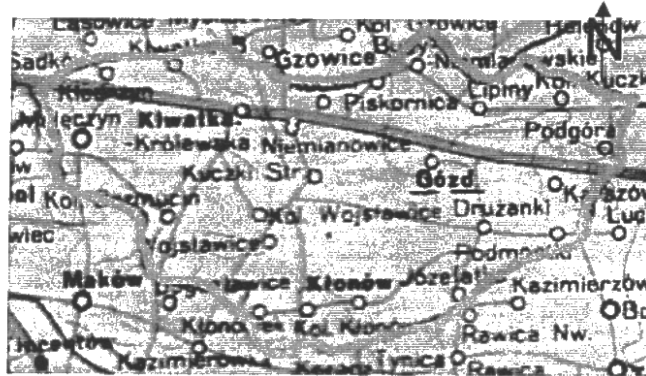


- tereny inne i nieużytki 550 ha

W powyższym zestawieniu użytkowania gruntów największy obszar zajmują użytki rolne – 84,54 % ogólnej powierzchni gminy. Same grunty orne stanowią aż 72,02 % całkowitej powierzchni użytków rolnych. Natomiast sady zajmują jedynie 1,53 %, a łąki i pastwiska – 15,85 %.



Rysunek 2. Usytuowanie miejscowości na terenie gminy Gózd

2.2. Sieć osadnicza, demografia i warunki zamieszkania

Stan zaludnienia na terenie gminy wynosi 8 123 wg. stanu na dzień 31.12.2008 roku. Gęstość zaludnienia w gminie w 2007 roku wynosi 96 osób/km², co wskazuje, że wskaźnik ten jest niższy od odnotowanej wartości dla subregionu radomskiego (104 os./km²) i województwa mazowieckiego (146 os./km²). Na terenie gminy w ogólnej liczbie mieszkańców mężczyźni stanowią 49,82 % (4 058), a kobiety 50,18 % (4 087). Na 100 mężczyzn przypada 101 kobiet.

W strukturze wiekowej ludności gminy obserwuje się duży udział ludności w wieku produkcyjnym – 60,9 % i zdecydowanie mniejszą grupę ludności w wieku poprodukcyjnym – 12 %. Wysokość procentowa ludności w wieku produkcyjnym jest korzystna głównie ze względów ekonomicznych. Pozytywnym zjawiskiem jest wyższa wartość procentowa liczby ludności w wieku przedprodukcyjnym – 27,2% w stosunku do liczby ludności w wieku poprodukcyjnym [Strategia 2008].

Wg. stanu na koniec 2007 roku liczba zameldowań ogółem wyniosła 133, a wymeldowań 75 [GUS 2008]. Liczba ludności na 100 ha użytków rolnych wynosi 152 osoby.

Tabela 1. Liczba mieszkańców gminy Gózd w latach 2004 – 2008

| Lata | 2004 | 2005 | 2006 | 2007 | 2008 |
|-----------------|-------|-------|-------|-------|-------|
| Liczba ludności | 7 929 | 8 028 | 8 054 | 8 094 | 8 123 |

Źródło: Strategia [2008], UG Gózd

Liczba mieszkańców na terenie gminy Gózd waha się od 7 929 w 2004 roku do 8 123 w 2008 roku i wskazuje na tendencję wzrostową o 194 osoby w latach 2004 - 2008.



Rysunek 3. Porównawcze zestawienie liczby mieszkańców na gminy terenie Gózd w latach 2004 - 2008

Zasoby mieszkaniowe gminy to w większości mieszkania indywidualne. Ich procentowy udział w ogóle zasobów mieszkaniowych zwiększa się corocznie.

