

Powszechny Spis Rolny 2020 – wyniki ostateczne w województwie pomorskim – część 2

02.09.2022 r.

Uwaga. Dane dla województwa oraz powiatów są prezentowane według siedziby użytkownika, a dla gmin – według siedziby gospodarstwa rolnego.

↑ 66,8%

Wzrost zużycia nawozów wapniowych
w porównaniu z wynikami PSR 2010

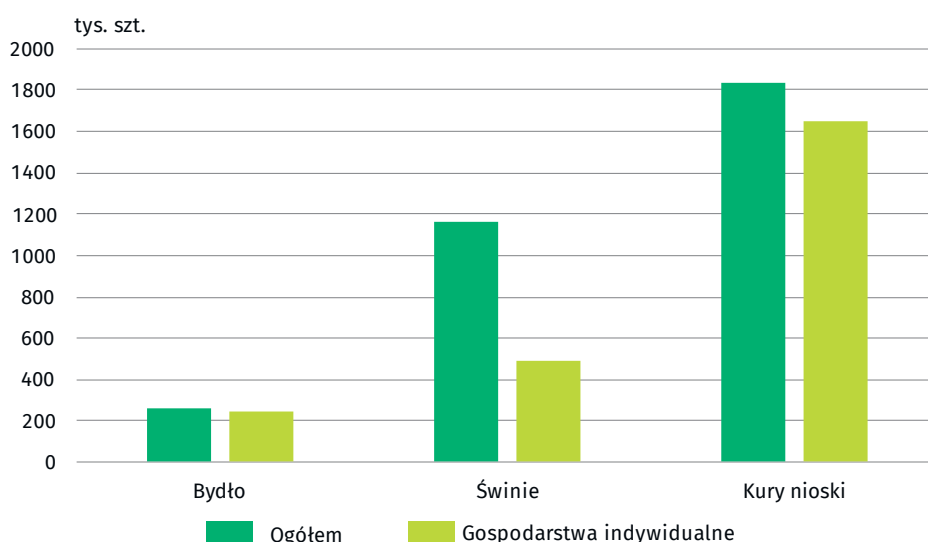
Według wyników Powszechnego Spisu Rolnego 2020 (PSR 2020) odnotowano wzrost zużycia zarówno nawozów mineralnych, jak i wapniowych oraz spadek zużycia nawozów naturalnych. Zmniejszyła się natomiast liczba gospodarstw rolnych, w których końcowa produkcja rolnicza przeznaczona była na sprzedaż oraz głównie (w tym wyłącznie) na samozaopatrzenie.

Spisem rolnym, jako badaniem pełnym, zostały objęte gospodarstwa rolne, których użytkownikami były osoby fizyczne (gospodarstwa indywidualne) oraz osoby prawne i jednostki organizacyjne niemające osobowości prawnej

1. Stanowiska dla bydła, świń i kur niosek w budynkach inwentarskich

Według wyników Powszechnego Spisu Rolnego w 2020 r. w gospodarstwach rolnych w województwie pomorskim liczba **stanowisk dla bydła w budynkach inwentarskich** wyniosła 264 690 (w tym 249 001 w gospodarstwach indywidualnych), co stanowiło 3,8% wszystkich stanowisk dla bydła w kraju. W przekroju terytorialnym najwięcej stanowisk dla bydła odnotowano w powiecie kościerskim (39 175) i kartuskim (34 210). Średnio na 1 gospodarstwo z oborami przypadają 27,1 stanowiska (25,7 w Polsce), w tym najwięcej (z wyłączeniem miast na prawach powiatu) w powiecie malborskim (72,4) i sztumskim (52,4).

Wykres 1. Stanowiska dla zwierząt gospodarskich w budynkach inwentarskich w 2020 r.



W województwie pomorskim liczba **stanowisk dla świń w budynkach inwentarskich** wyniosła 1 163 030 (w tym 494 719 w gospodarstwach indywidualnych), co stanowiło 9,5% wszystkich stanowisk dla świń w kraju. W przekroju terytorialnym najwięcej stanowisk dla świń odnotowano w powiecie człuchowskim (628 803) i starogardzkim (98 477). Średnio na 1 gospodarstwo z chlewniami przypadają 315,4 stanowiska (144,0 w Polsce), w tym najwięcej (z wyłączeniem miast na prawach powiatu) w powiecie człuchowskim (5 614,3) i słupskim (766,7).

