



DZIENNIK URZĘDOWY

WOJEWÓDZTWA KUJAWSKO-POMORSKIEGO

Bydgoszcz, dnia 12 maja 2026 r.

Poz. 2607

ROZPORZĄDZENIE NR 28/2026 WOJEWODY KUJAWSKO-POMORSKIEGO

z dnia 11 maja 2026 r.

w sprawie zwalczania wysoce zjadliwej grypy ptaków (HPAI) na terenie powiatów brodnickiego i rypińskiego

Na podstawie art. 28 ust. 3 ustawy z dnia 21 listopada 2025 r. o zdrowiu zwierząt (Dz.U. z 2025 r., poz. 1795) w związku ze stwierdzeniem ogniska choroby – wysoce zjadliwej grypy ptaków (HPAI) na terenie powiatu brodnickiego w miejscowości Igliczyzna, gm. Bartniczka zarządza się, co następuje:

§ 1. 1. Ustanawia się obszar objęty ograniczeniami składający się z:

- 1) obszaru zapowietrzonego;
- 2) obszaru zagrożonego.

2. Transport zwierząt i produktów pochodzących od zwierząt lub ze zwierząt wrażliwych na wysoce zjadliwą grypę ptaków przez obszar, o którym mowa w ust. 1, jest realizowany:

- 1) bez zatrzymywania lub rozładunku na obszarze objętym ograniczeniami;
- 2) w pierwszej kolejności z wykorzystaniem głównych autostrad lub głównych połączeń kolejowych;
- 3) unikając przejazdu w pobliżu zakładów, w których utrzymywane są ptaki.

3. Na obszarze, o którym mowa w ust. 1, nakazuje się wprowadzić dodatkowe środki bezpieczeństwa biologicznego polegające na niezwłocznym przeprowadzeniu dodatkowej dezynfekcji zakładu, w którym utrzymywane są ptaki, środkiem dezynfekcyjnym figurującym w rejestrze preparatów biobójczych stosowanym zgodnie z instrukcjami zawartymi w kartach charakterystyki środka, który może być stosowany w obecności zwierząt, z których lub od których pozyskuje się produkty pochodzenia zwierzęcego.

4. Dezynfekcja, o której mowa w ust. 3, dotyczyć ma w szczególności:

- 1) budynków, w których utrzymywany jest drób, w tym ich powierzchni zewnętrznej i wewnętrznych pomieszczeń, ze szczególnym uwzględnieniem wszelkich otworów wentylacyjnych;
- 2) dróg wewnętrznych na terenie zakładu;
- 3) sprzętu, urządzeń oraz przedmiotów używanych przy utrzymywaniu drobiu.

5. Dezynfekcja, o której mowa w ust. 3, w przypadku podmiotu utrzymującego kury nioski w kurniku z taśmociągami do przesyłu jaj musi być przeprowadzona po opróżnieniu taśmociągu z jaj.

6. Dokument potwierdzający przeprowadzenie dezynfekcji, o której mowa w ust. 3, jest przechowywany przez podmiot utrzymujący drób do czasu upływu 30 dni od daty zniesienia obszaru, o którym mowa w ust. 1.

7. Na obszarze, o którym mowa w ust. 1, nakazuje się wszystkim podmiotom posiadającym drób niezwłoczne zabezpieczenie nawozów naturalnych gromadzonych na polach i w otoczeniu budynków gospodarskich poprzez ich nakrycie folią zabezpieczającą przed dostępem dzikiego ptactwa.

§ 2. Za obszar zapowietrzony wysoce zjadliwą grypą ptaków, ustanowiony w promieniu 3 km wokół miejsca wystąpienia wysoce zjadliwej grypy ptaków (HPAI) uznaje się teren:

1) w powiecie brodnickim:

- a) w gminie Bartniczka miejscowości: Igliczyzna, Jastrzębie, Komorowo, Świerczyny,
- b) w gminie Brodnica miejscowości: Cielęta, Gortatowo, Kozi Róg, Opalenica, Szczuka, Szymkowo,
- c) w gminie Osiek miejscowość: Kujawa

§ 3. Za obszar zagrożony wysoce zjadliwą grypą ptaków, ustanowiony w promieniu 10 km wokół miejsca wystąpienia wysoce zjadliwej grypy ptaków (HPAI) uznaje się teren:

1) w powiecie brodnickim:

- a) w gminie Bartniczka miejscowości: Bartniczka, Gołkówko, Grążawy, Koziary, Radoszki, Zdroje, Łaszewo, Świerczynki,,
- b) w gminie Brodnica miejscowości: Brodnica, Dzierzno, Gorczenica, Gorczeniczka, Karbowo, Kominy, Kruszynki, Moczadło, Mszano, Nowy Dwór, Przydatki, Sobiesierzno, Szabda, Wybudowanie Michałowo,
- c) w gminie Świedziebnia miejscowości: Chlebowo, Dzierzno, Granaty, Grzęby, Janowo, Księża, Kłusno, Mełno, Ostrów, Rokitnica Nowa, Rokitnica-Wieś, Zduny, Świedziebnia,
- d) w gminie Osiek miejscowości: Dębowo, Jeziorki, Kolonia Osiek, Kretki Duże, Kretki Małe, Obórki, Osiek, Strzygi, Sumin, Sumówko, Szynkowizna, Tadjewo, Tomaszewo, Wrzeszewo, Łapinóż,
- e) w gminie Górzno miejscowości: Gołkowo, Górzno Wybudowanie, Miesiączkowo, Szczutowo, Szynkówko, Zaborowo,
- f) w gminie Brzozie miejscowości: Jajkowo, Mały Głębozec, Świecie,

2) w powiecie rypińskim:

- a) w gminie Wąpielsk miejscowości: Łapinóż-Rumunki, Łapinówek,

§ 4. Wymienione w rozporządzeniu miejscowości obejmują ich kolonie i przysiółki w rozumieniu ustawy z dnia 29 sierpnia 2003 r. o urzędowych nazwach miejscowości i obiektów fizjograficznych oraz inne części miejscowości (Dz. U. z 2019 r. poz. 1443).

§ 5. Obszary, o których mowa w § 2-3 określa mapa stanowiąca załącznik nr 1 do rozporządzenia, przy czym obszar zapowietrzony jest oznaczony kolorem czerwonym, obszar zagrożony oznaczony jest kolorem niebieskim.

§ 6. Dla celów niniejszego rozporządzenia stosuje się definicje podane w art. 4 rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/429 z dnia 9 marca 2016 r. w sprawie przenośnych chorób zwierząt oraz zmieniającego i uchylającego niektóre akty w dziedzinie zdrowia zwierząt ("Prawo o zdrowiu zwierząt") oraz art. 2 rozporządzenia delegowanego Komisji (UE) 2020/687 z dnia 17 grudnia 2019 r. uzupełniającego rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/429 w odniesieniu do przepisów dotyczących zapobiegania niektórym chorobom umieszczonym w wykazie oraz ich zwalczania, zwanego dalej „rozporządzeniem nr 2020/687”;

§ 7. 1. Na obszarze zapowietrzonym nakazuje się:

- 1) utrzymywanie ptaków oddzielnie od innych zwierząt; w kurnikach lub innych zamkniętych obiektach;
- 2) zapewnienie dodatkowego nadzoru, poprzez niezwłoczne informowanie właściwego miejscowo powiatowego lekarza weterynarii o zwiększonej zachorowalności lub śmiertelności lub znacznym obniżeniu produktywności utrzymywanego drobiu;
- 3) zastosowanie odpowiednich przeciwwirusowych środków dezynfekcyjnych przy wejściach i wyjściach oraz wjazdach i wyjazdach z zakładu;
- 4) zastosowanie odpowiednich środków bioasekuracji w odniesieniu do wszystkich osób mających styczność z ptakami utrzymywanymi bądź wszystkich osób wchodzących do zakładu lub opuszczających go, a także w odniesieniu do środków transportu, aby zapobiec ryzyku rozprzestrzenienia się wysoce zjadliwej grypy ptaków (HPAI) poprzez:

- a) wykorzystywanie do przemieszczania ptaków utrzymywanych oraz produktów z tych ptaków w obrębie i z obszaru zapowietrzonego oraz przez taki obszar środków transportu skonstruowanych i utrzymywanych w sposób zapobiegający wszelkim przeciekom lub ucieczkom zwierząt, produktów lub wszelkich elementów stanowiących zagrożenie dla zdrowia zwierząt,
 - b) niezwłoczne czyszczenie i odkażanie środków transportu i sprzętu wykorzystywanych do transportu ptaków, ich mięsa, paszy, ściółki lub nawozów naturalnych, innych środków transportu wjeżdżających do zakładów lub z niego wyjeżdżających oraz innych przedmiotów lub substancji, które mogły zostać skażone wirusem wysoce zjadliwej grypy ptaków,
 - c) stosowanie środków bezpieczeństwa biologicznego przez osoby wchodzące do zakładów lub z niego wychodzące, w celu wykluczenia rozprzestrzeniania się wysoce zjadliwej grypy ptaków;
- 5) prowadzenie ewidencji:
- a) wszystkich osób odwiedzających zakład i aktualizowanie jej oraz udostępnianie jej właściwemu miejscowo powiatowemu lekarzowi weterynarii na jego wniosek, z zastrzeżeniem ust. 2,
 - b) czyszczenia i odkażania środków transportu, o których mowa w pkt 4 w lit. a;
- 6) niezwłoczne usunięcie zwłok drobiu lub innych ptaków poprzez unieszkodliwianie całych ciał lub części martwych lub uśmierconych ptaków zgodnie z przepisami rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1069/2009 z dnia 21 października 2009 r. określającego przepisy sanitarne dotyczące produktów ubocznych pochodzenia zwierzęcego i produktów pochodnych, nieprzeznaczonych do spożycia przez ludzi, i uchylającego rozporządzenie (WE) nr 1774/2002 (rozporządzenie o produktach ubocznych pochodzenia zwierzęcego) (Dz. Urz. UE L 300 z 14.11.2009, str. 1, z późn. zm.3), zwanego dalej "rozporządzeniem nr 1069/2009";
- 7) w zakładach utrzymujących drób stosowanie zasady „cały kurnik pełny albo cały kurnik pusty”, z wyłączeniem zakładów, w których są utrzymywane indyki, kaczki lub gęsi.
2. Ewidencja osób odwiedzających zakład nie jest wymagana w przypadku zakładów, w których utrzymywane są zwierzęta, o których mowa w art. 13 ust. 2 rozporządzenia nr 2020/687, jeżeli osoby te nie mają dostępu do pomieszczeń, w których trzyma się zwierzęta.
3. Na obszarze zapowietrzonym zakazuje się:
- 1) przemieszczania ptaków z i do miejsc utrzymywania lub z i do zakładów;
 - 2) odnowy populacji ptaków łownych;
 - 3) organizowania polowań na ptaki łowne;
 - 4) organizowania wystaw, targów, pokazów i innych zgromadzeń ptaków, w tym ich pozyskiwania i rozpowszechniania;
 - 5) przemieszczania jaj wylęgowych z zakładów;
 - 6) przemieszczania świeżego mięsa i podrobów z ptaków, pochodzącego od ptaków utrzymywanych i ptaków dzikich z rzeźni lub zakładów obróbki dziczyzny;
 - 7) przemieszczania produktów mięsnych uzyskanych ze świeżego mięsa ptaków z zakładu;
 - 8) przemieszczania jaj do spożycia przez ludzi z zakładów;
 - 9) przemieszczania z zakładów produktów ubocznych pochodzenia zwierzęcego pochodzących od lub z ptaków utrzymywanych, z wyjątkiem całych ciał martwych zwierząt lub części ich ciał.
4. Zwolnione z zakazów, o których mowa w ust. 3 są:
- 1) produkty pochodzenia zwierzęcego uznawane za bezpieczne towary, zgodnie z załącznikiem VII rozporządzenia nr 2020/687, w odniesieniu do wysoce zjadliwej grypy ptaków (HPAI);
 - 2) produkty pochodzenia zwierzęcego, które zostały poddane właściwej obróbce, zgodnie z załącznikiem VII rozporządzenia nr 2020/687;

- 3) produkty lub inne materiały, które mogą rozprzestrzenić wysoce zjadliwą grypę ptaków (HPAI), pozyskane lub wytworzone przed okresem monitorowania określonym w załączniku II rozporządzenia nr 2020/687 dla tej choroby, wyliczanym wstecz od dnia, w którym zgłoszono podejrzenie;
- 4) produkty wytworzone na obszarze zapowietrzonym, które pozyskano od lub z ptaków utrzymywanych:
 - a) trzymanyh poza obszarem zapowietrzonym,
 - b) trzymanyh i poddawanyh ubojowi poza obszarem zapowietrzonym, lub
 - c) trzymanyh poza obszarem zapowietrzonym i poddawanyh ubojowi na obszarze zapowietrzonym;
- 5) produkty pochodne.

