



## საქართველოს მეცნიერებათა ეროვნული აკადემია

ქართული ენციკლოპედიის ი. აბაშიძის სახელობის მთავარი სამეცნიერო რედაქცია

---

### მემცენარეობა

მემცენარეობა, სოფლის მეურნეობის დარგი, რ-ის მიზანია უმთავრესად კულტურული მცენარეების მოყვანა. მ. იძლევა საკვებს პირუტყვისათვის, ნედლეულს კვების, საფეიქრო, ფარმაცევტული, პარფიუმერული მრეწველობისათვის. იგი მოიცავს მებოსტნეობას, მეხილეობას, მევენახეობას, მემინდვრეობას, მეტყევეობას, მეყვავილეობას. მ. მჭიდროდაა დაკავშირებული მეცხოველეობასთან.

მ., როგორც სასწავლო დისციპლინა, გაიგივებულია მემინდვრეობასთან, შედის აგრონ. მეცნ. კომპლექსში და მჭიდროდაა დაკავშირებული ნიადაგმცოდნეობასთან, ზოგად მიწათმოქმედებასთან, მცენარეთა სელექციასთან, სას.-სამ. მეტეოროლოგიასთან, მცენარის ფიზიოლოგიასთან, ბიოქიმიასთან, გენეტიკასთან, სას.-სამ. მიკრობიოლოგიასთან, აგროფიზიკასთან, აგროქიმიასთან. მ-ის შესწავლის ობიექტია სას.-სამ. მცენარე, მისი ბიოლ. დამოკიდებულება გარემოსთან - აგროეკოლოგიურ პირობებთან.

მ. სწავლობს მცენარეთა ზრდა-განვითარების კანონზომიერებებს, გარემო პირობებსა და აგროტექნიკაზე დამოკიდებულებით ცალკეული კულტურების მოსავლიანობის გაზრდის საშუალებებსა და სისტემებს: თესვა-მოყვანისა და მოსავლის აღების ტექნოლოგიას - ჰიშის შერჩევას, ნიადაგის დამუშავება-განოყიერებას, თესვას, ნათესის მოვლის, თესლბრუნვაში კულტურების გაადგილებისა და მოვლის ღონისძიებებს და სხვ. მ. კვლევს იყენებს მინდვრის სავეგეტაციო და ლაბორ. მეთოდებს.

მ-ის დარგში სამეცნ.-მეთოდურ და კვლევით მუშაობას ატარებდა ნ. ვავილოვის სახ. მ-ის საკავშ. სამეცნ.-კვლ. ინ-ტი და სოფ. მეურნ. მეცნ. საკავშირო აკადემია.

მ-ის განვითარებაში დიდი წვლილი შეიტანეს მ. ლომონოსოვმა, დ. მენდელეევი, ვ. დოკუჩაევი, ი. სტეპუტმა, კ. ტიმირიაზოვი, დ. პრიანიშნიკოვი, ნ. ვავილოვი და სხვ.

საქართველოში მ. სოფლის მეურნ. უძველესი დარგია. საქართველო და საერთოდ ამიერკავკასია ითვლება მსოფლიოში კულტ. მცენარეთა ერთ-ერთ ცენტრად. მინდვრის კულტურების შესწავლის მნიშვნელოვან წყაროდ მიიჩნევა ივ. ჯავახიშვილის ნაშრომები „საქართველოს ეკონომიკური ისტორიის შესახებ“, აგრეთვე ს.-ს. ორბელიანის „სიტყვის კონა“ და ვახუშტი ბაგრატიონის „აღწერა სამეფოსა საქართველოსა“, სადაც განხილულია ჩვენში გავრცელებული სას.-სამ. დარგები და კულტურები, განმარტებულია მინათმოქმედების მრავალი ტერმინი.

მ-ის პრობლემებისადმი ინტერესი განსაკუთრებით გაძლიერდა XIX ს. 60-იან წლებში, როდესაც ქართ. ჟურნალ-გაზეთები – „გუთნის დედა“, „სასოფლო გაზეთი“, „მეურნე“, „საქართველოს კალენდარი“ და სხვ. აქვეყნებდნენ სტატიებს სას.-სამ. კულტურების მოვლა-მოყვანის წესების შესახებ. ამ მხრივ საყურადღებოა მ. ბაალიშვილის სტატიები.

მ-ის კვლევას მეცნ. საფუძვლები ჩაეყარა XIX ს. დამლევს, როდესაც საქართველოში შეიქმნა ყარაიის, საქარის, აჯამეთის, ოზურგეთის საცდელი მინდვრები. 1920 თსუ-ში გაიხსნა მ-ის (კერძოდ, მინათმოქმედების) კათედრა, რ-საც ხელმძღვანელობდა ი. ლომოური, მანვე დაწერა პირველი სახელმძღვანელო – „მარცვლეული კულტურები“ (I და II ნაწ.).

საქართველოში მ-ის განვითარებაში მნიშვნელოვანი წვლილი შეიტანეს ი. ლომოური, ლ. დეკაპრელევიჩი, ნ. კეცხოველი, ვ. მენაბდე, გ. აბესაძე, ი. ბახტაძე, ვ. სუპატაშვილი, შ. ჭანიშვილი, მ. დალაქიშვილი, ა. ჯაფარიძე, მ. სიხარულიძე და სხვ. დამუშავდა აგრონომიები და გამოიცა სახელმძღვანელოები სას.-სამ. კულტურების მოსავლიანობის გაზრდის ღონისძიებათა შესახებ.

მ-ის საკითხებს ამუშავებდა ი. ლომოურის სახ. საქართვე. მინათმოქმედების სამეცნ.-კვლ., სას.-სამ., ბოტანიკ.-სავეტერინარო სასწ.-კვლ. და სუბტროპ. მეურნეობის ინ-ტების შესაბამისი კათედრები. მ-ის საკითხები და პრობლემები შექდებოდა ჟურნ. „საქართველოს სოფლის მეურნეობაში“ (1921-იდან), სამეცნ.-კვლ. ინ-ტების, საცდელი სადგურებისა და უმაღლესი სასწავლებლების სამეცნ. ნაშრომებში.

საქართვე. გარემოს დაცვისა და სოფლის მეურნეობის სამინისტროს ბიომრავალფეროვნების, ასევე აგრ. უნ-ტის აგრონ. მეცნ. დეპარტამენტები და სოფლის მეურნეობის მეცნ. აკადემიის აგრონ. მეცნ. განყ-ბა ხელს უწყობენ მ-ის დარგის შემდგომ განვითარებას.

ლიტ.: ბ ა დ რ ი შ ვ ი ლ ი გ., მემცენარეობა, თბ., 1981; დ ა თ უ ნ ა შ ვ ი ლ ი ლ., საქართველოში მემცენარეობის განვითარების სტრატეგია ზოგიერთი წარმატებული ქვეყნის გამოცდილების გათვალისწინებით, თბ., 2021; ლ ო მ ო უ რ ი ი., მარცვლეული კულტურები, ნაწ. 1-2, თბ., 1946-50; ჯ ა ფ ა რ ი ძ ე ა., მემცენარეობა, თბ., 1975;

**გ. ბადრიშვილი**

---