

곡성 ‘반구정 습지’ 광양 ‘동호 습지’ 영암 ‘구림 마을’

보존 가치 높은 ‘자연·환경유산’

‘내셔널트러스트 시민공모전’ 전남 3곳 뽑혀

희귀 습지생물이 풍부하고 풍류를 즐기는 선비들이 찾았다는 곡성 ‘반구정 습지’와 세계적 희귀종 새가 몰려든다는 광양 ‘동호습지’는 ‘꼭 지켜야 할 자연·문화유산’이다. 일본에 백제의 문물을 전파한 왕인박사의 탄생지 영암 ‘구림마을’은 ‘잘 가꾼 자연·문화유산’이다. 제 4회 한국내셔널트러스트 보전대상지 시민공모전에서 전남에서는 ‘반구정 습지’ 등 3곳이 최종 보전대상지로 선정됐다. (표 참조) ‘한국내셔널트러스트’(National-trust)와 ‘유한김벌리’가 공동으로 주최한 이번 공모전은 매년 우리 주변의 보존 가치가 높은 자연문화유산을 시민들이 직접 추천하고 선정하는 행사다.

▷풍류 선비들이 찾았다는 ‘반구정 습지’=곡성 보성강에 위치한 자연습지로 1만㎡

■ 한국내셔널트러스트 보전대상지 시민공모전 최종 보전대상지(제4회)

• ‘꼭 지켜야 할 자연·문화유산’ 부문(8곳 선정)

참가지(단체)	대상지
최지현	동호습지
최종관	경남도 남해군 진목리 갈대군락지
정필호	대구 카톨릭대학의 스트로마톨라이트
김상현	영덕 도천술
강화도 시민연대	강화도 동죽농장
이수현, 정종환, 이준필, 이인용	안화진 외국인 선교사 묘원
설진강과 보성강을 사랑하는 사람들	반구정 습지
오병용	제주 우포 일대

• ‘잘 가꾼 자연·문화유산’ 부문(4곳 선정)

참가지(단체)	대상지
남해군	울간반조아부림
영암군	구림
(사)웨인비시물연구회	한강하구 정항습지
박종일	김영감 절리리 두모막



곡성 보성강에 위치한 ‘반구정 습지’는 ‘꼬마잠자리’ ‘버들붕어’ 등 희귀 습지생물이 서식하고 있으며, 뛰어난 경관을 자랑하고 있다.



광양제철 동쪽 해안부지에 조성된 ‘동호습지’에는 도요·물떼새·고니·청둥오리 등 보호종 물새들이 자주 날아들고 있다.



왕인박사, 도선국사의 탄생지인 영암 ‘구림마을’ 내 ‘회사정(會社亭)’. 도갑사와 서구림리, 구림토기요지, 죽정서원 등 많은 문화유적이 잘 보존돼 있다. (광주일보보조사진)

반구정 습지 버들붕어 등 습지생물 100여종 서식
동호 습지 도요·저어새 등 세계적 희귀새 보고
구림 마을 도갑사·죽정서원 문화유적 잘 보존

의 면적에 ‘꼬마잠자리’ ‘버들붕어’ ‘각시붕어’ ‘골풀’ 등 희귀 습지생물 100여종이 서식하고 있다. 아름다운 자연 경관 덕에 예부터 풍류를 아는 선비들이 즐겨 찾았던 곳이다.

‘반구정 습지’ 일부는 공유수면이며 일부는 개인소유라 현재 별도의 관리가 되지 않고 있다. 낚시꾼들로 인해 쓰레기가 무단 투기되고 있어 새들의 휴식을 방해하고 습지 생태계가 일부 오염되기도 했다.

▷희귀새의 보고(寶庫) ‘동호습지’=광양제철 동쪽 해안부지 230만여평에 제철소에서 발생하는 각종 슬러지(sludge)·하수처리 과정에서 생긴 침전물 등을 매립하기 위해 조성됐다.

