

Nghiên cứu, khảo sát và lựa chọn công nghệ thích hợp để chuyển hóa chất thải rắn hữu cơ thành phân bón hữu cơ vi sinh phục vụ sự phát triển nông nghiệp sạch : Đề tài NCKH. QG.05.17 / Nguyễn Thị Diễm Trang . - H. : ĐHKHTN, 2007 . - 23 tr.

## MỤC LỤC

|                                                                             |           |
|-----------------------------------------------------------------------------|-----------|
| BÁO CÁO TÓM TẮT .....                                                       | 1         |
| SUMMARY .....                                                               | 3         |
| BÁO CÁO CHÍNH .....                                                         | 4         |
| <b>I. LỜI MỞ ĐẦU .....</b>                                                  | <b>5</b>  |
| <b>II. NỘI DUNG CHÍNH.....</b>                                              | <b>6</b>  |
| <b>II. 1 Thực trạng tình hình chất thải rắn ở Việt Nam .....</b>            | <b>6</b>  |
| <i>II.1 . 1 Nhà máy phân hữu cơ Cầu Diễn .....</i>                          | <i>7</i>  |
| <i>II.1 . 2 Nhà máy chế biến phế thải Việt Trì .....</i>                    | <i>8</i>  |
| <b>II.2 Thực nghiệm .....</b>                                               | <b>8</b>  |
| <i>II.2 . 1 Phân tích mẫu chất thải rắn .....</i>                           | <i>8</i>  |
| <i>II. 2 . 2 Xác định các thành phần của rác hữu cơ .....</i>               | <i>12</i> |
| <i>II. 2 . 3 Xây dựng thiết bị xử lý rác hữu cơ thành phân compost.....</i> | <i>14</i> |
| <i>II. 2 . 4 Khảo sát vai trò của sản phẩm compost .....</i>                | <i>20</i> |

|                                      |           |
|--------------------------------------|-----------|
| <b>II.3 Kết luận.....</b>            | <b>21</b> |
| <b>II.4. Tài liệu tham khảo.....</b> | <b>22</b> |
| <b>PHỤ LỤC .....</b>                 | <b>23</b> |