

□ 마을 자원조사표

1. 마을 주소 탄천 읍 · 면 대학 1 리 자연마을명 : 신대, 강산, 신평, 합천, 대학동, 오도재 마을(6 개)									
2. 대표자 성명: 김○화 직책: 이장 휴대폰: 010-****-****									
3. 마을 유형 <input type="checkbox"/> 농촌형 <input checked="" type="checkbox"/> 산촌형 <input type="checkbox"/> 어촌형 <input type="checkbox"/> 기타()									
4. 마을 인구 (*농산어촌지역개발 공간정보시스템, 2020.06.26.) - 주민등록상 • 주민: 182 명 • 가구: 94 세대 • 1인가구: 35 세대 - 마을 추산 • 주민: 170 명 • 가구: 85 세대 • 빈집: 15 곳									
구분	총합	0~14	15~19	20~29	30~49	50~64	65~79	80 이상	
총합	182	3	14	20	27	70	30	18	
남자	98	2	11	13	13	40	13	6	
여자	84	1	3	7	14	30	17	12	
※다수 성씨: 광주정씨 6 가구 12 명									
5. 마을주민의 직업									
구분	농업 가구 (300 평 이상)		농업경영체 수		어업 가구		기타		
인원수	82가구	180명	약 50개		0가구	0명	2가구	2명	
6. 마을의 토지이용 (*농산어촌지역개발 공간정보시스템, 2020.06.26.)									
구분	총합	전	답	과수원	임야	대지	상업 지역	공장 지역	기타
면적 (㎡)	758,000	300,000	458,000	-	-	-	-	-	-
비율 (%)	100	39.58	60.42	-	-	-	-	-	-
7. 마을의 대중교통 (*카카오맵, 2020.06.26.)									
구분	• 마을 경유 버스 노선 : 2 개 노선 (200 번, 212 번) • 마을 버스 운행 횟수 : 6 회 • 특이사항 : 버스 정류장은 합천, 신대, 96 번 지방도 대학橋 근처 등 3 곳.								
	• 기타 마을 내 운송수단: 없음. • 특이사항 : 행복 택시가 다니지 않는 곳.								

8. 귀농·귀촌 인구 (최근 10년 간)

귀농귀촌 가구 수		귀농귀촌 인구 수	
주민등록상	마을 추산	주민등록상	마을 추산
2 가구	5 가구	2 명	10 명

9. 다문화가족

다문화가족 가구 수	다문화가족 인구 수	다문화가족 자녀수(미성년)
0 가구	0 명	0 명

10. 마을의 소득원

- 주요 생산 소득원 : 쌀(80%), 밤(10%), 옥수수(10%) 등을 생산하고 있음.
- 자가 소비 생산물 : 고추, 콩, 깨 등을 소규모 생산하고 있음.
- 제조·가공 시설 : 대학 1 리 마을회관 옆에 방앗간이 있기는 하나 개인 소유임.
- 도농 교류 내역 및 소득 : 없음
- 특이사항 : 2015 년경 매실 판매로 큰 소득을 올리고, 매실 축제도 벌였으나 지금은 매실 엑기스가 설탕 과다 등으로 건강에 해롭다는 언론 보도 이후 소득감소로, 판매하지 않음.

11. 마을회관

신축년도	규모(평수)	사용빈도(월)	경로당 겸용 여부	토지 소유주	건축물 소유주
2005 년경	45 평	매일	○	개인	공주시

※ 사용빈도가 적다면 이유를 적어주세요.

12. 마을 대표자

이 장	김○화		010-*****-*****		
구 분	성 명	회원수	반 명	자연마을 이름	반장명
노인회장	김○식	약 160 명	1 반	신대	송○구
부녀회장	박○규	약 50 명	2 반	신대	임○묵
청년회장	임○묵	약 20 명	3 반	강산	윤○찬
새마을지도자회장	윤○중	-	4 반	신평	이○훈
개발위원장	김○식	-	5 반	합천	정○식
개발위원	이○재	-	6 반	대학동	윤○중
개발위원	정○식	-	7 반	대학동, 작은오도재	정○채
개발위원	최○규	-	8 반	큰오도재	김○환

