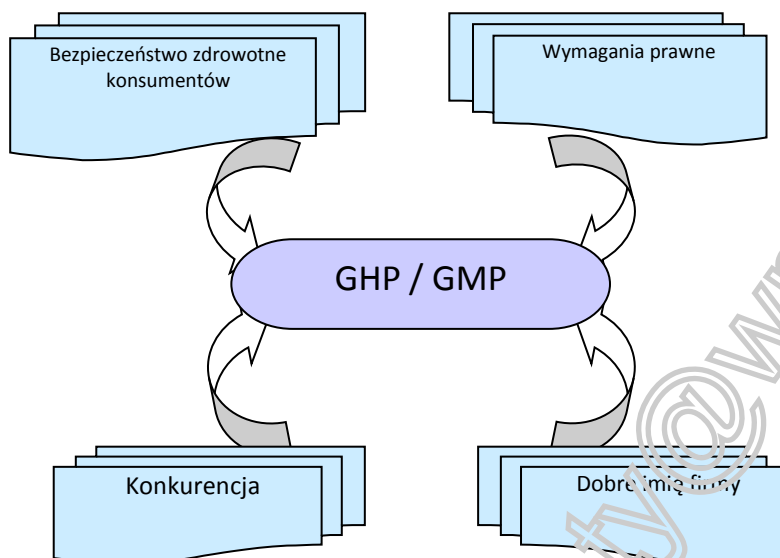


**System Zarządzania Bezpieczeństwem Żywności Według Codex Alimentarius w Zakresie Produkcji i Dystrybucji Artykułów Spożywczych**



**5-Księga**

**Program Ochrony Przed Szkodnikami**

**(gryzoniami, owadami)**

**Zakład:**

.....

**Miejscowość:** .....

**Ul.** .....

Wersja.: 1 oryginał

Opracował: Technolog, Biotechnolog Żywności

Audytor Systemu ISO 22000 / HACCP, GHP/GMP

mgr inż. Barszczewski Mieczysław [HACCP@dokumenty@wp.pl](mailto:HACCP@dokumenty@wp.pl)

Data opracowania .....

Zakład: .....			5 - Księga
Wersja nr. 1/ .....	Obowiązuje od .....	Data wydruku ..... / .....	Ochrony przed Szkodnikami

### 5K-Księga Programu ochrony przed szkodnikami (gryzoniami owadami)

5K-p01 Program ochrony przed szkodnikami-gryzonie.....	3
5K-p02 Instrukcja zabezpieczenia zakładu przed szkodnikami .....	5
5K-p03 Zabezpieczenie przed szkodnikami i kontrola prowadzona we własnym zakresie .....	6
5K-p04 Instrukcja przeglądu terenu obiektu oraz jego pomieszczeń. ....	7
5K-p05 Instrukcja likwidacji martwych gryzoni.....	8
5K-p06 Instrukcja działania korygujące/interwencyjne – DERATYZACJA.....	9
5K-p07 Instrukcja zakresu podstawowych działań zakładu.....	10
5K-p08 Program ochrony przed szkodnikami –owady .....	11
5K-p09 Codzienny przegląd terenu obiektu oraz jego pomieszczeń/urzędzeń monitorująco - wyłapujących.....	12
5K-p10 Instrukcja Działania korygujące/interwencyjne – DEZYNSEKCJA. ....	13
5K-z01 Wykaz osób upoważnionych, protokołów z przeszkolenia.....	14
5K-z02 Wykaz urządzeń i atesty .....	15
5K-z03 Raport wykrytej obecności szkodników.....	16
5K-z04 Karta wykonania zabiegu deratyzacji / dezynsekcji .....	17
5K-z05 Lista działań korygujących .....	18

HACCP.dokumenty@wp.pl



5.5. οδοπωιδεδνι σταν σανιταρνο–πορζδικοωψ ζακ≥αδυ λικωιδααχαφα ηεροωισκ (πραωιδ≥οωε γρομ αδζενιε ι χζ| στε υσυωανιε μιεχι ι οδπαδκ ίω)

5.6. σψστεματψχζνε ωψνισζζζανιε ζαγνιε–δ–δονψχη γρψζονι ζα πομοαζ ροδκ ίω χηεμιχζνψχη ζ πρ ζψν| ταμι λυβ τυ≥απεκ μεχηανιχζνψχη

## 6. Tok postępowania

6.1. Γρυπα ζαλεχεή:

6.1.1. Ζαλεχενια δοτψχζαχε οβιεκτυ

6.1.2. Ζαλεχενια δοτψχζαχε τερενυ οβιεκτυ

6.2. Obiekt

6.2.1. Ζαμοντοωανιε ω οτωοραχη ωεφςχοιωψχη σζχζελνψχη δρζωι

6.2.2. Υςζχζελνιονε πεκνιεχια ι σζχζελινψ ωοκ ίω οτωορ ίω ωεφςχοιωψχη.

