



139583

Kamionka, dnia 05.08.2021 r.

*p. E. T. R.*

**Rada Gminy Kwidzyn**

Ul. Grudziądzka 30,  
82-500 Kwidzyn

## PETYCJA

1. Dotyczy budowy budynku inwentarskiego do tuczu trzody chlewnej w beźściółkowym systemie utrzymania wraz z niezbędną infrastrukturą techniczną na działce nr ewid. 35 w miejscowości Brokowo Tychnowieckie, gmina Kwidzyn, powiat kwidzyński, województwo pomorskie. Zwracamy się o rozważenie wydania odmownej decyzji w sprawie budowy w/w inwestycji oraz prosimy Radę Gminy i Wójta Gminy Kwidzyn o odpowiedź na pytania:  
Jakie kroki wójt gminy Kwidzyn zamierza podjąć, aby przeciwdziałać dewastacji środowiska przez budowę budynku inwentarskiego do tuczu trzody chlewnej?  
Jak wójt gminy Kwidzyn zamierza zapobiec problemom zdrowotnym, które wystąpią u mieszkańców w związku z funkcjonowaniem budynku inwentarskiego do tuczu trzody chlewnej?

### Uzasadnienie

Funkcjonowanie budynku inwentarskiego do tuczu trzody chlewnej należy do jednych z największych emitorów zanieczyszczeń mechanicznych, chemicznych i biologicznych, które w znaczący sposób oddziałują na stan środowiska i jakość życia ludzi mieszkających w ich sąsiedztwie. Opracowania naukowe oraz dane ze źródeł (stop fermom.pl, fundacjawsomaganiawsi.pl, agrofakt.pl, raporty ) wskazują na poważne problemy na fermach trzody chlewnej takie jak konsekwencje zdrowotne, psychiczne, somatyczne czy te spowodowane plagowymi ilościami insektów i gryzoni. W najbliższych latach na pierwszy plan wysuwa się zagrożenie epidemiczne. Chlewnie są często istotnym ogniwem pośrednim pomiędzy zwierzętami, a ludźmi, jeżeli chodzi o transmisję wirusów (przypadek wirusa Nipah czy „świńska grypa”). Wektorami przy rozprzestrzenianiu się chorób w fermie i jej okolicy mogą być gryzonie i muchy. Są one nosicielami czynników chorobotwórczych i poprzez odchody, sierść, ślinę, krew oraz kończyny mogą przenosić patogeny zarówno wewnątrz gospodarstwa (pomiędzy poszczególnymi sektorami) jak i między gospodarstwami. Powietrze w pomieszczeniach inwentarskich zawiera zwykle duże stężenie pyłów, bakterii, pleśni, drobnoustrojów, endotoksyn i glukanów. Źródłem zanieczyszczenia powietrza są przede wszystkim: same zwierzęta, ich wydaliny, rozkładająca ściółka i resztki paszy. Po utuczeniu zwierzęcia zostają także odpady poubojowe. Zagospodarowanie odpadów, to także zużycie energii i wody, dodatkowa dostawa CO<sup>2</sup> do atmosfery, smog (z którym Polska nie może się uporać). Przemysłowa produkcja zwierząt wiąże się z emisją szkodliwych gazów cieplarnianych, takich jak: amoniak, siarkowodór, metan oraz związki odorocynne. Ponadto

do środowiska emitowany jest pył oraz pył zawieszony PM10, tlenki siarki, tlenek węgla. Wylewanie powstającej przy produkcji trzody gnojowicy na grunty orne może powodować wzrost koncentracji azotu i fosforu, zaburzając eutrofizację pobliskich wód, która z kolei może prowadzić do wymierania organizmów zwierzęcych i roślinnych. Wszystko to ma niebagatelny wpływ na środowisko i jego dewastację. Mieszkańcy zajmujący się pszczelarstwem mogą mieć poważne problemy, gdyż pszczoły są bardzo wrażliwe na złą jakość atmosfery. Poważny problem w budynkach tuczu trzody chlewnej stanowi gnojowica, obornik i gnojówka – ich ilości, skład, metody usuwania, magazynowania, przetwarzania i stosowania do nawożenia pól. Zapachy pochodzące z rozkładu martwej materii organicznej oraz odchodów zwierzęcych uznane są jako jedne z najbardziej oddziałujące na zdrowie człowieka. Mogą wywoływać wiele nieprzyjemnych i niebezpiecznych schorzeń m.in.: migreny i zawroty głowy, podrażnienie błon śluzowych nosa, oczu i gardła, nudności, biegunki, chrypkę i kaszel, duszności, senność, kołatanie serca, skurcze w klatce piersiowej, reakcje o podłożu zapalnym i uczuleniowym, rozdrażnienie, stres, ataki paniki. Przy wysokich stężeniach i długotrwałej ekspozycji występuje ryzyko nieodwracalnych zmian. W skrajnych przypadkach dochodzi do zapalenia tchawicy, lub oskrzeli, chemicznego zapalenia płuc, obrzęku płuc, a nawet odmy.

W związku z planowaną budową i funkcjonowaniem chlewni nastąpi również wzrost natężenia ruchu drogowego z uwagi na transport: zwierząt, pożywienia dla zwierząt, padliny celem utylizacji, gnojowicy, co doprowadzi do pogorszenia stanu dróg. Transport oraz działające w chlewniach wentylatory poprzez hałas i emisję szkodliwych substancji będą wywierały szkodliwy wpływ na stan zdrowia ludzi i zwierząt.

Kolejną kwestią jest zauważalny wzrost budownictwa jednorodzinnego w Brokowie Tychnowieckim oraz Kamionce związany z walorami środowiskowymi okolicy. Mieszkańcy terenów sąsiadujących z planowaną inwestycją obawiają się skutków powstania chlewni, przede wszystkim związanych ze spadkiem atrakcyjności gminy, blokadą rozwoju agroturystyki oraz spadkiem wartości nieruchomości. Doświadczenia innych takich inwestycji pokazują także długookresowy negatywny wpływ na społeczność i demografię, związany z pogorszeniem warunków i komfortu życia, negatywnymi przekształceniami krajobrazu, pozbawieniem mieszkańców terenów do rekreacji i wypoczynku, co w konsekwencji doprowadzi do zmniejszenia zaludnienia, a nawet wyludnienia okolicy. Wybudowanie chlewni prawdopodobnie przyczyni się do automatycznego spadku cen wartości nieruchomości.

2. Prosimy o ponowne i wnikliwe przeanalizowanie wszystkich zagrożeń wynikających z funkcjonowania budynku inwentarskiego do tuczu trzody chlewnej. Dbanie o zdrowie i bezpieczeństwo mieszkańców, które bezpośrednio związane jest z ochroną środowiska w którym żyjemy należy do zadań własnych gminy. Ministerstwo Środowiska wskazuje, że przy podejmowaniu decyzji o tak uciążliwych dla mieszkańców konsekwencjach, w pierwszej kolejności, to życie i ochrona zdrowia człowieka są wartościami konstytucyjnie chronionymi.