Tabela 2. Liczba i powierzchnia użytkowa mieszkań w gminie Gózd w latach 2005 – 2008

| 2005 | | 2006 | | 2007 | | 2008 | |
|-----------------|--------------------------------|-----------------|--------------------------------|-----------------|--------------------------------|-----------------|--------------------------------|
| Liczba mieszkań | Powierzchnia (m ²) | Liczba mieszkań | Powierzchnia (m ²) | Liczba mieszkań | Powierzchnia (m ²) | Liczba mieszkań | Powierzchnia (m ²) |
| 1 936 | 150 114 | 1 942 | 150 870 | 1 957 | 152 444 | 2 010 | 156 572 |

Źródło: UG Gózd

W latach 2005 – 2008 liczba mieszkań na terenie gminy ulega systematycznemu wzrostowi tj. średnio o ok.18 mieszkań w ciągu roku. Wraz z przyrostem liczby mieszkań w 2008 roku zwiększeniu uległa także ich łączna powierzchnia do 156 572 m². Średnia powierzchnia mieszkań wynosi 100 852,7 m²

Tabela 3. Liczba mieszkań na terenie gminy Gózd w 2007 roku

| Własność mieszkaniowa | Ilość mieszkań |
|-----------------------|----------------|
| Osoby fizyczne | 1 982 |
| Gmina | 22 |
| Pozostałe podmioty | 6 |
| Razem | 2 010 |

Źródło: GUS

Na terenie gminy przeważa zabudowa jednorodzinna z pomieszczeniami mieszkalnymi, których właścicielami są osoby fizyczne, co stanowi 98,37 % udziału. Najmniejszy udział, bo 0,31 % w tym względzie przypada na zasoby mieszkaniowe pozostałych podmiotów. Zasoby mieszkaniowe gminy stanowią 1,12 % w ogólnym udziale.

Tabela 4. Wykaz miejscowości soleckich na terenie gminy Gózd wraz z liczbą mieszkańców w 2008 roku.

| L.p. | Wykaz solectw | Liczba mieszkańców |
|-------|--------------------|--------------------|
| 1 | Budy Niemianowskie | 208 |
| 2 | Czarny Lasek | 69 |
| 3 | Drożanki | 388 |
| 4 | Gózd | 1304 |
| 5 | Grzmucin | 341 |
| 6 | Karszówka | 305 |
| 7 | Klwatka | 914 |
| 8 | Kłonów | 372 |
| 9 | Kłonówek Kolonia | 196 |
| 10 | Kłonówek Wieś | 269 |
| 11 | Kuczki Kolonia | 441 |
| 12 | Kuczki Wieś | 232 |
| 13 | Lipiny | 395 |
| 14 | Małęczyn Nowy | 666 |
| 15 | Małęczyn Pieńki | 81 |
| 16 | Małęczyn Stary | 589 |
| 17 | Niemianowice | 340 |
| 18 | Piskornica | 147 |
| 19 | Podgóra | 170 |
| 20 | Wojsławice | 267 |
| Razem | | 8 123 |

Źródło: UG Gózd

Największą liczbę mieszkańców w 2008 roku na terenie gminy odnotowano w miejscowości Gózd 1 304 osób, a najmniejszą 81 osób w Małęczynie Pieńki .

2.3. Gospodarka

Na terenie gminy Gózd na koniec 2007 roku było zarejestrowanych 328 podmioty gospodarki narodowej, w tym 13 podmiotów w sektorze publicznym i 315 w sektorze prywatnym [GUS 2008]. Wśród podmiotów gospodarczych najwięcej stanowią w zakresie handlu i napraw (111) oraz budownictwa (53). Z kolei najmniej stanowią hotele i restauracje (9).

Tabela 5. Struktura wybranych rodzajów działalności gospodarczej na terenie gminy Gózd w 2007 roku

| Rodzaj działalności | Liczba jednostek |
|----------------------------------|------------------|
| Przemysł | 49 |
| Handel i naprawy | 111 |
| Budownictwo | 53 |
| Hotele i restauracje | 9 |
| Transport, gospodarka magazynowa | 11 |
| Pośrednictwo finansowe | 6 |
| Pozostałe | 54 |

Źródło: GUS

Wśród podmiotów prowadzących działalność gospodarczą dominuje sektor prywatny, w tym przede wszystkim jednoosobowe firmy osób fizycznych.

Do największych zakładów na terenie gminy zliczać należy:

- „MARK” - Zakład przetwórstwa rybnego,
- „Agata” - Zakład produkcji systemów odwadniających,
- Piekarnia-produkcja i sprzedaż pieczywa tradycyjnego,
- Garbarnia „SKÓREX” - produkcja skór i wyrobów ze skóry
- Firma „RENOMA”

Pomimo znacznego rozwoju prywatnych przedsiębiorstw do największych pracodawców należy Urząd Gminy (pracownicy samorządowi).

