

□ 마을 자원조사표

1. 마을 주소 이인 읍 · 면 발양리 자연마을명 : 뒷골, 배랭이, 수작골, 벌문이, 옥고개, 참새골 마을(6 개)									
2. 대표자 성명: 최○모 직책: 이장 휴대폰: 010-****-****									
3. 마을 유형 <input checked="" type="checkbox"/> 농촌형 <input type="checkbox"/> 산촌형 <input type="checkbox"/> 어촌형 <input type="checkbox"/> 기타()									
4. 마을 인구 (*농산어촌지역개발 공간정보시스템, 2020.06.30.) - 주민등록상 • 주민: 201 명 • 가구: 93 세대 • 1인가구: 39 세대 - 마을 추산 • 주민: 183 명 • 가구: 88 세대 • 빈집: 7 곳									
구분	총합	0~14	15~19	20~29	30~49	50~64	65~79	80 이상	
총합	201	12	12	16	37	45	57	22	
남자	98	6	5	6	19	30	25	7	
여자	103	6	7	10	18	15	32	15	
*다수 성씨: 경주이씨 20 가구 약 40 명									
5. 마을주민의 직업									
구분	농업 가구 (300 평 이상)		농업경영체 수		어업 가구		기타		
인원수	85가구 150명		1개		0가구 0명		0가구 0명		
6. 마을의 토지이용 (*농산어촌지역개발 공간정보시스템, 2020.06.30.)									
구분	총합	전	답	과수원	임야	대지	상업 지역	공장 지역	기타
면적 (㎡)	5,841,000	340,000	906,000	-	4,595,000	-	-	-	-
비율 (%)	100	5.82	15.51	-	78.67	-	-	-	-
7. 마을의 대중교통 (*카카오맵, 2020.06.30.)									
구분	<ul style="list-style-type: none"> • 마을 경유 버스 노선 : 5 개 노선 (201 번, 202 번, 207 번, 264 번, 270 번) • 마을 버스 운행 횟수 : 4~5 회 • 특이사항 : 공주 의료원으로 가는 직행 버스 노선이 없어 환승해야 함. 								
	<ul style="list-style-type: none"> • 기타 마을 내 운송수단: 없음 • 특이사항 : 행복택시 대상 지역이 아님. 								

8. 귀농·귀촌 인구 (최근 10년 간)

귀농귀촌 가구 수		귀농귀촌 인구 수	
주민등록상	마을 추산	주민등록상	마을 추산
0	3	0	4

9. 다문화가족

다문화가족 가구 수	다문화가족 인구 수	다문화가족 자녀수(미성년)
2	8	4

10. 마을의 소득원

- 주요 생산 소득원 : 쌀(95%), 한우(3%), 딸기(1%), 오이(1%) 등을 생산하고 있음.
- 자가 소비 생산물 : 콩, 고추, 고구마, 밤 등을 소규모 생산하고 있음.
- 제조·가공 시설 : 없음
- 도농 교류 내역 및 소득 : 없음
- 특이 사항 : 마을 주민 의견 청취에 의한 전체 소득원에서 딸기, 오이 소득원이 적지만 현장 조사 및 위성 지도상에서 파악되는 하우스 동수는 많은 것으로 확인되었음.

11. 마을회관

신축년도	규모(평수)	사용빈도(월)	경로당 겸용 여부	토지 소유주	건축물 소유주
2001년경	약 70평	매일	0	마을회	마을회

※ 사용빈도가 적다면 이유를 적어주세요.

마을회관은 1층과 2층으로 이루어져 있는데, 이 중 2층은 냉난방이 잘 되지 않아 거의 사용하지 않는 상태에 있음.

