

	Minimá	Průměři	Maximá	Počasí
6/1/2001	14	16	18	zataženo, oblačno/zataženo, oblačno, vítr
6/2/2001	8	10	12	zataženo
6/3/2001	8	10	12	zataženo, oblačno
6/4/2001	10	11	12	zataženo/zataženo, vítr
6/5/2001	13	15.5	18	polojasno, oblačno, oblačno
6/6/2001	14	18	22	skoro jasno/oblačno
6/7/2001	14	18	22	jasno/polojasno
6/8/2001	14	17.5	21	polojasno/oblačno
6/9/2001	12	16.5	21	zataženo/zataženo, déšť
6/10/2001	12	16.5	21	zataženo, déšť
6/11/2001	14	14.5	15	zataženo, déšť/zataženo
6/12/2001	15	16.5	18	polojasno/oblačno
6/13/2001	18	20	22	skoro jasno/oblačno
6/14/2001	15	18.5	22	zataženo/oblačno
6/15/2001	13	17.5	22	zataženo/zataženo
6/16/2001	13	17.5	22	zataženo/oblačno, déšť
6/17/2001	13	17.5	22	zataženo, déšť
6/18/2001	15	16.5	18	zataženo/oblačno
6/19/2001	15	16	17	skoro jasno/oblačno/zataženo
6/20/2001	14	17	20	zataženo/oblačno
6/21/2001	19	21.5	24	polojasno/polojasno/oblačno
6/22/2001	15	19	23	zataženo, déšť
6/23/2001	14	18	22	polojasno/zataženo
6/24/2001	14	18	22	polojasno/oblačno
6/25/2001	20	22.5	25	polojasno/oblačno
6/26/2001	19	22	25	polojasno/oblačno
6/27/2001	20	22.5	25	jasno/polojasno
6/28/2001	20	23.5	27	jasno/polojasno
6/29/2001	20	23	26	oblačno/oblačno
6/30/2001	18	20.5	23	oblačno/oblačno
7/1/2001	18	20.5	23	polojasno/oblačno, déšť
7/2/2001	19	22	25	oblačno/polojasno
7/3/2001	15	17.5	20	oblačno/zataženo/oblačno, déšť
7/4/2001	18	21	24	zataženo/oblačno
7/5/2001	20	25	30	
7/6/2001	22	26	30	
7/7/2001	19	23.5	28	
7/8/2001	19	21.5	24	
7/9/2001	20	22.5	25	oblačno/oblačno
7/10/2001	22	24.5	27	oblačno/oblačno
7/11/2001	20	22	24	polojasno/zataženo
7/12/2001	18	21.5	25	oblačno/oblačno
7/13/2001	19	23	27	oblačno/oblačno/skoro jasno
7/14/2001	22	26	30	jasno/polojasno
7/15/2001	25	28	31	polojasno/polojasno
7/16/2001	25	27.5	30	polojasno/oblačno
7/17/2001	16	18.5	21	oblačno/zataženo, déšť
7/18/2001	14	18.5	23	polojasno/polojasno
7/19/2001	16	20	24	oblačno/oblačno, poprchá
7/20/2001	14	19.5	25	polojasno/déšť, bouřky
7/21/2001	14	17	20	
7/22/2001	17	19	21	
7/23/2001	14	17.5	21	oblačno/déšť
7/24/2001	17	19.5	22	oblačno/přeháňky, déšť

7/25/2001	20	22.5	25	polojasno/oblačno, přehánka
7/26/2001	17	22	27	oblačno/děšť/polojasno
7/27/2001	17	22	27	oblačno/polojasno
7/28/2001	21	25.5	30	polojasno/jasno
7/29/2001	20	24	28	polojasno/jasno
7/30/2001	21	25	29	polojasno/jasno
7/31/2001	20	24.5	29	jasno/jasno
8/1/2001	23	26	29	jasno/polojasno
8/2/2001	20	22.5	25	jasno/jasno
8/3/2001	21	25	29	jasno/skoro jasno
8/4/2001	19	21.5	24	polojasno/polojasno,děšť
8/5/2001	18	21	24	zataženo/polojasno
8/6/2001	18	22	26	jasno/oblačno
8/7/2001	19	22	25	oblačno/zataženo,děšť
8/8/2001	20	24.5	29	skoro jasno/oblačno
8/9/2001	18	21	24	zataženo/zataženo,děšť
8/10/2001	15	17.5	20	zataženo/zataženo,děšť
8/11/2001	12	15.5	19	polojasno/polojasno
8/12/2001	15	16.5	18	polojasno/polojasno
8/13/2001	15	20	25	polojasno/skoro jasno
8/14/2001	18	22	26	polojasno/polojasno
8/15/2001	18	23	28	jasno/jasno
8/16/2001	20	24.5	29	jasno/jasno
8/17/2001	21	25	29	oblačno/polojasno
8/18/2001	21	24.5	28	jasno/jasno
8/19/2001	21	25.5	30	jasno/jasno
8/20/2001	20	24.5	29	polojasno/jasno
8/21/2001	19	22	25	zataženo, mlha/oblačno
8/22/2001	20	22.5	25	jasno/oblačno
8/23/2001	19	23	27	polojasno/oblačno
8/24/2001	20	23.5	27	skoro jasno/oblačno
8/25/2001	20	23.5	27	
8/26/2001	20	23	26	
8/27/2001	22	25	28	polojasno až jasno, po 20 jasno
8/28/2001	20	20	20	polojasno,větrno/polojasno
8/29/2001	8	14	20	polojasno,větrno/polojasno
8/30/2001	7	14	21	jasno/polojasno
8/31/2001	10	14	18	polojasno/oblačno
9/1/2001	10	14	18	zataženo/zataženo
9/2/2001	14	16.5	19	polojasno/polojasno
9/3/2001	14	17	20	zataženo/oblačno
9/4/2001	12	16.5	21	polojasno/polojasno
9/5/2001	14	14.5	15	zataženo, děšť/zataženo, děšť
9/6/2001	12	14	16	zataženo, děšť/zataženo
9/7/2001	11	14.5	18	zataženo, oblačno
9/8/2001	10	12.5	15	zataženo, oblačno
9/9/2001	9	11.5	14	zataženo/zataženo, děšť
9/10/2001	8	11	14	oblačno/oblačno
9/11/2001	12	13.5	15	oblačno/oblačno
9/12/2001	10	12.5	15	zataženo/oblačno
9/13/2001	8	12	16	oblačno/zataženo, děšť
9/14/2001	11	14	17	zataženo/zataženo
9/15/2001	9	10.5	12	zataženo/zataženo
9/16/2001	8	10	12	zataženo/zataženo
9/17/2001	10	12	14	zataženo/zataženo

9/18/2001	10	11.5	13	zataženo, déšť/zataženo, déšť
9/19/2001	4	9.5	15	jasno/oblačno - zataženo
9/20/2001	10	12.5	15	zataženo/zataženo
9/21/2001	9	10.5	12	oblačno/oblačno
9/22/2001	10	11	12	zataženo/zataženo, déšť
9/23/2001	10	11.5	13	zataženo/zataženo, déšť
9/24/2001	13	13.5	14	zataženo, déšť/zataženo, déšť
9/25/2001	13	15	17	oblačno, oblačno
9/26/2001	12	13	14	zataženo,zataženo
9/27/2001	10	12.5	15	zataženo, oblačno
9/28/2001	10	12.5	15	zataženo/zataženo
9/29/2001	10	13	16	polojasno, jasno
9/30/2001	10	12.5	15	polojasno, jasno
10/1/2001	14	16	18	zataženo, mlha, zataženo
10/2/2001	15	19	23	zataženo, skorojasno
10/3/2001	12	16.5	21	oblačno, polojasno
10/4/2001	12	15	18	zataženo, mlha, zataženo
10/5/2001	10	12.5	15	zataženo, mlha, skorojasno
10/6/2001	12	17	22	zataženo, mlha, polojasno
10/7/2001	12	15	18	zataženo, oblačno
10/8/2001	15	17	19	zataženo, zataženo
10/9/2001	14	15	16	zataženo, zataženo (asi mlha)
10/10/2001	14	16.5	19	zataženo, oblačno
10/11/2001	12	15.5	19	oblačno, oblačno
10/12/2001	11	15.5	20	zataženo, oblačno
10/13/2001	8	13	18	zataženo,skorojasno
10/14/2001	8	13	18	zataženo, skorojasno
10/15/2001	9	13	17	zataženo, mlha, skorojasno
10/16/2001	7	10.5	14	zataženo, mlha,zataženo
10/17/2001	11	12.5	14	zataženo, zataženo
10/18/2001	12	12.5	13	zataženo, zataženo
10/19/2001	12	13	14	zataženo, zataženo
10/20/2001	12	13.5	15	zataženo, oblačno
10/21/2001	13	14	15	zataženo, zataženo
10/22/2001	9	12	15	zataženo, oblačno
10/23/2001	8	11.5	15	oblačno, polojasno - oblačno
10/24/2001	7	12	17	oblačno, oblačno
10/25/2001	3	7	11	zataženo, zataženo
10/26/2001	8	9	10	zataženo, mlha, zataženo
10/27/2001	0	5.5	11	přízemní mlha, slunečno, asi zataženo - skorojasno
10/28/2001	4	7	10	zataženo, mlha/zataženo, déšť
10/29/2001	5	8.5	12	zataženo, mlha, zataženo
10/30/2001	9	12	15	zataženo, zataženo
10/31/2001	5	7.5	10	polojasno, mlha, jasno
11/1/2001	9	10	11	oblačno, oblačno
11/2/2001	9	9.5	10	oblačno, oblačno
11/3/2001	4	7	10	zataženo, oblačno
11/4/2001	5	8.5	12	zataženo, zataženo
11/5/2001	9	10.5	12	zataženo, zataženo
11/6/2001	0	4.5	9	zataženo, mlha, zataženo
11/7/2001	8	9.5	11	oblačno, oblačno
11/8/2001	8	10	12	zataženo, oblačno
11/9/2001	4	5	6	zataženo, oblačno
11/10/2001	-5	-0.5	4	zataženo, oblačno - polojasno
11/11/2001	-4	1	6	zataženo, zataženo

11/12/2001	3	4	5	zataženo, zataženo
11/13/2001	4	5	6	zataženo/zataženo, déšť
11/14/2001	1	3.5	6	oblačno, oblačno
11/15/2001	-4	0	4	jasno, jasno, slunečno
11/16/2001	-1	1.5	4	zataženo, zataženo
11/17/2001	-3	0	3	zataženo, polojasno
11/18/2001	-1	-0.5	0	polojasno, zataženo
11/19/2001	0	2.5	5	zataženo, zataženo
11/20/2001	-2	0.5	3	jasno, oblačno
11/21/2001	-2	0.5	3	zataženo/zataženo, déšť
11/22/2001	2	4.5	7	zataženo, zataženo
11/23/2001	-1	1.5	4	polojasno, oblačno, vítr
11/24/2001	-2	-1	0	zataženo, zataženo
11/25/2001	-3	-0.5	2	zataženo, polojasno
11/26/2001	-5	-1	3	polojasno, polojasno
11/27/2001	0	1.5	3	zataženo, zataženo - sněží
11/28/2001	2	3	4	zataženo, mlha/zataženo, mlha, déšť
11/29/2001	0	2.5	5	zataženo, oblačno
11/30/2001	3	4	5	oblačno, polojasno
12/1/2001	-1	2	5	polojasno, oblacno
12/2/2001	0	2.5	5	zataženo, oblacno
12/3/2001	0	1	2	zataženo, zataženo
12/4/2001	0	0	0	zataženo, mlha, zataženo
12/5/2001	1	1.5	2	zataženo, mlha, zataženo, mlha
12/6/2001	-1	0.5	2	zataženo, snih, zataženo, snih
12/7/2001	-2	-1	0	zataženo, zataženo
12/8/2001	-10	-5	0	zataženo, jasno
12/9/2001	-12	-6	0	oblacno, jasno
12/10/2001	-8	-4	0	oblacno, oblacno
12/11/2001	0	2	4	zataženo, snih, zataženo
12/12/2001	0	2	4	zataženo, snih, zataženo
12/13/2001	-11	-11	-11	polojasno, jasno
12/14/2001	-18	-13	-8	polojasno, jasno
12/15/2001	-12	-5	2	zataženo, polojasno
12/16/2001	-10	-5	0	zataženo, zataženo, snih
12/17/2001	-8	-4	0	zataženo, snih, zataženo, snih
12/18/2001	-1	0.5	2	zataženo, zataženo
12/19/2001	-1	1.5	4	zataženo, zataženo
12/20/2001	-2	-1	0	zataženo, zataženo, snih
12/21/2001	-12	-7.5	-3	polojasno, zataženo
12/22/2001	-3	0.5	4	zataženo, zataženo
12/23/2001	-10	-7.5	-5	zataženo, zataženo
12/24/2001	-10	-7	-4	oblacno, oblacno
12/25/2001	-5	-4	-3	zataženo, snih, zataženo
12/26/2001	-5	-3	-1	zataženo, snih, zataženo
12/27/2001	-7	-3.5	0	oblacno, oblacno
12/28/2001	-5	-1.5	2	zataženo, snih, zataženo
12/29/2001	-2	-1	0	zataženo, zataženo
12/30/2001	-3	-0.5	2	polojasno, polojasno
12/31/2001	-5	-3	-1	polojasno, oblacno
1/1/2002	-5	-3	-1	polojasno, polojasno
1/2/2002	-1	0	1	zataženo, snezeni, polojasno
1/3/2002	-8	-7	-6	jasno, jasno
1/4/2002	-15	-13.5	-12	jasno, jasno
1/5/2002	-11	-8	-5	jasno, jasno

1/6/2002	-11	-8	-5	jasno, jasno
1/7/2002	0	2	4	zatazeno, zatazeno
1/8/2002	0	1.5	3	zatazeno, zatazeno
1/9/2002	-2	0.5	3	zatazeno, zatazeno
1/10/2002	-2	-1.5	-1	zatazeno, zatazeno
1/11/2002	-1	-0.5	0	zatazeno, zatazeno
1/12/2002	-5	-3	-1	zatazeno, mlha, snih, zatazeno
1/13/2002	-5	-2.5	0	zatazeno, zatazeno
1/14/2002	0	1	2	zatazeno, zatazeno
1/15/2002	-1	0	1	zatazeno, zatazeno
1/16/2002	-4	-3	-2	zatazeno, zatazeno
1/17/2002	-4	-3	-2	zatazeno, zatazeno
1/18/2002	-2	-0.5	1	zatazeno, zatazeno
1/19/2002	5	5	5	zatazeno, zatazeno
1/20/2002	5	5	5	zatazeno, zatazeno
1/21/2002	6	7.5	9	zatazeno, zatazeno
1/22/2002	2	3.5	5	zatazeno, mlha, mlha
1/23/2002	1	3	5	zatazeno, mlha, mlha
1/24/2002	1	2.5	4	zatazeno, zatazeno, oblacno
1/25/2002	5	6	7	zatazeno, polojasno
1/26/2002	5	7	9	zatazeno, polojasno
1/27/2002	6	8	10	zatazeno, oblacno
1/28/2002	6	8	10	zatazeno, oblacno
1/29/2002	7	10	13	zatazeno, polojasno - oblacno
1/30/2002	1	6	11	oblacno, polojasno
1/31/2002	1	3.5	6	skorojasno, zatazeno
2/1/2002	-2	1.5	5	polojasno, zatazeno, polojasno
2/2/2002	0	6	12	polojasno, jasno
2/3/2002	0	5	10	polojasno, jasno
2/4/2002	4	6	8	zatazeno, polojasno
2/5/2002	0	3	6	zatazeno, mlha, polojasno
2/6/2002	1	2.5	4	zatazeno, zatazeno
2/7/2002	3	4.5	6	zatazeno, zatazeno
2/8/2002	4	4.5	5	zatazeno, zatazeno, oblacno
2/9/2002	4	5	6	zatazeno, oblacno
2/10/2002	4	6.5	9	polojasno, oblacno
2/11/2002	4	6.5	9	zatazeno, zatazeno, dest
2/12/2002	9	11	13	zatazeno, oblacno
2/13/2002	6	7.5	9	zatazeno, dest, zatazeno
2/14/2002	1	3	5	polojasno, oblacno
2/15/2002	-3	1	5	polojasno, jasno
2/16/2002	-6	0	6	jasno, jasno
2/17/2002	-1	2.5	6	oblacno, oblacno
2/18/2002	4	5.5	7	zatazeno, polojasno
2/19/2002	4	5	6	zatazeno, oblacno
2/20/2002	2	4.5	7	zatazeno, oblacno
2/21/2002	3	5.5	8	polojasno, oblacno, oblacno
2/22/2002	-5	-0.5	4	polojasno, polojasno
2/23/2002	1	4.5	8	zatazeno, vitr, polojasno
2/24/2002	2	5	8	zatazeno, vitr, oblacno
2/25/2002	0	2	4	zatazeno, snih, zatazeno
2/26/2002	4	7	10	zatazeno, zatazeno
2/27/2002	8	9	10	oblacno, oblacno
2/28/2002	5	6.5	8	zatazeno, dest, oblacno
3/1/2002	-1	6	13	oblačno, polojasno

3/2/2002	0	5	10	zataženo, polojasno
3/3/2002	0	5	10	zataženo, polojasno
3/4/2002	0	4.5	9	oblačno, polojasno
3/5/2002	0	5	10	jasno, polojasno
3/6/2002	-1	4.5	10	polojasno, jasno
3/7/2002	8	11	14	oblačno, vítr, oblačno, vítr
3/8/2002	6	8	10	oblačno, vítr, oblačno, vítr
3/9/2002	7	9	11	oblačno, oblačno
3/10/2002	8	10	12	oblačno, oblačno, vítr
3/11/2002	0	5.5	11	jasno, jasno
3/12/2002	-3	4.5	12	jasno, polojasno
3/13/2002	4	8	12	skorojasno, polojasno
3/14/2002	1	7.5	14	jasno, jasno
3/15/2002	6	9	12	zataženo, oblačno
3/16/2002	5	8	11	zataženo, polojasno, déšť
3/17/2002	6	9	12	zataženo, polojasno
3/18/2002	6	10	14	skorojasno, oblačno
3/19/2002	5	7	9	skorozataženo, déšť, zataženo, déšť
3/20/2002	4	6	8	zataženo, zataženo, déšť
3/21/2002	6	8	10	zataženo, déšť, skorojasno
3/22/2002	8	10	12	oblačno, oblačno
3/23/2002	2	3.5	5	zataženo, zataženo, sníh
3/24/2002	2	3.5	5	zataženo, oblačno, sněhové přeháňky
3/25/2002	2	3.5	5	zataženo, oblačno
3/26/2002	2	5	8	zataženo, oblačno - polojasno
3/27/2002	4	6.5	9	oblačno, polojasno
3/28/2002	3	6.5	10	jasno, jasno, vítr
3/29/2002	3	8	13	polojasno, polojasno
3/30/2002	4	10.5	17	jasno, slunečno
3/31/2002	3	9.5	16	jasno, jasno
4/1/2002	2	9.5	17	polojasno, jasno
4/2/2002	4	10	16	polojasno, polojasno
4/3/2002	8	12	16	oblačno, skorojasno
4/4/2002	7	9.5	12	skorojasno, jasno
4/5/2002	4	6.5	9	oblačno, oblačno
4/6/2002	0	2	4	oblačno, oblačno
4/7/2002	-1	2	5	oblačno, polojasno
4/8/2002	-1	4.5	10	skorojasno, jasno
4/9/2002	0	5.5	11	skorojasno, polojasno
4/10/2002	4	8.5	13	zataženo, zataženo
4/11/2002	6	7	8	zataženo, zataženo
4/12/2002	8	10	12	oblačno, zataženo, přeháňky, déšť
4/13/2002	4	6	8	zataženo, zataženo, déšť
4/14/2002	7	9.5	12	zataženo, zataženo
4/15/2002	8	9.5	11	oblačno, zataženo
4/16/2002	4	9.5	15	polojasno, mlaha, oblačno
4/17/2002	7	12.5	18	oblačno, oblačno
4/18/2002	9	12.5	16	zataženo, skorojasno
4/19/2002	11	13	15	skorojasno, zataženo
4/20/2002	10	12.5	15	zataženo, oblačno
4/21/2002	10	13	16	polojasno, jasno
4/22/2002	9	14	19	oblačno, zataženo
4/23/2002	11	15	19	oblačno, oblačno
4/24/2002	12	15.5	19	oblačno, oblačno
4/25/2002	9	14	19	oblačno, oblačno