Powszechny Spis Rolny (PSR) został przeprowadzony na terytorium Polski w okresie od 1 września do 30 listopada 2020 r., według stanu na dzień 1 czerwca 2020 r.

Według danych PSR 2020 w województwie pomorskim odnotowano również 1 834 384 **stanowisk dla kur niosek w budynkach inwentarskich** (w tym 1 648 922 w gospodarstwach indywidualnych), co stanowiło 3,0% wszystkich stanowisk dla kur niosek w kraju. W przekroju terytorialnym najwięcej stanowisk dla kur niosek odnotowano w powiecie człuchowskim (605 714) i kartuskim (429 090). Średnio na 1 gospodarstwo z kurnikami dla kur niosek przypadało 171,7 stanowiska (174,4 w kraju), w tym najwięcej (z wyłączeniem miast na prawach powiatu) w powiecie człuchowskim (1 484,6) oraz słupskim (446,6).

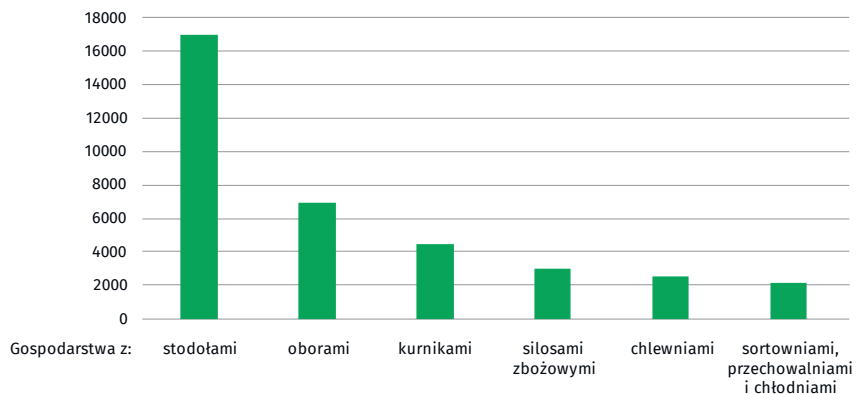
2. Budynki i budowle gospodarcze

Według wyników Powszechnego Spisu Rolnego w 2020 r. w województwie pomorskim było 10 449 gospodarstw rolnych (w tym 10 398 gospodarstw indywidualnych), w których użytkowane były **specjalistyczne budynki inwentarskie**, co stanowiło 3,8% wielkości krajowej. Najwięcej gospodarstw użytkowało stodoły (16 995), obory (6 923) oraz kurniki (4 473), a najmniej kopce ziemne i techniczne z napowietrzaniem (451).

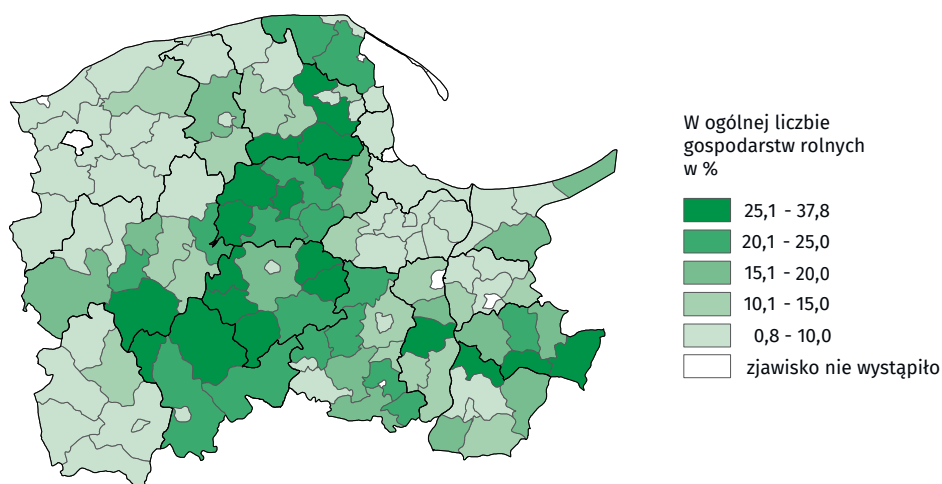
Tablica 1. Gospodarstwa rolne, w których użytkowane były specjalistyczne budynki inwentarskie w 2020 r.

