

## II. Metodické vysvětlivky

Referenční období pro Strukturální šetření v zemědělství 2013 u ukazatelů stavového charakteru bylo vztaženo k datu 30. 9. 2013. Veličiny týkající se využití pracovní síly v zemědělství byly vzhledem k metodice (*ALI – Agricultural Labour Input*) zjišťovány za předcházející roční období (říjen 2012 – září 2013). V tomto období se sledovaly také další ukazatele: zavlažovaná plocha (tab. 17.), poskytování služeb, zpracování vlastních výrobků, tržby za prodej vlastních výrobků (tab. 22., 23. a 24.) a vlastní spotřeba zemědělských výrobků (tab. 25.).

### Tab. 2. Nezemědělské činnosti (přímo související s podnikem)

Nezemědělské činnosti zahrnují všechny činnosti, kromě zemědělských prací, přímo související s podnikem a mající na něj ekonomický dopad.

Činnosti přímo související s podnikem jsou takové činnosti, při kterých se využívají buď zdroje podniku/farmy (pozemky, stavební objekty, stroje apod.), nebo jeho produkty. Využívají-li se jen pracovní síly a ne žádné jiné zdroje podniku, nejde o činnosti přímo související s podnikem (tito pracovníci se pak pokládají za osoby pracující pro dva různé subjekty).

Zahrnují se jak zemědělské, tak i zemědělské práce vykonávané pro jiný podnik/farmu.

Mezi výdělečné činnosti se nezahrnují ty obchodní činnosti, které nejsou spojeny se zemědělskou činností, i když je podnik provozuje v místě podnikání; např. poskytování služeb v pojišťovnictví, pronájem zemědělských strojů, které podnik sám nevyužívá, prodej cizích výrobků apod.

Poskytnuté informace by měly odrážet „standardní“ situaci v podniku, proto se nezahrnují výdělečné činnosti provozované jen příležitostně.

**Cestovní ruch, ubytování a ostatní rekreační činnost:** všechny činnosti v cestovním ruchu, ubytovací služby, exkurze v zemědělském podniku pro turisty a jiné skupiny, sportovní a rekreační činnosti apod., kde se využívají buď pozemky, budovy nebo jiné zdroje podniku/farmy.

**Rukodělná výroba:** rukodělné výrobky vyrobené v zemědělském podniku/farmě buď vlastníkem podniku, jeho rodinnými příslušníky nebo zaměstnanci v případě, že také vykonávají zemědělskou práci, bez ohledu na to, jak výrobky prodávají.

**Zpracování zemědělských produktů:** zpracování primárních zemědělských produktů na zpracovaný vedlejší produkt zemědělského podniku bez ohledu na to, zda se suroviny produkují v zemědělském podniku nebo kupují zvenčí; tedy např. zpracování masa, výroba sýrů apod. Nepatří sem produkce zemědělských produktů pouze pro vlastní spotřebu nebo prodej přebytečných výrobků.

**Výroba energie z obnovitelných zdrojů** určená pro trh, včetně bioplynu, biopaliv nebo elektrické energie, pomocí větrných turbín, jiného zařízení nebo ze zemědělských surovin. Nepatří sem výroba energie z obnovitelných zdrojů pouze pro potřeby zemědělského podniku ani pronájem půdy pouze pro účely výstavby větrného mlýna nebo prodej surovin jinému podniku pro výrobu obnovitelné energie.

**Zpracování dřeva:** zpracování surového dřeva v zemědělském podniku pro trh, řezání dřeva (pilařská činnost). Další zpracovávání, jako je výroba nábytku, patří pod rukodělnou výrobu.

**Akvakultura:** produkce ryb, raků atd. chovaných v zemědělském podniku.

**Smluvní práce zemědělské resp. zemědělské:** smluvní práce poskytované formou služby pro jiný podnik, zpravidla s využitím zařízení zemědělského podniku. Mohou mít charakter zemědělských nebo zemědělských služeb např. úklid sněhu, doprava, udržování krajiny (obsekávání příkopů u silnic) apod.

