

Učební text pro kurz počítačových dovedností – 2. část Zemědělský software

projekt OP RLZ (ESF): Další profesní vzdělávání pracovníků v zemědělství“

Příbram, Benešov, říjen 2007

1. AGROKROM

text upraven podle manuálu zveřejněného na internetových stránkách Zemědělského výzkumného ústavu Kroměříž, s.r.o.

autoři: Ing. Antonín Souček, Ing. Antonín Pospíšil

Agrokrom je počítačový program s bohatou databází znalostí, doplněný velkým množstvím textových a obrazových informací a slouží jako expertní a informační systém pro rostlinnou výrobu.

Úvodní obrazovka aplikace nabízí uživatelům nabídky -menu v záhlaví - pracovat s moduly a funkcemi programu, aktualizovat databáze, provádět tisky sestav. Dále jsou nástroje pro výběry aktuálních záznamů a KNIHA HONŮ se záložkami pro jednotlivé události (vlastnosti a charakteristika pozemků, pěstované plodiny a odrůdy, produkce na pozemku, plevele, choroby a škůdci na pozemku, použité pesticidy, osiva, hnojiva a pracovní postupy na pozemku, výsledky agrochemického zkoušení půd a informace o provedení agrobiologické kontroly na pozemku. AGROKROM je určen pro manažery zemědělských podniků, agronomy, poradce, učitele i studenty středních škol i zemědělských univerzit.

I. Které funkce AGROKROM nabízí?

AGRONOMICKÁ EVIDENCE

KVALIFIKOVANÉ ROZHODOVÁNÍ

DATABÁZE POZEMKŮ

CENÍKY - ČÍSELNÍKY

OCHRANA ROSTLIN

VÝŽIVA A HNOJENÍ

EKONOMIKA - KALKULACE HARMONOGRAMY

ODRŮDY

STROJE A SOUPRAVY

PRACOVNÍ POSTUPY

PODNIKATELSKÉ ZÁMĚRY - JEJICH TVORBA A POROVNÁVÁNÍ

TEXTOVÉ A OBRAZOVÉ INFORMACE

II. Aktuální a uspořádaná evidence a hospodaření na pozemcích.

Aplikace AGROKROM podporuje snadnou a uživatelsky přehlednou evidenci pozemků. AGROKROM zachycuje jednak základní vlastnosti pozemků, jednak osevní sledy, pěstované odrůdy, výnosy plodin a produktů, užitkové zaměření plodin a všechny podstatné události včetně jejich ekonomického vyjádření, které má uživatel zájem do své informační databáze vložit. Vložené informace mohou být následně velmi efektivně tříděny a zobrazovány. Může být podle zadaných vlastností pozemků, plodin (odrůd) a jejich výnosů a dalších událostí na pozemku prováděno výrobně-ekonomické hodnocení. Výsledky jsou zobrazovány v přehledných sestavách. Zobrazené sestavy mohou být dále uživatelem editovány.

Dalším nástrojem podporujícím výběr pozemků jsou zaškrtačovací pole pro volby: pouze označené pozemky (nebo všechny pozemky), pozemky s plodinami nebo událostmi vztahující se pouze k aktuálnímu sklizňovému ročníku (nebo všem sklizňovým ročníkům) a zobrazení plodin a událostí vztahujících se pouze k nastavené - aktuální plodině (nebo všem plodinám). Jednotlivá nastavení se mohou libovolně kombinovat.

Hospodaření je prováděno na pozemcích a ve sklenících, ochrana proti škodlivým činitelům je prováděna i ve skladech. Toto nastavení umožňuje provádět příslušnou evidenci v jediném systému.

III. Editace a aktualizace záznamů v KNIZE HONŮ

Knihy honů je elektronická podoba agronomické evidence hospodaření. Slouží však nejenom pro evidenci, ale i pro plánování, kalkulace a výrobně-technologické vyhodnocování všech událostí a výsledků. Souběžně mohou být do jedné aplikace AGROKROM ukládána data pro více podniků (poradci, obchodní zástupci, ...) nebo zde mohou být soustředována a vyhodnocována data z více podřízených provozoven.

Knihy honů je rozsáhlou uživatelskou databází, k datům určité skupiny se přistupuje prostřednictvím záložek. Jednotlivé okruhy jsou následující: pozemky - základní informace, plodiny, odrůdy a produkce na pozemcích, plevele, choroby, a škůdci na pozemcích, použití pesticidů, osiv, hnojiv a pracovních postupů na pozemcích, údaje ABK a výsledky AZP na pozemcích.

