**Zakład Zwiększonego Ryzyka wystąpienia poważnej awarii przemysłowej**

Informacja została przygotowana w oparciu o rozporządzenie Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 2 grudnia 2015 r. w sprawie szczegółowego zakresu informacji wymaganych do podania do publicznej wiadomości przez właściwe organy Państwowej Straży Pożarnej (Dz. U. z 2015 r., poz. 2145).

Informacje wymagane do podania do publicznej wiadomości przez Komendanta Powiatowego Państwowej Straży Pożarnej w Płońsku:

1. Informacja o przedłożonych zgłoszeniach zakładów o zwiększonym ryzyku,
2. Informacja o pozytywnie zaopiniowanych programach zapobiegania poważnym awariom (PZA).
3. Informacja o kontrolach planowych w terenie.
4. Informacja o decyzjach wydanych na podstawie art. 264d ust. 1 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. – Prawo ochrony środowiska (o decyzjach ustalających grupy zakładów, których zlokalizowanie w niedużej odległości od siebie może spowodować efekt domina).
5. Informacja o decyzjach wydanych na podstawie art. 267a ust. 2  ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. – Prawo ochrony środowiska.
6. Instrukcja postępowania mieszkańców na wypadek awarii.
	1. **Informacja o przedłożonych zgłoszeniach zakładów o zwiększonym ryzyku.**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Lp. | Oznaczenia prowadzącego zakład, jego miejsca zamieszkania lub siedziby oraz numer telefonu/faksu i dodatkowo adres e-mail | Nazwa, siedziby i adres strony internetowej zakładu, numeru telefonu/faksu i dodatkowo adres e-mail | Data przedłożenia zgłoszenia zakładu |
| 1. | AIKAT Sp. z o.o. 06-540 Radzanów, ul. Raciążska 60NIP: 5691877865; REGON: 363318376**Tel. kom: 669-330-537**e-mail: biuro.goz@cedrob.com.pl | **Ferma Drobiu Żukowo Strusie** działka nr ewidencyjny 3 w m. Żukowo Strusie, gm. Raciąż,jednostka ewidencyjna: Raciąż; obręb ewidencyjny: 0059 Żukowo Strusie.Strona: <http://fermyaikat.prv.pl>Kierujący zakładem w imieniu Prowadzącego zakład:Kierownik Fermy – Przemysław Rogacki tel. +48 602 573 237 | 25.10.2023 r.. |

* 1. **Informacja o pozytywnie zaopiniowanych programach zapobiegania poważnym awariom (PZA).**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Lp. | Oznaczenia prowadzącego zakład, jego miejsca zamieszkania lub siedziby oraz numer telefonu/faksu i dodatkowo adres e-mail | Nazwa, adres i adres strony internetowej zakładu, numeru telefonu/faksu i dodatkowo adres e-mail | Data |
| złożenia PZA | pozytywnego zaopiniowania PZA\*) | złożenia zmian do PZA | pozytywnego zaopiniowania zmian do PZA\*) |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| 1 | AIKAT Sp. z o.o. 06-540 Radzanów, ul. Raciążska 60NIP: 5691877865; REGON: 363318376**Tel. kom: 669-330-537**e-mail: biuro.goz@cedrob.com.pl | **Ferma Drobiu Żukowo Strusie** działka nr ewidencyjny 3 w m. Żukowo Strusie, gm. Raciąż,jednostka ewidencyjna: Raciąż; obręb ewidencyjny: 0059 Żukowo Strusie.e-mail:biuro.goz@cedrob.com.plKierujący zakładem w imieniu Prowadzącego zakład:Kierownik Fermy – Przemysław Rogacki tel. +48 602 573 237Strona: <http://fermyaikat.prv.pl> | 25.10.2023r. | 17.11.2023r. | Nie dotyczy. | Nie dotyczy |