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem		
	razem	w tym gospodarstwa indywidualne	Polska=100
Gospodarstwa, w których użytkowane były specjalistyczne budynki inwentarskie w szt.	10 449	10 398	3,8
Gospodarstwa z oborami w szt.	6 923	6 889	3,8
Obory w szt.	7 409	7 302	3,7
Powierzchnia obór w m ²	1 726 766	1 617 133	3,6
Gospodarstwa z chlewniami w szt.	2 554	2 543	4,6
Chlewnie w szt.	2 933	2 840	4,5
Powierzchnia chlewni w m ²	816 943	724 182	4,8
Gospodarstwa z kurnikami w szt.	4 473	4 464	5,3
Kurniki w szt.	4 943	4 905	5,1
Powierzchnia kurników w m ²	819 020	782 360	3,6
Gospodarstwa z silosami zbożowymi w szt.	3 016	2 940	4,9
Silosy zbożowe w szt.	6 061	5 415	5,3
Pojemność silosów zbożowych w t	645 181	465 353	6,7
Gospodarstwa z silosami paszowymi w szt.	644	627	2,7
Silosy paszowe w szt.	1 516	1 289	3,1
Pojemność silosów paszowych w t	25 707	21 931	4,1
Gospodarstwa z silosami na kiszonki w szt.	670	649	3,2
Silosy na kiszonki w szt.	938	872	2,8
Pojemność silosów na kiszonki w m ³	293 102	211 192	2,6
Gospodarstwa z sortownikami, przechowalniami i chłodniami w szt.	2 138	2 086	3,6
Sortownie, przechowalnie i chłodnie w szt.	2 679	2 527	3,7
Pojemność sortowni, przechowalni i chłodni w t	635 026	508 276	6,5
Gospodarstwa z kopcami ziemnymi i technicznymi z napowietrzaniem w szt.	451	449	4,3
Kopce ziemne i techniczne z napowietrzaniem w szt.	617	615	4,1
Pojemność kopców ziemnych i technicznych z napowietrzaniem w t	25 131	25 001	2,3
Gospodarstwa ze stodołami w szt.	16 995	16 927	2,3
Stodoły w szt.	17 595	17 493	2,3
Pojemność stodół w m ³	29 680 579	29 420 874	2,2

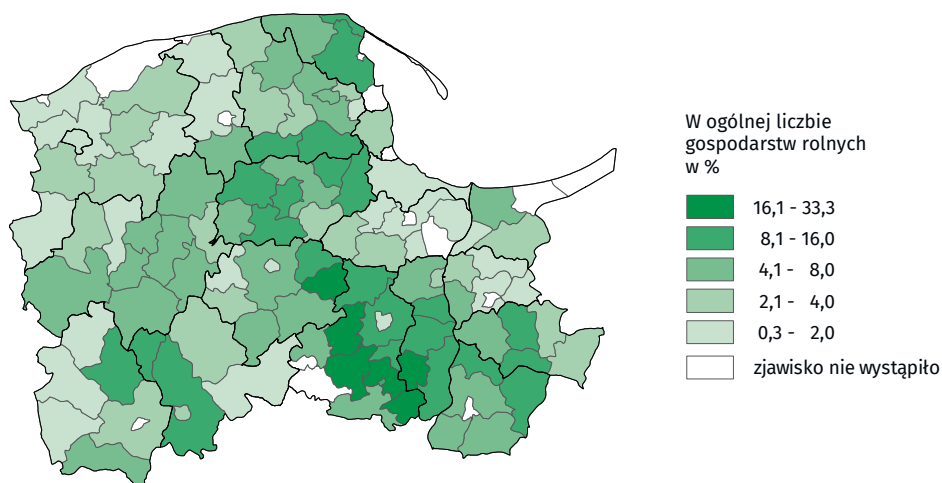
Wykres 2. Gospodarstwa rolne wyposażone w wybrane specjalistyczne budynki inwentarskie w 2020 r.