12. 마을 대표자

이 장	최○모		010-****-****		
구 분	성 명	회원수	반 명	자연마을 이름	반장명
노인회장	조○식	약 60 명	1, 2 반	뒷골	명목상으로는 존재함
부녀회장	김○부	약 60 명	3, 4 반	배랭이	
부락계장	이○춘	약 160 명	5, 6, 7 반	수작골	
청년회장	강○하	27 명	8, 9 반	벌문이	
새마을지도자회장	유○상	-	1 반	뒷골, 참새골, 옥고개	강○호
개발위원장	이○우	-	2 반	배랭이	이○주
개발위원	정○영, 이○하, 진○준, 이○하, 유○상, 이○국		3 반	수작골	채○우
			4 반	벌문이	이○수

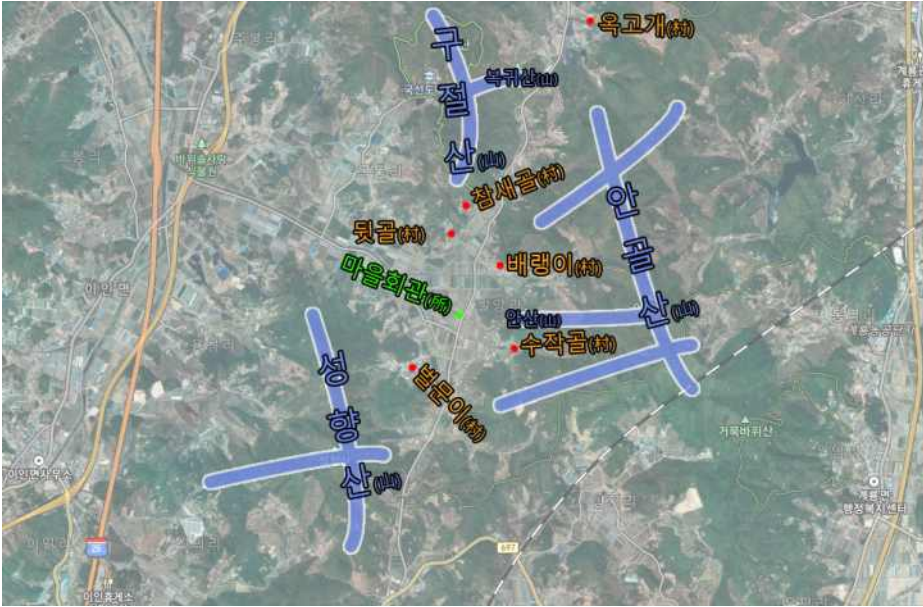


- 마을 조사 일시: 2020.06.30.
- 마을 조사 장소: 발양리 마을회관
- 참여 주민 이름(나이): 최○모(63)

13. 마을의 유래 및 연혁

백제 때는 웅천주에 속하였고, 신라 때는 웅주에 속하였으며, 고려 때는 공주목에 속함. 또 본래 조선 때 공주군 목동면(木洞面) 지역으로 지형이 중이 시주를 받으러 다닐 때 메고 다니는 바랑처럼 생겼다 하여 바랑이 또는 발양(發揚)이라 불림. 1914년 행정구역 개혁에 따라 영보리(永保里), 한천리(寒泉里), 덕수리(德水里), 두하리(斗河里), 학서리(鶴棲里), 흑암리(黑岩里), 초동(草洞)의 각 일부를 병합하여 발양리(發揚里)라 함. 발양리는 현재 배랭이, 뒷골, 벌문이, 참새골, 수작골, 옥고개 등 6개 마을로 구성되어 있다. 배랭이는 발양이 변한 것임. 배랭이는 원발양이라고도 함. 참새골은 찬 샘이 있다 하여 찬샘골이라 한 것이 변한 것이라 함. 참새골은 한천(寒川)이라고도 씀. 뒷골은 덕수동 또는 덕수골이라고도 불림. 마을에 있는 나무가 덕이 있다고 하여 덕수(德樹)라 한 것이 마을 이름의 유래라고 함. 수작골은 그 뒷산이 까치집 같다 하여 소작(巢鵲)이라 한 것이 변한 것임. 또 일제 때 쌀을 담은 단위 '말'과 같다 하여 두아리(斗阿里) 또는 두하리라고 함. 혹은 지세가 딱딱처럼 생겨서 그렇게 된 것이라고도 함. 옥고개는 곡고개라고도 하고, 영보리(永保里)라고도 함. (출처 공주지명지, 이인면지, 공주시 지명 변천 역사)

14. 마을 지도



▲ 발양리 마을 위치 (카카오맵)



▲ 발양리 지도 (카카오맵)

15. 마을 부지 현황 (*충남 부동산조회 시스템, 2020.06.30.)