4/26/2002	11	15.5	20	zataženo, oblačno
4/27/2002	8	13.5	19	oblačno, oblačno, déšť
4/28/2002	9	13.5	18	oblačno, oblačno
4/29/2002	14	17	20	skorojasno, polojasno, déšť
4/30/2002	9	13.5	18	polojasno, oblačno
5/1/2002	10	14.5	19	polojasno, oblačno
5/2/2002	14	18	22	jasno, polojasno
5/3/2002	18	22	26	jasno, polojasno
5/4/2002	16	18	20	polojasno, oblačno
5/5/2002	13	13	13	zataženo, zataženo, déšť (38 mm)
5/6/2002	15	17.5	20	zataženo, oblačno
5/7/2002	15	18.5	22	jasno, polojasno - oblačno
5/8/2002	15	20.5	26	jasno, jasno
5/9/2002	13	19	25	jasno, polojasno
5/10/2002	11	17.5	24	polojasno, oblačno
5/11/2002	14	19	24	polojasno, polojasno
5/12/2002	15	19.5	24	jasno, polojasno
5/13/2002	19	21.5	24	polojasno, polojasno (25 mm)
5/14/2002	17	20.5	24	jasno, polojasno
5/15/2002	17	18.5	20	jasno, oblačno
5/16/2002	14	18	22	oblačno, oblačno
5/17/2002	17	20.5	24	polojasno, jasno
5/18/2002	17	21.5	26	oblačno, polojasno
5/19/2002	18	22	26	polojasno, oblačno
5/20/2002	15	18	21	zataženo, oblačno
5/21/2002	13	18.5	24	polojasno, polojasno
5/22/2002	17	20	23	oblačno, oblačno
5/23/2002	20	22	24	polojasno, oblačno
5/24/2002	20	21.5	23	polojasno, oblačno, polojasno
5/25/2002	21	23	25	polojasno, polojasno (23 mm)
5/26/2002	13	14	15	oblačno, oblačno
5/27/2002	15	18.5	22	oblačno, oblačno
5/28/2002	17	20.5	24	oblačno, zatženo
5/29/2002	15	16.5	18	oblačno, oblačno
5/30/2002	15	18.5	22	polojasno, polojasno
5/31/2002	14	18.5	23	jasno, polojasno

Masarykova univerzita  
Pedagogická fakulta  
Katedra Biologie  
Předmět: Pěstitelství  
Pracoviště: Kejbaly

Kalendář přírody pro základní školu

Školní rok 2001/2002

Autorka: Zdeňka Jičínská  
III. Ročník  
Uč. 2. st. BiZe

Fenologický kalendář	Fenologická fáze:	Plné jaro (7.5.)	Časné léto (5.6.)	Plné léto (5.7.)
	Indikátorová rostlina:	Šeřík (zač. květu)	Černý bez (zač. květu)	Lípa malolistá (květ)
		Jabloň (plný květ)		

## Meteorologický kalendář

### Legenda:

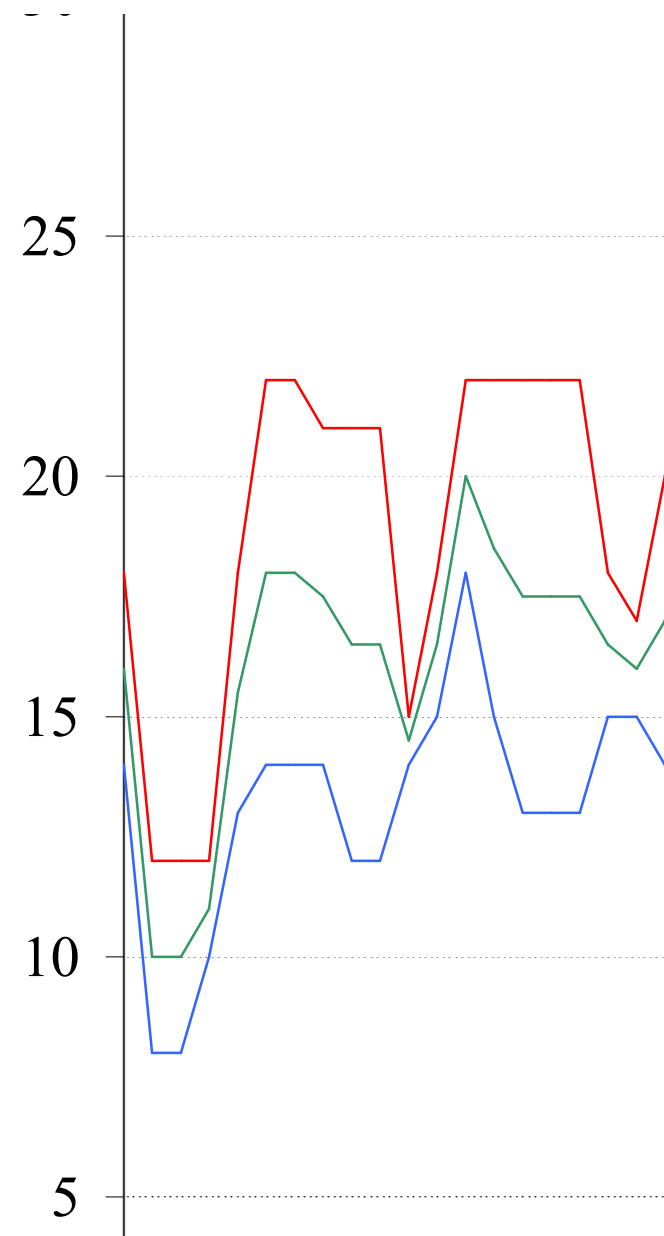
— Minimální teplota  
— Průměrná teplota

30

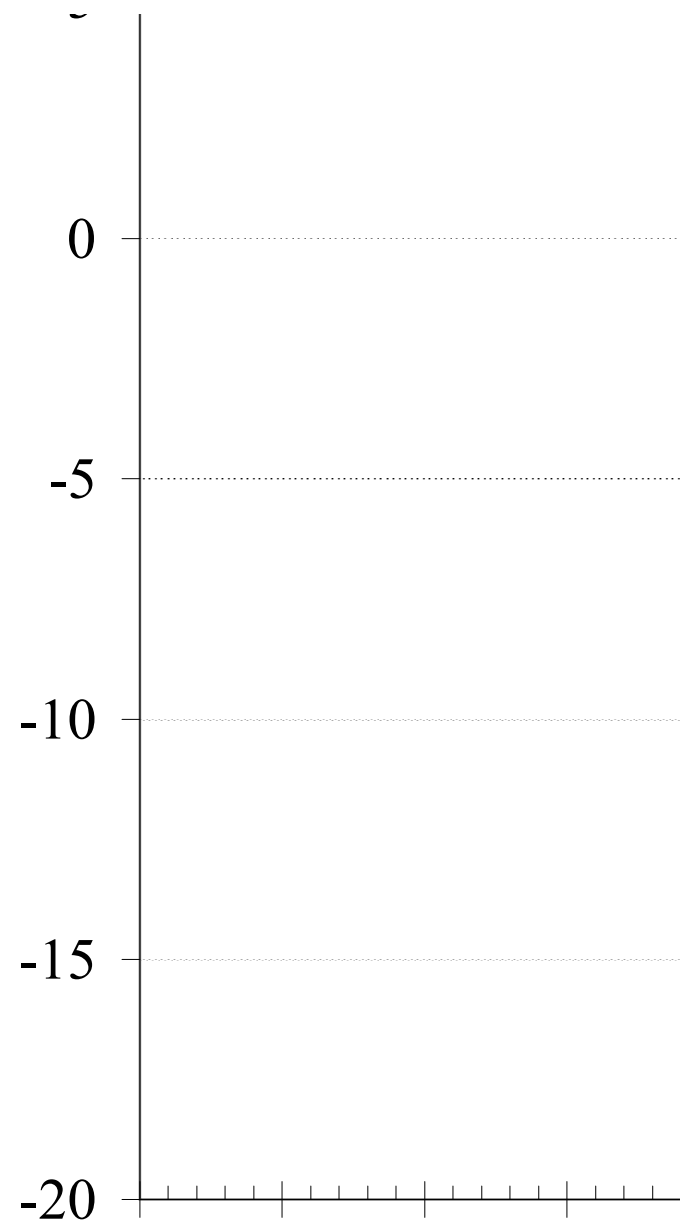


— Průměrná teplota

— Maximální teplota



# Astrologický kalendář



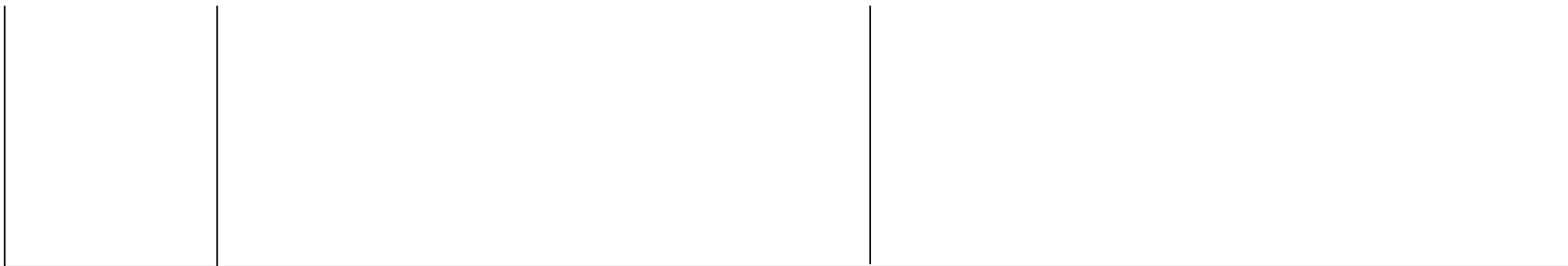
6/1/2001 -  
6/6/2001 -  
6/11/2001 -  
6/16/2001 -

Měsíce: červen 2001 červene  
Rostlina měsíce: Květen - konvalir  
Roční období: Jaro Léto Podzim Zima

## Pranostický kalendář

Kalendář přírody	<p>Červen</p> <p>Změny v přírodě</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• rojí se mravenci</li> <li>• kvete medovník meduňkolistý</li> <li>• opeřuje se rákos</li> </ul>	<p>Červenec</p> <p>Změny v přírodě</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• užovka klade vajíčka</li> <li>• kvete leknín bílý</li> <li>• kvete vrba úzkolistá</li> <li>• kvete rozchodník ostrý</li> </ul>	

Pěstitelský kalendář	<p>Práce v zahradě</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• zkypřit volné půdní plochy</li> <li>• položit nastýlku kolem mladých rostlin</li> <li>• odplevelovat</li> <li>• za sucha zalévat</li> <li>• sledovat výskyt slimáků</li> <li>• bojovat s listovými mšicemi, vlnatkou krvavou a lalokonoscem rýhovaným</li> <li>• umístit sítě a strašáky proti ptákům</li> <li>• vysadit keře, růže a na podzim kvetoucí trvalky, pokud jsou v kontejnerech</li> <li>• připevnit pásy vlnité lepenky na ovocné stromy</li> </ul>	<p>Práce v zahradě</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• zkypřit volné plochy</li> <li>• položit nastýlku kolem vysazených rostlin</li> <li>• odplevelovat</li> <li>• za sucha zalévat</li> <li>• bojovat s listovými mšicemi, vlnatkou krvavou a lalokonoscem rýhovaným</li> <li>• sledovat výskyt slimáků</li> <li>• umístit sítě a strašáky proti ptákům</li> <li>• sázet dřeviny, růže a trvalky, pokud jsou v kontejnerech</li> <li>• založit nový trávník, je však nutná stálá důkladná zálivka</li> <li>• probírat plody ovocných stromů</li> </ul>
Zdravotní kalendář	Nebezpečné rostliny	Nebezpečné rostliny

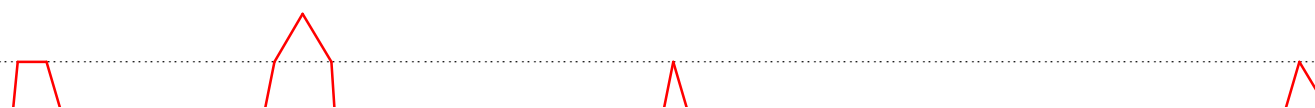


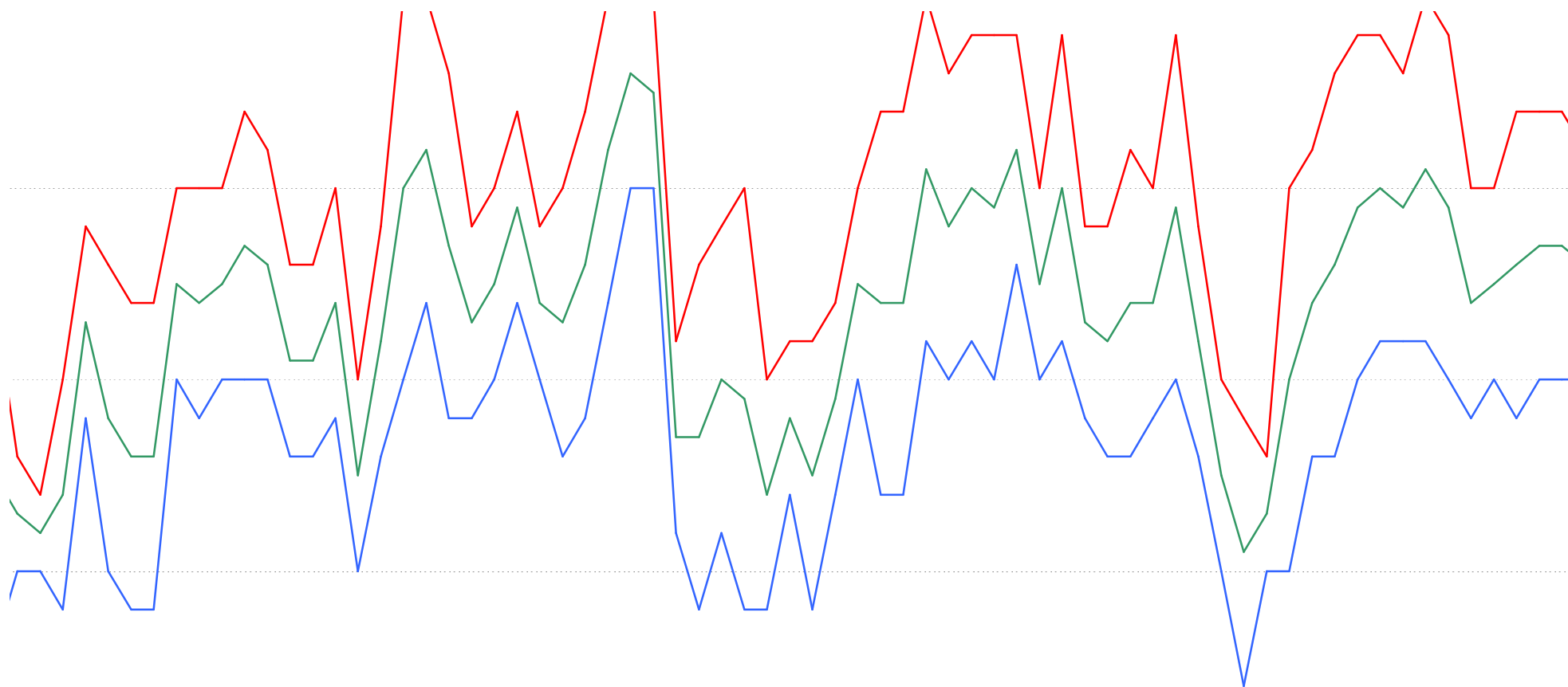
Pozdní léto (5.8) Časný podzim (30.8.)  
Vřes Ocún (zač. květu)  
zač. sklizně ovsa

Plný podzim (20.9.)  
Výsev ozimého žita

Pozdní podzim (24.10.)  
Buk (opad. listu)

Zima (15.11.)  
Všechny rostliny, kromě



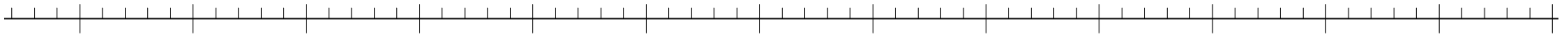


.....

.....

.....

.....





6/21/2001

6/26/2001

7/1/2001

7/6/2001

7/11/2001

7/16/2001

7/21/2001

7/26/2001

7/31/2001

8/5/2001

8/10/2001

8/15/2001

8/20/2001

8/25/2001

c 2001 srpen 2001 září 2001 říjen 2001 listopad 2001 prosinec 2001 leden 2002  
vlna vonná, červen - ostrožka strečka, červenec - karafiát vonný, srpen - jiřina, září

	<p>Září</p> <p>V září mnoho požárů bývá, proto se obloha rdívá. Po hojných deštích v září osení zimní se podaří. Ozve-li se v září hrom, bude v zimě zavát každý strom. Bouřka v září - sníh v prosinci. Divoké husy na odletu - konec i babímu létu.</p>	<p>Říjen</p> <p>Po teplém září zle se říjen táhne. Čím déle vlaštovky u nás v létě, tím déle v říjnu potrvají. Teplý říjen - studený listopad. Když se táhnou ptáci blízko domů, znamená to, že zima je blízko.</p>
--	---	---

<p>Srpen</p> <p>Změny v přírodě</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>objevuje se velké množství hmyzu se spoustou larev</li> <li>přes den můžeme vidět pravé denní motýly, kteří mají tenká křídla s paličkou na konci modráček víčencový, babočka paví oko, bělásek řeřichový, babočka admirál, žluťásek řešetlákový, babočka kopřivová</li> <li>pokračuje krmení včelstev cukrovým roztokem</li> <li>probíhá zazimování záložních matek včel</li> <li>ještěrky a hadi se vyhřívají na slunci – načerpávají energii</li> </ul>	<p>Září</p> <p>Změny v přírodě</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>hadi se svlékají z kůže</li> <li>provádí se kroužkování ptáků, při kterém se ptáci odchyťávají, určují, měří, váží a na nohu se jim připevní očíslovaný kroužek</li> <li>ptáci se chystají k odletu do přezimovišť. Na této cestě závisí jejich život, protože by jinak nepřežili zimní mrazy a nenašli by žádnou potravu. Někteří zástupci stěhovavých ptáků: jeřáb popelavý, tuhák obecný, rorýs obecný, pěnice černohlavá, čáp bílý, husa velká, holub hřivnáč, rehek domácí, konipas luční, křepelka luňáček, křepelka poleň, šelma modrá</li> </ul>	<p>Říjen</p> <p>Změny v přírodě</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>rozmnožují se pavouci – pavučinou, malí pavoučci zmenšenina svých rodičů</li> <li>u včel probíhá dokončen</li> <li>včelaři zateplují úly</li> <li>končí jelení říje</li> <li>dozrávají suché plody – kaštan, kdoule, švestky</li> </ul>
---	--	--

