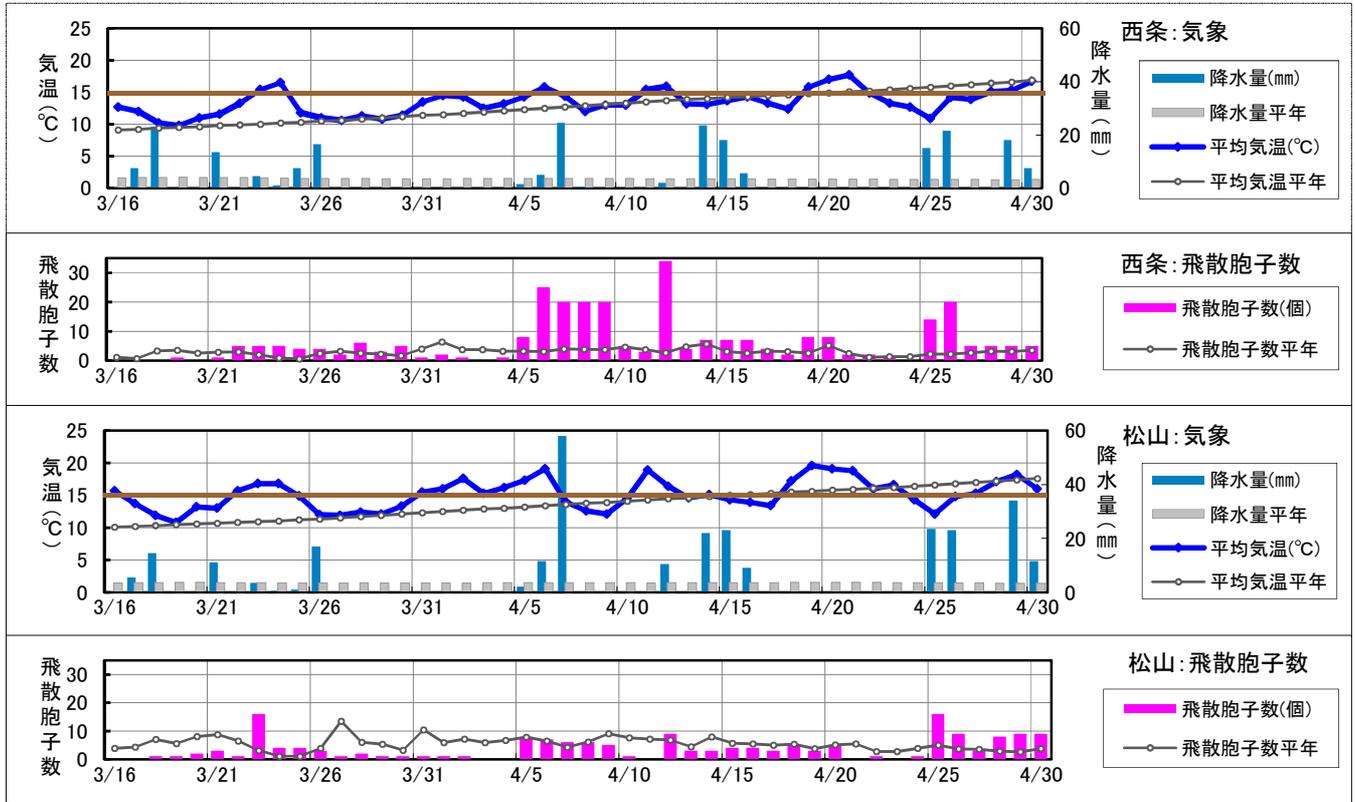


◆麦類赤かび病 孢子飛散状況調査

(西条市丹原町池田/松山市上難波)(気象:アメダス西条/アメダス松山)

概要: <3月16日から調査開始>
 気温が高く、降水量が多いと発病しやすくなります。
 出穂25日後頃までが二次感染防止に有効な防除時期です。



2023年	西条市丹原町					松山市上難波					2023年	西条市丹原町					松山市上難波				
	気象		飛散孢子			気象		飛散孢子				気象		飛散孢子			気象		飛散孢子		
	平均気温(°C)	降水量(mm)	飛散孢子数	半旬計	年平均	平均気温(°C)	降水量(mm)	飛散孢子数	半旬計	年平均		平均気温(°C)	降水量(mm)	飛散孢子数	半旬計	年平均	平均気温(°C)	降水量(mm)	飛散孢子数	半旬計	年平均
3/16	12.7	0	0			15.7	0	0			4/11	15.4	0	3			18.9	0	0		
3/17	12.0	7.5	0			13.7	5.5	0			4/12	15.9	2	34			16.4	10.5	9		
3/18	10.2	23	0			11.9	14.5	1			4/13	13.2	0	4			14.6	0	3		
3/19	9.8	0	1			10.8	0	1			4/14	13.1	23.5	7			15.1	22	3		
3/20	11.0	0	0	1	11.1	13.2	0	2	4	28.9	4/15	13.7	18	7	55	19.9	14.3	23	4	19	32.1
3/21	11.6	13.5	1			13.0	11	3			4/16	14.3	5.5	7			13.9	9	4		
3/22	13.3	0	5			15.7	0	1			4/17	13.3	0	4			13.4	0	3		
3/23	15.4	4.5	5			16.8	3.5	16			4/18	12.4	0	2			17.2	0	5		
3/24	16.5	1	5			16.8	0.5	4			4/19	15.8	0	8			19.6	0	3		
3/25	11.8	7.5	4	20	9.4	14.9	1	4	28	20.5	4/20	17.0	0	8	29	16.6	19.1	0	5	20	24.7
3/26	11.0	16.5	4			12.0	17	3			4/21	17.7	0	2			18.8	0	0		
3/27	10.6	0	2			11.9	0	1			4/22	14.9	0	2			16.0	0	1		
3/28	11.3	0	6			12.4	0	2			4/23	13.3	0	1			16.6	0	0		
3/29	10.8	0	3			12.1	0	1			4/24	12.7	0	0			14.3	0	1		
3/30	11.4	0	5			13.3	0	1			4/25	10.9	15	14	19	8.3	12.1	23.5	16	18	19.9
3/31	13.5	0	1	21	16.1	15.5	0	1	9	42.4	4/26	14.2	21.5	20			14.8	23	9		
4/1	14.5	0	2			16.0	0	1			4/27	13.9	0	5			15.3	0	3		
4/2	14.3	0	1			17.6	0	1			4/28	15.1	0	5			17.1	0	8		
4/3	12.5	0	0			15.3	0	0			4/29	15.3	18	5			18.2	34	9		
4/4	13.2	0	1			16.2	0	0			4/30	16.7	7.5	5	40	14.7	16.0	11.5	9	38	16.5
4/5	14.3	1.5	8	12	20.3	17.3	2	8	10	33.5	飛散孢子数調査: ・麦圃場に明日山式孢子採集器を設置し、原則毎朝調査。 ・スライドグラスに付着した胞子を、面積18×18mm分カウント、2枚のスライドグラス分を合計し、飛散孢子数とした。 ・調査間隔があいた場合は、日数で除し、日別値を求めた。										
4/6	15.8	5	25			19.1	11.5	7													
4/7	14.4	24.5	20			14.0	58	6													
4/8	12.0	0.5	20			12.6	0	6													
4/9	13.0	0	20			12.1	0	5													
4/10	13.0	0	5	90	19.3	14.5	0	1	25	33.5											