Table 6. Reactions to viral, fungal and insect pests, 1999 SRPN.

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13	reaction to SBMV (0-9), Urbana, IL  7 8 7 8 6 7 8 6 7 8 6 7 8	reaction to Stillwat rating (1-4)  3  3  2  3  1  1  2  3  3	,	reaction to WSMV (0-9), Havs, KS	reaction to BYDV (0-9), Prosper, TX  5 4 5 5 4	reaction to Septoria triticii %, Columbia, MO  44  50 62 53 62	reaction to Fusarium head blight %, Columbia, MO	reaction to Hessian fly, Manhattan, KS  S S S
2 3 4 5 6 7 8 9 10 11	8 7 8 6 7 8 6 7	3 3 2 3 1 1 2 3 3	+ + + + +	8 5 7 4 7	4 5 5	50 62 53	2 6 8	S S
2 3 4 5 6 7 8 9 10 11	8 7 8 6 7 8 6 7	3 2 3 1 1 2 3 3	+ + + + +	8 5 7 4 7	4 5 5	50 62 53	2 6 8	S S
3 4 5 6 7 8 9 10 11	7 8 6 7 8 6 7	2 3 1 1 2 3 3	+ + +	5 7 4 7	5 5	62 53	6 8	S
4 5 6 7 8 9 10 11	8 6 7 8 6 7	3 1 1 2 3 3	+ - - +	7 4 7	5	53	8	
5 6 7 8 9 10 11	6 7 8 6 7 7	1 1 2 3 3	- - +	4 7	_			S
6 7 8 9 10 11	7 8 6 7	1 2 3 3	+	7	4	62.		
7 8 9 10 11	8 6 7 7	3 3	+				7	R
8 9 10 11	6 7 7	3			4	51	8	Н
9 10 11 12	7	3	+	7	5	43	21	S
10 11 12	7		•	8	3	61	2	R
11			+	7	5	29	3	S
12	8	3	+	8	4	46	1	S
		3	+	8	5	53	1	S
13	7	2	+	4	5	62	9	S
	7	1	1	9	7	59	2	S
14	8	3	+	5	5	44	12	S
15		2	+	8	5	65	26	S
16	4	1	-	6	5	61	17	S
17	5	3	+	8	4	72	5	S
18	3	1	_	5	7	33	15	R
19	8	3	+	5	6	62	11	R
20	2	1	-	1	7	79	3	Н
21	4	1	-	4	5	64	3	S
22	4	2	+	4	5	70	2	S
23	6	1	-	6	5	48	4	S
24	2	1	-	9	5	68	4	S
25	2	1	-	9	7	60	4	S
26	5	1	-	5	5	50	3	S
27	5	1	-	7	6	41	1	S
28	7	3	+	8	5	34	1	R -
29		4	+					S
30		2	-/+					S
31	5	2	+	9	5	55	11	S
32	3	1	-	6	7	64	3	S
33	4	1	-	5	6	72	3	S
34	2	1	-/+	9	6	51	10	S
35	7	1	-	6	5	65	2	S
36	6	1	-	5	6	64	7	S
37	4	1	-	9	5	40	6	Н
38	7	2	-	7	6	44	3	S
39	8	2	+	4	4	70	2	S
40	3	1	_	6	5	32	3	S
41	4	1	-	4	6	43	2	S
42	2	1	+	6	6	47	3	Н
43	2	1	-/+	8	4	43	4	S
44	3	1		9	7	50	9	Н
45	6	1	_	9	6	76		S
	16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44	16     4       17     5       18     3       19     8       20     2       21     4       22     4       23     6       24     2       25     2       26     5       27     5       28     7       29     30       31     5       32     3       33     4       34     2       35     7       36     6       37     4       38     7       39     8       40     3       41     4       42     2       43     2       44     3	16       4       1         17       5       3         18       3       1         19       8       3         20       2       1         21       4       1         22       4       2         23       6       1         24       2       1         25       2       1         26       5       1         27       5       1         28       7       3         29       4         30       2         31       5       2         32       3       1         33       4       1         34       2       1         35       7       1         36       6       1         37       4       1         38       7       2         39       8       2         40       3       1         41       4       1         42       2       1         43       2       1         43       2       1	16       4       1       -         17       5       3       +         18       3       1       -         19       8       3       +         20       2       1       -         21       4       1       -         21       4       1       -         22       4       2       +         23       6       1       -         24       2       1       -         25       2       1       -         26       5       1       -         27       5       1       -         28       7       3       +         29       4       +       +         30       2       -/+         31       5       2       +         32       3       1       -         31       5       2       +         32       3       1       -         34       2       1       -/+         35       7       1       -         36       6       1       -         37 </td <td>16       4       1       -       6         17       5       3       +       8         18       3       1       -       5         19       8       3       +       5         20       2       1       -       1         21       4       1       -       4         22       4       2       +       4         23       6       1       -       6         24       2       1       -       9         25       2       1       -       9         26       5       1       -       5         27       5       1       -       7         28       7       3       +       8         29       4       +       3         30       2       -/+       3         31       5       2       +       9         32       3       1       -       6         33       4       1       -       5         34       2       1       -/+       9         35       7       1       <t< td=""><td>16       4       1       -       6       5         17       5       3       +       8       4         18       3       1       -       5       7         19       8       3       +       5       6         20       2       1       -       1       7         21       4       1       -       4       5         22       4       2       +       4       5         22       4       2       +       4       5         23       6       1       -       6       5         24       2       1       -       9       5         23       6       1       -       9       5         24       2       1       -       9       7         26       5       1       -       9       7         26       5       1       -       7       6         28       7       3       +       8       5         29       4       +       4       9       5         32       3       1       -</td><td>16       4       1       -       6       5       61         17       5       3       +       8       4       72         18       3       1       -       5       7       33         19       8       3       +       5       6       62         20       2       1       -       1       7       79         21       4       1       -       4       5       64         22       4       2       +       4       5       70         23       6       1       -       6       5       48         24       2       1       -       9       5       68         25       2       1       -       9       7       60         26       5       1       -       5       5       5       50         27       5       1       -       7       6       41       1       2       4       4       4       4       4       4       3       4       4       4       4       4       4       4       4       4       4       4       &lt;</td><td>16       4       1       -       6       5       61       17         17       5       3       +       8       4       72       5         18       3       1       -       5       7       33       15         19       8       3       +       5       6       62       11         20       