<ul style="list-style-type: none"> <li>• jesterky a hadi se vynívají na slunci – nasávají energii</li> <li>• v lese se můžeme setkat se zmijí nebo užovkou</li> <li>• odlétli rorýsi, zmizela kukačka a žluva</li> <li>• probíhá srnčí říje, kdy srna táhlým pískáním k sobě vábí srnce</li> </ul>	<p>sní, masa vlnka, rorýs mláďata, řetěz černá, kompas roem, křepelka luční, křepelka polní, čárka modrá</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• další zvířecí cestovatelé – mezi rybami úhoři, v době vytírání táhnou z evropských řek do Sargasového moře</li> <li>• začíná jelení říje, vrcholí 28. září</li> </ul>	<p>kastan, kdoule, svestky</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• dozrávají jedovaté bobul potměchuť, vraní oko čtyřl</li> </ul>
<p>Práce v zahradě</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• kypřit půdu</li> <li>• doplnit vrstvy nastýlky</li> <li>• osít půdu v úhoru rostlinami na zelené hnojení</li> <li>• odstranit plevel</li> <li>• zavlažovat při suchu</li> <li>• bojovat proti listovým mšicím, vlnatkám a sviluškám</li> <li>• bojovat proti padlí a plísni šedé</li> <li>• rozprostřít síť nebo rozmístit strašáky na ochranu před škodami způsobenými ptáky</li> <li>• je možno vysadit dřeviny, růže a trvalky, jsou-li v kontejnerech (lépe na jaře nebo na podzim)</li> <li>• založit nový trávník, ovšem za podmínky, že se bude bohatě zavlažovat</li> <li>• podepřít větve ovocných stromů s bohatou úrodou</li> <li>• sbírat padané ovoce</li> </ul>	<p>Práce v zahradě</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• plánuje se výsadba dřevin, objednávají se sazenice</li> <li>• zakládá se hrubkový nebo vysoký záhon</li> <li>• plochy ležící ladem se osévají rostlinami na zelené hnojení</li> <li>• příprava půdy pro výsadbu dřevin: vykope se jáma pro sázení, dno jámy se zkypří, půda se obohatí kompostem, horninovou moučkou nebo podobným materiálem</li> <li>• zavlažovat jen při déletrvajícím suchu</li> <li>• odplevelovat podle potřeby</li> <li>• z květin nakoupit dvouletky, pokud jsme si je sami nevypěstovali</li> <li>• vysadit narcisy</li> <li>• vyvázat podzimní trvalky</li> <li>• vysadit robustní stálezelené dřeviny</li> <li>• je možný výsev trávníku (lépe na jaře)</li> <li>• lze založit rybník (osázení rostlinami až na jaře)</li> </ul>	<p>Práce v zahradě</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• vyprázdnit a vyčistit balk</li> <li>• připravit materiál pro zim</li> <li>• shrabat a kompostovat li</li> <li>• nechat provést půdní roz</li> <li>• zkypřit půdu rycími vidler zubem, aby se odstranil pl hnojem, horninovou mouč nastýlat</li> <li>• těžké nebo lehké půdy zl</li> <li>• připravit nové plánované</li> <li>• vytvořit zákoutí pro ukrýt</li> <li>• vysadit drobné cibuloviny mrazů)</li> <li>• některé druhy je ještě do zelené hnojení</li> <li>• vysadit reveň</li> <li>• řezat keře bobulovin</li> </ul>
<p>Nebezpečné rostliny</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Kukuřice setá – alergenní potenciál je střední</li> <li>• zkřížená reaktivita – ambrozie , pampeliška, částečně lipnicovité</li> <li>• charakteristika pylových zrn – nažloutlá, nelepivá, hladká, téměř průsvitná</li> <li>• výskyt – pole nebo pícnina</li> <li>• Heřmánek pravý – alergenní potenciál je velký</li> <li>• zkřížená reaktivita – ambrozie, pelyněk, ostatní hvězdicovité</li> <li>• charakteristika pylových zrn – žlutá, kulovitá, osténkatá, lepivá</li> </ul>	<p>Nebezpečné rostliny</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Pelyněk černobýl – alergenní potenciál je velmi velký</li> <li>• zkřížená reaktivita – ambrozie, heřmánek, zlatobýl, ostatní hvězdicovité</li> <li>• charakteristika pylových zrn – žlutá, jemně bradavčitá, nelepivá</li> <li>• výskyt – skládky, staveniště, pískovny, meze, okolí hospodářských budov</li> <li>• produkce pylu je bohatá, citlivost vykazuje 23 % alergiků</li> <li>• Ambrozie – alergenní potenciál je velký</li> </ul>	<p>Nebezpečné rostliny</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Starček obecný - výskyt místa</li> <li>• produkce pylu je střední, říjnu</li> <li>• tento druh u nás doposud</li> <li>• Sedmikráska obecná - v straně, kulturní trávníky, osténkatá, dosti lepivá, pr</li> <li>• Rdesno ptačí - výskyt – s</li> </ul>

- charakteristika pylových zrn – žlutá, kulovitá, osténkatá, lepivá
- výskyt – pole, okraje polních cest
- produkce pylu – střední až bohatá
- Celík zlatobýl – alergenní potenciál je střední
- zkřížená reaktivita – pelyněk, ambrozie, smetánka
- produkce pylu je bohatá, významný alergen
- výskyt – pole, louky, okraje polních cest

- Ambrozie – alergenní potenciál je velký
- zkřížená reaktivita – pelyněk, zlatobýl, částečně kukuřice, ostatní hvězdnicovité
- charakteristika pylových zrn – žlutá, osténkatá, slabě lepivá
- výskyt – rumišťe, skládky, pustá místa
- produkce pylu je bohatá, citlivost vykazuje 17 % alergiků
- Kukuřice setá – viz. Srpen

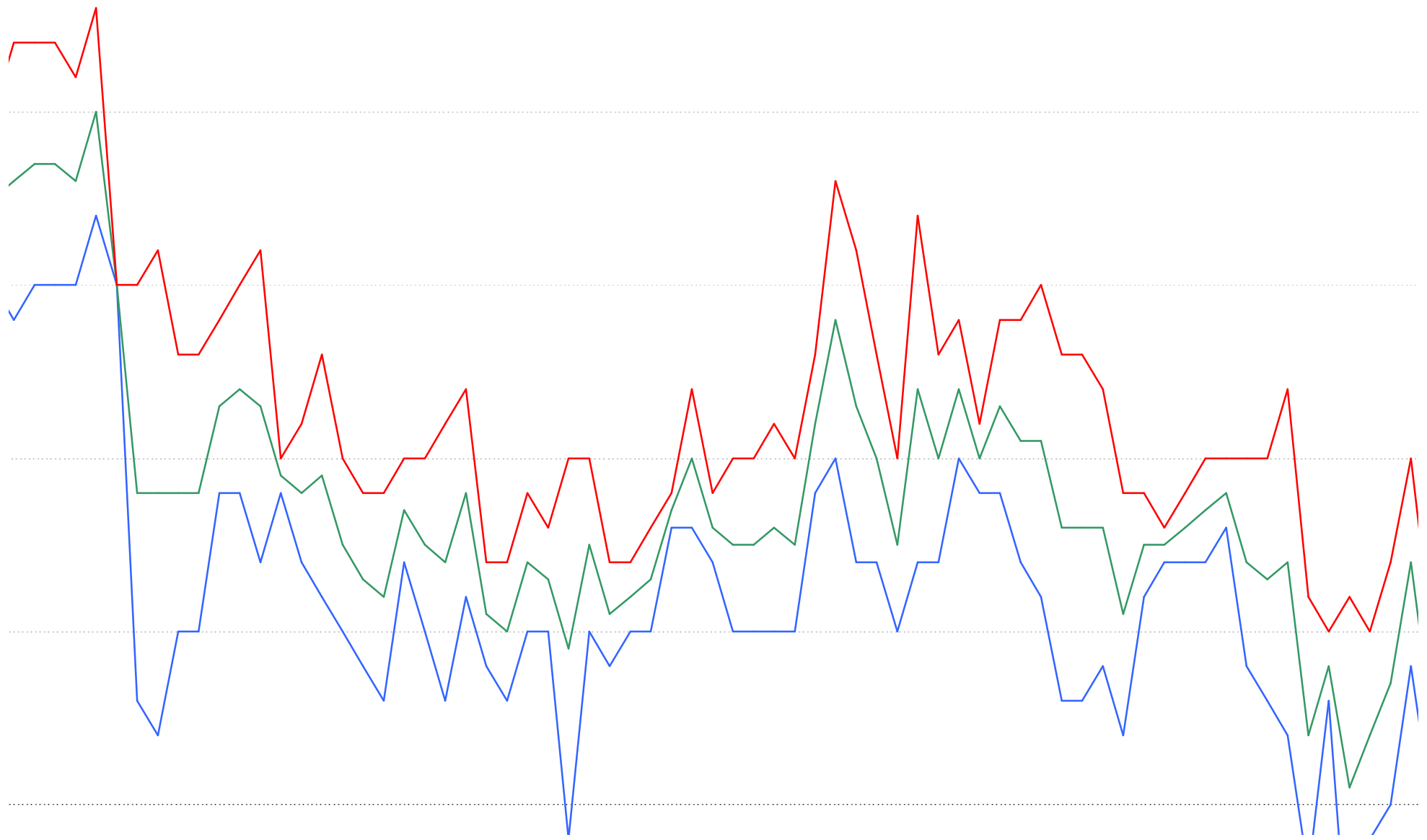
- Rdesno ptačí - výskyt – s chodníků a cest, okolí hos
- charakteristika pylových zrn
- produkce pylu je střední, v
- Lilek černý - výskyt – run
- charakteristika pylových
- produkce pylu je nízká

Předjaří (24.2.)	Časné jaro (25.3.)	Plné jaro
mrazuvzdorných, mají vegetační klid, organismy I. fáze: Líska obecná	I. fáze: Vrba jíva (začátek květu)	Šeřík (z. Jabloň (
II. fáze: Podběl (plný květ)	II. fáze: Třešeň (zač. květu 14.4)	
Sněženka (10.3.)	Smetanka lékařská	

---

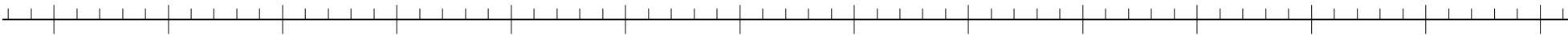
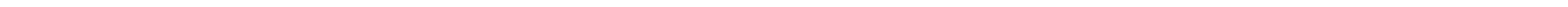
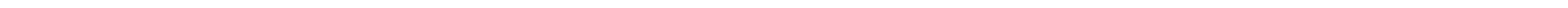
---

---



v

V



8/25/2001 -  
 8/30/2001 -  
 9/4/2001 -  
 9/9/2001 -  
 9/14/2001 -  
 9/19/2001 -  
 9/24/2001 -  
 9/29/2001 -  
 10/4/2001 -  
 10/9/2001 -  
 10/14/2001 -  
 10/19/2001 -  
 10/24/2001 -  
 10/29/2001 -

2002 únor 2002 březen 2002 duben 2002 květen 2002  
 říj - jírovec maďal (obecný), říjen - javor - druhy, listopad - trnka obecná, prosinec

<p>říjen tváří.          nás v říjnu prodlévají, tím déle pěkné a</p> <p>listopad a únor.          blízko k stavení, bude tuhá zima.</p>	<p>Listopad          Když ještě v listopadu hřmívá, úrodný rok na to bývá.          Kvetou-li v listopadu stromy, sahá zima až k létu.          Když dlouho listí nepadá, tuhá zima se přikrádá.          V listopadu příliš mnoho sněhu a vody, to známka příští neúrody.</p>	<p>Prosinec          Prýští-li ještě v prosinci bříza, nemívá zima mnoho          Studený prosinec - brzké jaro.          Mléčná dráha v prosinci jasná, bude v příštím roce          Když v prosinci mrzne a sněží, úrodný rok na to bude</p>
--	--	--

<p>ouci – samička naklade vajíčka a omotá je          oučci hned po vylíhnutí vypadají jako          odíčů a dozrávají          ončení krmení          /</p> <p>ody – vlašský ořech, lískový ořech., jedlý          stky</p>	<p>Listopad</p> <p>Změny v přírodě</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• bezobratlí se připravují nebo jsou připraveni na zimu</li> <li>• ryby a obojživelníci si hledají nový úkryt</li> <li>• zvěř si schraňuje potravu</li> <li>• zimní spáči usínají – ježek, plch velký, plch zahradní, svišť          horský, plšík lískový, odlétají poslední tažní ptáci</li> <li>• objevují se sdružená hejna kvíčal z laponského severu, přihlásí          se brkoslav severní</li> <li>• vyměňují se havrani</li> </ul>	<p>Prosinec</p> <p>Změny v přírodě</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• u včel probíhá období klidu – jsou zazimovány</li> <li>• netopýr tvrdě spí</li> <li>• plch tvrdě spí</li> <li>• po kraji se pohybují hejna čečetek, čížků a jiný          semenožravých ptáků</li> <li>• občas se ozve sojka nebo straka</li> <li>• přezimující pěvci začínají hojně navštěvovat kr          • srnci přežívají zimu ve skupinách</li> </ul>
--	---	---

<p>ptáky bobule – rulík zlomocný, posed bílý, lilek o čtyřlísté, kulina tušaj, konvalinka vonná</p>	<p>vyměňují se navzájem • jelení a srnčí zvěř shazuje paroží • příprava krmelců • rostliny si stahují poslední zásobní látky do cibulí, hlíz a kořenů • opadávání jehličí a listů</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• srnci přežívají zimu ve skupinách</li> <li>• srny se starají o srnčata narozená na podzim</li> </ul>
<p>it balkónové truhlíky ro zimní ochranu ovat listí (nebo použít k nastýlání) dní rozbor, jestli se tak nestalo v únoru i vidlemi nebo srpovitým kypřičem s 1 ranil plevel, potom hnojit kompostem, moučkou nebo vápnem z řas a následně půdy zlepšit pískem, popřípadě jílem ované záhony ukrýt užitečných živočichů uloviny a hlíznaté rostliny (až do začátku ště do začátku mrazu možné použít na in</p>	<p>Práce v zahradě • vylít nádrže na vodu, vyprázdnit vodovod a hadice • očistit, promazat a uskladnit nářadí • při nastupujícím mrazu položit zimní kryt • shrabat a zkompostovat listí nebo použít k nastýlání • kypřit, hnojit a nastýlat půdu až do začátku mrazů • připravit nové záhony • zřídit kout pro přezimování užitečných živočichů (například hromada listí) • seříznout trvalky až k povrchu půdy • uskladnit jiřiny • je ještě možné vysazovat drobné cibulnaté a hlíznaté rostliny • pokrýt nové výsadby kompostovou zemí • důkladně zavlažit stálezelené dřeviny • uklidit rostliny v nádobách • nasadit lepové pásy na ovocné stromy</p>	<p>Práce v zahradě • očistit, promazat a uklidit nářadí • vyhodnotit zahradní deník, upřesnit si představ výsadbách • připravit krmivo pro ptáky • vylít vodu z nádob • chránit rostliny zimním krytem • provést nastýlku u záhonů s trvalkami • do stromových mís dát nastýlku • v rybníčku udržovat otvory v ledu (roztát led ho nikoli jej rozbít) • z ledu na rybníčku odměst sníh, aby světlo mol do vody • chránit pařeniště před mrazem noppa-fólií a pr • sklídit zimní pór, polníček, růžičkovou kapustu • kontrolovat a větrat sklad zeleniny a sklad ovoc • důkladně vyčistit skleník</p>
<p>/ výskyt – pole, rumiště, zahrady, parky, pustá řřední, významný alergen – dominuje v oposud nebyl sledován ná - výskyt – louky, pastviny, travnaté říky, charakteristika pylových zrn – žlutá, vá, produkce pylu je střední květ – sešlapávaná místa. návsi. okraie</p>	<p>Nebezpečné rostliny • Mléč rolní - výskyt – pole, obnažená a ladem ležící půda, rumiště, pustá místa • produkce pylu je nízká až střední • charakteristika pylových zrn – žlutá, osténkatá, lepivá • Opletka čínská - výskyt – živé ploty, člověkem ovlivněné křovinaté stráně • produkce pylu je střední • charakteristika pylových zrn – bělavá, hladká, mírně lepivá • Pěťour srstnatý - výskyt – pole. zahradv. rumiště. pustá místa</p>	<p>Nebezpečné rostliny  V TOMTO MĚSÍCI NEJSOU ROSTLINY ALERG</p>



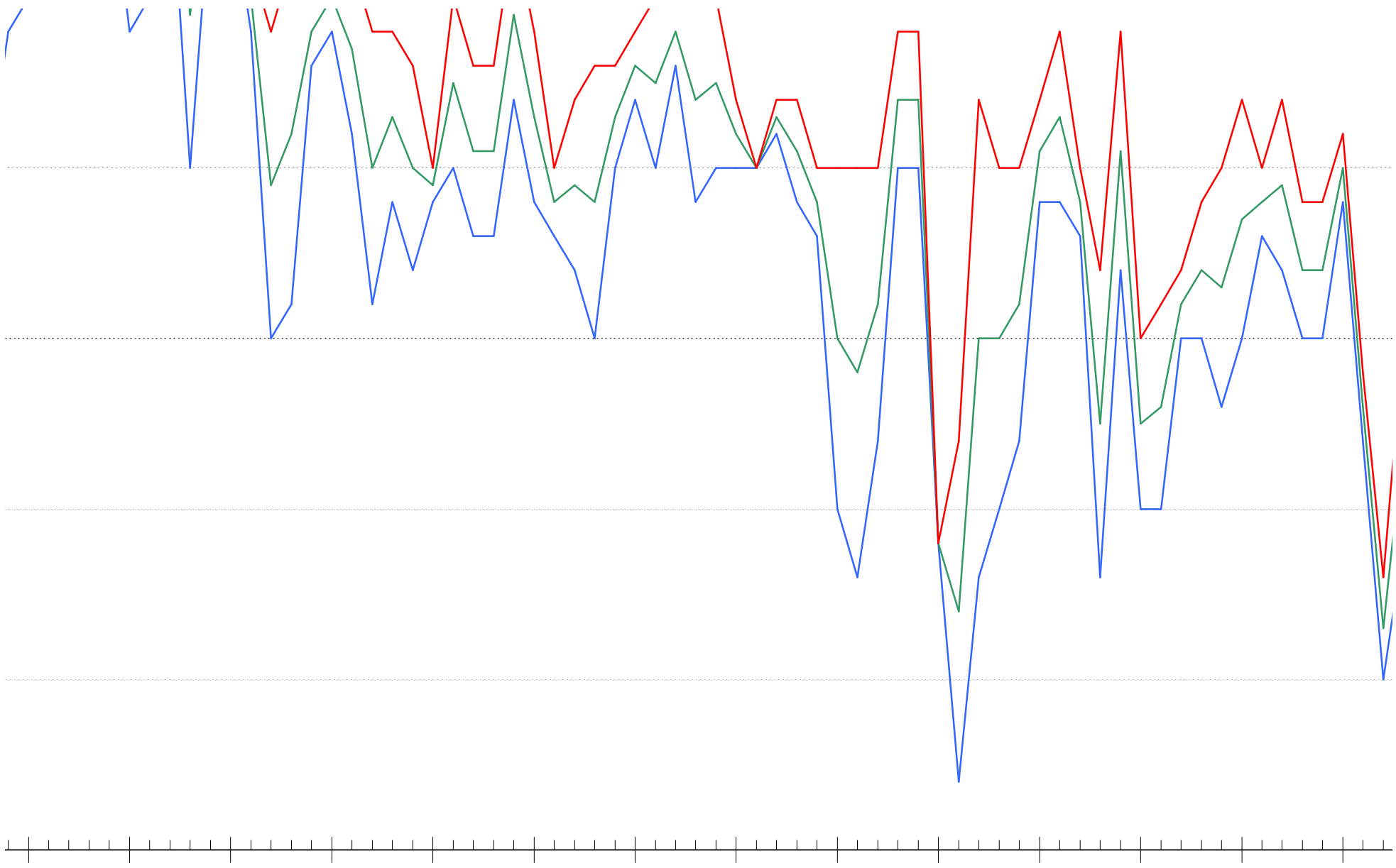
výskyt – sešlapávaná místa, návsí, okraje  
blí hospodářských budov, stavenišť,  
okrajích zrn – zlatožlutá, hladká, lepivá,  
silně alergický, významný alergen  
výskyt – rumišť, pole, zahrady  
okrajích zrn – žlutá, hladká, nelepivá  
výskyt

- Pěťour srstnatý - výskyt – pole, zahrady, rumišť, pustá místa
- produkce pylu je bohatá
- charakteristika pylových zrn – žlutá, osténkatá, lepivá

o (7.5.)  
ač. květu  
(plný květ)







10/29/2001 -  
 11/3/2001 -  
 11/8/2001 -  
 11/13/2001 -  
 11/18/2001 -  
 11/23/2001 -  
 11/28/2001 -  
 12/3/2001 -  
 12/8/2001 -  
 12/13/2001 -  
 12/18/2001 -  
 12/23/2001 -  
 12/28/2001 -  
 1/2/2002 -

o - jedle bělokorá, leden - vřesovec červený, únor - sněžěnka podsněžník, břez

<p>mnoho síly.           m roce úroda krásná.          a to běží.</p>	<p>Leden          V lednu za pec si sednu.          Leden jasný, roček krásný.          O Vánocích hej, po Vánocích ouvej.          Mnoho sněhů v lednu, mnoho hřibů v srpnu.          V lednu silný led, v květnu bujný med.</p>	<p>Únor          Únor bílý - pole sílí.          Když záhy taje, dlouho neroztaje.          V únoru když skřivan zpívá, velká zima potom bývá.          V únoru prudký severníček - hojné úrody bývá poslíček.          Je-li v únoru zima a sucho, bývá prý horký srpen.</p>
---	---	---