위치(지번)	지목	면적(㎡)	소유	현황	비고
정보비공개					

16. 정주 여건

상수도	도시가스	광대역통합망 (유무선, 방송 및 인터넷)	하수도
<input type="checkbox"/> 자체 <input type="checkbox"/> 광역 <input checked="" type="checkbox"/> 없음	<input type="checkbox"/> 있음 <input checked="" type="checkbox"/> 없음	<input checked="" type="checkbox"/> 있음 <input type="checkbox"/> 없음	<input type="checkbox"/> 있음 <input checked="" type="checkbox"/> 없음

17. 사업 추진 내역 (*공주시 정보 공개, 2020.06.30.)

년도	사업명	사업비(백만원)	소관부처	사업내용
2020	이인면 발양리(수작골, 별문리)배수로정비공사	45	건설과	수작골, 별문리 배수로 정비
2020	발양리(두아리) 배수로 설치	20	이인면	두아리 배수로 설치
2020	발양리 석축공사	20	이인면	발양리 석축 공사
2019	이인면 발양리(별문리) 관정설치공사	40	건설과	별문리 관정 설치
2019	발양리(수작골) 아스콘 덧씌우기	20	건설과	수작골 아스콘 덧씌우기
2019	이인면 발양리 교량확장공사	60	건설과	발양리 교량 확장
2019	발양리 체육시설 설치	15	이인면	발양리 체련 시설 설치
2019	발양리(수작골,원발양) 마을안길 확포장사업	22	이인면	수작골, 배랭이(원발양) 안길 포장
2018	발양리(원발양) 마을안길 확장사업	19	이인면	배랭이(원발양) 안길 확장
2018	발양리 수로공사	5	이인면	발양리 수로공사
2018	발양리 마을안길 정비	20	이인면	발양리 안길 정비
2018	이인면 발양리 석축설치 및 포장	22	건설과	발양리 석축 설치
2018	이인면 발양리(별문길) 마을안길 정비	30	건설과	별문길 안길 정비
2017	이인면 발양리(별문리) 농로포장,교량가각부정비	19	건설과	별문리 농로 포장, 교각 정비
2017	이인면 발양리 마을안길 아스콘덧씌우기	20	이인면	발양리 마을안길 포장
2016	이인면 발양리(수작골) 배수로 정비	25	건설과	수작골 배수로 정비
2016	발양리 정자 설치공사	20	이인면	발양리 정자 설치
2016	발양리(원발양) 사면 보강공사	15	이인면	배랭이(원발양) 사면 보강 공사
2016	이인면 발양리 세천 정비공사	30	건설과	발양리 세천 정비 공사
2016	이인면 발양리 저수지 석축정비공사	20	건설과	발양리 저수지 석축 정비
2015	발양리(원발양) 마을안길포장공사	20	이인면	원발양(배랭이) 마을 안길 포장