5. Zakazy określone w ust. 3 obowiązują w odniesieniu do produktów, o których mowa w ust. 4, jeżeli:

- 1) produkty nie były wyraźnie oddzielone w trakcie procesu produkcji, przechowywania i transportu od produktów, które nie kwalifikują się do wysłania poza obszar objęty ograniczeniami zgodnie z rozporządzeniem nr 2020/687; lub
- 2) właściwy miejscowo powiatowy lekarz weterynarii posiada dowody epizootyczne na rozprzestrzenienie się wysoce zjadliwej grypy ptaków (HPAI) na te produkty, z nich lub za ich pośrednictwem.

6. Środki określone w ust. 1, 2 i 3 stosuje się co najmniej przez 21 dni, licząc od dnia zakończenia wstępnego czyszczenia i odkażania ogniska.

7. Po upływie okresu, o którym mowa w ust. 6, na obszarze zapowietrzonym stosuje się środki określone w § 8 ust. 1, 2 i 3 aż do upływu okresu, o którym mowa w § 8 ust. 6.

§ 8. Właściwy miejscowo powiatowy lekarz weterynarii na zasadzie odstępstwa od zakazów określonych w § 6 ust. 3-5 może udzielić zezwolenia na przemieszczanie zwierząt i produktów w przypadkach opisanych w art. 29-31 oraz 33-35 i art. 37, 38 rozporządzenia nr 2020/687 oraz pod szczegółowymi warunkami wskazanymi w tych artykułach i warunkami ogólnymi określonymi w art. 28 ust. 2-7 tego rozporządzenia.

§ 9. 1. Na obszarze zagrożonym nakazuje się:

- 1) utrzymywanie ptaków oddzielnie od innych zwierząt, w kurnikach lub innych zamkniętych obiektach;
- 2) zapewnienie dodatkowego nadzoru, poprzez niezwłoczne informowanie właściwego miejscowo powiatowego lekarza weterynarii o zwiększonej zachorowalności lub śmiertelności lub znacznym obniżeniu produktywności utrzymywanego drobiu;
- 3) zastosowanie odpowiednich przeciwwirusowych środków dezynfekcyjnych przy wejściach i wyjściach oraz wjazdach i wyjazdach z zakładu;
- 4) zastosowanie odpowiednich środków bioasekuracji w odniesieniu do wszystkich osób mających styczność z ptakami utrzymywanymi bądź wszystkich osób wchodzących do zakładu lub opuszczających go, a także w odniesieniu do środków transportu, aby zapobiec ryzyku rozprzestrzenienia się wysoce zjadliwej grypy ptaków (HPAI) poprzez:
 - a) wykorzystywanie do przemieszczania ptaków utrzymywanych oraz produktów z tych ptaków w obrębie i z obszaru zagrożonego oraz przez taki obszar środków transportu skonstruowanych i utrzymywanych w sposób zapobiegający wszelkim przeciekom lub ucieczkom zwierząt, produktów lub wszelkich elementów stanowiących zagrożenie dla zdrowia zwierząt,
 - b) niezwłoczne czyszczenie i odkażanie środków transportu i sprzętu wykorzystywanych do transportu ptaków, ich mięsa, paszy, ściółki lub nawozów naturalnych, innych środków transportu wjeżdżających do zakładu lub z niego wyjeżdżających oraz innych przedmiotów lub substancji, które mogły zostać skażone wirusem wysoce zjadliwej grypy ptaków,
 - c) stosowanie środków bezpieczeństwa biologicznego przez osoby wchodzące do zakładu lub z niego wychodzące, w celu wykluczenia rozprzestrzeniania się wysoce zjadliwej grypy ptaków;
- 5) prowadzenie ewidencji:
 - a) wszystkich osób odwiedzających zakład i aktualizowanie jej, oraz udostępnianie jej właściwemu miejscowo powiatowemu lekarzowi weterynarii na jego wniosek, z zastrzeżeniem ust. 2,

b) czyszczenia i odkażania środków transportu, o których mowa w pkt 4 w lit. a;