<p>ovány           a jiných           ovat krmítka</p>	<p>Leden           Změny v přírodě          • miliony drobných tvorů – larvy brouků, svinky, mnohonožky pracují pod sněhovou peřinou          • samičky motýlů plní vajíček čekají na kladení          • stále čilí jsou myšice a rejsci          • za mrazů zpívá střízlík a na potoce skorec          • navštívili nás hosté ze severu – jíkovec, brkoslav, čečetka          • ledňáčci posedávají u potoku a čekají na svou rybu          • jezevec a medvěd podřimují</p>	<p>Únor           Změny v přírodě          • chvostokoci a kněžice poskakují po sněhu          • sem tam se objeví babočka          • při oteplení se probouzejí mouchy          • vrány a havrani opouštějí města          • začínají zpívat první ptáci          • vrací se k nám – holub hřivnáč, skřivan, špaček, sluka, divoká husa a lyska          • začíná tokání puštika a kalouse</p>
--	---	---

<p>dzim</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• jezevec a meveda podrimuji</li> <li>• probíhá kaňkování ( páření ) lišek</li> <li>• probíhá honcování ( páření ) zajíců</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• zacina tokani pustika a kaiouse</li> <li>• probouzejí se jezevci</li> <li>• veverky rodí mláďata</li> <li>• rodí se selata divokých prasat a medvíďata</li> <li>• jeleni shazují své parohy</li> </ul>
<p>dstavy o nových</p> <p>led horkou vodou,</p> <p>lo mohlo proniknout</p> <p>íí a prkny</p> <p>ustu a kadeřávek</p> <p>d ovoce</p>	<p>Práce v zahradě</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• založit zahradní deník</li> <li>• naplánovat nové záhony, osázení, přemístění kultur</li> <li>• naplánovat smíšené kultury a následné kultury</li> <li>• nakoupit osivo</li> <li>• u osiva z loňského roku udělat zkoušky klíčivosti</li> <li>• očistit zahradní nářadí a uvést ho do dobrého stavu</li> <li>• zkontrolovat a doplnit ochranná opatření proti zimě</li> <li>• zkontrolovat uskladněné hlízy a cibule a nádobové rostliny na zimním stanovišti</li> <li>• zkontrolovat uloženou zel. a ovoce, větrat ve skládkách</li> <li>• pokud napadlo hodně sněhu, setřást ho z větví</li> <li>• chránit dřeviny před okusem zvěří</li> <li>• zkontrolovat, zda myši neohryzaly pupeny výhonů a stálezelených trvalek</li> <li>• dávat pozor na skladištní škůdce - př. svinky a berušky</li> <li>• připravit druhově vhodné krmivo pro ptáky a krmítka denně čistit</li> </ul>	<p>Práce v zahradě</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• podle potřeby dát udělat půdní rozbor</li> <li>• při mírném počasí a vhodném stavu půdy začít s přípravou záhonů</li> <li>• připravit zeminu ve skleníku</li> <li>• očistit kmeny stromů, odstranit rozpraskanou kůru</li> <li>• přezkoušet zimní ochranu a při dlouhodobém mírném počasí ji postupně odstraňovat</li> <li>• sbírat a ničit vajíčka slimáků</li> <li>• v mírných zimách pozorovat, zda nejsou smrky napadeny mšicí</li> <li>• sypat krmivo</li> <li>• vypracovat plán osázení zahrady</li> <li>• prostudovat katalogy, objednat rostliny a osivo</li> <li>• ještě je možný řez ovocných stromů, ovšem pak se zvyšuje citlivost na mraz</li> <li>• ořezat keře bobulovin, než začne proudit míza</li> <li>• ovocné stromy natřít vápenným mlékem nebo přistínit</li> </ul>
<p>ALERGENNÍ</p>	<p>Nebezpečné rostliny</p> <p>V TOMTO MĚSÍCI NEJSOU ROSTLINY ALERGENNÍ</p>	<p>Nebezpečné rostliny</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Líška turecká – výskyt – listnaté lesy, stráně, meze, zahrady, produkce pylu je bohatá, pyl způsobuje potíže u 21 % alergiků</li> <li>• Líška obecná – výskyt – parky, veřejná zeleň, produkce pylu je bohatá, tvar semen – žlutá, hladká, nelepivá</li> <li>• Olše lepkavá – výskyt – břehy toků, prameniště, mokřiny, produkce pylu je bohatá, pyl vyvolává potíže u 18 % alergiků</li> <li>• Javor stříbrný – výskyt – parky, stromořadí, produkce pylu je střední, na pyl reaguje 20% alergiků</li> <li>• Tis červený – výskyt – parky, veřejná prostranství. produkce</li> </ul>

- Tis červený – výskyt – parky, veřejná prostranství, produkce pylu je vysoká, tvar semen – nelepivá, tvarově variabilní

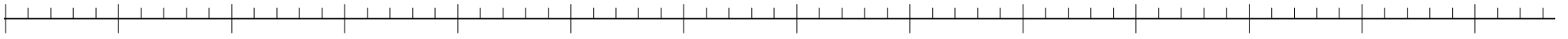
---

---

---







1/4/2002 -  
 1/7/2002 -  
 1/12/2002 -  
 1/17/2002 -  
 1/22/2002 -  
 1/27/2002 -  
 2/1/2002 -  
 2/6/2002 -  
 2/11/2002 -  
 2/16/2002 -  
 2/21/2002 -  
 2/26/2002 -  
 3/3/2002 -  
 3/8/2002 -

## 1 - vrba jíva, duben - (šácholan) magnolie

<p>Březen          Panská láska, ženská chuť a březnové počasí není stálé.          Jestli březen kožich stáhl, duben rád by po něm sáhl.          V březnu dvě putny vody a jedna lžice bláta - v říjnu jedna lžice vody a dvě putny bláta.          Březnové mlhy - za 100 dní déšť.</p>	<p>Duben          Copak by to bylo za duben, aby jaro nevyvedl aprílem.          V dubnu hrom - nebojí se mrazu strom (mráz květů více nepostíná).          Co duben našetří, to květen spálí.          Pakli mokrá a zimavý duben, jest úroda na víno.</p>
--	---

### Březen

#### Změny v přírodě

- na mravenčích kupách se počínají objevovat masy mravenců
- vylétují včely
- probouzí se první motýli – babočky a žluťásek řešetlákový
- přezimující samičky čmeláků hledají vhodné místo pro hnízdo
- ve stojatých vodách se shromažďují k páření obojživelníci - skokani, ropuchy a čolci
- netopýři se probouzejí ze zimního spánku
- zajáci mají mláďata

### Duben

#### Změny v přírodě

- mezi první posly jara patří majky a ruměnice
- ve slunci se třepetá bělásek řeřichový
- pod vodou hnízdí pavouk vodouch
- v teplých nocích létá nemilosrdný lovec hmyzu – netopýr
- do vody se vrátili založit rodinu čolci
- vylézají z děr hadi, žáby, štíři
- doba tření a hájení ryb
- přiletěl král pěvců – slavík a z Afriky přiletěli hosté – vlaštovky,

- zajáci mají mláďata
- jezevci mají mláďata

- prieteľ kraj pevcu – slávik a z ATRIKY prieteľ noste – viastovky, bŕehule, rorýsi
- straky, kavky, káňata a jestŕábi již mívajú postavená hnízda
- hnízdi pŕenice černohlávek
- šelmy majú mladé

#### Práce v zahradě

- příprava záhonů: jakmile půda oschne, zkypřit ji a povrch urovnat hráběmi
- odstranit zbytky nastýlky, aby se půda mohla ohřívát
- odplevelovat, odstranit mumie plodů
- sbírat slimáky, popřípadě proti nim vybudovat ohradku
- pod sklem důkladně zalévat a větrat, aby se předešlo napadení houbami
- ošetřit mrazové praskliny a mrazové desky na stromech
- sestavit pěstitelský plán
- založit teplé pařeniště
- doplnit opomenuté podzimní hnojení, zejména u jarních cibulnatých květin
- předpěstovat hlíznaté begonie a dosny
- sklídit poslední přezimované zeleniny
- vysadit jabloně, hrušně, třešně a slivoně, i když podzimní výsadba je vhodnější
- očistit kůru a odstranit staré lepové pásy

#### Práce v zahradě

- zavěsit napajedla pro ptáky a pravidelně je plnit čerstvou vodou
- chránit budky k hnízdění před kočkami
- odstranit poslední zimní ochranu
- důkladně vyčistit balkónové truhlíky a nádoby
- ostříhat trvalky
- pohnojit trvalky, pokud se tak nestalo na podzim
- odhrnout a ostříhat růže
- vysadit růže
- vysadit dřeviny
- ostříhat a přesadit rostliny v nádobách
- provzdušnit trávník
- prořezat broskvoně a meruňky
- ošetřit mrazové desky na stromech
- připevnit lepové pásy

#### Nebezpečné rostliny

- Vrba popelavá, vrba lýkocová -výskyt – okraje lesů, paseky, křovinaté stráně, produkce pylu je bohatá
- Vrba jíva – výskyt – okraje lesů, paseky, křovinaté stráně, produkce pylu je bohatá, pyl dráždí 13 % alergiků
- Topol černý – výskyt – lužní lesy, parky, stromořadí, produkce pylu bohatá, tvar semen – tvarově proměnlivá, šedá, hladká, nelepivá
- Jilm ladní – výskyt – lesy, křovinaté stráně, veřejná prostranství. na pyl reaguje 12 % alergiků

#### Nebezpečné rostliny

- Pampeliška lékařská - výskyt – louky, pastviny, trávniky, produkce pylu je bohatá, mimo ČR je jí věnována pozornost např. ve skandinávských zemích
- Prvosenka jarní – výskyt – listnaté a smíšené lesy, produkce pylu je slabá, alergické reakce vyvolává zřejmě kontakt s rostlinou (dotyk)
- Bříza bělokorá – výskyt – kamenité stráně a meze, parky, veřejná prostranství, produkce pylu je bohatá, na pyl reaguje 22 % alergiků, semena jsou žlutá, hladká, nelepivá

prostranství, na pyl reaguje 12 % alergiků

- Topol osika – výskyt okraje lesů, paseky, křovinaté stráně, produkce pylu je bohatá

22 % alergiků, semena jsou žlutá, hladká, nelepivá

- Javor mléč – výskyt – listnaté a smíšené lesy, stromořadí, parky, veřejná prostranství, produkce pylu je bohatá

- Vrba bílá převislá – výskyt – parky, hřbitovy, veřejná prostranství, produkce pylu je bohatá

Masarykova univerzita  
Pedagogická fakulta  
Katedra Biologie  
Předmět: Pěstitelství  
Pracoviště: Kejbaly

Autorka: Zdeňka Jičínská  
III. Ročník  
Uč. 2. st. BiZe

**Kalendář fenologický**

# Kalendář meteorologický

## Legenda:

- Minimální teplota
- Průměrná teplota
- Maximální teplota

- ✱ sníh
- △ sněhové krupky
- ✱ déšť se sněhem
- déšť
- ☉ mrholení (jemný déšť bez mlhy)
- ≡ mžení
- △ zmrzlý déšť

### Pokryvnost oblohy – oblačnost:

SLUNEČNO JASNO SKORO POLOJASNO OBLAČNO SKORO ZATAŽENO ZATAŽENO  
JASNO



obloha: mraky: 0% bez mraků	pokryta: 0 – 10% s mraky – oblaky:	10 – 35%	35 – 50%	50 – 75%	75 – 90%	90 – 100%
-----------------------------------	--	----------	----------	----------	----------	-----------

- △ zmrzlý déšť
- ▲ kroupy
- ↔ ledové jehličky
- ▽ přeháňky, např. \*△ \*● △▲  
▽▽▽▽▽▽
- ∞ zákal (dohlednost přes 2 km)
- ≡ kouřmo (dohlednost 1–2 km)
- ≡ mlha (dohlednost pod 1 km)
- ≡ mlha přízemní
- ∩ rosa
- ⊏ jíní (šedý mráz)
- ∇ jinovatka

## Kalendář astrologický

## Pranostický kalendář



**Kalendář přírody**

**Pěstitelský kalendář**

# **Zdravotní kalendář**

**Poznámky:**

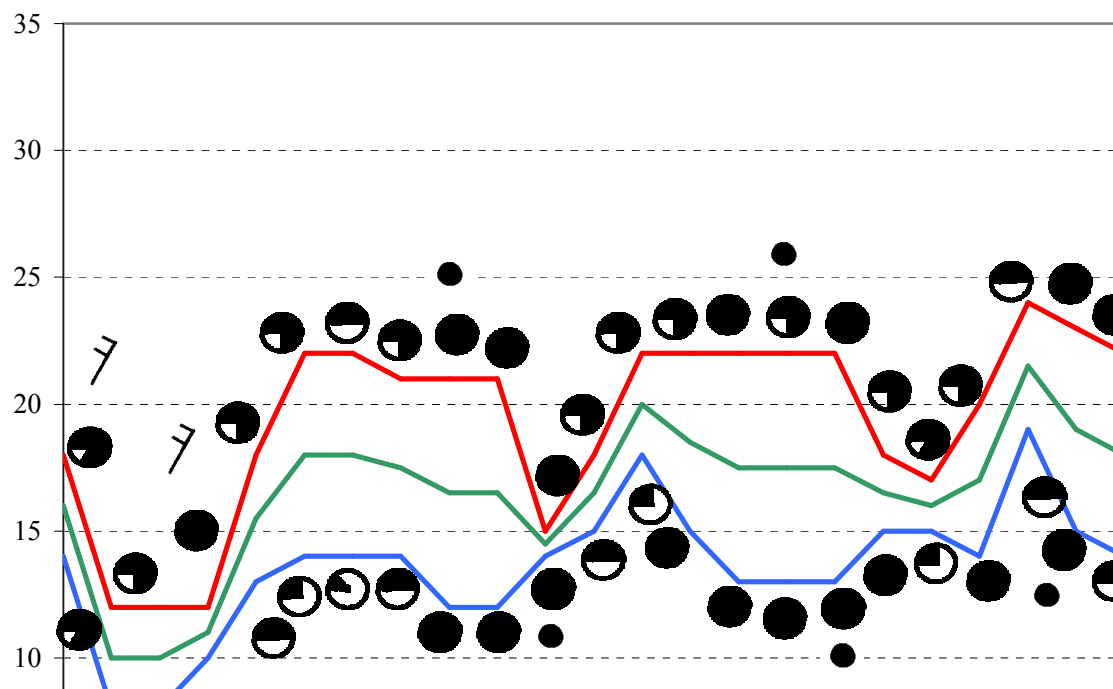
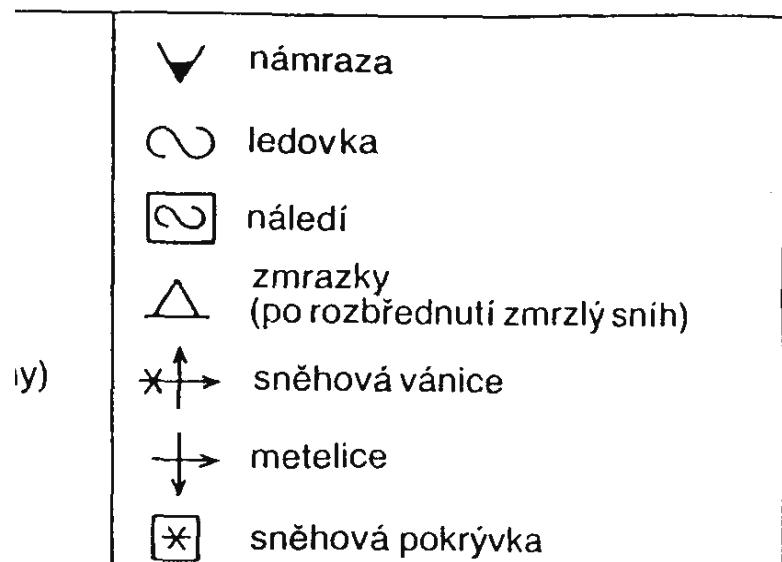


**Fenologická fáze:**

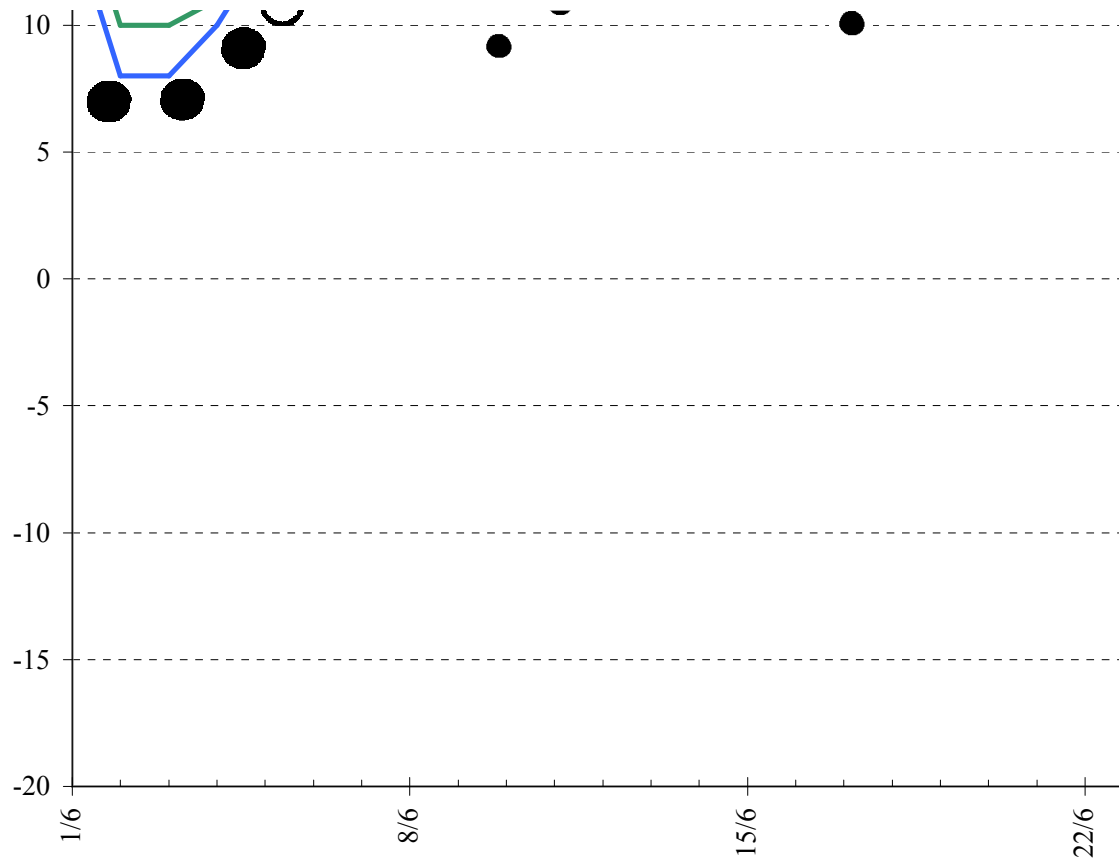
**Časné léto (5.6.)**

## Indikátorová rostlina:

## Černý bez (začátek květu)



- ☒ sněhová pokrývka
- ☒ nesouvislá sněhová pokrývka
- ☾ duha
- ☒ bouřka blízka (do 3 km)
- (☒) bouřka vzdálená (přes 3 km)
- ☒ blyskavice
- ☉ slunce svítí
- ☾ měsíc svítí
- ☉ výborná dohlednost (přes 50 km)
- ☒ silný vítr (prům. síla 6 Beauf. a více)
- ☒ bouřlivý vítr (prům. síla 8 Beauf. a více)



**Měsíce:**

**Rostlina měsíce:**

**Roční období:**

**červen 2001**

**ostrožka stračka**

---

#### Změny v přírodě

- rojí se mravenci
- kvete medovník meduňkolistý
- opeřuje se rákos

---

#### *Práce v zahradě*

- *zkyprít volné půdní plochy*
- *položít nastýlku kolem mladých rostlin*
- *odplevelovat*
- *za sucha zalévat*
- *sledovat výskyt slimáků*



- sledovat výskyt slimáku
- bojovat s listovými mšicemi, vlnatkou krvavou a lalokonoscen
- umístit sítě a strašáky proti ptákům
- vysadit keře, růže a na podzim kvetoucí trvalky, pokud jsou v
- připevnit pásy vlnité lepenky na ovocné stromy

