**Metodické vysvětlivky**

Publikace **Chov prasat** obsahuje statistické informace o dvou základních oblastech:

* o stavech prasat podle hmotnosti a účelu chovu
* o produkci v chovu prasat (výroba jatečných prasat, počet narozených, počet odchovaných selat), ze které se odvozují ukazatele užitkovosti

Údaje jsou zjišťovány pro splnění povinností vyplývajících z nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1165/2008 a 138/2004, v platných zněních, pro potřeby analýz této oblasti ve vnitřní ekonomice, pro potřeby Evropské unie a mezinárodních organizací, zejména Organizace pro výživu a zemědělství, a pro informování veřejnosti.

Statistické údaje pokrývají **zemědělský sektor**, který je definovaný podle klasifikace NACE rev. 2 zemědělskými činnostmi a prahovými hodnotami pro zápis do zemědělského registru:

01.1 Pěstování plodin jiných než trvalých

01.2 Pěstování trvalých plodin

01.3 Množení rostlin

01.4 Živočišná výroba, z třídy 01.49 Chov ostatních zvířat jsou zahrnuty pouze chov polodomestikovaných a ostatních zvířat (s výjimkou chovu hmyzu) a chov včel, výroba medu a včelího vosku

01.5 Smíšené hospodářství

01.6 Podpůrné činnosti pro zemědělství a posklizňové činnosti, z této skupiny se zahrnují pouze činnosti k udržení zemědělské půdy v dobrém zemědělském a environmentálním stavu

Do zemědělského registru se zapisují subjekty, které splňují alespoň jedno z kritérií stanovených vyhláškou ČSÚ č. 126/2001 Sb.:

a) výměra obhospodařované zemědělské půdy nejméně 1 hektar

b) výměra půdy využívané pro pěstování speciálních zemědělských plodin (vinice, chmelnice, intenzivní sady, okrasné květiny nebo dřeviny, zelenina, kořeninové kultury, kultury léčivých rostlin, semenářské plochy, školky apod.) nejméně 1500 m2

c) výměra půdy, na které jsou zřízeny skleníky, fóliovníky nebo pařeniště, nejméně 300 m2

d) chov hospodářských zvířat v počtu nejméně 1 kusu skotu nebo 2 kusů prasat nebo 4 kusů ovcí nebo 4 kusů koz nebo 50 kusů drůbeže nebo 100 kusů králíků nebo 100 kusů kožešinových zvířat

e) chov sladkovodních ryb na vodní ploše bez zřetele na její výměru

**Statistickou populací** jsou ekonomické subjekty zabývající se chovem prasat.

**Statistickou jednotkou** je zemědělský podnik, kterým se rozumí technicko-hospodářská jednotka, která podléhá jednotnému řízení a provádí zemědělské činnosti jako svou primární nebo sekundární činnost.

Statistickými jednotkami jsou právnické i fyzické osoby.

Pro stavy zvířat je **referenčním dnem** 30. červen a 31. prosinec.

Pro ukazatele produkce jsou **referenčním obdobím** kalendářní pololetí nebo rok.

Statistické informace geograficky pokrývají **území** České republiky a jsou členěny podle krajů (úroveň NUTS3, CZ010 Hlavní město Praha a CZ020 Středočeský kraj společně), případně regionů soudržnosti (NUTS2).

**Zdrojem publikovaných dat** je statistické zjišťování Zem2-02 o chovu prasat, které se provádí jako výběrové šetření dvakrát ročně. Výběr je stratifikovaný podle velikosti chovaného stáda prasat, příslušnosti k výrobní podoblasti a kraji hospodaření. Zjištěné hodnoty jsou ve stratech váženy koeficienty odpovídajícími procentickému zastoupení vybraných jednotek.

Nezjištěné hodnoty (skutečná non-response) jsou nahrazovány průměrnou hodnotou ve stratu.

**Data jsou kontrolována** na úrovni zpravodajské jednotky ve dvou fázích:

* před odesláním vyplněného on-line formuláře - závazné kontroly
* po přijetí dat - informativní kontroly

a na úrovni agregátů se posuzují výkyvy vzhledem k předchozímu období.

Ze zjištěných údajů jsou počítány **odvozené ukazatele**:

průměrný stav prasnic = počet krmných dnů prasnic / počet kalendářních dnů za sledované období;

počet narozených selat na prasnici = počet živě narozených selat / průměrný stav prasnic ve sledovaném období;

úhyn selat v procentech = počet uhynulých selat do odstavu \* 100 / počet živě narozených selat;

počet odchovaných selat na prasnici = (počet živě narozených selat – počet uhynulých selat do odstavu) / průměrný stav prasnic ve sledovaném období.