- 6) niezwłoczne usunięcie zwłok drobiu lub innych ptaków poprzez unieszkodliwianie całych ciał lub części martwych lub uśmierconych ptaków zgodnie z przepisami rozporządzenia nr 1069/2009;
- 7) w zakładach utrzymujących drób stosowanie zasady „cały kurnik pełny albo cały kurnik pusty”, z wyłączeniem zakładów, w których są utrzymywane indyki, kaczki lub gęsi.

2. Ewidencja osób odwiedzających zakład nie jest wymagana w przypadku zakładów, w których utrzymywane są zwierzęta, o których mowa w art. 13 ust. 2 rozporządzenia nr 2020/687, jeżeli osoby te nie mają dostępu do obszarów, w których trzyma się zwierzęta.

3. Na obszarze zagrożonym zakazuje się:

- 1) przemieszczania ptaków z i do miejsc utrzymywania lub z i do zakładów;
- 2) odnowy populacji ptaków łownych;
- 3) organizowania polowań na ptaki łowne;
- 4) organizowania wystaw, targów, pokazów i innych zgromadzeń ptaków, w tym ich pozyskiwania i rozpowszechniania;
- 5) przemieszczania jaj wylęgowych z zakładów;
- 6) przemieszczania świeżego mięsa i podrobów z ptaków, pochodzącego od ptaków utrzymywanych i ptaków dzikich z rzeźni lub zakładów obróbki dziczyzny;
- 7) przemieszczania produktów mięsnych uzyskanych ze świeżego mięsa ptaków z zakładu;
- 8) przemieszczania jaj do spożycia przez ludzi z zakładów;
- 9) przemieszczania z zakładów produktów ubocznych pochodzenia zwierzęcego pochodzących od lub z ptaków utrzymywanych, z wyjątkiem całych ciał martwych zwierząt lub części ich ciał.

4. Zwolnione z zakazów, o których mowa w ust. 3 są:

- 1) produkty pochodzenia zwierzęcego uznawane za bezpieczne towary, zgodnie z załącznikiem VII rozporządzenia nr 2020/687, w odniesieniu do wysoce zjadliwej grypy ptaków (HPAI);
- 2) produkty pochodzenia zwierzęcego, które zostały poddane właściwej obróbce zgodnie z załącznikiem VII rozporządzenia nr 2020/687;
- 3) produkty lub inne materiały, które mogą rozprzestrzenić wysoce zjadliwą grypę ptaków (HPAI), pozyskane lub wytworzone przed okresem monitorowania określonym w załączniku II rozporządzenia nr 2020/687 dla tej choroby, wyliczonym wstecz od dnia, w którym zgłoszono podejrzenie;
- 4) produkty wytworzone na obszarze zagrożonym, które pozyskano od lub z ptaków utrzymywanych:
 - a) trzymanych poza obszarem zagrożonym,
 - b) trzymanych i poddawanych ubojowi poza obszarem zagrożonym, lub
 - c) trzymanych poza obszarem zagrożonym i poddawanych ubojowi na obszarze zagrożonym;
- 5) produkty pochodne.

5. Zakazy określone w ust. 3 obowiązują w odniesieniu do produktów, o których mowa w ust. 4, jeżeli:

- 1) produkty nie były wyraźnie oddzielone w trakcie procesu produkcji, przechowywania i transportu od produktów, które nie kwalifikują się do wysłania poza obszar objęty ograniczeniami zgodnie z rozporządzeniem nr 2020/687, lub
- 2) właściwy miejscowo powiatowy lekarz weterynarii posiada dowody epizootyczne epidemiologiczne na rozprzestrzenienie się wysoce zjadliwej grypy ptaków (HPAI) na te produkty, z nich lub za ich pośrednictwem.

