

청양지역의 마을기반 생태관광 개발 사례를 소개합니다.



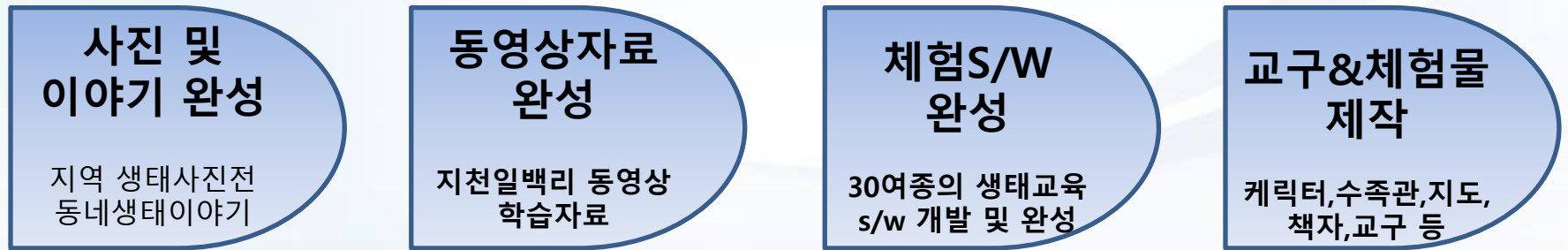
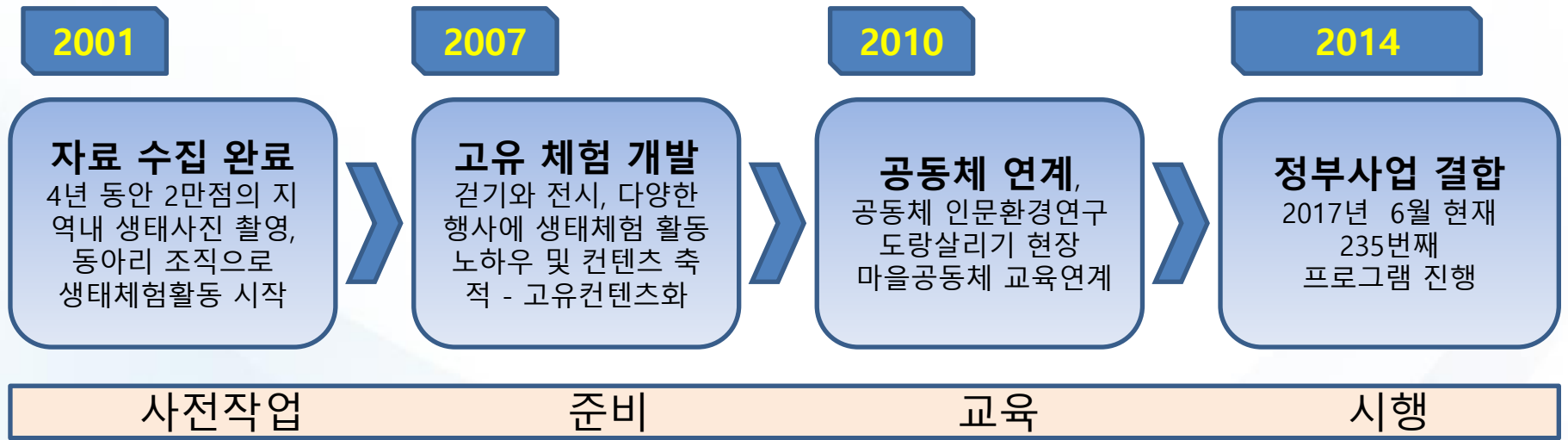
교육기획협동조합 "품"

복 권 승



**금강생태교실 – 생태체험 개발 콘텐츠들
2001~2017년까지**

1. 생태체험관광 프로그램 개발의 14년 과정



전체 프로그램의 교육 흐름 : **맞이 > 체험 > 동화 > 각인**

2.마을에서 진행했던 체험 프로그램 소개

1

지역이야기 & 생태역할극

쓰레기 재활용 미개
 레밥지리이운천
 기그도월리에서
 와릇도월리에서
 망슴들가오래...
 아격들가오래...
 지사건라기2다...