2.4. Rolnictwo

Rolnictwo w gminie Gózd jest główną gałęzią gospodarki pomimo, że zainteresowanie nim spada. Pozostanie jeszcze przez dłuższy czas podstawowym działem, który będzie decydował o rozwoju społeczno – ekonomicznym gminy. Służy temu charakter rolniczy gminy, który w konsekwencji stwarza dogodne warunki do działalności rolniczej i przemysłu rolno-spożywczego, przetwórczego oraz rozwoju agroturystyki.

Na terenie gminy działają zakłady obsługujące rolnictwo: mieszalnia pasz w Klwatce, masarnia w Niemianowicach i piekarnia w Małęczynie.

Na obszarze gminy istnieje zapotrzebowanie na działalność w zakresie skupu żywca, dostawy i sprzedaży środków do uprawy i ochrony roślin, zaopatrzenie w podstawowe narzędzia i sprzęt rolniczy. Preferowane są na terenie gminy inwestycje z zakresu przetwórstwa rolno - spożywczego, skupu produktów rolnych i owoców leśnych. Dodatkowo uznają za właściwe utworzenie zakładu naprawy ciągników i maszyn rolniczych w szczególności wykonywania badań technicznych opryskiwaczy ciągnikowych.

W gminie Gózd rolnictwem trudni się 1 801 indywidualnych gospodarstw rolnych. Głównie są to małe gospodarstwa (powierzchnia do 5 ha) oraz średnie (powierzchnia do 10 ha) [Strategia 2008].

W rolnictwie, łowiectwie i leśnictwie w 2007 roku na terenie gminy w rejestrze REGON funkcjonowały 30 pomioty.

2.5. Infrastruktura techniczna

2.5.1. Gospodarka wodno - ściekowa

Gmina Gózd posiadając 2 podstawowe ujęcia wody jest zaopatrywana w wodę z następujących ujęć wody podziemnej :

Tabela 6. Zestawienie danych sieci wodociągowej na terenie gminy Gózd 2008 roku

| Nazwa wodociągu | Wydajność [m ³ /h] | Długość sieci wodociągowej [km] | Liczba przyłączy/mieszkańców |
|-----------------|-------------------------------|---------------------------------|------------------------------|
| Gózd | 520 | 157,77 | 1 734 |
| Małęczyn | | | |
| Razem | 520 | | |

Źródło: Strategia [2008], UG Gózd

Gmina jest zwodociągowana w ok. 71,4 %. Na koniec 2008 roku długość sieci wodociągowej wynosiła 157,77 km, a liczba przyłączy 1 734 szt. Zużycie wody we wspomnianym roku wyniosło 175 dam³.

Tabela 7. Zestawienie danych o ściekach odprowadzanych na oczyszczalnię w Goździe i Klwatce Królewskiej w 2008 roku

| Zarządzający | Gmina/miejscowość | Rodzaj | Projektowana | Ilość ścieków oczyszczonych * | | Odbiornik |
|-----------------------|---------------------|---------------------------|-----------------------------------|-------------------------------|---------------------|-----------|
| | | oczyszczalni | przepustowość [m ³ /d] | [m ³ /d] | [m ³ /r] | |
| Urząd Gminy w Goździe | Gózd | mechaniczno - biologiczna | 250 | 146 | 53 600 | Gzówka |
| | Klwatka - Królewska | mechaniczno - biologiczna | 514 | 44 | 16 100 | Pacynka |

Źródło: Strategia [2008], UG Gózd

Długość sieci kanalizacyjnej na koniec 2008 roku wynosiła 37,4 km, łączna liczba przyłączy budynków do kanalizacji na terenie gminy wynosiła 386 szt. [GUS 2008] Ścieki komunalne z terenu gminy trafiają siecią kanalizacyjną na oczyszczalnię mechaniczno – biologiczną ścieków w Goździe i Klwatce Królewskiej.