6. Środki określone w ust. 1, 2 i 3 stosuje się co najmniej przez 30 dni, licząc od dnia zakończenia wstępnego czyszczenia i odkażania ogniska.

§ 10. Właściwy miejscowo powiatowy lekarz weterynarii na zasadzie odstępstwa od zakazów określonych w § 8 ust. 3-5 może udzielić zezwolenia na przemieszczanie zwierząt i produktów w przypadkach opisanych w art. 44, 46-47, 49-51 rozporządzenia nr 2020/687 oraz pod szczegółowymi warunkami wskazanymi w tych artykułach i warunkami ogólnymi określonymi w art. 43 ust. 2-7 tego rozporządzenia.

§ 11. 1. Nakazuje się oznakowanie obszaru zapowietrzonego, o którym mowa w § 1 ust. 1 poprzez ustawienie na zewnętrznych granicach tego obszaru tablic ostrzegawczych z czarnym napisem na żółtym tle, o następującej treści: "UWAGA! WYSOCE ZJADLIWA GRYPA PTAKÓW - OBSZAR ZAPOWIETRZONY".

2. Nakazuje się oznakowanie obszaru zagrożonego, o którym mowa w § 1 ust. 2 poprzez ustawienie na zewnętrznych granicach tego obszaru tablic ostrzegawczych z czarnym napisem

na żółtym tle, o następującej treści: oraz "UWAGA! WYSOCE ZJADLIWA GRYPA PTAKÓW - OBSZAR ZAGROŻONY".

3. Tablice i napisy, o których mowa w ust. 1 i 2 mają mieć takie wymiary, aby były czytelne z odległości co najmniej 100 metrów, oznakowane w sposób trwały, niepodlegający działaniu czynników atmosferycznych.

4. Tablice, o których mowa w ust. 1 i 2 należy umieścić na ustalonych przez właściwe organy drogach publicznych lub drogach wewnętrznych.

§ 12. Nakazuje się wyłożenie i obsługę mat dezynfekcyjnych na drogach publicznych i prywatnych w miejscach ustalonych przez właściwego Powiatowego Lekarza Weterynarii na podstawie przeprowadzonej analizy ryzyka.

§ 13. 1 Nakazuje się dzierżawcom lub zarządcom obwodów łowieckich z obszaru zapowietrzonego oraz obszaru zagrożonego wysoce zjadliwą grypą ptaków zgłaszanie przypadków padnięć lub podejrzenia wystąpienia choroby zakaźnej u ptaków właściwym miejscowo powiatowym lekarzom weterynarii.

2. Nakazuje się dzierżawcom lub zarządcom obwodów łowieckich z obszaru zapowietrzonego przeprowadzenie poszukiwań padłych dzikich ptaków w terminie 7 dni od dnia podania rozporządzenia do wiadomości publicznej.

§ 14. Nakazy i zakazy, o których mowa w rozporządzeniu obowiązują wszystkich mieszkańców oraz osoby przebywające czasowo na obszarach, o których mowa w § 1.

§ 15. Wykonanie rozporządzenia powierza się: Powiatowemu Lekarzowi Weterynarii w Brodnicy, Powiatowemu Lekarzowi Weterynarii w Rypinie, Burmistrzowi Brodnicy, Wójtowi Gminy Bartniczka, Wójtowi Gminy Brodnica, Wójtowi Gminy Świdziebnia, Wójtowi Gminy Osiek, Wójtowi Gminy Górzno, Wójtowi Gminy Brzozie, Wójtowi Gminy Wąpielsk, Komendantowi Komendy Powiatowej Policji w Brodnicy, Komendantowi Komendy Powiatowej Policji w Rypinie, Łowczemu Okręgowemu Polskiego Związku Łowieckiego we Włocławku, właściwym terytorialnie Nadleśniczym, właściwym terytorialnie zarządcom dróg.

§ 16. 1. Rozporządzenie wchodzi w życie z dniem ogłoszenia w Dzienniku Urzędowym Województwa Kujawsko-Pomorskiego.