**Lesnictví:** pouze ty lesnické práce, při kterých se využívají nejen pracovní síly, ale i stroje a zařízení zemědělského podniku obecně využívané k zemědělským činnostem.

### Tab. 3.1 a 3.2 Pracující v zemědělství celkem

**Pravidelně zaměstnanými pracujícími** se rozumí pracující, kteří v období od 1. 10. 2012 do 30. 9. 2013 vykonávali zemědělské práce v podniku každý týden bez ohledu na délku pracovního

týdne. Zahrnují se také pracující zaměstnaní pouze část tohoto období, kteří nemohli pracovat po celé období z těchto důvodů:

- a) zvláštní podmínky produkce v zemědělském podniku (potřeba pracovní síly po dobu několika měsíců, např. specializace na pěstování polní zeleniny, vinných hroznů apod.);
- b) nepřítomnost v důsledku dovolené, mateřské dovolené, nemoci, úrazu apod.;
- c) začátek nebo ukončení zaměstnání v zemědělském podniku;
- d) úplné zastavení činnosti zemědělského podniku způsobené např. povodněmi, požárem apod.

**Členy rodiny hospodáře** se rozumí manželský partner, jeho potomci a obojí rodiče včetně příbuzných získaných uzavřením manželství nebo adopcí, bratři a sestry hospodáře a jeho manželského partnera. Pokud tyto osoby v hospodářství vykonávají zemědělské práce, jsou započteny, i když nežijí ve společné domácnosti s hospodářem.

**Pracujícími majiteli** se rozumí společníci veřejných obchodních společností, komplementáři komanditních společností, společníci společností s r. o. a komanditisté komanditních společností, kteří pracují ve své společnosti, avšak nejsou k ní v pracovním poměru.

**Nepravidelně zaměstnaní pracující** zahrnují pracující, kteří nepracovali pravidelně v zemědělském podniku každý týden ve sledovaném období od 1. 10. 2012 do 30. 9. 2013 a dělali nárazově v pracovních špičkách nebo vedle svého hlavního zaměstnání v jiném podniku. Jedná se převážně o osoby pracující na základě dohod o pracích konaných mimo pracovní poměr, tj. dohody o provedení práce nebo dohody o pracovní činnosti.

Kategorie **pracující nepřímo zaměstnaní podnikem** zahrnuje osoby, které pracovaly v zemědělském podniku prostřednictvím agentur práce a osoby samostatně výdělečně činné, které vykonaly práci pro zemědělský podnik.

Údaj **přepočtení na plně zaměstnané** vyjadřuje spotřebu práce v zemědělství po přepočtu pracujících zatříděných do kategorií podle počtu odpracovaných hodin. Roční fond pracovní doby je stanoven na 1 800 hodin a vychází z ročního počtu pracovních dní s osmihodinovou pracovní dobou po odpočtu minimálního zákonného nároku na dovolenou a průměrného počtu neodpracovaných dnů pro pracovní neschopnost. Údaje vznikly vynásobením počtu pracujících příslušným koeficientem dané kategorie podle počtu odpracovaných hodin. Kategorie 1 až 449 hodin – 0,125; 450 až 899 hodin – 0,375; 900 až 1 349 hodin – 0,625; 1 350 až 1 799 hodin – 0,875; a 1 800 a více hodin – 1,000.

#### **Tab. 4. Pravidelně zaměstnaní pracující v zemědělství podle věkových skupin**

U fyzických osob je věková struktura sestavena za hospodáře, členy rodiny hospodáře vypomáhající i zaměstnané a za pravidelně pracující zaměstnance. U právnických osob jsou ve věkové struktuře sledováni vedoucí podniků, pravidelně pracující zaměstnanci a pracující majitelé.

#### **Tab. 8. Zemědělské vzdělání vedoucích podniků**

V tabulce je uvedeno nejvyšší dosažené zemědělské vzdělání.

**Praktické zkušenosti** = bez zemědělského vzdělání, zkušenosti získané pouze praktickou činností v zemědělském podniku (např. vedoucí podniku se vzděláním právnickým, ekonomickým apod.).

