< 의제명 : 자원순환에 앞장서는 군부대 >

지역사회문제 정의

① 해당 문제의 분야 / 범주	- 군부대 음식물 쓰레기의 재활용
② | **현상** | 주목하는 사회현상 • 현황	강원도는 접경지대로 수많은 군사시설과 군인들이 생활하는 부대들이 있음. 단체급식으로 인해 음식물폐기물이 다량 배출되지만 그 처리에 대한 과정은 체계화되어 있지 않음.
└ 키워드 (3가지)	군부대/음식물 쓰레기/재활용
기존의 원인 분석은?	음식물 폐기와 자원화에 대한 인식부족
③ | **본질** | 새로운 원인 분석	*※ 그 현상에 대한 우리 팀만의 원인 분석 내용 작성하기* 풍요사회로 진입하면서 먹거리의 양과 질이 높아졌고 이에 따라 음식물 쓰레기의 배출과 처리 또한 많은 사회적 비용이 들어가고 있음. 단체급식을 하고 있는 군부대에서 음식물 쓰레기 처리 문제는 절차와 비용에 있어 특별한 체계를 갖추고 있지 못한 채 인근 축사에서 무상으로 수거해가는 등 상황에 따라 아주 다른 양태를 보이고 있음. 이에 음식물 쓰레기 처리를 시스템화하고 자원화하여 부대내에서 순환시킬 수 있는 방법에 대한 고민이 필요함.
└ 키워드 (3가지)	음식물폐기물/자원순환/군부대
④ 문제당사자 및 이해관계자	군부대/인근축산농가/폐기물 처리업체
⑤ 해결하고자 하는 지역 사회문제 정의하기	*※ "어떻게 하면 「 누구의 / 어떤 문제를 」~ 할 수 있을까?" 문장 형태로 작성* 어떻게 하면 군부대 음식물 쓰레기를 자원화할 수 있을까?

이번, 리빙랩 프로젝트 요약

① 대표자	김순호	대표 연락처	
② 프로젝트명	쓰레기 자원화(군부대 음식물)	③ 단체명	
④ 리빙랩 수행 기간	1년	⑤ 리빙랩 생활공간	춘천
⑥ 문제해결 아이디어 (활동내용)	군부대 음식물 쓰레기 배출방식을 건식/습식으로 나누어 시스템화하고 그 중 일부를 농산물 폐기물과 혼합하여 연료나 건축자재로 재활용하여 다시 군부대에서 사용하도록 함.		
⑦ 다양한 분야 연계 • 협업 내용	이번 시범사업이 성공한다면, 도내 전역에 있는 군부대들이 배출하는 음식물 쓰레기 처리를 체계화하고 자원화하여 자원순환 모델 수립에 큰 이정표가 될 것임. 이후 민간의 음식물 쓰레기 처리과정도 이러한 자원순환 모델을 정립하여 확산이 가능할 것임.		
⑧ 주요 성과 및 기대하는 변화모습	1) 효율성 높은 연료, 자재 등 개발 가능 2) 자원순환형 폐기물 처리 모델로 사회적 비용 절감		