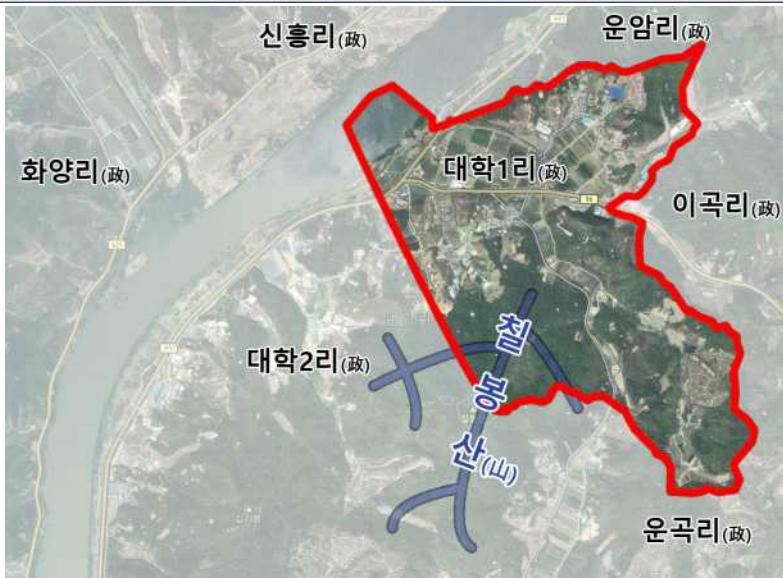
- 마을 조사 일시: 2020.06.26.
- 마을 조사 장소: 대학 1 리 마을회관
- 참여 주민 이름(나이): 김○화(56), 김○식(73)

13. 마을의 유래 및 연혁

백제 때는 소부리 사비군, 신라 때는 부여군, 고려 때는 공주목에 속함. 또 이 지역은 조선 말에 공주군 반탄면(半灘面) 지역으로 대학산(大鶴山) 아래에 위치하여 대학(大鶴)이라 하였는데 1914년 행정구역 개혁에 따라 대학동, 치곡(治谷), 강산리(江山里), 굴덕리(屈德里), 울두리(律頭里), 운곡리(雲谷里), 신대리(新垆里), 신평리(新坪里)의 각 일부를 병합하여 대학리(大鶴里)라 하였음. 대학리는 이후 남쪽의 칠봉산과 북쪽의 금강을 수직으로 잇는 선을 중심으로 분구되어 동쪽은 1 리, 서쪽은 2 리가 됨. 현재 대학 1 리의 중심은 합천 마을으로, 이곳은 원래 근처에 학천(鶴川)이 있어 학천 마을이라 불리다 합천(合川)이 됨. 현재 대학 1 리에는 북쪽에 신대, 강산, 신평 마을이 있고 남쪽에 합천, 대학동, 오도재 마을이 있다. 신대는 마을이 처음 생겼다고 해서 명명됨. 강산은 앞에는 강을, 뒤는 산을 끼고 있어 강산이라 한다. 신평은 새로운 평지라는 뜻임. 오도재는 마을 뒤에 까마귀 머리 모양 산이 있어 오두재[烏頭峙]라 한 것이 변한 것임.

(출처 공주지명지, 공주시 지명 변천 역사, 마을 주민 청취)

14. 마을 지도



▲ 대학1리 지도(카카오맵)



▲ 대학1리 마을 위치(카카오맵)

15. 마을 부지 현황

위치(지번)	지목	면적(㎡)	소유	현황	비고
--------	----	-------	----	----	----

정보비공개

16. 정주 여건

상수도	도시가스	광대역통합망 (유무선, 방송 및 인터넷)	하수도
<input checked="" type="checkbox"/> 자체 <input type="checkbox"/> 광역 <input type="checkbox"/> 없음	<input checked="" type="checkbox"/> 있음 <input 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 예산 공개, 2020.06.26.)

년도	사업명	사업비(백만원)	소관부처	사업내용
2020	대학 1 리(합천) 아스콘 덧씌우기	15	탄천면	아스콘 포장
2020	대학 1 리 배수로 정비	25	탄천면	배수로 정비
2019	대학 1 리 마을안길 아스콘덧씌우기	20	건설과	아스콘 포장
2019	대학 1 리 석축설치공사	18	탄천면	석축 설치
2019	탄천면 대학 1리(신대) 마을안길 확포장	20	탄천면	마을안길 포장
2018	대학 1 리(신대) 마을안길 확장공사	18	탄천면	마을안길 확장
2017	대학 1 리 배수로 정비공사	17	건설과	배수로 정비
2017	대학 1 리 마을안길 보수공사	20	탄천면	마을안길 보수
2016	탄천면 대학 1 리 농로포장공사	17	탄천면	농로포장
2016	대학 1 리 농로 확포장 공사	20	탄천면	확포장 공사
2015	대학 1 리 배수관 정비공사	20	탄천면	배수관 정비
2015~	대학 1 리 매실나무 가꾸기	-	대학 1 구 마을회	경관 가꾸기