IV. Přehledné sestavy, tisky a ukládání výsledků do dokumentů

Všechny datové výstupy jsou sjednoceny do jednotné platformy, jsou vytvářeny jako dokumenty *.htm, v tomto formátu jsou internetovským prohlížečem (Microsoft Internet Explorer nebo Netscape) zobrazovány a v prostředí prohlížeče je můžeme tisknout (Soubor/Tisk) nebo ukládat jako dokument libovolného jména (Soubor/Uložit jako...). Standardně jsou vytvářeny dokumenty s názvem "~tmptisk.htm" a jsou ukládány do nastavené pracovní složky (tento dokument je následnou akcí přepisován)

Pro správnou funkci zobrazování sestav je tedy nezbytné mít správně nastavený systém počítače a asociován internetovský prohlížeč k otevírání dokumentů formátu *.htm.

Z uvedeného vyplývá, že uživatel má možnost každou vytvořenou sestavu uložit do zvoleného adresáře s možností ji následně po uložení editovat vhodným editorem (např.: programy MS Office, 602Pro Suite a další)

V. Úvod do ekonomiky, plánování a hodnocení potřeby a spotřeby vstupů

Níže uvedenou volbou jsou nabídnuty funkce modulu "Ekonomika". Při otevření pohledu vpravo se doporučuje specifikovat uživatelskou volbou datový rámec hodnocení údajů uložených v uživatelské databázi - v KNIZE HONŮ (výběr provozovny, plodin, termínů, plánovaných/realizovaných opatření, předplodin, pozemků,...). Kromě nastavení výchozích hodnot atributů jako parametry pro provádění ekonomického hodnocení je vhodné současně aktualizovat pro zvolené plodiny a jejich užitkové zaměření i údaje o ostatních nákladech a výnosech, které se zpravidla neúčtují na jednotlivé pozemky.

Ekonomické hodnocení poskytuje informace v několika úrovních, zpravidla od informací souhrnných k informacím detailním. Ekonomickým modulem jsou vždy výhradně vyhodnocovány údaje uložené v uživatelské databázi - v KNIZE HONŮ. Výsledná sestava vždy zobrazuje výsledek podle uživatelem zadaných kritérií (ročníku, provozovny, plodiny, předplodin, vybraných pozemků, odrůd, plánovaných či realizovaných opatření a termínů jejich aplikace, ...). Výsledky výpočtu jsou zobrazovány v nastaveném analytickém členění a lze je postupně zobrazovat detailněji tlačítkem "Podrobně" nebo "Detail".

Časové členění je prováděno podle zvolených měsíčních termínů, v pravém sloupci je pak uveden součet hodnot vybraných měsíců. V záhlaví podrobnějších pohledů jsou na záložkách volby pro specifikaci druhu pohledu s ohledem na jeho obsah (např. finanční nebo věcné - naturální údaje, nebo zda se jedná o souhrnné vyjádření výsledků nebo o hodnoty vztažené k celkové hodnocené pěstitelské ploše, výměře 1 hektaru či produkci 1 tuny)..

Produkce je vyjadřována naturálně v měrných jednotkách hmotnosti, finanční údaje v korunách a potřeba času v hodinách. Potřeba vázaného oběžného majetku v souhrnných pohledech je vyjadřována průměrnou hodnotou za pěstitelské období (používá se koeficient podle skupin plodin), v detailních pohledech je však tato hodnota zobrazována jako absolutní součet přírůstkem variabilních nákladů za hodnocené období v korunách. Z detailních pohledů materiálových nákladů a pracovních postupů lze vytvořit věcné a finanční harmonogramy jejich potřeby nebo spotřeby v zemědělském podniku v zadaném časovém období, zvolenými technologiemi, plodinami,... Struktura pohledů ekonomické části je uspořádána, aby snadno zobrazila jednak ocenění tržní produkce, jednak variabilní náklady a příspěvek na úhradu fixních nákladů a tvorbu zisku.

verze AGROKROM GIS 5.0:

„AGROKROM GIS BASE“

Produkt obsahuje základní funkce pro evidenci hospodaření na pozemcích s názvem „Kniha honů“, nástroje pro práci s uživatelskými databázemi, moduly pro podporu rozhodování (výběry odrůd, přípravků na ochranu rostlin, stanovení dávek hnojiv a volbu hnojiv, volbu pracovních postupů,...), dále moduly ekonomika, sestavy a kolekce textových a obrazových informací. Je rozšířen o některé funkce - např. o „List původu produkce“ a jeho databáze i popisné informace jsou aktualizovány.