18. 마을 규약·정관, 고유번호증 유무

구분	마을회	영농조합	마을기업	기타
조직 유무 (조직명)	발양리마을회	새싹영농조합	없음	없음
규약 유무	있음	있음	-	-

19. 마을기금 운영 현황

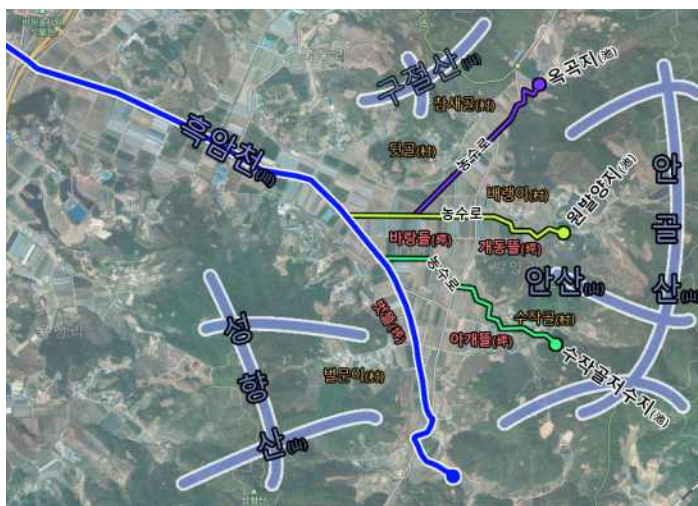
정보비공개

20. 마을의 위치 및 생태·자연적 특징

- 마을 접근성:** 발양리는 동쪽으로 안골산에 막혀 있으나, 남북과 서쪽으로 뚫려있음. 특히 서쪽의 구절산길로 따라가면 41번 국도가 있음. 또 다른 특징으로, 공주역이 근처에 있어 고분티로를 따라 10분을 가면 접근할 수 있다는 것이 있음. 41번 국도 이용 시 공주 방면 15분, 이인리 방면 10분, 부여 방면 30분. 그밖에 고분티로 이용 시 공주 방면 20분.
- 마을 지형:** 구절산, 안골산, 성향산 등 3개의 큰 산으로 둘러싸여 있고 그 가운데에 작은 들 여러 개가 펼쳐져 있는 형태임. 또 각 산에서 분수계를 타고 물이 흘러내려오며 이 흘러내려온 물은 옥곡지, 원발양지, 수작골 소류지에 저류되었다가 흑암천으로 흘러나가 바랑들, 개동들, 아개들, 벼들 등 농지에 공급됨.
- 마을 형태:** 발양리의 자연마을은 상기 3개의 큰 산을 끼고 산기슭에 자리를 잡고 있음. 안골산에 자리잡은 마을은 배랭이, 수작골임. 성향산에 자리잡은 마을은 벌문이임. 구절산에 자리잡은 마을은 뒷골, 참새골임. 또 구절산과 안골산 북부의 고개에 자리잡은 옥고개가 있음.





▲ 발양리 교통지도. (카카오맵)







▲ 발양리 자연 마을 및 지형 개괄도. (카카오맵)

<p>자연생태자원</p>	<p>고라니, 멧돼지가 인근, 성향산, 구절산, 안골산에서 출몰함. 겨울에는 독수리 떼가 출몰함. 흑암천에서는 우렁이, 피라미, 붕어, 미꾸라지, 다슬기를 볼 수 있음. 야간에는 반딧불이 돌아다님. 또 멸종위기종으로 수달이 있다는 것이 큰 특징임.</p>
<p>특이사항</p>	<p>저수지가 많고, 농수로가 많다는 것이 특징임. 그러나 농수로 정비 시 토사 처리가 제대로 되지 않아 홍수 시 큰 피해가 우려된다는 주민 의견 있음.</p>

21. 마을의 역사문화자원

자원분야	사진	세부 내용 (세부항목, 규모 및 주요 특징, 현재 상황, 관련 사진)
<p>옥곡지, 원발양지, 수작골 소류지</p>		<p>발양리는 항상 물이 부족하여 한해(旱害)에 시달렸다고 함. 일제 치하 때 옥고개, 배랭이, 수작골, 벌문이에 4개 저수지가 지어져 발양들에 물을 공급하게 됨. 이 중 벌문이 저수지는 개인 소유로 1980 년대에 농지 정리 때 사라졌다 함. (*사진은 옥곡지, 출처 이인면지)</p>
<p>바랑들, 개동뜰, 아개뜰, 벗들</p>		<p>발양리는 들판이 커서 농지가 많은 만큼 각 들판에는 바랑들, 개동뜰, 아개뜰, 벗들 등의 이름이 붙어있음. 이는 현재도 지역 주민들이 농지 구분 시에 사용하는 지명임. (*사진은 바랑들)</p>
<p>불문을 막아 망한 벌문이의 밀양손씨와 불문을 열어 번성한 경주이씨 이야기</p>	<p>밀양손씨와 경주이씨는 본래 발양리의 대표적인 성씨인데, 주로 벌문이를 중심으로 거주함. 옛날에 밀양손씨들이 부자가 많았다고 함. 어느 날 밀양손씨의 부잣집 한 곳에 스님이 찾았는데 스님을 박대하자, 스님이 “흙을 쌓아 마을 어귀의 산대등을 돌우면 더 큰 부자가 될 것이다.”라고 말하고 사라짐. 손씨 문중에서 그 말을 믿고 따랐더니 집안이 번성하기는커녕 멸문하고 말았다고 함. 이것은 산등성이의 형국이 말이 아궁이와 같았기 때문인데, 손씨 문중이 아궁이의 입구를 막았기 때문에 불씨가 꺼지듯 손씨 문중이 망했던 것임. 이후 반송리의 경주이씨가 손씨네 집에 장가를 온 인연으로 발양리로 이주했다가 쌓아놓은 흙을 허물었더니 자자손손 크게 번성하였다고 함. (출처 이인면지)</p>	
<p>특이사항</p>	<p>발양리에는 산신제도 없고, 장승제도 없으며 서낭당이나 돌탑, 선돌 등이 존재하지 않음. 배랭이에 제당이 있었으나 개인의 것이었고 그것도 현재는 허물어져 없다고 함. 그 밖에 씨름, 두레가 있었으나 역시 인구 감소와 고령화로 해체됨. 다만 전해져 오는 지명과 그 유래에 관한 것이 많으며, 또 일제 치하 때 지어진 4개의 저수지가 있다는 것이 특징임.</p>	