18. 마을 규약·정관, 고유번호증 유무

구분	마을회	영농조합	마을기업	기타
조직 유무 (조직명)	대학 1 구 마을회	없음	없음	없음
규약 유무	있음	-	-	-

19. 마을기금 운영 현황

정보비공개

20. 마을의 위치 및 생태·자연적 특징

- **마을 접근성:** 백제큰길(651 번 지방도), 효심로(96 번 지방도)가 마을 인근에 있어 공주시내나 부여군 방면으로 20 분 이내 진출 가능함. 또 이인면사무소가 10 분 이내 거리에 있음.
- **마을 지형:** 마을 남북으로 칠봉산과 백운산으로 둘러싸여 있으며, 그 가운데에는 수양들이 있음. 수양들 한가운데를 지나는 대학천은 하류에서 금강과 합류함.
- **마을 형태:** 대학 1 리는 탄천면 23 개 행정리 중 7위에 해당하는 적지 않은 인구를 가지고 있음. 대학천을 중심으로 마을이 두 개 군으로 나뉘어져 있으며, 크게 북부에 자연 마을 3 개(신대, 강산, 신평), 남부에 자연마을 3 개(합천, 대학동, 오도재)로 나뉨.



▲ 대학1리 교통지리도(카카오맵)



▲ 대학1리 자연 마을 및 지형 개괄도(카카오맵)

자연생태자원

- 옛날에는 학이 많이 드나들었다고 하나 지금은 거의 없음.
- 주변 산 쪽에서 고라니, 멧돼지가 다수 출현하여 농작물을 해침.
- 대학천에서는 다슬기, 피라미 등이 발견됨.
- 여름에는 왜가리가 논에서 출몰함.
- 겨울에는 독수리 떼가 오가는 것을 볼 수 있음.





특이사항

없음.

21. 마을의 역사문화자원

자원 분야	사진	세부 내용 (세부항목, 규모 및 주요 특징, 현재 상황, 관련 사진)
반여울		<p>대학 1리를 끼고 도는 금강 방면의 강폭이 가장 넓어 반여울이라고 함. 전설에 따르면 이곳이 가장 수위가 낮았기 때문에 당나라군 6만 대군이 강을 건넜다고 함. 또는 백제부흥군이 강을 건넜다고도 함.</p>
구릉고개		<p>합천에서 대학동으로 가는 쪽 대학교회 근처에 있는 곳으로, 옛날에 능이 있었다고 하여 구릉(舊陵)이라고 함. 지금은 흔적이 없고 이름으로만 남아있음. 구릉고개라고도 함.</p>
금포 송선생 송덕비, 경남 임선생 병수 양모비		<p>각각 신대 마을, 합천 마을 어귀에 있는 비석으로 마을 사람 중에 효행이 널리 알려졌던 사람을 기리고 추모하기 위해 세워짐.</p>
대학 1리 장승제		<p>과거에 때가 되면 정기적으로 장승제를 지냈으나 현재는 고령화로 인해 지내지 않음.</p>
대학리 매화축제		<p>5년 전(2015년경)까지 2번 정도 치러왔던 축제로, 대학리에 매실나무를 많이 심어 매실 판매로 돈을 버는 한편, 매화꽃으로 축제를 벌였다고 함. 지금은 매실 판매가 돈이 되지 않기 때문에 그만둬. 매실나무길은 약 200m 정도. 위치는 대학리 205를 가로지르는 국도. (사진 합천 입구 매실나무길)</p>
특이사항	<p>고령화로 인해 많은 행사나 활동들을 그만두었다는 특이사항이 있음.</p>	

22. 마을의 경제자원






이름	세부 내용(세부항목, 규모 및 주요 특징, 현재 상황, 관련 사진)	
벼		<p>대학 1리 한가운데에 있는 수양들 전역에서 삼광벼로 벼농사를 짓고 있으며 대학 1리의 대부분 가구가 벼농사에 종사함.</p>
밤		<p>충남 공주시 탄천면 대학리 산 4-1, 4-9 등 신대 마을 뒤 백운산 산자락에서 밤나무 군락이 소규모로 조성되어 있어 밤농사가 행해지고 있음.</p>
옥수수		<p>신대, 강산, 신평 등지에서 소수의 가구가 옥수수를 재배함. 적게는 20평, 많게는 100평 이상.</p>
한우		<p>오도재 인근, 신평과 신대 마을 인근에서 서너 가구가 축사에 한우를 20두 이상 두고 키우고 있음.</p>
매실 엑기스	<p>매실나무를 심어 매실 판매가 돈벌이가 되던 시절에 매실 엑기스를 제조하여 팔았으나 현재는 매실 엑기스에 설탕을 많이 넣어 건강에 해롭다는 소문이 돈 이후 판매량이 급감하여 더 이상 제조하지 않음.</p>	
특이사항	<p>현장 조사에 따르면 벼농사가 제일로 많으며, 옥수수 농사와 밤 농사가 엇비슷한 것으로 판단되었음. 옥수수 농사와 밤 농사는 판매도 하지만 그 수요가 매우 적어 자가 소비로도 사용함.</p>	

