

# 令和元年度 そば成熟期予測

北アルプス農業改良普及センター

9月23日 現在

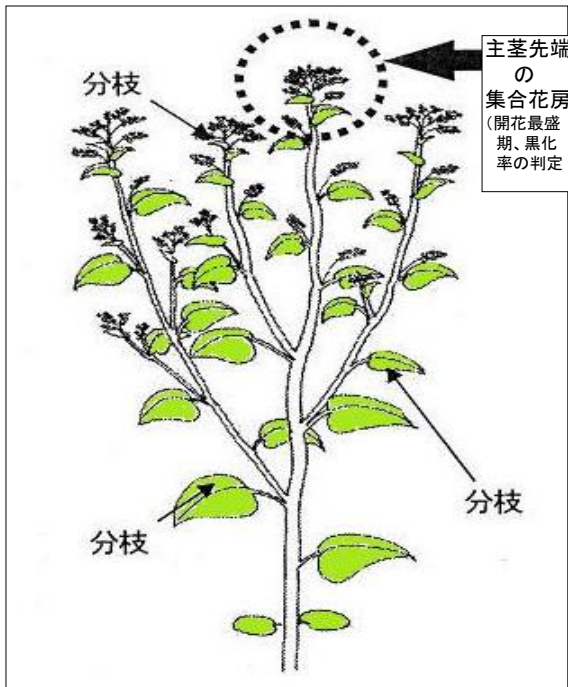
月.日	黒化率予測		平年 平均 気温	H22 平均 気温	本年 平均 気温	積算気温表			
	7/25播種	8/5播種				平年並みに推移した 場合		気温がH22年並みに 推移した場合	
	7/25	8/5				7/25	8/5		
7.25	播種		24.9	24.5	24.2				
7.26			24.9	23.5	24.0				
7.27			25.1	24.3	23.1				
7.28			24.8	24.1	24.4				
7.29			25.1	21.2	23.7				
7.30			25.2	23.2	24.8				
7.31			25.8	24.5	25.8				
8.1			25.7	24.8	26.0				
8.2			25.7	25.1	25.7				
8.3			25.7	25.4	26.5				
8.4		播種	25.7	25.5	26.6				
8.5			25.7	26.2	26.2				
8.6			25.4	25.1	25.3				
8.7			25.4	24.9	24.2				
8.8			25.3	23.5	24.7				
8.9			25.3	23.4	25.5				
8.10			25.2	23.1	25.4				
8.11			25.6	23.7	25.7				
8.12			25.0	23.2	26.0				
8.13			25.1	22.0	26.7				
8.14			25.0	22.5	26.0				
8.15			24.8	24.0	25.0				
8.16			24.9	24.2	23.4				
8.17			24.6	25.1	24.4				
8.18			24.9	25.4	24.7				
8.19			25.0	25.7	23.2				
8.20			24.5	25.4	21.9				
8.21			24.5	24.8	21.9				
8.22			24.6	24.9	20.8				
8.23			24.1	25.1	21.9				
8.24			24.0	25.1	20.9				
8.25	開花最盛期		23.9	24.3	20.5	0		0	
8.26			23.7	22.1	19.6	20		20	
8.27			23.5	24.3	19.5	39		39	
8.28			23.4	24.6	20.6	60		60	
8.29			23.8	23.8	21.1	81		81	
8.30			23.5	24.9	20.1	101		101	
8.31			23.5	24.7	21.7	122		122	
9.1			23.2	24.6	20.0	142		142	
9.2			23.3	24.9	20.6	163		163	
9.3			22.9	24.1	21.7	185		185	
9.4			22.6	24.0	21.1	206		206	
9.5		開花最盛期	22.2	24.0	22.3	228	0	228	0
9.6			21.3	24.5	23.0	251	23	251	23
9.7			21.3	22.3	22.6	274	46	274	46
9.8			21.6	21.1	24.5	298	70	298	70
9.9			21.5	22.1	24.0	322	94	322	94
9.10			21.3	21.7	24.1	346	118	346	118
9.11			20.9	23.0	21.8	368	140	368	140
9.12			20.5	22.5	18.6	387	159	387	159
9.13	黒化率60%		20.1	21.8	17.4	404	176	404	176
9.14			20.2	19.1	20.0	424	196	424	196
9.15			20.0	18.1	21.0	445	217	445	217
9.16			20.0	16.7	19.7	465	237	465	237
9.17			20.1	18.5	20.1	485	257	485	257
9.18	黒化率80%		20.4	19.8	18.0	503	275	503	275
9.19			19.6	19.6	14.6	517	289	517	289
9.20			18.1	18.3	14.4	532	304	532	304
9.21			17.7	20.3	15.0	547	319	547	319
9.22			17.1	19.9	17.6	564	336	564	336
9.23			16.6	14.0	22.6	587	359	587	359
9.24	収穫晩限		16.1	13.1	0.0	603	375	600	372
9.25			16.4	12.8	0.0	619	391	613	385
9.26		黒化率60%	15.5	13.2	0.0	635	407	626	398
9.27			15.1	13.6	0.0	650	422	640	412
9.28			15.1	15.7	0.0	665	437	655	427
9.29			14.9	14.6	0.0	680	452	670	442
9.30			15.1	14.1	0.0	695	467	684	456
10.1			15.1	15.5	0.0	710	482	700	471
10.2			15.3	16.9	0.0	725	497	716	488
10.3		黒化率80%	14.4	16.6	0.0	740	512	733	505
10.4			14.4	15.3	0.0	754	526	748	520
10.5			14.1	14.0	0.0	768	540	762	534
10.6			13.7	14.5	0.0	782	554	777	549
10.7			13.5	16.0	0.0	796	567	793	565
10.8			12.7	16.1	0.0	808	580	809	581
10.9	収穫晩限		12.5	13.1	0.0	821	593	822	594
10.10			13.1	16.5	0.0	834	606	839	610

※黒化率60% : 開花最盛期から積算気温400℃  
 ※黒化率80% (成熟期) : 開花最盛期から積算気温500℃  
 ※高品質そば収穫のため、黒化率60~80% (成熟期) の間に収穫しましょう。  
 ※黒化率80% (成熟期) 後7日以上経過すると脱粒が多くなります。

7/25播種の適期収穫期間  
 9/13~9/18

8/5播種の適期収穫期間  
 9/26~10/3

- 開花最盛期  
 全株数の約50%の株で主茎先端の集合花房開花を認めた日。(今回は播種後1ヶ月で設定しています)
- 黒化率の判定方法  
 主茎先端の集合花房の黒化率は全体の黒化率と同等であるので、その黒化率で判定する。
- \*倒伏したソバでは、2次分枝が立ち上がり、開花が継続するが、収量に結びつかず、刈り遅れになりやすいため収穫適期を逃さないよう注意する。



※開花最盛期が早いと平均気温が高まるため、適期収穫期間が短くなります。

- 本表は播種日から開花最盛期を推定し、その後の気温から収穫日の目安を推測したものです。
- 収穫判定は実際の黒化率を確認してください。