



Република Северна Македонија

Министерство за земјоделство,
шумарство и водостопанство



Стандардни Резултати за земјоделските стопанства опфатени во мрежата на сметководствени податоци од земјоделски стопанства за сметководствената 2022 година

Скопје 2024

Македонски ФАДН

Македонски ФАДН

**Стандардни Резултати за земјоделските
стопанства опфатени во мрежата на
сметководствени податоци од
земјоделски стопанства за
сметководствената 2022 година**

Скопје 2024

Подготвено од:

**Ивана Цавироска
Валентина Јанкоска
Јасминка Коцева**

Уредници:

**Ивана Цавироска
Валентина Јанкоска
Јасминка Коцева**

Одделение за сметководствени податоци од земјоделски стопанства

Издавач: Министерство за земјоделство, шумарство и водостопанство

Одделение за сметководствени податоци од земјоделски стопанства

– Канцеларија за врски

Министерство за земјоделство, шумарство и водостопанство

ул.Ленинова бр. 2, 1000 Скопје

Република Северна Македонија

тел: (02) 3134 477

факс: (02) 3230 429

e-mail: info@mzsv.gov.mk

Содржина:

1. Резиме	6
2. Основни информации за ФАДН системот.....	6
2.1 Основни информации за Европскиот ФАДН систем.....	6
2.2 Основни информации за Македонскиот ФАДН систем	7
2.3 Типологија на земјоделски стопанства во Република Северна Македонија	8
2.4 Поле на истражување на мрежата за сметководствени податоци од земјоделски стопанства и план за избор на репрезентативни земјоделски стопанства	9
2.5 Опфат на ФАДН податоци.....	10
2.6 Начин на презентирање на резултати пресметани од сметководствени податоци од ФАДН	10
3. Опис на варијаблите во “Стандардни Резултати од ФАДН”	12
4. Графички приказ за калкулација на економски показатели	25
5. Стандардни Резултати за земјоделските стопанства опфатени во мрежата на сметководствени податоци од земјоделски стопанства за сметководствената 2022 година	30
5.1 Класификација на земјоделските стопанства според типот на земјоделско производство	30
5.2 Класификација на земјоделските стопанства според класа на економска големина	37

Листа на табели

Табела 1: Групирање на земјоделски стопанства според тип на земјоделско производство	11
Табела 2: Групирање на земјоделски стопанства според класа на големина.....	11
Табела 3: Популација и примерок на земјоделски стопанства според тип на земјоделско производство	30
Табела 4: Податоци за селекција на производството според тип на земјоделско производство	31
Табела 5: Вредност на производството според тип на земјоделско производство	32
Табела 6: Трошоци според тип на земјоделско производство	33
Табела 7: Субвенции за тековните активности на земјоделското стопанство според тип на земјоделско производство.....	34
Табела 8: Биланси на субвенции и даноци според тип на земјоделско производство	34
Табела 9: Доход по земјоделско стопанство според тип на земјоделско производство.....	35
Табела 10: Доход по лице според тип на земјоделско производство.....	35
Табела 11: Биланси на крајот на сметководствената година според тип на земјоделско производство	36
Табела 12: Финансиски индикатори според тип на земјоделско производство	36
Табела 13: Популација и примерок на земјоделски стопанства според класа на економска големина	37
Табела 14: Податоци за селекција на производството според класа на економска големина	38
Табела 15: Вредност на производството според класа на економска големина	39
Табела 16: Трошоци според класа на економска големина	40

Табела 17: Субвенции за тековните активности на земјоделското стопанство според класа на економска големина	41
Табела 18: Биланси на субвенции и даноци според според класа на економска големина	41
Табела 19: Доход по земјоделско стопанство според според класа на економска големина	42
Табела 20: Доход по лице според според класа на економска големина	42
Табела 21: Биланси на крајот на сметководствената година според класа на економска големина	43
Табела 22: Финансиски индикатори според класа на економска големина	43
Табела 23: Примерок на земјоделски стопанства според површина на користено земјоделско земјиште	44
Табела 24: Податоци за селекција на производството според површина на користено земјоделско земјиште	45
Табела 25: Вредност на производството според површина на користено земјоделско земјиште.....	46
Табела 26: Трошоци според површина на користено земјоделско земјиште	47
Табела 27: Субвенции за тековните активности на земјоделското стопанство според површина на користено земјоделско земјиште	48
Табела 28: Биланси на субвенции и даноци според според површина на користено земјоделско земјиште	48
Табела 29: Доход по земјоделско стопанство според според површина на користено земјоделско земјиште.....	49
Табела 30: Доход по лице според според површина на користено земјоделско земјиште	49
Табела 31: Биланси на крајот на сметководствената година според површина на користено земјоделско земјиште	50
Табела 32: Финансиски индикатори според површина на користено земјоделско земјиште	50

Листа на графикони

Графикон 1: Калкулација на основни економски показатели	25
Графикон 2: Вкупна вредност на растенија и растително производство.....	26
Графикон 3: Вкупна вредност на животни и производи од животни	27
Графикон 4: Калкулација на капиталот на земјоделското стопанство.....	28
Графикон 5: Калкулација на одделни биланси и финансиски индикатори.....	28
Графикон 6: Калкулација на бруто инвестиции и нето инвестиции.....	29

1. Резиме

Согласно обврските кои произлегуваат од Законот за воспоставување мрежа за прибирање на сметководствени податоци од земјоделски стопанства (Сл. весник на Република Македонија бр.110/07, 53/2011), компјутерската база на податоци на системот за Мрежа на сметководствени податоци од земјоделски стопанства (ФАДН) за сметководствената 2022 година содржи 877 земјоделски стопанства (869 семејни земјоделски стопанства и 8 фирми). Согласно Договорот за прибирање на сметководствени податоци од земјоделски стопанства во 2022 година, 58 советодавци од Агенцијата за поттикнување на развојот на земјоделството беа ангажирани во прибирање на сметководствени податоци од земјоделски стопанства во полето на истражување за мрежа на сметководствени податоци од земјоделски стопанства.

По спроведената контрола на квалитетот на податоците, Стандардните Резултати беа пресметани за 863 земјоделски стопанства за класа на економска големина поголема од 2000 евра.

Оваа публикација содржи три основни делови:

- Воведен дел што ги опишува карактеристиките на системот на Мрежа на сметководствени податоци од земјоделски стопанства.
- Методолошки дел кој вклучува методолошки објаснувања на состојбата со доходот на земјоделските стопанства.
- Статистички дел кој содржи статистички податоци за групи на земјоделски стопанства кои се класифицирани согласно три критериуми на групирање: класа на економска големина, тип на земјоделско стопанство и користено земјоделско земјиште. Стандардните Резултати содржат варијабли што ги опишуваат карактеристиките на економско – финансиската ситуација на земјоделските стопанства во сметководствената година.

Претставените резултати се потполно конзистентни со економската идеја и категориите се претставени во Стандардните Резултати за ФАДН на Генералниот директорат за земјоделство и рурален развој (DG-AGRI).

Вредносните параметри кои се однесуваат на производство, трошоци и инвестиции се нето категории (со исклучок на ДДВ).

Во оваа публикација паричните вредности се изразени во парична единица на Република Северна Македонија – ДЕН (денари).

2. Основни информации за ФАДН системот

2.1 Основни информации за Европскиот ФАДН систем

ФАДН системот претставува Европски систем на прибирање сметководствени податоци од земјоделски стопанства кој формално е воспоставен во 1965 година. На почетокот системот беше воспоставен во бте држави-основачки на Европската Унија (Белгија, Франција, Холандија, Луксембург, Германија и Италија). Како што се прошируваше Европската Унија, така и ФАДН системот во фази се развиваше во државите кои се приклучуваа кон ЕУ. Во 2022 година ФАДН системот функционираше во 27 држави членки на ЕУ.

ФАДН претставува инструмент за евалуација на доходот и деловното работење на земјоделските стопанства, како и евалуација на влијанијата на Заедничката Земјоделска Политика гледано од аспект на Европската Унија.

За оваа цел се користат сметководствени податоци од секоја држава членка на Европската Унија во пропишана форма наречена “Farm Return” која се однесува на доходот и деловното работење на земјоделското стопанство.

Комплетираниот “Farm Return” се доставува до Европската Комисија за што државите членки на Европската Унија добиваат стандардна наплата за секој доставен и комплетен “Farm Return” согласно пропишаните правила во легислативата на ЕУ за ФАДН системот.

Некои од ФАДН системите на државите членки на ЕУ се воспоставени многу порано од воспоставувањето на ФАДН системот на ЕУ за свои национални потреби, но некои од државите членки на ЕУ го развиле системот со цел да ги задоволат барањата за членство на ЕУ. Сепак и во вториот случај податоците од ФАДН системот се основа и се користат за голем број на анализи за национални потреби.

Сегашната законска основа на системот за ФАДН на ЕУ е Регулативата на Советот (ЕЦ) број 1217/2009 (основен акт) изменета со ЕУ Регулативата 1318/2013, делегирачката Регулатива 1198/2014 и имплементирачката Регулатива 2015/220.

Селекцијата на земјоделските стопанства кои учествуваат во истражувањето се прави врз база на примерок дефиниран во селекционен план за секој регион во државата во која е воспоставен ФАДН системот. Истражувањето не ги опфаќа сите земјоделски стопанства, туку само оние стопанства кои по својата големина можат да се сметаат за комерцијални согласно методологијата на ФАДН системот на ЕУ. Насоките во врска со полето на истражување на ФАДН системот се пропишани во ЕУ Регулативата 1198/2014.

Применетата методологијата има за цел да обезбеди репрезентативни податоци во следниве три димензии: регион, економска големина и тип на земјоделско производство.

Европската Комисија е примарен корисник на анализите базирани на податоците од ФАДН системот, а збирните податоци можат да се пронајдат во базата на податоци за Стандардни Резултати на веб страницата на ЕУ за ФАДН системот, како и на повеќето веб страни на државите членки на ЕУ.

Специфична, а во исто време и единствена карактеристика на ФАДН системот е собирањето на сметководствени податоци кои спаѓаат во групата сензитивни податоци поради фактот што ја објаснуваат, примарно, економската и финансиската состојба на земјоделските стопанства.

Опфатот на податоците во ФАДН системот како и нивниот формат се, во најголем дел, детално специфицирани со Регулатива на Комисијата за имплементација, бр. 220/2015.

Канцелариите за врски се одговорни за активностите на ФАДН системите во секоја држава во која е воспоставен ФАДН системот и секоја година собираат сметководствени податоци преку примерокот на земјоделски стопанства во соодветната држава членка на ЕУ.

2.2 Основни информации за Македонскиот ФАДН систем

Едно од барањата во процесот на прилагодување на институциите кон ЕУ е воспоставување на национална мрежа за прибирање на сметководствени податоци од земјоделски стопанства.

Податоците кои ги обезбедува мрежата за прибирање на сметководствени податоци од земјоделски стопанства се користат за годишно утврдување на доходот на земјоделските стопанства, како и за економска анализа на земјоделски стопанства и проценка на состојбата во земјоделството и пазарите со земјоделски производи.

Во Република Северна Македонија, воспоставувањето и функционирањето на национална мрежа на сметководствени податоци од земјоделски стопанства – Македонски ФАДН е дефинирано со „Законот за воспоставување мрежа за прибирање на сметководствени податоци од земјоделски

стопанства“ (Сл. весник на Република Македонија бр.110/07, 53/2011) – Закон за ФАДН и „Правилник за методологијата за пресметка на стандард аутпут коефициентите, како и начинот на прибирање на податоците и информациите од мрежата, методологијата за утврдување на типологија на земјоделски стопанства, класификација на земјоделски стопанства по тип на земјоделско производство и класите на економска големина на земјоделски стопанства, максималниот број на сметководствени стопанства и минималната економска големина на сметководствените стопанства и формата и содржината на единствениот образец за определување на доходот на земјоделските стопанства и анализа на деловното работење на земјоделските стопанства“ (Сл. весник на Република Северна Македонија бр.138/2020) – Правилник за ФАДН.

Според Законот за воспоставување мрежа за прибирање на сметководствени податоци од земјоделските стопанства, носители на мрежата за прибирање на сметководствени податоци од земјоделски стопанства се: МЗШВ, Националниот комитет за мрежата за сметководствени податоци од земјоделско стопанство, Одделението за сметководствени податоци од земјоделските стопанства во рамките на МЗШВ, Државниот завод за статистика, Агенцијата за поттикнување на развојот на земјоделството и земјоделските стопанства.

Според член 5 од Законот, МЗШВ е единствен државен орган кој има надлежност за воспоставување и реализација на мрежата за сметководствени податоци од земјоделско стопанство и е основен корисник на податоците од истата.

Задачите ги извршува Одделението за сметководствени податоци од земјоделски стопанства кое има улога на Канцеларија за врски и претставува клучен сегмент во делот на организација и имплементација на системот на ФАДН.

За потребите на мрежата на сметководствени податоци од земјоделски стопанства (Македонски ФАДН), прибирањето на сметководствени податоци од земјоделски стопанства согласно националното законодавство и законодавството на ЕУ за ФАДН, започна во 2010 година со прибирање на податоци и нивна контрола и обработка од репрезентативен примерок од 300 земјоделски стопанства, а од 2011 година примерокот е зголемен на 600 земјоделски стопанства дефинирани според нивната големина и тип. Во 2011 година примерокот се зголеми на 600 земјоделски стопанства, а во 2017 година на 700 земјоделски стопанства. Селекциониот план за сметководствената 2022 година во примерокот вклучува 800 земјоделски стопанства.

Во рамките на полето на истражување за мрежа на сметководствени податоци од земјоделски стопанства, постои голема разноликост на земјоделството. За да се осигури дека ФАДН примерокот адекватно ја рефлектира разликоста, полето на набљудување е стратификувано со три критериуми: регион, економска големина и тип на земјоделско стопанство, како што е дефинирано со прописите за мрежа на сметководствени податоци од земјоделски стопанства.

Согласно одредбите на Правилникот за потребите на мрежата, сметководственото стопанство треба да има економска големина која е еднаква, или поголема од 2 000 евра. Со дефинираниот праг е овозможено покривање на 85% од Стандард Аутпутот.