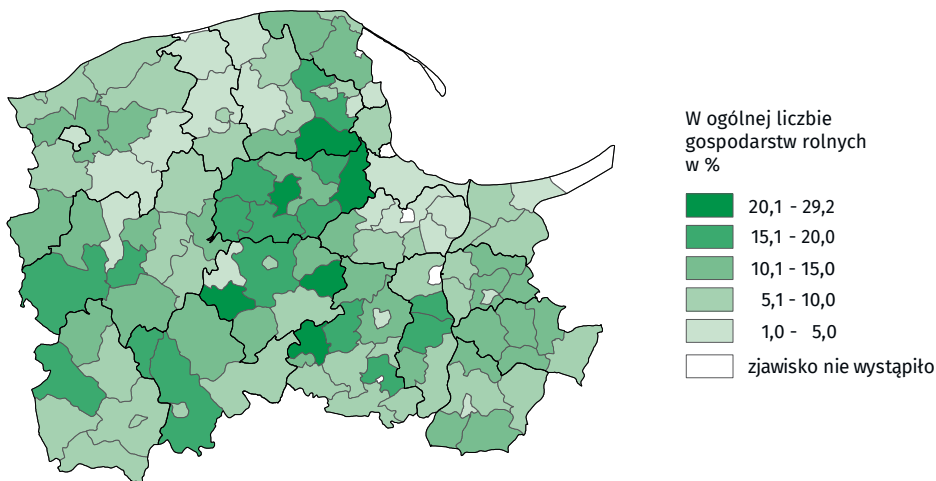
Mapa 1. Gospodarstwa rolne z oborami w 2020 r.



Mapa 2. Gospodarstwa rolne z chlewniami w 2020 r.



Mapa 3. Gospodarstwa rolne z kurnikami w 2020 r.



3. Nawożenie nawozami mineralnymi i naturalnymi

Według danych PSR 2020 w województwie pomorskim 27 383 gospodarstwa rolne stosowały **nawożenie mineralne** (w tym 27 114 gospodarstw indywidualnych), co stanowiło 2,9% gospodarstw stosujących nawożenie mineralne w Polsce. Gospodarstwa rolne zużyły 108 064 ton nawozów mineralnych (63 665 ton nawozów azotowych, 16 166 ton nawozów fosforowych oraz 28 232 ton nawozów potasowych), co w skali kraju dało udział 5,5% (odpowiednio 6,2%, 4,5% oraz 5,1%). W porównaniu z wynikami PSR 2010 zużycie nawozów mineralnych wzrosło o 9,7% (w Polsce wzrost o 10,1%). Odnotowano wzrost zużycia nawozów potasowych i nawozów azotowych (odpowiednio o 30,4% i 9,5%), a spadek zużycia nawozów fosforowych (o 13,5%). Zużycie nawozów mineralnych na 1 ha użytków rolnych wyniosło 139,8 kg (w 2010 r. – 131,3 kg), w tym nawozów azotowych – 82,3 kg, nawozów potasowych – 36,5 kg, a nawozów fosforowych – 20,9 kg (w 2010 r. odpowiednio 77,5 kg, 28,9 kg i 24,9 kg).

W 2020 r. **nawożenie wapniowe** w województwie pomorskim stosowało 8 041 gospodarstw rolnych (w tym 7 936 gospodarstw indywidualnych), co stanowiło 2,9% gospodarstw w Polsce stosujących nawożenie wapniowe. Zużycie nawozów wapniowych wyniosło 77 017 ton, co oznacza wzrost o 30 853 tony (o 66,8%) w stosunku do 2010 r. (w kraju wzrost o 126,6%). W przeliczeniu na 1 ha użytków rolnych zużyto 99,6 kg nawozów wapniowych (w 2010 r. – 61,5 kg).

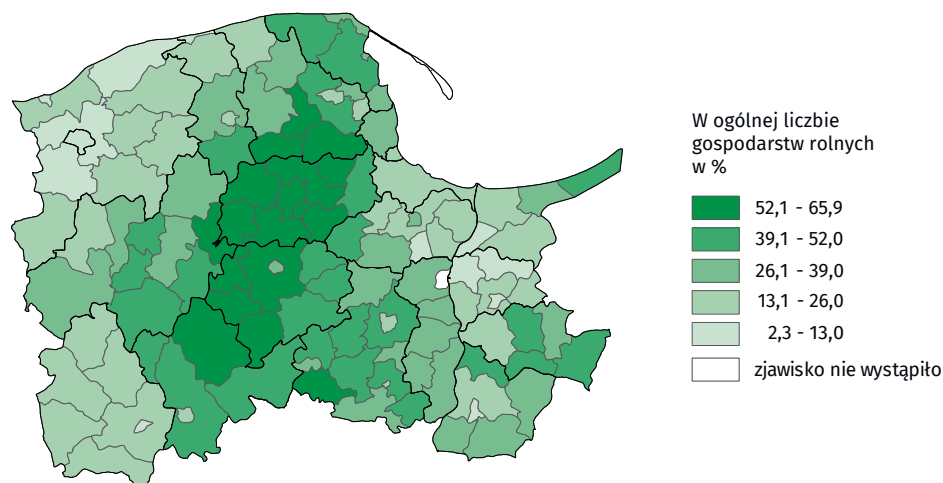
Według wyników PSR 2020 16 662 gospodarstwa z terenu województwa pomorskiego stosowały **nawozy naturalne** (w tym 16 602 gospodarstwa indywidualne), co stanowiło 2,9% gospodarstw w kraju stosujących nawozy naturalne. Najwięcej gospodarstw stosowało nawożenie obornikiem oraz gnojówką (odpowiednio 89,2% i 19,0%). Najwięcej gospodarstw stosowało nawożenie obornikiem oraz gnojówką (odpowiednio 89,2% i 19,0%), co w porównaniu z wynikami PSR 2010 oznacza odpowiednio spadek o 30,2% i 55,5%.