Oczyszczalnia ścieków w Goździe oparta jest na technologii osadu czynnego. Oczyszczalnia obsługuje mieszkańców Gozdu, Publiczną Szkołę Podstawową, Publiczne Gimnazjum, Gminny Ośrodek Zdrowia i Urząd Gminy (około 1300 osób). Jej przepustowość wynosi 250 m³/d. Odbiornikiem oczyszczonych ścieków jest Gzówka. Ścieki, po oczyszczeniu wraz ze ściekami opadowymi z terenu szkoły i ośrodka zdrowia, a także wodami popłucznymi ze stacji uzdatniania odprowadzane są wspólnym kolektorem do rzeki Gzówki.

Technologia oczyszczania ścieków w oczyszczalni w Klwatce Królewskiej oparta jest na osadzie czynnym. Jej przepustowość wynosi 514 m³/d. Odbiornikiem oczyszczonych ścieków jest Pacynka.

Ponadto ścieki z gospodarstw domowych w miejscowościach nieskanalizowanych gromadzone są w szambach i wywożone na tę oczyszczalnię ścieków pojazdami asenizacyjnymi.

2.5.2. Sieć gazowa

Na terenie gminy Gózd długość czynnej sieci gazowej wynosi około 9 588 m, z czego długość czynnej sieci przesyłowej wynosi 5 940 m, a rozdzielczej – 3 648 m. Sieć gazowa obsługuje 249 mieszkańców gminy. Roczne zużycie gazu ziemnego na ogrzewanie mieszkań wynosi 9,6 tys. m³, a całkowite – 11,7 tys. m³. Roczne zużycie gazu na jedną osobę wynosi 1,5 m³. Podłączonych czynnie do sieci gazowej jest 80 budynków mieszkalnych. Z sieci gazowej korzysta również budynek szkolny Publicznej Szkoły

Podstawowej w Małęczynie, która podłączona jest do sieci gazowej [Strategia 2008].

Właściciele pozostałych nieruchomości na terenie gminy w celach bytowych i gospodarczych wykorzystują wymienne butle gazowe.

2.5.3. Zaopatrzenie w ciepło

Na terenie gminy nie istnieje sieć ciepłownicza (zdalczynna), która obsługiwałaby wszystkie gospodarstwa. W związku z tym mieszkańcy we własnym zakresie zapewniają sobie ogrzewanie najczęściej korzystając z opału węglowego spalanego w przydomowych kotłowniach, bądź też wykorzystując gaz ziemny (LPG) lub olej jako źródło ciepła.

Wykaz instalacji grzewczych na terenie gminy Gózd w obiektach użyteczności publicznej :

- Urząd Gminy w Goździe – piec węglowy (moc 95 kW)
- Publiczna Szkoła Podstawowa w Goździe – piec olejowy (moc 545 kW)
- Publiczne Gimnazjum w Goździe – piec olejowy (moc 545 kW)
- Publiczna Szkoła Podstawowa w Klwatce – piec olejowy (moc 100 kW)
- Publiczna Szkoła Podstawowa w Kuczkach – piec olejowy (moc 100 kW)
- Publiczna Szkoła Podstawowa w Kłonówku – piec węglowy (moc 95 kW)
- Publiczna Szkoła Podstawowa Małęczynie – gaz ziemny (moc 91 kW)
- Publiczna Szkoła Podstawowa w Podgórzu – piec węglowy (moc 95 kW)

2.5.4. Układ komunikacyjny

Drogi

Podział dróg na terenie gminy przedstawia się następująco:

- droga krajowa nr 12 - łączna długość tej drogi biegnącej przez teren gminy wynosi 21,8 km
- droga wojewódzka nr 699 - łączna długość tej drogi biegnącej przez teren gminy wynosi 1,0 km
- drogi powiatowe - łączna długość dróg powiatowych biegnących przez teren gminy wynosi 29,9 km. Są to odcinki w ciągach dróg o numerach;
 - 3522 W Pionki – Podgóra,
 - 3525 W Słupica – Gózd,
 - 3526 W Piskornica – do drogi nr 12,
 - 3528 W Kiedrzyn – Radom,
 - 3529 W Kiedrzyn – Małęczyn – do drogi nr 9,
 - 3530 W Klwatka – Bogusławie – Skaryszew,
 - 3531 W Kuczki – Kazimierówka – Skaryszew,
 - 3532 W Gózd – Rawica,
 - 3533 W Kłonówek – Rawica.
- drogi gminne - łączna długość 54,5 km, są to odcinki w ciągach o numerach

