



Резултати FADN истраживања
КОРИШЋЕЊЕ ПОДАТАКА
План активности за 2022. годину

Мирјана Бојчевски, Зорица Кукић

Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде

САДРЖАЈ

- Редовно FADN истраживање о структури газдинства 2021/2022 и FADN узорак
- FADN база података Европске уније, индикатори и економске анализе
- Карактеристике економских индикатора FADN система
- **КОРИШЋЕЊЕ FADN ПОДАТАКА**
- Стандардни резултати Србија
- План активности 2022.година



Economic analysis

Farms' economic performance at member states, farming types and economic size level.



FADN database

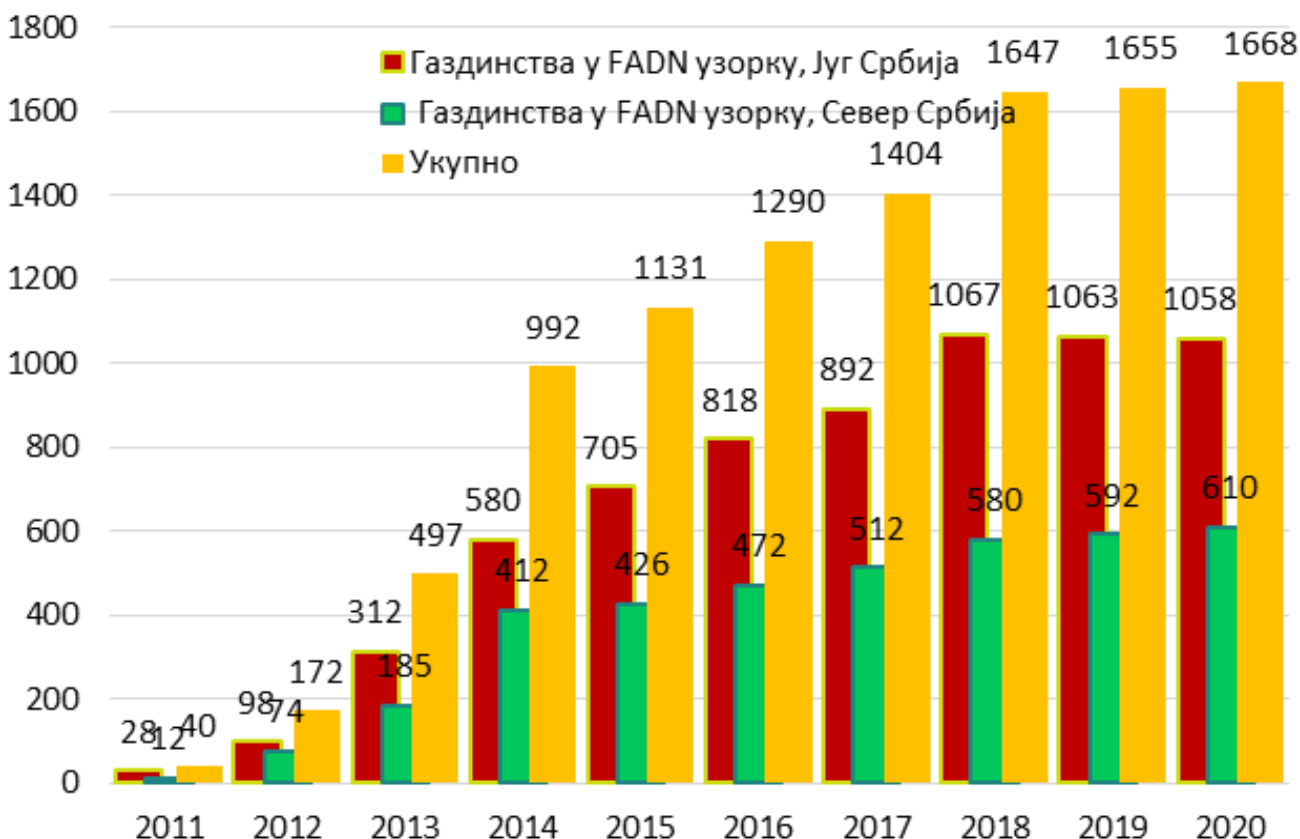
Standard results about the economic situation of EU farms by different groups.



Agriculture sectors results

Evolution of economic parameters on specialized farms (cost/revenue, margins, income).

FADN узорак (2011-2020)



✓ ПОПИС ПОЉОПРИВРЕДЕ 2012.