2.3 Типологија на земјоделски стопанства во Република Северна Македонија

Согласно член 8 од Законот за воспоставување мрежа на сметководствени податоци од земјоделски стопанства, Канцеларијата за врски и Државниот завод за статистика се надлежни за воспоставување на типологија на земјоделски стопанства.

Типологијата на земјоделските стопанства е единствена класификација на земјоделските стопанства според нивниот тип на земјоделско производство и економската големина како и значењето на другите профитабилни активности кои се директно поврзани со земјоделското производство.

Типологијата на земјоделските стопанства во Република Северна Македонија за прв пат е воспоставена во 2010 година врз основа на податоците од Земјоделскиот попис 2007 и Стандард Аутпут коефициентите за референтниот период 2004. Новата типологијата на земјоделските стопанства е објавена во јуни 2015 година и се заснова на податоците од структурното истражување на земјоделски стопанства спроведено во периодот од 1 до 20 јуни 2013 година и Стандард Аутпут коефициентите за референтниот период 2010.

Последната типологија на земјоделски стопанства е објавена во декември 2017 година врз основа на Стандард Аутпут Коефициентите 2013 и структурното истражување спроведено во 2016 година.

Стандард Аутпут коефициентите се однесуваат на ниво на целата територија на Република Северна Македонија и за најзначајните видови на растително и сточарско производство во Република Северна Македонија.

Со примена на Стандард Аутпут коефициентите, земјоделските стопанства се класифицирани според:

- Класа на економска големина
- Тип на земјоделско производство

Економската големина на земјоделското стопанство се определува врз основа на вкупната вредност на Стандард Аутпутите за сите видови на земјоделско производство кои се застапени на земјоделското стопанство. Економската големина се изразува со помош на Стандард Аутпут вредноста во евра и служи како основа за класифицирање на даденото стопанство во одредена класа на економска големина.

Типот на земјоделско производство го определува уделот на различните видови на земјоделски активности во вкупниот Стандард Аутпут на стопанството. Типот на земјоделско производство претставува одраз на производствениот систем на земјоделското стопанство.

Класификацијата на земјоделски стопанства се состои од групирања на слични земјоделски стопанства во класи (типови) на земјоделски стопанства на повисоко и пониско ниво на агрегација.

2.4 Поле на истражување на мрежата за сметководствени податоци од земјоделски стопанства и план за избор на репрезентативни земјоделски стопанства

Според член 7 од Законот за измени и дополнувања на Закон за воспоставување на мрежа за прибирање на сметководствени податоци од земјоделски стопанства полето на истражување на мрежата за прибирање на сметководствени податоци од земјоделски стопанства ги опфаќа земјоделските стопанства со економска големина која е еднаква или поголема од 2000 евра.

Подготовката на селекциониот план за 2022 година се заснова на податоците од Земјоделскиот попис во 2007 година ажурирани со податоците од структурните истражувања на земјоделските стопанства спроведени во 2010, 2013 и 2016 година и Стандард Аутпутите за референтниот период 2013.

Коефициентите на Стандард Аутпут “2013” се пресметани како просек за пет последователни години и се однесуваат на календарските години 2011, 2012, 2013, 2014 и 2015.

Репрезентативниот примерок на земјоделски стопанства во полето на истражување за потребите на мрежата за сметководствени податоци од земјоделски стопанства е утврден врз база на основните критериуми за стратифицирање во полето на истражување во согласност со класификацијата на земјоделските стопанства според тип на земјоделско производство и класа на економска големина.

2.5 Опфат на ФАДН податоци

За потребите на ФАДН се прибираат околу илјада различни сметководствени податоци поврзани со земјоделското стопанство. Тие ја рефлектираат состојбата и структурата на сопственоста на капацитетите, како и состојбата и структурата на изворите на обврските. Други податоци ја илустрираат структурата на приходите и трошоците на ниво на земјоделско стопанство. Особено значење им се дава на елементите поврзани со финансиската поддршка на земјоделското производство.

Опфатот и форматот на прибраните сметководствени податоци од земјоделските стопанства за потребите на ФАДН се пропишани со Правилник за ФАДН.

Со Правилникот е пропишана и содржината на Единствениот образец за определување на доходот на земјоделските стопанства и анализа на деловното работење на земјоделските стопанства, како и дефинициите и инструкциите за негово пополнување. Овој образец ги содржи следните групи на сметководствени податоци:

- Општи информации за земјоделското стопанство
- Вид на занимање
- Работна сила
- Средства
- Обврски
- Данок на додадена вредност (ДДВ)
- Трошоци за производство
- Земјоделски култури
- Добиточно производство
- Производи од животинско потекло и сродни услуги
- ОПА директно врзани со стопанството
- Субвенции

2.6 Начин на презентирање на резултати пресметани од сметководствени податоци од ФАДН

Резултатите пресметани врз основа на сметководствените податоци од земјоделските стопанства прирани и внесени во софтверската база за потребите на ФАДН системот се презентирани во статистички сет наречен “Стандардни Резултати од ФАДН”. Овој сет ги содржи најзначајните вредности за групи на земјоделски стопанства избрани според тип на земјоделско производство и класа на економска големина.

Согласно правилата за објавување на ФАДН податоци се прикажуваат резултати од групи кои опфаќаат најмалку 15 земјоделски стопанства. Во случај на помала бројка се става точка “.” Се објавува само бројот на земјоделските стопанства.

Табела 1: Групирање на земјоделски стопанства според тип на земјоделско производство

Основен тип на земјоделско производство	
Тип	Опис
1	<i>Специјализирано за полјоделски култури</i>
2	<i>Специјализирано за градинарство</i>
3	<i>Специјализирано за повеќегодишни култури</i>
4	<i>Специјализирано за тревопасен добиток</i>
5	<i>Специјализирано за гранивори</i>
6	<i>Мешовито растително производство</i>
7	<i>Мешовито сточарско производство</i>
8	<i>Мешовито растително производство и добиток</i>

Групирањето според тип на земјоделско производство претставува комбинација од посебни типови на земјоделско производство групирани во осум основни типови на земјоделско производство.

Согласно методологијата за ФАДН, земјоделските стопанства се класифицирани во класи на Економска големина. Земјоделските стопанства во класите на економска големина за потребите на ФАДН се групирани по табела 2, подолу.

Табела 2: Групирање на земјоделски стопанства според класа на големина

Класи	Лимити во Евра
2	2 000 ≤ 4 000 евра
3	4 000 ≤ 8 000 евра
4-5	8 000 ≤ 25 000 евра
6-7	25 000 ≤ 100 000 евра
8-9	100 000 ≤ 500 000 евра

Во табела 2 претставени се пет класи на економска големина во кои се групирани земјоделските стопанства во полето на истражување за мрежата на сметководствени податоци од земјоделски стопанства согласно правилата за групирање .

3. Опис на варијаблите во “Стандардни Резултати од ФАДН”

“Стандардните Резултати од ФАДН” содржат 10 предметни групи:

- Примерок и популација,
- Структура и приноси,
- Вредност на производството,
- Трошоци,
- Субвенции,
- Биланси на субвенции и даноци,
- Доход по земјоделско стопанство,
- Доход по лице,
- Биланси,
- Финансиски индикатори.

За да бидат полесно разбирливи специфичните варијабли кои се содржани во “Стандардните Резултати од ФАДН” се дефинирани и објаснети во понатамошниот текст. Исто така, за одредени варијабли се презентирани детални шеми на пресметка.

Примерок и популација

Симбол	Име на варијабла	Опис
SYS02	Претставени земјоделски стопанства	Вкупно претставени земјоделски стопанства во примерокот.
SYS03	Земјоделски стопанства во примерокот	Број на земјоделски стопанства во примерокот.

Структура и приноси

Симбол	Име на варијабла	Единица мерка	Опис
SE005	Економска големина	Евра	Економска големина на земјоделски стопанства изразена во евра SO (врз основа на типологијата на земјоделски стопанства).
SE010	Вкупен инпут на работна сила	GPE	Вкупен инпут на работна сила на земјоделско стопанство изразена во годишни работни единици (еквивалент на полно работно време по лице). (SE015+SE020)
SE011	Инпут на работна сила	Часови	Време работено во часови од вкупниот инпут на работна сила на стопанството. (SE016+SE021)

SE015	Инпут на неплатена работна сила	CPE	Генерално се однесува на семејна работна сила изразена во семејна работна единица. (CPE = Семејна ГРЕ)
SE016	Инпут на неплатена работна сила	Часови	Време работено во часови од инпут на неплатена работна сила (генерално семејна) на земјоделското стопанство.
SE020	Инпут на платена работна сила	ГРЕ	Надоместокот може да биде во готово или во натура.
SE021	Инпут на платена работна сила	Часови	Време работено во часови од инпут на платена работна сила на земјоделското стопанство.
SE025	Вкупно користено земјоделско земјиште	ха	Вкупно користено земјоделско земјиште на земјоделското стопанство. Не се вклучени површини кои се користат за печурки, земјиште под закуп за помалку од една година, земјиште под шуми и други површини на земјоделското стопанство (патишта, езера, неземјоделско земјиште, итн.). Се состои од земјиште во лична сопственост, земјиште под закуп, земјиште во мешовита сопственост. Вклучува земјоделско земјиште кои привремено не се обработува за земјоделски цели или е повлечено од производство како дел од мерките на земјоделската политика. Изразено е во хектари (10.000 м ² Вклучува и куќни градини.
SE030	Изнајмено К.3.3.	ха	Користено земјоделско земјиште изнајмено од страна на сопственикот со договор за изнајмување за период од најмалку една година (надомест во готово или во натура). Изразено е во хектари (10.000 м ²).
SE035	Жита	ха	Озима пченица и куспе, тврда пченица, рж, јачмен, овес, микс од летни житарки, пченка зрно, други житни култури.
SE041	Други полјоделски култури	ха	Суви мешункасти растенија, компир, шеќерна репа, тревни маслодајни семиња и влакнести растенија вклучувајќи и семиња (со исклучок на памук) коноп, тутун, други индустриски растенија (вклучувајќи памук и шеќерна трска).
SE046	Зеленчук и цвеќе	ха	Свеж зеленчук, лубеници, јагоди, цвеќиња и орнаментални растенија (кои се одгледуваат на отворено или под заштитен простор). Основната површина се зема во предвид (не насадената површина) дури и ако се користи сукцесивно во текот на една и иста земјоделска година. Печурките се исклучени.

SE050	Лозја	ха	Вклучувајќи млади растенија (без расадници).
SE054	Постојани култури	ха	Овошје и ситно зрнесто овоштарници (вклучувајќи тропско овошје), овоштарници со цитруси, плантажи со маслинки, расадници и други постојани култури. Вклучувајќи млади растенија и постојани култури кои се одгледуваат под заштитен простор. Лозови насади не се вклучени. (SE055+SE060+SE065)
SE055	Овоштарници	ха	Овошни дрвја и ситно зрнесто овошје (вклучувајќи тропски и субтропски овошја) и цитрусни овошја.
SE071	Фуражни култури	ха	Сточни репи и растенија од fam.Brassica, други фуражни култури, површина повремено покриена со трева, ливади и постојани пасишта, груби пасишта.
SE080	Вкупно добиточни единици	ДЕ	Број на коњи, говеда, овци, кози, свињи и живина присутни на стопанството во просечни годишни единици, конвертирано во добиточни единици. Не се вклучени пчелни семејства, зајаци и други животни. Животни кои не му припаѓаат на стопанството, но се одржуваат под производствен договор и се земени во предвид за нивното годишно присуство.
SE085	Млечни крави	ДЕ	Женски говеда (вклучувајќи женски бафало), кои се отелиле и кои се одгледуваат главно за производство на млеко за човечка консумација. Вклучени се и крави кои се во пресушен период.
SE090	Други говеда	ДЕ	Сите други говеда.
SE095	Овци и кози	ДЕ	Кози, други кози, овци и други овци.
SE100	Свињи	ДЕ	Прасиња, маторици за приплод, свињи за тов, други свињи.

