

Informacja na temat rolnictwa 2021 rok

Gmina Nakło nad Notecią

I. Ogólna charakterystyka Gminy.

Gmina Nakło nad Notecią zaliczana jest do grupy gmin o charakterze rolniczo-przemysłowym. Jej powierzchnia obejmuje 18.697 ha, w tym miasto Nakło 1.065 ha. Rzeka Noteć w sposób naturalny dzieli gminę na dwie części – północną i południową – znacznie różniące się jakością gleb. W pierwszej części dominują gleby o średniej bonitacji kl. III i IV (kompleks pszenno-żytni dobry). W drugiej dominują gleby o słabej bonitacji kl. V i VI (kompleks żytni słaby). Znaczną część zajmują użytki zielone – łąki i pastwiska – leżące w dolinie rzeki Noteć. Uformowane są na glebach organicznych torfowych i torfowo-murszowych, o średniej bonitacji gleb kl. III, IV i V. Występują tu miejscami zakrzaczenia – krzewy rosną w miejscu dawnego wydobywania torfu na cele opałowe .

II. Użytkowanie gruntów w gospodarstwach indywidualnych.

Wyszczególnienie	Ogółem ha	Ogółem %	Gospodarstwa Indywidualne ha	Gospodarstwa Indywidualne %
OGÓŁEM	14172	100,0	7676	100,0
Użytki rolne	11599	81,8	7108	92,6
grunty orne	8643	61,0	5469	71,2
w tym : odłogi	402	2,8	245	3,2
ugory	113	0,8	87	1,1
łąki	2400	16,9	1295	16,9
pastwiska	467	3,3	254	3,3
Lasy i grunty leśne	290	2,0	197	2,6
Pozostałe grunty	2283	16,1	371	4,8

III. Gospodarstwa rolne – sektor publiczny.

Nazwa	UR	GO	UZ	Specjalizacja
SDOO Chrząstowo	503	445	58	produkcja roślinna
RSP Olszewka	860	610	250	produkcja roślinna, mleko
RSP Kazin	496	416	80	produkcja roślinna, mleko, jaja
Gospodarstwo Rolne Ślesin Sp. z o.o.	1144	712	432	produkcja roślinna, mleko
ATR Bydgoszcz RZD Minikowo	708	432	256	produkcja roślinna, mleko

IV. Produkcja roślinna - szacunkowe plony podstawowych roślin uprawnych

(rolnictwo indywidualne).

Lp.	Roślina	Pow. 2018 ha	Plon 2018 q/ha	Pow. 2019 ha	Plon 2019 q/ha	Pow. 2020 ha	Plon 2020 q/ha	Pow. 2021 ha	Plon 2021 q/ha
1.	Pszenica ozima	1000	40	1000	40	1000	60	1000	54
2.	Pszenica jara	200	25	200	25	200	50	200	48
3.	Pszennyto ozime	500	36	500	32	500	50	500	48
4.	Pszennyto jare	50	25	50	25	50	45	50	44
5.	Jęczmień ozimy	120	35	120	30	120	50	120	46
6.	Jęczmień jary	900	25	900	25	900	45	900	42
7.	Żyto	450	28	450	25	450	38	450	38
8.	Owies	100	20	100	20	100	44	100	42
9.	Mieszanki zbożowe	450	25	450	25	450	45	450	42
10.	Rzepak ozimy	800	18	800	20	800	32	800	32
11.	Buraki Cukrowe	600	600	600	400	600	300	600	600
12.	Ziemniaki	150	150	150	150	150	200	150	200
13.	Kukurydza na ziarno	420	65	420	60	420	100	420	80
14.	Kukurydza na zielonkę	300	450	300	380	300	600	300	600
15.	Łąki (siano)	1500	40	1500	35	1500	45	1500	50

Powyższa tabela przedstawia wahania powierzchni i plonów upraw poszczególnych gatunków roślin. Sytuacja pogodowa w poszczególnych latach spowodowała znaczny spadek plonów i zmiany powierzchni zasiewów poszczególnych gatunków roślin. W roku 2018 naszą gminę nawiedziła klęska suszy – poszkodowanych 250 rolników, ponad 8663 ha uszkodzonych upraw, straty przekroczyły 17 434 728 złotych. W 2019 roku kolejny raz rolnicy zostali poszkodowani przez klęski żywiołowe: wiosenne przymrozki i suszę. Wiosenne przymrozki, które dotknęły głównie sadowników – poszkodowanych 6 rolników, powierzchnia uszkodzonych upraw 39,50 ha, straty wynosiły 654183,67 złotych. Susza – poszkodowanych 252 rolników, ponad 9000 uszkodzonych upraw, straty przekroczyły 18 000 000 złotych.

V. Rok 2021 .

W roku 2021 naszą gminę nawiedziły dwa niekorzystne zjawiska atmosferyczne: wiosenne przymrozki i susza.

1.Wiosenne przymrozki: poszkodowanych zostało kilkudziesięciu rolników, u których wiosenne przymrozki uszkodziły plantacje rzepaku ozimego, jęczmienia ozimego i pszenicy ozimej. Straty na tyle nie były duże, że rolnicy nie zgłaszali szkód do tut. Urzędu. Natomiast rolnicy, którzy mieli ubezpieczone uprawy otrzymali odszkodowania od swoich ubezpieczycieli.