Za **základní zemědělské vzdělání** se považuje dosažení středního vzdělání s výučním listem v zemědělském oboru včetně zahradnictví, vinohradnictví, chovu ryb, veterinářství, zemědělské techniky apod.

**Úplným zemědělským vzděláním** se rozumí dosažení středního vzdělání s maturitní zkouškou, vyššího odborného vzdělání a vysokoškolského vzdělání v zemědělském oboru včetně zahradnictví, vinohradnictví, chovu ryb, veterinářství, zemědělské techniky apod.

**Odborné vzdělávání** je takové, jehož cílem bylo získání nových schopností a vědomostí v oblasti zemědělských činností nebo rozvoj a zdokonalování schopností a vědomostí stávajících a jehož se vedoucí pracovník zúčastnil za posledních 12 měsíců předcházející datu šetření.

## Tab. 9. Bilance půdy

Tabulka udává výměru obhospodařované zemědělské půdy, z toho orné, v ha. Vlastnictví k nemovitostem je podle katastrálního zákona č. 265/1992 Sb., ve znění pozdějších předpisů, evidováno zápisem vlastnického práva v katastru nemovitostí, případně podpůrně (kupní nebo darovací smlouvou včetně návrhu na vklad práva k nemovitosti do katastru nemovitostí, nebo potvrzením o nabytí dědictví, nebo rozhodnutím pozemkového úřadu o restitučním řízení podle zákona č. 229/1991 Sb., o půdě). Za pronájem považujeme výměru, kterou podnik poskytuje na základě písemné nebo ústní dohody podle předem stanovených podmínek jinému hospodáři, za nájem výměru najatou od jiných s obdobnými náležitostmi.

**Zemědělská půda** je souhrnem druhů pozemků sloužících zemědělskému výrobnímu procesu a tvoří ji následující kultury: orná půda, chmelnice, vinice, zahrady, sady, trvalé travní porosty a ostatní trvalé kultury.

Do **orné půdy** patří pozemky využívané pro pěstování zemědělských plodin v osevních postupech včetně pozemků dočasně zatravněných nebo s víceletými krmnými plodinami, plochy skleníků, pařenišť a fóliovníků. Započítává se sem i půda ladem (úhor), která tvoří plochy ponechané na regeneraci obvykle jeden vegetační rok. Půda ladem (úhor) může být buď bez jakýchkoliv plodin, nebo se spontánní přirozenou vegetací nebo může být oseta výhradně za účelem zeleného hnojení. Orná půda ladem (úhor) je zapojena do systému střídání plodin, považuje se proto za zemědělskou půdu využívanou.

**Nevyužívaná zemědělská půda** představuje plochy dříve používané jako zemědělská půda, které se dlouhodobě neobdělávají z hospodářských, společenských nebo jiných důvodů (orná půda není již zapojena do systému střídání plodin).

## Tab. 10.1 až 10.4 Využití orné půdy

Tabulky obsahují údaje o osevních plochách zemědělských plodin pěstovaných ve sledovaném roce jako hlavní plodiny, plochy meziplodin se nesledují. Do osevních ploch se zahrnují především osevy na orné půdě, patří sem ale i osevy v sadech, zahradách a na dočasně rozoraných trvalých travních porostech. Plochy následných vedlejších plodin se sledují zvlášť.

**Ostatní luskoviny** zahrnují krmné a ostatní luskoviny, směsi luskovin a luskovinoobilní směsi.

**Brambory celkem** zahrnují rané, konzumní, sadbové a průmyslové brambory.

Mezi **ostatní okopaniny** se řadí tuřín, tykev, topinambur, vodnice a ostatní krmné okopaniny (krmná řepa, krmná mrkev, krmná cukrovka, krmná kapusta apod.).

**Ostatní technické plodiny** zahrnují čekanku kořen, šťovík jako bylinu pro energetické využití a další technické plodiny nezahnuté jinde jako je např. konopí seté. Uvedou se také rychle rostoucí dřeviny pěstované na orné půdě.