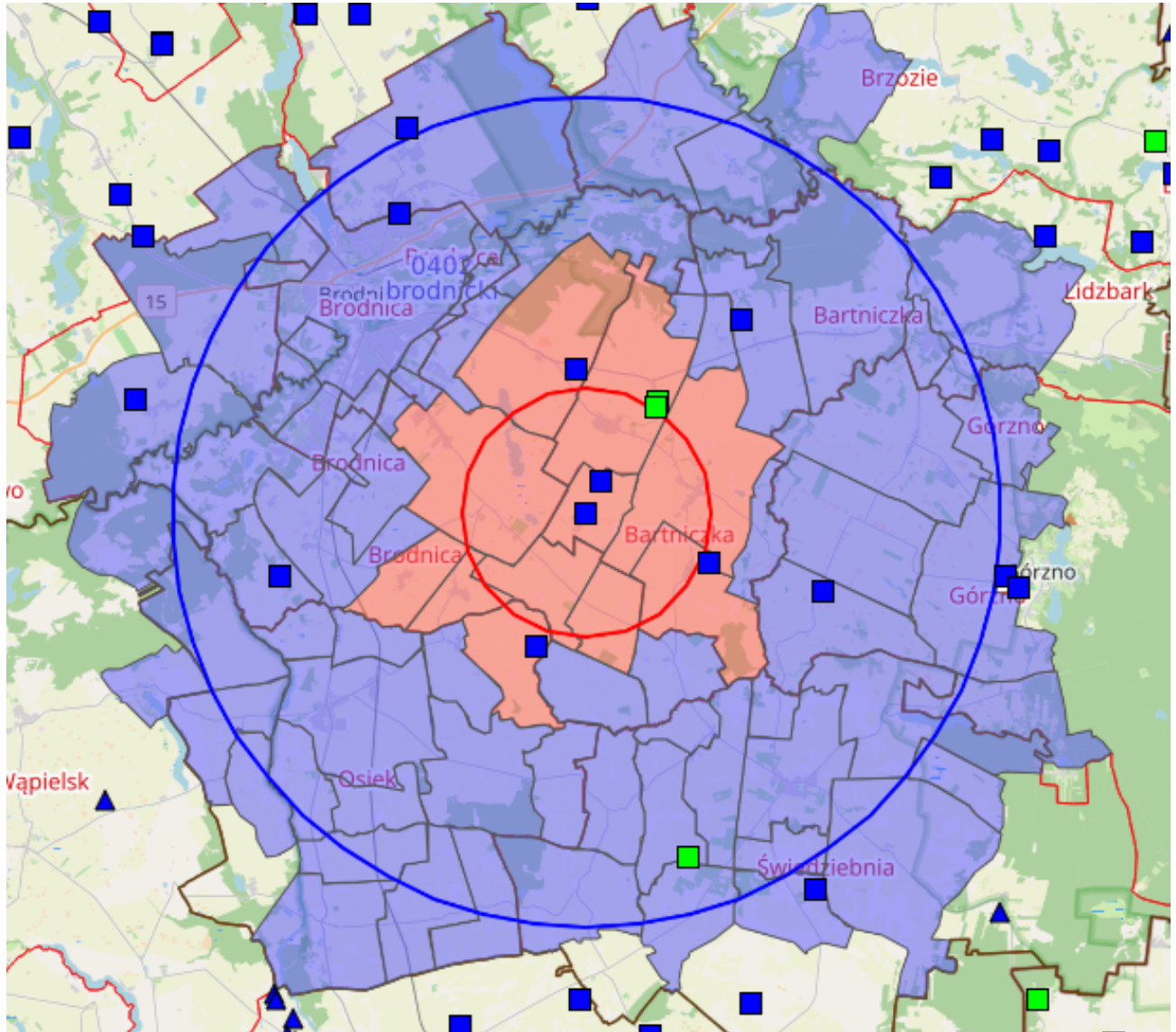
2. Rozporządzenie podlega ogłoszeniu w Dzienniku Urzędowym Województwa Kujawsko-Pomorskiego.

Wojewoda Kujawsko-
Pomorski

Michał Szybel

załącznik nr 1
do rozporządzenia nr 28/2026
Wojewody Kujawsko-Pomorskiego
z dnia 11 maja 2026 r.

w sprawie zwalczania wysoce zjadliwej grypy ptaków (HPAI) na terenie powiatów brodnickiego
i rypińskiego



Legenda:

- Obszar zapowietrzony
- Obszar zagrożony