Аутпут

Симбол	Име на варијабла	Единица мерка	Опис
SE131	Вкупен аутпут	ден	Вкупен аутпут од растенија и растително производство, животни и животинско производство и друг аутпут. Продажба и употреба на (растенија и животни), производи и животни + промени во залихи на производи + промени во вредност на животни – купување на животни + разни

			неисключителни производи. (SE135+SE206+SE256)
SE135	Вкупен аутпут растенија и растително производство	ден	Продажба + употреба на стопанството + домашна потрошувачка (вредност на крајот на годината - вредност на почетокот на годината). (SE140+SE145+SE150+SE155+SE160+SE165+SE170+SE175+SE180+SE185+SE190+SE195+SE200)
SE140	Жита	ден	Вредност на аутпутот на жита.
SE145	Протеински култури	ден	Одгледувани за семе: не доколку се ожнеани зелени (сточна храна). Не се вклучени зеленчук или соја.
SE150	Компир	ден	Вклучувајќи ран компир и семе.
SE160	Маслодајни култури	ден	Маслодајни култури и други култури кои содржат влакна (со исклучок на памук).
SE165	Индустриски култури	ден	Коноп, тутун, други индустриски култури (вклучувајќи медицински растенија, мирудии, аромати и зачини, памук, шеќерна трска, влакна од лен и коноп).
SE170	Зеленчук и цвеќе	ден	Свеж зеленчук, дињи и јагоди, цвеќе и декоративни растенија (кои се одгледуваат на отворено и под заштитен простор). Вклучен е аутпут од печурки (но, површините под печурки не се вклучени во (SE046)).
SE175	Овошје	ден	Овошни дрвја и шумски плодови кои се одгледуваат на отворено (вклучувајќи и тропско овошје).
SE185	Вино и грозје	ден	Трпезно грозје, грозје за квалитетно/трпезно вино, секундарни производи од вино (шира, итн.), вино, производи од вино, суво грозје.
SE195	Површина под фуражни култури	ден	Сточни репи и растенија од fam.Brassica, други фуражни култури, површина повремено покриена со трева, ливади и постојани пасишта, груби пасишта, угари и земјоделско земјиште надвор од производство.
SE206	Вкупно аутпут од животни и производи од животни	ден	Аутпут од животни, промени во вредноста на животни, производи од анимално потекло. Аутпут од животни: продажба, домашна потрошувачка - купување. Се пресметува за коњи, крави, овци, кози, свињи, живина и други животни. Промени во вредноста на животни: вредност на крајот на годината - вредност на почетокот на годината. За животни кои се присутни на стопанството повеќе од една година, проценета е вредноста која кореспондира со порастот во волумен. Анимални продукти: продажба, домашна потрошувачка, употреба на стопанството, вредност на крајот на годината - вредност на

			почетокот на годината. Производи се: млеко и млечни производи од крава, овци, кози; волна, јајца од кокошки, други животински производи (ѓубрива, други јајца, итн.), приходи од животни одгледувани под договор (животни кои не припаѓаат на носителот на стопанството) и мед. (SE216+SE220+SE225+SE230+SE235+SE240+SE245+SE251)
SE216	Кравјо млеко и млечни производи	ден	Вредностите се запишуваат по одбивање на износот на коресподентната цена (доколку постои), но пред одземање на вредноста на супер цената (доколку постои). Таа е внесена како негативна субвенција специфична за секторот за млеко.
SE220	Говедско и телешко месо	ден	Производство + промени во вредноста. Нето промени во вредноста во однос на телиња за тов, други говеда под една говеда и пресушени млечни крави; промени во вредноста прилагодени во однос на сите категории говеда.
SE225	Свинско месо	ден	Производство + промени во вредноста. Нето промени во вредноста во однос на прасиња, свињи за тов и други свињи; промени во вредноста прилагодени во однос на свињи за приплод.
SE230	Овци и кози	ден	Производство + промени во вредноста. Нето промени во вредноста во однос на други овци и други кози; промени во вредноста прилагодени во однос на овци и кози за приплод.
SE240	Јајца	ден	Само јајца од кокошки.
SE245	Овчо и козјо млеко	ден	Овчо и козјо млеко и млечни производи.
SE251	Други животни и производи	ден	Месо од коњи и други животни (вклучува промени во вредноста), волна, други животински производи (ѓубриво и др.), приходи од животни кои се одгледуваат под договор и млеко. Нето промени во вредноста во однос на пчелни семејства, зајаци и други животни; промени во вредноста прилагодени во однос на коњи.
SE260	Домашна потрошувачка	ден	Вредност на земјоделски (растенија и животни) производи конзумирани од семејството на носителот на стопанството. Земено е во предвид во износот на земјоделскиот аутпут.

SE265	Употреба на стопанството	ден	Вредност на растителни производи произведени и употребени на стопанството за добивање на друг финален земјоделски производ. Овие производи се пред се производи употребени како храна за животните кои се одгледуваат на стопанството, и семиња и садници произведени и употребени на стопанството. Овие производи се земаат во предвид во износот на земјоделскиот аутпут. Трошоците во врска со храната и семињата се најзначаен дел на овој износ.
-------	--------------------------	-----	---

Трошоци

Симбол	Име на варијабла	Единица мерка	Опис
SE270	Вкупен инпут	ден	Вкупен инпут претставува збир од специфични трошоци, режиски трошоци, амортизација и надворешни фактори. Трошоците поврзани со земјоделските активности на носителот на стопанството и поврзани со аутпутот на сметководствената година. Вклучени се количините поврзани со инпутите произведени на стопанството (употреба на стопанството) = семиња и садници и храна за тревопасен добиток и гранивори, но не арско ѓубриво. Кога се калкулираат ФАДН стандардни резултати, даноците на стопанството и другите давачки не се вклучени во вкупниот износ на трошоци, но се земен во предвид во билансот “Субвенции и даноци” на тековните и нетековните операции. (SE281+SE336+SE360+SE365)
SE275	Вкупно меѓуфазна потрошувачка	ден	Вкупно специфични трошоци (вклучени се инпути произведени на стопанството) и режиски трошоци кои произлегуваат од производството во тековната година. (SE281+SE336)
SE281	Вкупно специфични трошоци	ден	Трошоци специфични за културата (семиња и садници, ѓубрива, средства за заштита, други специфични за културата трошоци, трошоци специфични за добитокот (храна за тревопасен добиток и гранивори, други специфични трошоци за добитокот) и специфични трошоци за останати профитабилни активности.

SE285	Семиња и растенија	ден	Поврзано со поделски и градинарски растенија. Нови насади со постојани култури и дрвна маса се сметаат за инвестиции.
SE290	Семиња и растенија произведени на земјоделско стопанство	ден	Семе и расад произведени и користени на земјоделско стопанство.
SE295	Ѓубрива	ден	Купени ѓубрива и подобрувачи на почвата (со исклучок на оние кои се употребуваат за шуми).
SE300	Средства за заштита	ден	Средства за заштита на растенијата, стапици и мамки, плашила за птици, против-градоносна заштита, заштита од мраз, итн. (со исклучок на оние кои се употребуваат за шуми).
SE305	Други специфични за културата трошоци	ден	Вклучувајќи анализа на почва, купување на постојани култури, изнајмување на земјиште за културат за период помалку од една година, купување на производи за културите (грозје, итн.), трошоци настанати за подготовка за пазар, складирање, маркетинг на културите, итн.
SE310	Храна за тревопасен добиток	ден	Концентрирана добиточна храна (вклучени минерални и конзерванси), груба сточна храна, издатоци за користење на заедничко земјиште за напасување, издатоци за трошоци за изнајмување на земјиште за фуражни култури кое не е вклучено во КЗЗ за коњи, говеда, овци и кози. Двете, домашно производство и купена.
SE315	Храна за тревопасен добиток, сопствено производство	ден	Пазарни производи од стопанството (вклучувајќи млеко поинакво од илцианото) употребено како храна за тревопасен добиток.
SE320	Храна за свињи и живина	ден	Храна за свињи и живина. Двете, домашно производство и купена.
SE325	Храна за свињи и живина, сопствено производство	ден	Пазарни производи од стопанството (вклучувајќи млеко поинакво од илцианото) употребено како храна за гравивори.
SE330	Други специфични за добитокот трошоци	ден	Ветеринарни трошоци и трошоци за репродукција, тестови за млеко, повремени набавки на производи од животинско потекло (млеко, итн.), трошоци настанати при подготовка за пазар, складирање, маркетинг на добиточни производи, итн.
SE336	Вкупно режиски трошоци за земјоделството	ден	Трошоци за снабдување поврзани со производствените активности, но не се поврзани со специфични линии на производството.

SE340	Машини и згради, тековни трошоци	ден	Трошоци за тековно одржување на опрема (купување на мали капацитети), трошоци за возила, тековно одржување на згради и подобрување на земјиште, осигурување на згради. Големи поправки се сметаат за инвестиции.
SE345	Енергија	ден	Моторни масла и средства за подмачкување, електрична енергија, горива за греење.
SE350	Договорна работа	ден	Трошоци поврзани со работа која се врши од страна на изведувачи и за изнајмување на машини.
SE356	Други директни инпути	ден	Вода, осигурување (со исклучок на згради и несреќи при работа) и други режиски трошоци на стопанството (сметководствени такси, телефонски сметки, итн.).
SE360	Амортизација	ден	Амортизација на капитални средства пресметани со вредноста на замена. Влегување во сметките на амортизација на капитални средства во текот на сметководствената година. Се утврдува на база на вредноста на замена. Се однесува на плантажи со постојани култури, земјоделски згради и фиксна опрема, подобрување на земјиште, машини и опрема и плантажи со шуми. Не се однесува на амортизација на земјиште и обртен капитал.
SE365	Вкупно надворешни фактори	ден	Надоместок за инпути (работа, земјиште и капитал) кои не се сопственост на носителот на стопанството. Тоа се плати, закупнина и платена камата. (SE370+SE375+SE380)
SE370	Платени плати	ден	Плати и придонеси за социјално осигурување (осигурување) на работната сила. Исклучена е сумата добиена од работниците кои се сметаат за неплатени работници (плати пониски од нормалните плати).
SE375	Платена закупнина	ден	Платена закупнина за земјоделско земјиште и објекти и трошоци за изнајмување.

Субвенции

Симбол	Име на варијабла	Единица мерка	Опис
SE605	Вкупно субвенции – со исклучок на инвестиции	ден	Субвенции на тековните операции поврзани со производството (не се инвестиции). Притоа каматни субвенции и плаќања за земјоделски активности не се вклучени. Влегување во сметките е генерално врз основа на права и не примиле плаќање со цел да се добијат кохерентни резултати (производство/ трошоци/субвенции) за дадената сметководствена година. (SE610+SE615+SE624+SE625+SE626+SE630+SE699)
SE610	Вкупно субвенции за растително производство	ден	Сите субвенции на стопанството за растително производство, вклучувајќи компензаторни плаќања/ плаќања по површина и премии за угар. (SE611+SE612+SE613)
SE613	Други субвенции за растително производство	ден	Сите останати субвенции на стопанството за поделелски, градинарски и повеќегодишни култури.
SE615	Вкупно субвенции за сточарство	ден	Сите субвенции на стопанството за добиток и производи од анимално потекло. (SE616+SE617+SE618+SE619)
SE616	Субвенции за млеко и млечни производи	ден	Како додаток на премијата за млеко вклучени се субвенции за млечни производи. Износот на данокот за млеко треба да се одбие.
SE617	Субвенции за други говеда	ден	Сите субвенции на стопанството добиени за говеда, но не за млечни крави, на пр: премии за машки телиња, премии за млади машки говеда, премии за крави систем крава теле, итн.
SE618	Субвенции за овци & кози	ден	Како додаток на премиите за овци и кози вклучени се субвенции за производи од овци и кози.
SE619	Други субвенции за сточарство	ден	Сите останати субвенции на стопанството за други животни или производи од анимално потекло. Вклучени се износи за било кои од следните категории – млеко, говедско/телешко месо чии износи неможат да се внесат под овие категории поради недостаток од детални информации.
SE621	Субвенции за животна средина	ден	Доколку има расположиви детали во сметките на стопанството

Биланси на субвенции и даноци

Симбол	Име на варијабла	Единица мерка	Опис
SE600	Биланс на тековни субвенции и даноци	ден	Субвенции и даноци кои произлегуваат од тековни производствени активности во сметководствената година. Биланс на субвенции и даноци на тековните операции = Субвенции на стопанството + ДДВ биланс на тековните операции – Даноци на стопанството. (SE605+SE395-SE390)
SE605	Вкупно субвенции – со исклучок на инвестиции	ден	Субвенции на тековните операции поврзани со производството (не за инвестиции). Притоа, плаќања за престанок на земјоделски активности не се вклучени. Внесот во сметките е генерален врз основа на правото и не примање на плаќање, со цел да се добие кохерентни резултати (производство/ трошоци/субвенции) за тековната сметководствена година. (SE610+SE615+SE624+SE625+SE626+SE630+SE699).
SE390	Даноци	ден	Даноци на стопанството и други давачки (не е вклучен ДДВ и персонален данок на носителот на стопанството) и даноци и други давачки за земјиште и згради. Субвенции на даноци се одземаат. (SE406+SE407-SE408)

Приходи по земјоделско стопанство

Симбол	Име на варијабла	Единица мерка	Опис
SE131	Вкупно приходи	ден	Вкупен аутпут од растенија и растително производство, животни и животинско производство и друг аутпут. Продажба и употреба на (растенија и животни), производи и животни + промени во залихи на производи + промени во вредност на животни – купување на животни + разни неисклучителни производи. (SE135+SE206+SE256)
SE275	Вкупно меѓуфазна потрошувачка	ден	Вкупно специфични трошоци (вклучени се инпути произведени на стопанството) и режиски трошоци кои произлегуваат од производството во тековната година. (SE281+SE336)

SE600	Биланс на тековни субвенции и даноци	ден	Субвенции и даноци кои произлегуваат од тековни производствени активности во сметководствената година. Биланси на субвенции и даноци на тековните операции = субвенции на стопанството + ДДВ биланс на тековните операции – даноци на стопанството. (SE605+SE395-SE390)
SE410	Бруто доход на земјоделско стопанство	ден	Приходи – меѓуфазна потрошувачка + биланси од субвенции и даноци. (SE131-SE275+SE600)
SE360	Амортизација	ден	Амортизација на капитални средства пресметани со вредноста на замена. Влегување во сметките на амортизација на капитални средства во текот на сметководствената година. Се утврдува на база на вредноста на замена. Се однесува на плантажи со постојани култури, земјоделски згради и фиксна опрема, подобрување на земјиште, машини и опрема и плантажи со шуми. Не се однесува на амортизација на земјиште и обртен капитал.
SE415	Нето додадена вредност на земјоделско стопанство	ден	Надоместок за фиксни фактори на производството (работа, земјиште и капитал), независно од тоа дали се екстерни фактори или семејни. Како резултат на тоа стопанствата може да се споредуваат независно од семејна/несемејна природа на вработените фактори на производство. За пресметка на нето додадена вредност на земјоделско стопанство вредноста на амортизација се одзема од бруто доход на земјоделско стопанство. (SE410-SE360)
SE365	Вкупно надворешни фактори	ден	Надоместок за инпути (работа, земјиште и капитал) кои не се сопственост на носителот на стопанството. Тоа се плати, закупнина и платена камата. (SE370+SE375+SE380)
SE420	Приход на семејно земјоделско стопанство	ден	Надоместок за фиксни фактори на производство на семејството, на пример: работа, земјиште и капитал и ризици на претприемач (загуби/профит) во сметководствената година. Тоа е еднакво на Бруто доход на земјоделско стопанство – вкупно надворешни фактори + биланс од субвенции и даноци на инвестиции. (SE415-SE365+SE405)

Приходи по лице

Симбол	Име на варијабла	Единица мерка	Опис
SE425	Нето додадена вредност на земјоделското стопанство / ГРЕ	ден/ГРЕ	Нето додадена вредност на земјоделското стопанство изразена во годишни работни единици. (SE415/SE010)
SE430	Приход на семејно земјоделско стопанство / СРЕ	ден/СРЕ	Приход на семејно земјоделско стопанство изразен во семејни работни единици. (SE420/SE015)

