Марышев, В. С чем Марий Эл вступила в Год экологии [Текст] : [вопросы, рассмотренные на Дне депутатов в Департаменте экологической безопасности, природопользования и защиты населения РМЭ, и данные об экологической ситуации в целом] / В. Марышев // Мар. правда. – 2017. – 3 февраля. - С. 4.

**С чем Марий Эл вступила в Год экологии**

**2017 год официально объявлен в нашей стране Годом экологии. Сделано это по трем причинам: чтобы привлечь внимание россиян к состоянию окружающей среды, сохранить разнообразие животного и растительного мира, а также обеспечить экологическую безопасность государства. А с каким багажом (включая нерешенные проблемы) в Год экологии вступила Марий Эл?**

**Пример для многих регионов**

Не так давно в Департаменте экологической безопасности, природопользования и защиты населения РМЭ прошел выездной День депутата. Помимо парламентариев, в его работе участвовали главный федеральный инспектор по Марий Эл Павел Логинов, главы муниципальных образований, представители общественности.

В повестку дня было включено несколько вопросов, но центральным стал доклад, с которым выступил руководитель департамента Владимир Карпов. Главный вывод такой: наша республика была и остается одним из самых экологически благополучных регионов России. Этому способствуют как обилие уголков нетронутой природы, так и политика властей и работа экологов. Вместе с тем, конечно, есть и застарелые проблемы.

**На подступах к решению мусорной проблемы**

Немало времени в ходе встречи было уделено путям решения мусорной проблемы. Все оказалось не так просто, как кое-кому представлялось. Казалось бы, не построить ли нам, по примеру многих городов, мусоросжигательный завод? Однако Владимир Карпов назвал сжигание мусора самым примитивным и неэффективным способом его утилизации, а об опасности для окружающей среды и говорить нечего.

Куда более практичны мусоросортировочные комплексы, и один такой в марийской столице уже работает. В идеале, конечно, хотелось бы наладить и переработку отходов, однако тут все упирается в рентабельность. Оказывается, при йошкар-олинских объемах создавать такое производство невыгодно. Вот и приходится вывозить отсортированный мусор в соседний Татарстан.

Добавим, что чем большая работа проведена с отходами, тем выше тарифы на их сбор и утилизацию. Но мало кому хочется платить больше! Поэтому в ряде городов (например, в Нижнем Новгороде) мусоросортировочные комплексы прогорели, не выдержав конкуренции с обычными свалками.

**Планы есть – надо работать**

Участники встречи выслушали также представителей Национального парка «Марий Чодра» и заповедника «Большая Кокшага». На этих территориях тоже не все безоблачно. Так, большую проблему создают стихийные туристы.

Сразу все вопросы решить невозможно, но многими из них в Год экологии займутся плотно. В частности, намечено провести республиканскую конференцию по развитию заповедных мест.

Кроме того, планируются тематические выставки, семинары, детские туристические слеты, разнообразные конкурсы. Полным ходом идет работа над экологическим паспортом Марий Эл, создается информационная база, которая поможет сохранить природные богатства республики.

**Экология в Марий Эл**

Положительные моменты:

1. В Марий Эл нет крупных городов, стабильно загрязняющих окружающую среду.
2. Не наблюдается массовых сборов загрязняющих веществ.
3. По итогам 2016 года в республике зафиксированы минимальные объемы загрязнения воздуха, почвы и воды.
4. Ежегодно в Марий Эл создаются новые особо охраняемые природные территории.
5. Активно идет ремонт гидротехнических сооружений. В 2016 году их было обновлено 76.
6. Население стало бережнее относится к потреблению воды. В результате сократились общие объемы забора воды и сброса сточных вод.

Отрицательные моменты:

1. Ряд населенных пунктов нуждаются в очистных сооружениях.
2. В республике наблюдается большое количество несанкционированных свалок.
3. Серьезные проблемы со сбором и вывозом мусора возникли на селе, так как эту услугу зачастую никто не оплачивает.
4. Берега многих рек и озер сильно загрязнены. В этом виноваты отдыхающие-«дикари», которым лень убрать за собой.

**В красную книгу Марий Эл включены:**

201 вид животных в том числе: 89 видов членистоногих, 71 вид птиц, 20 видов млекопитающих, 12 видов рыб и круглоротых, 6 видов беспозвоночных, 3 вида земноводных и пресмыкающихся.

274 вида растений и грибов в том числе: 133 вида цветковых растений, 128 видов водорослей, мхов, папоротников, плаунов и лишайников, 13 видов грибов.

На территории Марий Эл находится 48 особо охраняемых природных территорий:

* Национальный парк «Марий Чодра»;
* Государственный природный заповедник «Большая Кокшага»; Ботанический сад ПГТУ;
* 8 заказников;
* 37 памятников природы (леса, рощи, озера, болота);

105 тысяч гектаров занимают особо охраняемые природные территории, что составляет 4,52% площади Марий Эл.

Водные объекты Марий Эл:

* 689 озер
* 185 прудов
* 179 рек длиной более 10 км.

Структура земель Марий Эл:

* 58% лесные угодья;
* 33% сельскохозяйственные угодья;
* 5,2% поверхностные воды, включая болота;
* 3,7% другие земли.