
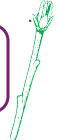








Skale BBCH to skale wykorzystywane w państwach UE do identyfikacji faz rozwoju roślin uprawnych. Skale BBCH wykorzystują system kodu dziesiętnego – wyróżnia się 10 faz głównych (0 – 9), z których każda dzieli się na kolejne 10. Stąd do szczegółowego określenia danej fazy rozwoju używane są liczby dwucyfrowe. Za początek danej fazy przyjmuje się moment, gdy 10 % roślin wykazuje cechy opisane w danej fazie. Pełnia danej fazy przypada na okres, gdy 50 % roślin znajduje się w opisywanym stadium rozwoju.

Fazy rozwojowe drzew owocowych pestkowych według skali BBCH

0	Rozwój pąków	
00	Stan spoczynku, okres bezlistny; pąki liściowe i grubsze od nich pąki kwiatowe zamknięte i pokryte ciemnobrązowymi łuskami	
01	Początek nabrzmiewania pąków (pąki liściowe), widoczne jasnobrązowe łuski z jasnymi brzegami	
03	Koniec nabrzmiewania pąków, łuski oddzielone, widoczne zmiany barwy na jasnozieloną	
09	Widoczne zielone końce liścia, odpadają brązowe łuski, pąki zamknięte w jasnozielonych łuskach	
1	Rozwój liści	
10	Pekanie pąków, oddzielają się pierwsze liście	
11	Rozwinięty pierwszy liść, widoczna oś rozwoju pędu	
19	Pierwsze liście całkowicie wykształcone	
3	Rozwój pędów z pąka szczytowego	
31	Początek wzrostu pędu, widoczne osie rozwoju pędów	
32	Pędy osiągnąją około 20% typowej długości	
33	Pędy osiągnąją około 30% typowej wielkości	
3.	Fazy trwają aż do ...	
39	Pędy osiągnąją około 90% typowej długości	
5	Rozwój kwiatostanu	
51	Pąki kwiatowe nabrzmiewają, lecz są zamknięte w jasnobrązowych łuskach	
53	Pęknięcie pąków; łuski oddzielone, widoczny jasnozielony pąk	
54	Kwiatostan zamknięty w jasnozielonych łuskach, jeżeli łuski zostały wytworzone (nie wszystkie uprawy)	
55	Widoczne pojedyncze pąki kwiatowe (ciężko zamknięte) osadzone na krótkich szypułkach, zielone łuski lekko otwarte (faza zielonego pąka)	
56	Płatki kwiatów wydłużają się, działki kielicha zamknięte, oddzielają się pojedyncze kwiaty	
57	Działki kielicha otwarte, widoczne końce płatków, pojedyncze kwiaty z białymi lub różowymi płatkami, nadal zamknięte, początek fazy białego pąka	
59	Większość kwiatów z płatkami tworzy wklęsłą kulę	
6	Kwitnienie	
60	Pierwsze kwiaty otwarte	
61	Początek fazy kwitnienia, otwartych około 10% kwiatów	
62	Otwartych około 20% kwiatów	
63	Otwartych około 30% kwiatów	
64	Otwartych około 40% kwiatów	
65	Pełnia fazy kwitnienia: przynajmniej 50% kwiatów otwartych, opadają pierwsze płatki	
67	Zasychanie kwiatów: większość płatków opada	
69	Koniec fazy kwitnienia: wszystkie płatki opadły	
7	Rozwój owoców	
71	Rozwój zalążni, po przekwitnięciu powstaje owoc	
72	Rozrastanie zalążni	
73	Opadania zawiązków nie zapylonych	
75	Owoc osiąga około połowę typowej wielkości	
76	Owoc osiąga około 60% typowej wielkości	
77	Owoc osiąga 70% typowej wielkości	
78	Owoc osiąga około 80% typowej wielkości	
79	Owoc osiąga około 90% typowej wielkości	
8	Dojrzwanie owoców i nasion	
81	Początek fazy dojrzwania, wybarwienie owoców	
85	Zaawansowane wybarwienie owoców	
87	Owoce dojrzają do zbioru	
89	Owoce dojrzają do konsumpcji, posiadają typowy smak i jędrność	
9	Zamieranie, początek okresu spoczynku	
91	Zakończenie wzrostu pędów, ulistnienie ciężle żywo zielone	
92	Liście zaczynają się przebarwiać	
93	Początek opadania liści	
95	50% liści przebarwionych lub opadających	
97	Wszystkie liście opadły	
99	Zebrał owoc, okres spoczynku	