

# BBCH-Stadien der Futterleguminosen und Gräser nach der Richtlinie des Bundessortenamtes

## BBCH-Entwicklungsstadien der Futterleguminosen und Gräser

Kleearten, Luzerne und Esparsette	BBCH-Skala	Gräser	BBCH-Skala
Rosettenstadium	39	ohne Blütenstände	45
Verlängerte Triebe ohne Knospen	51	Beginn des Ähren- bzw. Rispschiebens	51
Verlängerte Triebe mit Knospen	55	Ähren- bzw. Rispschieben	55
Knospen kurz vor dem Blühbeginn	59	nach Abschluss des Ähren- bzw. Rispschiebens	59
Blühbeginn	61	Blühbeginn	61
Vollblüte	65	Vollblüte	65
Ende der Blüte	69	Ende der Blüte	69
Fruchtansatz	75	Fruchtansatz	75
beginnende Reife	81	beginnende Reife	81

## Definitionen

Ohne Blütenstände	Bei der Mehrzahl der Pflanzen ist die Ähre / Rispe in der Blattscheide kaum bzw. gerade fühlbar (BBCH 45)
Beginn des Ährenschiebens	Bei ca. 25 % der Pflanzen sind die Blütenstände eben sichtbar (BBCH 51)
Ährenschieben	Bei ca. 75 % der Pflanzen sind die Blütenstände den Blattscheiden entwachsen (BBCH 55)
Nach Abschluss des Ährenschiebens	Volle Streckung der Blütenstände (BBCH 59)
Blühbeginn	Ca. 10 % der Pflanzen zeigen die ersten Blüten (BBCH 61)
Vollblüte	Der ganze Bestand ist voll aufgeblüht (BBCH 65)
Ende der Blüte	Noch 10 % der Pflanzen blühen (BBCH 67)

Quelle:

Bundessortenamt (2000): Richtlinien für die Durchführung von landwirtschaftlichen Wertprüfungen und Sortenversuchen. Kapitel 4.18 Gräser- und Kleearten einschließlich Luzerne, Esparsette.

[https://www.bundessortenamt.de/bsa/media/Files/Richtlinie\\_LW2000.pdf](https://www.bundessortenamt.de/bsa/media/Files/Richtlinie_LW2000.pdf)

## Weitere Informationen

<https://www.demonet-kleeluzplus.de/>



Die Förderung des Vorhabens erfolgt aus Mitteln des Bundesministeriums für Ernährung und Landwirtschaft (BMEL) aufgrund eines Beschlusses des deutschen Bundestages. Die Projektträgerschaft erfolgt über die Bundesanstalt für Landwirtschaft und Ernährung (BLE) im Rahmen der Eiweißpflanzenstrategie.

Gefördert durch:



aufgrund eines Beschlusses  
des Deutschen Bundestages