„AGROKROM GIS Standard“

Produkt je vhodný pro zobrazování map půdních bloků a jejich dílů, map parcel - Katastru nemovitostí, dále je vhodný k zobrazení digitální mapy ZABAGED, umožňuje zobrazení ortofotomap (leteckých snímků terénu). Poskytuje zobrazování mapových sad, témat a geografických objektů s možností výběru objektů, změnu měřítka mapy, měření délky a plochy objektů, práci s legendami, umožňuje propojení digitálních vektorových map s „Knihou honů“,... Podporuje tedy základní komunikaci mezi mapami půdních bloků a dílů půdních bloků a „Knihou honů“ - podporuje vytváření historie pozemků v jednotlivých letech, zaznamenání a zobrazení osevu jednotlivých pozemků plodinami - tím nabízí vytvoření a zobrazení aktuálních zemědělských hospodářských map pro každou firmu a období. Umožňuje zobrazování a tisk průníků jednotlivých map a tím i vytvářet různé tematické mapy pro potřebu firmy (soutisk informací).

„AGROKROM GIS Grafik“

Produkt s modulem uživatelská grafika umožňuje vkládání a editaci vlastních grafických prvků s vlastními symboly, s možností jejich exportu do geografické databáze (plošné objekty, liniové objekty, bodové objekty), možnost práce ve více vrstvách. Podporuje výřezy a grafiku, popisování grafických prvků texty, podporuje připojení dokumentů ke grafickým prvkům a otevření těchto dokumentů asociovaným programem, obsahuje manažer výkresů, ke každému grafickému prvku je možné připojit informace.

„AGROKROM GIS Pro“

Produkt umožňuje všechny funkce programu AGROKROM GIS Standard, dále podporuje práci s uživatelskou grafikou obsaženou v programu AGROKROM GIS Grafik a dále obsahuje funkce pro editaci objektů - kopírování, vkládání, rušení, rozdělení, vytváření nových vrstev a témat a funkce pro topologickou editaci plošných objektů. V demoverzích není posledně jmenovaná funkce aktivní, dodává se pouze k licenčním verzím programu.

„AGROKROM GIS KN“

Produkt obsahuje programový systém pro práci s daty katastru evidence nemovitostí, předávanými z Katastrálního úřadu ve formátu VFK. Podporuje komunikaci mezi mapovou vrstvou - digitálními mapami parcel Katastru nemovitostí a souborem popisných informací obsažených v Katastru nemovitostí. Umožňuje vyhledávání dat podle různých kritérií a zobrazení výsledků vyhledávání v uživatelsky přehledných sestavách. Umožňuje provádět výpisy z Katastru nemovitostí a výpis Listu vlastnictví. Mezi jednotlivými údaji (Listy vlastnictví - vlastníci - parcely) v sestavách nebo seznamech jsou realizovány odkazy, které umožňují zobrazit podrobnou sestavu o takovém objektu (Listy vlastnictví - vlastníci - parcely).

Informace zájemcům i uživatelům poskytneme na adrese:

Zemědělský výzkumný ústav Kroměříž, s.r.o.

Ing. Antonín Souček, tel.: 573 317 140-1, e-mail: soucek@vukrom.cz

Ing. Antonín Pospíšil, tel.: 573 317 142, e-mail: pospasil@vukrom.cz

2. NOVÉ PLÁNY HNOJENÍ VERZE 2.0

Autor: Společnost Agrofert, text upraven podle článku z internetu o výstavě TechAgro 2006

Počítačový program PLÁNY HNOJENÍ je určen pro zemědělce a zemědělské podniky bez ohledu na jejich velikost či zaměření. Verze 2.0 je logickým pokračováním předchozích verzí a vytváří z programu jednoduchý informační systém, který může být základním podkladem pro vytvoření a zavedení systémů jakosti v zemědělské prvovýrobě (ISO, HACAP).

Základní funkce:

Základní evidence pozemků

Sestavení a vedení osevního plánu vč. odrůdy, výsevu a moření

Sestavení plánu hnojení v souladu se „zásadami správné zemědělské praxe“

Bilancování živin – možnost porovnání teoret. plánu výživy se skutečností

Evidence hnojiv a hnojení

Evidence zásahů chemické ochrany

Tiskové výstupy v souladu s platnou legislativou

Další užitečná řešení:

Import dat z ÚKZUZ (AZP) a z LPIS (.dbf)

Export a import dat do MS Excel

Dešifrování BPEJ a údajů z LPIS

Možnost tvorby a používání vlastních šablon hnojení

Možnost editace číselníků – hnojiva, plodiny, odrůdy, chem. přípravky apod.

