

**Numer w rejestrze producentów roślin** ..................................

**NOTATNIK**

**INTEGROWANEJ PRODUKCJI ROŚLIN**

### ……………………………….

**(gatunek rośliny)**

### …………….

**(rok)**

albo

Imię:

Nazwisko:

Miejsce zamieszkania:

Adres:



Nazwa:

Siedziba:

Adres:

# SPIS TABEL

* 1. Spis pól/kwater/szklarni/tuneli w systemie integrowanej produkcji

roślin

* 1. Plan pól wraz z elementami zwiększającymi bioróżnorodność
	2. Informacje ogólne
	3. Opryskiwacze
	4. Operator/operatorzy opryskiwacza
	5. Zakupione środki ochrony roślin
	6. Narzędzia monitoringowe, np. barwne tablice lepowe, pułapki

feromonowe

* 1. Płodozmian
	2. Materiał siewny, szkółkarski, nasiona przeznaczone do siewu lub bulwy do sadzenia, rozsada, materiał rozmnożeniowy drzew lub krzewów
	3. Siew/sadzenie
	4. Analiza gleby/podłoży i roślin oraz nawożenie/fertygacja
	5. Obserwacje kontrolne i rejestr zabiegów ochrony roślin
	6. Zbiór
	7. Wymagania higieniczno-sanitarne
	8. Inne wymagania obligatoryjne z zakresu ochrony roślin przed agrofagami według wymagań metodyki integrowanej produkcji
	9. Informacje dotyczące czyszczenia maszyn, urządzeń i sprzętu wykorzystywanego w produkcji, według wymagań metodyki integrowanej produkcji

# Spis pól/kwater/szklarni/tuneli1) w systemie integrowanej produkcji roślin

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Odmiana** | **Powierzchnia (ha** [ ]  **lub m2** [ ] **)** | **Rok założenia zgłoszonej do IP uprawy na danym polu** | **Kod pola**2**)** | **Numer działki ewidencyjnej pola** |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  | **Razem:** |  |

1) Pole/kwatera/szklarnia/tunel, zwane dalej „polem” – obszar gruntu, na którym uprawiana jest odmiana jednego gatunku rośliny lub jednolita mieszanka odmian.

2) Oznaczenie nadawane przez producenta roślin w celu identyfikacji pola.

* + 1. **Plan pól wraz z elementami zwiększającymi bioróżnorodność**3)

### PÓŁNOC

**POŁUDNIE**

3) Zachowuje się kod pola stosowany przy spisie pól w systemie integrowanej produkcji roślin. Miejsce, w którym zastosowano elementy zwiększające bioróżnorodność, lub obszar, na którym je zastosowano, należy zaznaczyć zgodnie z metodyką integrowanej produkcji danej uprawy, jeżeli metodyka przewiduje takie elementy, wykorzystując następujące symbole: PF – pułapki feromonowe; BP – barwne pułapki; BL – budki lęgowe dla ptaków w gospodarstwie; TS – tyczki spoczynkowe dla ptaków drapieżnych; DM – domki dla murarek; KT – kopce dla trzmieli w gospodarstwie; PK – pasy kwietne; ZS – zadrzewienia śródpolne; OW – oczka wodne. Plan może być sporządzony jako załącznik do notatnika.

# Informacje ogólne

Rok rozpoczęcia prowadzenia upraw zgodnie z wymaganiami integrowanej produkcji roślin …………

|  |  |
| --- | --- |
| Data ukończenia szkolenia w zakresie integrowanej produkcji roślin lub informacja o posiadaniu innych kwalifikacji wymaganych od osób prowadzących produkcję roślin z zastosowaniem wymagańintegrowanej produkcji roślin |  |
| Ogólna powierzchnia gospodarstwa (ha) |  |
| Instalacja nawodnieniowa | [ ]  tak [ ]  nie |
| Urządzenia do fertygacji | [ ]  tak [ ]  nie |
| Wydzielone pomieszczenie do przechowywania środkówochrony roślin | [ ]  tak [ ]  nie |
| Wydzielone pomieszczenie do przechowywania nawozów | [ ]  tak [ ]  nie |
| Chłodnia | [ ]  tak [ ]  niepojemność (t) |
| Przechowalnia | [ ]  tak [ ]  niepojemność (t) |