Gorzej przedstawiała się sytuacja sadowników, których plantacje zostały uszkodzone przez wiosenne przymrozki. W celu oszacowania strat w sadach Burmistrz Miasta i Gminy w Nakle nad Notecią wystąpił do Wojewody Kujawsko-Pomorskiego w celu powołania komisji szacującej straty u rolników. Komisja powołana przez Wojewodę Kujawko-Pomorskiego Zarządzeniem nr 106/2021, z dnia 22 czerwca 2021 roku w składzie:

- 1) Przemysław Leppert – Kujawsko-Pomorska Izba Rolnicza,
- 2) Halina Mnichowska – Komisja Rolnictwa RM w Nakle nad Notecią,
- 3) Danuta Pyszka – Kujawsko-Pomorski Ośrodek Doradztwa Rolniczego,
- 4) Jarosław Warmke – Wydział Gospodarki Nieruchomościami i Rolnictwa.

Podstawą szacowania strat był złożony przez poszkodowanego rolnika wniosek:

- 1) liczba poszkodowanych rolników – 5,
- 2) powierzchnia strat w uprawach rolnych – 28,72 hektarów,
- 3) powierzchnia strat w uprawach rolnych powyżej 70% - 28,72 ha,
- 4) oszacowana wartość strat: 369 606,54 złotych.

2. Susza.

Od roku 2020 nastąpiła zmiana w zgłaszaniu i szacowaniu strat spowodowanych przez suszę. Producenci rolni samodzielnie szacują szkody spowodowane przez suszę w uprawach rolnych, za pomocą publicznej aplikacji „Zgłoś szkodę rolniczą” – <https://aplikacje.gov.pl/app/susza>. W bieżącym roku producent rolny może złożyć wniosek o oszacowanie szkód powstałych w wyniku suszy do 15 października. Producent rolny ma prawo do kilkukrotnego uzupełniania strat w poszczególnych uprawach w miarę ich obejmowania suszą wskazywaną przez System Monitoringu Suszy Rolniczej kolejnych upraw rolnych – do czasu potwierdzenia ostatniego zgłoszenia poprzez podpisanie wniosku o oszacowanie strat Profilem Zaufanym. Podpisanie wniosku uruchamia proces generowania protokołu strat w gospodarstwie

rolnym, który przekazywany jest do zatwierdzenia przez Wojewodę i uniemożliwia dokonywanie dalszych zgłoszeń.

Zgodnie z definicją określoną w ww. ustawie **susza** oznacza szkody spowodowane wystąpieniem w dowolnym sześciodekadowym okresie od dnia 21 marca do dnia 30 września danego roku – klimatycznego bilansu wodnego poniżej określonej wartości dla poszczególnych gatunków lub grup roślin uprawnych oraz kategorii glebowych.

Na dzień dzisiejszy susza na terenie Gminy Nakło nad Notecią objęła uprawy na dwóch kategoriach glebowych (I – Bardzo podatna na suszę i II Podatna na suszę) i obejmowała następujące rośliny: zboża jare, rzepak, kukurydza na ziarno, kukurydza na zielonkę, krzewy owocowe, warzywa gruntowe, tytoń i rośliny strączkowe.

Susza rolnicza występuje, gdy obliczone wartości KBW dla gminy są niższe od wartości krytycznych klimatycznego bilansu wodnego określonych w rozporządzeniu Ministra Rolnictwa i Rozwoju Wsi z dnia 11 kwietnia 2019 r. (Dz.U. 2019 r. poz. 739) w sprawie wartości klimatycznego bilansu wodnego dla poszczególnych grup i gatunków roślin uprawnych i gleb.

Monitoring Suszy Rolniczej w Polsce prowadzony jest dla następujących grup i gatunków roślin: zbóż ozimych, zbóż jarych, kukurydzy na ziarno, kukurydzy na kiszonkę, rzepaku i rzepiku, ziemniaka, buraka cukrowego, chmielu, tytoniu, warzyw gruntowych, drzew owocowych, krzewów owocowych, truskawek, roślin strączkowych. Przy wyznaczaniu obszarów zagrożonych suszą rolniczą dla poszczególnych upraw w SMSR uwzględniane są dwa czynniki: warunki pogodowe i podatność gleb na suszę. W celu określenia podatności gleb na suszę w systemie monitoringu suszy rolniczej wykorzystuje się ich pojemność wodną mierzoną ilością wody ogólnie dostępnej (WOD*) dla roślin, która jest obliczana jako różnica wilgotności objętościowej dla polowej pojemności wodnej i punktu trwałego wędnięcia w strefie korzeniowej.

Kategorie podatności gleb na suszę obejmują kontury gleb o zbliżonych właściwościach retencyjnych i potencjalnej ilości (WOD) w profilu glebowym z uwzględnieniem typowego zróżnicowania poboru wody przez system korzeniowy wraz z głębokością. Podstawowym czynnikiem decydującym o przynależności gleb do danej kategorii glebowej jest skład granulometryczny i jego zróżnicowanie w profilu glebowym do głębokości 1,5 m. Kategorie podatności gleb na suszę określono dla gleb użytków rolnych wytworzonych z utworów mineralnych na podstawie informacji zawartej na mapie glebowo-rolniczej.

Przygotował :

Jarosław Warmke

Z up. BURMISTRZA
Piotr Kalamon
7-ca Burmistrza