## Tab. 11. Využití obhospodařované zemědělské půdy

**Zemědělská půda celkem** je součtem orné půdy, chmelnic, vinic, zahrad, sadů, trvalých travních porostů a ostatních trvalých kultur.

**Vinice celkem** zahrnují i nově vysázené, zatím neplodící vinice.

**Vinice pro produkci vína jakostního, ostatního a stolního** zahrnují jen plodící vinice. Do **jakostního vína** jsou zahrnuty odrůdy obvykle pěstované k produkci vína s chráněným označením původu (CHOP) nebo chráněným zeměpisným označením (CHZO), které splňují požadavky nařízení Rady (ES) č. 491/2009, ve znění pozdějších předpisů a příslušné národní předpisy. Do **stolního vína** jsou zahrnuty odrůdy obvykle pěstované k produkci čerstvých vinných hroznů.

**Zelinářskou zahradou** se rozumí zemědělsky obhospodařovaná půda, na které se pěstuje ovoce, zelenina a okrasné, léčivé, kořeninové a aromatické rostliny pro potřebu uživatele zelinářské zahrady a jeho osob blízkých. Zelinářská zahrada se může skládat jak z orné půdy, tak z trvalých kultur a zpravidla tvoří souvislý celek s obytnými a hospodářskými budovami.

### Tab. 12. Celková výměra půdy

**Lesní pozemky** jsou plochy pokryté lesními stromy nebo keři a lesní školky na lesní půdě pro nekomerční účely (sloužící pro vlastní potřeby zemědělského podniku). Je zahrnuta i výměra zemědělské půdy zalesněné.

**Ostatní plochy** jsou plochy patřící zemědělskému podniku zabrané budovami, hospodářskými dvory, cestami, účelovými komunikacemi, parkovacími, manipulačními a skladovými plochami a také parky a stromořadí.

### Tab. 13. Speciálně využívaná půda

**Geneticky modifikované plodiny** jsou organismy definované v Článku 2 Směrnice Evropského parlamentu a Rady 2001/18/ES, ve znění pozdějších předpisů. V České republice je povoleno pěstování geneticky modifikovaných odrůd kukuřice, brambor a sóji (zákon č. 78/2004 Sb., o nakládání s geneticky modifikovanými organismy a genetickými produkty, a vyhláška č. 89/2006 Sb., o bližších podmínkách pěstování geneticky modifikované odrůdy).

### Tab. 14.1 až 14.4 Stavby hospodářských zvířat

V tabulkách jsou uvedeny počty užitkových hospodářských zvířat, která jsou v den zjišťování v bezprostředním vlastnictví nebo držení zpravodajské jednotky. V případě, že jsou hospodářská zvířata v den zjišťování vyskladněna, je uveden jejich obvyklý počet. Nezahrnují se zvířata chovaná v zajetí pro lovecké účely.

**Dojené krávy** jsou krávy chované výlučně nebo hlavně pro produkci mléka určeného pro lidskou spotřebu nebo pro zpracování na mlékárenské výrobky.

### Tab. 15. Stroje a zařízení

V tabulce je uveden celkový počet strojů ve vlastnictví zpravodajské jednotky (včetně finančního leasingu) bez ohledu na jejich technický stav a provozuschopnost.

**Traktory kolové a pásové, nosiče nářadí** jsou uvedeny pouze dvounápravové traktory, malotraktory a další motorová vozidla zabezpečující pohon pro zemědělské stroje a sloužící k jejich převozu.

**Sklízecí mlátičky a řezačky, sklízeče okopanin a zeleniny** jsou uvedeny včetně strojů tažených, nesených a samojízdných.

