

지역 참여형 연구모임 정책건의 보고서

# 우리동네 쓰레기는 어디로 갔나? : 재활용, 친환경생활 노하우 탐구

2018. 12

박 숙 경



환경부지정  
**부산녹색환경지원센터**  
Busan Green Environment Center

# 연구모임 정책건의 보고서

연구모임명	우리동네 쓰레기는 어디로 갔나? : 재활용, 친환경생활 노하우 탐구		
연구기간	2018. 8. 10 ~ 2018. 12. 10		
대표자 소속	(사)에코언니야	대표자 성명	박숙경
참여자 성명	박숙경, 안지유, 송정숙, 유순정, 김계숙, 이규정, 이민경, 김효정		

## ◆ 연구모임의 목적

- 우리동네 쓰레기 문제, 환경문제 해결을 위해 지역주민을 주체로 양성한다.
- 쓰레기 줄이기, 재사용, 친환경 생활노하우를 교류하여 우리동네 노하우로 전파식 지역 사회 환경보존에 기여하도록 한다.
- 쓰레기 줄이기, 재사용, 친환경 생활 대안 마련은 미래세대를 위한 현 세대의 의무이자 책임임을 공감하는 중장년, 젊은 세대로 연구모임을 구성하여 세대공존의 실천을 모색한다.

## ◆ 연구모임의 활동계획

- 운영기간: 2018년 8월~2018년 12월
- 운영방법: 이론+탐방+체험프로그램 이수 / 참가자들의 소감과 아이디어 교환
- 월별 세부 운영계획 공유 (첨부자료)

## ◆ 연구모임의 구성원

총괄	박숙경	주부	환경활동을 하면서 아이들을 키우는 주부들이 환경에 관심이 많다는걸 알고 이 모임을 준비하게 되었습니다.
실무책임	안지유	주부	4살 여자아이를 키우는 민설이엄마입니다. 같이 공감하면서 이야기 나누고 싶어 참여합니다.
참여자	송정숙	주부	최고 왕언니로 젊은 사람들과 지역을 위해 해보고 싶습니다.
참여자	유순정	주부	27년차 주부로 많은 봉사활동을 하지만 지역을 위해 환경을 위해 생각하는 모임이 되길바랍니다.
참여자	김계숙	주부	37년차 주부로 건강이 회복된 후 환경에 대해 내몸에 대해 생각하는 시간을 가지게 되었고, 이런 모임에 참여할 수 있어서 좋습니다.
참여자	이규정	주부	12년차 주부생활로 환경모임에 좋은 시간을 가지고 싶습니다.
참여자	이민경	주부	5년차 주부로 아이를 키우면서 많은 생각을 가지게 되었고, 이모임을 통해 더 자세히 알아가고 싶습니다.
참여자	김효정	주부	3년차 주부이자 지역의 환경문제에 관심을 가지고 적극 참여하도록 하겠습니다.

## ◆ 연구모임의 주요 논의

- 쓰레기 문제 둘러보기
- 폐식용유를 이용한 재생비누 만들기
- 쓰레기 vs 자원순환 (자원순환단지 탐방)
- 북구지역 녹색제품 판매코너 탐방 및 체험
- 사회적기업 및 부산친환경생활지원센터 탐방
- 참가자 에코노트 공유 및 생활실천 노하우 전달

## ◆ 연구모임의 주요 활동

### 1. 1차 연구모임

- 연구모임의 배경, 목적  
우리동네 쓰레기 문제, 환경문제 해결을 위해 지역 주민을 주체로 양성
- 연구모임이 방법  
쓰레기 줄이기, 재사용, 친환경 생활노하우를 교류하여 우리동네 노하우로 전파
- 연구모임의 활용방안  
이론+탐방+체험프로그램'을 이수하면서 가정에서 배출된 쓰레기 처리경로(배출 →재활용 →최종처리)를 추적
- 참여하게 된 동기  
중.장년, 젊은 세대로 참여하는 연구모임, 주부경력 최소 2년 차~20년 차가 넘는 엄마로 지역내에서 자원 봉사, 환경모임 등에 관심을 많이 가지고 있다가 이번 모임에 참여하게 되었다.



### 2. 2차 연구모임

#### 1. 연구장소

덕천동대상아파트 상가 프라임 회의실  
(참여자 무료제공 회의실)

#### 2. 연구방법

특강:  
플라스틱, 1회용종이컵, 비닐, 폐가전제품, 빈병

#### 3. 체험특강

폐식용유를 활용한 재생비누 만들기  
폐식용유, 햇반, 커피투명컵 등 플라스틱 일회용제품을 모아서 사용할 수 있는 주방세제 만들기

#### 4. 참여자 소감

쓰레기 문제를 토론하고 주부로써 공감하는 부분과 노하우를 전하는 시간을 가졌다. 추석, 명절때 많이 나아있게 되는 폐식용유를 가지고 활용 할 수 있는 재생비누를 만들어 보면서 자원재활용의 인식을 전환하고 실생활에 보다 적극적으로 활용되어 질 수 있음을 알 수 있는 환경모임이었다. 더 많은 사람들의 참여를 독려해야겠다.



#### 3. 3차 연구모임

##### 1. 연구장소

부산광역시 강서구 생곡산단 1로 24번길 58(생곡동)

##### 2. 연구방법 : 자원순환타운으로 가자

우리동네 쓰레기는 어디로 갔나? 직접 자원순환단지, 생곡을 방문하여 부산지역 쓰레기 실태를 견학 탐방.