Tabela 8. Wykaz odcinków dróg gminnych na terenie gminy Gózd

| numer drogi | Relacja | długość |
|--------------|---|-------------|
| 350101 W | Kolonia Gzowice - gr. gminy - Budy Niemianowice - Lipiny - gr gminy - Linów | 6,3 |
| 350102 W | Janów – gr. gminy – Małęczyn – Kolonia Wojstawice | 6,0 |
| 350103 W | Klwatka Królewska – gr. gminy - Myśliszewice | 1,5 |
| 350104 W | Klwatka Królewska - Kłonów | 5,5 |
| 350105 W | Kolonia Kuczki – Gózd - Karszówka | 7,6 |
| 350106 W | Kuczki Wieś – Drużynki Podmostki | 7,4 |
| 350107 W | Kolonia Kuczki – Niemianowice | 1,4 |
| 350108 W | Kiedrzyn – Klwatka Figietów | 3,2 |
| 350109 W | droga przez wieś Małęczyn (ul Szkolna) | 1,5 |
| 350110 W | Kuczki Wieś - Kłonów | 1,8 |
| 350111 W | Kłonówek – gr. gminy - Kłonowiec | 1,0 |
| BN | Adamów od drogi krajowej nr 12 do drogi powiatowej nr 3525 W | 1,1 |
| BN | Kuczki Kolonia - Kleciska | 2,0 |
| BN | Lipiny - Gózd | 0,8 |
| BN | droga przez wieś Niemianowice | 1,6 |
| BN | Grzmucin – Pięciomorgi – Budy – do drogi powiatowej nr 3530 W (pętla) | 2,6 |
| BN | Kuczki Wieś - Kłonówek | 3,2 |
| Razem | | 54,5 |

Źródło: Strategia [2008]

Łączna długość dróg : krajowej, powiatowych i gminnych na terenie gminy Gózd wynosi 106,2 km. Największy udział stanowią drogi gminne 50,8 %, następnie drogi powiatowe 27,9 %, droga wojewódzka 0,9 %, a droga krajowa 20,3%. Długość dróg powiatowych o nawierzchni utwardzonej wynosi 29,9 km (100 %), a gminnych 43,4 km (79,6 %).

Odległość z miejscowości Gózd do Radomia wynosi 18 km, Zwoleń 15 km, a Lublina 96 km.

Na obszarze gminy funkcjonuje komunikacja publiczna, która realizowana jest przez Przedsiębiorstwo Komunikacji Samochodowej. Dzięki niej mieszkańcy mogą podróżować do najbliższych miejscowości z terenu gminy i sąsiednich. Dodatkowo przez gminę kursują autobusy dalekobieżne docierające do większych metropolii, m.in. do Lublina. Mieszkańcy korzystają z komunikacji publicznej świadczącej przez Miejskie Przedsiębiorstwo Komunikacyjne Sp. z o.o. z siedzibą w Radomiu (linia podmiejska G o relacji Radom-Gózd).

2.6. Szkolnictwo i opieka zdrowotna

2.6.1. Szkolnictwo

Na terenie gminy Gózd znajduje się 7 placówek oświatowych, które zapewniają nauczanie na poziomie podstawowym i gimnazjalnym. Wykaz jednostek oświatowych na terenie gminy :

- Publiczna Szkoła Podstawowa w Goździe
- Publiczne Gimnazjum w Goździe
- Publiczna Szkoła Podstawowa w Klwatce
- Publiczna Szkoła Podstawowa w Kuczkach
- Publiczna Szkoła Podstawowa w Kłonówku
- Publiczna Szkoła Podstawowa Małęczynie
- Publiczna Szkoła Podstawowa w Podgórzu

2.6.2. Opieka zdrowotna

Na terenie gminy podstawową opiekę medyczną zapewnia:

- Samodzielny Zakład Opieki Zdrowotnej w Goździe

W miejscowości Gózd znajduje się punkt apteczny.

2.7. Kultura

Na terenie gminy Gózd znajdują się gminna biblioteka publiczna w miejscowości Gózd wraz filiami w miejscowościach: Kuczki, Klwatka i Kłonówek.