-Спроводи се на 10 година

-сва газдинства

-631.552 ГАЗДИНСТАВА

ПЛАНИРАН ЗА 2023 ГОДИНУ

✓ ИСТРАЖИВАЊЕ О ПОЉОПРИВРЕДНИМ ГАЗДИНСТВИМА (2018)

-спроводи се на 3 године

-на узорку

-564.541 ГАЗДИНСТАВА

FADN подаци

- *Анализе ефеката Пољопривредне политике*
- *Економске анализе и истраживања*



Унапређење квалитета рада саветодавних послова Корист за пољопривредне произвођаче

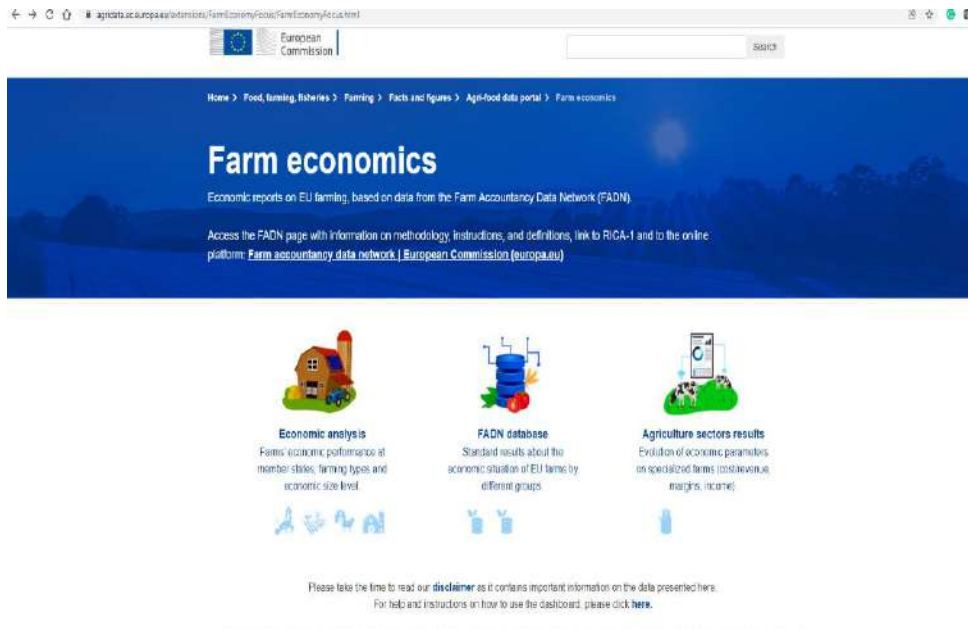


РЕЗУЛТАТИ ПОСЛОВАЊА – ПОВРАТНА ИНФОРМАЦИЈА

ЕКОНОМСКЕ АНАЛИЗЕ ЕУ - *Farm economics*



САЈТ ЕВРОПСКЕ КОМИСИЈЕ



1. ЕКОНОМСКЕ АНАЛИЗЕ ПОЉОПРИВРЕДНИХ ГАЗДИНСТАВА ЕУ

(за све земље чланице)

- Анализа економског учинка пољ.газдинстава на основу различитих годишњих података у државама чланицама, регионима, типовима пољопривредних газдинстава и нивоима економске величине

2. FADN БАЗА ПОДАТАКА

- Стандардни резултати о економском положају пољ.газдинстава ЕУ по различитим групама

3. СЕКТОРСКЕ АНАЛИЗЕ У ПОЉОПРИВРЕДИ

- Економски параметари (структура, трошак/приход, марже, приход, опортунитетни трошкови) на специјализованим пољ. газдинствима

<https://agridata.ec.europa.eu/extensions/FarmEconomyFocus/FarmEconomyFocus.html>

ИНДИКАТОРИ



ИНДИКАТОРИ ЗА ПРАЋЕЊЕ И АНАЛИЗЕ ПОЉОПРИВРЕДНЕ ПОЛИТИКЕ - CAP INDICATORS

The screenshot shows the 'CAP Indicators' page on the European Commission's website. It includes a search bar, navigation links, and a list of thematic indicators: Financing the CAP, Farming Income Support, and Jobs and Growth in Rural Areas. The 'Farming Income Support' indicator is highlighted.