Internetová podpora – update si kdykoli můžete „stáhnout“ z internetu

Novinky verze 2.0:

1) Možnost importu pozemků z LPIS – díky spolupráci s Centrálním pracovištěm MZe mohou nyní uživatelé načítat data o svých pozemcích do programu přímo z LPIS resp. z datového souboru .dbf poskytovaného regionálními pracovišti MZe. V programu je dále možné zobrazovat opatření uvedené v LPIS vztahující se k danému pozemku (Nitrátová směrnice, Agroenvi...).

2) Dělení a slučování části pozemků na základě osevu.

3) Vytváření osevního plánu, a to včetně informací o plodině, odrůdě, výsevu, moření.

4) Export a import dat do MS Excel, tímto opatřením dostávají uživatelé jedinečnou možnost vytvářet si tiskové přehledy a reporty zcela podle svých představ.

5) Určité úpravy zaznamenaly i evidence hnojení a evidence chemických zásahů, tak aby plně odpovídaly požadavkům státní správy.

6) Program prošel rovněž výraznější uživatelskou proměnou resp. byla přepracována většina formulářů, byly převedeny do tabulkového zobrazení, tím došlo ke zlepšení v orientaci v programu a významnému zpřehlednění při práci s větším množstvím pozemků.

Minimální požadavky na hardware (vyšší parametry zrychlují práci s programem):

Procesor Intel Pentium II/233 MHz, paměť RAM 32 MB pro MS Windows 95+

Prostor na disku 45 MB, CD mechanika pro instalaci

Výrobce: AGROFERT HOLDING, a.s., Roháčova 83/1099, 130 00 Praha 3

Webové stránky: www.agrofert.cz

3. AGInfo – balíček programů

Autor: AGInfo Jičín – text upraven podle manuálu zveřejněného na internetových stránkách firmy

AGRONOM (Hospodářský registr produkčních bloků)

Základní evidence každého zemědělce. Evidence vedená ze zákona: Evidence použitých hnojiv, evidence ochranných prostředků, dále průběžně doplňováno dle legislativy a požadavků

Učební text k projektu OP RLZ CZ.04.1.03/3.3.02.2/0013. Neprodejné.

kontrolních orgánů. Plány hnojení včetně výpočtů bilancí živin. Hlídání limitů a omezení: Dle nitratové směrnice, dle podmínek pro poskytování dotací atd. Evidenci plodin, sklizně, hnojiv, ochrany, provedených prací, výskytu škodlivých činitelů, uplatněných dotačních titulů, počasí atd.

Program umožňuje import dat z internetu (iLPIS) a to včetně půdních rozborů. Program je nyní doplněn o moduly SKLADY a EKONOMIKA. K jednotlivým blokům lze přiřazovat fotografické snímky, mapy zásob prvků, výnosové mapy atd. Komfort programu podtrhávají množinové operace (hromadná zadání dat, výpisy pro sestavenou množinu,...). Program je určen i pro sady, vinice a chmelnice. Modul SKLADY a EKONOMIKA je funkční bez dalších doplatků pouze po dobu trvání technologické záruky. S programem MAPY lze vybírat pozemky pro agrotechnické operace na mapě nebo naopak zobrazovat pozemky s provedenou operací u plodiny. Podpora pro ekologické hospodaření.

EVIDENCE PŮDY

Balíček 4 programů: Evidence půdy, Katastr nemovitostí, AG agent, Registr plateb. Sada programů pro evidenci půdy dle vlastnických vztahů s propojením na evidenci dle užívání (LPIS). Historie programu sahá do roku 1992 a v současné době je nejrozšířenějším programem tohoto druhu v zemědělství. Program automaticky dohledává nesoulady oproti stavu v katastru nemovitostí. Pomocí programu AG agent provádí dohledání nesouladů vlastní evidence oproti katastru s využitím internetu. Úzké provázání na program mapy (možnost automatické identifikace pozemků KN do produkčních bloků atd.).