2

생태 공작 미술 체험

목나어호생칠
 공못디무장태갑
 곤잎사모그큰산
 충모는것공릭발
 만자친이작터자
 들이구만놀이그도
 기크일까?
 기감

3

생태 음악 놀이 체험

우자관동계생태
 리연현물절태
 동에서소리창당
 네찾아전홍양과
 소리악내소역
 찾보기내리피리
 기는기피리극

4

지역 생태 관찰 교실

학묘앞넷가관찰
 밋물건강성검사
 수중생물기채퍼즐
 식물고기채퍼즐
 들꽃풀채퍼즐
 곤충채퍼즐
 등

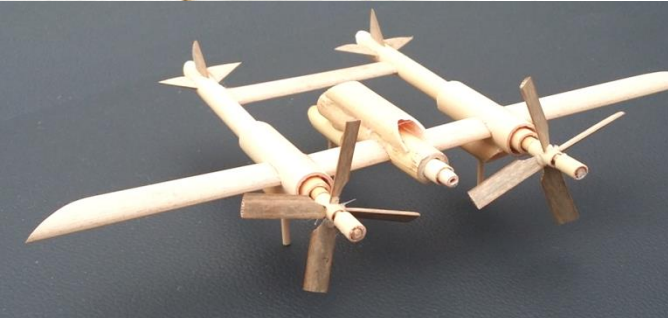


3. 지역 생태 무대와 이야기 – 직접 만든 콘텐츠들



4. 생태 공작 체험 – 수질도 맑게, 마을은 건강하게...

돌, 부들, 갈대, 호장근, 냇가 재료로 공작



5. 생태 음악 – 자연의 소리들과 음악을 통한 감성 기르기



관악기 – 새, 동물
현악기 – 곤충
리듬악기 – 딱다구리
시냇물 등
전자악기 – 천둥번개

스마트폰의 녹음기능
+ 고성능 USB 녹음기

익숙한 마을의 소리
녹음 후
아이들과 놀이로 결합

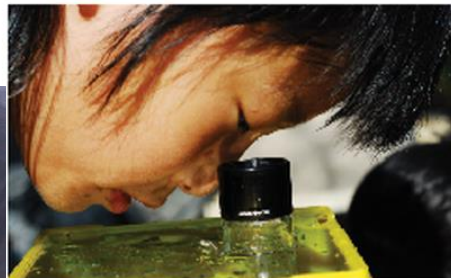
6. 생태 관찰 & 실험 - 오감을 돕는 교구 활용



7. 보다 크게, 보다 자세히 & 모니터링 활동 프로그램

체험을

하기에 좋은 조건을 가지고 있습니다.



루페(고배율 확대경)으로 관찰하는 모습
돋보기보다 배율이 높은 루페등을 이용하면 작은 수
서곤충들의 움직임을 생생하게 관찰 가능.



알을 품은 기재
알들을 배에 붙이고 다닌 암컷 기재, 7월경에는 수십
마리 새끼들이 어미를 따라다니는 모습을 볼 수 있음.



모래에 집을 지은 날도래
끈끈한 점액질을 분비해 모래나 나뭇잎등으로 집을
짓기도 하고 그물을 만들기도 하는 날도래 애벌레



삿갓벌레
여울에서 자주 보이는 삿갓벌레는 흐르는 물의 저항
을 덜 받고 천적을 피하기 위해 독특한 모양이 됨



부채하루살이 애벌레
배에 붙어 있는 아가미의 모양이 부채와 비슷해 불리
는 이름으로, 납작한 몸은 흐르는 물에서 살기에 적합



플라나리아
맑은물에 서식하며, 몸을 자르면 2마리의 플라나리
가아 되고 귀여운 두 눈으로 아이들에게 인기가 높음

8. 지역 고유 생태 연계 마을 풍습 조사 및 넷가 체험프로그램



마을뮤지엄
천렵아카이브(예)



9. 계절에 맞는 제철 체험 & 연간 프로젝트 학습

봄 - 꽃, 새싹, 나물, 이끼 응용체험

여름 - 곤충, 물고기 (7~9월 집중) 응용체험

가을 - 단풍, 열매 등 응용체험

겨울 - 동네 철새찾기, 씨눈관찰, 흔적 탐정놀이 등

사철 - 겹물띄기(물수제비), 돌탑모래탑쌓기, 소꿉놀이등



체험 유형과 형태 – 현장 적용 예)

