

1. MỤC TIÊU ĐỀ TÀI

- Tuyên truyền tác hại của vấn đề xả thải pin ra môi trường.
- Thu gom được lượng pin thải trên địa phương và gửi nhờ các cơ quan có khả năng xử lý lượng pin thải đó.

2. THỰC TRẠNG TẠI ĐỊA PHƯƠNG

Sau khi pin không còn sử dụng được nữa người dân thường vứt lung tung trong nhà, vứt ra đất, vườn, ao, hồ, sông suối, 1 số ít thải chung với rác thải sinh hoạt.

Việc thu gom và xử lý pin là một chất thải độc hại chưa được diễn ra thường xuyên.

Ngân sách để thu gom và xử lý rác có giới hạn, trong khi đó huyện Lạc Dương lượng rác thải sinh hoạt và phế phẩm nông nghiệp rất lớn (đặc biệt là bông hồng) do đó họ sẽ ưu tiên cho việc thu gom và xử lý lượng rác thải lớn.

3. TÁC HẠI CỦA PIN

Một cục pin nhỏ vứt ra môi trường, chúng sẽ làm ô nhiễm khoảng 500 lít nước và 1m³ đất trong 50 năm.

Những kim loại nặng sẽ lắng lể ngấm vào đất, xuất hiện trong nguồn nước ngầm và gây ô nhiễm nghiêm trọng.



Khi chúng ta tiện tay vứt pin thải ra môi trường. Qua quy trình chôn, đốt rác hiện nay hay theo thời gian, pin tan chảy, phân rã tạo ra lượng lớn kim loại nặng rất độc hại như chì, thủy ngân, cadimium....

ĐỀ TÀI: ĐÁNH GIÁ THỰC TRẠNG XẢ PIN RA MÔI TRƯỜNG VÀ ĐỀ XUẤT MỘT SỐ GIẢI PHÁP THU GOM VÀ XỬ LÝ PIN THẢI TRÊN ĐỊA BÀN THỊ TRẤN LẠC DƯƠNG

4. GIẢI PHÁP



TUYÊN TRUYỀN BẰNG CÁC HÌNH THỨC: TUYÊN TRUYỀN DƯỚI CỜ, PHÁT TỜ RƠI.



TREO CÁC NGÔI NHÀ PIN Ở MỘT SỐ ĐỊA ĐIỂM CÔNG CỘNG VÀ TIẾN HÀNH THU GOM PIN THEO ĐỢT (1 – 2 LẦN/THÁNG HOẶC 2 – 3 TUẦN/LẦN)

5. KẾT LUẬN

Từ kết quả nghiên cứu có thể đi đến những kết luận sau đây:

Hiện tại Lạc Dương nói chung, Lâm Đồng nói riêng và 1 số tỉnh chưa có công ty thu gom và xử lý rác thải nguy hại, vì vậy cũng gây khó khăn rất lớn trong việc xử lý các rác thải nguy hại như pin thải, vỏ thuốc bảo vệ thực vật, bóng đèn huỳnh quang,...

Giải pháp trong đề tài này mới chỉ dừng lại ở hướng đề xuất tuyên truyền, vận động, khích lệ người dân thải pin thải đúng cách hoặc sử dụng các loại pin có thể sạc lại, các loại pin thân thiện với môi trường, bên cạnh đó giáo viên và học sinh đã tiến hành dự án làm các ngôi nhà của pin để thu gom pin thải sau đó gửi tới công ty An Sinh ở Đà Lạt để họ gửi tới công ty xử lý chất thải nguy hại.

SAU KHI SỬ DỤNG PIN SỬ DỤNG 1 LẦN MỌI NGƯỜI HÃY GHÉ CÁC NGÔI NHÀ PIN Ở CÁC ĐỊA ĐIỂM SAU NHÉ: BẢNG TIN TRƯỜNG THCS HÙNG VƯƠNG, CỒNG CHỢ LẠC DƯƠNG, ...

**HÃY CHUNG TAY BẢO VỆ MÔI TRƯỜNG
VÌ BẢO VỆ MÔI TRƯỜNG LÀ BẢO VỆ CHÍNH CHÚNG TA.**