* 1. **Informacja o kontrolach planowych w terenie.**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Lp. | Nazwa, adres i adres strony internetowej zakładu ze wskazaniem, czy jest to zakład o dużym ryzyku czy zakład o zwiększonym ryzyku | Organ/organy kontrolne, które zaplanowały kontrolę w zakładzie | Data ostatniej/planowanej kontroli na terenie zakładu | Wskazanie, gdzie można uzyskać bardziej szczegółowe informacje na temat kontroli oraz jej planu |
| 1. | **Ferma Drobiu Żukowo Strusie** działka nr ewidencyjny 3 w m. Żukowo Strusie, gm. Raciąż,jednostka ewidencyjna: Raciąż; obręb ewidencyjny: 0059 Żukowo Strusie.e-mail:biuro.goz@cedrob.com.plKierujący zakładem w imieniu Prowadzącego zakład:Kierownik Fermy – Przemysław Rogacki tel. +48 602 573 237Strona: <http://fermyaikat.prv.pl>**Zakład Zwiększonego Ryzyka „ZZR”** | KP PSP Płońsk | 23-25.10.2024 r. | Komenda Powiatowa PSP w Płońskuul. Sienkiewicza 9, 09-100 Płońsk Tel. 023/ 652-75-98 w.107/108e-mail: plonsk@mazowsze.straz.pl |

1. **Informacja o decyzjach wydanych na podstawie art. 264d ust. 1 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. – Prawo ochrony środowiska (o decyzjach ustalających grupy zakładów, których zlokalizowanie w niedużej odległości od siebie może spowodować efekt domina).**

- Brak decyzji

1. **Informacja o decyzjach wydanych na podstawie art. 267a ust. 2  ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. – Prawo ochrony środowiska.**

- Brak decyzji

1. **Instrukcja postępowania mieszkańców na wypadek awarii.**

**6.1. Instrukcja postępowania mieszkańców na wypadek awarii przemysłowej na terenie Fermy Drobiu Żukowo Strusie działka nr ewidencyjny 3 w m. Żukowo Strusie, gm. Raciąż, jednostka ewidencyjna: Raciąż; obręb ewidencyjny: 0059 Żukowo Strusie**

**Oznaczenie prowadzącego zakład**

|  |  |
| --- | --- |
| **Nazwa prowadzącego zakład** | AIKAT Sp. z o.o.  |
| **Adres siedziby** | 06-540 Radzanów, ul. Raciążska 60 |
| **Telefon** | 669-330-537 |
| **Fax** | - |
| **Strona WWW** | <http://fermyaikat.prv.pl> |
| **e-mail** | biuro.goz@cedrob.com.pl |
| **NIP** | 5691877865 |
| **REGON** | 363318376 |

**Adres zakładu:**

|  |  |
| --- | --- |
| **Nazwa**  | Ferma Drobiu Żukowo Strusie  |
| **Kierujący zakładem - prokurent** | Przemysław Rogacki |
| **Adres**  | działka nr ewidencyjny 3 w m. Żukowo Strusie, gm. Raciąż, jednostka ewidencyjna: Raciąż; obręb ewidencyjny: 0059 Żukowo Strusie |
| **Telefon** | Tel. kierownik fermy: 602 573 237 |
| **Fax** | **-** |

**Osoba udzielająca i przekazująca informacje:**

|  |  |
| --- | --- |
| **Stanowisko** | Dyrektor Jacek Wysocki |
| **Telefon kontaktowy** |  666 078 768 |
| **Fax** | - |
| **e-mail** | jacek.wysocki@cedrob.com.pl |

**PODSTAWOWE INFORMACJE O ZAKŁADZIE**

**6.1.1. Rodzaj zakładu ze względu na stwarzane ryzyko, charakter działalności zakładu, rodzaj
 zagrożeń możliwych do wystąpienia w zakładzie.**