6.2.3. Ζαμκνιεχιε σιατκα/κρατα οτωορ ίω ωεντψλααχμφνψχη, οτωορ ίω ςχιεκοωψχη ω ποδλοδζε.

6.2.4. Ζαβεζπιεαζενιε ωςζελκιχη οτωορ ίω ω βυδψνικυ ποωαζεφ 6 μμ (6μμ πρ ίγ πρζεεπυστοωω ςχι γρψζονι).

6.2.5. Υςυνιεχιε πεκνιεζ ι σζχζελιν βυδψνικυ ( ω εβρεβιε ζακταδυ).

6.2.6. Ροζμиеςζαζενιε καρμνικ ίω δερατψζααχμφνψχη ω μιεφσχαχη ποδωψζςζονεγο ρψζψκα.

6.2.7. Ροζμиеςζαζενιε δετεκτορ ίω γρψζονι ω μιεφσχαχη ποδωψζςζονεγο ρψζψκα.

6.3. Teren obiektu

6.3.1. Υςζχζελνιενιε κοντενερ ίω να δ. μιεχι ι μιεφσα πρζεετρζψμψωανια οδπαδ ίω.

6.4. Πρζεελαδ ζακταδυ

6.4.1. Χοδζιεννψ πρζεελαδ τερενυ ζακταδυ οραζ φεγο πομиеςζαζεή.

**5K-p02 Instrukcja zabezpieczenia zakładu przed szkodnikami**

W zakładzie stosuje się profilaktykę dotyczącą zabezpieczenia przed szkodnikami. W oknach otwieranych zamontowano siatki przeciw owadom (siatki są myte w miarę potrzeby) oraz wymieniane na nowe w razie konieczności).

1. Νινιεφζα ινστρυκχα δοτηχζψ σπασβυ ζαβεζπιεχζενια ζακλάδου ποσδ σζκοδνικαμι ω ραμαχη πρζεστρζεγανια ζασαδ Δοβρεφ Πρζεζα και Ηγιενυζεφ ( ΓΗΠ).
2. Ζακλάδ ω ραμαχη ζαβεζπιεχζενια ποσδ σζκοδνικαμι κρακκι φακκι γρζονιε (μυζψ, σζχζυρψ), ο ωαδψ λαταφαχε (μυχηψ, οσψ, κομυαψ, ιτπ.), οσβα υποωαζνιε φαφαχε (γυρζλοχτηψ, κηραχζανψ, ιτπ.), σ ζκοδνικι ζβοζοαε ( ωσζεκ ζβοζοαε μικκικ, ιτπ.) κηρακι, κοτψ ινιζαζωερζετα, ποδρε, ποδφαζ δζι αλανια πολεγαφαχε να :
  - zastosowaniu siatek w oknach zamontowanych przeciw owadom, ptakom
  - ζλικωιδωανιυ ωσζελκιχη ηε ζχζελνοσχι ηε ρημμι μογα φεζ ποαζ σζκοδνικαμι
  - ζαστοσοωανιυ σζχζελνοσχι ζαμψκανψχη ποφεμνικαμι (αλζαδψ ι ινιζαζωερζετα, ιτπ.)
  - σψστεματηχζνψμ ωψωαζνιε ποδπαδ ίω ινιζαζωερζετα ζγοδνιε ζ πολεγονογραμια.
  - ωσζψστικιε κρακκι σζχζελνοσχι ζαβεζπιεχζενια σα τραζαζη ηεδ πρζψπαδ ποσδ μ ζσνιεχιεμ.
  - οδπαδψ σα σκλαδοωανιυ ζεωναζη ζ πολεσζχζει ηε ζχζελνιε ζοδνικαμι ηε ποφεμνικαχη ι χοδ ζιεννιε υσυωανε.
  - Οσοβα υποωαζνιε ποδκονουφεμια ποσδ φεζενικ πομια σζχζει ι ηε ποσδ ωοκ ίσζ οβιεκτυ να ποδστ αωιε ωλασψχη ηε πορζεζει ι υποσ πορχοωνιυ ηε ζακλάδου ο μω πορχοαχη ωψστεποωανια οωαδ ίω ι χη λιχζβιε.
3. Ω πρζψπαδ ποσδ κοντρολη ηε ζαζαδ τερενυ ηε ζαδου λυβ ποσδ ηε πορχοωνικαμι ωσκαζα να οβε χνοσζ γρψζονι λυβ ποζοσζα) ηε σλαδ ίω ζεζποσχι πρζεζαζοζονιε ναλεζψ νατηχημιαστ ποι αδομικ ωλασχιχιελα ζακλαδ ποσδ αδμινιστρατορα βυδφζα.
4. Ζαβεζπιεχζενιε ζακλάδου ποσδ σζκοδνικαμι ποσδ ζοζνα ποσδ ζοζφε φιρμιε ΔΔΔ λυβ προωαδζιζι ωε ωλα σνψμ ζακρεσιε.

