

Newsletter



Sygnalizacja Agrofagów NR 3/2025



1

Brunatna plamistość liści

- Patogen zimuje na: resztkach poźniwnych, porażonym ziarnie, trawach oraz na oziminach.
- Wiosną zostają uwolnione askospory, które powodują infekcje pierwotne. Podczas sezonu grzyb produkuje konidia, które powodują infekcje wtórne.
- Do infekcji dochodzi przez aparaty szparkowe lub bezpośrednio przez skórę liści.

Objawy choroby

- Początkowo pojawiają się małe, owalne, brązowe plamy około 3mm, otoczone chlorotyczną obwódką. Z czasem plamy powiększają się, często łącząc się w większe plamy.
- W centralnej części plamy może być widoczna czarna plamka z białym punktem w środkowej części. Porażone liście zaczynają żółknąć, a z czasem zamierają.



Warunki dla rozwoju DTR to:

- optymalna temp.: 15–25°C;
- wilgotność względna powietrza (> 90%) lub obecności wody w postaci rosy, mgły lub deszczu.
- Wilgotność liścia przez 6–12 godzin sprzyja kiełkowaniu zarodników i infekcji.

Szkodliwość

- Choroba może prowadzić do strat plonu rzędu 10–30%, a niekiedy nawet powyżej 50%.
- Główne straty wynikają z ograniczenia powierzchni asymilacyjnej liści.
- Ziarno może być drobniejsze i mniej dorodne.
- Spada zawartość białka oraz masa tysiąca ziaren (MTZ).

2

Sygnalizacja agrofagów

Aktualna sygnalizacja agrofagów w poszczególnych powiatach województwa pomorskiego ma na celu ułatwienie producentowi rolnemu skuteczne, racjonalne i ekonomiczne zarządzanie ochroną upraw przed agrofagami.

3

Przegląd aktualnych agrofagów

Przegląd aktualnych agrofagów w poszczególnych uprawach ma na celu: wczesne wykrycie zagrożeń, określenie progów szkodliwości, a przede wszystkim optymalizację terminów zabiegów.

**AKTUALNA SYGNALIZACJA WYSTĘPOWANIA AGROFAGÓW
NA DZIEŃ 1 MAJA 2025 r.**

POWIAT	RODZAJ UPRAWY	AGROFAG	PRÓG SZKODLIWOŚCI *
WOJEWÓDZTWO POMORSKIE			
bytowski	rzepak ozimy BBCH 64	słodyszek rzepakowy	Przekroczony próg ekonomicznej szkodliwości - luźny kwiatostan - 3-5 chrząszczy na 1 roślinie
		chowacz podobnik	Przekroczony próg ekonomicznej szkodliwości - 1-2 chrząszcze na 1 roślinę
		zgnilizna twardzikowa	Nie został przekroczony próg ekonomicznej szkodliwości
	pszenica ozima BBCH 32	brunatna plamistość liści	Nie został przekroczony próg ekonomicznej szkodliwości
		septorioza paskowana liści	Nie został przekroczony próg ekonomicznej szkodliwości
		mączniak prawdziwy zbóż i traw	Nie został przekroczony próg ekonomicznej szkodliwości
chojnicki	rzepak ozimy BBCH 61	słodyszek rzepakowy	Przekroczony próg ekonomicznej szkodliwości - luźny kwiatostan - 3-5 chrząszczy na 1 roślinie
		chowacz podobnik	Przekroczony próg ekonomicznej szkodliwości - 1-2 chrząszcze na 1 roślinę
		zgnilizna twardzikowa	Nie został przekroczony próg ekonomicznej szkodliwości
	żyto ozime BBCH 34	mączniak prawdziwy zbóż i traw	Nie został przekroczony próg ekonomicznej szkodliwości
		septorioza paskowana liści	Nie został przekroczony próg ekonomicznej szkodliwości
człuchowski	rzepak ozimy BBCH 64	słodyszek rzepakowy	Przekroczony próg ekonomicznej szkodliwości - luźny kwiatostan - 3-5 chrząszczy na 1 roślinie
		chowacz podobnik	Przekroczony próg ekonomicznej szkodliwości - 1-2 chrząszcze na 1 roślinę
		zgnilizna twardzikowa	Nie został przekroczony próg ekonomicznej szkodliwości
	pszenica ozima BBCH 32	mączniak prawdziwy zbóż i traw	Nie został przekroczony próg ekonomicznej szkodliwości
		septorioza paskowana liści	Nie został przekroczony próg ekonomicznej szkodliwości
gdański	rzepak ozimy BBCH 64	słodyszek rzepakowy	Przekroczony próg ekonomicznej szkodliwości - luźny kwiatostan - 3-5 chrząszczy na 1 roślinie
		chowacz podobnik	Przekroczony próg ekonomicznej szkodliwości - 1-2 chrząszcze na 1 roślinę
		zgnilizna twardzikowa	Nie został przekroczony próg ekonomicznej szkodliwości

