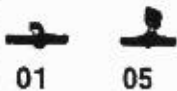
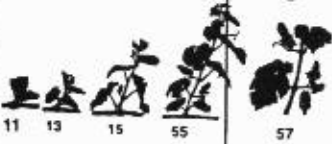

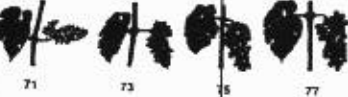




Phänologische Entwicklungsstadien der Rebe, Beobachtung Phänologie, Niederschläge, Maßnahmen Rebschutz und Düngung Jahr :

	Ska- la	Stadium	Datum des Eintritts	Rebschutzmaßnahmen und Unkraut- bekämpfung		Düngungsmaßnahmen und Bodenpflege	
				Datum	Mittel / Mittelmenge kg/ha Wassermenge pro ha	Datum	Dünger / Nährstoffe Nährstoffmenge / ha
0 Austrieb 	01 05 07	Beginn des Knospenschwellens: Augen beginnen sich innerhalb der Knospenschuppen zu vergrößern „Wolle-Stadium“: wolleartiger brauner Haarbesatz deutlich sichtbar Beginn des Knospenaufbruchs: grüne Triebspitzen werden sichtbar	01 05 07				
1 Blattentwicklung und 5 Erscheinen der Blütenanlagen 	11 12/13 15,16 /53 55 57	Erstes Blatt entfaltet und vom Trieb abgespreizt 2-3 Blätter entfaltet 5-6 Blätter entfaltet, „Gescheine“ (Infloreszenzen) deutlich sichtbar „Gescheine“ (Infloreszenzen) vergrößern sich, Einzelblüten sind dicht zusammengedrängt „Gescheine“ (Infloreszenzen) sind voll entwickelt, die Einzelblüten spreizen sich	11 12/13 15,16 /53 55 57				
6 Blüte 	61 63 65 68	Beginn der Blüte; die ersten Blütenköppchen lösen sich vom Blütenboden Vorblüte; ca. 30 % der Blütenköppchen sind abgeworfen Vollblüte; ca. 50 % der Blütenköppchen sind abgeworfen Abgehende Blüte; ca. 80 % der Blütenköppchen sind abgeworfen	61 63 65 68				
7 Fruchtentwicklung 	71 73 75 77	Fruchtansatz; Fruchtknoten beginnen sich zu vergrößern, „Putzen der Beeren“ wird abgeschlossen Beeren sind schrotkorngroß; Trauben beginnen sich abzusenken Beeren sind erbsengroß; Trauben hängen Beginn des Traubenschlusses	71 73 75 77				
8 Fruchtreife 	81 89	Beginn der Reife; Beeren beginnen hell zu werden (bzw. beginnen sich zu verfärben) Vollreife der Beeren (Lesereife)	81 89				
9 Eintreten der Vegetationsruhe 	91 93 97	Nach der Lese; Holzreife wird abgeschlossen Beginn des Laubfalls Ende des Laubfalls	91 93 97				