Jedynym czynnikiem powodującym możliwość wystąpienia poważnej awarii przemysłowej oraz zaklasyfikowanie instalacji jako zakładu zwiększonego ryzyka wystąpienia poważnej awarii przemysłowej (ZoZR) jest gaz płynny propan-butan. Gaz płynny na terenie fermy drobiu magazynowany jest w 24 stałych, naziemnych zbiornikach ciśnieniowych o pojemności 6,4 m3 każdy (24 zbiorniki x 6,4 m3 = 153,6 m3). Maksymalne dopuszczalne napełnienie zbiornika wynosi zgodnie z danymi producenta 85%, nominalnej pojemności zbiornika. Maksymalna ilość gazu płynnego w Mg (tonach) jaka może znajdować się w zbiornikach wynosi: 153,6 m3 x 85% x 550 kg/m3 = 71,81 Mg. Zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Rozwoju z dnia 29 stycznia 2016 r. w sprawie rodzajów i ilości znajdujących się w zakładzie substancji niebezpiecznych, decydujących o zaliczeniu zakładu do zakładu o zwiększonym lub dużym ryzyku wystąpienia poważnej awarii przemysłowej (Dz.U. z 2016 r. poz. 138) zakład jest zakwalifikowany jak Zakład o Zwiększonym Ryzyku wystąpienia poważnej awarii przemysłowej na podstawie Tabeli 2 wiersz 18 – łatwopalne gazy ciekłe, kategoria 1 lub 2 (w tym gaz płynny) i gaz ziemny. Kryterium kwalifikacyjnym jest ilość od 50 Mg do 200 Mg gazu płynnego jako może znajdować się w zbiornikach w zakładzie.. Zbiorniki w poszczególnych grupach są ze sobą połączone rurociągami fazy gazowej, która wspólnym kolektorem doprowadza gaz do reduktora I-go stopnia, gdzie następuje zmniejszenie ciśnienia gazu do wartości 0,1-0,075 MPa. Pod tym ciśnieniem gaz jest transportowany podziemnymi przyłączami, wykonanymi z rur PE o średnicy DN90, DN63 i DN40 do kurników, w których zamontowano po 8 nagrzewnic gazowych o mocy 70 kW każda. Liczba nagrzewnic odpowiada liczbie przyłączy gazu do budynku. Przed nagrzewnicami, na przewodach przyłączeniowych wewnątrz kurników, zamontowano kurki instalacji gazowej oddzielne dla każdej z nagrzewnic. Każda nagrzewnica posiada reduktor II stopnia, umożliwiający właściwą redukcję ciśnienia gazu dostarczanego do nagrzewnic. Średnie zużycie gazu przez nagrzewnicę wynosi 5 kg/h. Nagrzewnice podwieszone na wysokości około 1,8 - 2 m znak nad poziomem posadzki. Napełnianie zbiorników z gazem odbywa się wg standardowej procedury dostawcy gazu. Dostawca gazu jest jednocześnie właścicielem autocysterny dostarczającej gaz. Ilość tankowania gazu do zbiorników: 2 x miesiąc w zimę, 1 x miesiąc lato. Dostawca gazu jest odpowiedzialny za stan techniczny autocysterny dostarczającej gaz jak i zbiorników magazynowych gazu. Wszystkie prace mające na celu napełnienie zbiorników gazem płynnym oraz użytkowanie tych zbiorników wykonywane są zgodnie z instrukcjami stanowiskowymi. Pozostająca pod ciśnieniem własnych par skroplona mieszanina węglowodorów alifatycznych, której głównymi składnikami są propan (C3 ) i butan (C4), pozostałość stanowią metan, etan, eten, propen, buteny oraz butadieny. Mogą być obecne śladowe ilości merkaptanów stosowanych jako nawaniacze (zwykle merkaptan etylowy 016-022-00-9) oraz siarki. W składzie może się ponadto znajdować w stężeniu mniejszym od 0,1 % buta-1,3 – dien klasyfikowany jako rakotwórczy Kat.1 1 i mutagenny Kat.2 (601-013-00-X). Substancja nie jest zaklasyfikowana jako rakotwórcza lub mutagenna. W mieszaninie zależnie od pory roku może znajdować się od 18% do 55% propanu, powyżej 45% butanu oraz śladowe ilości ww. węglowodorów. Gęstość mieszaniny B (propan-butan) wynosi maksymalnie 575 kg/m3 w 15oC. Zbiorniki magazynowe gazu płynnego posadowione są pomiędzy grupami kurników, w odległości minimum 20 m od kurników, w terenie z dwóch stron całkowicie przewiewnym, w zasadzie uniemożliwiającym zbieranie się chmury gazu.

