



Агробииодиверзитетот од образовен и научен аспект - искуства и практики

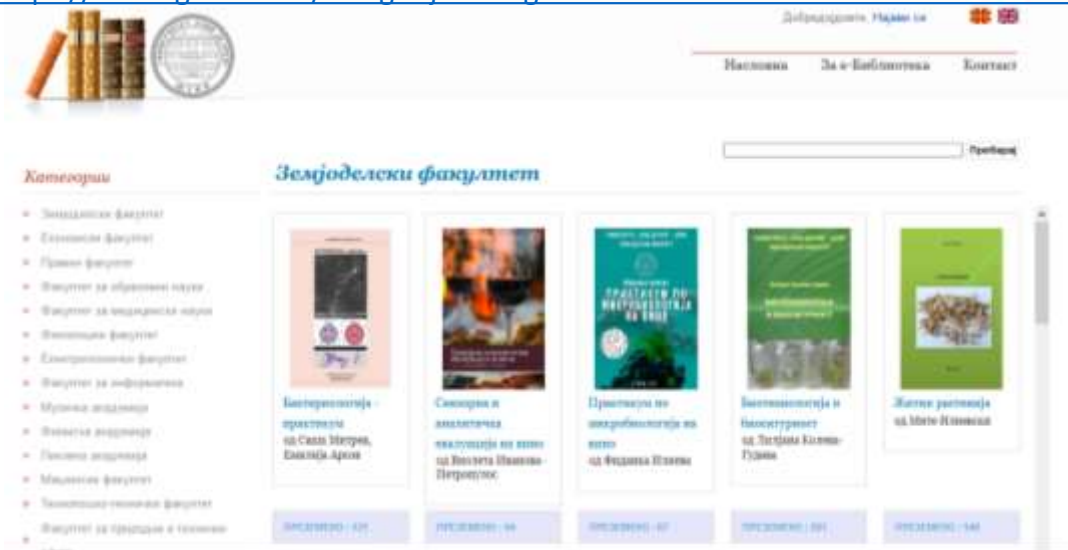
Проф. д-р Фиданка Трајкова

Земјоделски факултет

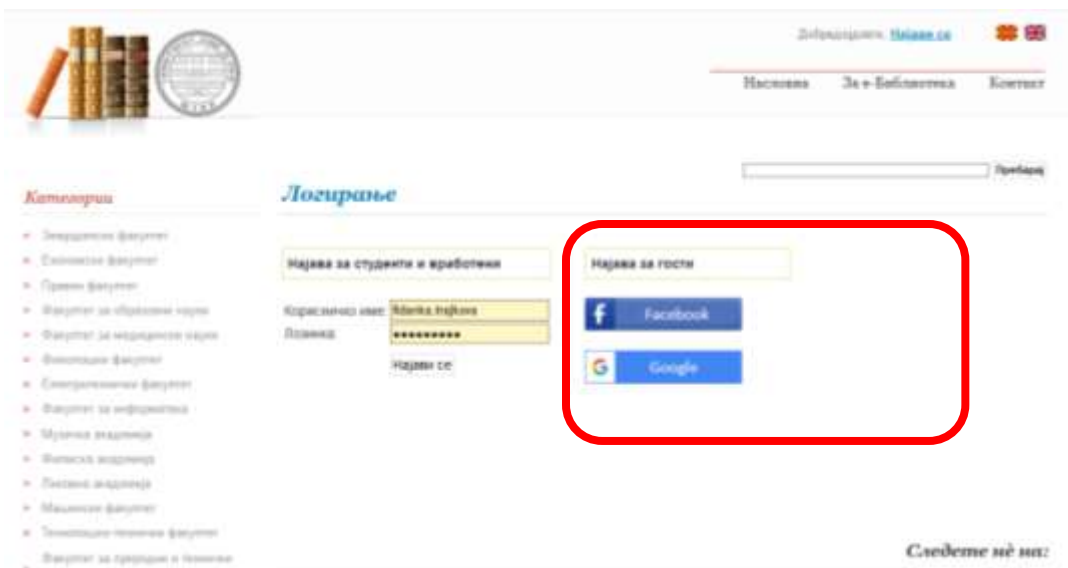
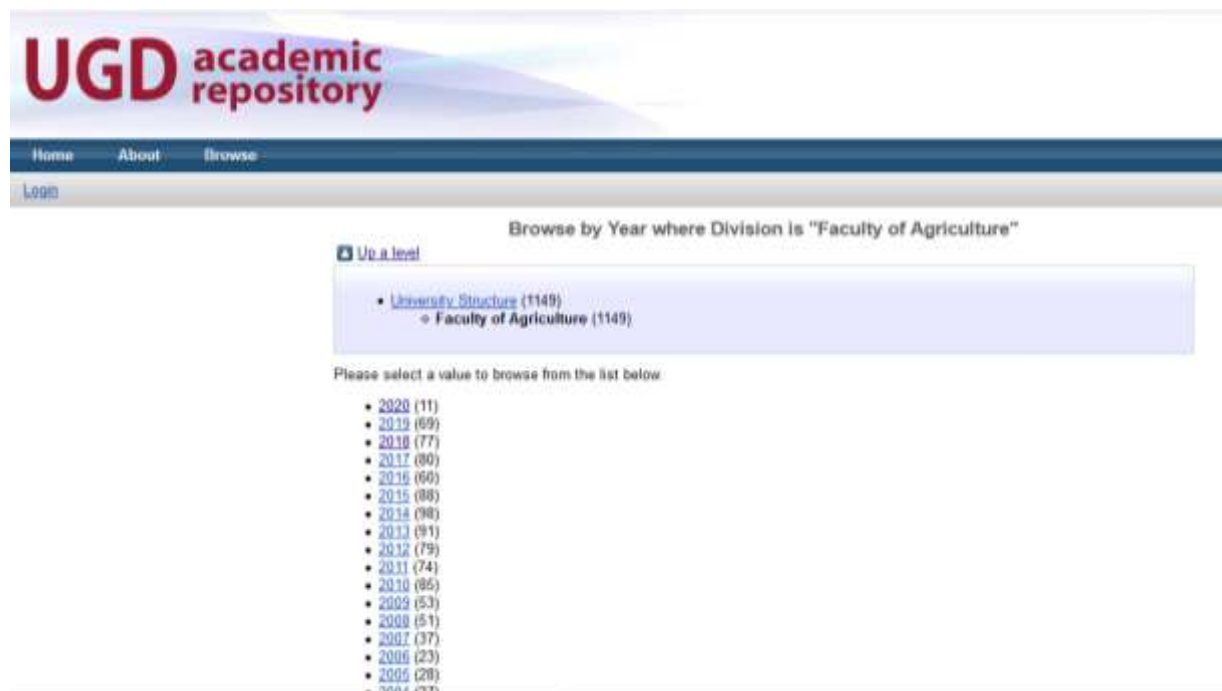
Универзитет „Гоце Делчев“ - Штип

Агробииодиверзитет, образование и наука

<https://e-lib.ugd.edu.mk/kategorija=3&ugd=43efea47d8684d8726db4cb6c7b82257>



<http://eprints.ugd.edu.mk/>



<http://js.ugd.edu.mk/index.php/YFA>

Ген банка при Земјоделски факултет, УГД - Штип

- Основана 2000 год. како дел од проектот „Зачувување на генофондот на грандинарски и индустриски култури“
- Комора за краткорочно ($+5^{\circ}\text{C}$) и комора за долгорочно чување (-20°C) на генетските ресурси
- Материјалот се чува во несоодветна амбалажа
- Карактеризацијата и обновувањето на материјалот се прави повремено, на иницијатива на вработените
- Нема дигитализација на податоците



Соработка со проф. Аника Микелсон од Häme University of Applied Sciences, Finland





