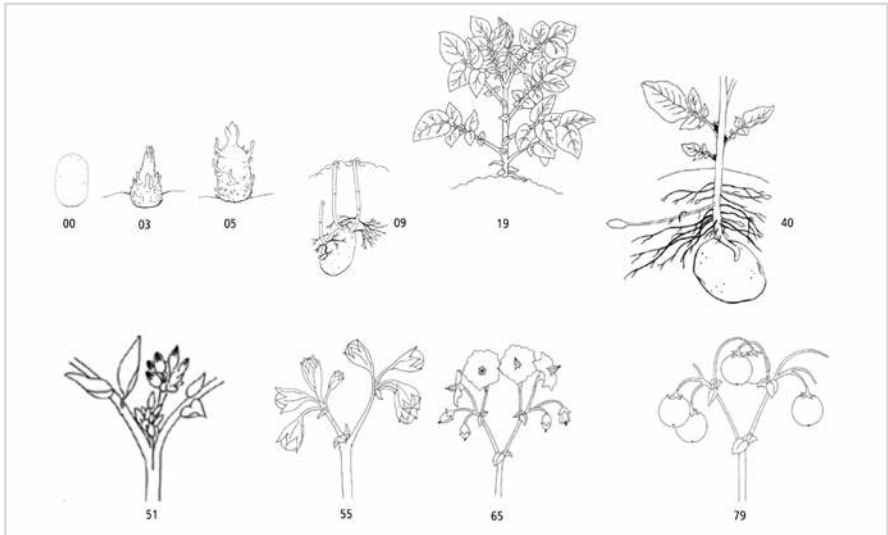


Entwicklungsstadien der Kartoffeln



Code	BBCH	Beschreibung
0 Keimung	00–09	Keimung bis Auflaufen
1 Blattentwicklung	10	aus Knollen: erste Blätter spreizen sich ab
	11	1. Blatt (> 4 cm) am Hauptspross entfaltet
	12–19	2. Blatt (> 4 cm) am Hauptspross entfaltet, fortlaufend bis 9 und mehr Blätter
2 Seitensprossbildung	21	1. basaler Seitentrieb (> 5 cm) gebildet
	22	2. basaler Seitentrieb (> 5 cm) gebildet
	23–29	3. basaler Seitentrieb, fortlaufend bis 9 und mehr basale Seitentriebe
3 Längenwachstum Hauptspross	31	Beginn Bestandsschluss: 10% der Pfl. benachbarter Reihen berühren sich
	33	30% der Pflanzen benachbarter Reihen berühren sich
	39	Bestandsschluss: über 90% der Pfl. benachbarter Reihen berühren sich
4 Knollenentwicklung	40	Beginn der Knollenanlage
	43	30% der Knollenmasse erreicht
	45	50% der Knollenmasse erreicht
	48	max. Knollenmasse erreicht; Knollen noch nicht schalenfest
	49	Knollen schalenfest, bei 95% der Knollen lässt sich die Schale nicht abschieben
5 Blütenanlagen	51	Knospen der 1. Blütenanlage (Hauptspross) sichtbar
	59	erste farbige Blütenblätter sichtbar
6 Blüte	61	Beginn der Blüte; erste offene Blüten im Bestand
	69	Ende der Blüte
7 Fruchtbildung	70–71	erste Beeren sichtbar
	79	90% der Beeren haben die endgültige Größe erreicht
8 Reife	81–89	Frucht- und Samenreife
9 Absterben	91	Beginn der Blattvergilbung bzw. Blattaufhellung
	95–97	50% der Blätter braun verfärbt – Blätter und Stängel abgestorben
	99	Erntegut