Zabezpieczenie przeciwpożarowe i przeciwwybuchowe zbiorników stanowią:

* Zawory bezpieczeństwa REGO RS3132 zamontowane na każdym ze zbiorników.
* Uziemienie zbiorników oraz możliwość uziemienia na stanowisku rozładunku autocystern.
* Przeciwpożarowa sieć wodociągowa z hydrantami naziemnymi DN 80, wykonana na terenie Fermy
* Drobiu, zapewniająca wydajność każdego hydrantu na poziomie 15 dm3/s – najbliższy hydrant DN80 zlokalizowany jest bezpośrednio przy zbiornikach, kolejne 2 w odległości do 50 m od zbiorników.
* Przenośne gaśnice proszkowe GP 6x ABC zlokalizowane w bezpośredniej bliskości zbiorników, usytuowane dla bezpieczeństwa na ścianach szczytowych kurników (20 m od zbiorników gazu).
* Przeciwpożarowe wyłączniki prądu dla zespołu kurników, umożliwiające wyłączenie zasilania w energię elektryczną dla kurników i terenu w powstania zagrożenia.
* Brak instalacji elektroenergetycznych w pobliżu zbiorników.

Każdy ze zbiorników jest wyposażony w:

- głowicę z zaworami bezpieczeństwa sprężynowymi oraz z zaworami odcinającymi REGO RS3132–ciśnienie nastawy 1,56 MPa (15,6 bar).

- zawór napełnienia firmy REGO – przyłącze 1 ¾ ACME do autocysterny,

- zawór poboru fazy gazowej z manometrem i rurką przepełnienia – przyłącze dla reduktora I stopnia, gwint wewnętrzny POL,

- zawór serwisowy/awaryjne opróżnienie zbiornika firmy REGO – przyłącze ¾” NPT do autocysterny,

- wskaźnik napełnienia firmy Rochester.

Propan jest gazem skrajnie łatwopalnym i łatwo wybuchającym, gdy zostanie wymieszany z powietrzem. Jest to mieszanina skroplonych węglowodorów gazowych. Niebezpieczeństwo wiąże się z tym, że jest cięższy niż powietrze przez co może zalegać w zagłębieniach terenu. Używany jest jako gaz, ale przechowywany w pojemnikach pod ciśnieniem jest cieczą. Propan i butan są gazami palnymi, dlatego najistotniejszymi zagrożeniami stwarzanym przez ich używanie może być wybuch lub pożar. Zagrożenia te mogą występować głównie na skutek uwolnienia tego gazu i jednoczesnego wystąpienia bodźca energetycznego (np. iskry, nagrzane powierzchnie, ogień), który powoduje zapłon. Najczęstszą przyczyną takich wypadków jest lekceważenie przez użytkowników zasad bezpiecznej eksploatacji i przepisów BHP.

Przyczynami wycieku gazu ze zbiorników, rurociągów lub urządzeń wykorzystywanych w procesie przesyłania gazu do nagrzewnic mogą być:

- Zdarzenia zewnętrzne, na których wpływ zarządzającego instalacją jest ograniczony. Do zdarzeń takich należą m.in. upadek samolotu, upadek meteoru, uderzenia pioruna, trzęsienie ziemi, osiadanie gruntu, skrajne warunki atmosferyczne (nie oparte na danych historycznych), jak: bardzo niska lub bardzo wysoka temperatura lub huraganowe wiatry.

- Działania rozmyślne – akty terrorystyczne i sabotażowe (spowodowanie wybuchu, podpalenie, otwarcie zaworu, uszkodzenie systemu bezpieczeństwa).

- Błąd operatora – nie przestrzeganie ustalonych procedur, a więc: przepełnienie systemu, pozostawienie nieszczelności, napełnienie bez uprzedniego zamknięcia, odjechanie pojazdu.

- Nieodpowiednie zarządzanie – brak systematycznych kontroli elementów instalacji (w tym systemów bezpieczeństwa).

Proces wypływu gazu płynnego stanowi sekwencję zdarzeń składającą się z 3 faz:

- Fazy wypadku/awarii zbiornika, rurociągu, węża, pompy itp.