|  |  |
| --- | --- |
| Termometr | [ ]  tak [ ]  nie |
| Deszczomierz | [ ]  tak [ ]  nie |
| Stacja meteorologiczna Lokalizacja stacji: | [ ]  tak [ ]  nie |
| Binokular lub lupa | [ ]  tak [ ]  nie |
| Płachta entomologiczna | [ ]  tak [ ]  nie |
| Systemy wspomagania decyzji | [ ]  tak [ ]  nie gatunki agrofagów:.................................................................................................................................................................................................................................................................................... |
| Drapieżca/parazytoid wprowadzony do sadu / naplantację / pod osłony: | [ ]  tak [ ]  nie……………………………………………………..……………………………………………………..…………………………………………………….. |

# Opryskiwacze

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Nazwa** | **Numer seryjny opryskiwacza** | **Własny** | **Użyczony/usługa** | **Kalibracja** |
|  |  | [ ]  | [ ]  | [ ]  tak |
|  |  | [ ]  | [ ]  | [ ]  tak |
|  |  | [ ]  | [ ]  | [ ]  tak |
|  |  | [ ]  | [ ]  | [ ]  tak |
|  |  | [ ]  | [ ]  | [ ]  tak |

* + 1. **Operator/operatorzy opryskiwacza**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Imię i nazwisko** | **Ukończenie szkolenia w zakresie stosowania****środków ochrony roślin** | **Posiadanie innych kwalifikacji wymaganych****od osób stosujących środki ochrony roślin** |
|  | [ ]  tak | [ ]  tak |
|  | [ ]  tak | [ ]  tak |
|  | [ ]  tak | [ ]  tak |

## Zakupione środki ochrony roślin4)

|  |  |
| --- | --- |
| **Nazwa handlowa** | **Ilość zakupionego środka ochrony roślin** |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |

4) Dotyczy środków ochrony roślin stosowanych do ochrony upraw wskazanych w notatniku.

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |

# Narzędzia monitoringowe, np. barwne tablice lepowe, pułapki feromonowe

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Nazwa handlowa** | **Rodzaj** | **Przeznaczenie5)** | **Ilość** |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

5) Należy wskazać agrofaga, którego występowanie monitorowano za pomocą danych narzędzi.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

# Płodozmian6)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Kod pola** | **Przedplon**7) | **Uprawy prowadzone na danym polu**8) |
| **rok wcześniej** | **dwa lata wcześniej** | **trzy lata****wcześniej** | **cztery lata****wcześniej** |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |

6) Nie dotyczy upraw sadowniczych i wieloletnich, z wyjątkiem truskawki.

7) Należy podać gatunek lub skład gatunkowy.

8) Należy podać dla okresu (liczby lat) określonego w metodykach integrowanej produkcji roślin.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |

# Materiał siewny, szkółkarski, nasiona przeznaczone do siewu lub bulwy do sadzenia, rozsada,

**materiał rozmnożeniowy drzew lub krzewów** 9)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Odmiana** | **Stopień kwalifikacji** | **Dowód zakupu materiału****siewnego**10) | **Ilość zakupionego****materiału** |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

9) Spełniający wymagania określone w przepisach o nasiennictwie, zwany dalej „materiałem siewnym”.

10) Faktura, paszport roślin lub etykieta urzędowa do okazania w czasie kontroli.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

# Siew/sadzenie11)

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Kod pola** | **Odmiana** | **Data siewu/ sadzenia** | **Ilość zużytego materiału siewnego w kg/ha lub rozstawa w m2** | **Badanie/ocena gleby pod kątem występujących agrofagów wykluczających****pole z uprawy IP**12) |
|  |  |  |  | [ ]  tak [ ]  nie [ ]  nie dotyczy |
|  |  |  |  | [ ]  tak [ ]  nie [ ]  nie dotyczy |
|  |  |  |  | [ ]  tak [ ]  nie [ ]  nie dotyczy |
|  |  |  |  | [ ]  tak [ ]  nie [ ]  nie dotyczy |
|  |  |  |  | [ ]  tak [ ]  nie [ ]  nie dotyczy |
|  |  |  |  | [ ]  tak [ ]  nie [ ]  nie dotyczy |
|  |  |  |  | [ ]  tak [ ]  nie [ ]  nie dotyczy |

11) W przypadku upraw wieloletnich należy podać rok założenia sadu/plantacji.