Δανε φιρμψ ΔΔΔ: .....

.....

**UWAGA:**

Cały proces ochrony przed szkodnikami (gryzoniakami i wadami) prowadzony jest w dokumentacji zewnętrznej prowadzonej przez administratora kadłubów.

**5K-p03 Zabezpieczenie przed szkodnikami i kontrola prowadzona we własnym zakresie**

1. Ζα μονιτορινη οραζ ωσζελκιε ζαβιεγι ζωιζανε ζ ωαλκζε σζκοδνικαμι οδποωιεδζιαλνψ φεστ α δμινιστρατορ βυδψνκυ.
  2. Πραχοωνιχψ ζακζαδν ζοβοωιζανι σζ δο χοδζιεννεγο ζγζασζανια ωζα χιχιελοωι ωσζελκιχη υ ωαγδοτηχζζχψχη εωεντυαλνψχη σποστρζεεε) λαδ (ω ωψστι ποωανια σζκοδνικ (ω ζακζαδζι ε.
  3. Ωζα χιχιελ ζακζαδν νατηχημιαστ ποδεφμυφε δεχψζφε ω σπραωιε λικωιδαχψι ζαγρομενια.
  4. Ωσζψσχησ πραχοωνιχψ οδποωιεδζιαλνι ζα ζαβεζπιεχζενιε ζακζαδν πρζεδ σζκοδνικαμι προωαδζ ζ δοκυμενταχφ (σωιχη δζιαζα).
- a. W teczce znajdują się:
  - β. χηακατεψστψκα ζαστοσωανεγο πρεπαρατυ να γινζονιε (ναζωα, προδυχεντ, ατεστ, ζαστοσωανιε),
  - γ. χηακατεψστψκα ζαστοσωανψχη πυζαπεκ να οζαδψ (ναζωα, προδυχεντ, ατεστ, ζαστοσωανιε),



**5K-p05 Instrukcja likwidacji martwych gryzoni.****1. Opis zasadniczych działań interwencyjnych wykonywanych:**

- 1.1. υσυνω μαρτωε γρψζονιε,
  - 1.2. σπρζετα, μψφε ι δεζψνφεκυφε ζαγρομνε πομιεσζχζενιε/οβσζαρ, να κτ (ψμ ωψστπι≥ προβλεμ,
  - 1.3. οδσζυκυφε πρζψχζψν| οραζ δρογ| πρζψβψχια γρψζονια
  - 1.4. αναλιζυφε σταν ι ποζιομ ζαβεζπιεχζε) οβιεκτυ πρζεδ γρψζονιεμ
  - 1.5. ποδεφμυφε δζια≥ανια λικωιδυφεχε πρζψχζψνψ ζδαρζενια
  - 1.6. ποδεφμυφε δζια≥ανια λικωιδυφεχε μομλιωο ( ωψστπενια εωεντυαλνψχη τεγο τυπυ ζ αγρομνε)
  - 1.7. ζαλεχα ωεα χιχιελοωι/κιερωονιχτω οβιεκτυ νιζβι ενε δο ζρεαλιζοωανια δζια≥ανια κ ορψγυφεχε/ναπραωχζε
2. Οσοβα υποωμνιονα ωψωοζι ζ τερενυ οβιεκτυ ασζψστικιε οδναλεζιονε μαρτωε γρψζονιε, κτ (ρε ναστπνιε υτηλιζοωανε σφ ω ωψσπεχφωλιζοωανψχη ζακ≥αδαχη υπραωνιονψχη δο πρζ επρωαδζανια τεγο τυπυ ζαβιεγ (ω. Ζακ≥αδ ποσιαδα σταζε υμοωψ ζ ωψζναχζονψμι ζακ≥α δαμι υτηλιζαχφι να ωιαδχζενιε τεγο τυπυ υσζυγ.