The screenshot shows a grid of 12 thematic indicators: Market Orientation, Adding Value, Productivity, Environment and Climate Action, Climate Change and Air Quality, Organic Production, Water Quality and Availability, Soil Quality, and Biodiversity. The 'Farming Income Support' indicator is highlighted with a larger icon.

Farming Income Support

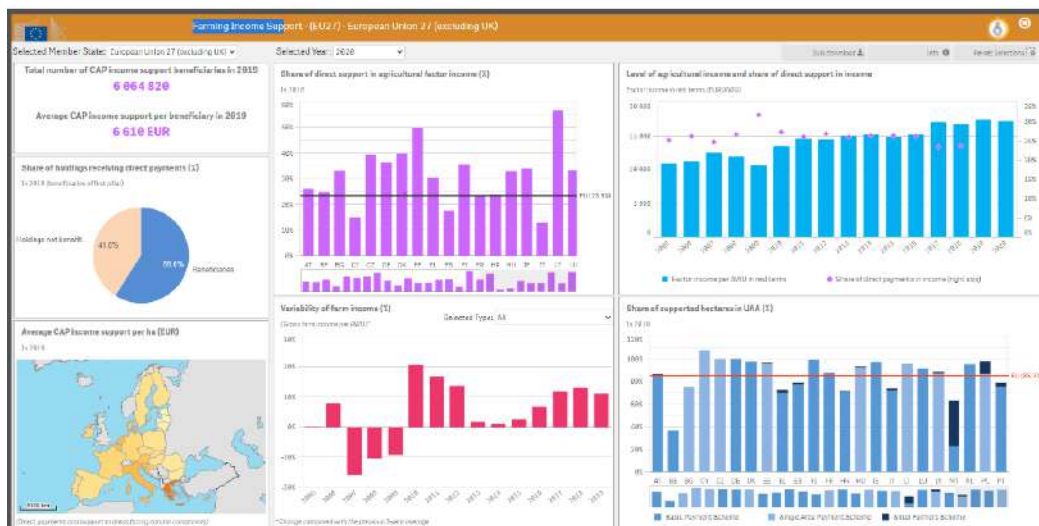
Distribution of income support and share in farming income.

https://agridata.ec.europa.eu/extensions/DataPortal/cmef_indicators.html

РАСПДЕЛА ПОДРШКЕ ДОХОТКУ И УЧЕШЋЕ У ПРИХОДИМА ОД ПОЉОПРИВРЕДЕ

ПРЕКО 172 ИНДИКАТОРА

- Структура производње и приноси (24 индикатора)
- Укупна вредност производње (25 индикатора)
- Укупно уложена средства (26 индикатора)
- Подстицаји и порези (7 индикатора)
- Приходи (9 индикатора)
- Приход по годишњој јединици рада (2 индикатора)
- Биланс стања (15 индикатора)
- Финансијски индикатори (6 индикатора)
- Остало 7 индикатора)



Farming Income Support - (EU27) - European Union 27 (excluding UK)

КОРИШЋЕЊЕ FADN ПОДАТАКА СРБИЈА



МИНИСТАРСТВО ПОЉОПРИВРЕДЕ

- Зелена књига- Извештај о стању у пољопривреди Републике Србије
- Анализе ефеката мера (Акциони план, Преговарачка позиција за Поглавље 11 и сл.)
- Анализе и припрема мера у оквиру IPARD програма (IPARD III програм)
- Национални програми за пољопривреду и рурални развој

НАУЧНЕ-ОБРАЗОВНЕ УСТАНОВЕ

- Пројекти: међународни, регионални и домаћи
- Научно-истраживачки радови
- Студије и публикације
- Докторати, дипломски и мастер радови



Economic analysis

Farms' economic performance at member states, farming types and economic size level.

КОРИШЋЕЊЕ FADN ПОДАТАКА СРБИЈА (2014-2021)



Пројекти у Србији:

1. „Развој модела за анализу ефеката мера аграрне политике и унапређење Система рачуноводствених података на пољопривредним газдинствима“ (2016)

Тим од 14 истраживача Економског факултета Београд,

Пољопривредног факултета Београд и Института за економику пољопривреде, Београд.

