

Udržateľnosť malých a rodinných fariem 2016-1-SK01-KA203-022611



Výstup O3 - programový produkt

Návod na použití

Postup (kroky) použití programového produktu – algoritmu

Programový produkt je dostupný online na webové stránce projektu SOILS https://spu.fem.uniag.sk/SOILS/outputs/ a je potřebné si ho stáhnout do počítače a následně uložit, aby se neztratily zadávané údaje. Následně uživatel pokračuje podle jednotlivých kroků.

Uživatel – student nejdříve zadá vstupní informace o živočišné výrobě (list 1 vstup živočišná výroba)

Uživateli produktu se ukáží předvyplněné údaje z posledních výpočtů. Uživatel je má možnost naráz vymazat resp. změnit. Každý vstupní údaj musí být vyplněný (třeba vyplnit i nulové hodnoty, aby programový produkt správně přepočítával údaje). Při každém vyplnění údajů je potřebné je dát přepočítat (tlačítko při každé kategorii zvířat).

Zadávají se údaje o počtech základního stáda v jednotlivých kategoriích zvířat, které program automaticky přepočítá i na další kategorie (to uživatel programu nezadává).

Na základě počtu zvířat se automaticky vypočítá minimální požadavky na krmiva (louky a pastviny + kukuřice a vojtěška). Kromě toho uživatel zadává i další vstupní údaje jako ukazovatele užitkovosti, ceny, dotace (pokud existují) a vlastní náklady na chov na 100 krmných dnů.

- 2. Následně uživatel vyplní vstupní údaje v listu 2 (vstup rostlinná výroba). Rostlinná výroba se skládá z předdefinovaných plodin, které se nejvíce pěstují v podmínkách krajin (Slovensko, Česká republika, Litva a Maďarsko). Vstupními údaji do rostlinné výroby jsou: výměra osevní plochy v hektarech, hektarová úroda (v tunách za 1 ha), cena v Euro za 1 tunu a vlastní náklady na 1 hektar. Uživatel musí po zadání všech vstupních údajů a i nulových dat přepočítat údaje (tlačítka přepočítat u jednotlivých komodit nebo přepočítat vše).
- 3. Následně po zadání vstupních údajů v živočišné a rostlinné výrobě uživatel přejde na výstupní listy. Výstupní údaje za živočišnou výrobu se nacházejí v listu 3 "Výstup živočišná výroba". Výstupní tabulka zobrazuje celkový přehled o celé živočišné výrobě z hlediska přednastavených výstupních ukazatelů. Podrobnější informace o struktuře chovů jednotlivých zvířat si uživatel může prohlédnout prostřednictvím tlačítka s názvem "Struktura chovu". Uživatel má i možnost využít tlačítko na rychlý přesun do zadávání vstupních informací o jednotlivých kategoriích zvířat (tlačítko "Vložit jiné vstupy").
- 4. List 4 s názvem (Výstupy rostlinná výroba) přehledně zobrazuje základní předefinované ekonomické zhodnocení celé rostlinné výroby farmy. V záhlaví jsou uvedené jednotlivé indikátory výstupů.
- 5. Celou ekonomiku farmy může uživatel přehledně vidět v listu 5 s názvem "Výstup podniku celkem". Zde jsou zobrazené celkové ukazatele za rostlinnou a živočišnou výrobu a údaje celkem a tedy i celkový výsledek hospodaření farmy (zisk nebo ztráta) i s celkovou výměrou farmy.

V případě nejasností resp. otázek nás kontaktujte na patrik.rovny@gmail.com

Evropská komise neodpovídá za informace uvedené v souboru.