- Fazy uwolnienia lub wypływu.

- Fazy efektów fizycznych i skutków.

Skutkami tych zdarzeń w przypadku wypływu LPG, propanu bądź propanu-butanu w obecności źródła zapłonu mogą być następujące efekty fizyczne:

- Pożar kulisty i/lub pożar strumieniowy charakteryzujące się określoną wielkością promieniowania cieplnego, zmienną z odległością od źródła,

- Falę podmuchu o określonej wielkości nadciśnienia lub impulsu wybuchu,

- Wybuch przestrzenny,

- Odłamkowanie.

Wszystkie powyższe skutki mogą być groźne dla ludzi, niosąc również określone straty materialne, jak również negatywne skutki dla środowiska – zniszczenie fauny i flory do 150 m od zbiorników.

Gaz płynny propan zmieszany z powietrzem tworzy mieszaninę potencjalnie wybuchową. Może gwałtownie reagować z substancjami utleniającymi. Granice palności zawierają się w zakresie od 1,7% do około 10,8% par gazu w powietrzu. W tym zakresie istnieje ryzyko eksplozji. Na zewnątrz tego zakresu mieszanina ta jest za uboga lub za bogata dla wywołania eksplozji.

Zapach: słodkawy, słabe właściwości ostrzegawcze w niskich stężeniach, w związku z czym z dodatkiem środka zapachowego. Próg zapachu jest odczuciem subiektywnym i nie jest właściwy do ostrzegania o nadmiernym narażeniu. Gaz płynny jest gazem lekko narkotyzującym i w dużym stężeniu może powodować zawroty głowy, utratę przytomności, a nawet uduszenie.

Ferma Drobiu nie stanowi typowego zakładu przemysłowego o źródłach zanieczyszczeń w postaci emitorów. Hermetyczność całej instalacji gazu płynnego jest zasadniczym warunkiem jej funkcjonowania. Punktowe emisje mogą wystąpić tylko przy przeładunku z autocystern.

**W skład fermy wchodzą:**

Budynki od K1 do K12 – budynek inwentarski – kurnik – 12 szt.

Wiata składowa – 1szt.

Budynek socjalny – 1 szt.

Budynek magazynowy - 1szt.

Budynek konfiskatora sztuk padłych – 1szt.

Stacje redukcyjno magazynowe gazu – 6 grup po 4 zbiorniki - 24szt.

Silosy paszowe - 12 szt.

Bezodpływowe zbiorniki na ścieki technologiczne i bytowe,

Agregaty prądotwórcze,

Drogi dojazdowe o nawierzchni betonowej, tereny zielone, ogrodzenie.

**6.1.2. Środki zapobiegawcze i działania, które będą podjęte w przypadku wystąpienia awarii.**

Wszystkie zbiorniki posiadają po dwa zawory bezpieczeństwa stanowiące ich wyposażenie. Zbiorniki te są wyposażone w poziomowskazy pływakowe, pozwalające na odczyt poziomu gazu w zbiorniku (nie może przekroczyć 85%). Ponadto każdy zbiornik jest wyposażony w kontrolny zawór przelewowy (tzw. kapilarę) pozwalający na kontrolę napełnienia zbiornika podczas dostawy gazu. Na rurociągach gazowych (przyłączach) zainstalowane są kulowe zawory odcinające, umożliwiające odcięcie dopływu gazu do każdego z kurników w razie wycieku lub awarii. W każdym z budynków inwentarskich (kurników) jest zainstalowana optyczna i akustyczna instalacja alarmowa. Sygnalizuje ona między innymi zanik napięcia, wzrost lub spadek temperatury, brak wody do picia. Brak jest instalacji detekcji gazu.

Zabezpieczenie przeciwpożarowe i przeciwwybuchowe zbiorników stanowią:

- Zawory bezpieczeństwa REGO RS3132 zamontowane na każdym ze zbiorników.

- Uziemienie zbiorników oraz możliwość uziemienia na stanowisku rozładunku autocystern.