22. 마을의 경제자원

이름	사진	세부 내용
쌀		<p>쌀은 바랑들, 개동뜰, 아개뜰, 벃들에서 넓게 경작하고 있으며 품종은 삼광벼임. 마을 주민 대부분이 벼농사에 종사하고 있음. 비중은 95% 이상. 농수는 옥곡지, 원밭양지, 수작골 소류지에서 이어지는 농수로에서 나오는 것에 의존하고 있음.</p>
한우		<p>7동 정도의 한우 축사가 있으며 사육 규모는 약 200두 정도임. 대체로 마을 인가에서 떨어져 형성되어 있는 편임. 수작골, 벌문이, 배랭이, 옥고개 방면 등 고루 분포되어 있음.</p>
밤		<p>벌문이, 수작골 인근의 들판에 접한 산자락에 밤나무 군락이 소규모 형성되어 있음. 의미 있는 규모로 경작되는 것은 아님.</p>
하우스 농업 (딸기, 오이)		<p>밭양리 농업 소득원 중 오이와 딸기가 약 2~3% 정도를 차지함. 전체 가구 중 5~6가구가 하우스 농업에 종사하고 있음. 위성 지도로는 비닐하우스 80동 정도가 밭양리에 있는 것으로 조사됨. 이 중 일부는 이웃한 목동리 주민의 소유라고 함.</p>
특이사항	<p>넓은 들판이 있는 마을인 만큼 쌀농사가 주력이고, 그밖에 다른 농업 부문은 소수에 불과함. 위성지도로 보면 하우스가 전체 들판에서 10~20% 이상의 비중을 가지고 있는 것으로 확인되나 인터뷰에서 의견을 청취한 바에 따르면 하우스 농업(오이, 딸기)의 비중은 전체 경작 규모에서 2~3%에 지나지 않는다고 함.</p>	

23. 마을의 공동체자원 (주 이용시설 위치확인)	
자원 분야	세부설명
공동체 행사	1년에 부녀회에서 한 번, 청년회에서 한 번 주관하여 마을 야유회를 감. 그밖에 노인회에서 복날 때 식사를 대접하는 경우가 있음. 대보름과 설날은 일단 집에서 지낸 후 다음날에 마을 회관 등지에 모여 윷놀이를 하는 등 함께 명절을 즐김. 그 외의 기타 명절은 모두 집에서만 지냄. 과거에 추석 때마다 이웃한 마을과 씨름 행사를 벌였으나 지금은 고령화로 없어짐.
마을 공동체 프로그램 현황	없음.
마을조직 활동현황	<ul style="list-style-type: none"> • 청년회: 마을에 큰일이나 행사가 있으면 지원하는 역할을 맡음. 마을 자체의 청년회 인구는 적은 편이지만, 청년회 소속에는 마을 출신 외부인도 포함되어있어 큰일이나 행사가 있을 때 찾아와 지원함. • 부녀회: 가을마다 면사무소로 가서 단체로 김장을 담그는 일 외에 공동으로 지내는 세시풍속 행사를 보조함. • 노인회: 세시풍속 외 각종 친목 행사를 주관하며, 친목회의 성격을 가지고 있음.
인적 자원 (명인, 유명인 등)	해방 직후에 배랭이에 창암 선생이라는 훈장이 있었다고 함. 이름은 우삼정(禹三鼎)이라고 하는데 개성에서 살다 8·15 해방 직후 배랭이로 와서 서당을 열고 한학을 가르쳤고 그밖에 훈택, 장택, 지리, 사주궁합 등에도 뛰어났다고 함. (출처 이인면지)
자매결연 단체/기업/마을명	없음
특이사항	고령화로 인해 각종 공동체 활동과 행사가 축소되거나 소멸되는 형국에 있음. 마을 조직 역시 단순한 친목 도모 모임으로 거의 변하는 등 형해화되어가고 있음.

