Фенологические наблюдения

Весна

Место наблюдения\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Ф.И.О наблюдателя\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Место учебы/работы\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № | Фенологические наблюдения | Дата, время  | Примечание |
|  | Начало постоянных оттепелей (когда максимальная температура воздуха начинает постоянно держаться выше отметки 0 градусов Цельсия) |  |  |
|  | Первый дождь  |  |  |
|  | Вскрытие водоемов (подвижка льда) |  |  |
|  | Начало ледохода (дата начала движения льдин на реках) |  |  |
|  | Начало весеннего половодья (дата начала подъема уровня воды в реках вследствие снеготаяния) |  |  |
|  | Пик половодья (дата максимального подъема уровня воды в реке) |  |  |
|  | Первые проталины на открытых пространствах (дата появления первых пятен земли на открытых местах при снеготаянии) |  |  |
|  | Появление первых кольцевых проталин вокруг деревьев (дата появления вокруг стволов деревьев воронок с протаявшим до почвы снегом, которые образуются вследствие активизации физиологических процессов в деревьях и повышении температуры ствола) |  |  |
|  | Первая гроза (или первый гром) |  |  |
|  | Пробуждение после зимы, первая встреча бабочек : капустницы, брюквенницы, репницы, лимонницы, крапивницы |  |  |
|  | Пробуждение после зимы, первая встреча шмелей |  |  |
|  | Пробуждение после зимы, оживление муравейников |  |  |
|  | Первая встреча и первые укусы комаров |  |  |
|  | Первая встреча клещей |  |  |
|  | - Пробуждение жаб и лягушек-Начало брачной вокализации (брачные хоры)- начало икрометания- появление головастиков |  |  |
|  | Первая встреча с гадюкой, ужом обыкновенным |  |  |
|  | Первая встреча с ящерицей живородящей |  |  |
|  | Начало весеннего пролета к местам гнездования лебедей, уток, гусей, журавлей, стрижей, ласточек, дроздов, скворцов, трясогузок, зябликов (день, когда появились первые пролетные стаи, указать виды и количество)  |  |  |
|  | Массовый весенний прилет (пролет) лебедей, уток, гусей, журавлей, стрижей, ласточек, дроздов, скворцов, трясогузок, зябликов ( указать виды и количество) |  |  |
|  | Начало токования (пения) у оседлых видов птиц (указать виды) |  |  |
|  | Начало гнездования (указать виды) |  |  |
|  | Первые выводки (указать виды) |  |  |

Сделайте вывод: какая весна была по вашим наблюдениям?

 Используйте оценочные критерии:

- Тепло (выбрать оценочную категорию): теплая, холодная;

- Влага (выбрать оценочную категорию): дождливая, сухая;

- Начало сезона (выбрать оценочную категорию): среднее, раннее, позднее;

- Однородность погодных условий: нормальной или контрастной погодой, неустойчивой по температуре или выпадению осадков, ветровому режиму;

- Другие особенности: частые/поздние заморозки, высокое, среднее или низкое половодье и прочие явления