MAPY

Zemědělský grafický informační systém. S programem můžete snadno pracovat s mapou produkčních bloků, katastrální mapou, pozemkovou mapou a dalšími. Uživatel může provádět zákresy do map, vytvářet vlastní vrstvy a využívat množinové operace. Veškeré digitální mapy pro import jsou snadno dostupné. Úzké provázání s dalšími programy umožňuje např. zobrazení pozemků ze smlouvy na mapě, automatickou identifikaci pozemků KN do produkčních bloků (Evidence půdy), zobrazení osetých ploch, hnojení v intervalou od-do (Hospodářský registr produkčních bloků), provedené práce na bloku (Zelená nafta). Součástí jsou i importy z GPS.

KATASTR NEMOVITOSTÍ

Program slouží k prohlížení údajů z katastru nemovitostí, k vyhledávání LV, pozemků a k tisku výpisů z listů vlastnictví a přehledů. Program umožňuje využívat změnové dávky, tj. import pouze změn v katastru za období (nízké náklady na data). Katastr nemovitostí spolupracuje s dalšími programy AG info (EVIDENCE PŮDY A STAVEB, S-MAPY...)

DANĚ Z NEMOVITOSTÍ

Program pro výpočet daně z pozemků, staveb a bytů. Výpočty a tisky daňového přiznání, přehledové a rozborové sestavy, možnost přenosu dat z Evidence půdy.

AG AGENT

Program pro ověřování pozemků, LV a vlastníků na internetu.

EVIDENCE PASTVY A PASTEVNÍ DENÍK

Výpočet produkce statkových hnojiv na pastvě pro evidenci dle nařízení vlády č.91/2007 Sb., evidence pastvy dle EAFRD (limity N kg/ha, kontrola min. a max.), evidence pastvy dle HRDP (limity VDJ/ha, kontrola, pastevní deník), plány pasení, výpočty intenzit VDJ dle různých vyhlášek, možnost záznamu pastvy na část dne, maximálně jednoduchá a rychlá evidence pastvy, import dat z internetu (iLPIS).

HOSPODÁŘSKÝ REGISTR SKOTU (OVČÍ, KOZ)

Program je určen k evidenci chovaných zvířat s důrazem na požadavky centrální evidence (výstupy na disketu, stájový registr, kontrola stavu zvířat oproti disketě ČMSCH). Zvířata je možné do

programu načíst ze stavové diskety centrální evidence (případně zadat ručně). Program vede zdravotní karty (IBR) a evidenci krmiv. Podpora pro ekologické hospodaření.

EVIDENCE MLÉČNÉHO SKOTU (Win)

Program pro detailní zooveterinární evidenci chovaných zvířat, se zaměřením na dojná plemena. Hromadné záznamy reprodukce, spolupráce s plemenářským systémem. Součástí je vazba na centrální evidenci zvířat (výstupy na disketu, stájový registr atd.)

EVIDENCE MASNÉHO SKOTU (Win)

Program pro detailní zooveterinární evidenci chovaných zvířat se zaměřením na masná plemena. Připouštěcí stáda, hlášení o působnosti býků, evidence užitkovosti zvířat. Součástí je vazba na centrální evidenci zvířat (výstupy na disketu, stájový registr atd.)

PRODUKCE STATKOVÝCH HNOJIV

Plán používání statkových hnojiv je důležitým podkladem, který dokazuje, že statková hnojiva jsou plně využita jako hnojivé látky, a nejsou tedy materiálem pro odložení jako odpad podle zákona č.185/2001 Sb. Stanovení produkce statkových hnojiv je nutné pro sestavení plánu hnojení a případně pro stanovení skladovací kapacity.

ZELENÁ NAFTA

Program pro evidenci a uplatnění nároků na vrácení spotřební daně. Počítá celkový roční limit, tiskne daňové přiznání a vypočítává nárok na vrácení spotřební daně. Program umožňuje import dat z LPIS.

SKLIZEŇ A VÁŽNÍ DENÍK

Program umožňuje denní evidenci sklizně v rozsahu: Hon, plodina, odrůda, výrobek, stroj, pracovník, váha atd. Možnost přepočtu váhy výrobku na základě vlhkosti a nečistot. Po dohodě možnost napojení na váhu, tj. automatické vážení. Import honů, číselníku plodin, odrůd atd. z programu Agronom.

AKCIE

Program určený pro vedení knihy akcionářů, včetně historie, k provádění výplaty dividend a obsahuje nástroje pro svolání a vedení valné hromady.

EVIDENČNÍ KARTA

Program je určen k evidenci osob a majetku v zemědělském družstvu. Program vede historii majetku osob, umožňuje provádění převodů, výdejů, výplaty dividend. Obsahuje možnost vedení splátkových kalendářů.