24. 마을의 시설

구 분	사진	세부설명 (세부항목, 규모 및 주요 특징)
옥곡지		<p>발양리 162, 159, 157 등에 걸쳐 있는 저수지로 옥고개 마을 옆에 있음. 약 2,700 평. 옥곡지의 물은 농수로를 타고 참새골, 뒷골을 거쳐 바랑들로 흘러감. 이 외에 저수지 2 개가 더 있음.</p>
마을회관 정자		<p>발양리 마을회관 바로 옆에 있는 마을 정자. 개방형 팔각정으로, 안에 의자가 있어 앉을 수 있음. 청결하고 잘 관리되고 있는 편.</p>
수작골 입구 정자		<p>수작골 입구로 들어가는 길, 즉 마을 어귀에 있는 정자. 위치는 발양리 846-2, 846-3, 879 가 만나는 곳. 지번상으로는 발양리 879 에 속함. 개방형 팔각정이고 바로 옆에 큰 나무가 있음.</p>
발양리 마을회관		<p>2 층식 구조로 되어있으며, 위치는 발양리 842-12. 경로당을 겸함. 1 층은 생활 공간으로 구성되어 있고 2 층은 운동 공간, 이장 집무실로 이루어짐. 마을회관 부지 총 면적은 약 370 평.</p>
별문이 태양광 시설		<p>별문이 북부 목동리에 접하는 곳에 있으며 지번은 발양리 676, 677, 678 에 걸쳐 있음. 외지인 소유로 발양리 마을과 관련 없음.</p>
옥곡지 태양광 시설		<p>옥곡지 바로 옆에 있는 소규모 태양광 시설로 지번은 발양리 145-1. 외지인 소유로 발양리 마을과 관련 없음.</p>

<p>버스 정류장</p>		<p>배랭이 입구 버스 정류장. 위치는 발양리 274-1. 이외에 발양리 마을회관 남쪽 사거리 발양리 842-17의 남쪽 부분에 정류장이 두 곳 있음. 배랭이 쪽은 201, 202, 207번 노선이 다니고 발양리 남쪽 버스 노선은 264, 270번 노선이 다님.</p>
<p>석재 적치장</p>		<p>고분티로 옆 발양리 251에 위치한 석재 적치장으로, 묘비석 등이 옥외에 적치되어 있음. 특히 이러한 석재가 고분티로 외곽을 따라 높게 쌓여있는데 무너질 시 차량 소통에 방해될 것으로 우려됨.</p>
<p>농기계 창고</p>		<p>마을회관 부지에 있는 공동 농기계 창고. 창고 자체 면적은 약 70평. 각종 농기계를 보관하는 데 사용하고 있음.</p>
<p>쓰레기 하치장</p>		<p>발양리 마을회관 남쪽 사거리에 있는 옥외 쓰레기 하치장. 정기적으로 면에서 이곳에 들러 분리수거된 쓰레기를 가져감. 다만 해당 위치는 외부 교통량이 많은 고분티로에 있는데, 이웃한 마을 주민들이 지나가면서 쓰레기를 불법적으로 투기하고 가는 문제가 있다고 함.</p>
<p>특이사항</p>	<p>쓰레기 하치장이 외부인에게 쉽게 드러나는 곳에 있는 것이 특징임. 공개적인 장소에 있기 때문에 마을에 방문하는 사람이라면 누구라도 쓰레기 하치장을 보게 됨. 경관 측면에서 다소 흉물스러운 부분임.</p>	