---

Nebezpečné rostliny

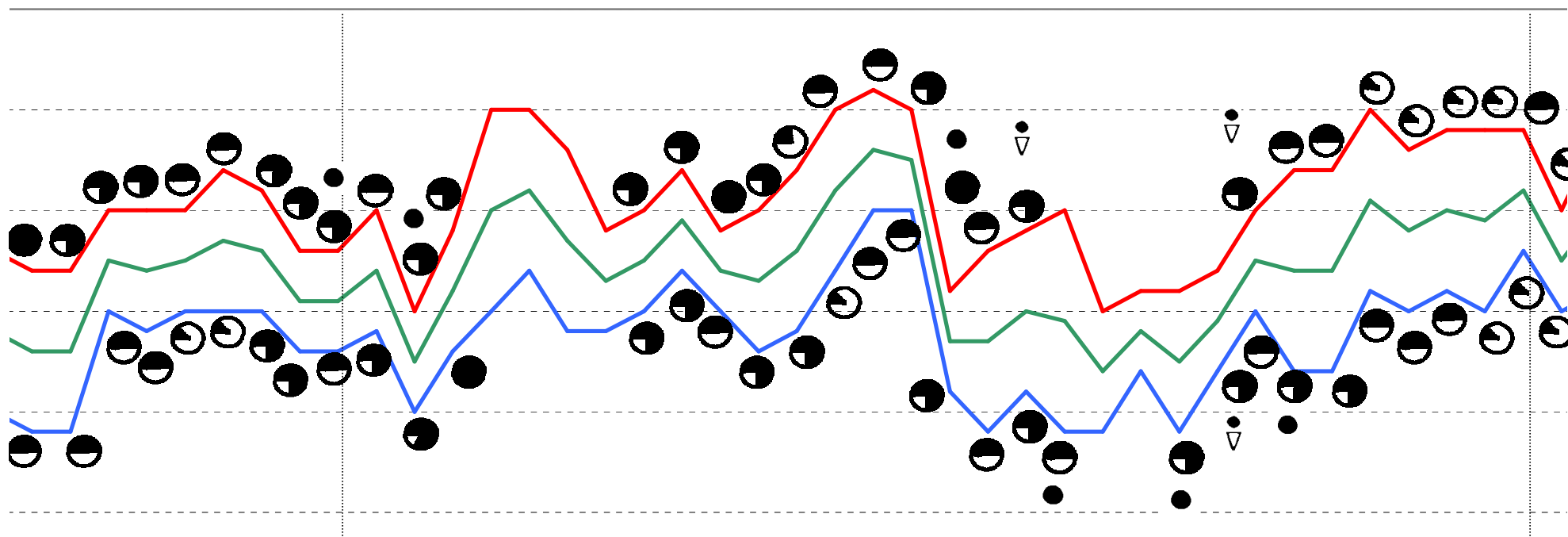


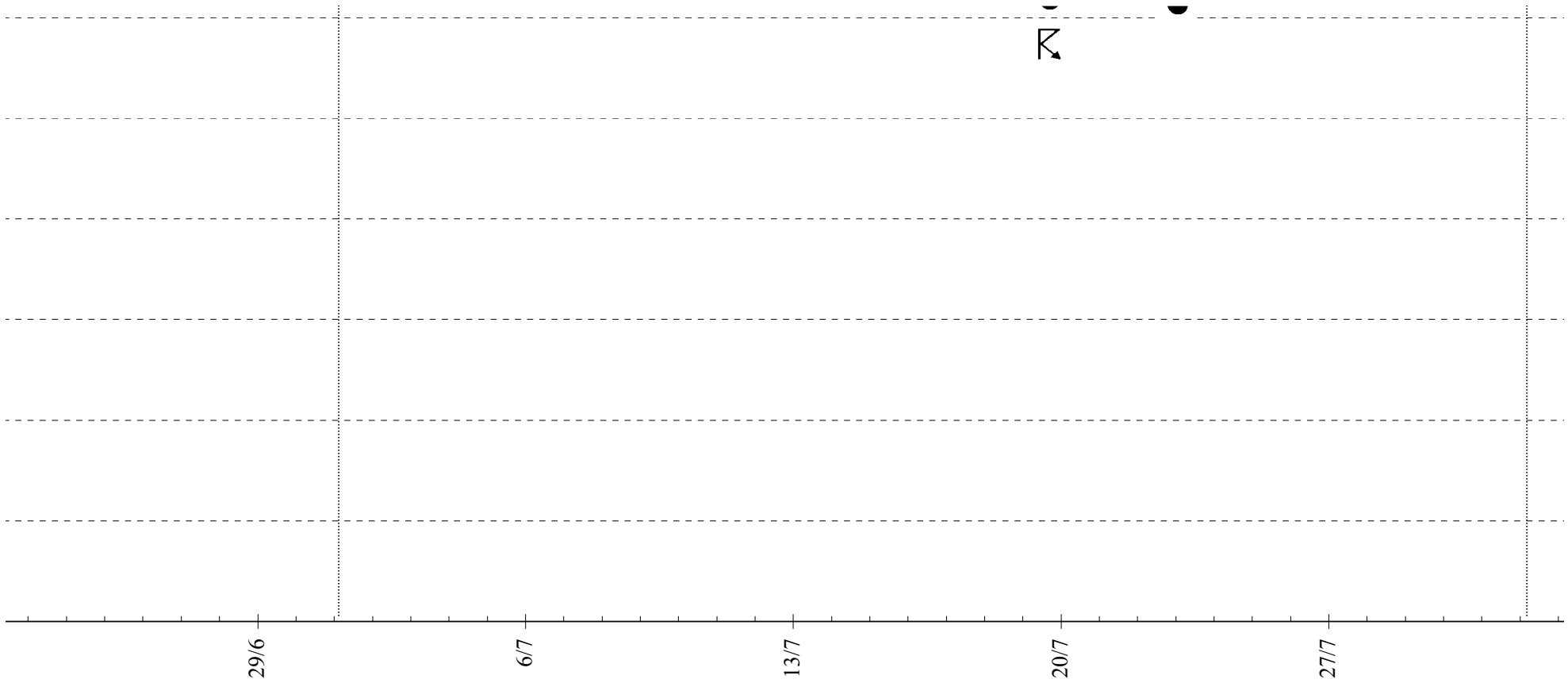


# Kale

**Plné léto (5.7.)**

# Lípa malolistá (květ)





**červenec 2001**  
**karafiát vonný**  
**Léto**

	<p>Změny v přírodě</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• užovka klade vajíčka</li> <li>• kvete leknín bílý</li> <li>• kvete vrba úzkolistá</li> <li>• kvete rozchodník ostrý</li> </ul>	<p>Zr</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• c</li> <li>• p</li> <li>kc</li> <li>žlu</li> <li>• p</li> <li>• p</li> <li>• j</li> <li>• v</li> <li>• c</li> <li>• p</li> </ul>
	<p><i>Práce v zahradě</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>zkypřit volné plochy</i></li> <li>• <i>položít nastýlku kolem vysazených rostlin</i></li> <li>• <i>odplevelovat</i></li> <li>• <i>za sucha zalévat</i></li> <li>• <i>bojovat s listovými mšicemi, vlnatkou krvavou a lalokonoscem rýhovaným</i></li> </ul>	<p><i>Pr</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• k</li> <li>• c</li> <li>• c</li> <li>• z</li> <li>• k</li> </ul>

em rýhovanýr  
v kontejnerech

- bojovat s listovými mšicemi, vlnatkou křivou a talokoruscem rýhovaným
- sledovat výskyt slimáků
- umístit sítě a strašáky proti ptákům
- sázet dřeviny, růže a trvalky, pokud jsou v kontejnerech
- založit nový trávník, je však nutná stálá důkladná zálivka
- probírat plody ovocných stromů

- k
- k
- r
- j
- pc
- z
- k

Nebezpečné rostliny

- Ne
- k
- z
- c
- v
- t
- z
- c
- v
- k
- c
- z
- k
- v







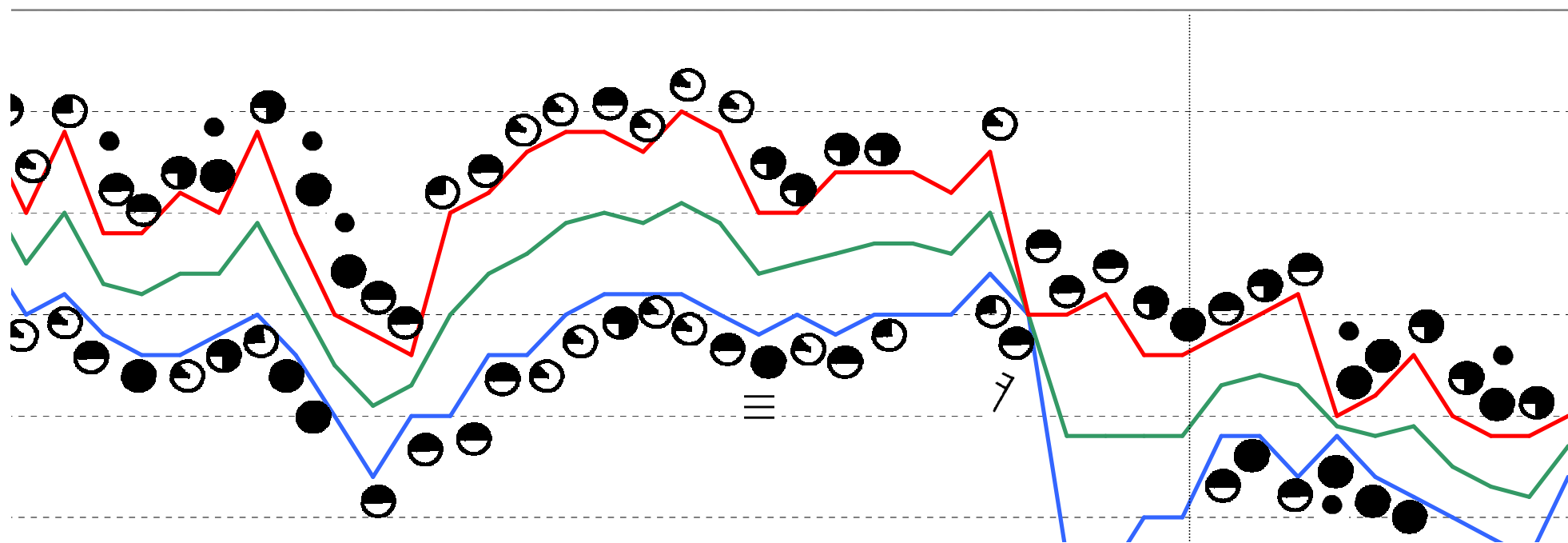
# endář přírody pro zákl

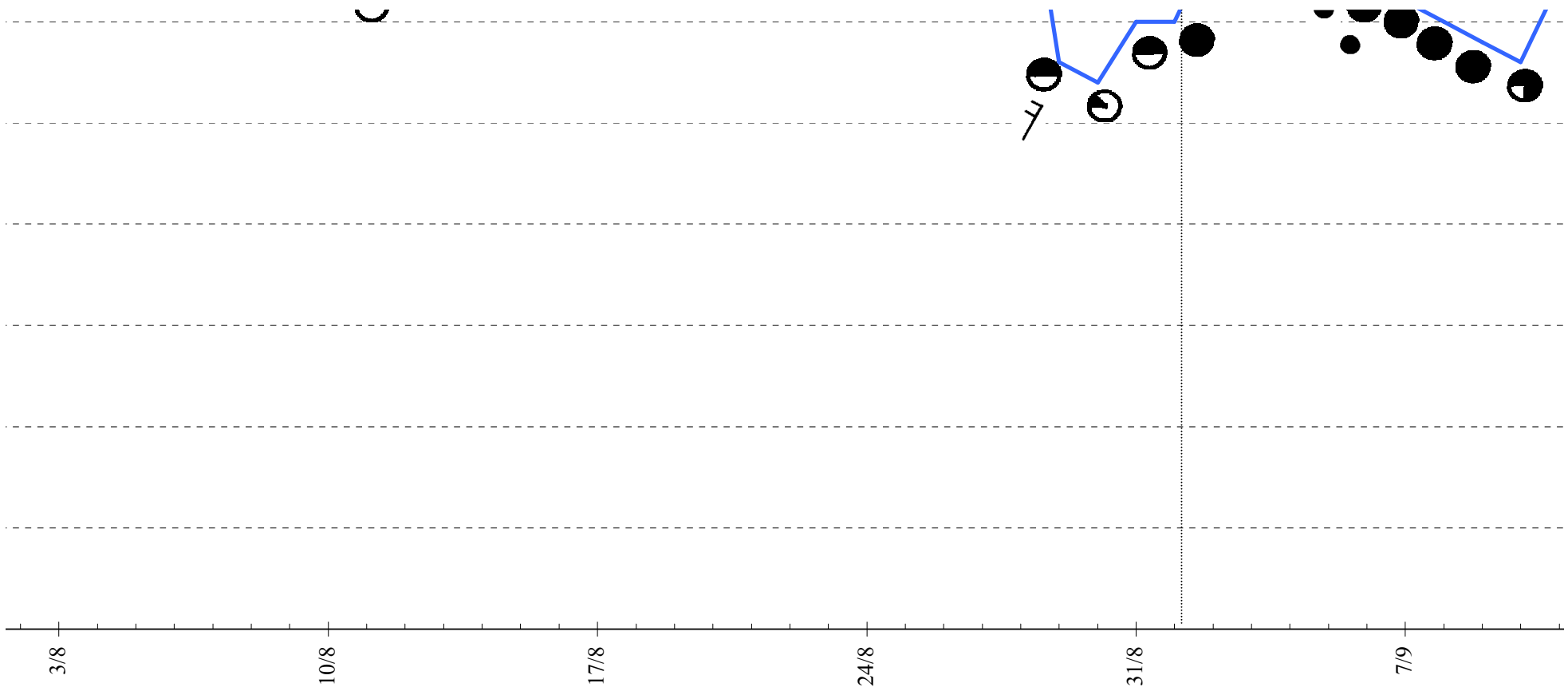
Pozdní léto (5.8.)

Časný podzim (

Vřes  
začátek sklizně ovsa

Ocún (začátek k





3/8

10/8

17/8

24/8

31/8

7/9

**srpen 2001**  
**jiřina**

**zr 2**  
**jrove**

	<p><b>Září</b></p> <p>V září mnoho požárů bývá, proto s  Po hojných deštích v září osení zi  Ozve-li se v září hrom, bude v zim  Bouřka v září - sníh v prosinci.  Divoké husy na odletu - konec i b</p>
<p>Změny v přírodě</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>· objevuje se velké množství hmyzu se spoustou larev</li> <li>· přes den můžeme vidět pravé denní motýly, kteří mají tenká tykadla s paličkou na konci modrásek vičencový, babočka paví oko, bělásek řeřichový, babočka admirál, žluťásek řešetlákový, babočka kopřivová</li> <li>· pokračuje krmení včelstev cukrovým roztokem</li> <li>· probíhá zazimování záložních matek včel</li> <li>· ještěrky a hadi se vyhřívají na slunci – načerpávají energii</li> <li>· v lese se můžeme setkat se zmijí nebo užovkou</li> <li>· odlétli rorýsi, zmizela kukačka a žluva</li> <li>· probíhá srnčí říje, kdy srna táhlým pískáním k sobě vábí srnce</li> </ul>	<p>Změny v přírodě</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• hadi se svlékají z kůže</li> <li>• provádí se kroužkování ptáků nohu se jim připevní očíslovaný</li> <li>• ptáci se chystají k odletu do p jinak nepřežili zimní mrazy a ne ptáků: jeřáb popelavý, tuhýk ok velká, holub hřivnáč, rehek don modrá</li> <li>• další zvířecí cestovatelé – me do Sargasového moře</li> <li>• začíná jelení říje, vrcholí 28. z</li> </ul>
<p><i>Práce v zahradě</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>· <i>kypřit půdu a odstranit plevel</i></li> <li>· <i>doplnit vrstvy nastýlky</i></li> <li>· <i>osít půdu v úhoru rostlinami na zelené hnojení</i></li> <li>· <i>zavlažovat při suchu</i></li> <li>· <i>bojovat proti listovým mšicím, vlnatkám a sviluškám.</i></li> </ul>	<p><i>Práce v zahradě</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>plánuje se výsadba dřevin, ob</i></li> <li>• <i>zakládá se hrůbkový nebo vys</i></li> <li>• <i>plochy ležící ladem se osévají</i></li> <li>• <i>příprava půdy pro výsadbu dř</i></li> <li>• <i>půda se obohatí kompostem, h</i></li> </ul>

- bojovat proti histovým mšicím, vlnatkám a sviluskám.
- bojovat proti padlí a plísni šedé
- rozprostřít síť, rozmístit strašáky na ochranu před škodami způsobenými ptáky
- je možno vysadit dřeviny, růže a trvalky, jsou-li v kontejnerech (lépe na jaře nebo na podzim)
- založit nový trávník, ovšem za podmínky, že se bude bohatě zavlažovat
- podepřít větve ovocných stromů s bohatou úrodou a sbírat padané ovoce

- pušpa se obornat kompostem, ří
- zavlažovat jen při déletrvajícím
- odplevelovat podle potřeby
- z květin nakoupit dvouletky, p
- vysadit robustní stálezelené d
- vyvázat podzimní trvalky, je n
- lze založit rybník (osázení ros

#### Nebezpečné rostliny

- Kukuřice setá – alergenní potenciál je střední
- zkřížená reaktivita – ambrozie, pampeliška, částečně lipnicovité
- charakteristika pylových zrn – nažloutlá, nelepivá, hladká, téměř průsvitná
- výskyt – pole nebo pícnina
- Heřmánek pravý – alergenní potenciál je velký
- zkřížená reaktivita – ambrozie, pelyněk, ostatní hvězdnicovité
- charakteristika pylových zrn – žlutá, kulovitá, osténkatá, lepivá
- výskyt – pole, okraje polních cest
- produkce pylu – střední až bohatá
- Celík zlatobýl – alergenní potenciál je střední
- zkřížená reaktivita – pelyněk, ambrozie, smetánka
- produkce pylu je bohatá, významný alergen
- výskyt – pole, louky, okraje polních cest

#### Nebezpečné rostliny

- Pelyněk černobýl – alergenní
- zkřížená reaktivita – ambrozie
- charakteristika pylových zrn –
- výskyt – skládky, staveniště, p
- produkce pylu je bohatá, citliv
- Ambrozie – alergenní potenciál
- zkřížená reaktivita – pelyněk,
- charakteristika pylových zrn –
- výskyt – rumiště, skládky, pus
- produkce pylu je bohatá, citliv
- Kukuřice setá – viz. Srpen