2       1       -       1       7       79       3         21       4       1       -       4       5       64       3         22       4       2       +       4       5       70       2         23       6       1       -       6       5       48       4         24       2       1       -       9       5       68       4         24       2       1       -       9       5       68       4         25       2       1       -       9       7       60       4         25       5       1       -       7       6       41       1         28       7       3       +       8       5       34       1</td></t<></td>	16       4       1       -       6         17       5       3       +       8         18       3       1       -       5         19       8       3       +       5         20       2       1       -       1         21       4       1       -       4         22       4       2       +       4         23       6       1       -       6         24       2       1       -       9         25       2       1       -       9         26       5       1       -       5         27       5       1       -       7         28       7       3       +       8         29       4       +       3         30       2       -/+       3         31       5       2       +       9         32       3       1       -       6         33       4       1       -       5         34       2       1       -/+       9         35       7       1 <t< td=""><td>16       4       1       -       6       5         17       5       3       +       8       4         18       3       1       -       5       7         19       8       3       +       5       6         20       2       1       -       1       7         21       4       1       -       4       5         22       4       2       +       4       5         22       4       2       +       4       5         23       6       1       -       6       5         24       2       1       -       9       5         23       6       1       -       9       5         24       2       1       -       9       7         26       5       1       -       9       7         26       5       1       -       7       6         28       7       3       +       8       5         29       4       +       4       9       5         32       3       1       -</td><td>16       4       1       -       6       5       61         17       5       3       +       8       4       72         18       3       1       -       5       7       33         19       8       3       +       5       6       62         20       2       1       -       1       7       79         21       4       1       -       4       5       64         22       4       2       +       4       5       70         23       6       1       -       6       5       48         24       2       1       -       9       5       68         25       2       1       -       9       7       60         26       5       1       -       5       5       5       50         27       5       1       -       7       6       41       1       2       4       4       4       4       4       4       3       4       4       4       4       4       4       4       4       4       4       4       &lt;</td><td>16       4       1       -       6       5       61       17         17       5       3       +       8       4       72       5         18       3       1       -       5       7       33       15         19       8       3       +       5       6       62       11         20       2       1       -       1       7       79       3         21       4       1       -       4       5       64       3         22       4       2       +       4       5       70       2         23       6       1       -       6       5       48       4         24       2       1       -       9       5       68       4         24       2       1       -       9       5       68       4         25       2       1       -       9       7       60       4         25       5       1       -       7       6       41       1         28       7       3       +       8       5       34       1</td></t<>	16       4       1       -       6       5         17       5       3       +       8       4         18       3       1       -       5       7         19       8       3       +       5       6         20       2       1       -       1       7         21       4       1       -       4       5         22       4       2       +       4       5         22       4       2       +       4       5         23       6       1       -       6       5         24       2       1       -       9       5         23       6       1       -       9       5         24       2       1       -       9       7         26       5       1       -       9       7         26       5       1       -       7       6         28       7       3       +       8       5         29       4       +       4       9       5         32       3       1       -	16       4       1       -       6       5       61         17       5       3       +       8       4       72         18       3       1       -       5       7       33         19       8       3       +       5       6       62         20       2       1       -       1       7       79         21       4       1       -       4       5       64         22       4       2       +       4       5       70         23       6       1       -       6       5       48         24       2       1       -       9       5       68         25       2       1       -       9       7       60         26       5       1       -       5       5       5       50         27       5       1       -       7       6       41       1       2       4       4       4       4       4       4       3       4       4       4       4       4       4       4       4       4       4       4       <	16       4       1       -       6       5       61       17         17       5       3       +       8       4       72       5         18       3       1       -       5       7       33       15         19       8       3       +       5       6       62       11         20       2       1       -       1       7       79       3         21       4       1       -       4       5       64       3         22       4       2       +       4       5       70       2         23       6       1       -       6       5       48       4         24       2       1       -       9       5       68       4         24       2       1       -       9       5       68       4         25       2       1       -       9       7       60       4         25       5       1       -       7       6       41       1         28       7       3       +       8       5       34       1