Биланс на состојба

Симбол	Име на варијабла	Единица мерка	Опис
SE436	Вкупно средства	ден	Само сопствените средства се земаат во предвид. Ова вклучува фиксни и тековни средства. (SE441+SE465)
SE441	Вкупно фиксни средства	ден	Земјоделско земјиште, земјоделски објекти и шуми, машини и опрема, добиток за приплод. Вклучува исто така инвестиции во фиксни средства. (SE446+SE450+SE455+SE460)
SE446	Земјиште, постојани култури и квоти	ден	Земјоделско земјиште, постојани култури, подобрување на земјиште, квоти и други пропишани права (вклучително и аквизициски трошоци) и шумско земјиште. Исто така и постојани култури под инвестиции.
SE450	Објекти	ден	Објекти и фиксна опрема која му припаѓа на сопственикот. Исто така и вредноста на недовршена инвестиција.
SE455	Машини	ден	Машини, трактори, автомобили и камиони, опрема за наводнување (со исклучок на оние со мала вредност или користени само во текот на една година). Вклучува вредност на недовршена инвестиција.
SE460	Добиток за приплод	ден	Вредност на крајот на годината за добиток за приплод, млечни крави, други крави, кози, овци и свињи за приплод.
SE465	Вкупно тековни средства	ден	Неприплоден добиток + Обртен капитал (Залихи на земјоделски производи + друг обртен капитал)
SE470	Не-приплоден добиток	ден	Сите видови на добиток со исклучок на добитокот за приплод.
SE475	Залихи на земјоделски производи	ден	Сите видови на растенија и производи од животни (со исклучок на млади растенија).
SE480	Друг обртен капитал	ден	Овде се вклучени: зимските култури, уделот во кооперативи или други земјоделки

			организации, побарувања на краток рок, парични средства на рака или во банка (средства неопходни за функционирање на стопанството).
SE501	Нето вредност	ден	= вкупно средства – обврски. (SE436-SE485)

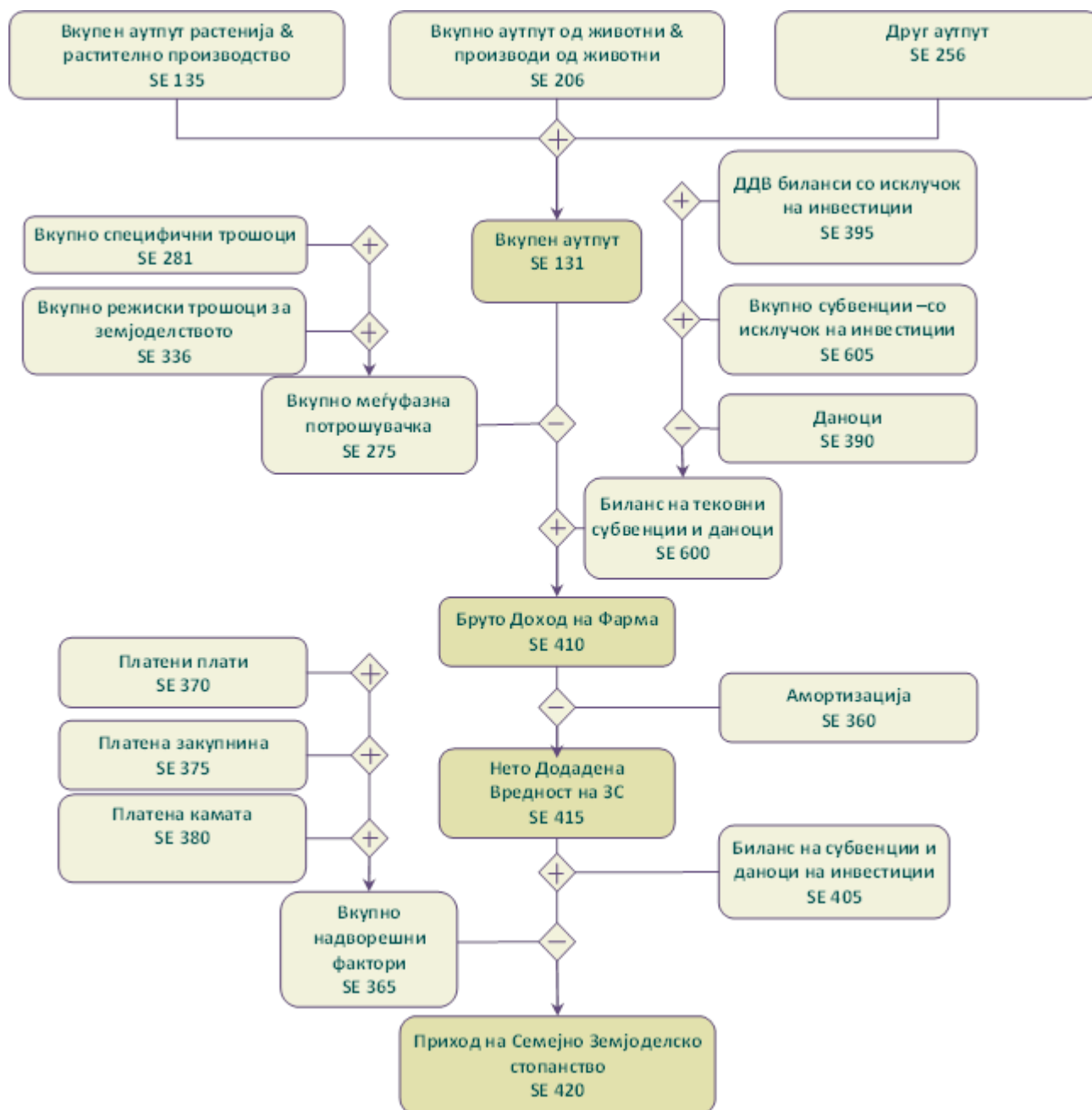
Финансиски индикатори

Симбол	Име на варијабла	Единица мерка	Опис
SE510	Просечен капитал на стопанството	ден	Просечна вредност (= {вредност на почеток на годината +вредност на крајот на годината} / 2) од обртен капитал = добиток + постојани култури + подобрувања на земјиште + објекти + машини и опрема + обртен капитал. Не е вклучена вредноста на квоти и други пропишани права. Се пресметува само доколку вредноста на земјиштето е запишана поседно од вредноста на капиталот.
SE516	Бруто инвестиции	ден	Купување – продажба на фиксни средства + промени во вредноста кај добиток за приплод.
SE521	Нето инвестиции	ден	Бруто инвестиции – амортизација. (SE516-SE360)
SE526	Готовински тек (1)(Cash Flow)	ден	Капацитет на стопанството за штедење и самофинансирање земајќи ги во предвид само тековните операции. Се пресметува на следниот начин: продажба на земјоделски производи + други продажби + продажба на животни – вкупни инпути – купување на животни + биланс на субвенции и даноци за тековни операции и инвестиции.
SE530	Готовински тек (2)(Cash Flow)	ден	Капацитет на стопанството за штедење и самофинансирање. Се пресметува на следниот начин: Готовински тек (1) + продажба на фиксни средства – купување на фиксни средства и инвестиции + вкупно пасива од вредноста на крајот на годината – вкупно пасива од вредноста на почетокот на годината.

4. Графички приказ за калкулација на економски показатели

Во ова поглавје претставени се графикони за калкулација на основните економски показатели кои се користени во Стандардните Резултати за ФАДН. Овие графикони се развиени со користење на материјали објавени на веб страната на Европскиот ФАДН систем.

Графикон 1: Калкулација на основни економски показатели



Во графикон 1 претставен е методот на калкулација на одредени основни економски показатели. Бруто доход на земјоделско стопанство е првиот економски показател за профитабилноста на земјоделското стопанство. Се пресметува со одземање на сумата на вкупната

меѓуфазна потрошувачка од вкупниот аутпут и додавање на билансот на субвенциите и даноците поврзани со тековните активности. Субвенциите го зголемуваат бруто доходот на земјоделското стопанство, додека даноците (тие не се земени во предвид во меѓуфазната потрошувачка) го намалуваат бруто доходот на земјоделското стопанство. По одземање на амортизацијата од бруто доходот на земјоделското стопанство се добива нето додадена вредност на земјоделското стопанство. Во следна фаза се одземаат трошоците на надворешните фактори од нето додадената вредност на земјоделското стопанство и се додава билансот на субвенции и даноци на инвестиции. На тој начин се добива основен економски показател добиен во рамки на тековните активности на земјоделското стопанство, дефиниран како приход на семејно земјоделско стопанство. Наведениот приход се состои од плаќање за сопствени производни средства (работа, земјиште и капитал), вклучени во оперативни активности на земјоделското стопанство и ризиците преземени од страна на операторот на земјоделскиот бизнис во финансиската година.

Графикон 2: Вкупна вредност на растенија и растително производство

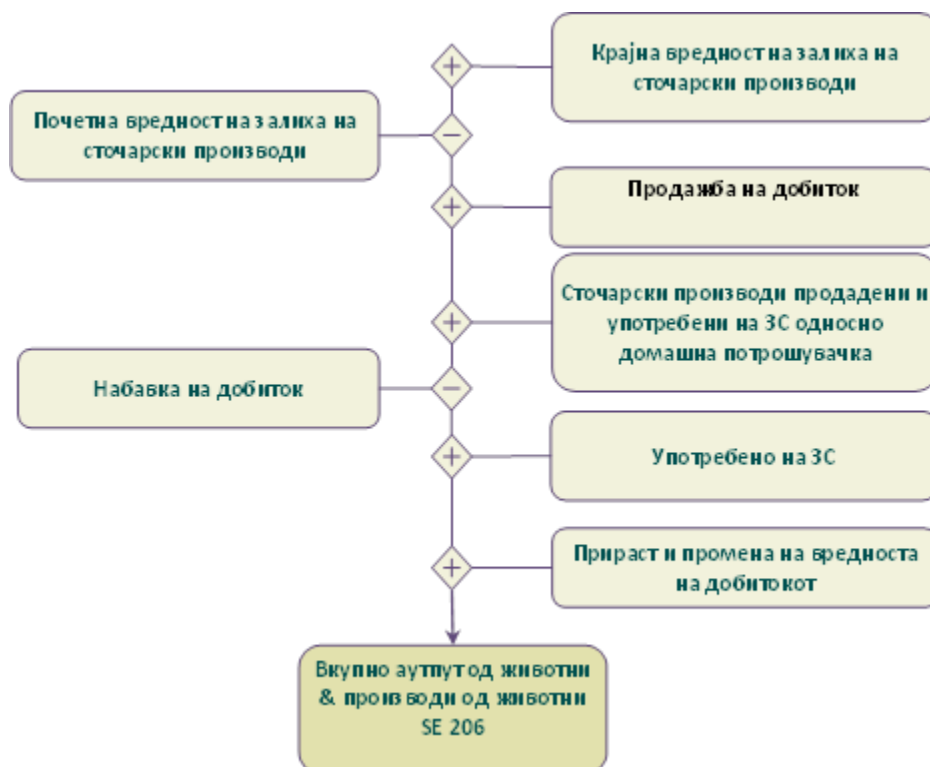


Во графикон 2 и графикон 3 претставен е методот на калкулација на вкупната вредност на аутпутот за растенија и растително производство, животни и производи од животни добиен од оперативните активности на земјоделското стопанство.

Калкулацијата на аутпутот ги зема во предвид продажбата на производите, промена во вредноста на залихи, употреба на земјоделското стопанство и домашна потрошувачка.

Благодарение на таквиот пристап, се добива целосна рефлексивност на обрт на готов производ - пазарните трансакции, бесплатни трансфери и трансфери на производи во рамки на оперативните активности на земјоделското стопанство.

Графикон 3: Вкупна вредност на животни и производи од животни



Калкулацијата на вкупната вредност на аутпутот од животните ја зема во предвид проценетата промена во вредноста на добитокот за приплод и добитокот кој не е за приплод. Промената во вредноста на основниот добиток е резултат на промени во цените во финансиската година. Вредноста на ре-евалуација на основниот добиток е претставена како системска варијабла SE211.

Наспроти ова, вредноста на набавениот добиток е одземена во калкулацијата на вредноста на аутпутот на животните, поради што калкулацијата на резултатот е илустрација на имплементираното сопствено производство.

Поради овие причини, вредноста на набавката на добитокот не се наоѓа во структурата на трошоците на земјоделското стопанство.