- Przeciwpożarowa sieć wodociągowa z hydrantami naziemnymi DN 80, wykonana na terenie Fermy Drobiu, zapewniająca wydajność każdego hydrantu na poziomie 15 dm3/s – najbliższy hydrant DN80 zlokalizowany jest bezpośrednio przy zbiornikach, kolejne 2 w odległości do 50 m od zbiorników.

- Przenośne gaśnice proszkowe GP 6x ABC zlokalizowane w bezpośredniej bliskości zbiorników, usytuowane dla bezpieczeństwa na ścianach szczytowych kurników (20 m od zbiorników gazu).

- Przeciwpożarowe wyłączniki prądu dla zespołu kurników, umożliwiające wyłączenie zasilania w energię elektryczną dla kurników i terenu w powstania zagrożenia.

- Brak instalacji elektroenergetycznych w pobliżu zbiorników.

Każdy ze zbiorników jest wyposażony w:

- głowicę z zaworami bezpieczeństwa sprężynowymi oraz z zaworami odcinającymi REGO RS3132–ciśnienie nastawy 1,56 MPa (15,6 bar).

- zawór napełnienia firmy REGO – przyłącze 1 ¾ ACME do autocysterny,

- zawór poboru fazy gazowej z manometrem i rurką przepełnienia – przyłącze dla reduktora I stopnia, gwint wewnętrzny POL,

- zawór serwisowy/awaryjne opróżnienie zbiornika firmy REGO – przyłącze ¾” NPT do autocysterny,

- wskaźnik napełnienia firmy Rochester.

Kontrola zbiorników i infrastruktury towarzyszącej:

Zbiorniki oraz instalacje zasilające podlegają okresowym przeglądom wykonywanym przez uprawniony serwis dostawcy gazu, podczas których sprawdzany jest stan techniczny zbiorników, instalacji, ich szczelność, a także stan zaworów bezpieczeństwa na zbiornikach. Ponadto wszystkie zbiorniki są objęte dozorem Urzędu Dozoru Technicznego, który również dokonuje rewizji wewnętrznej i wewnętrznej zbiorników i ich osprzętu (m.in. zaworów bezpieczeństw

1. **Rodzaje zagrożeń możliwych do wystąpienia w zakładzie oraz skutki możliwe do przewidzenia.**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **L p .** | **N a z w a z a g r o ż e n i a \*** | **S k u t k i \* \*** |
| 1. | Zagrożenia fizykochemiczne: wybuch, pożar. Skrajnie łatwopalny gaz. Tworzy z powietrzem mieszaniny wybuchowe. Jest cięższy od powietrza, gromadzi się przy powierzchni ziemi i w dolnych partiach pomieszczeń. Może rozprzestrzeniać się wzdłuż gruntu/podłogi i ulec zapaleniu od odległych źródeł zapłonu. Zapłon od otwartego płomienia, iskry, gorącej powierzchni. Zbiorniki narażone na działanie ognia lub wysokiej temperatury mogą eksplodować. | Poparzenia, śmierć |
| 2. | Zagrożenia dla zdrowia: działanie narkotyczne. Działa słabo narkotycznie oraz dusząco na skutek wypierania tlenu z otaczającego powietrza. Bezpośredni kontakt ze skroplonym gazem może powodować odmrożenia. | Poparzenia, zatrucia, śmierć |

\* wybuch, pożar, działanie toksyczne dla środowiska (człowieka), działanie rakotwórcze itp.

\*\* skażenie środowiska, zatrucia, poparzenia itp.

1. **Współpraca ze służbami odpowiedzialnymi za bezpieczeństwo, w zakresie postępowania w przypadku wystąpienia awarii oraz ograniczania jej skutków.**
* Państwowa Straż Pożarna: współpraca w zakresie:
* opiniowania dokumentacji zakładu ZZR,
* planowanych zmian w zakładzie,
* czynności kontrolno – rozpoznawczych w celu ustalenia spełnienia wymogów bezpieczeństwa w zakładzie stwarzającym zagrożenie wystąpienia poważnej awarii przemysłowej,
* przeprowadzenia ćwiczeń zewnętrznych sprawdzających realizację zewnętrznego planu operacyjno- ratowniczego,
* utrzymania gotowości bojowej jednostki JRG i jednostek OSP.
* Wojewódzki Inspektorat Ochrony Środowiska: współpraca w zakresie:

• opiniowania dokumentacji zakładu ZZR,

• planowanych zmian w zakładzie,

• czynności kontroli działalności gospodarczej w zakresie przestrzegania przepisów i decyzji
 administracyjnych ochrony środowiska, realizacji obowiązków wynikających z przeciwdziałania
 poważnym awariom w zakładach o zwiększonym ryzyku.