	pszenica ozima BBCH 32	mączniak prawdziwy zbóż i traw	Nie został przekroczony próg ekonomicznej szkodliwości
		septorioza paskowana liści	Nie został przekroczony próg ekonomicznej szkodliwości
		brunatna plamistość liści	Nie został przekroczony próg ekonomicznej szkodliwości
kartuski	rzepak ozimy BBCH 62	ślodyszek rzepakowy	Przekroczony próg ekonomicznej szkodliwości - luźny kwiatostan - 3-5 chrząszczy na 1 roślinie
		chowacz podobnik	Przekroczony próg ekonomicznej szkodliwości - 1-2 chrząszcze na 1 roślinę
		zgnilizna twardzikowa	Nie został przekroczony próg ekonomicznej szkodliwości
	pszenica ozima BBCH 31	brunatna plamistość liści	Nie został przekroczony próg ekonomicznej szkodliwości
		septorioza paskowana liści	Nie został przekroczony próg ekonomicznej szkodliwości
kościerski	pszenica ozima BBCH 32	brunatna plamistość liści	Nie został przekroczony próg ekonomicznej szkodliwości
		septorioza paskowana liści	Nie został przekroczony próg ekonomicznej szkodliwości
		mączniak prawdziwy zbóż i traw	Nie został przekroczony próg ekonomicznej szkodliwości
	żyto ozime BBCH 32	brunatna plamistość liści	Nie został przekroczony próg ekonomicznej szkodliwości
		septorioza paskowana liści	Nie został przekroczony próg ekonomicznej szkodliwości
kwidzyński	burak cukrowy BBCH 12	pchełka burakowa	Nie został przekroczony próg ekonomicznej szkodliwości
		śmietka	Nie został przekroczony próg ekonomicznej szkodliwości
		szarek komośnik	Nie został przekroczony próg ekonomicznej szkodliwości
	pszenica ozima BBCH 32	brunatna plamistość liści	Nie został przekroczony próg ekonomicznej szkodliwości
		septorioza paskowana liści	Nie został przekroczony próg ekonomicznej szkodliwości
lęborski	żyto ozime BBCH 30	mączniak prawdziwy zbóż i traw	Nie został przekroczony próg ekonomicznej szkodliwości
		septorioza paskowana liści	Nie został przekroczony próg ekonomicznej szkodliwości
malborski	rzepak ozimy BBCH 65	ślodyszek rzepakowy	Przekroczony próg ekonomicznej szkodliwości - luźny kwiatostan - 3-5 chrząszczy na 1 roślinie
		chowacz podobnik	Przekroczony próg ekonomicznej szkodliwości - 1-2 chrząszcze na 1 roślinę
		pryszczarek	Nie został przekroczony próg ekonomicznej

		kapustnik	szkodliwości
		zgnilizna twardzikowa	Nie został przekroczony próg ekonomicznej szkodliwości
	pszenica ozima BBCH 32	brunatna plamistość liści	Przekroczony próg ekonomicznej szkodliwości - w fazie strzelania w źdźbło: 5% liści z pierwszymi objawami porażenia
		mączniak prawdziwy zbóż i traw	Nie został przekroczony próg ekonomicznej szkodliwości
		septorioza paskowana liści	Przekroczony próg ekonomicznej szkodliwości – w fazie strzelania w źdźbło: 10–20% porażonej powierzchni liścia podflagowego lub 1% liści z owocnikami
		skrzypionka zbożowa	Nie został przekroczony próg ekonomicznej szkodliwości
	groch BBCH 12	oprzędziki	Przekroczony próg ekonomicznej szkodliwości – 10% roślin z uszkodzonymi liśćmi lub 2 chrząszcze na 1 m ²
nowodworski	rzepak ozimy BBCH 65	słodyszek rzepakowy	Przekroczony próg ekonomicznej szkodliwości - luźny kwiatostan - 3-5 chrząszczy na 1 roślinie
		chowacz podobnik	Przekroczony próg ekonomicznej szkodliwości - 1–2 chrząszcze na 1 roślinę
		zgnilizna twardzikowa	Nie został przekroczony próg ekonomicznej szkodliwości
	groch BBCH 12	oprzędziki	Przekroczony próg ekonomicznej szkodliwości – 10% roślin z uszkodzonymi liśćmi lub 2 chrząszcze na 1 m ²
pucki	rzepak ozimy BBCH 65	słodyszek rzepakowy	Przekroczony próg ekonomicznej szkodliwości - luźny kwiatostan - 3-5 chrząszczy na 1 roślinie
		chowacz podobnik	Przekroczony próg ekonomicznej szkodliwości - 1–2 chrząszcze na 1 roślinę
		zgnilizna twardzikowa	Nie został przekroczony próg ekonomicznej szkodliwości
	pszenica ozima BBCH 32	brunatna plamistość liści	Nie został przekroczony próg ekonomicznej szkodliwości
		septorioza paskowana liści	Nie został przekroczony próg ekonomicznej szkodliwości
słupski	rzepak ozimy BBCH 65	słodyszek rzepakowy	Przekroczony próg ekonomicznej szkodliwości - luźny kwiatostan - 3-5 chrząszczy na 1 roślinie
		chowacz podobnik	Przekroczony próg ekonomicznej szkodliwości - 1–2 chrząszcze na 1 roślinę
		zgnilizna twardzikowa	Nie został przekroczony próg ekonomicznej szkodliwości
	pszenica ozima BBCH 33	mączniak prawdziwy	Nie został przekroczony próg ekonomicznej szkodliwości
		septorioza paskowana liści	Nie został przekroczony próg ekonomicznej szkodliwości