25. 기타

구분	세부 내용
<p>마을의 문제점과 건의사항</p>	<ul style="list-style-type: none"> • 버스 노선은 많으나 공주 의료원에 직행으로 가는 노선이 없기 때문에 환승을 해야 되어서 병원 방문 시 고충이 큼. 이미 몇 번 시에 건의한 사안이나 마을 주민 편의를 위해 노선 조정이 되기를 희망함. • 발양리 옥외 쓰레기 하치장은 교통량이 많은 고분티로에 위치하고 있는데, 이 때문에 지나가는 외지인이 종종 불법으로 쓰레기를 무단으로 투기하여 마을 주민들이 고통받고 있음. 이곳에 CCTV가 설치되어 불법 투기 문제가 개선될 수 있도록 지원해주기를 희망함. • 발양리에는 농수로가 많은데 시와 면에서 하천 정비 사업을 해주는데 문제가 있음. 물길이 잘 트이도록 토사를 퍼내는 것은 좋지만 퍼낸 토사를 하천의 한 귀퉁이에 놓는 것이 문제임. 이렇게 두게 되면 큰비가 왔을 때 쌓아둔 토사가 무너져 물길을 막고, 물난리가 발생하게 됨. 향후 정비 사업 시에는 쌓아둔 토사도 처리해주기를 희망함. • 석재 적치장이 있는 고분티로 쪽의 도로 정비 상태가 몹시 불량하여 교통 사고가 발생할 여지가 있으므로 정비를 잘 해주기를 바람. (* 조사원의 현장조사에서는 석재 적치장의 석재가 도로에 너무 치우쳐 있어 무너질 경우에 교통을 방해할 가능성이 있는 것 외에는 문제를 찾을 수 없었음) • 발양교 쪽 다리의 출입각이 너무 직각으로 되어 있어 출입 시 불편하고, 사고가 야기될 수 있으므로 개선이 필요함. (*조사원의 현장조사에서는 이미 한 번 보완 공사가 완료된 것으로 확인되었으나 인터뷰에서는 더욱 보완이 필요하다고 청취되었음)
<p>마을에서 원하는 사업과 건의사항</p>	<ul style="list-style-type: none"> • 발양리의 마을회관이 몹시 어중간한 위치에 있어 그 어떠한 마을에도 가깝지 않아 접근성이 좋지 않음. 이를 보완하기 위해서 각 마을에 할머니방이라는 이름으로 컨테이너가 설치되어 있는데, 열악한 상태기 때문에 가능하다면 콘크리트 건물로 할머니방을 세웠으면 함. 특히 수작골은 유일하게 할머니방이 없어 마을 주민이 모일 장소가 없는데 이곳에 지으면 좋을 것임.

□ 자원 현황 및 활동 사진(1)



자원 옥고개 가는 길 농수로.



자원 발양리 251-3번지 석재 적치장에서 도로 쪽으로 적치된 석재들.



자원 옥고개 가는 길 비닐하우스.



자원 마을 회관 뒤편의 환경 친화 화장실.



자원 마을회관 1층 안마의자 및 운동기구.



자원 마을회관 2층 체력 단련장.

□ 자원 현황 및 활동 사진(2)



출입각이 너무 직각이라고 청취된 발양리 872번지에 있는 발양교. 출입각 보완 공사는 사진 맞은편 방향에서 진행됨.



수작골 마을 초입 컨테이너. 창고용으로 쓰임.



토사를 긁어내어 정비된 농수로와 농수로 구석에 쌓아놓은 토사.



발양리 쓰레기 하치장. 쓰레기를 투기하지 말라는 팻말이 있음.