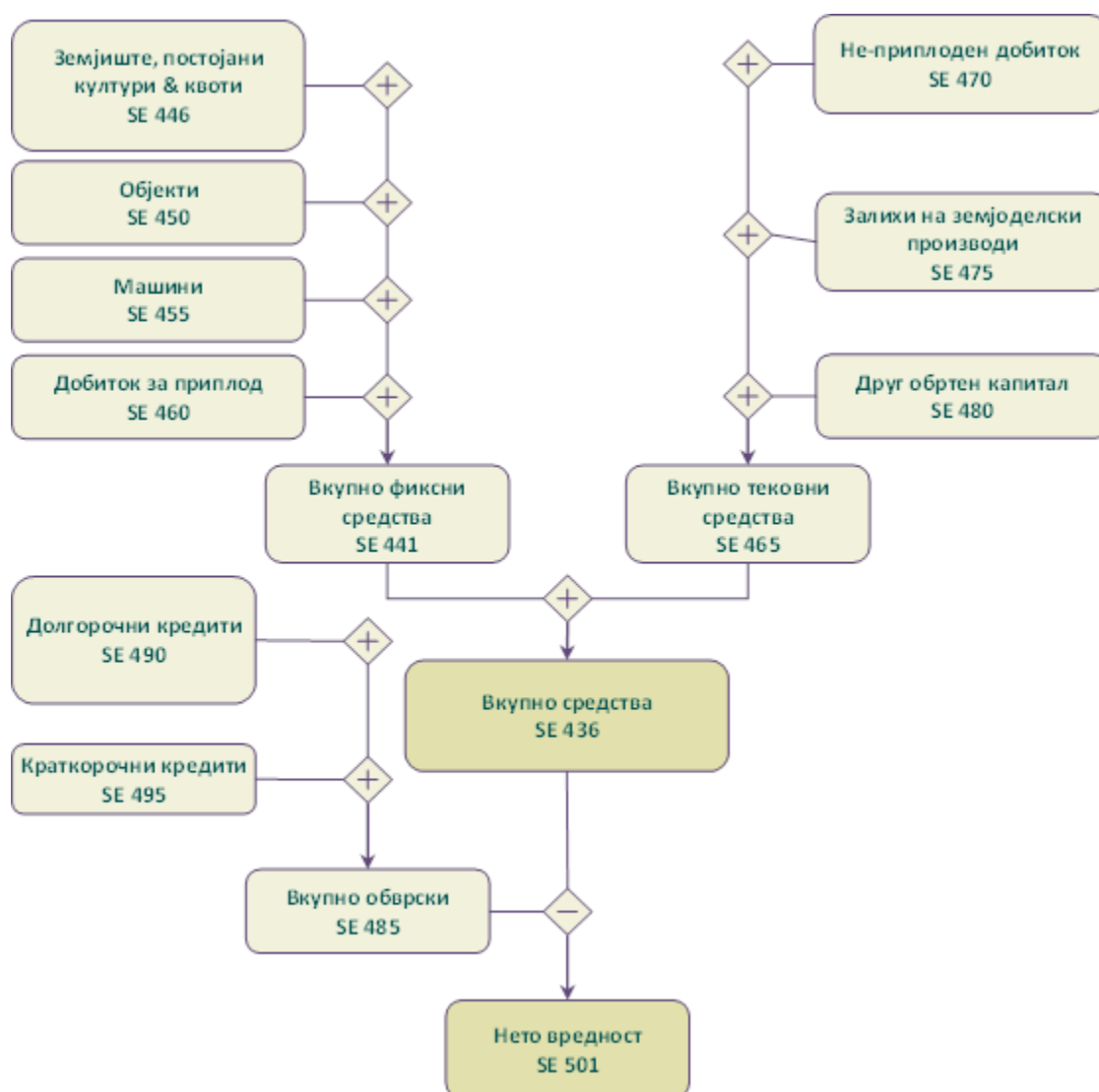
Во случајот на добиток кој не е за приплод, промената во вредноста на добитокот се пресметува како разлика помеѓу крајната и почетната вредност на залихи.

Графикон 4 претставува метод на калкулација на капиталот на земјоделското стопанство согласно методолошките претпоставки на ФАДН. Обртните средства не ја вклучуваат вредноста на земјиштето.

Графикон 4: Калкулација на капиталот на земјоделското стопанство

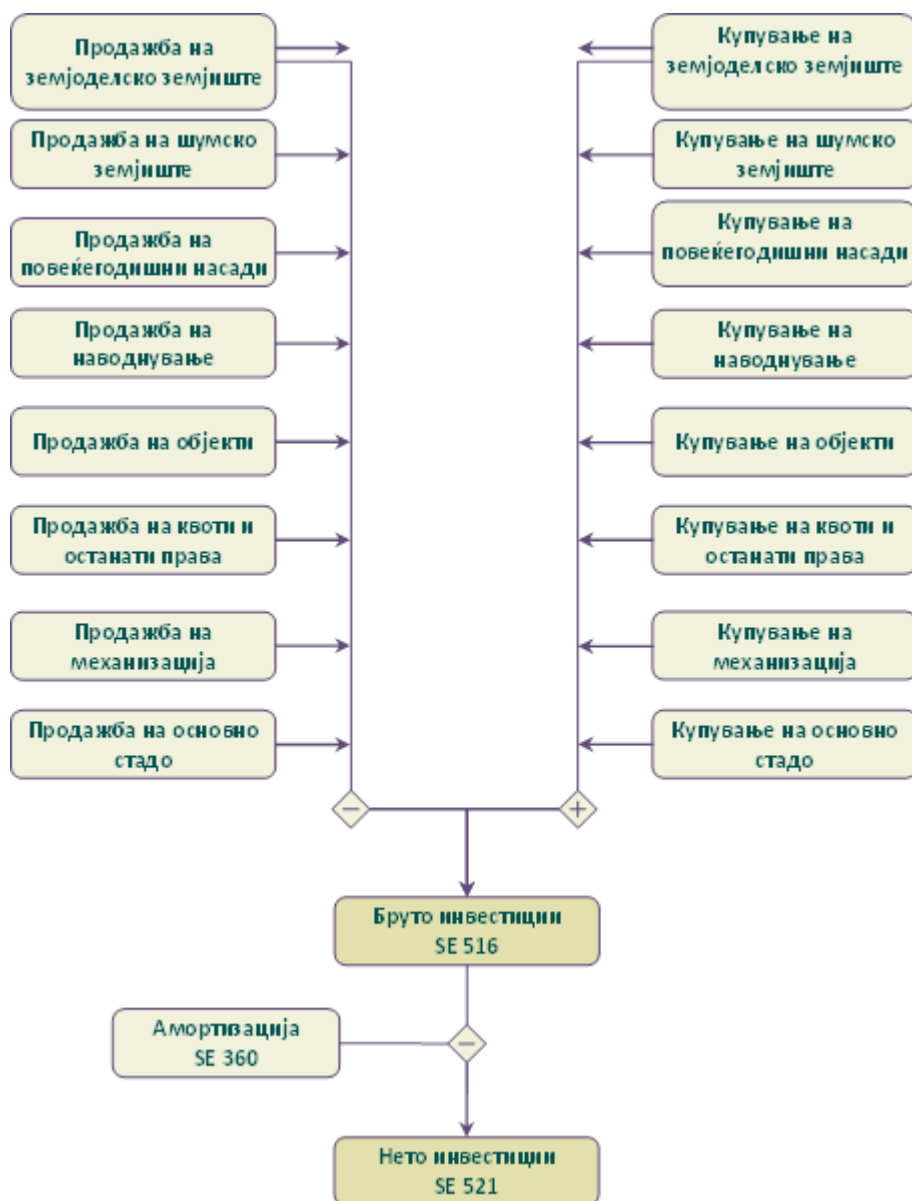


Графикон 5: Калкулација на одделни биланси и финансиски индикатори



Билансот на земјоделското стопанство е претставен во синтетичка форма. Се разликуваат две групи на средства: фиксни средства кои се состојат од 4 групи на фиксни средства и обртни средства кои се состојат од 3 групи на обртни средства претставени во графикон 5. Нето вредноста е пресметана како разлика помеѓу вредноста на вкупните средства и вкупните обврски.

Графикон 6: Калкулација на бруто инвестиции и нето инвестиции



Графикон 6 претставува начин на пресметка на два финансиски индикатори: бруто инвестиции и нето инвестиции.

5. Стандардни Резултати за земјоделските стопанства опфатени во мрежата на сметководствени податоци од земјоделски стопанства за сметководствената 2022 година

Претставените резултати се репрезентативни за полето на истражување за ФАДН и претставуваат просек за специфицирани групи на земјоделски стопанства.

Во однос на варијаблата Приход на семејно земјоделско стопанство (SE 430) претставени се резултати само за земјоделските стопанства каде е евидентиран инпут на семејна работа (SE 015, Инпут на неплатена работна сила)

5.1 Класификација на земјоделските стопанства според типот на земјоделско производство

Табела 3: Популација и примерок на земјоделски стопанства според тип на земјоделско производство

Симбол	Име на варијабла	Вкупно	1 - Специјализирано за поделелски култури	2 - Специјализирано за градинарство	3 - Специјализирано за повеќегодишни култури	4 - Специјализирано за тревопасен добиток	5 - Специјализирано за гравивори	6 - Мешовито растително производство	7 - Мешовито сточарско производство	8 - Мешовито растително производство и добиток
SYS02	Претставени земјоделски стопанства	81,183	20,733	545	11,894	10,818	4,704	7,235	5,708	19,545
SYS03	Земјоделски стопанства во примерокот	863	277	34	173	139	7	56	4	173

Табела 4: Податоци за селекција на производството според тип на земјоделско производство

Симбол	Име на варијабла	Единица мерка	Вкупно	1 - Специјализирано за поделелски култури	2 - Специјализирано за градинарство	3 - Специјализирано за повеќегодишни култури	4 - Специјализирано за тревопасен добиток	5 - Специјализирано за гранивори	6 - Мешовито растително производство	7 - Мешовито сточарско производство	8 - Мешовито растително производство и добиток
SE 005	Економска големина	просечна големина	3.57	3.39	4.44	3.69	4.56	.	3.66	.	2.79
SE010	Вкупен инпут на работна сила	ГРЕ	0.74	0.63	0.44	0.67	1.39	.	0.66	.	0.56
SE011	Инпут на работна сила	Часови	1,793	1,515	1,062	1,618	3,381	.	1,595	.	1,345
SE015	Инпут на неплатена работна сила	СРЕ	0.67	0.57	0.38	0.54	1.28	.	0.53	.	0.56
SE016	Инпут на неплатена работна сила	Часови	1,616	1,376	924	1,308	3,105	.	1,309	.	1,336
SE020	Инпут на платена работна сила	ГРЕ	0.07	0.06	0.06	0.13	0.12	.	0.13	.	0.00
SE021	Инпут на платена работна сила	Часови	179	139	137	310	276	.	316	.	9
SE025	Вкупно користено земјоделско земјиште	ха	5.16	8.42	1.47	2.92	5.04	.	7.62	.	2.43
SE030	Изнајмено К.3.3	ха	2.44	4.83	0.38	0.57	1.56	.	4.90	.	0.92
SE035	Жита	ха	3.23	6.49	0.38	0.27	2.41	.	4.93	.	1.76
SE041	Други поделелски култури	ха	0.36	0.90	0.08	0.05	0.11	.	0.27	.	0.14
SE046	Зеленчук и цвеќе	ха	0.16	0.24	0.87	0.00	0.00	.	0.62	.	0.03
SE050	Лозја	ха	0.28	0.03	0.08	1.07	0.00	.	0.69	.	0.02
SE054	Постојани култури	ха	0.37	0.03	0.06	1.49	0.00	.	0.82	.	0.01
SE055	Овоштарници	ха	0.37	0.03	0.06	1.49	0.00	.	0.82	.	0.01
SE071	Фуражни култури	ха	0.76	0.73	0.01	0.04	2.52	.	0.29	.	0.44
SE080	Вкупно добиточни единици	ДЕ	5.9	0.2	0.0	0.0	32.3	.	0.1	.	2.9
SE085	Мпечни крави	ДЕ	1.3	0.2	0.0	0.0	6.2	.	0.1	.	1.2
SE090	Други говеда	ДЕ	1.7	0.0	0.0	0.0	10.0	.	0.0	.	0.4
SE095	Овци и кози	ДЕ	2.8	0.0	0.0	0.0	16.0	.	0.0	.	0.9
SE100	Свињи	ДЕ	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	.	0.0	.	0.4

Табела 5: Вредност на производството според тип на земјоделско производство

Симбол	Име на варијабла	Единица мерка	Вкупно	1 - Специјализирано за поделелски култури	2 - Специјализирано за градинарство	3 - Специјализирано за повеќегодишни култури	4 - Специјализирано за треволасен добиток	5 - Специјализирано за гравивори	6 - Мешовито растително производство	7 - Мешовито сточарско производство	8 - Мешовито растително производство и добиток
SE131	Вкупен аутпут	ден.	1,163,480	1,098,008	676,194	779,440	2,306,048	.	1,143,645	.	853,245
SE135	Вкупен аутпут растенија и растително производство	ден.	709,565	1,055,707	676,194	765,421	416,219	.	1,123,245	.	247,251
SE140	Жита	ден.	229,617	478,023	27,653	15,258	186,809	.	282,209	.	113,827
SE145	Протеински култури	ден.	1,678	4,235	0	0	0	.	4,914	.	0
SE150	Компир	ден.	37,574	84,294	40,691	234	22,201	.	23,188	.	18,893
SE160	Маслодајни култури	ден.	14,360	34,721	1,941	3,850	5,885	.	10,107	.	3,809
SE165	Индустриски култури	ден.	62,680	165,941	9,441	867	8,827	.	7,902	.	34,603
SE170	Зеленчук и цвеќе	ден.	112,593	197,911	549,309	3,659	0	.	293,027	.	38,306
SE175	Овошје	ден.	114,371	9,187	21,029	472,128	0	.	234,039	.	3,803
SE185	Вино и грозје	ден.	72,709	6,014	23,776	266,047	647	.	240,580	.	3,958
SE195	Површина под фуражни култури	ден.	63,663	74,501	2,353	3,183	191,850	.	27,279	.	30,050
SE206	Вкупно аутпут од животни и производи од животни	ден.	451,102	34,124	0	13,082	1,889,828	.	20,400	.	605,994
SE216	Кравјо млеко и млечни производи	ден.	164,906	18,105	0	1,356	822,891	.	5,536	.	122,390
SE220	Говедско и телешко месо	ден.	75,707	6,241	0	214	402,234	.	4,679	.	41,156
SE225	Свинско месо	ден.	14,285	2,537	0	393	751	.	4,732	.	26,919
SE230	Овци и кози	ден.	58,329	-33	0	1,251	327,135	.	0	.	26,931
SE240	Јајца	ден.	941	1,683	0	0	0	.	0	.	160
SE245	Овчо и козјо млеко	ден.	56,417	296	0	0	304,782	.	0	.	36,076
SE251	Други животни и производи	ден.	80,517	5,296	0	9,868	32,036	.	5,454	.	352,363
SE260	Домашна потрошувачка	ден.	9,389	6,437	1,545	2,596	14,084	.	8,396	.	18,919
SE265	Употреба на стопанството	ден.	91,820	9,094	0	14,806	396,694	.	7,841	.	102,043

