

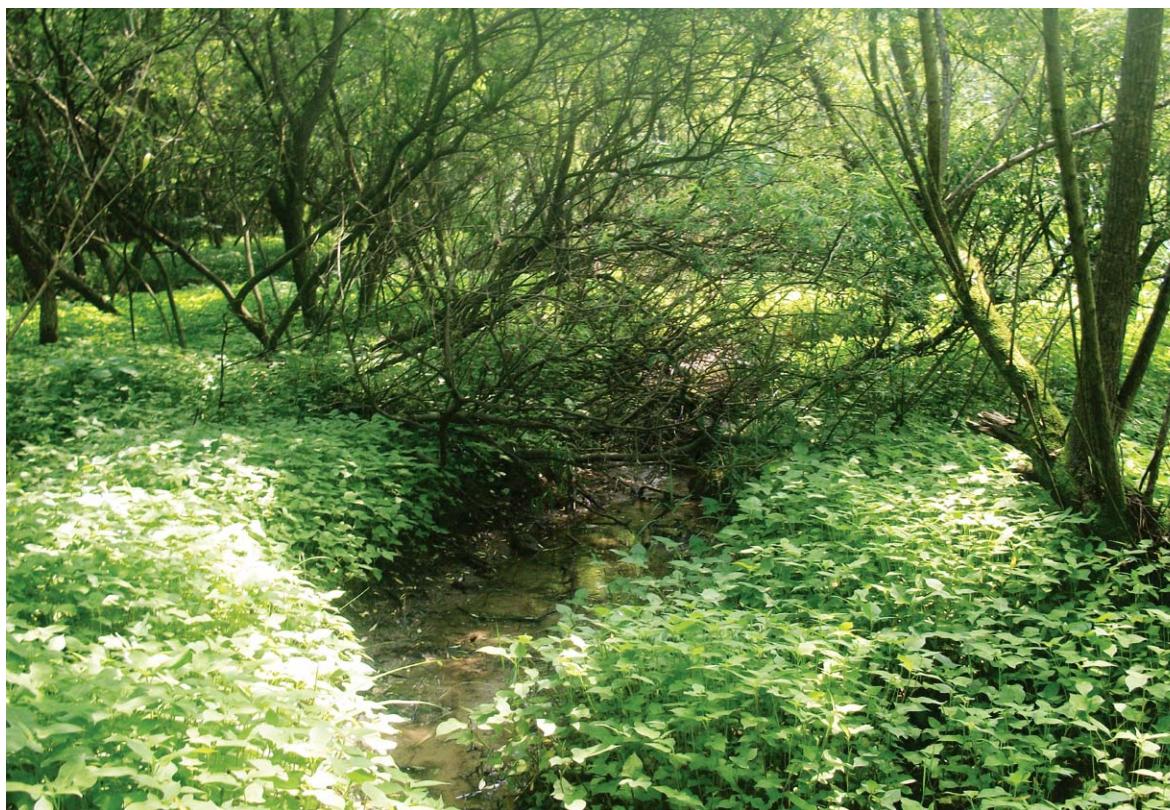
생명의 풍요로움, 가족과 함께 느끼세요

람사르 협약 40주년…전남·북 지역 습지주간행사

무안 생태갯벌센터 마당놀이 금강호 철새 사진전 등 다양

■ 전남·북 지역 습지주간 행사

주관	행사명	일시	장소
국가습지사업센터 (02-509-7960)	습지주간 기념식	5.11	고창군 고인돌 공원
	한·중 습지 실태조사	5.11	"
	습지 글쓰기	5.11	"
	습지 사진전	5.13~17	"
	국제 CEEPA 행동계획·수립을 위한 포럼	5.12	고창 선운산유스호스텔
	습지조사 전문가 워크숍	5.12	"
무안생태갯벌센터 (061-450-4355)	보호지역 포럼	5.12	"
	무안생태갯벌센터 개관식	5.17	무안생태갯벌센터 행사장
	무안갯벌 기념품 품모전	5.17	무안생태갯벌센터
	무안갯벌 교육 프로그램 시연회	5.17~19	무안생태갯벌센터 및 무안갯벌일원
해양환경관리단 MPA센터 (02-3498-7106)	습지의 날 기념 어촌어민네트워크회의	5.16~17	신안군도 및 화도
	무안갯벌 생태여행	5.21~22	무안일대
국립공원 관리공단 디도해양국립공원 (061-246-3114)	습지의 조류를 찾아서	5.11~22	축산도 배당기미습지
전북 철새생태관리과 (063-450-6273)	금강호 철새사진 전시회	5.17~22	군산 철새 조망대 일원
	금강호 습지정화 활동	5.21	금강호 및 금강하구 일원



