Springer.
- In i, D., S. Vukovi, M. Grahovac, V. Bursi και D. unjka. 2009. *Problems in Ceuthorrhynchus spp. Control on Rapeseed*

Η λίπανση της ελαιοκράμβης

Βασικός παράγοντας για την επιτυχία της καλλιέργειας

Βιβλιογραφία

- Canola Council of Canada. 2021. <https://www.canolacouncil.org/growing-canola/>
- Bouchet, A.S., A. Laperche, C. Bissuel-Belaygue, R. Snowdon, N. Nesi, and A. Stahl. 2016. Nitrogen use efficiency in rapeseed. *A review. Agronomy for Sustainable Development* 36:38.
- GRDC GROWNOTES. 2018. *Canola nutrition and fertiliser*. Section 5. Grains Research & Development Corporation Media Centre, Canberra, Australia, p. 37.

- Norton, R.M. 2016. Nitrogen management to optimise canola production in Australia. *Crop Pasture Sci.*, 67:419-438.
- Jones, C. and K. Olson-Rutz. 2016. Soil nutrient management for canola. Montana State University Extension, Bozeman, USA, p. 12.
- Koenig, R., W.A. Hammac, and W. Pan. 2011. Canola growth, development, and fertility. Washington State University Extension, Washington, USA, p. 6.
- http://www.minagric.gr/images/stories/docs/agrotis/booeidi/Afthodis_Enimerotiko_Eggrafo.pdf

ΚΤΗΝΟΤΡΟΦΙΑ

Ανίχνευση και χαρακτηρισμός του αφθώδη πυρετού (FMD)

Διάγνωση συμπτωμάτων σε παραγωγικά ζώα

Βιβλιογραφία

- Thompson D, Muriel P, Russell D, Osborne P, Bromley A, Rowland M, Creigh-Tyte S, Brown C., 2002, «Economic costs of the foot and mouth disease outbreak in the United Kingdom in 2001». *Rev Sci Tech.* 2002 Dec;21(3):675-87. <http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/12523706> von Holst, C., Boix, A.,
- Vallie H, Carré H: Sur la pluralité du virus aphteux. *C R Hebd Acad Sci Paris.* 1922, 174: 1498-1500. (in French)
- Waldmann O, Trautwein K: Experimentelle untersuchungen ueber die pluralitet des maul-und klauenseuche virus. *Berlin Tierarztl Wochenschr.* 1926, 42: 569-571. (in German)
- Brooksby JB: The virus of foot-and-mouth disease. *Adv Virus Res.* 1958, 5: 1-37.
- Brooksby JB, Rogers J: Methods used in typing the virus of Foot-and-mouth disease at Pirbright, 1950–55. *Methods of typing and cultivation of foot-and-mouth disease virus: Project No. 208.* 1957, Paris: European Productivity Agency of the Organization of European Cooperation (OEEC)
- <https://link.springer.com/article/10.1186/1297-9716-44-116>
- <https://link.springer.com/article/10.1186/1297-9716-44-116>