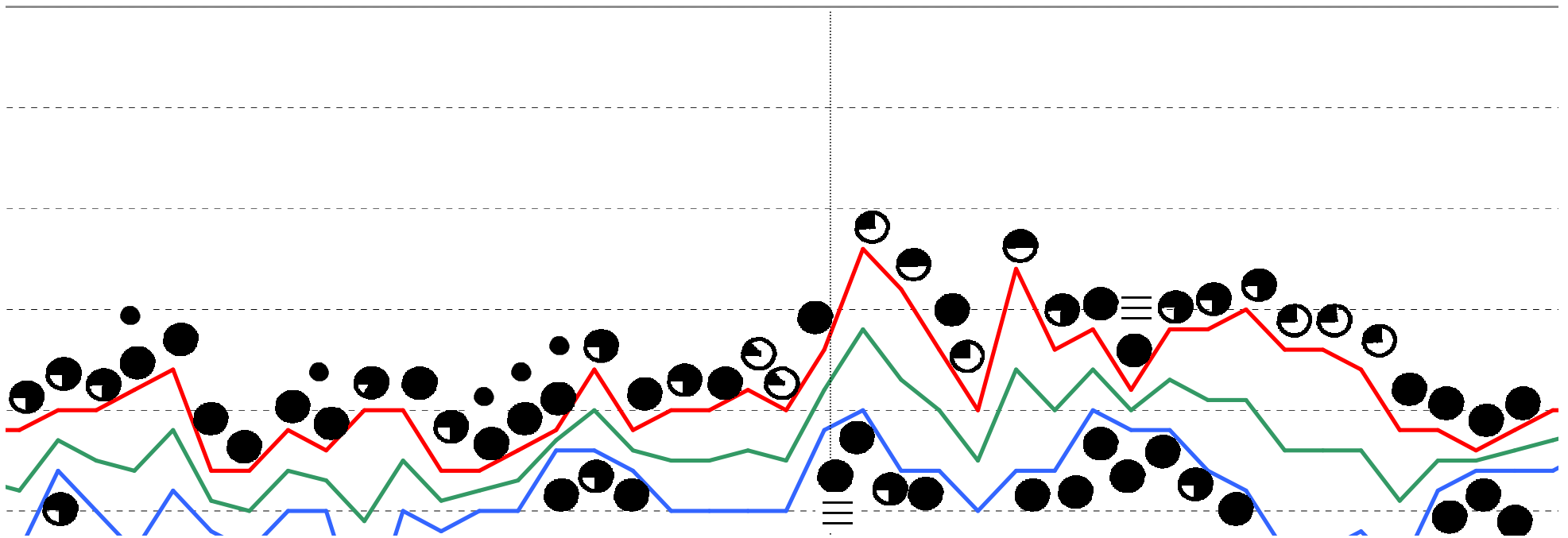
# kladní školu

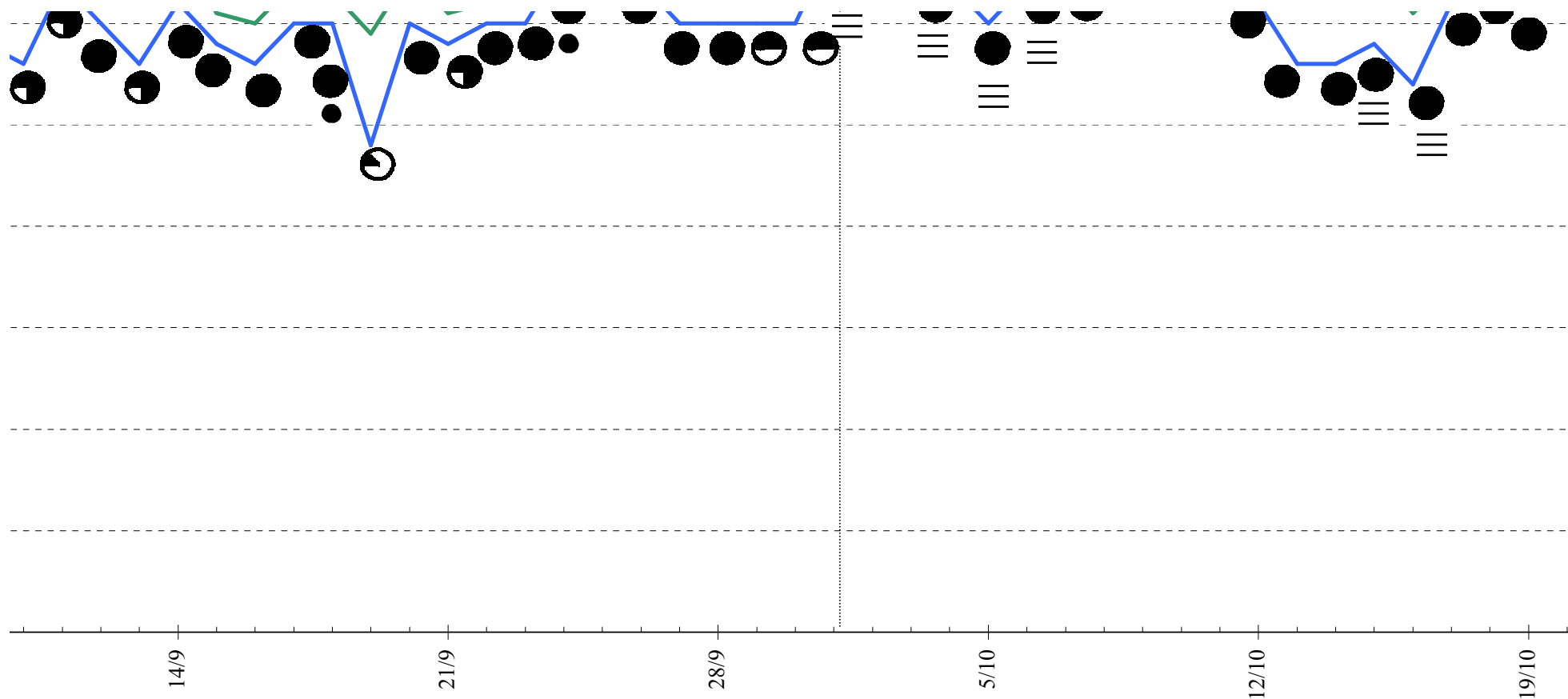
30.8.)

Plný podzim (20.9.)

(vřtu)

## Výsev ozimého žita





2001  
 ec maď'al

říjen 2001  
 javor - druhy  
 Podzim



πη, ποτιστική ποσότητα, ...

ajícím suchu

ου

ky, pokud jsme si je sami nevypěstovali

né dřeviny a narcisy

je možný výsev trávníku (lépe na jaře,

í rostlinami až na jaře.

• zkyprít puudu, aby se odstranili pleveli, potom množil korničkou nebo vápnem z řas a následně nastýlat

• těžké nebo lehké půdy zlepšit pískem, popřípadě jílem

• připravit nové plánované záhony

• vysadit drobné cibuloviny a hlíznaté rostliny (až do začá

• některé druhy je ještě do začátku mrazu možné použít r

• vysadit reveň a řezat keře bobulovin

enní potenciál je velmi velký

rozí, heřmánek, zlatobýl, ostatní hvězdicovité

zrn – žlutá, jemně bradavčitá, nelepivé

ště, pískovny, meze, okolí hospodářských budov

citlivost vykazuje 23 % alergiků

enciál je velký

řek, zlatobýl, částečně kukuřice, ostatní hvězdicovité

zrn – žlutá, osténkatá, slabě lepivé

, pustá místa

citlivost vykazuje 17 % alergiků

n

Nebezpečné rostliny

• Starček obecný - výskyt – pole, rumiště, zahrady, parky,

• produkce pylu je střední, významný alergen – dominuje

• tento druh u nás doposud nebyl sledován

• Sedmikráska obecná - výskyt – louky, pastviny, travnaté trávníky, charakteristika pylových zrn – žlutá, osténkatá, d

• Rdesno ptačí - výskyt – sešlapávaná místa, návsi, okraj hospodářských budov, staveniště, charakteristika pylových

produkce pylu je střední, významný alergen

• Lilek černý - výskyt – rumiště, pole, zahrady

• charakteristika pylových zrn – žlutá, hladká, nelepivá

• produkce pylu je nízká

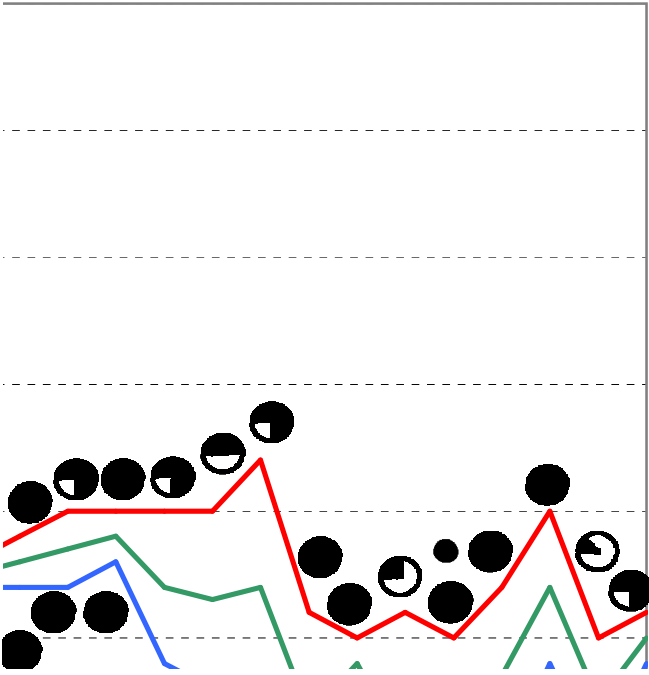


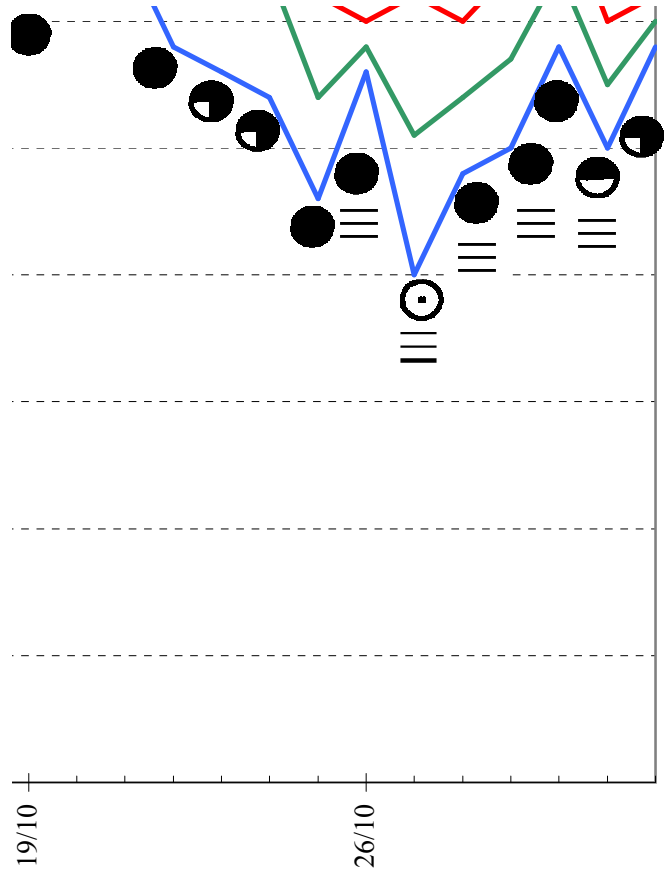




**Pozdní podzim (24.10.)**

# Buk (opad listů)





---

**é a jasné dny potvrjí.**

---

omotá je pavučinou, malí pavoučci hned  
a dozrávaj

h., jedlý kaštan, kdoule, švestky  
vílý, lilek potměchuť, vraní oko čtyřlísté,

---

*postovat listí (nebo použít k nastýlání),*

*ínoru  
ompostem, hnojem, horninovou*

*ompostem, mražením, norminnovou*

*er*

*začátku mrazů,  
ižít na zelené hnojen*

arkey, pustá místa  
inuje v říjnu

rnaté stráně, kulturní  
tá, dosti lepivá, produkce pylu je středn  
okraje chodníků a cest, okolí  
ových zrn – zlatožlutá, hladká, lepivá,

é

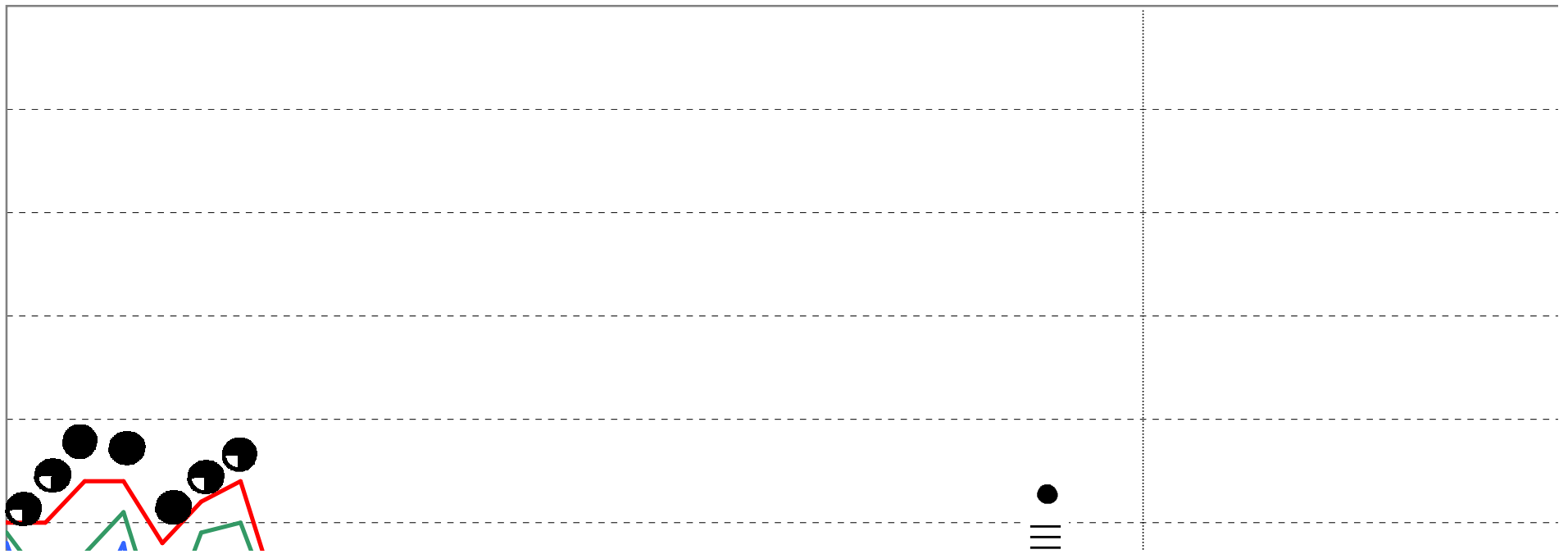


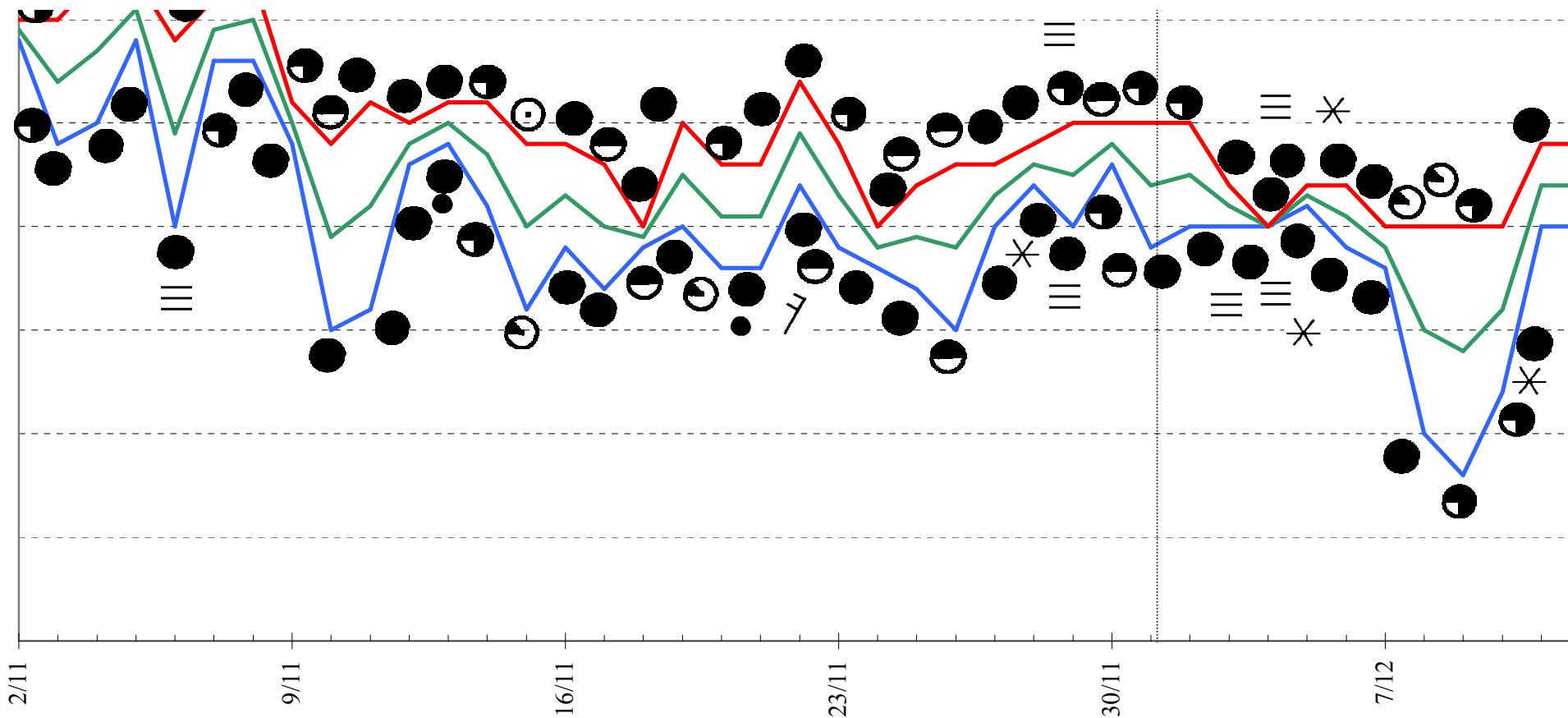


**Zima (15.11.)**



**Všechny rostliny, kromě mrazuvzdorných, mají**





listopad 2001  
trnka obecná

prosi  
jedle

<p><b>Listopad</b>  <b>Když ještě v listopadu hřmívá, úrodný rok na to bývá.</b>  <b>Kvetou-li v listopadu stromy, sahá zima až k létu.</b>  <b>Když dlouho listí nepadá, tuhá zima se přikrádá.</b>  <b>V listopadu příliš mnoho sněhu a vody, to známka příští neúrody.</b></p>	<p><b>Prosinec</b>  <b>Prýští-li ještě v prosinci bříza, nemív</b>  <b>Studený prosinec - brzké jaro.</b>  <b>Mléčná dráha v prosinci jasná, bude</b>  <b>Když v prosinci mrzne a sněží, úrod</b></p>
<p>Změny v přírodě</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• bezobratlí se připravují nebo jsou připraveni na zimu</li> <li>• ryby a obojživelníci si hledají nový úkryt</li> <li>• zvěř si schraňuje potravu</li> <li>• zimní spáči usínají – ježek, plch velký, plch zahradní, svišť horský, plšík lískový, odlétají poslední tažní ptáci</li> <li>• objevují se sdružená hejna kvíčal z laponského severu, přihlásí se brkoslav severní</li> <li>• vyměňují se havrani</li> <li>• jelení a srnčí zvěř shazuje paroží</li> <li>• příprava krmelců</li> <li>• rostliny si stahují poslední zásobní látky do cibulí, hlíz a kořenů</li> <li>• opadávání jehličí a listů</li> </ul>	<p>Změny v přírodě</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• u včel probíhá období klidu – jso</li> <li>• netopýr tvrdě spí</li> <li>• plch tvrdě spí</li> <li>• po kraji se pohybují hejna čečete</li> <li>• občas se ozve sojka nebo straka</li> <li>• přezimující pěvci začínají hojně</li> <li>• srnci přežívají zimu ve skupinách</li> <li>• srny se starají o srnčata narozená</li> </ul>
<p><i>Práce v zahradě</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>vylít nádrže na vodu, vyprázdnit vodovod a hadice</i></li> <li>• <i>očistit, promazat a uskladnit nářadí</i></li> <li>• <i>při nastupujícím mrazu položit zimní kryt</i></li> <li>• <i>shrbat a zkompostovat listí nebo použít k nastýlání</i></li> <li>• <i>kypřit, hnojit a nastýlat půdu až do začátku mrazů</i></li> </ul>	<p><i>Práce v zahradě</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>vyhodnotit zahradní deník, upřes</i></li> <li>• <i>připravit krmivo pro ptáky</i></li> <li>• <i>vylít vodu z nádob, očistit, proma</i></li> <li>• <i>chránit rostliny zimním krytem</i></li> <li>• <i>provést nastýlku u záhonů s trva</i></li> </ul>

- *kyprit, množit a nasývat půdu až do začátku mrazů*
- *připravit nové záhony, uklidit rostliny v nádobách*
- *zřídit kout pro přezimování užitečných živočichů (například hromada listů)*
- *seříznout trvalky až k povrchu půdy a uskladnit jiřiny*
- *je ještě možné vysazovat drobné cibulnaté a hlíznaté rostliny*
- *pokrýt nové výsadby kompostovou zemí*
- *zavlažit stálezelené dřeviny, nasadit leповé pásy na ovocné stromy*

- *provesti nasývku u zánovní s trva*
- *v rybníčku udržovat otvory v ledu*
- *z ledu na rybníčku odměst sníh,*
- *chránit pařeniště před mrazem n*
- *sklidit zimní pór, polníček, růžičk*
- *kontrolovat a větrat sklad zelenin*
- *důkladně vyčistit skleník*