### Tab. 16. Zařízení pro výrobu energie z obnovitelných zdrojů

Zařízení, které se během referenčního roku používalo v podniku pro výrobu energie z obnovitelných zdrojů pro dodávky na trh (dodávky do distribuční sítě) nebo pro vlastní zemědělskou výrobu (jiné dodávky). Nezahrnuje se zařízení umístěné na pozemku zemědělského podniku, pokud není zemědělec zapojen do výroby energie prostřednictvím investic nebo aktivní účasti (tj. vybírá pouze nájemné za pronajatý pozemek). Dále se nezahrnuje energie spotřebovaná v domácnosti hospodáře.

**Větrná energie** je kinetická energie větru využitá pro výrobu elektřiny ve větrných turbínách; zahrnuje se rovněž přímá mechanická energie získaná z větru.

**Biomasa** je pevný, kapalný nebo plyný organický nefosilní materiál biologického původu používaný k výrobě tepla, elektřiny nebo pohonných hmot.

**Bioplyn** je plyn složený převážně z metanu a oxidu uhličitého produkovaného anaerobní digestí biomasou (= kontrolovaná mikrobiální přeměna organických látek bez přístupu vzduchu za vzniku bioplynu a digestátu).

**Solární energie** je sluneční záření využívané pro výrobu teplé vody a elektřiny. Zahrnuty jsou solární kolektory a fotovoltaické solární panely.

**Vodní energie** je potenciální a kinetická energie vody přeměněná v hydroelektrárnách na elektřinu. Je zahrnuta rovněž přímá mechanická energie získaná z vody.

**Energie z ostatních druhů obnovitelných zdrojů** zahrnuje ostatní energie jinde neuvedené (například geotermální energii).

#### **Tab. 17. Zavlažování**

Tabulka uvádí celkovou výměru (ha) potenciální zavlažovatelné plochy v České republice a také skutečně zavlažované plochy (ha).

**Zavlažovatelná plocha** je maximální možná plocha s potenciální možností závlahy.

**Zavlažovaná plocha** je plocha, která byla ve sledovaném období alespoň jednou skutečně zavlažována.

#### **Tab. 18.1 a 18.2 Ekologické zemědělství**

Ekologické zemědělství je druhem zemědělského hospodaření, které se vyznačuje šetřením přírodních zdrojů a omezením či zákazy používání látek a postupů, které zatěžují životní prostředí. Chov zvířat probíhá v souladu s jejich etologickými požadavky, je regulováno používání veterinárních léčiv a používají se šetrné zpracovatelské postupy.

Zemědělský subjekt provozuje ekologické zemědělství, pokud postupuje podle zákona č. 242/2000 Sb., o ekologickém zemědělství, ve znění pozdějších předpisů, a podle nařízení Rady (ES) č. 834/2007 ze dne 28. června 2007 o ekologické produkci a označování ekologických produktů a o zrušení nařízení (EHS) č. 2092/1991 a podle nařízení Komise (ES) č. 889/2008 ze dne 5. září 2008, kterým se stanoví prováděcí pravidla k nařízení Rady (ES) č. 834/2007 o ekologické produkci a označování ekologických produktů, pokud jde o ekologickou produkci, označování a kontrolu. Žadatel o ekologické zemědělství **musí podat žádost o registraci pro ekologické zemědělství na ekofarmě**, která musí obsahovat předepsané náležitosti dané zákonem č. 242/2000 Sb., ve znění pozdějších předpisů, a vyhláškou ministerstva zemědělství (MZe) č. 16/2006 Sb. V případě zájmu o registraci pro více farem musí být předložena žádost pro každou ekofarmu samostatně.

Žádost je možno podat buď jen pro pěstování rostlin, nebo pro pěstování rostlin i chov hospodářských zvířat, nebo jen pro chov zvířat, pokud již nabylo právní moci rozhodnutí o registraci pro pěstování rostlin.

Ekofarma je uzavřená hospodářská jednotka zahrnující pozemky, hospodářské budovy, provozní zařízení, případně hospodářská zvířata sloužící ekologickému zemědělství.