실내 체험형



전시 & 관람형

- 자체 제작 동영상 시청 및 인화지 없는 모자이크 사진전
- 숨은 동물찾기, 목화 체험 등 주제연동 체험활동 및 전시회



현장체험형

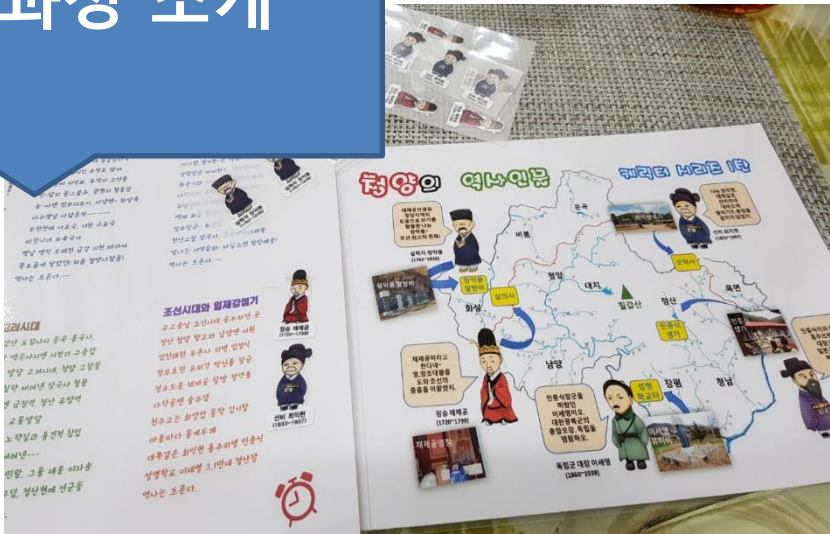
산속 오솔길 - 관문 트레킹 / 시냇가 생태길 - 에코 트레킹

뒷동산과 논습지 생태 체험 / 들판과 호숫가 빈터의 환경 예술제 등..



교구 제작 과정 소개

백지도와 지역 역사인물 캐릭터 제작 - 과정별 스티커 부여



무대 체험 활동을 현장성 있게 진행하기 위해 TV틀 제작



까치내마을 – 2014년 사례



들보다 산과 내 - 청양 산촌마을의 특징...

고유성

- 들판의 사통팔달이기보다 산에 둘러 쌓인 종점이 많음.
- 마을어귀에 동구나무로 구심점 - 할머니들이 지켜주셨음.
- 마을만의 지명, 풍습, 공동체활동 전통과 문화 지켜졌음.

다양성

- 특정 소득작물보다 자급자족형 농업으로 다양한 작물 재배.
- 기계영농이 불편하니 논,밭의 모양도 가옥구조도 다양함.
- 숲과 구릉, 계곡과 도랑 다양한 생물종 서식 - 자연친화

희소성

- 평야지역보다 심각한 고령화와 이농으로 소중한 사람.
- 총적경작지(논)가 발달하지 못해 작은 소중한 농사터
- 인삼vs산삼, 밭더덕vs산더덕, 생산보다 채취 소중한 가치

서천 앞바다 (금강하구) 2주 동안 이런 모습

알로 거울을 나고 볼질 수온 20도에서 18일 후에 알에서 깨어난데요.

옆줄을 이런 모습으로.

참게의 일생

11~12월 수컷과 짝짓고 1~2일 후 알을 낳음

어른이 되려면, 알집을 배어 일생 동안 살아갑니다.

칠갑산으로..(지천)

알에서 깨어나 인당이면 어른이 참게가 되고 이때 부터 알집의 도움으로 생긴 알줄과 쉼줄을 이용해 강과 계곡으로 여행..

어미

아기 참게



삼베이불호청 소금챙이잡이



게막 참게(참그이)잡이



챗박 송사리잡이



발로 밟아 모래무지 잡이



태나무통 메기잡이

사례 : 밤참캠프

청양군 도농교류센터 결합



별밤 꿀밤 알밤, 각자자 참가자결음으로

밤참캠프

가있는
과그리고

캠핑



- ★ 즐기** 게막 참게잡이 체험
- ★ 먹거리** 명품 참게 라면
밤, 고구마 구워먹기
- ★ 놀거리** 밤참열린루대
별보기 (맑은밤)
물 속 보기 (흐린밤)

2014. 11. 01 (토)

16:00~22:00
충남 청양군 장평면 지천리 일대
(지천로 1241-6)

참가비
50,000원(4인가족기준)

- ▶ 게막 참게잡이(4마리) + 죽방울놀이
- + 참게줄다리기 + 목화체험 + 악기체험
- + 밤(500g)구워먹기 + 고기잡기 포토존
- + 공예체험 + 천문관찰

참가문의
청양군 도농교류센터
041.942.7733
041.940.2289
010.6361.2127



★ 게막 참게잡이로만!
돌과 대나무로 참게가 내려가는
물길을 돌려 줄은 통로가 있는
게막으로 보냅니다. 한밤중에
기어 내려가는 참게가 잘 보이도록
하얀 처등을 켜고 현하게 빛을
비추어 주워 먹는 체험입니다.