2. „Резултати пословања привредних субјеката из области пољопривреде и прехранбене индустрије АП Војводине (2016-2020)“

Тим истраживача Универзитета у Новом Саду, Пољопривредни факултет,

Департман за економику пољопривреде и социологију села;

3. „Економска одрживост пољопривредних газдинстава АП Војводина“ (2021)

Тим истраживача Универзитета у Новом Саду, Пољопривредни факултет,

Департман за економику пољопривреде и социологију села;



Agriculture sectors results
Evolution of economic parameters
on specialized farms (cost/revenue,
margins, income).

„ОДРЖИВЕ ФИНАНСИЈЕ ЗА ОДРЖИВУ

ПОЉОПРИВРЕДУ И РИБАРСТВО 2018“

МЕЂУНАРОДНИ ПРОЈЕКАТ: Horizon 2020

У реализацији је истраживача из 14 земаља ЕУ, са 16 научних установа и Економски факултет у Београду из Србије

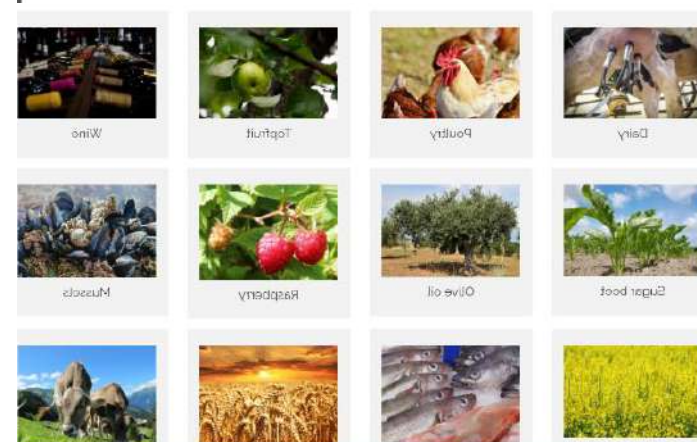
<https://www.sufisa.eu/>



Institutions



H2020 Call Text



Координатор пројекта на Економском факултету: Проф. др Жаклина Стојановић.

Katholieke Universiteit Leuven (KU Leuven), **Belgium**, Università Di Pisa (UNIPI), **Italy**, University of Gloucestershire, **United Kingdom**, Fondation Institut de Recherche pour le Développement Durable et les Relations Internationales (IDDRI), **France**, Alma Mater Studiorum – Università Di Bologna (UNIBO), **Italy**, Universiteit Hasselt (UHasselt), **Belgium**, Nodibinajums Baltic Studies Centre (BSC), **Latvia**, Universidade de Evora, **Portugal**, Aarhus Universitet (AU), **Denmark**, Agricultural University of Athens (AUA), **Greece**, Hochschule für Nachhaltige Entwicklung Eberswalde (HNEE), **Germany**, Uniwersytet Jagielloński, **Poland**, **Ekonomski Fakultet – Univerzitet u Beogradu (BEL)**, **Serbia**, University of Southern Denmark (SDU), **Denmark**

„АНАЛИЗА ПОЛИТИКА ПОЉОПРИВРЕДЕ И РУРАЛНОГ РАЗВОЈА ЗЕМАЉА ЗАПАДНОГ БАЛКАНА“, 2016



МЕЂУНАРОДНИ РЕГИОНАЛНИ ПРОЈЕКАТ: SWG

Учествују земље Западног Балкана

<https://seerural.org/realized-projects/national-policy-instruments-and-eu-approximation-process-effects-on-farm-holdings-in-the-western-balkan-countries-euewb-2/>



"National policy instruments and EU Approximation process: Effects on farm holdings in the Western Balkan countries (EUEWB),"

Коришћење FADN података Србије и Македоније, за потребе Пројекта *Regional Rural Development Standing Group (SWG)* и научно истраживачког института **JRC-Seville**.