		skrzypionki	Nie został przekroczony próg ekonomicznej szkodliwości
starogardzki	kukurydza BBCH 06	ploniarka zbożówka	Nie został przekroczony próg ekonomicznej szkodliwości
	pszenica ozima BBCH 32	brunatna plamistość liści	Nie został przekroczony próg ekonomicznej szkodliwości
		mączniak prawdziwy zbóż i traw	Nie został przekroczony próg ekonomicznej szkodliwości
		septorioza paskowana liści	Nie został przekroczony próg ekonomicznej szkodliwości
sztumski	rzepak ozimy BBCH 65	słodysek rzepakowy	Przekroczony próg ekonomicznej szkodliwości - luźny kwiatostan - 3-5 chrząszczy na 1 roślinie
		chowacz podobnik	Przekroczony próg ekonomicznej szkodliwości - 1-2 chrząszcze na 1 roślinę
		zgnilizna twardzikowa	Nie został przekroczony próg ekonomicznej szkodliwości
	pszenica ozima BBCH 32	brunatna plamistość liści	Nie został przekroczony próg ekonomicznej szkodliwości
		septorioza paskowana liści	Nie został przekroczony próg ekonomicznej szkodliwości
tczewski	rzepak ozimy BBCH 65	słodysek rzepakowy	Przekroczony próg ekonomicznej szkodliwości - luźny kwiatostan - 3-5 chrząszczy na 1 roślinie
		chowacz podobnik	Przekroczony próg ekonomicznej szkodliwości - 1-2 chrząszcze na 1 roślinę
		zgnilizna twardzikowa	Nie został przekroczony próg ekonomicznej szkodliwości
	pszenica ozima BBCH 32	brunatna plamistość liści	Nie został przekroczony próg ekonomicznej szkodliwości
		septorioza paskowana liści	Nie został przekroczony próg ekonomicznej szkodliwości
wejherowski	kukurydza		
	ziemniak		

Uwaga!!! Decyzję o potrzebie wykonania zabiegu chemicznego podejmuje się indywidualnie dla każdej plantacji, po stwierdzeniu obecności agrofaga i przekroczeniu przez niego progu ekonomicznej szkodliwości.

Komunikat o występowaniu agrofagów służy jako sygnał wskazujący na konieczność dokładnego przeprowadzenia lustracji na plantacji.

Przegląd aktualnych agrofagów

Słodyszek rzepakowy

Próg szkodliwości - luźny kwiatostan - 3-5 chrząszczy na 1 roślinie.



Chowacz podobnik

Próg szkodliwości - zakończenie kwitnienia (BBCH 69–71) - początek formowania łuszczyń - 1–2 chrząszcze na 1 roślinie.

Skrzypionka zbożowa

Próg szkodliwości - w fazie strzelania w źdźbło do fazy kłoszenia - 1–2 chrząszcze na 1 roślinę. Larwy - 1 larwa na 1 źdźbło.



Przegląd aktualnych agrofagów

Brunatna plamistość liści

Próg szkodliwości - w fazie strzelania w źdźbło - 5% liści z pierwszymi objawami porażenia.



Septorioza paskowana

Próg szkodliwości - w fazie strzelania w źdźbło - 10–20% porażonej powierzchni liścia podflagowego lub 1% liści z owocnikami.

Oprzędziki

Próg szkodliwości - w grochu - 10% roślin z uszkodzonymi liśćmi lub 2 chrząszcze na 1 m².



BIEŻĄCE INFORMACJE O TYM CO ROBIMY MOŻNA ZNALEŹĆ:

Na kanale YouTube,
zachęcamy do
subskrypcji



Na Facebooku



Na Twitterze



Na naszej stronie
internetowej

<http://podr.pl>



Zachęcamy do odwiedzenia
polskiego e-bazarku

MONIKA MOSTOWSKA
STARSZY SPECJALISTA
DS. OCHRONY ROŚLIN
- KOORDYNATOR
DS. IOR
TEL.: 607 602 731

ZALEŻY NAM NA TWOJEJ OPINII!

- Co myślisz o nowej szacie graficznej?
- Co myślisz o przekazanych informacjach?

Daj nam znać!
KLIKNIJ TU



lub skorzystaj z kodu QR



Wszystkie prawa
zastrzeżone. Kopiowanie,
przetwarzanie
i rozpowszechnianie bez
zgody PODR
lub autora publikacji jest
zabronione.