야야야 ※ 숙박 및 농산물구매대행기 이용료는 불포함입니다.
(숙박 : 마을편선 - 캠프장수시 사전예약 필수 | 텐트체험 - 산꽃마루, 진기세운, 화강암마을 15,000원 별도)
※ 2차지는 별도일정으로 희망가족에 한해 생애특례장 프로그램으로 진행됩니다.
(가족별 10,000원 추가 - 참가사내포함)
※ 당일사정에 따라 일부 프로그램이 변경될 수 있습니다.

사례 : 참게막 짜기 체험 활동





1. 밤참캠프는 금강하구둑이 막히며 전통적 참게 잡이가 사라져 버린 이후 인위적 노력으로도 돌아온 참게를 환영하며, 궁극적으로 자연산 참게가 부활되고 강이 흐르기를 염원하는 생각과 성찰의 캠프

2. 마을주민들이 스스로 체험 진행을 상의하며, 타임슬립신문만들기를 통해 체험객들이 금강의 생태와 변화상, 오염, 그리고 회복을 학습하고, 금강의 생태복원을 염원하는 행사를 가짐.

3. 음식조리와 설거지, 체험활동은 모두 체험객 스스로가 하도록 설계, 이 모든 체험은 하천의 건강성을 배려하는 활동으로 진행.

3. 유료체험객과 주민이 함께 어울려 군밤 굽고, 밤 늦게 게막에서 잡은 참게를 요리하며 밤별보기...

4. 가족 당 5만원 체험비, 1회 진행 시 인근 장곡마을, 산꽃마을 등 2곳에서 30실의 숙박시설이 매진.



성과 발표.

사진, 그림, 유물 등으로 지천 함께 염원 표현.
마을책 발간, 공동작업 예술 판화, 벽화, 모자이크

항공방제가 사라진 환경!



평면 탈출 - 입체화를 통한 창의물(예)



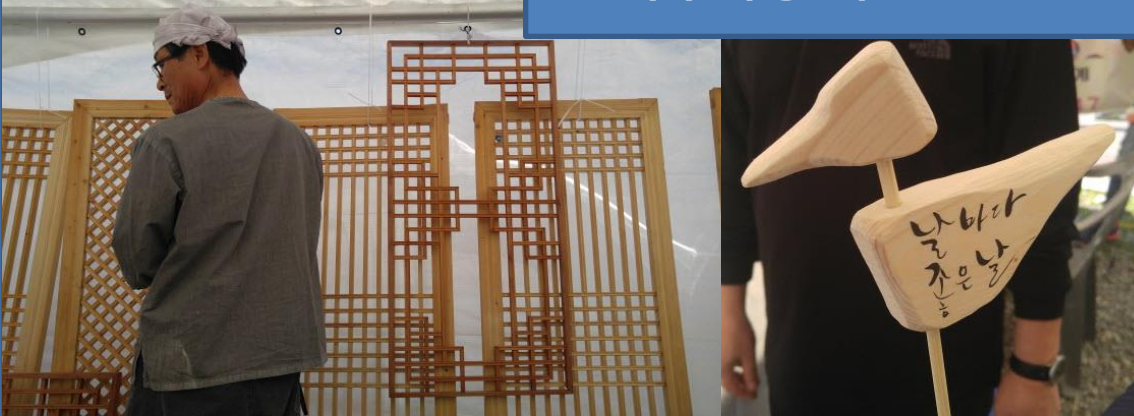
단순한 2차원의 개념도와 흐름을 직관적이고 입체적으로 끌어내면
의외로 재미있는 활동으로 결합될 수 있다.



목공동호회의 공예교실 모습



그루메니저 연계 이후
나무사랑 목공협동조합 조직



최근 생겨난 청양 생태관광 조직

지역 걷기 테마
청보리 여행사

숲체험 테마
협동조합 **위로숲**



청보리여행사 - 사진제공 - 청보리여행사, 복권승
위로숲 - 사진 출처 - 청양신문