2.8. Środowisko

Kozienicki Park Krajobrazowy – w granicach gminy znajduje się 1 274,66 ha otuliny parku, co stanowi ok. 16,4 % ogólnej powierzchni gminy. Park obejmuje naturalne zespoły leśne specyficzne dla Puszczy Kozienickiej charakteryzujące się dużą różnorodnością gatunkową flory i fauny. W obrębie tego obiektu znajdują się liczne rezerваты, pomniki przyrody i użytki ekologiczne. Otulina Parku wyróżnia się niezwykle pięknym krajobrazem utworzonym przez rzeki, rozległe łąki z rozproszonymi zadrzewieniami i niewielkimi skupiskami leśnymi. Lasy, zbiorniki wodne i łąki w dolinach rzek są miejscem lęgów i przelotów wielu gatunków ptaków m.in. orlika krzykliwego, rybołowa, bataliona, kraski, bociana czarnego.

Występuje tu 16 gatunków nietoperzy w tym mroczek posrebrzany, nocek wąsaty i mopek.

Postępująca degradacja środowiska naturalnego stwarza coraz większe problemy związane z ochroną zasobów przyrodniczych, tym bardziej, że środki budżetowe przeznaczone na ten cel, w stosunku do faktycznych potrzeb są o wiele za małe.

Zgodnie z podziałem przyrodniczo – leśnym Polski obszar Puszczy Kozienickiej na terenie gminy Gozd położony jest w Krainie Małopolskiej (VI), w dzielnicy Radomsko-Itzeckiej (3), w mezoregionie Równiny Radomsko-Kozienickiej (3a).

Pomniki przyrody

W gminie Gózd znajdują się 2 pomniki przyrody tj.:

- **buk pospolity** *fagus silvatica* – dz. ewid. nr 376/2 las od wschodu obwód 325 cm, wys 25 m zlokalizowany we wsi Piskornica w lesie niepaństwowym,
- **dąb szypułkowy** *quercus robur* - dz. ewid. nr 376/2 las od wschodu obwód 350 cm zlokalizowany we wsi Piskornica w lesie niepaństwowym (Dz.U.z 2005 roku Nr 194 poz 7024)

2.9. Hydrografia i hydrogeologia

Gmina Gózd położona jest w zlewni dwóch rzek: Pacynki wraz z Gzówką dopływem rzeki Mlecznej i Modrzejowianki (dopływ Iłżanki). Rzeką Pacynką to największy dopływ rzeki Mlecznej, której powierzchnia zlewni wynosi 166,1 km². Odwadnia głównie obszary o charakterze rolniczym. Na terenie gminy położony jest obszar górnego dorzecza Pacynki. Rzekę tę zasila dopływ rzeki Gzówka, na której wybudowany jest zbiornik zaporowy Siczki. Rzeką Gzówka swój początek bierze z rowów melioracyjny przecinających lasy, łąki i pola uprawne w Czarnym Lasku. Na obszarze rzeki Gzówki występują gleby lekkie bielcowe z domieszkami gliniasto-iłowymi. Teren zlewni wykorzystany jest w 60% do celów rolniczych. Południowa część gminy położona jest w dorzeczu rzeki Modrzejowianki - cieku zwanego Mucha. Mucha wypływa na północny-zachód od miejscowości Kłonówek. Opuszcza teren gminy Gózd po minięciu miejscowości Kłonów. Do Modrzejowianki wpada na terenie gminy Kazanów Modrzejowianka (zwana też Modrzejowicą) wypływa na wschód od Pakostawia (gmina Iłża). Do ujścia Kobylanki dolina rzeki jest szeroka, o niewyraźnych krawędziach. Miejscami można spotkać zabagnienia. Do najważniejszych dopływów Modrzejowianki oprócz Muchy można zaliczyć: dopływ z Polan, Kobylankę i Strugę Tęczową. Całkowita długość Modrzejowianki wynosi 19,4 km, uchodzi ona do Iłżanki w rejonie miejscowości Osuchów na 31,2 km. Gmina posiada gęstą sieć rzeczną. Funkcjonuje gęsta sieć rowów wskutek braku wystarczającego nadzoru działa jednostronnie, co prowadzi do znacznego przesuszenia jak i spadku ich produktywności, co w przyszłości ze względu na postępującą mineralizację grozi wyjałowieniem znacznych obszarów. To niepokojące zjawisko zauważalne jest m.in. w dolinie rzeki Pacynki i Guzówki.