람사르 습지로 지정된 고창군 이산면 운곡리(일명 오베이골) 일대 '운곡습지'의 내부. 이곳은 멸종위기 동식물 6종을 비롯해 모두 549종의 야생 동식물이 사는 '생명의 보고'다.

지글든밸이 열려 습지에 대한 다양한 지식과 정보가 교류된다. 또 13일부터 17일까지는 이곳에서 습지사진전이 열려 생태계 보전과 습지의 중요성에 대해 알아볼 수 있는 공간이 마련된다.

17일 열리는 무안 생태갯벌센터 개관식에는 무안 월두마을 주민들의 갯벌 마당놀이가 선보인다. 갯벌 마당놀이는 지난 2008년 광주 람사르총회 때부터 호평을 받아왔으며, 연안습지 인식증진을 위해 마련된 것이다.

i와 더불어 무안갯벌생태여행 (<http://mpa.koemor.kr, 02-3498-8587, 선착순 참가>)이 21일부터 22일 까지 진행되며, 대부분 갯벌 정화활동 및 쓰레기 모니터링, 신안증도 지역 주민 벤드공연 등 지역행사도 추진된다.

17일부터 22일까지 군산철새조망대 일원에서는 금강호 철새사진 전시회가 열리며, 21일에는 금강호 및 금강하구 일원에서 금강호 습지정화활동이 계획돼 있다.

전남·북 지역 외에도 '우리 동네' 습지를 들여다 볼 수 있는 지역별 참여·체험 행사 53개가 전국에서 펼쳐진다.

환경부 관계자는 "습지생태관광, 오케스트라가 연주하는 습지 명품 콘서트, 갯벌체험 및 조류탐조, 습지 야생 동식물 돌려보내기 등 다양한 행사가 진행돼 평소에 접하기 힘들었던 습지의 경이로움을 느낄 수 있는 좋은 기회가 될 것"이라고 말했다.

/양수현기자 yang@kwangju.co.kr

첫날인 11일에는 올해 3월 14일 습지보호지역으로 지정된 고창 운곡습지 인근 고인돌 유적지에서 습지주간 기념식이 열린다. 이날 기념식에는 우포늪 지킴이로 널리 알려진 주영학 (63·우포늪 주민)씨와 한국습지학회를 10년 동안 발전시켜온 김형수(51) 인하대 교수가 대통령 표창을 받는다.

이날 해양보호구역 사전전과 함께

기념식 후에는 청소년들을 상대로 습

자연스럽게 물이 고일 수 있었다. 물이 고이면서 농경지로 이용하던 곳에 야생 동식물이 서식하기 시작했다.

지난 30년 동안 사람의 손길이 닿지 않아 전국에서도 보기 드문 형태의 습지가 형성돼

학술적으로 연구, 보전 가치가 아주 높은 지

역이다. 멸종위기 야생 동식물인 수달 등 6종

람사르 습지 지정 고창 운곡습지는?

논밭 없애고 생태계 복원

549종 야생 동식물 서식

의 보호 동식물을 비롯해 식물 459종 등 모두 549종이 서식하는 것으로 알려졌다.

또 보호지역 인근에 세계문화유산으로 등록된 '고창고인돌유적'과 함께 연안 습지보호 지역(고창·부안갯벌)을 연계해 향후 생태관광 등의 생태자원 활용가능성이 큰 곳이며,

현재 고인돌 세계문화유산을 중심으로 유네

스코 생물권보전지역 지정을 추진 중에 있다. 고창군은 내년까지 사업비 90억원을 투입해 오彬이골의 훼손된 탑방로를 복원하고, 인공습지 조성, 습지체험장, 고총학습장 등을 조성해 새로운 생태관광 코스로 개발할 계획이다.

