

Środowisko przyrodnicze

Ponieważ gmina położna jest w makroregionie Niziny Południowopolskiej, cały jej obszar wchodzi w skład Równiny Łukowskiej. Jest to teren łagodnie pofałdowany, piaszczysty, urozmaicony poprzez niskie wały wydymowe. Na powierzchni całej gminy występują utwory

- ✘ zlodowacenia środkowopolskiego. Znajdują się tu dwa poziomy glin zwałowych, których obszerne płaty odsłaniają się na powierzchni w okolicach miejscowości Celiny i Wnętrzne. Pozostały obszar gminy pokryty jest piaskiem i żwirami wodno-ładowymi. Teren gminy obfituje w kruszywo naturalne grube tzw. pospółki i kruszywa naturalne drobne, czyli piaski.

Region zasobny jest również w wody podziemne o znaczeniu użytkowym. Gmina Stanin położona jest w dorzeczu Wieprza. Przez jej obszar płyną dwie rzeki: Bystrzyca i Wilkojadka. W dolinie Wilkojadki występują trzy kompleksy stawów rybnych, które są największymi zbiornikami w gminie. Łączna powierzchnia stawów rybnych wynosi 57 ha. Krajobraz gminy urozmaicają również doliny, lasy, bagna oraz mniejsze zbiorniki wodne.

✘

Do terenów zróżnicowanych krajobrazowo należą:

- doliny rzek Bystrzycy i Wilkojadki;
- ✘ - rozległe kompleksy łąk „Kobyłanka” i „Orodzień” są to tereny zabagnione z zachowaną różnorodnością biologiczną, obszar ten zaliczono do grupy dolin rzek o randze regionalnej w skali regionu lubelskiego.

Bardzo ważnym elementem utrzymującym równowagę w środowisku przyrodniczym są lasy rozmieszczone równomiernie na terenie gminy. Zajmują one 2 764 ha, co stanowi 17,24 % ogólnej powierzchni gminy. Lasy charakteryzują się znacznym zróżnicowaniem siedliskowym, z przewagą i dominacją boru świeżego. Panującym gatunkiem jest sosna. Wartość przyrodniczą stanowi fragment rozległego kompleksu leśnego „Kryńszczak” o krajowej randze przyrodniczej oraz dolina rzeki Bystrzycy o randze regionalnej.

✘

Gmina Stanin jest gminą typowo rolniczą, ogólna powierzchnia użytków rolnych wynosi 11 836 ha co stanowi 86,4 ogólnej powierzchni gminy. Składają się na nią grunty orne, użytki zielone. W gminie istnieje 2000 gospodarstw rolnych. Dominują gospodarstwa indywidualne, średnia ich

- ✘ powierzchnia wynosi około 7 ha. Wiodącym kierunkiem produkcji rolnej jest produkcja zwierzęca, a zwłaszcza hodowla trzody chlewnej i bydła mlecznego, której podporządkowana jest produkcja roślinna. W produkcji roślinnej dominuje uprawa zbóż i ziemniaków, zwłaszcza produkcja ziemniaka sadzeniaka.