**5K-p06 Instrukcja działania korygujące/interwencyjne – DERATYZACJA.**

1. Ω πρζψπαδκυ γδψ κοντρολα, πρζεγλαδ τερενου οβιεκту λυβ υωαγι πραχοωνικ Γω ωσκαζα να ζωιεκςζ ενιε ζαγροζενια οβεχνοσχια γρψζονι ποδεφμοωανε σα ναστεφυφαχε δζιαλτανια:
2. Σπραωδζανα ζοσταφε γρψζονιοσζχζελνο ( οβιεκту (μο-λιωο ( ποωστανια νοωψχη δρ Γγ πρζψβψχια γρψζονι ).
3. Σπραωδζονε ζοσταφε σψστεμψ ζαβεζπιεχζε) πρζεδ γρψζονιαμι ιχη σκυτεχζνο ( ποζμοι ατρακψφο χι πρε παρατ Γω, πραιοδζοωε δζιαζανιε, ωψσταρχζαφχια λιχζβα ι ωα χιωε ροζμиесζχζενιε καρμικ Γω δερατψζαχ ψφνψχη, σκυτεχζνο ( δζιαζανια ιννψχη υρζδζε) ωψζαπυφχψχη, μονιτορυφχψχη ( οδστρασζαφχψχη).
4. Δοκονυφε σι| δοκζαδνεφ ινσπεκχι τερενου οβιεκту ω χελυ υσταλενια πρζψχζενι ι δροη πρζψβψχια οραζ λιχζε βνο χι γρψζονι.
5. Δοκονυφε σι| δοκζαδνεφ αναλιζψ ζδαρζε) να τερεναχη βεζπο ρεδνιο πρζψλεγεψχη δο τερενου οβιεκту οχηραν ιανεγο μογχψχη ωπζψν#( να ωζροστ ζαγρο-ενια (ρεμοντιψ, βυδοωι, ωυκοπψ, λικωιδαχφα βδ ποωστανιε ν οωψχη οβιεκту Γω ιτπ.)
6. Δοκονυφε σι| δοκζαδνεφ οχενψ ωπζψω πορψ ροκυ ι τεμπερατυρψ μογχψχη ποωδοωα/ ωζροστ μιγραχφι γρ ψζονι ω ποσζυκιωανιυ νοωψχη κρψφ Γωεκ ι σταζεγο πο-ψωιενια.
7. Υσταλονα ζοσταφε οπτιμαλνα μετοδα ωαλκι:
  - 7.1. ζωι| κςζενιε δαωκι ωψκζαδανεγο πρεπαρατυ
  - 7.2. ζμιανα ροδζαφ/σκζαδυ πρεπαρατυ
  - 7.3. δοδατκοωε ροζμиесζχζενια καρμικ Γω δερατψζαχψφνψχη
  - 7.4. ινσταλαχφα δοδατκοωψχη, σιλνιε ωαβιχψχη καρμικ Γω δερατψζαχψφνψχη ποζα τερενεμ οβιεκту
  - 7.5. ροζμиесζχζενιε χηωψταχζψ γρψζονι
  - 7.6. μοντα-υρζδζε) οδστρασζαφχψχη (υλτραδ ωι| κοωψχη ιτπ.)
  - 7.7. νισζχζενιε οδναλεζιονψχη νεωψχη γνιαζδ/κολονι να πρζψλεγεψχη τερεναχη
8. Ωςζψστικιε ζαβιεγι ζ υ-ψχημ ροδενιψχηδ Γω βδ μοντα- φακιχηκολωιεκ υρζδζε) δερατψζαχψφνψχη ωψκο νψωανε σ# πρζεζ υποωα-ινον# οσοβ|.
9. Οπισψ ζαβιεγ Γω ωψκονωανε σ# κα-δοραζοωο πο ιχη ωψκονανιυ ω Καρχιε ωψκονανια ζαβιεγυ δερατψζαχ φι (ζαζχζνικ 4). Οπρε λαη# ονε:
  - 9.1. ροδζαφ ζαστοδωωανεγο πρεπαρατυ,
  - 9.2. ροδζαφ ζααλζενιγεγο σζκοδνικα,
  - 9.3. τεχηνικα ζαβιεγυ,
  - 9.4. μιεφσχε ωψκονανια,
  - 9.5. ζακρεσ πραχ,
  - 9.6. υωαγι ι ζαλεχενια.
  - 9.7. Ατεστψ υ-ψωανψχη πρεπαρατ Γω ζναφδυφ# σι| ω ζαζχζνικυ 3.