#### Nebezpečné rostliny

- **Mléč rolní** - výskyt – pole, obnažená a ladem ležící půda, rumiště, pustá místa
- **produkce pylu** je nízká až střední
- **charakteristika pylových zrn** – žlutá, osténkatá, lepivá
- **Opletka čínská** - výskyt – živé ploty, člověkem ovlivněné křovinaté stráně
- **produkce pylu** je střední
- **charakteristika pylových zrn** – bělavá, hladká, mírně lepivá
- **Pěťour srstnatý** - výskyt – pole, zahrady, rumiště, pustá místa
- **produkce pylu** je bohatá
- **charakteristika pylových zrn** – žlutá, osténkatá, lepivá

#### Nebezpečné rostliny

V TOMTO MĚSÍCI NEJSOU ROS

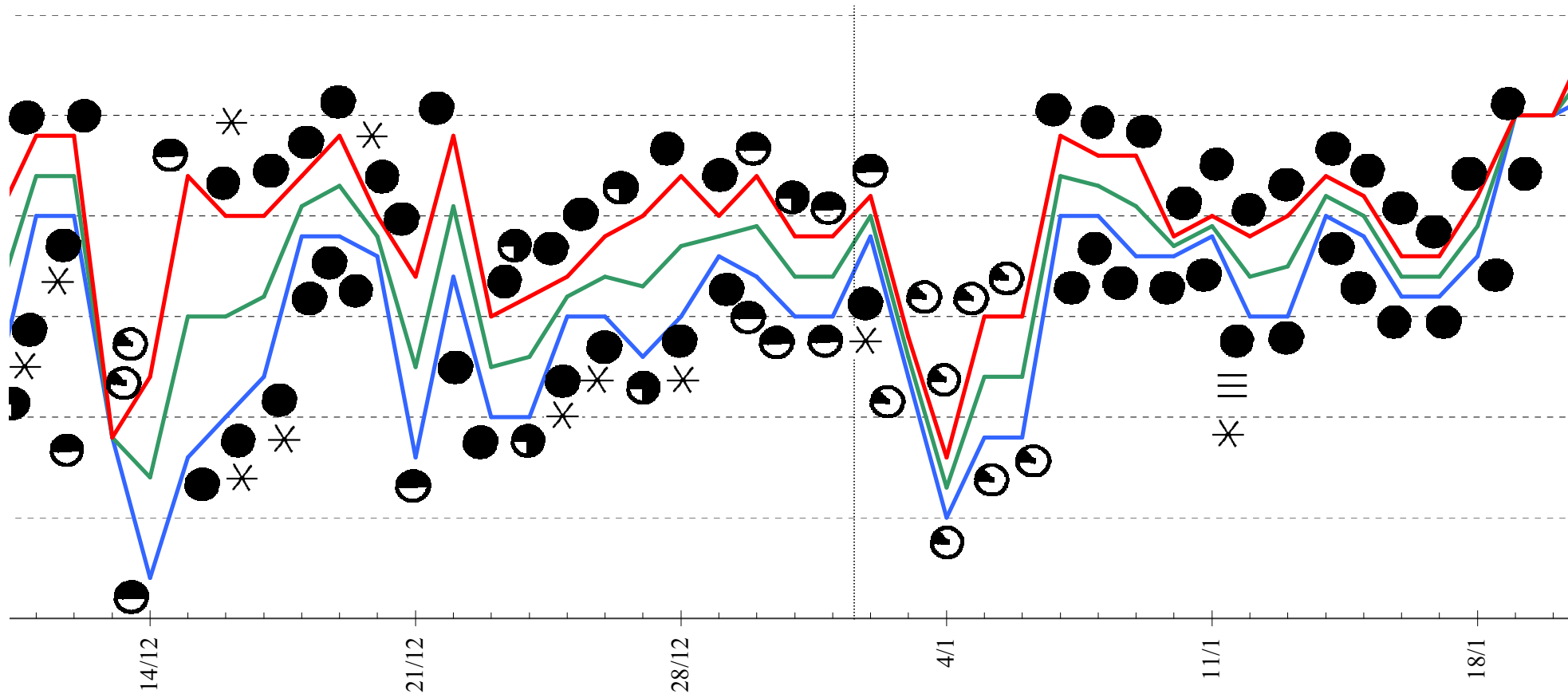












**ílec 2001**  
**bělokorá**

**leden 2002**  
**vřesovec červený**  
**Zima**

<p>emívá zima mnoho síly.</p> <p>ude v příštím roce úroda krásná. írodný rok na to běží.</p>	<p><b>Leden</b>  <b>V lednu za pec si sednu.</b>  <b>Leden jasný, roček krásný.</b>  <b>O Vánocích hej, po Vánocích ouvej.</b>  <b>Mnoho sněhů v lednu, mnoho hřibů v srpnu.</b>  <b>V lednu silný led, v květnu bujný med.</b></p>
<p>– jsou zazimovány</p> <p>četek, čížků a jiných semenožravých ptáků traka jně navštěvovat krmítka inách ozená na podzim</p>	<p>Změny v přírodě</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• miliony drobných tvorů – larvy brouků, svinky, mnohonozci</li> <li>• samičky motýlů plní vajíček čekají na kladení</li> <li>• stále čilí jsou myšice a rejsci</li> <li>• za mrazů zpívá střízlík a na potoce skorec</li> <li>• navštívili nás hosté ze severu – jíkovec, brkoslav, čečetka</li> <li>• ledňáčci posedávají u potoku a čekají na svou rybu</li> <li>• jezevec a medvěd podřimují</li> <li>• probíhá kaňkování ( páření ) lišek</li> <li>• probíhá honcování ( páření ) zajíců</li> </ul>
<p><i>upřesnit si představy o nových výsadbách</i></p> <p><i>romazat a uklidit nářadí</i></p> <p><i>trvankami, do stromových mís dát nastýlku</i></p>	<p><i>Práce v zahradě</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>založit zahradní deník, naplánovat nové záhony, osázení</i></li> <li>• <i>naplánovat smíšené kultury a následné kultury</i></li> <li>• <i>nakoupit osivo a u osiva z loňského roku udělat zkoušky</i></li> <li>• <i>očistit zahradní nářadí a uvést ho do dobrého stavu</i></li> <li>• <i>zkontrolovat a doplnit ochranná opatření proti zimě</i></li> </ul>

*• udržovat, do stromových mis dát nastyku  
• ledu (roztát led horkou vodou, nikoli jej rozbíjet,  
• sníh, aby světlo mohlo proniknout do vody  
• em noppa-fólií a prkny  
• žičkovou kapustu a kadeřávek  
• leniny a sklad ovoce*

- zkontrolovat a doplnit ochranná opatření proti zmrle*
- zkontrolovat uskladněné hlízy a cibule a nádobové rostli*
- zkontrolovat uloženou zel. a ovoce, větrat ve skládkách*
- pokud napadlo hodně sněhu, setřást ho z větví, chránit c*
- zkontrolovat, zda myši neohryzaly pupeny výhonů a stál*
- dávat pozor na skladištní škůdce - př. svinky a berušky*
- připravit druhově vhodné krmivo pro ptáky a krmítka der.*

Nebezpečné rostliny

ROSTLINY ALERGENNÍ

V TOMTO MĚSÍCI NEJSOU ROSTLINY ALERGENNÍ



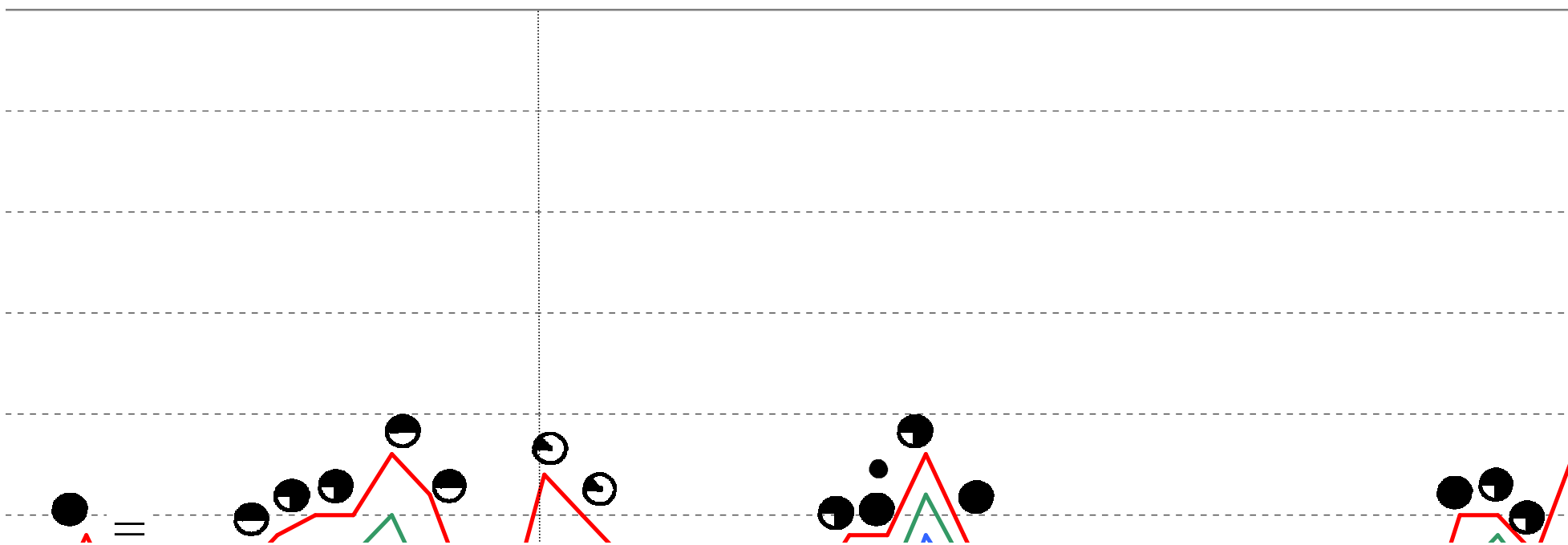


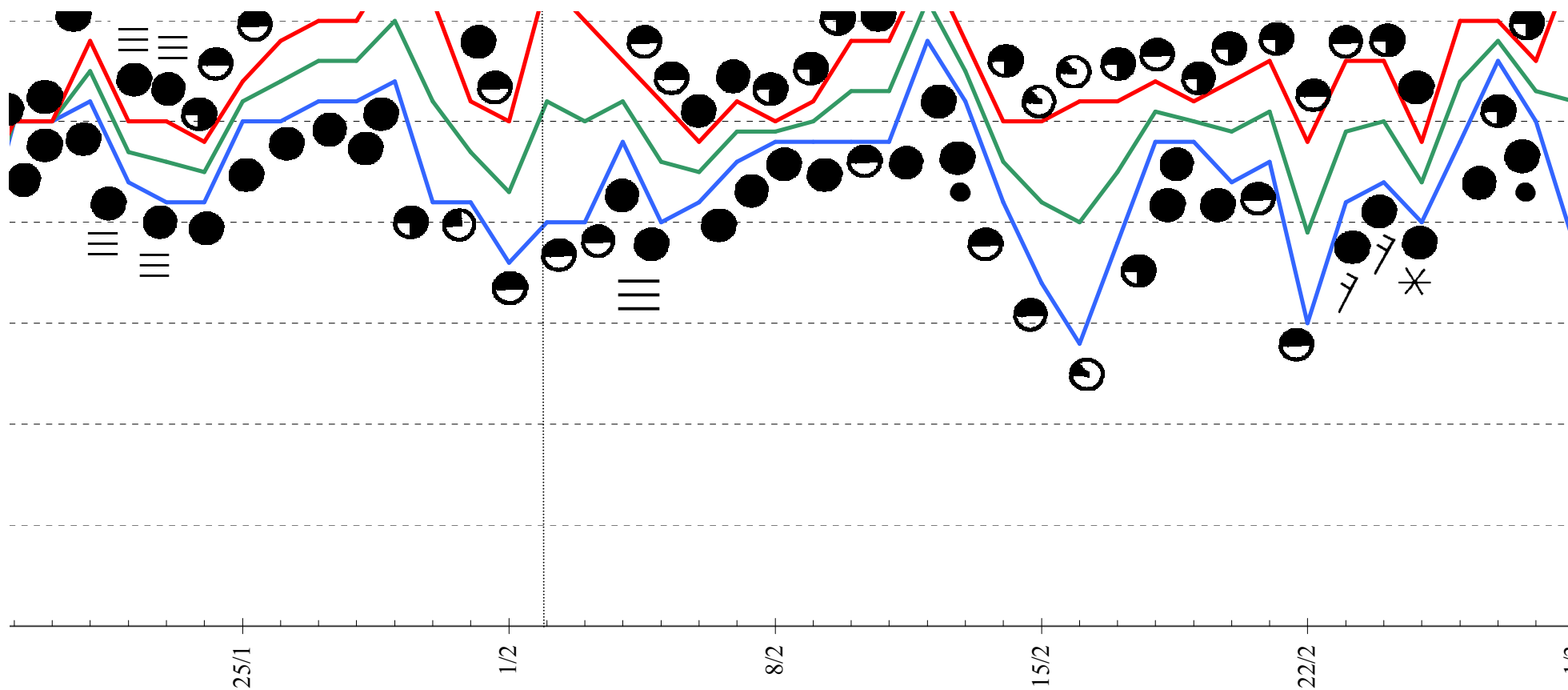
**Předj**

I. fáze

II. fáze

Sněž





únor 2002  
sněženka podsněžník



	<p><b>Únor</b>  <b>Únor bílý - pole sílí.</b>  <b>Když záhy taje, dlouho neroztaje.</b>  <b>V únoru když skřivan zpívá, velká zima potom bývá.</b>  <b>V únoru prudký severníček - hojné úrody bývá poslíček.</b>  <b>Je-li v únoru zima a sucho, bývá prý horký srpen.</b></p>
<p>onožky pracují pod sněhovou peřinou</p> <p>četka</p>	<p>Změny v přírodě</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• chvostokoci a kněžice poskakují po sněhu</li> <li>• sem tam se objeví babočka</li> <li>• při oteplení se probouzejí mouchy</li> <li>• vrány a havrani opouštějí města</li> <li>• začínají zpívat první ptáci</li> <li>• vrací se k nám – holub hřivnáč, skřivan, špaček, sluka, divoká husa a lyska</li> <li>• začíná tokání puštíka a kalouse</li> <li>• probouzejí se jezevci</li> <li>• veverky rodí mláďata</li> <li>• rodí se selata divokých prasat a medvíďata</li> <li>• jeleni shazují své parohy</li> </ul>
<p>ázení, přemístění kultu</p> <p>ušky klíčivost.</p>	<p><i>Práce v zahradě</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>podle potřeby dát udělat půdní rozbor, sypat krmivo do krmítka</i></li> <li>• <i>při mírném počasí a vhodném stavu půdy začít s přípravou záhonů</i></li> <li>• <i>přípravit zeminu ve skleníku</i></li> <li>• <i>očistit kmeny stromů, odstranit rozpraskanou kůru</i></li> <li>• <i>přezkoušet zimní ochranu, při dlouhodobém mírném počasí ji postupně</i></li> </ul>

rostliny na zimním stanovišti  
václ  
řánit dřeviny před okusem zvěř  
stálezelených trvalel  
šky  
denně čistit

- *prezkoušet zimní ochraru, při dlouhodobém mírném počasí ji postupně odstraňovat*
- *sbírat vajíčka slimáků, pozorovat, zda nejsou smrky napadeny mšicí*
- *vypracovat osevní plán, prostudovat katalogy, objednat rostliny a osivo*
- *ještě je možný řez ovocných stromů, ovšem zvyšuje se citlivost na mráz*
- *ořezat keře bobulovin, než začne proudit míza*
- *ovocné stromy natřít vápenným mlékem nebo přistínit*

lí

#### Nebezpečné rostliny

- *Líska turecká – výskyt – listnaté lesy, stráně, meze, zahrady, produkce pylu je bohatá, pyl způsobuje potíže u 21 % alergiků*
- *Líska obecná – výskyt – parky, veřejná zeleň, produkce pylu je bohatá, tvar semen – žlutá, hladká, nelepivá*
- *Olše lepkavá – výskyt – břehy toků, prameniště, mokřiny, produkce pylu je bohatá, pyl vyvolává potíže u 18 % alergiků*
- *Javor stříbrný – výskyt – parky, stromořadí, produkce pylu je střední, na pyl reaguje 20% alergiků*
- *Tis červený – výskyt – parky, veřejná prostranství, produkce pylu je vysoká, t semen – nelepivá, tvarově variabilní*





š

jaří (24.2.)

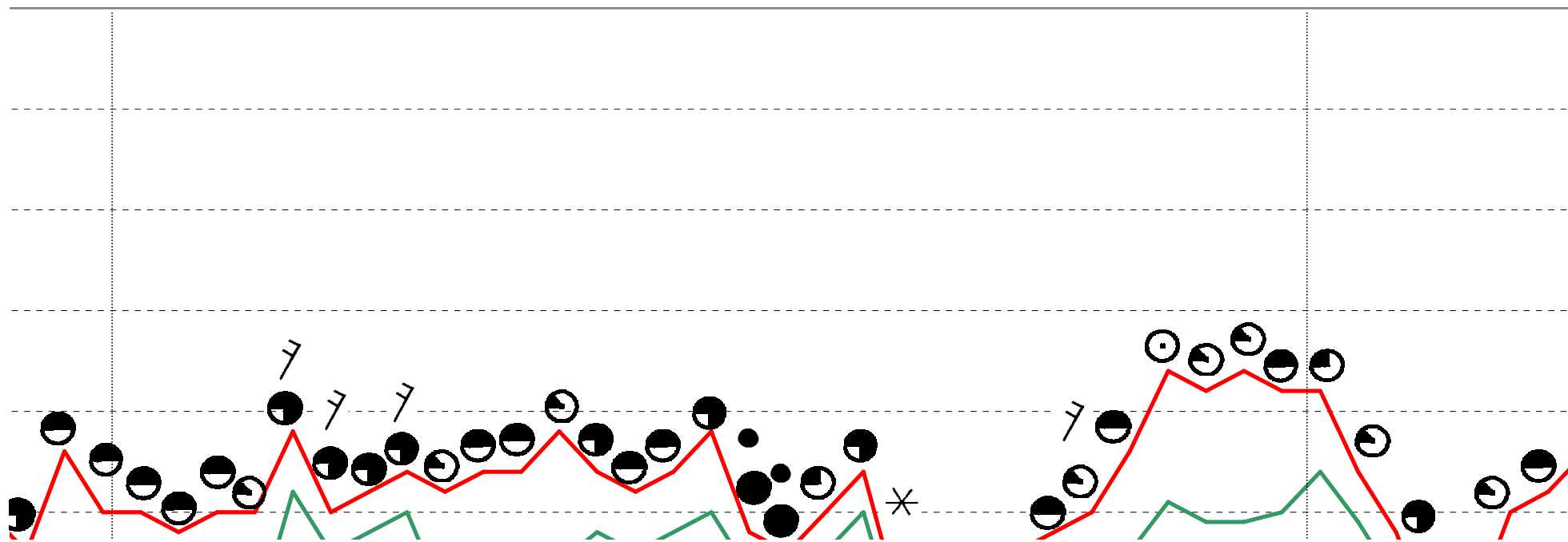
Časné jaro (25.3.)

