



Urząd Miejski w Siechnicach

Wydział Środowiska, Zieleni i Gospodarki Wodnej

ul. Jana Pawła II 12, 55-011 Siechnice, tel. 71 786 09 01, faks 71 786 09 07
www.siechnice.gmina.pl, e-mail: biuro@umsiechnice.pl

WZGW.604.12.2019.PZ.1

Siechnice, 13 sierpnia 2019 r.

Rolnicy z terenu gminy Siechnice

dotyczy: Petycji w sprawie potencjalnych uciążliwości dla rolnictwa związanych z użytkowaniem działu przeciwgradowego zainstalowanego na terenie Zakładu Przedsiębiorstwa Produkcji Ogrodniczej w Siechnicach

W odpowiedzi na Państwa petycję złożoną przez Panią Annę Schindler Radną Rady Miejskiej w Siechnicach pismem z dnia 23 maja 2019 r. w sprawie uciążliwości dla rolnictwa związanych z użytkowaniem działu przeciwgradowego zainstalowanego na terenie Zakładu Przedsiębiorstwa Produkcji Ogrodniczej w Siechnicach, informuję, że obawy mieszkańców gminy Siechnice w odniesieniu do funkcjonowania tego urządzenia stanowią przedmiot działań Burmistrza Siechnic w kierunku wyjaśnienia okoliczności instalacji, działania i jego potencjalnych skutków środowiskowych, jakie powodować może „działo przeciwgradowe”. Burmistrz Siechnic może w tym obszarze podejmować działania w zakresie swoich kompetencji. Ustawa z dnia 27.04.2001 r. Prawo ochrony środowiska (Dz. U. 2019 poz. 1396) wskazuje organy ochrony środowiska i ich kompetencje w zakresie odpowiedzialności administracyjnej w zakresie podmiotów negatywnie oddziałujących na środowisko lub powodujących pogorszenie jego stanu.

W dniu 4 marca 2019 r. Burmistrz Siechnic wystąpił do Starosty Powiatu Wrocławskiego z prośbą o nałożenie na PPO Siechnice obowiązku przeprowadzenia przeglądu ekologicznego w celu sprawdzenia ewentualnego negatywnego oddziaływania na środowisko.

Ponadto, pismem z dnia 23 maja 2019 r. Burmistrz Siechnic wystąpił do PPO Siechnice z prośbą o wyjaśnienie zasad funkcjonowania urządzenia oraz ustosunkowanie się do problemu ponadnormatywnego hałasu emitowanego w godzinach wieczornych i nocnych przez „działo przeciwgradowe”

Z pisma otrzymanego w dniu 18 lipca 2019 r. od PPO Siechnice dowiadujemy się, że „działo przeciwgradowe” zainstalowane zostało w listopadzie 2018 r. po serii burz z opadem gradu, które spowodowały straty materialne oraz stanowiły zagrożenie dla ludzi i mienia. Właściciel urządzenia przedstawił w piśmie zasady jego funkcjonowania oraz opisał efekty działania. Według PPO Siechnice skuteczność urządzenia wynika z destabilizacji struktury lodu,

z którego zbudowane są gradziny i ich zamiany na ciekłą postać opadu atmosferycznego (deszcz) lub stałą (śnieg). PPO Siechnice poinformowało również o podejmowanych działaniach, których celem jest wytłumienie hałasu generowanego podczas wystrzałów „działa przeciwgradowego”. Działanie urządzenia jest zautomatyzowane, a inicjacja serii detonacji jest wynikiem analizy danych pomiarowych realizowanych przez radar meteorologiczny zainstalowany na terenie przedsiębiorstwa. W przypadku wystąpienia parametrów atmosfery świadczących o potencjalnej możliwości powstania chmur gradowych seria wystrzałów inicjowana jest ok. 20-30 min przed wystąpieniem niekorzystnego zjawiska meteorologicznego. „Działo przeciwgradowe” obejmuje swoim zasięgiem obszar o promieniu ok. 1 km² wokół miejsca lokalizacji urządzenia.

Informuję jednocześnie, że powszechnie dostępne źródła informacji dotyczące zasad działania, skuteczności oraz wpływu „działa przeciwgradowego” na wysokość opadów atmosferycznych sprowadzają się do informacji handlowych producentów urządzeń. Ocena skuteczności działania „działa przeciwgradowego” oraz jego wpływu na wysokość opadów atmosferycznych oraz zasięgu oddziaływania urządzenia poprzedzona powinna być rzetelną informacją ekspercką. W celu jej zdobycia Burmistrz Siechnic wystąpił w dniu 6 czerwca 2019 r. z pismem do Uniwersytetu Przyrodniczego we Wrocławiu z prośbą o udostępnienie ewentualnych wyników badań lub wskazanie źródeł rzetelnej informacji w przedmiotowej sprawie. Niestety, do dnia dzisiejszego do Urzędu Miejskiego w Siechnicach nie wpłynęła informacja na ten temat.

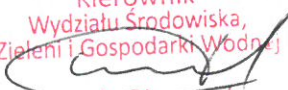
W celu zgłębienia wiedzy na temat lokalizacji, konstrukcji i zasad działania „działa przeciwgradowego” odbyły się spotkania Burmistrza Siechnic oraz pracowników Urzędu Miejskiego z przedstawicielami PPO Siechnice połączone z wizją terenową w miejscu instalacji urządzenia. Ustalono, że dla rzetelnego wyjaśnienia zagadnienia funkcjonowania „działa przeciwgradowego” konieczne jest opracowanie przez kompetentne środowiska naukowe ekspertyzy, która rozwieje wątpliwości i obawy mieszkańców Siechnic i okolicy dotyczące skutków środowiskowych pracy urządzenia. W wyniku interwencji Burmistrza Siechnic właściciel „działa przeciwgradowego” wdrożył działania minimalizujące hałas generowany przez urządzenie i zapowiedział dalsze modernizacje w celu niwelacji dyskomfortu mieszkańców.

Sporządził:
Jacek Gierczak
e-mail: jgierczak@umsiechnice.pl
tel: 71 786 09 65

Otrzymują:
1. Adresat
2. WZGW a/a

Burmistrz Siechnic

Milan Ušák

Kierownik
Wydziału Środowiska,
Zieloni i Gospodarki Wodnej

Jacek Gierczak