‘동호습지’는 약 20여년 간 매립이 진행되면서 인근에 1만평 가량의 자연 습지가 조성됐고, 바다 건너 경남 하동 갈사만 일대를 찾는 각종 철새들이 만조 때를 이용해 모여든다. 각종 폐기물 및 오폐수 등의 오염에도 불구하고 세계적 희귀종인 저어새를 비롯, 도요·물떼새·고니·청둥오리 등 보호종 물새들이 자주 날아들고 있다.

▷왕인박사 탄생지 ‘구림마을’=2천200년의 역사를 간직한 유서 깊은 마을이다. 구림(鳩林)이란 한자 그대로 ‘비둘기 마을’이다.

‘아버지 없이 태어난 도선은 큰 바위가 있는 대숲에 버려지는데, 비둘기 떼가 몰려와 도선을 감싸고 보호했다’는 설화가 전한다.

일본에 문물을 전한 왕인박사, 풍수지리의 시조인 도선, 고려 태조 왕건의 책사였던 최지몽, 일제강점기때 호남은행을 설립한 현준호 등 역사인들이 태어난 곳이다. 도선국사가 창건한 천년고찰 도갑사(道岬寺)와 서구림리(西鳩林里·상대포), 구림토기요지, 죽정서원 등 많은 문화유적이 잘 보존돼 있는 곳이기도 하다.

이번 시민공모전에서 ‘반구정 습지’(이하 수상지·설진강 보성강을 사랑하는 사람들)와 ‘동호습지’(최지현)는 각각 환경부장관상과 심사위원특별상을 수상했다. ‘구림마을’(영암군)은 내셔널트러스트상을 수여받았다.

지난 27일 열린 시상식에서 ‘한국내셔널트러스트’ 윤상규 공동운영위원장은 “꼭 지켜야 할 자연·문화유산에 응모한 대다수 보전대상지들이 원형적 가치가 상당 부분 훼손된 상태”라면서 “‘한국내셔널트러스트’ 보전대상지 시민공모전’은 화를 거듭할수록 훼손과 치유과정을 반복하는 우리 국토의 현실을 확인할 고단한 사업이 될 것”이라고 말했다. /임주현기자 jhlim@kwangju.co.kr

“지구 ‘열병’...온도 8도 상승 가능성 인류 10분의 1만 생존 할 수도”

英 과학자 러브록 주장

지구의 ‘열병’(fever)으로 지구 표면의 온도가 8도나 높아져 많은 지역이 사람이 살 수 없는 곳으로 변하고 수습지역이 멸절할 수 있다고 ‘가이아 이론’(Gaia Theory)의 창시자인 과학자 제이스 러브록이 주장했다.

러브록은 런던 영국 환경공학연구소(ICChemE)에서 행한 강연에서, 그동안 지구상에 최소한 7차례의 급격한 기후 변화가 있었으며 또다시 이러한 현상이 나타난다면 지구는 현재 인구의 10분의 1 수준인 5억명 밖에 지탱할 수 없게 된다고 밝혔다.

그는 “지금까지 검토한 거의 모든 시스템들이 이러한 이론을 뒷받침한다”며 “조만간 이산화탄소 배출로 인한 폐해보다 훨씬 큰 규모의 과정이

지구상에 미칠 것”이라고 경고했다. 그는 그러나 “많은 사람들이 회생되겠지만 인류 전체가 멸종하지는 않을 것”이라고 말했다.

러브록은 빙하기에서 오늘날에 이르기까지 아프리카 크기의 대륙이 바다 밑으로 사라졌으며 “이번 세기에 우리는 이와 같거나 아니면 더 나쁜 상황과 맞닥뜨리게 될 것”이라고 밝혔다. 그는 “5천500만년 전 인류는 북극으로 피해 있다와 상황이 나오진 후 되돌아왔으며 아마 우리도 이렇게 되지 않을까 싶다”고 덧붙였다.

다른 과학자들도 화석연료와 운송 수단 이용으로 탄소 배출이 계속될 경우 이번 세기 말에는 지구 온도가 6도 올라가 홍수와 가뭄, 폭풍우가 발생하게 된다는 예상을 제시한 바 있다. /연합뉴스

“숲 캠프 ‘알코올 우울증’ 치료 효과”

한국녹색문화재단 조사

숲이 알코올 의존자와 가족의 정서적 불안감과 우울증을 치료하는데 탁월한 효과가 있는 것으로 나타났다.

