

Charakterystyka powiatu kolskiego

Powiat kolski leży w centralnej Polsce, we wschodniej części województwa wielkopolskiego, w bezpośrednim sąsiedztwie powiatów: włocławskiego, kutnowskiego, konińskiego, radziejowskiego, poddębickiego, łęczyckiego i tureckiego. Graniczy z województwami: łódzkim oraz kujawsko-pomorskim.

W skład powiatu kolskiego wchodzi 11 gmin, w tym: gmina miejska Koło; trzy gminy miejsko-wiejskie: Przedecz, Kłodawa, Dąbie oraz siedem gmin wiejskich: Osiek Mały, Babiak, Grzegorzew, Olszówka, Chodów, Koło, Kościelec. Na terenie powiatu działa łącznie 212 sołectw.

Powiat zajmuje obszar o łącznej powierzchni 1011 km². Użytki rolne stanowią 80,2% ogólnego obszaru powiatu i wynoszą 81 057 ha, stanowiąc podstawową formę zagospodarowania przestrzeni. Grunty leśne stanowią ~12,0% terenu zajmując powierzchnię 12 111 ha.

Na terenie powiatu kolskiego występują użytki ekologiczne o łącznej powierzchni 496 ha. Nieużytki stanowią natomiast 1,9% ogólnej powierzchni powiatu. Około 1 035 ha, tj. 1,0 % powierzchni powiatu leży pod wodami, z czego 981 ha, tj. 94,8% to grunty znajdujące się pod wodami powierzchniowymi płynącymi.

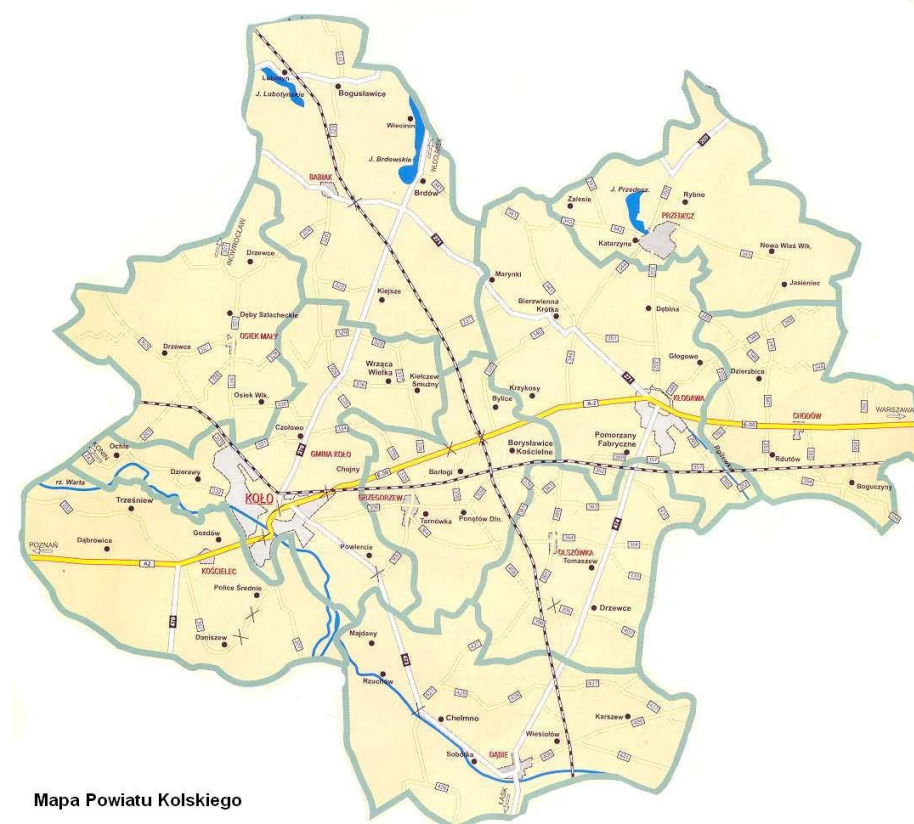
Jeśli chodzi o ukształtowanie powierzchni, w powiecie dominują obszary nizinne. Przeważająca część powiatu leży w dolinie rzeki Warty, która stanowi główny ciek wodny w regionie, tworząc wraz z jej dopływami: Nerem, Rgilewką, Kielbaską, Warcią, Notecią oraz pomniejszymi strumieniami sieć wodną. Pod względem geograficznym powiat znajduje się na obszarze Kotliny Kolskiej, Wysoczyzny Tureckiej, Wysoczyzny Kłódawskiej i Pojezierza Kujawskiego. Wskazane mezoregiony wchodzi w skład makroregionu Niziny południowo-wielkopolskiej. Ponadto na terenie powiatu znajduje się wiele jezior, z których trzy należą do kompleksu jezior goplańskich. Do najbardziej znanych należą: Jezioro Lubotyńskie, Jezioro Brdowskie, Jezioro Przedeckie.