„СТАНДАРДИ КВАЛИТЕТА ХРАНЕ И УЧЕШЋЕ ФАРМЕРА У САВРЕМЕНИМ ЛАНЦИМА СНАБДЕВАЊА НА ЗАПАДНОМ БАЛКАНУ, 2018

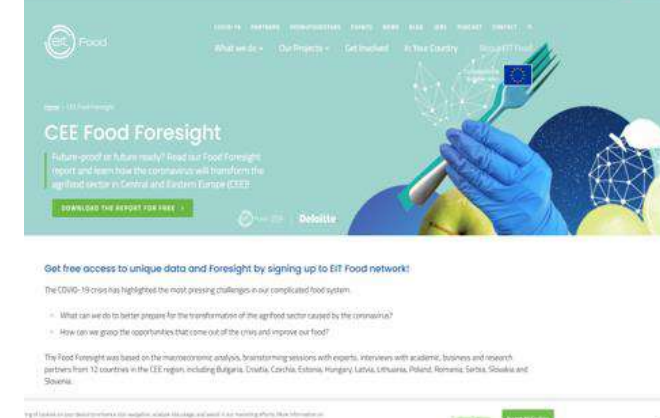
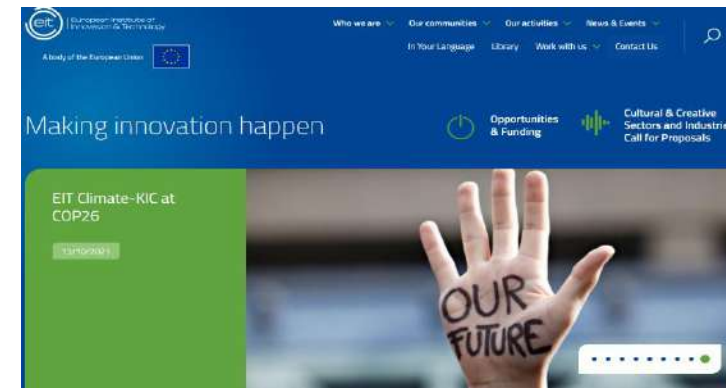
МЕЂУНАРОДНИ РЕГИОНАЛНИ ПРОЈЕКАТ: JRC

- „Food quality standards and participation of farmers in modern supply chains in the Western Balkans (Food Quality-WB)

<https://www.eitfood.eu/food-foresight?>



Учествују истраживача из Земаља Западног Балкана - Албанија, Босна и Херцеговина, Бивша Југословенска Република Македонија, Косово, Црна Гора и Србија. Поред земаља Западног Балкана и Турска



ПЛАН АКТИВНОСТИ 2022



АКТИВНОСТИ	Квартал 1	Квартал 2	Квартал 3	Квартал 4
Припрема плана селекције			X	
Избор газдинстава				X
Припрема документације за прикупљање података			X	X
Обуке саветодаваца (радионице)		X		X
Прикупљање и унос података	X	X		X
Мониторинг прикупљања података	X	X		
Контрола прикупљања података	X	X		
Обрада података		X	X	X
Анализе података			X	X
ИТ подршка	X	X	X	X
Састанци Националног одбора		X	X	
Дисеминација резултата			X	X

АКТИВНОСТИ НАЦИОНАЛНЕ КООРДИНАЦИОНЕ ГРУПЕ



ТЕМА	ПОДТЕМЕ	ЧЛАНОВИ
УЗОРАК	1 – БРОЈ РЕГИОНА, 2 – СТАНДАРДНА ВРЕДНОСТ ПРОИЗВОДЊЕ 3 – ПЛАН ЗА ИЗБОР ПГ (ТИПОЛОГИЈА)	Републички завод за статистику Министарство Регионална тела
ОРГАНИЗАЦИЈА ПРИКУПЉАЊА ПОДАКА ОБУКЕ	1 – ПРЕВОД РЕГУЛАТИВА 868 – 385-1380 2 – ИЗРАДА ФОРМУЛАРА И УПУТСТАВА 3 – ПРИКУПЉАЊЕ И ПРОВЕРА ПОДАКА 4 – РЕЗУЛТАТИ ЗА ПОЉОПРИВРЕДНЕ ПРОИЗВОЂАЧЕ	Министарство Регионална тела Саветодавне службе Факултети, универзитети
СТАТИСТИКА	НАЦИОНАЛНА СТАТИСТИКА (РЕЗУЛТАТИ И АНАЛИЗЕ НА НАЦИОНАЛНОМ НИВОУ)	Министарство, Регионална тела Републички завод за статистику Саветодавне службе, Факултети, универзитети, институти
ИТ	1 - ТЕХНИЧКИ РАЗВОЈ 2 - ИТ АДМИНИСТРАЦИЈА 3 – ОБРАДА ПОДАКА	Министарство Регионална тела
КОМУНИКАЦИЈА	1 – ВЕБ СТРАНА и БРОШУРЕ 3 – ПРОМОЦИЈЕ, СЕМИНАРИ И КОНФЕРЕНЦИЈЕ	Министарство Регионална тела
FADN ОРГАНИЗАЦИЈА	1 – ГОДИШЊИ ПЛАН 2 – РЕГИОНАЛНА ОРГАНИЗАЦИЈА 3 – ОДГОВОРНОСТИ УНУТАР НАЦИОНАЛНЕ ГРУПЕ 4 – ВЕЗЕ СА ЕУ 5 – ВЕЗЕ СА НАЦИОНАЛНИМ ИНСТИТУЦИЈАМА	Министарство

