



Výstup O3 - programový produkt

Návod na použitie

Postup (kroky) použitia programového produktu – algoritmu

Programový produkt je dostupný online na web stránke projektu SOILS <https://spu.fem.uniag.sk/SOILS/outputs/> a je potrebné si ho stiahnuť do počítača a následne aj uložiť, aby sa nestratili zadávané údaje. Následne používateľ pokračuje podľa jednotlivých krokov.

1. Používateľ – študent si v prvom rade zadá vstupné informácie o živočíšnej výrobe (hárok 1 vstup živočíšna výroba)
Používateľovi produktu sa ukážu predvyplnené údaje z posledných výpočtov. Užívateľ ich má možnosť naraz vymazať resp. zmeniť. Každý vstupný údaj musí byť vyplnený (treba vyplniť aj nulové hodnoty, aby programový produkt správne prepočítaval údaje). Pri každom vyplnení údajov je potrebné ich dať prepočítať (tlačítko pri každej kategórii zvierat).
Zadávať sa údaje o počtoch základného stáda v jednotlivých kategóriách zvierat, ktoré program automaticky prepočíta aj na ďalšie kategórie (to užívateľ programu nezadáva).
Na základe počtu zvierat sa automaticky vypočíta minimálna požiadavka na krmoviny (lúky a pasienky + kukurica a lucerna siata). Okrem toho užívateľ zadáva aj ďalšie vstupné údaje ako ukazovatele úžitkovosti, ceny, dotácie (ak existujú) a vlastné náklady na chov na 100 krmných dní. Priemerné slovenské údaje možno stiahnuť na web stránke www.vuepp.sk.
2. Následne používateľ vyplní vstupné údaje v hároku 2 (vstup rastlinná výroba). Rastlinná výroba pozostáva z preddefinovaných plodín, ktoré sa najviac pestujú v podmienkach krajín (Slovensko, Česká republika, Litva a Maďarsko). Vstupnými údajmi do rastlinnej výroby sú: výmera oševnej plochy v hektároch, hektárová úroda (v tonách za 1 ha), cena v Euro za 1 tonu a vlastné náklady na 1 hektár. Užívateľ musí po zadaní všetkých vstupných údajov aj nulových dať prepočítať údaje (tlačítka prepočítať pri jednotlivých komoditách alebo prepočítať všetko).
3. Následne po zadaní vstupných údajov v živočíšnej a rastlinnej výrobe užívateľ prejde na výstupné hárky. Výstupné údaje za živočíšnu výrobu sa nachádzajú v hároku 3 „Výstup živočíšna výroba“. Výstupná tabuľka zobrazuje celkový prehľad o cele živočíšnej výrobe z hľadiska prednastavených výstupných ukazovateľov. Podrobnejšie informácie o štruktúre chovu jednotlivých zvierat si používateľ môže prehládnuť prostredníctvom tlačítka s názvom „Štruktúra chovu“. Používateľ má aj možnosť využiť tlačítko na rýchly presun do zadávania vstupných informácií o jednotlivých kategóriách zvierat (tlačítko „Vložiť iné vstupy“).
4. Hárok 4 s názvom „Výstupy rastlinná výroba) prehľadne zobrazuje základné predefinované ekonomické zhodnotenie celej rastlinnej výroby farmy. V záhlaví sú uvedené jednotlivé indikátory výstupov.
5. Celú ekonomiku farmy môže užívateľ prehľadne vidieť v hároku 5 s názvom „Výstup podnik spolu“. Tu sú zobrazené sumárnej ukazovatele za rastlinnú a živočíšnu výrobu a údaje spolu a teda aj celkový výsledok hospodárenia farmy (zisk alebo strata) spolu aj s celkovou výmerou farmy.

V prípade nejasností resp. otázok nás kontaktujte na patrik.rovny@gmail.com

Európska komisia nezodpovedá za informácií uvedené v danom článku.