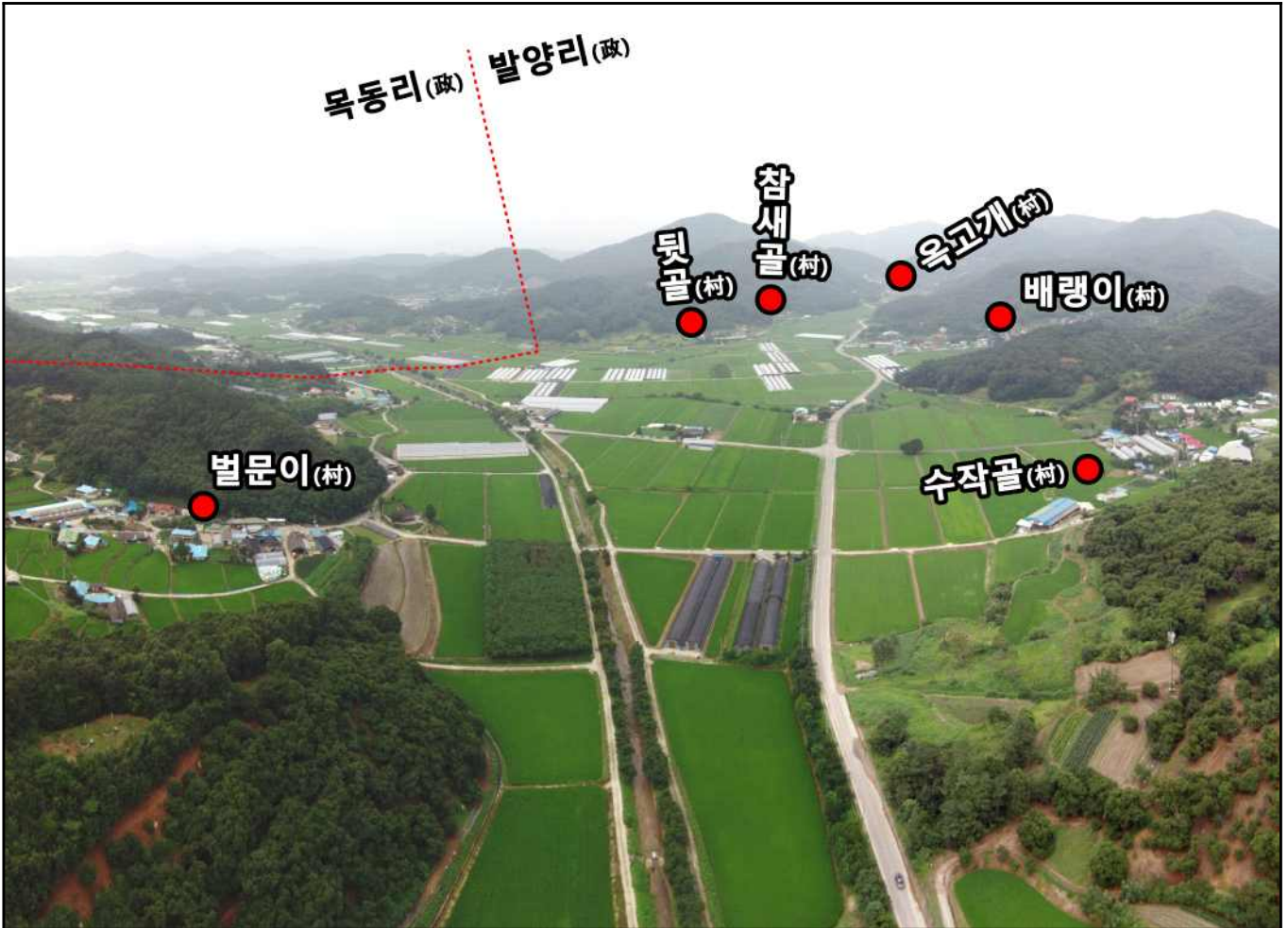


마을회관 앞 옥외 체련시설.



수작골 농수로 및 발양리 426-3 근처에 있는 다리.

□ 자원 현황 및 활동 사진(3)



자원 발양리 전체 부감.



자원 벌문이 부감.

□ 자원 현황 및 활동 사진(4)



자원	배랭이, 수작골, 뒷골, 벌문이 마을 부감.
----	--------------------------



자원	옥고개 저수지 부감.
----	-------------