##### 3. 현장 소개

생곡매립장

부산시자원재활용센터

부산자원순환협력센터

부산폐가전회수센터

자원순환 시민센터 특강

부산 E&E 생활폐기물 발전시설

##### 4. 참여자 소감

너무 놀라운 경험이었다.

현장을 가봐야 시민들이 더 알 수 있을 것이다.

10년 전과는 많이 발전 되어있는 모습이지만 아직 부족하다. 악취나 저 많은 양을 어찌 감당할지...





#### 4. 4차 연구모임

##### 1. 연구모임 장소

지역 마을공동체 교육장 무료제공(미더덕협동조합)

##### 2. 연구모임이 방법

지역의 친환경생활제품 설치장소 탐방

##### 3. 현장탐방

친환경생활 노하우 중 녹색제품이 어떤건지

친환경생활제품 알아보기

천연섬유유연제, 천연치약만들기 체험

##### 4. 참여자 소감

우리 지역에 친환경생활제품 판매코너도가 있는 줄 몰랐다. 체험교육을 통해 집에서 간단히 만들어 볼 수 있어서 더욱 유익한 모임이 되었다.

환경모임이 이제 더 흥미를 가지고 있는데 몇번 안 남아서 아쉽다.



## 5. 5차 연구모임

### 1. 이론 특강 : 부산친환경생활지원센터 탐방 소개\_안지유팀장

- 우리동네 쓰레기를 줄이기 위해 공부하고 나아가 실천할 수 있는 방향이 무엇일까 고민하면서 부산친환경생활지원센터로 찾아와 생활에 필요한 제품을 직접 볼 수 있는 계기를 마련하였다. 또한 사회적기업의 환경분야도 접할 수 있었다.

### 2. 체험 특강 : (사)에코언니야 나금자 강사

- 알로에 베라겔 크림만들기 체험

### ○ 후속 모임 알림 등 향후 추진 계획

- 6차 환경모임 일정 논의
- 지속적인 북구지역 모임으로 가져가자는 의견



## 6. 6차 연구모임

우리동네 쓰레기는 어디로 갔나? 소감 및 평가 모임

1회~6회차 진행 과정에서 각자의 소감발표.

송정숙 주부: 나이가 있어서 이모임에 잘 참여할지... 고민도 되었는데 다양한 연령대와 우리지역에 나 외에도 많은 주부들이 생각하는구나...라는 것을 이번 환경모임을 가지고 더욱 결속력과 지속적이 모임이 되기를 바라게 되었습니다.

김효정 구의원: 주부이자 의정참여자로서 많은 도움이 되었습니다. 주부들이 생각하는 우리주변의 돌아봐야하는 것들이 더욱 많은 것 같아서 다시 한번 생각하게 하는 자리였습니다.

정책 건의도 중요한 역할을 하며 앞으로 더욱 환경에 대해 관심을 많이 가져야겠습니다. 다양한 소감내용이 나왔고 이번 모임을 바탕으로 우리동네 쓰레기는 어디로 갔나? 환경모임을 마치며 다음을 기약한다.



## ◆ 연구모임의 정책건의

### 1. 사전예방단계

쓰레기 발생 이전인 생산단계, 유통단계, 사용단계 등 사전예방적 조치가 가능한 단계에 가능한 쓰레기 줄이기방안을 도출한다.

#### ▶ 녹색제품 등 친환경 홍보관 운영

녹색제품 홍보과 사용촉진을 위한 친환경홍보관을 북구지역내 사회적기업, 사회복지관, 주민센터 등 관공서, 공공기관 등에 설치 운영함으로써, 주민들의 녹색제품 접근성을 높혀 쓰레기 발생 예방에 기여토록 한다.

#### ▶ 유통매장 녹색제품 판매장소 홍보

북구지역내 대형유통매장, 중소형매장의 녹색제품 판매장소를 구민들의 친환경생활거점으로 활용할 수 있도록 북구지역내 녹색제품 판매장소와 녹색제품 판매현황을 지도제작하여 주민센터, 아파트 통해 홍보.

### 2. 사후처리단계

우리 동네에서 발생하는 쓰레기의 처리단계별 현황을 알아봄으로써 배출자가 실천 가능한 재사용, 재활용 방안을 도출한다.

#### ▶ 북구 청소행정과 명칭 변경 (정책시행됨)

부산 16개 지자체 중 자원순환과로 청소행정부서의 명칭을 쓰는 곳이 2~3곳에 불과함. 자원순환과로 부서 명칭을 변경하는 자체로 쓰레기에 대한 구민들의 인식을 바꾸는 효과가 있음

#### ▶ 검정색 폐비닐배출방법개선 (정책시행됨)

공동주택, 단독주택 등 배출원별로 통일되어 있지 않은 검정색 폐비닐 배출방법을 통일하고 버려지는 폐비닐량을 줄이기 위한 방법으로 딱지모양로 접어서 내는 방법을 확산시키도록 제안

#### ▶ 폐식용유비누만들기 캠페인

지구의 날, 환경의 날, 자원순환의 날 등 환경관련 기념일에 북구지역내 사회복지기관을 중심으로 폐식용유 모아 환경비누만들기 진행하고 독거노인에 기부

## 주 의

1. 이 보고서는 부산녹색환경지원센터에서 시행한 '지역참여형 환경연구'의 보고서입니다.
2. 이 보고서 내용을 발표할 때에는 반드시 부산녹색환경지원센터에서 시행한 '지역참여형 환경연구'의 연구결과임을 밝혀야 합니다.
3. 국가과학기술 기밀유지에 필요한 내용은 대외적으로 발표 또는 공개하여서는 아니됩니다.