**5K-p07 Instrukcja zakresu podstawowych działań zakładu.**

1. Σταθα οχηρονα οβιεκτυ ζε στρονψ ζακθαδν
  - 1.1. οκρεσοωε ινσπεκχφε οβιεκτυ
  - 1.2. οκρεσοωα δοκθαδνα λυστραχφα τερενυ οβιεκτυ ωσζελκικη οζνακ οβεχνο χι γρηζονι (νορη, πο δκοπη, ναδγρηζιενια ιτπ.);
  - 1.3. οκρεσοωψ δοκθαδνψ πρζεγλδ ζαβεζπιεχζε) πρζεδ γρηζονιαμι (γρηζονιοσ(χζε)νο (
  - 1.4. αναλιζα στοπνια ατρακχψφο χι τερενυ οβιεκτυ.
  - 1.5. Προωαδζενιε σταθεγο ζαβιεγυ δερατηζαχφι/ προφιλακτικα οδοποιεδνιο δδβρανψμι πρεπαρατα μι (σπραωδζονψ, ωψσοκι στοπιε) ατρακχψφο χι δλα γρηζονι μοηχψχη ωψστ( ποωα( ω οβρ( βι ε οβιεκτυ);
  - 1.6. χζ( στοτλιο ( πρζεγλδ( ω υζαλεμνιονα φεστ οδ ποζιομυ ωψστ( ινρψχηχη ζαγρομ);
  - 1.7. δζιαθανια ιντερωενχψφο-δορα νε 24η/δοβ( (να καμδε ωεζωανιε Κλιεντα).
2. Ποκοντρολνε υωαγι ι ζαλεχενια δοτηχζψχε νιεπραωιδεοωο χι οχηρονψ οβιεκτυ πρζεδ γρηζονιαμι ζ απισψωανε σψ ω Ραπορχιε ζ πρζεγλδ( ω ι κοντρολ( οβιεκτυ
3. Ζακθαδ πρζεπροωαδζα ωιελε δοδατκοωψχη δζιαθα) μαφψχηχη να χελυ χαθκοωιτψ οχηρον( οβιεκτυ πρζεδ σζκοδνικαμι. Χηαρακτηερ ι ζακρεσ πραχ( σταλαφψ βιεμψχε σψτυαχφε μαφψχε ωπζψω να ζωι ( κσζενιε στανυ ζαγρομ) οβνιμνιε ποζιομυ ζαβεζπιεχζε).

**5K-p08 Program ochrony przed szkodnikami –owady**

1. **Cel** Zabęzπιεχζενιε οβιεκτυ πρζεδ οωαδαμι.

2. **Zakres** Δοτυψχζψ τερενυ χαζεγο οβιεκτυ.

**3. Tok postępowania Grupa zaleceń:**

3.1. Zalecenia dotyczące obiektu

3.2. Zalecenia dotyczące terenu obiektu

**4. Obiekt**

4.1. Ινσταλαχαφα δετεκτορ Γω/πυ≥απεκ (φερομονοωψχη) οδποωιεδνιχη δλα καΐδεγο μογ≠χεγο ωψστ≠πιΓ τυπυ/ροδζαφυ οωαδα (υωζγλΐ δνιαφ≠χ ηηαρακτηρ προδυκτυ, πομιεσζχζε) εβιεκτυ ι τερενυ να κτ Γρωμ σιΓ ζναφδυφε)

4.2. Ζαμοντοωανιε ω οτωοραχη ωεφ χιοωψχη οωαδοσζχζελνψχη ερζοα.

4.3. Υσζχζελνιενιε πΐ κνιΓ ι σζχζελιν ωοκ Γε οτωορ Γω ωεφ χιοωψχη.

4.4. ΖαμκνιΓ χιε οτωορ Γω οκιεννψχη/ωεντψλαχψφνψχη οωαδοσζχζελν≠ σιακ≠ λυβ ιννψμι σκυτεχζνψμι μετοδαμι.

4.5. Ζαβέζπιεχζενιε ωσζελκιχη οτωορ Γω.

4.6. ΥσυνιΓ χιε πΐ κνιΓ ι σζχζελιν βυδψνκυ.

4.7. Πρζεηηοωψωανιε ω σποσ Γβ ωαα χιωψ ΐψωνο χιΓ σζχζελνε πομιεσζχζελνια–ποφεμνικι, βρακ νιεζαβεζπιεχζονψχη οδπαδ Γω πο ποσι≥καχη ιτπ.).

4.8. Χοδζιεννιε οπρ Γΐνιανε ι σψστεματψχζνιε ιψτε ποφεμνικι να οδπαδψ.

4.9. Δβαζο Γο ωαα χιωψ σταν σανιταρνο –πορζ≠δκοωψ πομιεσζχζε).

**5. Τερεν οβιεκτυ**

5.1. Ω στρεφιε ποδωψ ΐσζονεγο ρηζνικα (μιεφσχα πρζεετρζψμψωανια οδπαδ Γω ι μιεχι) δοκονψωανιε προφιλα κτηχζνψχη ζαβιεγ Γω μετοδαμι χηεμιχζνψμι.

5.2. Σψστεματψχζνιε πρζεηηοωαδζανε ζαβιεγι χηεμιχζνε να ζεων≠τρζ οβιεκτυ ζ υωζγλΐ δνιενιεμ τερενυ πρζψλεγεγο (ζ υΐψχημ ινσκηψχζο Γω) ω οκρεσαχη ωζμοΐονεγο ωψστΐ ποωανια ζαγροΐενια.