Najwyższe zużycie nawozów mineralnych na 1 ha użytków rolnych wystąpiło (z wyjątkiem miast na prawach powiatu) w powiecie malborskim (221,0 kg), a najmniejsze w powiecie bytowskim (87,9 kg)

Najwięcej nawozów wapniowych na 1 ha użytków rolnych zużyto (z wyjątkiem miast na prawach powiatu) w powiecie malborskim (226,4 kg), a najmniej w powiecie wejherowskim (64,4 kg)

Najwięcej gospodarstw rolnych stosujących nawozy naturalne odnotowano (z wyjątkiem miast na prawach powiatu) w powiecie kartuskim (3334), a najmniej w powiecie malborskim (158)

Mapa 4. Gospodarstwa rolne stosujące nawożenie obornikiem w 2020 r.



42,8% ogólnej liczby gospodarstw rolnych z terenu województwa pomorskiego stosowało nawozy naturalne

W województwie pomorskim 14 405 gospodarstw rolnych przechowywało nawozy naturalne (3,1% gospodarstw w Polsce), w tym najwięcej na przyzmach z płytą obornikową (54,8%) oraz na przyzmach bez płyty obornikowej (28,5%).

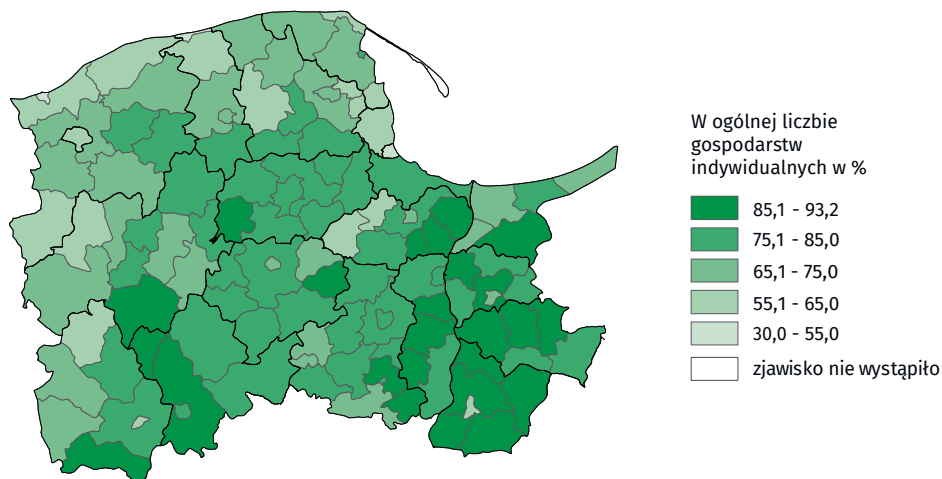
Tablica 2. Metody aplikacji nawozów naturalnych w 2020 r.

