Dokumentace datové sady (DS)

Název DS:

***Osevní plochy zemědělských plodin podle krajů***

## Popis datové sady:

Datová sada obsahuje časovou řadu s údaji o osevních plochách zemědělských plodin v krajích České republiky od roku 2014.

*Metodické poznámky*

**Osevní plochy** zjišťované k 31. květnu zahrnují plochy orné půdy oseté nebo osázená hlavními zemědělskými plodinami na jaře sledovaného roku, u ozimých plodin na podzim předchozího roku a u víceletých plodin v předešlých letech. Plochy předplodin, meziplodin a následných plodin se do osevních ploch nezahrnují.

Do roku 2016 osevní plochy zahrnují plochy obhospodařované zemědělské půdy oseté nebo osázené hlavními zemědělskými plodinami, tedy i plochy mimo ornou půdu, například osev v sadech.

**Ostatní luskoviny na zrno** zahrnují do roku 2017 také bob, od roku 2018 je bob uvedený samostatně.

**Energetické plodiny jinde neuvedené** zahrnují do roku 2015 také rychle rostoucí dřeviny, od roku 2016 jsou rychle rostoucí dřeviny uvedené v ostatních trvalých kulturách.

**Saláty** zahrnují do roku 2016 pouze salát hlávkový, od roku 2017 zahrnují všechny druhy salátů.

**Ostatní zelenina** zahrnuje do roku 2017 také papriky, špenát a červenou řepu, od roku 2018 jsou papriky, špenát a červená řepa uvedené samostatně.

**Zdrojem dat** je výběrové zjišťování Výkaz o plochách osevů zemědělských plodin (Osev 3-01).

*Poznámky k agregacím*

Datová sada obsahuje údaje za Českou republiku a dále za jednotlivé kraje České republiky. Osevní plochy jsou uvedeny v hektarech.

Úhrny dat za kraje České republiky odpovídají údajům za Českou republiku, případný rozdíl je způsoben zaokrouhlením.

## Struktura dat:

Datovou sadu představuje CSV soubor, jednotlivé položky (tvořící sloupce) jsou zprava i zleva ohraničeny znakem " (uvozovky), oddělovačem položek je čárka, oddělovačem desetinné části tečka.

Každý statistický údaj tvoří jeden řádek souboru, zjištěná hodnota je ve sloupci *hodnota*.

Statistický údaj je definován z hlediska věcného (statistická proměnná=ukazatel), časového (referenční období) a územního (území).

| SLOUPEC | VYZNAM | POZNAMKA |
| --- | --- | --- |
| idhod | unikátní identifikátor údaje Veřejné databáze ČSÚ | využije se v případě dotazu ke konkrétnímu údaji |
| hodnota | zjištěná hodnota | v numerickém formátu,  v případě, že se jedná o důvěrný údaj, je sloupec prázdný |
| stapro\_kod | kód statistické proměnné | v této datové sadě pouze:  5898 Plocha obhospodařovaného území |
| mj\_cis | kód číselníku měřicích jednotek | v datové sadě použit číselník 78 |
| mj\_kod | kód položky z  číselníku měřicích jednotek | v datové sadě použit kód 11104 - hektar |
| druhzplod\_cis | kód číselníku pro druh zemědělské plodiny | v datové sadě použity číselníky 208 a 209  pokud není uveden, jedná se o osevní plochu celkem |
| druhzplod\_kod | kód položky číselníku pro druh zemědělské plodiny | pokud není uveden, jedná se o osevní plochu celkem |
| rok | rok referenčního období | ve formátu RRRR |
| uzemi\_cis | kód číselníku pro referenční území | 97 - Česká republika  100 - kraje |
| uzemi\_kod | kód položky číselníku pro referenční území | kód území v příslušném číselníku |
| uzemi\_txt | text položky číselníku pro referenční území |  |
| druhzplod\_txt | text položky číselníku pro druh zemědělské plodiny | pokud není uveden, jedná se o osevní plochu celkem |

## Použité číselníky a referenční údaje:

Pro identifikaci (definování) každého statistického údaje se využívá Statistický metainformační systém ČSÚ (SMS), a to subsystém SMS-UKAZ (statistické proměnné) a SMS-KLAS (statistické číselníky a klasifikace).

V datové sadě jsou použity:

**Seznam statistických proměnných** - <https://www.czso.cz/csu/czso/statisticke-promenne-ukazatele>

|  |  |
| --- | --- |
| kod | TEXT |
| 5898 | Plocha obhospodařovaného území |

**Číselník měřicích jednotek** – kód číselníku ČSÚ 78

<http://apl.czso.cz/iSMS/cisexp.jsp?kodcis=78&typdat=0&cisjaz=203&format=0>

**Číselník krajů** – kód číselníku ČSÚ 100

<http://apl.czso.cz/iSMS/cisexp.jsp?kodcis=100&typdat=0&cisjaz=203&format=0>

**Číselníky pro druh zemědělských plodin**

Druh zemědělské plodiny - kód číselníku ČSÚ 208

<http://apl.czso.cz/iSMS/cisexp.jsp?kodcis=208&typdat=0&cisjaz=203&format=0>

Druh zemědělské plodiny – agregace - kód číselníku ČSÚ 209

<http://apl.czso.cz/iSMS/cisexp.jsp?kodcis=209&typdat=0&cisjaz=203&format=0>

V datové sadě použity tyto vybrané plodiny:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| kód číselníku | kód položky | text |
| 208 | 10302 | Ječmen jarní |
| 208 | 10600 | Kukuřice (na zrno) |
| 208 | 10801 | Směsky obilovin ozimé |
| 208 | 39900 | Jiné okopaniny |
| 208 | 40104 | Slunečnice (na semeno) |
| 208 | 60101 | Celer bulvový |
| 208 | 60103 | Petržel kořenová |
| 208 | 60104 | Cibule |
| 208 | 60105 | Česnek |
| 208 | 60108 | Řepa červená |
| 208 | 60202 | Kapusta |
| 208 | 60205 | Zelí |
| 208 | 60301 | Okurky nakládačky |
| 208 | 60401 | Hrách |
| 208 | 60502 | Pór |
| 208 | 69900 | Jiná zelenina |
| 208 | 70300 | Květiny a okrasné rostliny |
| 208 | 70400 | Plodiny na semeno a sadbu |
| 208 | 70500 | Školkařské výpěstky |
| 208 | 70600 | Pokusné a jiné plodiny |
| 209 | 103 | Pšenice |
| 209 | 112 | Obiloviny na zrno (pšenice, žito, ječmen, oves, tritikale, kukuřice na zrno, směsky obilovin jarní, směsky obilovin ozimé, čirok, jiné obiloviny) |
| 209 | 115 | Zrniny (pšenice, žito, ječmen, oves, tritikale, kukuřice na zrno, směsky obilovin jarní, směsky obilovin ozimé, čirok, jiné obiloviny, hrách setý, lupina, bob, fazol, jiné luskoviny) |
| 209 | 301 | Brambory jiné než rané, bez sadby |
| 209 | 502 | Kukuřice na zeleno a siláž |
| 209 | 503 | Jednoleté pícniny |
| 209 | 505 | Pícniny na orné půdě |
| 209 | 606 | Saláty |
| 209 | 612 | Zelenina konzumní (celer bulvový, mrkev, petržel kořenová, ředkvičky, řepa červená, cibule, česnek, kedlubny, kapusta, květák, brokolice, zelí, okurky salátové a nakládačky, rajčata, papriky, hrách dřeňový, pór, saláty, špenát a jiná zelenina) |

**Časové vymezení**

Časová řada začíná rokem 2014.