MECHANIZACE

Program pro evidenci oprav, náhradních dílů, hlídání STK, evidence PHM atd.

EVIDENCE PRASAT

Program umožňuje kompletní zooveterinární evidenci o zvířatech. Součástí programu je vazba na centrální evidenci zvířat (export pohybů, stájový registr...). Program je koncipován pro evidenci prasnic, kanců a selat.

AG info, Denisova 504, 50601 Jičín, e-mail: aginfo@aginfo.cz,
493 533 490, 493 524 745, 493 525 419 Fax: 493 533 490, www.aginfo.cz

UŽITEČNÉ ODKAZY

Odkazy na státní instituce

Ministerstvo zemědělství ČR
<http://www.mze.cz/>

Ministerstvo pro místní rozvoj ČR
<http://www.mmr.cz>

Ministerstvo životního prostředí ČR
<http://www.env.cz>

Ministerstvo práce a sociálních věcí ČR
<http://www.mpsv.cz>

Ministerstvo průmyslu a obchodu ČR
<http://www.mpo.cz>

Státní zemědělský intervenční fond
<http://www.szif.cz>

Státní veterinární správa
<http://www.svscr.cz>

Státní rostlinolékařská správa
<http://www.srs.cz>

Státní zemědělská a potravinářská inspekce
<http://www.szpi.gov.cz>

Ústřední kontrolní a zkušební ústav
zemědělský
<http://www.ukzuz.cz>

Česká plemenářská inspekce
<http://www.cpinsp.cz>

Český statistický úřad
<http://www.czso.cz>

Podpůrný a garanční rolnický a lesnický fond,
a.s.
<http://www.pgrlf.cz>

Pozemkový fond
<http://www.pfcr.cz>

Ústřední pozemkový úřad
<http://www.upu.cz>

Český úřad zeměměřický a katastrální
<http://www.cuzk.cz>

Česká inspekce životního prostředí
<http://www.cizp.cz>

Český hydrometeorologický ústav
<http://www.chmi.cz>

Odkazy na informační stránky

<http://www.apic-ak.cz>

www.agroweb.cz

www.agris.cz

www.agroporadenstvi.cz

www.agronavigator.cz

www.kis-stredocesky.cz

Portál Farmáře Ministerstva zemědělství ČR
<https://farmar.mze.cz>

Strukturální fondy EU
<http://www.strukturalni-fondy.cz>

Legislativa

Sbírka zákonů
<http://www.mvcr.cz/sbirka>

Portál veřejné správy - vyhledávání v
předpisech ze Sbírky zákonů
<http://portal.gov.cz>

EUR-lex - bezplatný přístup k právu EU
<http://eur-lex.europa.eu/cs/index.htm>

Krajské a okresní instituce

Středočeský kraj
<http://www.kr-stredocesky.cz>

Krajská hospodářská komora Střední Čechy
<http://www.khkstrednicechy.cz>

Kontakty na Okresní hospodářské komory
<http://www.khkstrednicechy.cz/o-nas/ohk.php>

Kontakty na okresní Agrární komory
<http://www.agrocr.cz/oak.php>

Odkazy na zájmové organizace

Agrární komora ČR
<http://www.agrocr.cz>

Zemědělský svaz ČR
<http://www.zscr.cz>

Asociace soukromého zemědělství ČR
<http://www.asz.cz>

Svaz marginálních oblastí
<http://www.lfa.cz>

Svaz ekologických zemědělců Pro-bio
<http://www.pro-bio.cz>

Centrodbyt - národní odbytové družstvo
<http://www.centrodbyt.com>

Český svaz zpracovatelů masa
<http://www.cszm.cz>

ECEAT CZ - Svaz podnikatelů ČR ve
venkovské turistice a agroturistice
<http://www.eceat.cz>

Chovatelské a pěstitelské svazy

Český svaz chovatelů masného skotu
<http://www.cschms.cz>

Svaz chovatelů českého strakatého skotu
<http://www.cestr.cz>

Svaz chovatelů holštýnského skotu
<http://www.holstein.cz>

Svaz chovatelů normandského skotu
<http://www.normande.cz>

Svaz chovatelů ovcí a koz
<http://www.schok.cz>

Českomoravská společnost chovatelů, a.s.
<http://www.emsch.cz/cz>

Svaz pěstitelů a zpracovatelů olejnin, s.r.o.
<http://www.spzo.cz>

Svaz integrované produkce hroznů a vína
<http://siphv.artemon.cz:8080/vino-ip/>