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem		
	razem	w tym gospodarstwa indywidualne	Polska=100
Gospodarstwa stosujące nawozy naturalne:			
Metodą rozrzutową z przyoraniem w ciągu 4 godzin	7 766	7 746	3,4
Metodą rozrzutową z przyoraniem po 4 godzinach ale do 24 godzin	7 721	7 697	2,8
Metodą rozrzutową bez przyorania lub przyorane po 24 godzinach	2 450	2 437	2,4
Metodą pasmową wężami wleczonymi	307	300	3,4
Metodą pasmową przy wykorzystaniu rozlewaczy z redlicami lub płozami	259	258	2,8
Dogłębowo przez dozowanie płytkie	525	523	4,5
Dogłębowo przez dozowanie głębokie	38	30	2,6

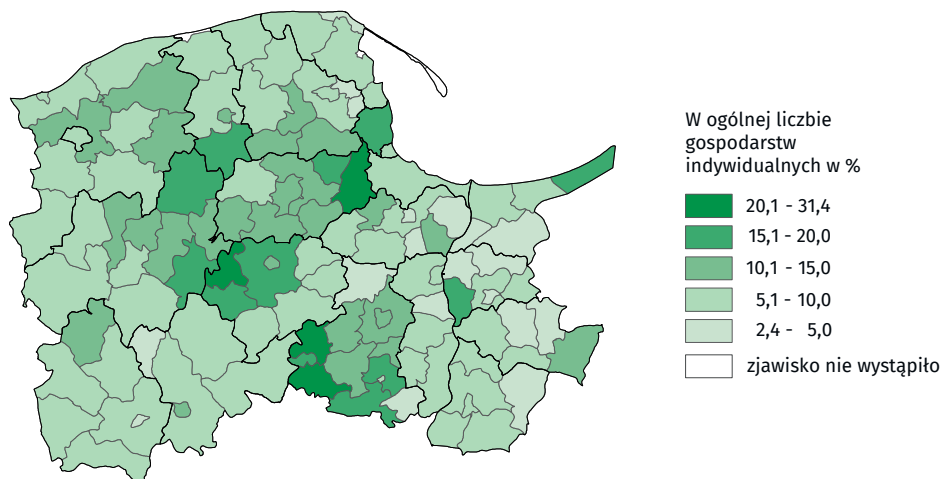
4. Przeznaczenie końcowej produkcji rolniczej

Według wyników PSR 2020 w 28 953 indywidualnych gospodarstwach rolnych województwa pomorskiego **końcowa produkcja rolnicza** przeznaczona była na sprzedaż (3,1% w skali kraju), w tym wyłącznie na sprzedaż w 27 027 gospodarstwach (3,2% w skali kraju). W 2010 r. natomiast 37 388 gospodarstw prowadziło sprzedaż produktów rolnych (3,0% w skali kraju).

Mapa 5. Indywidualne gospodarstwa rolne produkujące na sprzedaż w 2020 r.



Mapa 6. Indywidualne gospodarstwa rolne produkujące głównie (w tym wyłącznie) na samozaopatrzenie gospodarstwa domowego w 2020 r.



W przypadku cytowania danych Głównego Urzędu Statystycznego prosimy o zamieszczenie informacji: „Źródło danych GUS”, a przypadku publikowania obliczeń dokonanych na danych opublikowanych przez GUS prosimy o zamieszczenie informacji: „Opracowanie własne na podstawie danych GUS”.

Opracowanie merytoryczne:
Urząd Statystyczny w Gdańsku
Dyrektor Jerzy Auksztol
Tel: 58 76 83 130

Rozpowszechnianie:
Pomorski Ośrodek Badań Regionalnych
Tel.: 58 76 83 210
e-mail: A.Sarnowska@stat.gov.pl

Obsługa mediów:
Zbigniew Pietrzak
Pomorski Ośrodek Badań Regionalnych
Tel.: 58 76 83 175
e-mail: Z.Pietrzak@stat.gov.pl



www.gdansk.stat.gov.pl



@Gdansk_STAT



@GlownyUrzadStatystyczny
@urządstatystycznywgdansku

Powiązane opracowania:

[Publikacja GUS pt. Powszechny Spis Rolny 2020. Metodologia i organizacja badania](#)

[Publikacja GUS pt. Powszechny Spis Rolny 2020 - Charakterystyka gospodarstw rolnych w 2020 r. - część tabelaryczna](#)

[Powszechny Spis Rolny 2020 – wyniki wstępne w województwie pomorskim](#)

[Powszechny Spis Rolny 2020 – wyniki ostateczne w województwie pomorskim](#)

[Pracujący i nakłady pracy w gospodarstwach rolnych w województwie pomorskim](#)

Ważniejsze pojęcia i wyjaśnienia metodologiczne zawarto w wyżej wymienionym opracowaniu.

Informacje wynikowe dostępne w bazie danych:

[Bank Danych Lokalnych - Powszechne Spisy Rolne - PSR 2020](#)