#### **Tab. 19. Rozsah ekologického zemědělství**

**Přechodné období (konverze)** je doba, v průběhu které se uskutečňuje přeměna zemědělského hospodaření na ekologické. Začíná dnem přijetí podané žádosti na MZe a končí vydáním rozhodnutí MZe o registraci žadatele. Rozhodnutí je vydáno do 30 dnů od ukončení přechodného období, které se liší podle druhu žádosti. Rozhodnutí o registraci se vydává na dobu neurčitou a vztahuje se na údaje obsažené v žádosti.

Zemědělský subjekt provozuje ekologické zemědělství, pokud je registrován nebo má podanou žádost a je v přechodném období.

#### **Tab. 22. Poskytované služby v zemědělství**

**Poskytování služeb** zemědělskými subjekty externím odběratelům je měřeno finančním přínosem služeb (tržbami).

#### **Tab. 23.2 Zpracování vlastních výrobků**

Tabulka uvádí naturální množství zemědělských produktů vlastní výroby (ne konečných výrobků z nich), zpracovaných v období od října 2012 do září 2013 zemědělskými prvovýrobcí ve vlastních výrobnách, např. na masné výrobky, mléčné výrobky, loupané brambory pro velkoodběratele, bramborové lupínky, džemy, ovocné šťávy, víno, krmiva.

#### **Tab. 24. Tržby za prodej vlastních výrobků**

**Vánoční stromky** jsou stromky pěstované ve školkách jako okrasné dřeviny, ne stromky získané z výchovných zásahů nebo ořezáním vršků skácených stromů v lesích.

**Kožky** jsou surové kožešiny, kůže z plazů a ptáků ze zvířecích farem, ne kůže a kožky z jatek.

#### **Tab. 25. Vlastní spotřeba zemědělských výrobků**

Vlastní spotřeba je v tabulce rozdělená na spotřebované množství jednotlivých výrobků. Zahrnuje produkci domácnosti (podniku), která byla spotřebována jako potraviny, použita jako naturální mzda pracovníkům, spotřebována v jídelně zemědělského podniku apod. Nezahrnují se výrobky zkrmované zvířatům.

#### **Tab. 26. Určení produkce podniku**

**Spotřeba domácnosti hospodáře** je spotřeba konečné produkce bez započtení meziprodukce jako jsou krmiva pro hospodářská zvířata apod. Do spotřeby jsou započteny také bezúplatné dary příbuzným.

**Přímý prodej spotřebitelům** znamená prodej produktů osobám (konečným spotřebitelům), kteří výrobek sami spotřebují a neobchodují s ním dále.

# Výběr a metodika dopočtu

## Základní a výběrový soubor

**Základní soubor** pro strukturální šetření vychází z Registru farem (47 932 aktivních subjektů) a byl vytvořen na základě prahových hodnot (viz I. Úvod, definice zemědělského subjektu).

Z celkem 47 932 aktivních zemědělských subjektů vedených v Registru farem bylo do základního souboru vygenerováno 26 577 jednotek. V součtu obhospodařují 99,27 % celkové zemědělské půdy a chovají 98,81 % dobytčích jednotek (DJ).

**Výběrový soubor** (VS) byl stanoven jako stratifikovaný náhodný výběr ze základního souboru na základě příslušnosti k definované dopočtové skupině (stratu). Každé dopočtové skupině bylo přiřazeno určité procento výběru z celkového počtu jednotek v dané skupině (stratu) v rámci základního souboru. Jednotky s nižším procentem výběru než 100 % byly ze základního souboru generovány náhodným výběrem bez opakování. K tomuto účelu byl využit generátor náhodných čísel v programu SAS Enterprise Guide 4.2.

## Stratifikace a dopočet

Zpravodajské jednotky byly zařazeny do strat, která byla kombinací tří proměnných:

- velikostní kategorie,
- příslušnost ke kraji sídlem farmy nebo bydlištěm fyzické osoby,
- příslušnost k zemědělské výrobní podoblasti.