29일 한국녹색문화재단에 따르면 알코올 중독자와 그 가족 600명을 대상으로 지난 5~9월 ‘숲 치유 캠프’를 3차례 운영, 설문조사한 결과 대상자 대부분의 우울증이나 불안감 등이 급격히 감소했다.

알코올 우울증은 숲 치유 이전 ‘가벼운 우울’(10~16점 미만) 수준인 15.35점을 나타냈으나 숲 치유 이후 정상(0~10점 미만) 수준인 5.52점으로 급격히 낮아졌으며, 캠프 참가 전 대상의 32%만이 정상이었으나 참가 후

에는 74%가 정상으로 돌아왔다. 가벼운 우울증은 초기 11명에서 치유 후 4명으로, 중한 우울증(16~24점 미만)은 초기 11명에서 4명으로, 심한 우울증(24~64점 미만)은 초기 8명에서 2명으로 각각 줄었다.

불안감의 경우 현재 상태에서 일정한 강도로 일어나는 일시적 ‘상태 불안’은 숲 치유 이전 58.77점에서 치유 이후 54.69점으로 4점 정도 줄어 불안감이 감소하는 경향이 뚜렷했다.

일상에서 느끼는 불안의 수준을 나타내는 ‘특성 불안’은 치유 이전 58.29점에서 치유 이후 51.84점으로 6점 정도 줄었고, 이는 숲 체험 이후 다른 상황에서도 불안감을 나타낼 가능성이 감소했음을 의미한다. /연합뉴스

생활안내

교통안내			신 고				
광주종합버스터미널	360-8114	●가정범용상담소	●학교폭력	112			
광도안내	1544-7788	●보건복지상담센터(국번없이 120)	●전남경찰청	228-0112			
대한항공	222-2000	●24시간 청소년상담	●광주지검	233-2828			
아시아나항공	221-6300	●국번없이 1888	●사이버센터	(02)118			
한국도로공사	1588-2505	●국제중합상담센터	●가정폭력				
		●국제청	1588-0060	여성긴급국번없이	1366		
		●병무민원상담	광주연남병무청	1588-9090	여저왕자기동대	363-0155	
		●소비자 상담	●소비자 상담	광주 YMCA	524-5400	광주 여성의 전화	363-7739
		●임업정보센터	광주 임업정보센터	232-6133	232-0643-4	광주 남성의 전화	673-9001
				광주 YWCA	524-5400	●광주노동현대예방센터	1391
				주부교실	232-0643-4	●광주노동현대예방센터	1389
				녹색소비자문제연구	369-9881	●국번없이	
●당직호서(30월)							
입일도	224-6006						
●법무사회 법률상담(30월)							
최후통첩	239-1809						

국내결혼, 국제결혼 전문업체
결혼정보 **모모**

모모는 결혼정보업체로서 남녀의 결혼을 도와주는 일을 하고 있습니다. 모모는 결혼정보업체로서 남녀의 결혼을 도와주는 일을 하고 있습니다. 모모는 결혼정보업체로서 남녀의 결혼을 도와주는 일을 하고 있습니다.

● 상담사 개수 100명 이상
● 상담사 경력 10년 이상

문의: (062) 223-8049 / 010-9944-0682

30% 할인! 빛고을 명품가구 박람회 기념 SALE

ANTIQUE FURNITURE GALLERIE

● 4인용 소파 (9월 11일) ₩1,800,000

● 2인용 소파 (9월 11일) ₩800,000

● 3인용 소파 (9월 11일) ₩1,200,000

● 4인용 소파 (9월 11일) ₩2,000,000

● 5인용 소파 (9월 11일) ₩2,500,000

● 6인용 소파 (9월 11일) ₩3,000,000

● 7인용 소파 (9월 11일) ₩3,500,000

● 8인용 소파 (9월 11일) ₩4,000,000

● 9인용 소파 (9월 11일) ₩4,500,000

● 10인용 소파 (9월 11일) ₩5,000,000

1층 원탁가구전시장 (062) 955-8820