

# Dokumentace datové sady (DS)

(Aktualizováno ke dni 4. 7. 2023)

**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 2022 zahrnují také školky, od roku 2023 jsou školky uvedené jako samostatný druh zemědělské kultury. Do roku 2016 zahrnuje také osev mimo ornou půdu.

**Pšenice setá ozimá, pšenice setá jarní:** do roku 2022 zahrnují také pšenici tvrdou.

**Směsi obilovin na zrno:** nahrazují dvě položky sledované do roku 2022: Směsi obilovin na zrno jarní a Směsi obilovin na zrno ozimé.

**Ostatní obiloviny na zrno:** do roku 2022 zahrnují také pohanku, od roku 2023 je pohanka uvedená samostatně.

**Hrách polní na zrno:** od roku 2017 zahrnuje také pelušku (hrách rolní).

**Ostatní luskoviny a bílkovinné plodiny na zrno:**

- do roku 2022 zahrnují také vikev na zrno, od roku 2023 je vikev na zrno uvedena samostatně.
- do roku 2008 zahrnují také lupinu, od roku 2009 je lupina uvedena samostatně.
- do roku 2005 a v období 2009 až 2017 zahrnují také bob polní na zrno, v období od 2006 do 2008 a od roku 2018 je bob polní na zrno uvedený samostatně.

**Brambory (mimo rané a sadbové):** do roku 2005 zahrnují také sadbové brambory, od roku 2006 jsou sadbové brambory uvedené samostatně.

**Léčivé, aromatické a kořeninové plodiny:** nahrazují dvě položky sledované do roku 2022: Léčivé plodiny a Kořeninové plodiny.

**Energetické plodiny jinde neuvedené:** do roku 2015 zahrnují také rychle rostoucí dřeviny.

**Ostatní technické plodiny:**

- od roku 2011 zahrnují také len přadný, do roku 2010 je len přadný uvedený samostatně.
- do roku 2010 zahrnují také energetické plodiny jinde neuvedené a konopí, od roku 2011 jsou energetické plodiny j.n. a konopí uvedené samostatně.

**Pícniny na orné půdě:** od roku 2023 se pícniny nerozdělují na jednoleté a víceleté.

**Jetel:** do roku 2022 zahrnuje pouze jetel luční, od roku 2023 všechny druhy jetelů.

**Jetelinotravní směsi a ostatní jeteloviny** (do roku 2022 název položky Ostatní víceleté pícniny):

- do roku 2022 nezahrnují jednoleté jeteloviny.
- do roku 2010 zahrnují také dočasné travní porosty a pastviny.

**Luskoviny na zeleno a směsi plodin poutajících dusík** (do roku 2022 název položky: Jednoleté luskoviny na zeleno): do roku 2022 zahrnují také jednoleté jeteloviny.

**Ostatní pícniny na orné půdě** (do roku 2022 název položky: Ostatní jednoleté pícniny na zeleno): do roku 2010 zahrnují také obiloviny na zeleno (mimo kukuřici) a jednoleté luskoviny na zeleno.

**Květák a brokolice:** do roku 2010 nezahrnuje brokolici.

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

**Ostatní zelenina:**

- do roku 2022 zahrnuje také tykve, meloun vodní, chřest, ostatní kořenovou a cibulovou zeleninu, ostatní košťálovou zeleninu, ostatní plodovou zeleninu, ostatní luskovou zeleninu a ostatní listovou zeleninu. Od roku 2023 jsou tyto položky uvedené samostatně.
- do roku 2017 zahrnuje také papriky, špenát a řepu salátovou, od roku 2018 jsou papriky, špenát a řepa salátová uvedené samostatně.
- do roku 2010 zahrnuje také brokolici, ředkvičky, pór a saláty. Od roku 2011 je brokolice uvedená společně s květákem a ředkvičky, pór a saláty jsou uvedené samostatně.

**Zdrojem dat** je do roku 2022 výběrové zjišťování Výkaz o plochách osevů zemědělských plodin (Osev 3-01), od roku 2023 se využívá administrativní zdroj dat: Integrovaný administrativní a kontrolní systém (IASC); Jednotná žádost – Deklarace plodin.

**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 měřících jednotek	v datové sadě použít číselník 78
mj_kod	kód položky z číselníku měřících jednotek	v datové sadě použít kód 11104 - hektar
druhplod_cis	kód číselníku pro druh zemědělské plodiny	v datové sadě použity číselníky 208 a 209 pokud není uveden, jedná se o osevní plochu celkem
druhplod_kod	kód položky číselníku pro druh zemědělské plodiny	pokud není uveden, jedná se o osevní plochu celkem

SLOUPEC	VYZNAM	POZNAMKA
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	
druhplod_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 subsystem 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

CSV: [https://apl.czso.cz/iSMS/do\\_cis\\_export?kodcis=78&typdat=0&cisjaz=203&format=2](https://apl.czso.cz/iSMS/do_cis_export?kodcis=78&typdat=0&cisjaz=203&format=2)

XML: [https://apl.czso.cz/iSMS/do\\_cis\\_export?kodcis=78&typdat=0&cisjaz=203&format=0](https://apl.czso.cz/iSMS/do_cis_export?kodcis=78&typdat=0&cisjaz=203&format=0)

### Číselník krajů – kód číselníku ČSÚ 100

CSV: [https://apl.czso.cz/iSMS/do\\_cis\\_export?kodcis=100&typdat=0&cisjaz=203&format=2](https://apl.czso.cz/iSMS/do_cis_export?kodcis=100&typdat=0&cisjaz=203&format=2)