Табела 6: Трошоци според тип на земјоделско производство

Симбол	Име на варијабла	Единица мерка	Вкупно	1 - Специјализирано за поделски култури	2 - Специјализирано за градинарство	3 - Специјализирано за повеќегодишни	4 - Специјализирано за тревопасен добиток	5 - Специјализирано за гранивори	6 - Мешовито растително производство	7 - Мешовито сточарско производство	8 - Мешовито растително производство и
SE270	Вкупен инпут	ден.	533,097	464,171	183,439	357,547	1,274,920	.	441,125	.	326,621
SE275	Вкупно меѓуфазна потрошувачка	ден.	450,240	385,910	147,093	223,110	1,179,400	.	336,165	.	293,409
SE281	Вкупно специфични трошоци	ден.	333,359	246,319	116,314	153,065	950,666	.	221,071	.	232,908
SE285	Семења и растенија	ден.	31,653	61,036	43,216	1,727	23,830	.	55,385	.	12,589
SE290	Семе и семења произведени на ЗС	ден.	4,182	8,300	2,162	274	5,502	.	1,748	.	1,856
SE295	Ѓубрива	ден.	59,137	106,999	39,628	39,092	27,070	.	95,313	.	23,446
SE300	Средства за заштита	ден.	32,125	27,478	23,568	88,873	5,960	.	41,043	.	4,575
SE305	Други специфични за културата трошоци	ден.	15,157	26,758	8,798	17,323	5,867	.	18,813	.	2,851
SE310	Храна за тревопасен добиток	ден.	154,070	14,245	0	1,155	773,700	.	6,757	.	116,447
SE315	Храна за тревопасен добиток, сопствено производство	ден.	63,702	4,787	0	260	301,312	.	6,088	.	62,461
SE320	Храна за свињи и живина	ден.	6,182	1,860	0	243	406	.	1,998	.	12,628
SE325	Храна за свињи и живина, сопствено производство	ден.	3,045	944	0	162	230	.	1,132	.	11,595
SE330	Други специфични за добитокот трошоци	ден.	28,737	2,244	0	2,121	91,991	.	846	.	58,681
SE336	Вкупно режиски трошоци за земјоделството	ден.	116,882	139,591	30,779	70,045	228,734	.	115,093	.	60,502
SE340	Машини и згради, тековни трошоци	ден.	15,118	19,277	500	7,914	24,147	.	22,721	.	9,626
SE345	Енергија	ден.	55,812	72,027	24,583	45,878	68,961	.	80,262	.	30,417
SE350	Договорна работа	ден.	35,729	36,323	3,359	4,117	119,351	.	8,580	.	15,558
SE356	Други директни инпути	ден.	10,223	11,965	2,338	12,137	16,275	.	3,530	.	4,901
SE360	Амортизација	ден.	47,718	43,670	18,016	77,122	55,451	.	41,518	.	26,958
SE365	Вкупно надворешни фактори	ден.	35,139	34,591	18,329	57,315	40,069	.	63,441	.	6,253
SE370	Платени плати	ден.	27,183	19,414	18,329	55,600	32,956	.	50,888	.	2,361
SE375	Платена закупнина	ден.	7,956	15,177	0	1,715	7,114	.	12,554	.	3,893

Табела 7: Субвенции за тековните активности на земјоделското стопанство според тип на земјоделско производство

Симбол	Име на варијабла	Единица мерка	Вкупно	1 - Специјализирано за поделелски култури	2 - Специјализирано за градинарство	3 - Специјализирано за повеќегодишни култури	4 - Специјализирано за тревопасен добиток	5 - Специјализирано за гранивори	6 - Мешовито растително производство	7 - Мешовито сточарско производство	8 - Мешовито растително производство и добиток
SE270	Вкупен инпут	ден.	533,097	464,171	183,439	357,547	1,274,920	.	441,125	.	326,621
SE275	Вкупно меѓуфазна потрошувачка	ден.	450,240	385,910	147,093	223,110	1,179,400	.	336,165	.	293,409
SE281	Вкупно специфични трошоци	ден.	333,359	246,319	116,314	153,065	950,666	.	221,071	.	232,908
SE285	Семиња и растенија	ден.	31,653	61,036	43,216	1,727	23,830	.	55,385	.	12,589
SE290	Семе и семиња произведени на ЗС	ден.	4,182	8,300	2,162	274	5,502	.	1,748	.	1,856
SE295	Ѓубрива	ден.	59,137	106,999	39,628	39,092	27,070	.	95,313	.	23,446
SE300	Средства за заштита	ден.	32,125	27,478	23,568	88,873	5,960	.	41,043	.	4,575
SE305	Други специфични за културата трошоци	ден.	15,157	26,758	8,798	17,323	5,867	.	18,813	.	2,851
SE310	Храна за тревопасен добиток	ден.	154,070	14,245	0	1,155	773,700	.	6,757	.	116,447
SE315	Храна за тревопасен добиток, сопствено производство	ден.	63,702	4,787	0	260	301,312	.	6,088	.	62,461
SE320	Храна за свињи и живина	ден.	6,182	1,860	0	243	406	.	1,998	.	12,628
SE325	Храна за свињи и живина, сопствено производство	ден.	3,045	944	0	162	230	.	1,132	.	11,595
SE330	Други специфични за добитокот трошоци	ден.	28,737	2,244	0	2,121	91,991	.	846	.	58,681
SE336	Вкупно режиски трошоци за земјоделството	ден.	116,882	139,591	30,779	70,045	228,734	.	115,093	.	60,502
SE340	Машини и згради, тековни трошоци	ден.	15,118	19,277	500	7,914	24,147	.	22,721	.	9,626
SE345	Енергија	ден.	55,812	72,027	24,583	45,878	68,961	.	80,262	.	30,417
SE350	Договорна работа	ден.	35,729	36,323	3,359	4,117	119,351	.	8,580	.	15,558
SE356	Други директни инпути	ден.	10,223	11,965	2,338	12,137	16,275	.	3,530	.	4,901
SE360	Амортизација	ден.	47,718	43,670	18,016	77,122	55,451	.	41,518	.	26,958
SE365	Вкупно надворешни фактори	ден.	35,139	34,591	18,329	57,315	40,069	.	63,441	.	6,253
SE370	Платени плати	ден.	27,183	19,414	18,329	55,600	32,956	.	50,888	.	2,361
SE375	Платена закупнина	ден.	7,956	15,177	0	1,715	7,114	.	12,554	.	3,893

Табела 8: Биланси на субвенции и даноци според тип на земјоделско производство

Симбол	Име на варијабла	Единица мерка	Вкупно	1 - Специјализирано за поделелски култури	2 - Специјализирано за градинарство	3 - Специјализирано за повеќегодишни култури	4 - Специјализирано за тревопасен добиток	5 - Специјализирано за гранивори	6 - Мешовито растително производство	7 - Мешовито сточарско производство	8 - Мешовито растително производство и добиток
SE600	Биланс на тековни субвенции и даноци	ден.	147,593	131,745	29,374	96,690	351,416	.	118,988	.	98,753
SE605	Вкупно субвенции – со исклучок на инвестиции	ден.	154,100	140,297	29,374	100,761	356,518	.	144,534	.	101,058
SE390	Даноци	ден.	6,507	8,553	0	4,071	5,102	.	25,546	.	2,306

Табела 9: Доход по земјоделско стопанство според тип на земјоделско производство

Симбол	Име на варијабла	Единица мерка	Вкупно	1 - Специјализирано за поделелски култури	2 - Специјализирано за градинарство	3 - Специјализирано за повеќегодишни култури	4 - Специјализирано за тревопасен добиток	5 - Специјализирано за гравивори	6 - Мешовито растително производство	7 - Мешовито сточарско производство	8 - Мешовито растително производство и добиток
SE131	Вкупен аутпут	ден.	1,163,480	1,098,008	676,194	779,440	2,306,048	.	1,143,645	.	853,245
SE275	Вкупно меѓуфазна потрошувачка	ден.	450,240	385,910	147,093	223,110	1,179,400	.	336,165	.	293,409
SE600	Биланс на тековни субвенции & даноци	ден.	147,593	131,745	29,374	96,690	351,416	.	118,988	.	98,753
SE410	Бруто Доход на Земјоделското стопанство	ден.	860,833	843,842	558,475	653,020	1,478,063	.	926,468	.	658,588
SE360	Амортизација	ден.	47,718	43,670	18,016	77,122	55,451	.	41,518	.	26,958
SE415	Нето Додадена Вредност на Земјоделското стопанство	ден.	813,114	800,173	540,458	575,899	1,422,613	.	884,949	.	631,630
SE365	Вкупно надворешни фактори	ден.	35,139	34,591	18,329	57,315	40,069	.	63,441	.	6,253
SE420	Приход на Семејно Земјоделско стопанство	ден.	800,826	767,357	526,970	611,311	1,382,568	.	872,299	.	626,380

Табела 10: Доход по лице според тип на земјоделско производство

Симбол	Име на варијабла	Единица мерка	Вкупно	1 - Специјализирано за поделелски култури	2 - Специјализирано за градинарство	3 - Специјализирано за повеќегодишни култури	4 - Специјализирано за тревопасен добиток	5 - Специјализирано за гравивори	6 - Мешовито растително производство	7 - Мешовито сточарско производство	8 - Мешовито растително производство и добиток
SE425	Нето Додадена Вредност на Земјоделското стопанство / ГРЕ	ден/ГРЕ	1,491,192	1,811,915	1,674,936	1,203,924	1,238,431	.	1,325,544	.	1,532,174
SE430	Приход на Семејно земјоделско стопанство / СРЕ	ден/СРЕ	1,654,628	1,948,949	1,892,599	1,535,641	1,368,379	.	1,667,933	.	1,538,318

Табела 11: Биланси на крајот на сметководствената година според тип на земјоделско производство

Симбол	Име на варијабла	Единица мерка	Вкупно	1 - Специјализирано за поделелски култури	2 - Специјализирано за градинарство	3 - Специјализирано за повеќегодишни култури	4 - Специјализирано за тревопасен добиток	5 - Специјализирано за гранивори	6 - Мешовито растително производство	7 - Мешовито сточарско производство	8 - Мешовито растително производство и добиток
SE436	Вкупно средства	ден.	2,517,614	2,112,449	1,583,845	3,031,046	3,893,792	.	1,841,387	.	2,009,844
SE441	Вкупно фиксни средства	ден.	2,343,435	2,041,257	1,559,139	2,999,066	3,573,649	.	1,825,190	.	1,562,920
SE446	Земјиште, постојани култури и квоти	ден.	1,318,317	1,287,655	1,294,332	2,369,289	853,001	.	1,275,855	.	757,312
SE450	Објекти	ден.	269,684	232,495	123,923	251,435	534,423	.	169,794	.	185,264
SE455	Машини	ден.	426,479	509,346	140,884	376,695	566,731	.	376,059	.	312,642
SE460	Добиток за приплод	ден.	328,919	11,762	0	1,647	1,619,397	.	3,196	.	307,694
SE465	Вкупно тековни средства	ден.	174,179	71,192	24,706	31,980	320,143	.	16,196	.	446,924
SE470	Не-приплоден добиток	ден.	105,512	6,586	0	9,090	216,524	.	2,714	.	330,935
SE475	Залихи на земјоделски производи	ден.	163	365	0	0	288	.	0	.	0
SE480	Друг обртен капитал	ден.	68,504	64,242	24,706	22,890	103,331	.	13,482	.	115,988
SE501	Нето вредност	ден.	2,517,614	2,112,449	1,583,845	3,031,046	3,893,792	.	1,841,387	.	2,009,844

Табела 12: Финансиски индикатори според тип на земјоделско производство

Симбол	Име на варијабла	Единица мерка	Вкупно	1 - Специјализирано за поделелски култури	2 - Специјализирано за градинарство	3 - Специјализирано за повеќегодишни култури	4 - Специјализирано за тревопасен добиток	5 - Специјализирано за гранивори	6 - Мешовито растително производство	7 - Мешовито сточарско производство	8 - Мешовито растително производство и добиток
SE510	Просечен капитал на стопанството	ден.	1,355,487	850,676	317,242	1,304,807	3,070,279	.	755,432	.	1,254,169
SE516	Бруто инвестиции	ден.	-19,489	-2,465	0	9,461	-100,823	.	-6,198	.	-18,871
SE521	Нето инвестиции	ден.	-67,208	-46,135	-18,016	-67,660	-156,274	.	-47,717	.	-45,829
SE526	Готовински тек (1)(Cash Flow)	ден.	945,435	1,015,474	1,003,471	693,481	1,396,576	.	1,187,358	.	656,869
SE530	Готовински тек (2)(Cash Flow)	ден.	944,120	1,016,301	1,003,471	684,217	1,396,576	.	1,191,081	.	657,043

5.2 Класификација на земјоделските стопанства според класа на економска големина

Табела 13: Популација и примерок на земјоделски стопанства според класа на економска големина

Симбол	Име на варијабла	Вкупно	2 - Економска големина	3 - Економска големина	4 и 5 - Економска големина	6 и 7 - Економска големина	8 и 9 - Економска големина
SYS02	Претставени земјоделски стопанства	81,183	31,883	27,211	19,119	2,930	40
SYS03	Број на ЗС кои се во примерокот	863	211	266	294	88	4

Табела 14: Податоци за селекција на производството според класа на економска големина

Симбол	Име на варијабла	Единица мерка	Вкупно	2 -Економска големина	3 -Економска големина	4 и 5 - Економска големина	6 и 7 - Економска големина	8 и 9 - Економска големина
SE010	Вкупен инпут на работна сила	ГРЕ	0.74	0.34	0.58	0.94	1.49	.
SE011	Инпут на работна сила	Часови	1,793.06	825.18	1,391.89	2,271.04	3,597.70	.
SE015	Инпут на неплатена работна сила	СРЕ	0.67	0.33	0.54	0.85	1.21	.
SE016	Инпут на неплатена работна сила	Часови	1,616.08	803.24	1,308.21	2,053.17	2,937.56	.
SE020	Инпут на платена работна сила	ГРЕ	0.07	0.01	0.03	0.09	0.28	.
SE021	Инпут на платена работна сила	Часови	178.95	21.95	83.68	217.87	679.47	.
SE025	Вкупно користено земјоделско земјиште	ха	5.16	1.40	2.55	5.85	16.38	.
SE030	Изнајмено К.3.3	ха	2.44	0.15	0.31	2.81	9.97	.
SE035	Жита	ха	3.23	0.83	1.35	3.61	11.12	.
SE041	Други поледелски култури	ха	0.36	0.08	0.28	0.34	0.70	.
SE046	Зеленчук и цвеќе	ха	0.16	0.03	0.09	0.23	0.44	.
SE050	Лозја	ха	0.28	0.08	0.26	0.38	0.45	.
SE054	Постојани култури	ха	0.37	0.06	0.17	0.44	1.31	.
SE055	Овощтарници	ха	0.37	0.06	0.17	0.44	1.31	.
SE071	Фуражни култури	ха	0.76	0.28	0.41	0.85	2.35	.
SE080	Вкупно добиточни единици	ДЕ	5.94	0.49	1.36	6.36	25.97	.
SE085	Млечни крави	ДЕ	1.33	0.16	0.45	1.40	6.61	.
SE090	Други говеда	ДЕ	1.70	0.16	0.21	1.41	10.91	.
SE095	Овци и кози	ДЕ	2.78	0.06	0.60	3.43	8.11	.
SE100	Свињи	ДЕ	0.13	0.08	0.10	0.12	0.34	.