Активности и рокови за саветодавне службе



КАЛЕНДАР АКТИВНОСТИ

30. јануар	Завршетак идентификације ПГ
27. фебруар	Завршетак прикупљања података са свих <i>FADN</i> газдинстава за претходну рачуноводствену годину
20. март	Подаци са свих <i>FADN</i> газдинстава су унети у софтвер
17. април	Завршена прва валидација
15. мај	Сви подаци у систему су кориговани
30. јун	Све повратне информације за пољопривреднике спремне

FADN РЕЗУЛТАТИ СА ПОЉОПРИВРЕДНИХ ГАЗДИНСТАВА (*Farm Return*)




FADN РЕЗУЛТАТИ СА ПОЉОПРИВРЕДНИХ ГАЗДИНСТАВА (*Farm Return*) 2015.

Важна напомена
FADN подаци у Србији су прикупљени и обрађени у оквиру успостављеног FADN система у Републици Србији. С обзиром на чињеницу да је FADN систем у Републици Србији у фази успостављања, приказани подаци могу да не осликавају потпуно економско стање пољопривредних газдинстава у Србији. Стога закључке треба доносити опрезно, узимајући у обзир могуће несигурности у вези са приказаним подацима.



FADN РЕЗУЛТАТИ СА ПОЉОПРИВРЕДНИХ ГАЗДИНСТАВА (*Farm Return*) 2015-2016

Важна напомена
FADN подаци у Србији су прикупљени и обрађени у оквиру успостављеног FADN система у Републици Србији. С обзиром на чињеницу да је FADN систем у Републици Србији у фази успостављања, приказани подаци могу да не осликавају потпуно економско стање пољопривредних газдинстава у Србији. Стога закључке треба доносити опрезно, узимајући у обзир могуће несигурности у вези са приказаним подацима.

2020

2018

2015

2019

2017

2016

Public Database

AGRICULTURE AND RURAL DEVELOPMENT
Farm Accountancy Data Network

Public Database

AGRICULTURE AND RURAL DEVELOPMENT
Farm Accountancy Data Network

FADN Srbija

Република Србија
Министарство пољопривредне, шумарства и хране

У процесу приступања Европској унији пољопривредна Републике Србије треба да прилагоди свој прописи и стандарди и уложи одређене захтеве у складу са одређеним Заједничом пољопривредне политике (Common Agricultural Policy – CAP), међу којим је и успостављање Система računovodstvenih podataka na poljoprivrednim gazdinstvima (Farm Accountancy Data Network – FADN).

Систем računovodstvenih podataka na poljoprivrednim gazdinstvima (FADN) систем је систем кој спроводи годишње истраживање на пољопривредним газдинствима којим се добијају подаци о структури, производњи, приходима и расходима пољопривредних газдинстава (FADN) истраживања, измјери у обзир квалитетних пројеката Европских регулатива и националне политике.

FADN систем омогућава праћење годишњих промена на пољопривредним газдинствима у току календарске године. Њо пољопривредним производњима омогућава да изврше руководе својим пословањем, а креаторима пољопривредне политике пружа могућност да одесе ефекте спроведених мера. Захватајући оваквим системима за праћење одређених економских показатеља, подаци који ће се пратити на пољопривредним газдинствима биве упоређивају са пољопривредно газдинства како на подручју Републике Србије тако и у региону и у Европи.

ВРЕДНОСТ ПРОИЗВОДНЕ ЕУ-28 (eur)

Овај систем један је од најповољнијих изора података за изврше економских анализа у области пољопривреде. FADN методологија омогућава ефикаснију обраду података о економским показатељима са узраком пољопривредних газдинстава и пољопривредног вектора у целини, као и поређења резултата са релевантним показатељима у земљама чланица Европске уније.

Стандардни резултати за 2020. годину
www.fadn.rs
 Зелена књига 2020 – Извештај о стању у пољопривреди
<http://ec.europa.eu/agriculture/rica/>
http://ec.europa.eu/agriculture/rica/database/database_en.cfm