23. 마을의 공동체자원 (주 이용시설 위치확인)

자원 분야	세부설명
공동체 행사	<p>마을 야유회를 1년에 3~4회 이상 갖다옴. 청년회가 초복 날에 마을 어르신을 모아 식사를 대접하는 행사가 있음. 그밖에 노인회 역시 1년에 몇 차례 마을 주민들에게 식사를 대접하기도 함. 세시풍속은 대체로 가족끼리 지내지만 대보름 행사는 같이 지내는 편임.</p>
마을 공동체 프로그램 현황	<p>대학 1리 마을회관 바로 옆에 대학보건진료소가 있어 마을 주민들과 진행하는 프로그램을 주관하고 있음. 구체적으로 놀이 교실, 요가 교실 등을 운영함.</p> <p>그 외에 대학리 할머니끼리 풍물단을 결성하여 풍물놀이를 했다고 하나 지금은 고령화 및 지원 부족으로 2015년경부터 활동이 중단됨.</p>
마을조직 활동현황	<ul style="list-style-type: none"> • 청년회: 2020년 현재 주민등록상 대학 1리 청년의 인구는 많은 것으로 집계되고 있으나 이는 마을 일에 실질적으로 참가하는 인구는 아니고 4명 정도 됨. 이에 현재 청년회 인원은 향우회 보조 인원까지 합쳐서 15명임. 청년회는 마을 행사, 큰일이 있을 시 보조하는 역할. • 부녀회: 마을회관에서 노래방 기계를 두고 마을 주민 간 노래 경연을 벌이는 등 공동체 간 친목을 도모함.
인적 자원 (명인, 유명인 등)	<p>몇십 년 전 이곳에 거주하던 이름난 강씨 성의 해금 명인이 있어서 사람들을 모아 자주 해금 연주를 피로했다고 함. 이름은 불명.</p>
자매결연 단체/기업/마을명	<p>없음.</p>
특이사항	<p>마을의 인구에서 노인이 대다수로, 고령화로 인해 기존에 진행되던 풍물단 등과 같은 공동체 활동의 해체에 영향을 주었음.</p>

24. 마을의 시설

이름	사진	세부설명 (세부항목, 규모 및 주요 특징)
북부 할머니 경로당		대학리 120-2 번지에 위치한 신대 마을에 있는 경로당으로, 여성들이 주로 쓰는 경로당임. 약 40 평 정도 됨. 경로당 바로 옆에 축사가 있어 냄새가 심한 편. 토지는 개인 소유.
대학 배수장		대학천이 금강에 합류하는 지점 옆에 있는 배수장으로, 공주시청 관리. 충남 공주시 탄천면 대학리 181, 182 에 걸쳐있음. 전체 부지 면적은 약 1,000 평.
대학 1 리 마을회관		대학리 212-4 번지에 위치한 합천 마을에 있는 마을 경로당. 약 40 평 정도 됨. 바로 옆에 대학 보건 진료소가 있음. 토지는 개인 소유.
정자		북부 마을군과 합천 등지에 정자 3 개가 있고, 하나를 빼고는 모두 2 층 정자임. 2 층 정자는 밀폐형 정자로서 우천 시에도 비가 들이닥치지 않는다는 것이 특징. 사진은 합천 마을 어귀 정자. 그 옆 비석은 경남 임선생 병수 양모비.
대학초등학교 (폐교)		신대 마을 서쪽인 충남 공주시 탄천면 대학리 164-1 에 위치한 학교였던 곳으로 현재는 인구수 감소로 인하여 폐교되고 개인에게 매각되어 주차장, 창고 등으로 쓰이고 있음.
공주시 탄천면 대학 보건 진료소		대학 1 리 마을회관 바로 옆 충청남도 공주시 탄천면 임천고개로 16 에 위치한 보건소. 현재 운영 중. 9시부터 18시까지 운영하며, 마을 주민과 연계된 각종 건강 프로그램을 진행하고 있음.