12) Według metodyki integrowanej produkcji dla danego gatunku.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  | [ ]  tak [ ]  nie [ ]  nie dotyczy |
|  |  |  |  | [ ]  tak [ ]  nie [ ]  nie dotyczy |
|  |  |  |  | [ ]  tak [ ]  nie [ ]  nie dotyczy |
|  |  |  |  | [ ]  tak [ ]  nie [ ]  nie dotyczy |
|  |  |  |  | [ ]  tak [ ]  nie [ ]  nie dotyczy |
|  |  |  |  | [ ]  tak [ ]  nie [ ]  nie dotyczy |
|  |  |  |  | [ ]  tak [ ]  nie [ ]  nie dotyczy |
|  |  |  |  | [ ]  tak [ ]  nie [ ]  nie dotyczy |
|  |  |  |  | [ ]  tak [ ]  nie [ ]  nie dotyczy |
|  |  |  |  | [ ]  tak [ ]  nie [ ]  nie dotyczy |

# Analiza gleby/podłoży i roślin oraz nawożenie/fertygacja

1. Analiza gleby i roślin

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Kod pola** | **Analiza**13) | **Numer sprawozdania z badań**14) | **Data sporządzenia****sprawozdania** |
|  | **gleby** |  |  |
| **roślin** |
|  | **gleby** |  |  |
| **roślin** |
|  | **gleby** |  |  |
| **roślin** |
|  | **gleby** |  |  |
| **roślin** |

13) Należy wskazać rodzaj/zakres badań.

14) Należy dołączyć kopię papierową lub elektroniczną wyniku analizy.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | **gleby** |  |  |
| **roślin** |
|  | **gleby** |  |  |
| **roślin** |
|  | **gleby** |  |  |
| **roślin** |
|  | **gleby** |  |  |
| **roślin** |
|  | **gleby** |  |  |
| **roślin** |

#### Nawożenie organiczne oraz ściółkowanie materiałem organicznym

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Data** | **Rodzaj nawozu / ściółki organicznej** 15) | **Dawka t/ha** | **Lp.** | **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** | **8** | **9** | **10** |
| **kod pola** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  | **zakreślić właściwe pole** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

15) W przypadku stosowania nawozów zielonych podaje się gatunek lub skład gatunkowy mieszanki.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  | **zakreślić właściwe pole** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

#### Nawożenie doglebowe mineralne i wapnowanie

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Data** | **Rodzaj nawozu (w przypadku fertygacji podać pH i EC roztworu)** | **Dawka kg/ha** | **Zastosowana dawka w kg/ha lub****w przypadku fertygacji kg/1000l** | **Lp.** | **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** | **8** | **9** | **10** |
| **N** | **P2O5** | **K2O** | **CaO** | **MgO** | **kod pola** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  | **zakreślić właściwe pole** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  |  | **zakreślić właściwe pole** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

#### Obserwacje zaburzeń fizjologicznych i nawożenie dolistne

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Data** | **Faza rozwojowa****roślin\*** | **Informacja o chorobach fizjologicznych lub zaburzeniach****fizjologicznych, jeżeli są one przyczyną****zastosowania nawozu** | **Rodzaj nawozu** | **Dawka l(kg)/ha** | **Ilość wody l/ha** | **Lp.** | **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** | **8** | **9** | **10** |
| **kod pola** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | **zakreślić właściwe pole** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

* Można określić przez wskazanie fazy według klucza BBCH.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

* + 1. **Obserwacje kontrolne i rejestr zabiegów ochrony roślin**

#### Obserwacje warunków pogodowych oraz zdrowotności roślin

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Data** | **Kod pola** | **Wszystkie prowadzone obserwacje** |
| **faza rozwojowa roślin\*** 16) | **temperatura powietrza** | **suma opadów na dobę** | **zastosowane narzędzia****obserwacyjne**17) | **nazwa choroby/ szkodnika/rośliny (chwastów)** | **nasilenie występowania według metodyki, konieczność wykonania****zabiegu**18) |
|  |  |  |  |  |  |  |  | [ ]   |
|  |  |  |  |  |  |  |  | [ ]   |
|  |  |  |  |  |  |  |  | [ ]   |

* Można określić przez wskazanie fazy według klucza BBCH.

16) W przypadku obserwacji dokonanej przed zgłoszeniem zamiaru stosowania integrowanej produkcji należy podać termin.