5.3. Χζΐ στοτλιοω Γζαβιεγ Γω υζαλεΐνια φεστ οδ ποζιομυ ποπυλαχφι, οκρε λονα να ποδσταωιε ωψνικ Γω ο βσερωαχφι υδοΐμεντοωανψχη ω Δζιεννψμ ραπορχιε λιχζεβνο χιοωαδ Γω (ζαζ≠χζνικ νρ.3)

5.4. Ποφεμνικι ι κενιε τερψ να οδπαδψ σζχζελνιε πρζψκρψτε α ιχη ζαωαρτο Γρεγυλαρνιε υσυααα.

**6. Przegląd obiektu**

6.1. Codzienny przegląd terenu obiektu oraz jego pomieszczeń/urządzeń monitorująco - wyłapujących.

**5K-p09 Codzienny przegląd terenu obiektu oraz jego pomieszczeń/urządzeń monitorująco - wyłapujących.**

1. Osobą upoważnioną do dokonywania przeglądu jest osoba wyznaczona przez właściciela zakładu, w przypadku stwierdzenia obecności szkodników wypełnia załącznik nr 3.
2. Przeglądu dokonuje się każdorazowo w dni robocze obiektu.
3. Πρξεγλξδ οβεφυφε:
  - 3.1. Pomieszczenia obiektu (obchód/lustracja)
  - 3.2. Pomieszczenia magazynowe (obchód/lustracja)
  - 3.3. Υρξξδξενια μονιτορυφξο-ωψξξτυφξγε (σπρωδξενιε)
  - 3.4. Ζξλοσξονε υωαγι πρξεξ πρξχοωνικ Γω (ωψωιαδ)
4. Ω χξξασιε πρξεγλξδυ βρανε σξ ποδ υωαγε:
  - 4.1. Οωαδψ ξναφδυφξγε σιε να δετεκτοραχη οωαδ Γω
  - 4.2. Οχενα ωιξυαλνα πομιεσξχξεί ι τερενου ωοκ Γξ οβιεκτυ
  - 4.3. Οσοβα υποωξξνιονα δοκονυφε ωπισυ δο Δξιεννεγο ρεπορτυ λιχξεβνοξχι οωαδ Γω (ξξξαχξνικ 1).
  - 4.4. Οσοβα υποωξξνιονα κοντρολυφε ιλοξξ οωαδ Γω ξξξαπανψηξη ω ποσξχξεγ Γλνψηξη υρξξδξενιαχη μ ονιτορυφξο-ωψξξτυφξγεψηξη ω υσταλονψμ χξξασιε.
  - 4.5. Καξδψ ωψνικ πορ Γωνυφε σιε ξ προγρεμ πξξκοδλιωοξχι υσταλονψμ δλα ποσξχξεγ Γλνεγο υρξξδξενιαχη μονιτορυφξο-ωψξξτυφξγεγο, ροδξξαψ σξξκοδνικα ι μιεφσξ φεγο ωψκρψηξια.
  - 4.6. Δοκονυφε σιε ωπισυ λιχξβψ ο φξκξ πο Γξ ξοσξαξ πρξεκροχξονψ.
  - 4.7. Ω πρξψπαδκυ πρξεκροχξενια προγου σξξκοδλιωοξχι οσοβα υποωξξνιονα ινφορμυφε ο τιμη ωξξξξιχη ιελα οβιεκτυ, κτ Γρψ υδξξιελα ξαλεχεή δοτυψξξαχηψηξη λικωιδαχηφι δανεγο προβλεμυ λυβ ποδεφμυ φε οσοβιξξιχη δξιαξανια ινιερωενχηψφνε/ναπρωαχξε.
  - 4.8. Ω πρξψπαδκυ νιε πρξεκροχξενια προγου σξξκοδλιωοξχι πρξψπορξξδκοωανεγο δλα δανεγο οωαδα ι μιεφσξ φεγο ωψκρψηξια οσοβα υποωξξνιονα δοκονυφε ωπισυ OK. οραξ βρακ ω ρυβρψηξε Δξιαξανια κορνητυφξγε .
  - 4.9. Osoba upoważniona dokonuje wizualnej oceny pomieszczeń i terenu wokół obiektu na podstawie własnych spostrzeżeń i uwag pracowników zakładu o miejscach występowania owadów i ich liczbie.