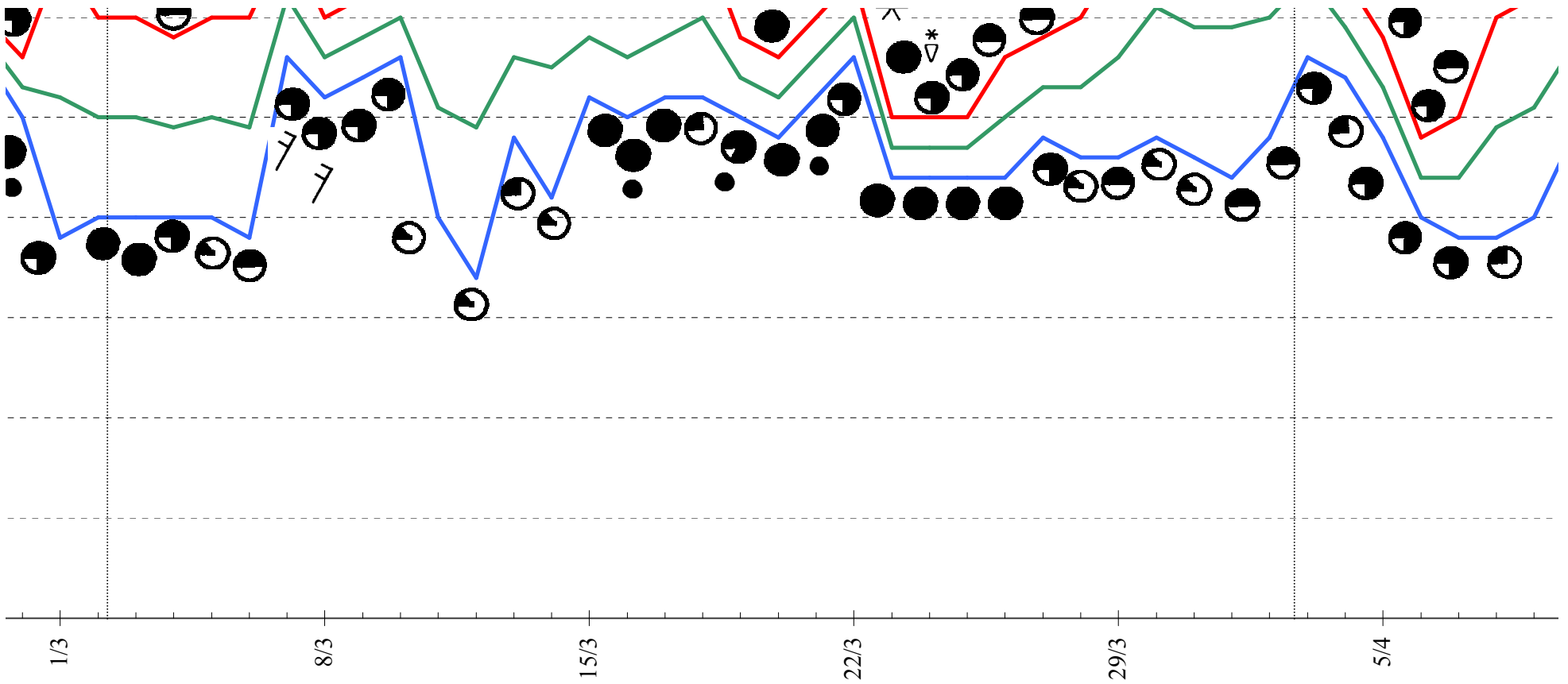
e: Líška obecná

re: Podběl (plný květ)  
enka (10.3.)

I. fáze: Vrba jíva (začátek k

II. fáze: Třešeň (začátek kv  
Smetanka lékařská





**březen 2002**  
**vrba jíva**

	<p><b>Březen</b>  Panská láska, ženská chuť a březnové počasí není stálé.  Jestli březen kožich stáhl, duben rád by po něm sáhl.  V březnu dvě putny vody a jedna lžice bláta - v říjnu jedna lžice vody a dvě putny bláta.  Březnové mlhy - za 100 dní déšť.</p>	<p><b>Duben</b>  Copak by to bylo za duben  V dubnu hrom - nebojí se  Co duben našetří, to květ  Pakli mokrý a zimavý duk</p>
ka	<p>Změny v přírodě</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• na mravenčích kupách se počínají objevovat masy mravenců</li> <li>• vyletují včely</li> <li>• probouzí se první motýli – babočky a žluťásek řešetlákový</li> <li>• přezimující samičky čmeláků hledají vhodné místo pro hnízdo</li> <li>• ve stojatých vodách se shromažďují k páření obojživelníci</li> <li>- skokani, ropuchy a čolci</li> <li>• netopýři se probouzejí ze zimního spánku</li> <li>• zajíci mají mláďata</li> <li>• jezevci mají mláďata</li> </ul>	<p>Změny v přírodě</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• mezi první posly jara</li> <li>• ve slunci se třepetá b</li> <li>• pod vodou hnízdí pav</li> <li>• v teplých nocích létá r</li> <li>• do vody se vrátili zalo</li> <li>• vylézají z děr hadi, žá</li> <li>• doba tření a hájení ryl</li> <li>• přiletěl král pěvců – sl</li> <li>• straky, kavky, káňata</li> <li>• hnízdí pěnice černohl</li> <li>• šelmy mají mladé</li> </ul>
	<p><i>Práce v zahradě</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>příprava záhonů: jakmile půda oschne, zkypřit ji a povrch urovnat hráběmi</i></li> <li>• <i>odstranit zbytky nastýlky, aby se půda mohla ohřívat</i></li> <li>• <i>odplevelovat, odstranit mumie plodů, očistit kůru a odstranit staré lepové pásy</i></li> <li>• <i>sbírat slimáky, popřípadě proti nim vybudovat ohradku</i></li> <li>• <i>pod sklem důkladně zalévat a větrat, aby se předešlo napadení houbami</i></li> </ul>	<p><i>Práce v zahradě</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>zavěsit napajedla pro</i></li> <li>• <i>chránit budky k hnízdu</i></li> <li>• <i>odstranit poslední zin</i></li> <li>• <i>důkladně vyčistit balk</i></li> <li>• <i>ostříhat trvalky, pohn</i></li> </ul>



	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>поу skierni ukraurie zalevat a vetrat, aby se predeslo napadeni houbari</i></li> <li>• ošetřit mrazové praskliny a mrazové desky na stromech</li> <li>• sestavit pěstitelský plán</li> <li>• založit teplé pařeniště, předpěstovat hlíznaté begonie a dosny</li> <li>• doplnit opomenuté podzimní hnojení, zejména u jarních cibulnatých květin</li> <li>• sklídit poslední přezimované zeleniny</li> <li>• vysadit jabloně, hrušně, třešně a slivoně, i když podzimní výsadba je vhodnější</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• oštrinat trvalky, ponn</li> <li>• odhrnout a ostříhat rů</li> <li>• vysadit dřeviny a růže</li> <li>• ostříhat a přesadit ros</li> <li>• provzdušnit trávník</li> <li>• prořezat broskvoně a</li> <li>• ošetřit mrazové desky</li> </ul>
<p>ylu je var je oyl ká, tvar</p>	<p>Nebezpečné rostliny</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Vrba popelavá, vrba lýkovcová -výskyt – okraje lesů, paseky, křovinaté stráně, produkce pylu je bohatá</li> <li>• Vrba jíva – výskyt – okraje lesů, paseky, křovinaté stráně, produkce pylu je bohatá, pyl dráždí 13 % alergiků</li> <li>• Topol černý – výskyt – lužní lesy, parky, stromořadí, produkce pylu bohatá, tvar semen – tvarově proměnlivá, šedá, hladká, nelepivá</li> <li>• Jilm ladní – výskyt – lesy, křovinaté stráně, veřejná prostranství, na pyl reaguje 12 % alergiků</li> <li>• Topol osika – výskyt okraje lesů, paseky, křovinaté stráně, produkce pylu je bohatá</li> </ul>	<p>Nebezpečné rostliny</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Pampeliška lékařská - ČR je jí věnována pozc</li> <li>• Prvosenka jarní – výsk reakce vyvolává zřejmě</li> <li>• Bříza bělokorá – výsk pylu je bohatá, na pyl r</li> <li>• Javor mléč – výskyt – produkce pylu je bohat</li> <li>• Vrba bílá převislá – výsk bohatá</li> </ul>





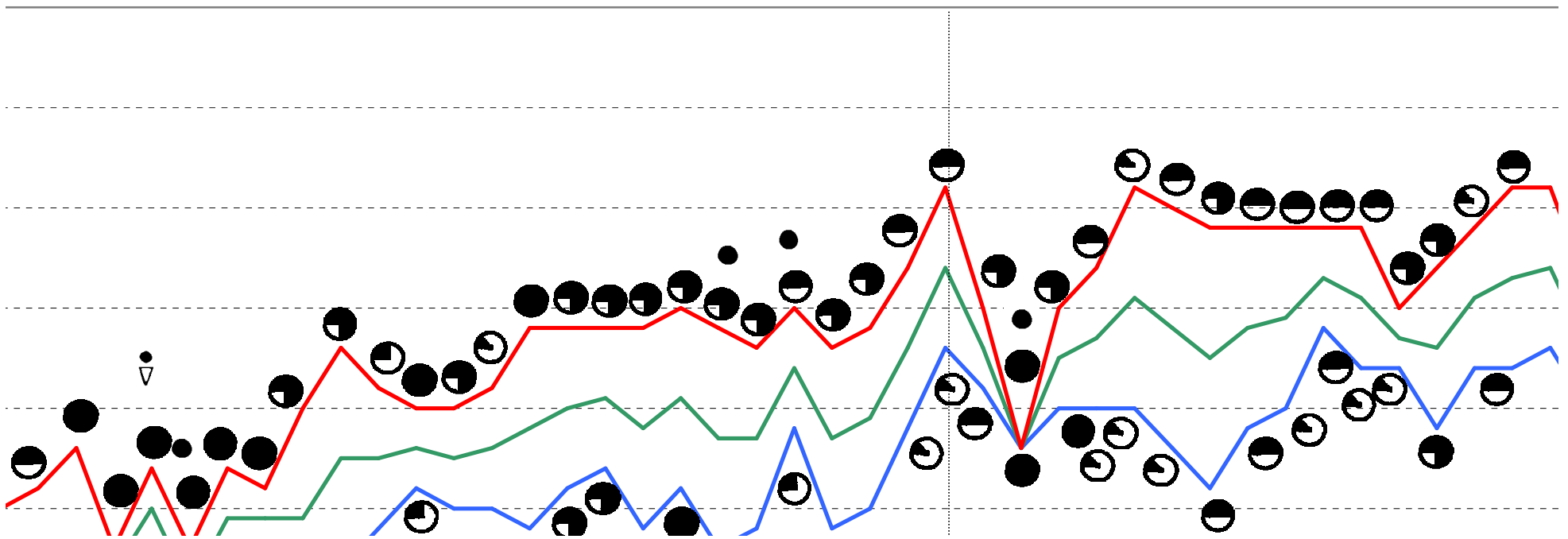
# Školní rok 2001/2002

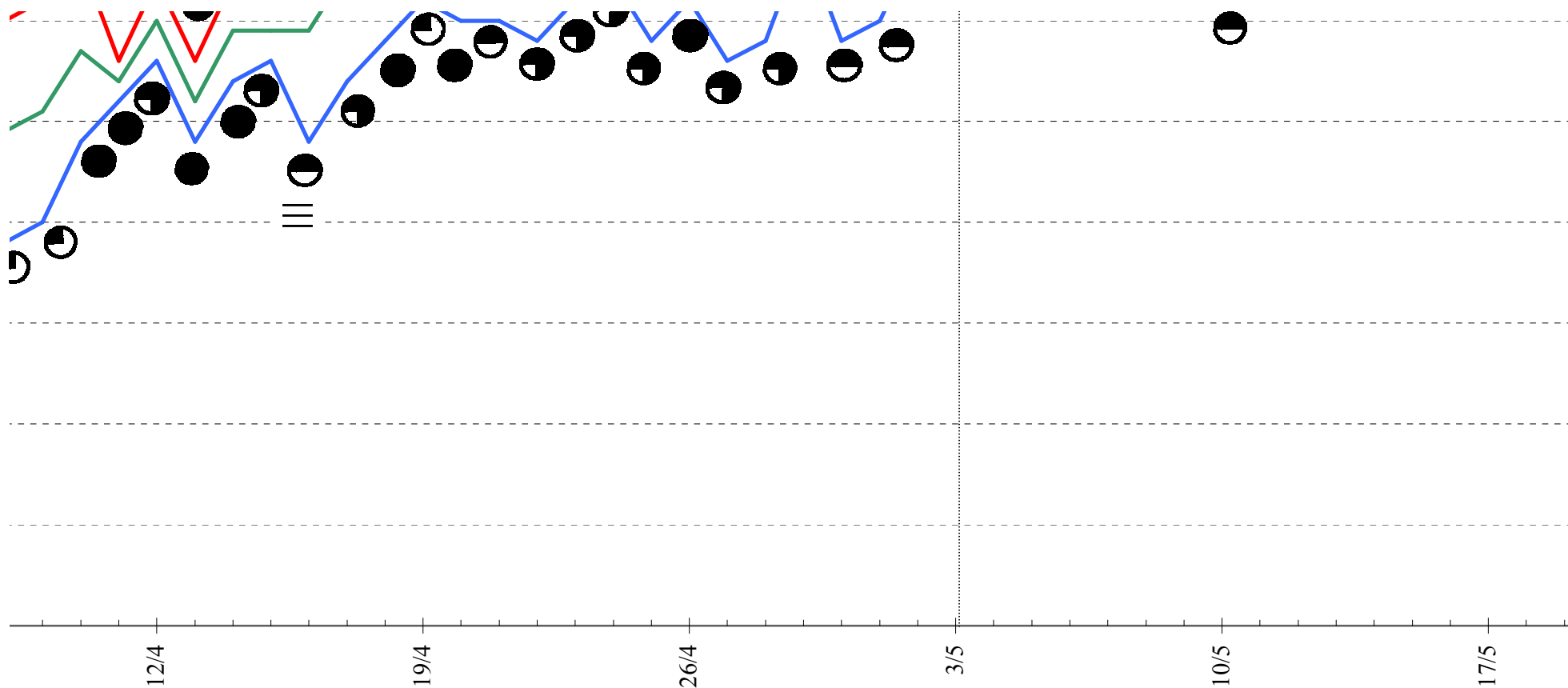
**Plné jaro (7.5.)**

řvětu)

Šeřík (začátek k  
Jabloň (plný kvě

řvětu 14.4)





**duben 2002**  
**(šácholan) magnolie**  
**Jaro**

**květen 2002**  
**konvalinka vonná**

duben, aby jaro nevyvedl aprílem.  
ojí se mrazu strom (mráz květů více nepostíná).  
květen spálí.  
ý duben, jest úroda na víno.

ara patří majky a ruměnice  
tá bělásek řeřichový  
pavouk vodouch  
tá nemilosrdný lovec hmyzu – netopýř  
založit rodinu čolci  
li, žáby, štíř  
ní ryb  
l – slavík a z Afriky přiletěli hosté – vlaštovky, břehule, rorýs  
tata a jestřábi již mívají postavená hnízda  
nohlávek  
:

a pro ptáky a pravidelně je plnit čerstvou vodou  
nízdění před kočkami  
ní zimní ochranu  
balkónové truhlíky a nádoby  
ohnojit je, pokud se tak nestalo na podzír

Změny v přírodě

- na listech kopřiv nalezneme housenky baboče
- na stojatých vodách se vylíhli pulci obojživelní
- přilétají poslední ptáci – rorýsi, ťuhýci
- někteří ptáci vyvádějí mláďata

Práce v zahradě

- za sucha zalévat právě vzešlé a vysazené rostliny
- odplevelovat
- sledovat výskyt slimáků, sbírat je, resp. zbudo
- bojovat se mšicemi, sviluškami a lalokonoscei
- připravit k práci trávnickovou sekačku

*ponnojit je, pokud se tak nestalo na pozir*

*at růže*

*růže*

*lit rostliny v nádobách*

*ník*

*ně a meruňky*

*lesky na stromech, připevnit lepové pásy*

*• připravit k práci travníkovou sekačku*

*• uvést do provozu vodní kohouty, sudy na dešť*

*• prohlédnou a doplnit zahradní lékárnu*

*• dokoupit letničky, pokud jsme si je sami nepře*

*• vysadit dřeviny, možné až do vyrašení, potom kontejnerech)*

*ry*

*ská - výskyt – louky, pastviny, trávníky, produkce pylu je bohatá, mimo pozornost např. ve skandinávských zemích*

*- výskyt – listnaté a smíšené lesy, produkce pylu je slabá, alergické čejmě kontakt s rostlinou (dotyk)*

*výskyt – kamenité stráně a meze, parky, veřejná prostranství, produkce pyl reaguje 22 % alergiků, semena jsou žlutá, hladká, nelepivá*

*skyt – listnaté a smíšené lesy, stromořadí, parky, veřejná prostranství, ohatá*

*l – výskyt – parky, hřbitovy, veřejná prostranství, produkce pylu je*

**Nebezpečné rostliny**

*• Pryskeřník - alergenní potenciál je střední, pro 5 % alergiků, výskyt – listnaté lesy, stromořadí, charakteristika pylových zrn – téměř kulovitá, žl*

*• Lipnice roční – alergenní potenciál je velký – p výskyt – pole, zahrady, návsi, okraje komunikac průhledná, hladká, nelepivá*

*• Psárka luční – významný alergen, výskyt – po pylových zrn – téměř bezbarvá, hladká, nelepivá*

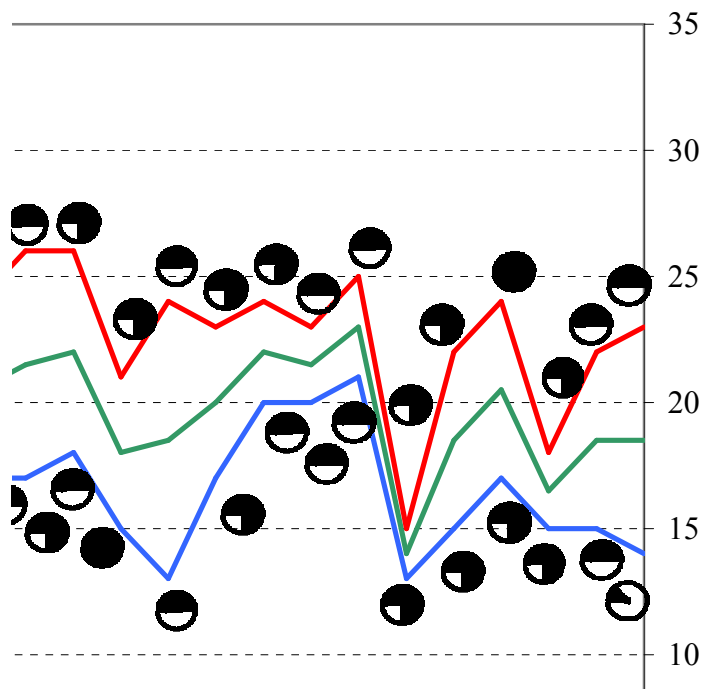


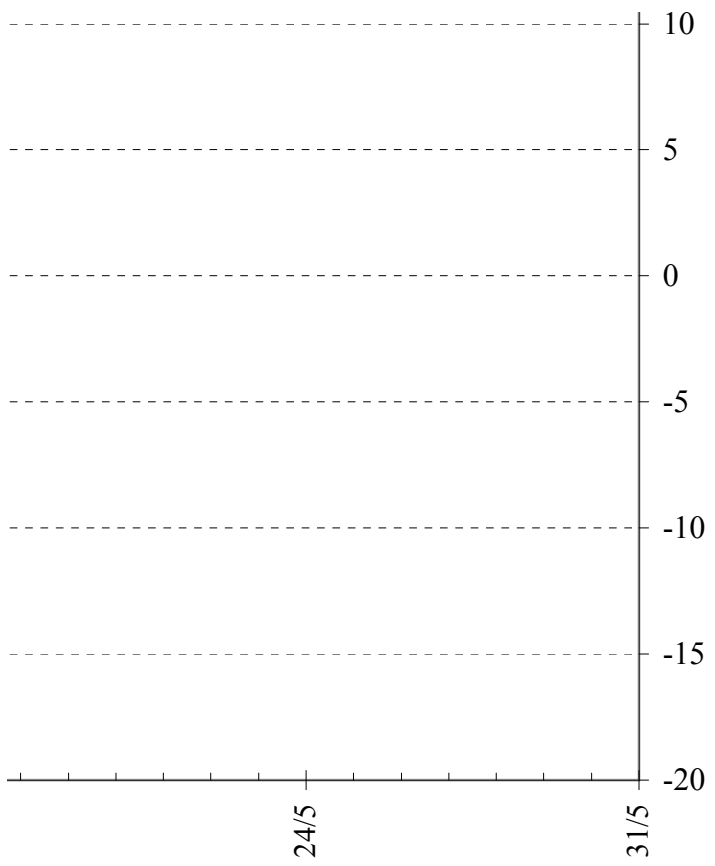






(větú)  
ět)





poček  
relníků

*ě rostliny*

*budovat proti nim ohrádky  
místem rýhovaným, pokud se objeví*

*dešťovou vodu a studně*

*epředpěstovali*

*otom zase až na podzim (s výjimkou zboží v*

---

, produkce pylu je střední, pyl působí potíže  
adí, parky, veřejná prostranství,

á, žlutá, hladká, mírně lepivé

ý – produkce pylu je střední až bohatá –

nikací, charakteristika pylových zrn – téměř

– pole, pastviny, trávníky, charakteristika

epivé

---





