

# 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

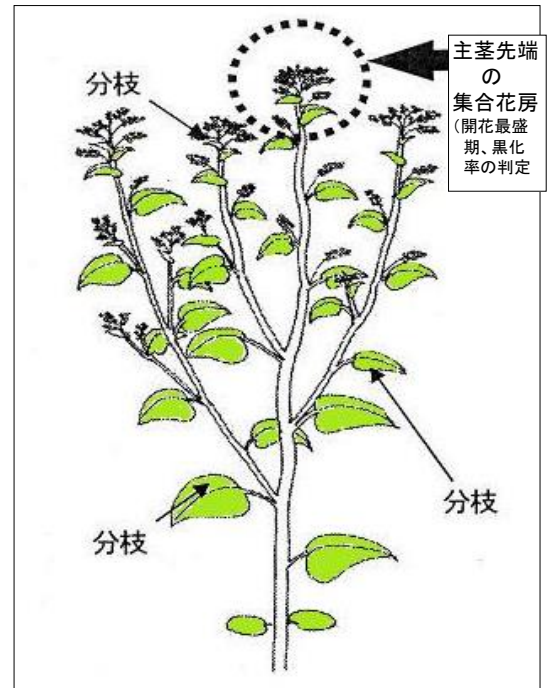
月、日	黒化率予測		平年 平均 気温	H22 平均 気温	本年 平均 気温	積算気温表			
	7/25播種	8/5播種				が平年並みに推移した 場合		気温がH22年並みに 推移した場合	
	開花最盛期 を基準として	開花最盛期 を基準として				7/25	8/5	7/25	8/5
7.21			26.1	26.8	23.8				
7.22			26.1	26.8	22.8				
7.23			26.5	26.6	24.0				
7.24			26.7	26.7	25.0				
7.25	播種日		26.4	25.9	25.9				
7.26			26.5	25.1	25.8				
7.27			26.6	26.2	24.4				
7.28			26.3	25.7	25.5				
7.29			26.6	23.1	24.8				
7.30			26.8	24.8	25.7				
7.31			27.4	26.0	26.9				
8.1			27.3	26.2	27.6				
8.2			27.2	26.6	27.1				
8.3			27.4	26.8	27.7				
8.4			27.3	27.3	28.2				
8.5	播種日		27.4	28.0	27.6				
8.6			26.9	26.5	27.1				
8.7			27.0	26.6	25.7				
8.8			26.9	25.1	26.2				
8.9			26.9	24.8	26.6				
8.10			26.9	24.3	27.0				
8.11			27.2	25.1	26.8				
8.12			26.6	25.2	27.1				
8.13			26.7	23.4	27.6				
8.14			26.6	23.6	26.9				
8.15			26.3	25.4	26.4				
8.16			26.5	25.7	25.3				
8.17			26.0	26.6	25.7				
8.18			26.5	27.3	26.1				
8.19			26.5	27.4	24.3				
8.20			26.1	27.1	23.1				
8.21			26.0	26.5	23.0				
8.22			26.2	26.6	21.9				
8.23			25.7	26.9	23.0				
8.24			25.6	27.1	22.3				
8.25	開花最盛期		25.5	26.1	22.0	0		0	
8.26			25.2	24.5	21.3	21		21	
8.27			25.0	25.9	21.1	42		42	
8.28			25.0	25.9	21.7	64		64	
8.29			25.3	25.4	22.2	86		86	
8.30			24.9	26.2	21.2	107		107	
8.31			25.1	26.3	23.3	131		131	
9.1			24.8	26.2	20.9	152		152	
9.2			24.9	27.0	21.5	173		173	
9.3			24.4	26.0	22.5	196		196	
9.4			24.1	25.9	22.0	218		218	
9.5		開花最盛期	23.7	25.5	23.1	241	0	241	0
9.6			22.7	26.3	24.3	265	24	265	24
9.7			22.8	24.9	23.9	289	48	289	48
9.8			23.0	21.8	25.6	315	74	315	74
9.9			23.0	23.2	25.4	340	99	340	99
9.10			22.7	23.1	25.3	365	124	365	124
9.11			22.3	24.1	23.4	389	148	389	148
9.12	黒化率60%		22.0	24.4	19.9	408	168	408	168
9.13			21.4	22.9	18.5	427	186	427	186
9.14			21.5	20.2	21.1	448	207	448	207
9.15			21.3	19.2	22.6	471	230	471	230
9.16			21.3	17.3	20.6	491	251	491	251
9.17	黒化率80%		21.5	19.3	21.5	513	272	513	272
9.18			21.8	20.8	19.2	532	291	532	291
9.19			21.1	21.0	16.0	548	307	548	307
9.20			19.4	19.4	16.0	564	323	564	323
9.21			19.0	21.3	16.0	580	339	580	339
9.22			18.4	21.5	18.7	599	358	599	358
9.23	収穫晩限		17.8	15.0	24.0	623	382	623	382
9.24			17.2	14.0	0.0	640	399	637	396
9.25		黒化率60%	17.6	14.2	0.0	658	417	651	410
9.26			16.7	14.1	0.0	674	434	665	424
9.27			16.3	14.7	0.0	691	450	680	439
9.28			16.3	16.3	0.0	707	466	696	455
9.29			16.0	15.9	0.0	723	482	712	471
9.30			16.2	15.0	0.0	739	498	727	486
10.1		黒化率80%	16.2	16.6	0.0	755	515	744	503
10.2			16.6	18.0	0.0	772	531	762	521
10.3			15.5	18.2	0.0	787	547	780	539
10.4			15.6	16.2	0.0	803	562	796	555
10.5			15.2	15.4	0.0	818	578	811	571
10.6			14.8	15.9	0.0	833	592	827	587
10.7	収穫晩限		14.7	17.1	0.0	848	607	845	604
10.8			13.9	17.2	0.0	862	621	862	621
10.9			13.6	14.0	0.0	875	635	876	635
10.10			14.1	17.2	0.0	889	649	893	652

※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) の順  
 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  
9/12~9/17

8/5播種の適期収穫期間  
9/25~10/1

- 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  
認められた日。(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。