

# **Stades repères** **de la féverole**

Source : Stades phénologiques des mono-et  
dicotylédones cultivées ; BBCH Monographie  
2. Édition, 2001 ; Rédigé par Uwe Meier ; Centre Fédéral  
de Recherches Biologiques pour l'Agriculture et les  
Forêts <http://www.bba.de>

# Féverole Weber und Bleiholder et al., 1990; Lancashire et al., 1991

Échelle BBCH des stades phénologiques de la féverole  
(*Vicia faba* L.)



Code	Définition
Stade principal 0: germination	
00	graine sèche
01	début de l'imbibition de la graine
03	imbibition complète
05	la radicule sort de la graine
07	la jeune pousse sort de la graine (apparition de la plumule)
08	la jeune pousse se dirige vers la surface du sol
09	la jeune pousse perce la surface du sol
Stade principal 1: développement des feuilles <sup>1</sup>	
10	2 feuilles écailleuses visibles
11	première feuille étalée
12	2 feuilles étalées
13	3 feuilles étalées
1 .	et ainsi de suite ...
19	9 ou davantage de feuilles étalées
Stade principal 2: formation de pousses latérales	
20	pas de pousses latérales
21	début du développement de pousses latérales: première pousse latérale discernable
22	2 pousses latérales discernables
23	3 pousses latérales discernables
2 .	et ainsi de suite ...
29	fin du développement de pousses latérales, 9 ou davantage de pousses latérales
Stade principal 3: élongation de la tige principale	
30	début de l'élongation de la tige principale
31	l'élongation du premier entre-nœud est visible <sup>2</sup>
32	2 entre-nœuds visibles
33	3 entre-nœuds visibles
3 .	et ainsi de suite ...
39	9 ou davantage d'entre-nœuds visibles

<sup>1</sup> L'élongation de la tige principale peut intervenir avant le stade 19, dans ce cas continuez avec le stade de développement principal 3

<sup>2</sup> Le premier entre-nœud pour la féverole se situe entre le nœud de la feuille écailluse et le nœud de la première vraie feuille

# Féverole Weber und Bleiholder et al., 1990; Lancashire et al., 1991

Échelle BBCH des stades phénologiques de la féverole

---

Code	Définition
Stade principal 5: apparition de l'inflorescence	
50	les boutons floraux sont formés mais toujours enveloppés par des feuilles
51	les premiers boutons floraux sont visibles et ne sont plus enveloppés par des feuilles
55	les premiers boutons floraux sont individuellement visibles, toujours fermés mais dégagés des feuilles
59	les premiers pétales et de nombreux boutons floraux individuels toujours fermés sont visibles

---

Stade principal 6: la floraison

60	les premières fleurs sont ouvertes
61	les fleurs de la première grappe sont ouvertes
63	les fleurs sont ouvertes sur 3 grappes par plante
65	pleine floraison: les fleurs sont ouvertes sur 5 grappes par plante
67	la floraison s'achève
69	fin de la floraison

---

Stade principal 7: développement du fruit

70	la première gousse a atteint sa longueur finale
71	10% des gousses ont atteint leur taille finale
72	20% des gousses ont atteint leur taille finale
73	30% des gousses ont atteint leur taille finale
74	40% des gousses ont atteint leur taille finale
75	50% des gousses ont atteint leur taille finale
76	60% des gousses ont atteint leur taille finale
77	70% des gousses ont atteint leur taille finale
78	80% des gousses ont atteint leur taille finale
79	presque toutes les gousses ont atteint leur taille finale

---

# Féverole Weber und Bleiholder et al., 1990; Lancashire et al., 1991

## Échelle BBCH des stades phénologiques de la féverole

---

Code	Définition
Stade principal 8: maturation des fruits et graines	
80	début de la maturation: les graines sont vertes et remplissent les gousses
81	10% des gousses sont à maturité, les graines sont sèches et dures
82	20% des gousses sont à maturité et de couleur foncée, les graines sont sèches et dures
83	30% des gousses sont à maturité et de couleur foncée, les graines sont sèches et dures
84	40% des gousses sont à maturité et de couleur foncée, les graines sont sèches et dures
85	50% des gousses sont à maturité et de couleur foncée, les graines sont sèches et dures
86	60% des gousses sont à maturité et de couleur foncée, les graines sont sèches et dures
87	70% des gousses sont à maturité et de couleur foncée, les graines sont sèches et dures
88	80% des gousses sont à maturité et de couleur foncée, les graines sont sèches et dures
89	maturation complète: presque toutes les gousses sont foncées, les graines sont sèches et dures

---

### Stade principal 9: sénescence

93	la tige devient plus foncée
95	50% de la tige est brune ou noire
97	plante desséchée et morte
99	produit après récolte

---

# Féverole