17) Na przykład: deszczomierz, pułapki feromonowe, odkrywki glebowe.

18) W przypadku konieczności wykonania zabiegu chemicznego należy zakreślić pole wyboru.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  |  | [ ]   |
|  |  |  |  |  |  |  |  | [ ]   |
|  |  |  |  |  |  |  |  | [ ]   |
|  |  |  |  |  |  |  |  | [ ]   |
|  |  |  |  |  |  |  |  | [ ]   |
|  |  |  |  |  |  |  |  | [ ]   |
|  |  |  |  |  |  |  |  | [ ]   |
|  |  |  |  |  |  |  |  | [ ]   |
|  |  |  |  |  |  |  |  | [ ]   |
|  |  |  |  |  |  |  |  | [ ]   |

#### Metody ochrony roślin zastosowane przeciwko chorobom i szkodnikom

|  |  |
| --- | --- |
| **Data** | **Rejestr zabiegów agrotechnicznej, biologicznej i chemicznej ochrony roślin** |
| **zastosowany środek ochrony roślin lub metoda agrotechniczna** | **lp.** | **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** | **8** | **9** | **10** |
| **nazwa i rekomendacja systemu wspomagania decyzji oraz wskazanie liczby porządkowej obserwacji wyszczególnionej****w tabeli XII.1** | **nazwa**19) | **dawka kg(l)/ha lub szt./m2** | **kod pola** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  | **zakreślić** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

19) Należy wskazać nazwę środka ochrony roślin lub zastosowaną metodę biologiczną lub agrotechniczną.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  | **Zakreślić właściwe pole** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

#### Metody ochrony roślin zastosowane przeciwko chwastom

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Data** | **Faza rozwojowa rośliny\*** | **Obserwacje – wskazanie liczby porządkowej obserwacji wyszczególnionej****w tabeli XII** | **Zastosowana metoda agrotechniczna lub****środek ochrony roślin** | **Lp.** | **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** | **8** | **9** | **10** |
| **nazwa**20) | **dawka kg(l)/ha** | **Ilość cieczy użytko- wej l/ha** | **kod pola** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | **zakreślić właściwe pole** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

\* Można określić przez wskazanie fazy według klucza BBCH.

20) Należy wskazać nazwę środka ochrony roślin lub zastosowaną metodę biologiczną lub agrotechniczną.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  | **zakreślić właściwe pole** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

#### Inne zastosowane zabiegi chemiczne, w tym: przerzedzanie zawiązków, defolianty, desykanty

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Data** | **Zastosowany środek** | **Uwagi** | **Lp.** | **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** | **8** | **9** | **10** |
| **nazwa** | **dawka kg(l)/ha** | **ilość cieczy****użytkowej****l/ha** | **kod pola** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  | **zakreślić właściwe pole** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  | **zakreślić właściwe pole** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

# Zbiór

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Kod pola** | **Data****początku****zbioru** | **Data****końca****zbioru** | **Odmiana** | **Zbiór w t** |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| **Suma** |  |  |

# Wymagania higieniczno-sanitarne

Osoby mające bezpośredni kontakt z żywnością, na etapie jej produkcji, mają dostęp

do:

* czystych toalet [ ]  tak [ ]  nie
* urządzeń do mycia rąk [ ]  tak [ ]  nie
* środków czystości [ ]  tak [ ]  nie
* ręczników jednorazowych lub suszarek do rąk [ ]  tak [ ]  nie

Osoby mające bezpośredni kontakt z żywnością zostały przeszkolone w zakresie

higieny [ ]  tak [ ]  nie

Opis przestrzegania przy produkcji żywności pozostałych zasad higieniczno-

-sanitarnych określonych w metodykach integrowanej produkcji roślin:

# Inne wymagania obligatoryjne z zakresu ochrony roślin przed agrofagami według wymagań metodyki integrowanej

**produkcji**

Komentarze do wymagań z zakresu ochrony roślin przed agrofagami określonych w metodykach integrowanej produkcji roślin:

# Informacje dotyczące czyszczenia maszyn, urządzeń i sprzętu

**wykorzystywanego w produkcji, według wymagań metodyki**

# integrowanej produkcji

# Uwagi i notatki własne

**Lista załączników**

#### **1.** …………………………………………….

**2.** …………………………………………….

#### **3.** …………………………………………….

**4.** …………………………………………….

#### **5.** …………………………………………….