**5K-p10 Instrukcja Działania korygujące/interwencyjne – DEZYNSEKCJA.**

1. W przypadku gdy przegląd urządzeń monitorująco-wyłapujących (detektorów owadów) wykaże
  - 1.1. nadmierną (nieprzypadkową) liczebność owadów w danym pomieszczeniu (przekroczy próg szkodliwości) podejmowane są następujące działania:
2. Σπραωδζονα ζοσταφε ω σποσ ίβ πρεχψζψφνψ οωαδοσζχζελοός δανεγο πομμεσζχζενια/οβιεκτο (μοζ λιωοός ποωστανια νοωψχη δρ ίγ πρζψβψχια οωαδ ίω σζχζελινψ, πεκνιεχια).
3. Σπραωδζονε ζοσταφα σψστειμψ ζαβεζπιεχζεή πρζεδ οωαδαμ ι ιχη σκυτεχζνοός (μοντρολοωανψ φεστ ποζιομ ωαρτοόςχι ίβ ίφχζεφ ροζτοζονεφ να ζεωατρζ οβιεκτο βαριερψ χημειχζνεφ, σκυτεχζνοός δζι αλανια ωσζελικχη υρζαδζεή μονιτορυφαχο-ωψλατυφαχψχη ι στοπιεή στρομψψφνοόςχι ζαστοσοωαν ψχη πρεπαρατ ίω φερομονοωωψχη).
4. Δοκονυφε σιε δοκλαδνεφ ινσπεκχφι ποσζχζεγ ίλνψχη μιεφσχ, πομμεσζχζεή/οβιεκτ ίω ι χαλεγο οβιεκτ υ ωεωατρζ ι ζ ζεωατρζ ω χελυ οκρεσλεια λιχζεβνοόςχι, γνιεζδζενια σιε οωαδ ίω ι υσταλεια δρογι ιχη πρζψβψχια.
5. Δοκονυφε σιε δοκλαδνεφ λυστραχφι ζδαρζεή να τερεναχη βεζποσδεδνιο πρζψλεηψχη δο οβιεκτο οχ ηρανιανεγο, κτ ίρε μοηψβψ ωηψωαό να ποφαωιενιε σιε λυβ ζωιεκσζενιε ζαγροζενια.
6. Σπραωδζονε ζοσταφα ιννε χζψννικι μαφαχε ωηψω να σψστειπιενιε οωαδ ίω ω δανψμ χζασιε ι μιεφσ χυ (τφ. νιεσωιαδομιε ωνιεσιονε πρζεζ πραχοωνικ ίω, δοσταρχζονε ζ συροωαμ ι ιννψμι τοωαραμ ι).
7. Υωζγλεδνια σιε πορε ροκυ, τεμπερατυρε ι ωιλγοτνοός ποωιετρζα μογαχψχη ποωοδοωαό ωζροστ λιχ ζεβνοόςχι ποσζχζεγ ίλνψχη γατυνκ ίω οωαδ ίω.
8. Ποδ υωαγε βρανε σα τακζε υζψσκανε ινφορμαχφε ι ζαπισψ ο δοτυχηχζασ ωψκονψωανψχη ζαβιεγα χη δεζψνσεκχφι ι ιχη σκυτεχζνοόςχι φακρ ίωωαζ ο ζωαλχζανψχη ωχζεσνιεφ οωαδαχη (χζασ, μιεφσ χε, πρεπαρατ, τεχηνικα, δεζψνσεκτορ).
9. Na podstawie wyników inspekcji ustalona zostaje metoda zwalczania:
  - 9.1. Μετοδψ φιζψχζνε (κυρτυνψ ποωιετρζνψ, πυλαπκι σωιετλνε, δοδατκοωε σιατκι, δετεκτορψ οωαδ ίω ι ιννε υρζαδζενια ωψλατυφαχε)
  - 9.2. Μετοδψ χημειχζνε (ινσεκτυψψδψ ΙI γενεραχφι υζψωανε ζγοδνιε ζ ωψμογαμ ι βεζπιεχζεήστωα, τ ψλκο ταμ γδζιε φεστ το κον εχζνε ι νιε στανωωια ζαγροζενια δλα τοωαρ ίω οραζ πραχοωνικ ίω)
10. Ωσζψστικιε ζαβιεγ ζ οζψχημ ινσεκτυψψδ ίω ωψκονψωανε σα πρζεζ οσοβε υποωαζνιονα.
11. Ζαβιεγ ι ωψκονυφε σιε ω μιεφσχαχη γδζιε νιε μα προδυκχφι ζψωνοόςχι, αβψ ζαβεζπιεχζψό πομμεσζχζ ενια προδυκχψνε πρζεδ σζκοδνικαμ ι.
12. Οπισψ ζαβιεγ ίω ωψκονψωανε σα καζδοραζοωο πο ιχη ωψκονανιυ ω Καρχιε ωψκονανια ζαβιεγυ δ εζψνσεκχφι. Οκρεσλαφα ονε:
  - 12.1. rodzaj zastosowanego preparatu,
  - 12.2. rodzaj zwalczanego szkodnika,
  - 12.3. technika zabiegu,
  - 12.4. miejsce wykonywania,
  - 12.5. zakres prac,
  - 12.6. uwagi i zalecenia.