Dominującą gałęzią gospodarki na terenie powiatu kolskiego jest rolnictwo. Przeważającą część, bo aż 80,2 % obszaru powiatu zajmują użytki rolne (81 057 ha).

Profesjonalną uprawą i dystrybucją ziemniaków zgodnie z rejestrem podmiotów profesjonalnych według stanu na dzień 31.12.2024 zajmują się 252 podmioty. Zajmują się one produkcją ziemniaków jadalnych, przemysłowych oraz sadzeniaków. Wśród tych podmiotów jest 12 podmiotów z rolą dystrybutor w większości są to małe lokalne hurtownie lub pośrednicy w handlu. Powierzchnia uprawy ziemniaków w powiecie kolskim w 2024 roku to około 480 hektarów w tym około 90 hektarów uprawiają na własne potrzeby podmioty nie wpisane do rejestru podmiotów profesjonalnych. Uprawy pomidorów – 15,95 ha. Uprawy papryki - 6,34 ha

Rzeka Warta, w której wykryto bakterię *Ralstonia solanacearum* w pobranych próbach wody w dniu 03.06.2025 i ponownie w dniu 01.07.2025 jest największym ciekim wodnym w

powiecie kolskim. Płynąc po granicy powiatu tureckiego i kolskiego około 7 kilometrów wpływa do powiatu kolskiego w miejscowości Dobrów gmina Kościelec, dalej płynie przez miasto Koło i gminę Koło wpływając do powiatu konińskiego. W powiecie kolskim rzeka Warta ma 27,3 km. Zgodnie z rejestrem podmiotów profesjonalnych w miejscowościach należących do gminy Kościelec mieszka 5 podmiotów zajmujących się uprawą ziemiaków. W gminie Koło wpisanych do rejestru jest 38 podmiotów zajmujących się uprawą ziemiaków, ale żaden z nich nie mieszka w miejscowościach, przez które lub w pobliżu których przepływa rzeka Warta.



Największym dopływem rzeki Warty jest rzeka Ner, który jest prawym dopływem rzeki Warta i wpływa do niej w okolicy miejscowości Dobrów, współrzędne geograficzne 52,14186 18,68937. Ner wpływa do powiatu kolskiego i jednocześnie do województwa wielkopolskiego z województwa łódzkiego w gminie Dąbie, współrzędne geograficzne 52,08108 18,92584. Długość rzeki w powiecie kolskim to 20,2 kilometrów.

Zgodnie z rejestrem podmiotów profesjonalnych w miejscowościach należących do gminy Dąbie mieszka 75 podmiotów wpisanych do rejestru podmiotów profesjonalnych i zajmujących się uprawą ziemiaka.

W bezpośrednim sąsiedztwie rzek Warta i Ner nie ma podmiotów zajmujących się profesjonalnie produkcją roślinną inną niż ziemniaki podatną na porażenie przez bakterię *Ralstonia solanacearum* (pomidory, papryka).

Zgodnie z uzyskanymi informacjami z Nadzoru Wodnego w Kole w powiecie kolskim nie wydawano zgody na pobieranie wody ze zbiorników powierzchniowych w tym rzek do nawadniania roślin.

Większość gmin w powiecie kolskim posiada własne oczyszczalnie. Największymi z nich są: oczyszczalnia ścieków w m. Dąbie, z której ścieki trafiają do rzeki Ner, oczyszczalnia ścieków w m. Pomarzany Fabryczne, z której ścieki trafiają do rzeki Rgilewki, oczyszczalnia ścieków w m. Koło, z której ścieki trafiają do rzeki Warta, oczyszczalnia ścieków w m. Powiercie, z której ścieki nie trafiają bezpośrednio do rzeki, tylko do rowu melioracyjnego a dalej do rzeki Rgilewka, oczyszczalnia ścieków w m. Kościelec, z której ścieki trafiają do rzeki Kiełbaska.