XML: [https://apl.czso.cz/iSMS/do\\_cis\\_export?kodcis=100&typdat=0&cisjaz=203&format=0](https://apl.czso.cz/iSMS/do_cis_export?kodcis=100&typdat=0&cisjaz=203&format=0)

### Číselníky pro druh zemědělských plodin

Druh zemědělské plodiny - kód číselníku ČSÚ 208

CSV: [https://apl.czso.cz/iSMS/do\\_cis\\_export?kodcis=208&typdat=0&cisjaz=203&format=2](https://apl.czso.cz/iSMS/do_cis_export?kodcis=208&typdat=0&cisjaz=203&format=2)

XML: [https://apl.czso.cz/iSMS/do\\_cis\\_export?kodcis=208&typdat=0&cisjaz=203&format=0](https://apl.czso.cz/iSMS/do_cis_export?kodcis=208&typdat=0&cisjaz=203&format=0)

Druh zemědělské plodiny – agregace - kód číselníku ČSÚ 209

CSV: [https://apl.czso.cz/iSMS/do\\_cis\\_export?kodcis=209&typdat=0&cisjaz=203&format=2](https://apl.czso.cz/iSMS/do_cis_export?kodcis=209&typdat=0&cisjaz=203&format=2)

XML: [https://apl.czso.cz/iSMS/do\\_cis\\_export?kodcis=209&typdat=0&cisjaz=203&format=0](https://apl.czso.cz/iSMS/do_cis_export?kodcis=209&typdat=0&cisjaz=203&format=0)

V datové sadě použity tyto vybrané plodiny:

Kód číselníku	Kód položky	Text
209	115	Zrniny
209	112	Obiloviny na zrno
209	113	Základní obiloviny na zrno
209	103	Pšenice
209	101	Pšenice setá ozimá
209	102	Pšenice setá jarní
209	104	Pšenice tvrdá
208	10200	Žito
209	105	Ječmen
208	10301	Ječmen ozimý
208	10302	Ječmen jarní
208	10400	Oves
208	10500	Tritikale
208	10600	Kukuřice (na zrno)
208	10804	Pohanka
209	110	Směsi obilovin na zrno
209	118	Jiné obiloviny (včetně čiroku)
209	201	Luskoviny a bílkovinné plodiny na zrno
208	20100	Hrách polní (na zrno)
208	20200	Lupina (na zrno)
208	20300	Bob polní (na zrno)
208	20500	Vikev (na zrno)
208	29900	Jiné luskoviny a bílkovinné plodiny (na zrno)
209	307	Okopaniny
209	306	Brambory
208	30101	Brambory rané
209	301	Brambory (mimo rané a sadbové)
209	302	Brambory sadbové
208	30200	Řepa cukrová
208	30300	Řepa krmná
208	39900	Jiné okopaniny
209	409	Technické plodiny
209	410	Olejniny
209	401	Řepka
209	416	Řepka ozimá (včetně řepice)
208	40102	Řepka jarní
208	40104	Slunečnice (na semeno)
208	40105	Sója
208	40107	Mák
208	40108	Hořčice (na semeno)
208	40109	Len olejný

209	403	Jiné olejníny
208	40201	Konopí
209	407	Léčivé, aromatické a kořeninové rostliny
208	70700	Energetické plodiny j. n.
208	49900	Jiné technické plodiny
209	505	Pícniny na orné půdě
208	50300	Dočasné travní porosty a pastviny
209	502	Kukuřice na zeleno
208	50103	Jiné obiloviny na zeleno
209	508	Pícniny poutající dusík (jeteloviny a luskoviny na zeleno)
208	50201	Jetel
208	50202	Vojtěška
208	50299	Jetelino travní směsi a jiné jeteloviny
208	50199	Jiné pícniny na orné půdě
209	612	Zelenina konzumní
209	607	Kořenová a cibulová zelenina
208	60101	Celer bulvový
208	60102	Mrkev
208	60103	Petržel kořenová
208	60107	Ředkvičky
208	60108	Řepa salátová
208	60104	Cibule
208	60105	Česnek
208	60199	Jiná kořenová a cibulová zelenina
209	608	Košťálová zelenina
208	60201	Kedlubny
208	60202	Kapusta hlávková
209	601	Květák a brokolice
208	60205	Zelí hlávkové
209	620	Jiná košťálová zelenina (včetně kapusty růžičkové)
209	609	Plodová zelenina
208	60301	Okurky nakládačky
209	602	Okurky salátové
209	603	Rajčata
209	605	Papriky
209	624	Tykve (včetně cukety)
208	60308	Meloun vodní
209	621	Jiná plodová zelenina (včetně melounu cukrového, lilku)
209	610	Lusková zelenina
208	60401	Hrách zahradní
209	622	Jiná lusková zelenina (včetně fazolu zahradního)
209	611	Listová zelenina
208	60502	Pór
209	606	Saláty
208	60506	Špenát

208	60507	Chřest
209	623	Jiná listová zelenina (včetně celeru řapíkatého, endivie, čekanky)
208	69900	Jiná zelenina
209	701	Jahodník
208	70300	Květiny a okrasné rostliny
208	70400	Plodiny na semeno a sadbu
208	70600	Pokusné a jiné plodiny

### **Časové vymezení**

Časová řada začíná rokem 2014.