Kód strata je tvořen šestiznakovým řetězcem tvaru XXYYZZ, kde:

- a) XX nabývá hodnoty 11 až 15 a 99 a rozlišuje velikost subjektu na základě výměry zemědělské půdy a/nebo dobytčích jednotek:
- 11 (% výběru: 7 %): 0,00–9,99 ha zem. půdy nebo 0–1,99 DJ
  - 12 (% výběru: 10 %): 10,00–24,99 ha zem. půdy nebo 2–4,99 DJ
  - 13 (% výběru: 15 %): 25,00–49,99 ha zem. půdy nebo 5–9,99 DJ
  - 14 (% výběru: 20 %): 50,00–119,99 ha zem. půdy nebo 10–19,99 DJ
  - 15 (% výběru: 25 %): 120,00–199,99 ha zem. půdy nebo 20–49,99 DJ
  - 99 (% výběru: 100 %):
    - 200,00 a více ha zem. půdy
    - 50 a více DJ
    - 40 a více ks drůbeže
    - 20 a více ks ovcí
    - 5 a více ks koz
    - 1,50 a více ha vinic
    - 2,00 a více ha sadů
    - 1,10 a více ha zeleniny
    - 0,30 a více ha květin
    - 0,30 a více ha jahod

Pro zařazení do jednotlivých velikostních kategorií mělo dosažení minimálního počtu kusů v kategorii 99 přednost před vyjádřením prostřednictvím zemědělské půdy či dobytčích jednotek.

- b) YY je zkrácený kód kraje a nabývá hodnot:  
11, 21, 31, 32, 41, 42, 51, 52, 53, 61, 62, 71, 72 a 81.
- c) ZZ značí příslušnost k výrobní zemědělské podoblasti:
- oblast kukuřičná s podoblastmi 11, 12, 13,
  - oblast řepařská s podoblastmi 21, 22, 23,
  - oblast bramborářská s podoblastmi 31, 32,
  - oblast bramborářsko-ovesná s podoblastí 33,
  - oblast horská s podoblastmi 41, 42.

Vzhledem k celkové malé výměře podoblastí 11, 12 a 13 byla jednotkám hospodařícím v podoblasti 12 a 13 přidělena pro výběr i dopočty podoblast 11. Obdobně byla pak nahrazena podoblast 42 podoblastí 41. Příпустné jsou tedy kódy podoblastí 11, 21, 22, 23, 31, 32, 33 a 41.

Počet takto zkonstruovaných dopočtových strat dosáhl hodnoty 521 kombinací, přestože teoreticky bylo možné dosáhnout celkem 672 (6 x 14 x 8) kombinací. V tomto členění byl stratifikační kód využit pouze pro generování VS (zachování proporcionality mezi kraji) a pro finální agregaci podle krajů. Při finálním dopočtu na ZS byl využit kód ve tvaru XXZZ, tedy maximálně 48 dopočtových strat.

Přepočtový koeficient každého strata  $K_p$  je dán vztahem:

$$K_p = N_z / n_v, \text{ kde}$$

$K_p$  je přepočtový koeficient

$N_z$  je počet jednotek základního souboru vytvořeného z registru zemědělských farem za dané stratum

$n_v$  je počet jednotek výběrového souboru za dané stratum

Výstupem dopočtu je agregovaný soubor vzniklý z datového souboru, jehož věty tvoří agregáty za jednotlivé dopočtové skupiny.

Poznámka: Při výpočtu směrodatné chyby bylo nalezeno 27 jednotek s extrémními hodnotami, jejichž extrapolační koeficient byl změněn (rovná se 1). Tyto jednotky byly přeřazeny do 100% strata.

## Výstupní tabulky

Zpracované tabulky v publikaci sumarizují dopočtené údaje na základní soubor (zemědělství ČR) za zemědělské subjekty, které obhospodařují alespoň 98 % zemědělské půdy nebo chovají alespoň 98 % z celkového počtu dobytčích jednotek.

Publikované výsledky jsou dopočteny z nezaokrouhlených hodnot (data byla dopočítávána s přesností na 8 desetinných míst). Vyčerpávající součet v tabulkách se nemusí vždy přesně rovnat součtu svých složek, tak jak jsou v zaokrouhlené podobě uvedené v tabulkách.