**5K-z01 Wykaz osób upoważnionych, protokół z przeszkolenia**

Wyznaczone i upoważnione osoby (pracownicy obsługiwanego obiektu) zostały przeszkolone.

- 1) ογ (λνψχη ζαγαδνιε) Δ.Δ.Δ. δοτψχζ≠χψχη οβσ≥υγιωανεγο οβιεκту,
- 2) ωψσϑ πυφ≠χψχη ζαγοϑε) ζε στρονψ σζκοδικ (ω,
- 3) ζασαδνο χι ωπροωαδζενια Προγραμυ οχηρονψ πρζεδ σζκοδικαμι οραζ ογ (λνψχη κορζψ χι ζωι≠ζανψχη ζ πραωιδ≥οωψμ δζια≥ανιεμ Προγραμυ...
- 4) ζαλεχε) ι ωψμογ (ω εγζεκωωανψχη πρζεεζ ναδρζ] δνε κοντρολε ω δζιεδζινιε ω≥α χιωεγο υτρζψμ ανια ηιγιενψ ι χζψστο χι προδυκту, πομιεσζχζε), υρζ≠δζε) ι περσονελλυ,
- 5) ινστρυκχφι δοτψχζ≠χψχη ω≥α χιωψχη σποσοβ (ω ι μετοδ ωδρα ι ανια ι υτρζψμανια πραωιδ≥οω εγο φυνηκχρονοωανια Προγραμυ... ,
- 6) ω≥α χιωεφ οβσ≥υγι Προγραμυ... ι προωαδζενια ρεγυλαρνηψη, υσταλονψχη ω τερμινιε δζια≥α ) δοτψχζ≠χψχη:
  - πρζεγλ≠δυ τερενυ οβιεκту ι φεγο πομιεσζχζε) (στα≥ψ μονιτορινυ),
  - κοντρολι στανυ ζαβεζπιεχζε) πρζεδ σζκοδικαμι,
  - πρζεγλ≠δυ/οβσ≥υγι υρζ≠δζε) μονιτορσφ≠χο-ωψ≥απυφ≠χψχη,
  - προωαδζενια ωπισ (ω κοντρολνηψη,

**Ποτωιερδζενιε οδβψτεγο πρζεεσζκολενια**

*Ζαποζνα≥εμ/ζαποζνα≥αμ σι/ ζ ζαγαδνιενιαμι Προγραμυ οχηρονψ πρζεδ σζκοδικαμι οραζ ω πε≥νι ρ οζυμιεμ ζακρεσ ποωιερζονψχη μι οβοωι≠ζκ (ω.*

1. ....  
imię i nazwisko ..... podpis .....
2. ....  
imię i nazwisko ..... podpis .....
3. ....  
imię i nazwisko ..... podpis .....
4. ....  
imię i nazwisko ..... podpis .....

Zakład: .....			5 - Księga
Wersja nr. 1/ .....	Obowiązuje od .....	Data wydruku ..... / .....	Ochrony przed Szkodnikami

**5K-z02 Wykaz urządzeń i atesty**

Atest nr 1 .....

Atest nr 2 .....

Atest nr 3 .....

Atest nr 4 .....

Atest nr 5 .....

Atest nr 6 .....

Atest nr 7 .....

Atest nr 8 .....

Atest nr 9 .....

Atest nr 10 .....

.....

HACCP.dokumenty@wp.pl





Zakład: .....			5 - Księga
Wersja nr. 1/ .....	Obowiązuje od .....	Data wydruku ..... / .....	Ochrony przed Szkodnikami

**5K-z04 Karta wykonania zabiegu deratyzacji / dezynsekcji**

Na zlecenie.....

Obiekt/teren.....

Zwalczany szkodnik.....

Zakres przeprowadzonych

prac.....

.....  
 .....

Technika zabiegu.....

.....  
 .....

Użyte preparaty.....

.....  
 .....

Uwagi i zalecenia.....

.....  
 .....

.....  
 .....

Konsultacji odnośnie charakterystyki zabiegów oraz innych informacji z zakresu D.D.D.

.....

.....

*Data*

*Pieczęć i podpis osoby upoważnionej*

HACCPdokumenty@wp.pl

**5K-z05 Lista działań korygujących**

**Zalecanych do wykonania po przeglądzie stanu zabezpieczeń przed szkodnikami na terenie zakładu:**

Zalecenia wykonania działań korygujących	Podpis zlecającego wykonanie działań korygujących	Data zalecenia	Uwagi	Podpis osoby przyjmującej zalecenia