.

**Instrukcja postępowania na wypadek powstania awarii na terenie
Fermy Drobiu Żukowo-Strusie**

**Sposoby powiadamiania i alarmowania mieszkańców oraz sposoby ich zachowania się na wypadek wystąpienia zagrożenia ZASADY OGÓLNE**

1. Sygnały alarmowe (alarmy) - ALARM:

Ogłoszenie alarmu - sygnał dźwiękowy trwający 3 minuty.

2. Miejsca zbiórki dla osób ewakuowanych: Na terenie Fermy Drobiu znajduje się miejsce zbiórki ewakuacyjnej

- przed budynkiem socjalnym lub wyznaczone zgodnie z Instrukcją bezpieczeństwa Pożarowego wdrożoną w zakładzie.

3. Komunikat o ostrzeżeniu (zgodny z przyjętymi w zakładzie procedurami i instrukcjami):

Komunikat o treści:

„UWAGA AWARIA, PROSZĘ O UDANIE SIĘ DO MIEJSCA ZBIÓRKI EWAKUACYJNEJ”

**W PRZYPADKU WYSTĄPIENIA ZAGROŻENIA**

W przypadku zaobserwowania w zakładzie lub jego otoczeniu sytuacji, która mogłaby wskazywać

na wystąpienie awarii, np..:

• unosząca się chmura gazu płynnego,

• unoszący się dym, ogień,

• wzmożony ruch pojazdów ekip ratowniczych, należy:

- być przygotowanym do ewentualnej ewakuacji,

- przebywając na terenie otwartym

- opuścić jak najszybciej zagrożony teren prostopadle do kierunku wiatru,

• przebywając w pomieszczeniach, należy:

- pozamykać i uszczelnić drzwi, okna i otwory wentylacyjne uszczelnić za pomocą mokrych

ręczników lub prześcieradeł,

- wyłączyć urządzenia wentylacyjne,

- włączyć radio, telewizor na pasmo stacji lokalnej i stosować się ściśle do przekazywanych poleceń

i instrukcji,

- nie palić papierosów, wygasić wszystkie źródła ognia,

- czekać na odwołanie alarmu o zagrożeniu.

• stosować się do poleceń wydawanych przez podmioty prowadzące działania ratownicze i ewakuacje,

• w przypadku wystąpienia pożaru należy:

- opuścić strefę znajdującą się na kierunku rozmieszczania się chmury produktów spalania,

- ze względu na promieniowanie cieplne i możliwość wybuchu gazu zachować od miejsca pożaru

bezpieczną odległość kilkuset metrów,

- stosować się do wskazówek zawartych powyżej, dotyczących emisji,

• w przypadku wystąpienia wybuchu należy:

- po usłyszeniu wybuchu schronić się przed ewentualnymi spadającymi odłamkami,

- zachować środki bezpieczeństwa opisane dla emisji lub pożaru gazu.

**W PRZYPADKU OGŁOSZENIA EWAKUACJI**

• Po usłyszeniu sygnału alarmowego lub innego wezwania do opuszczenia mieszkania, zachowując spokój, należy bezzwłocznie:

- powiadomić wszystkie osoby przebywające w pomieszczeniach o powstaniu pożaru lub innego

zagrożenia oraz konieczności przeprowadzenia ewakuacji.

- zabrać najpotrzebniejsze rzeczy: „okrycie wierzchnie”, dokumenty;

- pozamykać okna,

- zabezpieczyć mieszkanie.

• Wykonuj polecenia osób przeprowadzających ewakuację.