<p>합천 마을 대학떡방앗간</p>		<p>합천 마을 대학 1 리 마을회관에서 북서쪽으로 40 미터 정도 떨어진 곳에 위치한 방앗간. 주소는 충청남도 공주시 탄천면 임천고개로 12. 개인 소유의 방앗간으로, 마을과는 상관없음.</p>
<p>신대 마을 정류장 겸 분리수거장</p>		<p>원래 할머니 경로당 쪽에 분리수거장이 마련되어 있었으나 접근성 문제와 바로 옆에 있는 축사의 냄새 및 오염원 때문에 분리수거장 차량이 진입하지 않자 바로 근처에 있는 신대 마을 버스 정류장을 분리수거장으로 겸용하게 됨.</p>
<p>강산 마을 태양광 시설</p>	 <p>▲강산 안길 위성지도. (카카오맵)</p>	<p>강산 마을 가장 안쪽에 태양광 시설이 들어섬. 구체적인 주소는 충남 공주시 탄천면 대학리 33-3 이고, 부지의 총 면적은 약 1,500 평 정도임. 개인 사유지로 마을 공동 시설이 아님.</p>
<p>신대 마을 정토사</p>		<p>충남 공주시 탄천면 대학리 116 에 위치한 곳. 신대 마을 입구에 있는 가정집을 사찰로 겸용하고 있는 곳임. 개인이 운영함. 가정집 담장에 불교 벽화를 그려놓은 것이 특징.</p>
<p>대학교회</p>		<p>합천 마을에 있는 교회. 정확한 주소는 충청남도 공주시 탄천면 합천 1 길 18. 대학동과 합천 마을 넘어가는 구릉고개 쪽에 있음. 개인 소유.</p>
<p>특이사항</p>	<p>할머니 경로당, 마을회관 등 공동시설의 토지가 모두 현재 개인 소유임.</p>	

25. 기타	
구분	세부 내용
마을의 문제점과 건의사항	<ul style="list-style-type: none"> • 합천 쪽에 있는 낡은 마을회관을 새로 개축 또는 신축하기를 희망함. • 그밖에 마을 자체적으로 겪고 있는 큰 문제점은 없음.
마을에서 원하는 사업과 건의사항	<ul style="list-style-type: none"> • 대학천 정비와 아울러 예쁜 경관 조성을 희망함. 대학천 제방 공사 후 그 일대에 산책로를 조성하고 매실나무, 야생화 등을 심고 태양광 시설을 설치하고자 계획 중임. • 마을 사업을 추진하게 되면, 주민들이 각종 교육을 듣고 여러 부수사항을 처리해야 해 번거로움. 이를 최소화할 필요가 있다고 생각함. • 그 와중에 추진한 마을 사업이 번번이 좌초됨에 따라 주민들이 들인 시간과 노력이 빛을 발하지 못하고 마을 사업 추진 의욕이 감소되는 경우가 있음. • 이에 따라 의견을 수렴하여 마을 사업 추진에 대한 요건과 준비 절차를 개선해주기를 희망함.

□ 자원 현황 및 활동 사진(1)



자원 신대 마을에 있는 할머니 경로당.



자원 할머니 경로당 옆 버스 정류장.
경로당 앞이 축사이기 때문에 이곳에 분리수거 물품을 둬. (침대, 냉장고 등)



자원 신대 마을의 가정집 겸 사찰.
불교의 벽화를 담에 그려놓았음.



자원 금강변에 있는 대학 배수장.



자원 대학 배수장 옆에 있는, 대학천의 수위를 조절하는 수문.



자원 대학1리 마을회관 옆에 있는 대학 떡방앗간.

□ 자원 현황 및 활동 사진(2)



자원 대학1리 마을회관.



자원 신대 백운산 안길.



자원 신대 밤나무 군락.



자원 대학1리 마을회관 옆 보건 진료소.



자원 대학 보건 진료소 옆 체력단련시설.



자원 대학1리 마을회관 폐기물 수거함.

□ 자원 현황 및 활동 사진(3)



자원 대학1리 북부 마을군의 퇴락한 집.



자원 신대 마을 쓰레기소각장.



자원 오도재(오두재) 마을 입구 나무.



자원 강산과 신평 사이 옥수수밭.



자원 합천 마을의 축대와 논.



자원 대학1리 비석.
농촌장수마을이라 쓰여있음.

□ 자원 현황 및 활동 사진(4)



자원

합천 마을 전경.



자원

대학1리 북부 마을군(사진 왼쪽부터 신대, 강산, 신평).