Учество на студенти во соработката со НВО Фабиа ЦСБ – Богданци 2019 и 2020



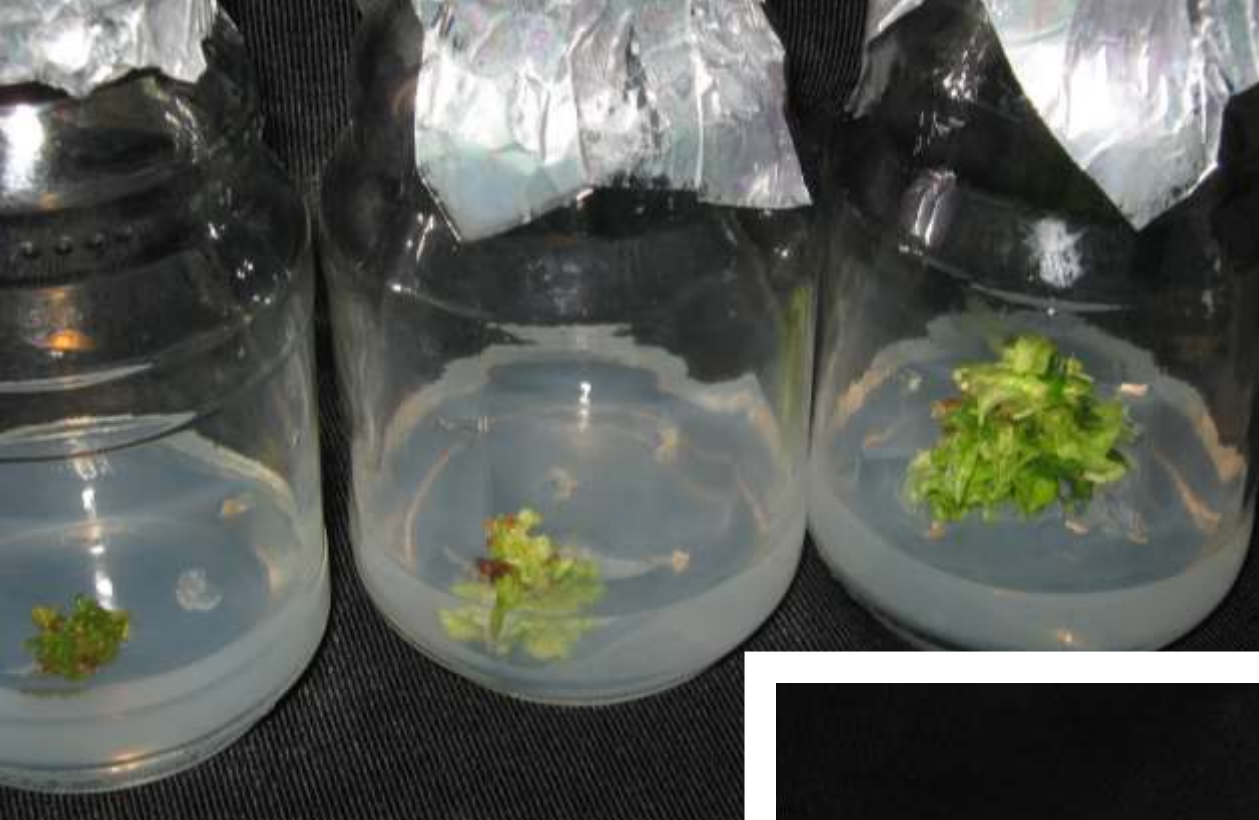






Лабораторија за растителна биотехнологија, ЗФ – УГД, Штип

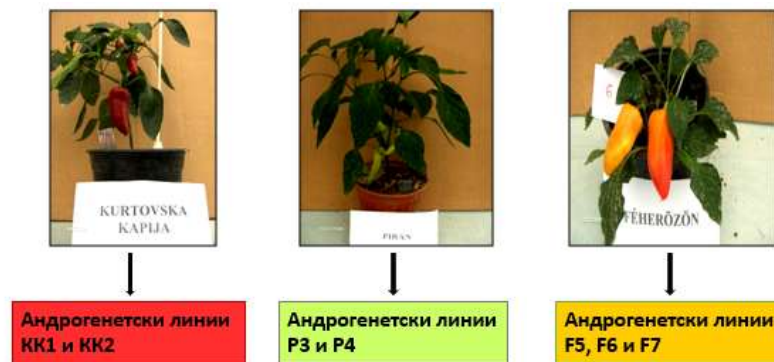
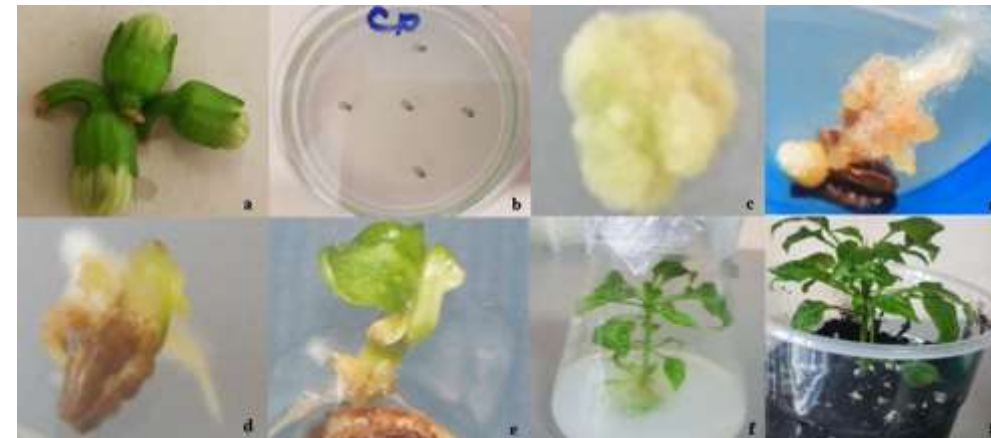






14
БАЗИЛИ
БРОЗРАСТЕ
ГО ПОКА

ДОБИВАЊЕ НА АНДРОГЕНЕТСКИТЕ ЛИНИИ СО МЕТОДОТ НА АНДРОГЕНЕЗА



Случ



НЕ за ГМО
@NEzaGMO.mk

Home



НЕ за ГМО

7 December 2018 ·

Потпишете ја онлајн петицијата против најновите измени на Законот за безбедност на храна со кој се дозволува производство на храна со помош на ГМО.
#НЕзаГМО!



Share

Send Message



**КОЈ ГО КОНТРОЛИРА ПРИСУСТВОТО НА ГЕНЕТСКИ
МОДИФИЦИРАНИ КУЛТУРИ/ПРОИЗВОДИ ВО
ДРЖАВАТА?**

КАДЕ И КАКО СЕ ПРАВИ КОНТРОЛАТА?



Земјоделство, агробiodиверзитет и ковид-19

- На светско ниво неопходно е да функционираат здравствените системи и системите за производство на храна.
- Земјоделството е единствена стопанска гранка што обезбедува примарни продукти за свежа консумација и сировини за преработувачката индустрија.
- Неопходност од земјоделските активности во „време на корона“ – нема online земјоделство.
- Очигледна е важноста на земјоделските производители, без разлика на нивната големина, и самостојноста на еден регион/земја да произведува доволно квалитетна храна за задоволување на потребите на своето население.
- Постоечки национален агробiodиверзитет и достапност на други земјоделски ресурси и репроматеријали значи независност во однос на достапноста до храна, помалку гладни, помалку сиромашни.

<https://vidivaka.mk/istrazuvanja/zemjodelie/?fbclid=IwAR2wJka4doxO-qwgYvhdOKBtk8xwnZwEx8pGpE8Kzf-6WrGNsmwLq9OBd18>



Проблеми, решенија и перспективи

Немаме целосна и детална
фенотипска карактеризација

Немаме молекуларна
карактеризација на
генетските ресурси

Недостаток на човечки
ресурси и останата
инфраструктура за планско и
долгорочно зачувување и
унапредување на
агробiodиверзитетот

Отсуство на дигитализација
на податоците за генетските
ресурси

Незаинтересираност на
релевантните институции за
финанисрање на
истражувања поврзани со
агробiodиверзитетот

Неодржливост на проектите
поради неповрзаност на сите
чинители во секторот

.....

Да зборуваме за перспективите и можните
решенија!



Перспективи.....

Решенија.....