Табела 15: Вредност на производството според класа на економска големина

Симбол	Име на варијабла	Единица мерка	Вкупно	2 - Економска големина	3 - Економска големина	4 и 5 - Економска големина	6 и 7 - Економска големина	8 и 9 - Економска големина
SE131	Вкупен аутпут	ден.	1,163,480	390,294	667,370	1,339,766	3,603,926	.
SE135	Вкупен аутпут растенија и растително производство	ден.	709,565	211,044	469,111	891,633	1,866,245	.
SE140	Жита	ден.	229,617	58,890	99,326	250,554	860,567	.
SE145	Протеински култури	ден.	1,678	2,709	1,779	944	1,432	.
SE150	Компир	ден.	37,574	25,432	44,153	35,223	56,364	.
SE160	Маслодајни култури	ден.	14,360	123	2,695	6,934	52,170	.
SE165	Индустриски култури	ден.	62,680	23,967	79,772	85,899	29,114	.
SE170	Зеленчук и цвеќе	ден.	112,593	29,216	62,590	183,777	230,949	.
SE175	Овошје	ден.	114,371	23,144	60,326	156,639	346,309	.
SE185	Вино и грозје	ден.	72,709	23,831	90,899	82,747	104,688	.
SE195	Површина под фуражни култури	ден.	63,663	22,808	27,571	88,636	184,654	.
SE206	Вкупно аутпут од животни и производи од животни	ден.	451,102	179,249	198,259	440,429	1,735,837	.
SE216	Кравјо млеко и млечни производи	ден.	164,906	12,433	35,963	162,375	936,203	.
SE220	Говедско и телешко месо	ден.	75,707	8,355	17,250	87,939	376,472	.
SE225	Свинско месо	ден.	14,285	10,298	11,001	18,200	21,345	.
SE230	Овци и кози	ден.	58,329	3,259	13,750	67,296	201,851	.
SE240	Јајца	ден.	941	2,791	699	128	0	.
SE245	Овчо и козјо млеко	ден.	56,417	1,097	19,740	65,788	181,823	.
SE251	Други животни и производи	ден.	80,517	141,016	99,856	38,704	18,144	.
SE260	Домашна потрошувачка	ден.	9,389	8,511	9,697	10,736	5,843	.
SE265	Употреба на стопанството	ден.	91,820	12,262	32,599	86,834	458,949	.

Табела 16: Трошоци според класа на економска големина

Симбол	Име на варијабла	Единица мерка	Вкупно	2 - Економска големина	3 - Економска големина	4 и 5 - Економска големина	6 и 7 - Економска големина	8 и 9 - Економска големина
SE270	Вкупен инпут	ден.	533,097	127,757	237,514	625,615	1,826,988	.
SE275	Вкупно меѓуфазна потрошувачка	ден.	450,240	105,836	190,027	527,703	1,554,677	.
SE281	Вкупно специфични трошоци	ден.	333,359	76,799	136,430	404,363	1,165,572	.
SE285	Семиња и растенија	ден.	31,653	8,271	17,166	33,986	103,004	.
SE290	Семе и семиња произведени на ЗС	ден.	4,182	1,445	2,928	3,959	15,467	.
SE295	Ѓубрива	ден.	59,137	17,819	33,896	71,763	170,957	.
SE300	Средства за заштита	ден.	32,125	7,005	18,345	44,240	85,396	.
SE305	Други специфични за културата трошоци	ден.	15,157	3,297	8,630	22,867	36,410	.
SE310	Храна за тревопасен добиток	ден.	154,070	10,057	35,579	197,866	649,480	.
SE315	Храна за тревопасен добиток, сопствено производство	ден.	63,702	5,694	16,358	71,363	308,812	.
SE320	Храна за свињи и живина	ден.	6,182	5,462	5,684	5,024	13,568	.
SE325	Храна за свињи и живина, сопствено производство	ден.	3,045	2,868	2,125	1,331	12,114	.
SE330	Други специфични за добитокот трошоци	ден.	28,737	23,040	15,233	23,412	80,074	.
SE336	Вкупно режиски трошоци за земјоделството	ден.	116,882	29,037	53,597	123,340	389,104	.
SE340	Машини и згради, тековни трошоци	ден.	15,118	2,474	6,023	17,952	48,180	.
SE345	Енергија	ден.	55,812	15,172	27,730	64,012	177,567	.
SE350	Договорна работа	ден.	35,729	9,824	14,768	28,360	126,788	.
SE356	Други директни инпути	ден.	10,223	1,566	5,076	13,016	36,569	.
SE360	Амортизација	ден.	47,718	18,841	36,063	55,097	123,728	.
SE365	Вкупно надворешни фактори	ден.	35,139	3,080	11,424	42,815	148,584	.
SE370	Платени плати	ден.	27,183	2,625	10,008	33,733	117,332	.
SE375	Платена закупнина	ден.	7,956	455	1,416	9,082	31,252	.

Табела 17: Субвенции за тековните активности на земјоделското стопанство според класа на економска големина

Симбол	Име на варијабла	Единица мерка	Вкупно	2 - Економска големина	3 - Економска големина	4 и 5 - Економска големина	6 и 7 - Економска големина	8 и 9 - Економска големина
SE605	Вкупно субвенции – со исклучок на инвестиции	ден.	154,100	36,995	80,668	170,289	484,668	.
SE610	Вкупно субвенции за растително производство	ден.	85,674	18,640	55,247	106,538	228,142	.
SE613	Други субвенции за растително производство	ден.	85,674	18,640	55,247	106,538	228,142	.
SE615	Вкупно субвенции за сточарство	ден.	64,893	18,195	23,740	61,621	238,727	.
SE616	Субвенции за млеко и млечни производи	ден.	19,952	247	4,109	18,603	111,928	.
SE617	Субвенции за други говеда	ден.	9,941	1,057	2,189	9,302	57,266	.
SE618	Субвенции за овци и кози	ден.	25,517	628	6,736	28,514	65,272	.
SE619	Други субвенции за сточарство	ден.	9,483	16,263	10,706	5,202	4,261	.
SE621	Субвенции за заштита на животна средина	ден.	2,165	85	0	810	14,539	.

Табела 18: Биланси на субвенции и даноци според според класа на економска големина

Симбол	Име на варијабла	Единица мерка	Вкупно	2 - Економска големина	3 - Економска големина	4 и 5 - Економска големина	6 и 7 - Економска големина	8 и 9 - Економска големина
SE600	Биланс на тековни субвенции и даноци	ден.	147,593	36,768	79,233	164,046	460,096	.
SE605	Вкупно субвенции - со исклучок на инвестиции	ден.	154,100	36,995	80,668	170,289	484,668	.
SE390	Даноци	ден.	6,507	227	1,436	6,243	24,573	.

Табела 19: Доход по земјоделско стопанство според според класа на економска големина

Симбол	Име на варијабла	Единица мерка	Вкупно	2 - Економска големина	3 - Економска големина	4 и 5 - Економска големина	6 и 7 - Економска големина	8 и 9 - Економска големина
SE131	Вкупен аутпут	ден.	1,163,480	390,294	667,370	1,339,766	3,603,926	.
SE275	Вкупно меѓуфазна потрошувачка	ден.	450,240	105,836	190,027	527,703	1,554,677	.
SE600	Биланс на тековни субвенции и даноци	ден.	147,593	36,768	79,233	164,046	460,096	.
SE410	Бруто Доход на Земјоделското стопанство	ден.	860,833	321,225	556,576	976,109	2,509,345	.
SE360	Амортизација	ден.	47,718	18,841	36,063	55,097	123,728	.
SE415	Нето Додадена Вредност на Земјоделско стопанство	ден.	813,114	302,385	520,513	921,013	2,385,617	.
SE365	Вкупно надворешни фактори	ден.	35,139	3,080	11,424	42,815	148,584	.
SE420	Приход на Семејно Земјоделско стопанство	ден.	800,826	304,176	525,208	907,673	2,295,430	.

Табела 20: Доход по лице според според класа на економска големина

Симбол	Име на варијабла	Единица мерка	Вкупно	2 - Економска големина	3 - Економска големина	4 и 5 - Економска големина	6 и 7 - Економска големина	8 и 9 - Економска големина
SE425	Нето Додадена Вредност на Земјоделското стопанство / ГРЕ	ден/ГРЕ	1,491,192	1,158,084	1,418,710	1,644,710	1,929,685	.
SE430	Приход на Семејно земјоделско стопанство / CPE	ден/CPE	1,654,628	1,203,078	1,543,508	1,859,429	2,319,477	.

Табела 21: Биланси на крајот на сметководствената година според класа на економска големина

Симбол	Име на варијабла	Единица мерка	Вкупно	2 - Економска големина	3 - Економска големина	4 и 5 - Економска големина	6 и 7 - Економска големина	8 и 9 - Економска големина
SE436	Вкупно средства	ден.	2,517,614	1,179,893	1,864,754	2,908,796	6,100,906	.
SE441	Вкупно фиксни средства	ден.	2,343,435	999,352	1,729,664	2,771,523	5,727,031	.
SE446	Земјиште, постојани култури и квоти	ден.	1,318,317	650,397	1,204,912	1,647,618	2,217,811	.
SE450	Објекти	ден.	269,684	135,928	168,111	357,767	586,660	.
SE455	Машини	ден.	426,479	193,464	302,099	461,075	1,175,480	.
SE460	Добиток за приплод	ден.	328,919	19,563	54,533	304,965	1,747,080	.
SE465	Вкупно тековни средства	ден.	174,179	180,541	135,091	137,273	373,875	.
SE470	Не-приплоден добиток	ден.	105,512	134,740	80,433	65,123	237,909	.
SE475	Залихи на земјоделски производи	ден.	163	479	0	136	0	.
SE480	Друг обртен капитал	ден.	68,504	45,322	54,658	72,014	135,966	.
SE501	Нето вредност	ден.	2,517,614	1,179,893	1,864,754	2,908,796	6,100,906	.

Табела 22: Финансиски индикатори според класа на економска големина

Симбол	Име на варијабла	Единица мерка	Вкупно	2 - Економска големина	3 - Економска големина	4 и 5 - Економска големина	6 и 7 - Економска големина	8 и 9 - Економска големина
SE510	Просечен капитал на стопанството	ден.	1,355,487	576,533	780,405	1,500,556	4,135,992	.
SE516	Бруто инвестиции	ден.	-19,489	-1,046	-6,425	-29,629	-65,801	.
SE521	Нето инвестиции	ден.	-67,208	-19,887	-42,488	-84,725	-189,528	.
SE526	Готовински тек (1)(Cash Flow)	ден.	945,435	346,743	616,616	1,139,229	2,558,102	.
SE530	Готовински тек (2)(Cash Flow)	ден.	944,120	347,829	615,420	1,135,705	2,557,989	.

5.3 Класификација на земјоделските стопанства според површина на користено земјоделско земјиште

Табела 23: Примерок на земјоделски стопанства според површина на користено земјоделско земјиште

Симбол	Име на варијабла	Вкупно	≤ 0.5	$> 0.5 \leq 1$	$> 1 \leq 3$	$> 3 \leq 5$	$> 5 \leq 8$	$> 8 \leq 10$	> 10
SYS02	Претставени земјоделски стопанства	81,183	16,492	8,863	31,890	12,878	5,692	1,798	3,568
SYS03	Земјоделски стопанства во примерокот	863	131	78	313	148	71	35	87

Табела 24: Податоци за селекција на производството според површина на користено земјоделско земјиште

Симбол	Име на варијабла	Единица мерка	Вкупно	≤ 0.5	$> 0.5 \leq 1$	$> 1 \leq 3$	$> 3 \leq 5$	$> 5 \leq 8$	$> 8 \leq 10$	> 10
SE010	Вкупен инпут на работна сила	ГРЕ	0.74	0.59	0.52	0.66	0.81	0.81	1.07	1.18
SE011	Инпут на работна сила	Часови	1,793.06	1,434	1,244	1,593	1,949	1,945	2,575	2,844
SE015	Инпут на неплатена работна сила	СРЕ	0.67	0.58	0.48	0.60	0.73	0.68	0.91	1.00
SE016	Инпут на неплатена работна сила	Часови	1,616.08	1,416	1,145	1,462	1,739	1,637	2,190	2,436
SE020	Инпут на платена работна сила	ГРЕ	0.07	0	0	0	0	0	0	0
SE021	Инпут на платена работна сила	Часови	178.95	17	98	130	210	308	385	428
SE025	Вкупно користено земјоделско земјиште	ха	5.16	0.10	0.86	2.04	3.92	6.25	9.50	27.28
SE030	Изнајмено К.3.3	ха	2.44	0.00	0.06	0.09	0.57	1.03	2.78	20.83
SE035	Жита	ха	3.23	0.00	0.14	0.67	1.95	3.77	5.56	20.83
SE041	Други поделелски култури	ха	0.36	0.01	0.08	0.23	0.30	0.26	0.52	1.79
SE046	Зеленчук и цвеќе	ха	0.16	0.02	0.15	0.19	0.21	0.16	0.14	0.16
SE050	Лозја	ха	0.28	0.01	0.13	0.32	0.39	0.32	0.39	0.37
SE054	Постојани култури	ха	0.37	0.01	0.17	0.36	0.48	0.53	0.79	0.62
SE055	Овоштарници	ха	0.37	0.01	0.17	0.36	0.48	0.53	0.79	0.62
SE071	Фуражни култури	ха	0.76	0.03	0.16	0.28	0.59	1.24	2.11	3.49
SE080	Вкупно добиточни единици	ДЕ	5.94	7.39	3.44	3.07	6.53	5.17	10.13	14.22
SE085	Млечни крави	ДЕ	1.33	0.11	0.43	1.02	1.05	1.88	4.48	3.84
SE090	Други говеда	ДЕ	1.70	3.68	0.66	0.77	2.41	0.78	1.50	2.58
SE095	Овци и кози	ДЕ	2.78	3.37	2.31	1.22	2.94	2.35	4.12	7.46
SE100	Свињи	ДЕ	0.13	0.23	0.01	0.05	0.13	0.16	0.03	0.34