Na terenie gminy Gózd zmeliorowanych jest około 2 600 ha gruntów i zlokalizowanych jest 95 km rowów otwartych. W gminie istnieje 18 zbiorników retencyjnych w postaci stawów, sadzawek o powierzchni 4,71 ha i pojemności 52,8 tys. m³. Do najważniejszych należą:

stawy:

- w m. Kuczki o powierzchni 2,34 ha,
- w m. Klwatka, o powierzchni 0,30 ha.

wody drobne:

- staw Małęczyn I – niewielki staw położony przy pętli końcowej autobusów komunikacji miejskiej Radomia
- staw Małęczyn II – przy ul. Ks.J. Ziębickiego przedzielony groblą;
- oczko wodne „Nowina” – śródpolne oczko wodne o powierzchni lustra około 80 m²;
- oczko wodne „Grzmucin” – przy strażnicy OSP;
- wyrobisko poźwirowe „Klwatka Królewska” – przy trasie Radom - Zwolen
- stawy we wsi Kolonia Wojstawice - Wojstawice II
- oczko wodne przy drodze gruntowej z Kłonówka do Wojstawic
- staw w Kolonii Kuczki – przy strażnicy OSP
- staw w Kolonii Kuczki – przy plebanii Drożanki – Biały Ług
- Lipiny – Czarny Ług.

Cała gmina Gózd jest zlokalizowana na obszarze zbiornika nr 405 (Niecka Radomska (K2)). Jego cała powierzchnia obejmuje 3 220 km², z czego 400 km² podlega najwyższej ochronie (ONO – północno-wschodnie obrzeża gminy Gózd). Utwory wodonośne pochodzą z kredy

(K2). Typ zbiornika szczelinowo-porowy. Średnia głębokość wynosi od 30 do 70 m, a szacunkowe zasoby dyspozycyjne wynoszą 820.00 tys. m³/d.

Na obszarze gminy ujmowane są dwa poziomy wodonośne: czwartorzędowy i kredowy. Poziom wód holocenijskich stanowiących część wód poziomu czwartorzędowego występujący głównie w dolinach Gzówki i Pacynki jest zasilany głównie drogą infiltracji wód opadowych pluwialnie, co powoduje sezonowe wahania poziomu wód. Należy również pamiętać, iż poziom ten ma kontakt z wodami cieków, co znajduje odzwierciedlenie w ich jakości w zależności od stanu sanitarnego cieków. Plejstocenijski poziom wód gruntowych jest związany z sedymentacjami glacialnymi głównie z warstwami piaszczysto-żwirowymi reprezentującymi osady interglacialne [Program 2004].

2.10. Surowce mineralne

Na obszarze gminy nie ma udokumentowanych złóż surowców mineralnych. W okresie holocenu w dolinach rzecznych powstały torfowiska i ukształtowały się piaszczysto - wirowe terasy zalewowe. Natomiast na powierzchni glin zwałowych nagromadziły się utwory zwietrzelinowe.

Powierzchnie gminy pokrywają gliny zwałowe piaszczyste oraz występujące wyspowo piaski, które tworzą tereny wydymowe fragmentami porośnięte lasem. W obszarach dolin rzecznych i zagłębień bezodpływowych występują torfy, namuły mineralne i organiczne oraz wody. Torfy w dolinach rzek Pacynki, Gzówki i Muchy posiadają małą miąższość [Strategia 2008].

2.11. Klimat

Gmina Gózd znajduje się w radomskiej strefie klimatycznej, która ukształtowana jest przez łódzko-wieluński region klimatyczny.

Klimat gminy charakteryzuje się:

- | | |
|---|-----------------------|
| ➤ średnią roczną temperaturą powietrza | 7,5-8 ⁰ C, |
| ➤ średnimi rocznymi opadami atmosferycznymi | 550 - 600mm, |
| ➤ temperaturą najcieplejszego miesiąca | 20,1 ⁰ C, |
| ➤ temperaturą najchłodniejszego miesiąca | -4,6 ⁰ C, |
| ➤ średnioroczną wilgotnością powietrza | 9 hPa, |
| ➤ średnioroczną sumą parowania terenu | 500-520mm. |