Табела 25: Вредност на производството според површина на користено земјоделско земјиште

Симбол	Име на варијабла	Единица мерка	Вкупно	≤ 0.5	$> 0.5 \leq 1$	$> 1 \leq 3$	$> 3 \leq 5$	$> 5 \leq 8$	$> 8 \leq 10$	> 10
SE131	Вкупен аутпут	ден.	1,163,480	740,707	576,639	774,387	1,127,426	1,289,341	1,986,378	3,353,611
SE135	Вкупен аутпут растенија и растително производство	ден.	709,565	51,801	322,600	548,675	772,091	839,924	1,162,500	2,230,793
SE140	Жита	ден.	229,617	275	10,700	54,156	155,793	288,128	477,175	1,380,714
SE145	Протеински култури	ден.	1,678	179	1,424	2,819	608	496	0	3,517
SE150	Компир	ден.	37,574	6,847	22,558	52,489	41,715	15,761	31,086	57,011
SE160	Маслодајни култури	ден.	14,360	0	0	473	243	811	19,457	131,839
SE165	Индустриски култури	ден.	62,680	0	34,160	61,990	121,669	105,188	83,286	41,782
SE170	Зеленчук и цвеќе	ден.	112,593	35,344	128,346	132,086	141,760	96,831	126,800	102,184
SE175	Овошје	ден.	114,371	5,889	72,636	133,388	149,032	113,366	206,757	151,405
SE185	Вино и грозје	ден.	72,709	2,270	42,451	89,185	111,598	60,139	94,060	82,132
SE195	Површина под фуражни култури	ден.	63,663	997	10,324	21,815	49,672	156,502	123,879	280,210
SE206	Вкупно аутпут од животни и производи од животни	ден.	451,102	688,906	254,039	225,712	355,335	447,133	823,878	1,096,783
SE216	Кравјо млеко и млечни производи	ден.	164,906	9,099	60,946	100,627	112,473	240,694	536,514	601,821
SE220	Говедско и телешко месо	ден.	75,707	130,023	24,756	44,661	94,280	36,775	110,394	137,517
SE225	Свинско месо	ден.	14,285	46,400	410	3,855	13,915	14,230	1,811	21,590
SE230	Овци и кози	ден.	58,329	68,764	55,344	28,548	68,526	30,333	86,175	146,737
SE235	Месо од живина	ден.	0	0	0	0	0	0	0	0
SE240	Јајца	ден.	941	0	4,438	1,490	0	0	0	0
SE245	Овчо и козјо млеко	ден.	56,417	37,954	46,689	26,785	48,571	105,169	71,607	166,996
SE251	Други животни и производи	ден.	80,517	396,666	61,454	19,747	17,571	19,932	17,376	22,122
SE260	Домашна потрошувачка	ден.	9,389	9,867	6,696	10,848	13,468	4,902	6,169	3,854
SE265	Употреба на стопанството	ден.	91,820	7,871	16,197	36,298	67,438	170,718	217,873	412,154

Табела 26: Трошоци според површина на користено земјоделско земјиште

Симбол	Име на варијабла	Единица мерка	Вкупно	≤ 0.5	> 0.5 ≤ 1	> 1 ≤ 3	> 3 ≤ 5	> 5 ≤ 8	> 8 ≤ 10	> 10
SE270	Вкупен инпут	ден.	533,097	242,046	209,136	304,033	463,787	682,785	1,088,326	1,858,282
SE275	Вкупно меѓуфазна потрошувачка	ден.	450,240	220,270	167,765	243,694	388,405	563,832	910,645	1,620,132
SE281	Вкупно специфични трошоци	ден.	333,359	197,286	144,244	188,385	282,255	407,207	747,400	1,089,473
SE285	Семиња и растенија	ден.	31,653	2,295	10,647	17,417	23,557	29,194	40,062	158,308
SE290	Семе и семиња произведени на ЗС	ден.	4,182	11	731	2,535	5,853	5,635	6,211	14,634
SE295	Ѓубрива	ден.	59,137	1,808	14,453	30,012	52,734	80,685	95,118	269,136
SE300	Средства за заштита	ден.	32,125	1,782	14,518	31,454	38,277	42,147	54,450	68,385
SE305	Други специфични за културата трошоци	ден.	15,157	876	6,705	9,589	13,368	17,395	15,831	65,216
SE310	Храна за тревопасен добиток	ден.	154,070	101,286	68,279	85,919	127,756	194,379	474,433	438,640
SE315	Храна за тревопасен добиток, сопствено производство	ден.	63,702	1,063	8,667	21,895	43,731	115,481	211,362	290,085
SE320	Храна за свињи и живина	ден.	6,182	15,055	2,879	2,374	7,055	1,685	1,074	13,724
SE325	Храна за свињи и живина, сопствено производство	ден.	3,045	0	489	1,509	6,494	817	914	12,253
SE330	Други специфични за добитокот трошоци	ден.	28,737	67,889	17,194	9,597	15,017	35,512	52,425	57,270
SE336	Вкупно режиски трошоци за земјоделството	ден.	116,882	22,984	23,521	55,310	106,150	156,625	163,245	530,659
SE340	Машини и згради, тековни трошоци	ден.	15,118	2,861	3,335	5,869	9,754	15,788	20,983	83,626
SE345	Енергија	ден.	55,812	13,683	14,392	30,981	47,501	69,659	81,700	238,136
SE350	Договорна работа	ден.	35,729	5,178	4,020	12,031	36,747	56,262	45,528	172,992
SE356	Други директни инпути	ден.	10,223	1,262	1,774	6,428	12,148	14,916	15,034	35,904
SE360	Амортизација	ден.	47,718	19,004	27,436	40,788	44,553	57,805	99,453	110,414
SE365	Вкупно надворешни фактори	ден.	35,139	2,772	13,935	19,551	30,829	61,148	78,229	127,736
SE370	Платени плати	ден.	27,183	2,757	13,685	19,378	28,356	57,915	69,571	60,014
SE375	Платена закупнина	ден.	7,956	15	250	173	2,472	3,232	8,657	67,723

Табела 27: Субвенции за тековните активности на земјоделското стопанство според површина на користено земјоделско земјиште

Симбол	Име на варијабла	Единица мерка	Вкупно	≤ 0.5	$> 0.5 \leq 1$	$> 1 \leq 3$	$> 3 \leq 5$	$> 5 \leq 8$	$> 8 \leq 10$	> 10
SE605	Вкупно субвенции – со исклучок на инвестиции	ден.	154,100	96,146	64,386	85,071	139,405	153,505	239,688	561,202
SE610	Вкупно субвенции за растително производство	ден.	85,674	912	20,150	55,798	80,170	98,321	131,383	360,189
SE613	Други субвенции за растително производство	ден.	85,674	912	20,150	55,798	80,170	98,321	131,383	360,189
SE615	Вкупно субвенции за сточарство	ден.	64,893	95,234	43,961	27,805	50,952	50,423	105,869	190,449
SE616	Субвенции за млеко и млечни производи	ден.	19,952	3,235	9,340	7,416	14,027	28,377	56,764	88,133
SE617	Субвенции за други говеда	ден.	9,941	14,756	3,541	6,885	11,728	5,400	11,043	19,649
SE618	Субвенции за овци и кози	ден.	25,517	29,871	22,636	11,120	24,154	16,030	38,062	78,356
SE619	Други субвенции за сточарство	ден.	9,483	47,372	8,444	2,383	1,043	617	0	4,310
SE621	Субвенции за заштита на животна средина	ден.	2,165	0	231	1,097	4,240	4,115	0	6,755

Табела 28: Биланси на субвенции и даноци според според површина на користено земјоделско земјиште

Симбол	Име на варијабла	Единица мерка	Вкупно	≤ 0.5	$> 0.5 \leq 1$	$> 1 \leq 3$	$> 3 \leq 5$	$> 5 \leq 8$	$> 8 \leq 10$	> 10
SE600	Биланс на тековни субвенции и даноци	ден.	147,593	96,086	64,359	84,641	134,822	151,403	232,453	510,737
SE605	Вкупно субвенции - со исклучок на инвестиции	ден.	154,100	96,146	64,386	85,071	139,405	153,505	239,688	561,202
SE390	Даноци	ден.	6,507	60	27	430	4,583	2,101	7,234	50,464

Табела 29: Доход по земјоделско стопанство според според површина на користено земјоделско земјиште

Симбол	Име на варијабла	Единица мерка	Вкупно	≤ 0.5	$> 0.5 \leq 1$	$> 1 \leq 3$	$> 3 \leq 5$	$> 5 \leq 8$	$> 8 \leq 10$	> 10
SE131	Вкупен аутпут	ден.	1,163,480	740,707	576,639	774,387	1,127,426	1,289,341	1,986,378	3,353,611
SE275	Вкупно меѓуфазна потрошувачка	ден.	450,240	220,270	167,765	243,694	388,405	563,832	910,645	1,620,132
SE600	Биланс на тековни субвенции и даноци	ден.	147,593	96,086	64,359	84,641	134,822	151,403	232,453	510,737
SE410	Бруто Доход на Земјоделското стопанство	ден.	860,833	616,523	473,233	615,333	873,843	876,912	1,308,187	2,244,216
SE360	Амортизација	ден.	47,718	19,004	27,436	40,788	44,553	57,805	99,453	110,414
SE415	Нето Додадена Вредност на	ден.	813,114	597,518	445,797	574,546	829,289	819,108	1,208,734	2,133,802
SE365	Вкупно надворешни фактори	ден.	35,139	2,772	13,935	19,551	30,829	61,148	78,229	127,736
SE420	Приход на Семејно Земјоделско стопанство	ден.	800,826	595,517	442,661	581,066	827,599	784,597	1,171,705	2,040,210

Табела 30: Доход по лице според според површина на користено земјоделско земјиште

Симбол	Име на варијабла	Единица мерка	Вкупно	≤ 0.5	$> 0.5 \leq 1$	$> 1 \leq 3$	$> 3 \leq 5$	$> 5 \leq 8$	$> 8 \leq 10$	> 10
SE425	Нето Додадена Вредност на Земјоделското стопанство / ГРЕ	ден/ГРЕ	1,491,192	1,632,157	1,197,673	1,279,362	1,460,844	1,429,598	1,745,660	2,303,710
SE430	Приход на Семејно земјоделско стопанство / СРЕ	ден/СРЕ	1,654,628	1,652,327	1,307,325	1,451,213	1,633,764	1,610,426	1,875,689	2,683,925

Табела 31: Биланси на крајот на сметководствената година според површина на користено земјоделско земјиште

Симбол	Име на варијабла	Единица мерка	Вкупно	≤ 0.5	$> 0.5 \leq 1$	$> 1 \leq 3$	$> 3 \leq 5$	$> 5 \leq 8$	$> 8 \leq 10$	> 10
SE436	Вкупно средства	ден.	2,517,614	1,324,969	1,876,386	2,324,083	2,516,678	3,115,910	3,987,283	4,506,682
SE441	Вкупно фиксни средства	ден.	2,343,435	790,407	1,755,472	2,251,613	2,405,894	3,013,291	3,795,174	4,302,440
SE446	Земјиште, постојани култури и квоти	ден.	1,318,317	102,878	1,176,025	1,603,587	1,463,473	1,845,678	1,830,261	1,366,455
SE450	Објекти	ден.	269,684	280,801	198,966	214,255	212,672	342,705	403,427	499,355
SE455	Машини	ден.	426,479	130,771	222,082	282,086	426,117	551,352	994,021	1,244,859
SE460	Добиток за приплод	ден.	328,919	275,957	158,208	151,685	303,524	273,556	567,466	1,191,771
SE465	Вкупно тековни средства	ден.	174,179	534,561	120,914	72,469	110,784	102,620	192,109	204,241
SE470	Не-приплоден добиток	ден.	105,512	429,034	84,017	31,501	49,986	27,732	84,966	70,103
SE475	Залихи на земјоделски производи	ден.	163	267	0	153	122	0	1,143	0
SE480	Друг обртен капитал	ден.	68,504	105,260	36,897	40,815	60,676	74,887	106,000	134,138
SE501	Нето вредност	ден.	2,517,614	1,324,969	1,876,386	2,324,083	2,516,678	3,115,910	3,987,283	4,506,682

Табела 32: Финансиски индикатори според површина на користено земјоделско земјиште

Симбол	Име на варијабла	Единица мерка	Вкупно	≤ 0.5	$> 0.5 \leq 1$	$> 1 \leq 3$	$> 3 \leq 5$	$> 5 \leq 8$	$> 8 \leq 10$	> 10
SE510	Просечен капитал на стопанството	ден.	1,355,487	1,245,336	782,502	931,036	1,260,919	1,493,430	2,468,444	3,162,663
SE516	Бруто инвестиции	ден.	-19,489	-29,786	-4,332	-11,616	-11,324	-48,805	-59,352	-19,826
SE521	Нето инвестиции	ден.	-67,208	-48,790	-31,768	-52,404	-55,878	-106,610	-158,805	-130,240
SE526	Готовински тек (1)(Cash Flow)	ден.	945,435	640,615	597,144	732,370	992,501	949,101	1,414,051	2,211,641
SE530	Готовински тек (2)(Cash Flow)	ден.	944,120	640,615	597,144	730,012	988,940	950,932	1,414,051	2,211,641