환경부도 이번에 새로 람사르습지로 지정된 운곡습지를 포함해 국내 람사르 습지에 대한 주기적인 생태계 정밀조사와 모니터링을 실시하는 등 습지보전 활동을 더욱 강화한다는 방침이다.

한편, 환경부(장관 이만의)와 람사르협약 사무국(사무총장 아나타 티에가)은 지난달 22일 고창군 '운곡습지'와 제주 '동백동산습지'를 람사르습지로 신규 지정·등록했다.

/양수현기자 yang@kwangju.co.kr

지난달 고창 운곡습지가 람사르 습지로 신규 지정됐다.

람사르 습지는 희귀하고 독특한 습지 유형을 보이거나, 생물다양성이 풍부해 보전가치가 있어 국제적으로 중요한 지역이기 때문에 이번에 지정된 고창 운곡습지에 대한 궁금증이 더해가고 있다.

'한반도 이남 DMZ(비무장지대)'로 불려온 고창 운곡습지(1797㏊)는 과거 계단식 논 등으로 개간돼 경작이 이뤄지면서 산지형 저층습지 훼손지역의 전형이었으나 생태계 회복 과정을 거쳐 원시습지 형태로 복원된 곳이다.

개발이 한창이던 지난 1970년대 말 영광원 전 용수로를 쓰기 위한 댐이 들어서면서 운곡습지가 있는 오베이골에 살던 마을 주민이 대거 이주했고, 사방으로 둘러싸인 산 때문에

순천만 등 광주·전남북 5곳 포함

전국 16곳 '람사르 습지' 지정

습지 보호를 위한 람사르 협약 (Ramsar Convention)이 체결된 지 40주년을 맞은 올 현재 광주와 전남·북 지역에서 람사르 습지로 지정된 곳은 모두 5곳이다. 전국적으로는 모두 16곳에 달한다.

순천만·보성갯벌(3만5500㏊)과 고창·부안갯벌(4만5500㏊)의 습지지정 면적은 타 지역을 압도 한다. 바닷가를 끼고 있는 이들 람사르 습지는 대표적인 해양 생태의 보고로 불린다.

◇ 국내 지정습지 모두 16곳= 국제적으로 습지를 보호하고자 1971년 이란의 북부 휴양도시 람사르(Ramsar)에 각국의 정상을 모여서 국제습지보호조약을 체결하고 관리기구를 설치했다. 이가 람사르 협약이다. 전 세계적으로 160개국 1929개소가 람사르습지로 등록되었으며, 우리나라도 1997년 람사르협약에 101번 째로 가입해 활동하고 있다.

지난달 운곡습지와 동백동산습지 등 2개 습지가 추가 등록되어 있는 미국 보스턴시의 칠스강 상류습지가 하류의 흉수방지에 크게 기여하고 있다.

더욱이 습지에 서식하는 많은 생물들은 수질정화에 기여한다. 물 속에 잡겨있거나 잎만 수면에 떠 있는 수생식물들이 동시에 서식할 수 있는 생태계 보호와 자연 정화 기능을 담당하고 있기

때문이다.

습지 내 일반적으로 서식하는 생물은 물·계계면·땅이라는 다양한 서식처가 있어 여러 생물들이 터전이 되고 있다.

습지는 조류, 어류, 포유류, 양서류, 파충류 등의 각종 야생 동물의 서식처로 제공되고, 유수 속의 첨전물과 유기물을 제거한다. 지표수 및 지하수의 저장 및 충전을 통한 유량을 조절하기도 한다.

또 높은 산에 있는 습지는 유기 물이 오랫동안 퇴적돼 물의 pH가 낮아 독특한 생물들만 적응하여 서식한다. 우리나라의 첫번째 람사르 등록 습지인 강원도 인제군 대암산 용늪의 경우도 해발 1280m의 고산 습지로 독특한 습지생물들이 서식하고 있다.

습지는 스폰지처럼 물을 머금었다가 천천히 강으로 흘려낼 수 있기 때문에 흉수 조절도 가능하다. 하천 배후 습지가 잘 보전되어 있는 미국 보스턴시의 칠스강 상류습지가 하류의 흉수방지에 크게 기여하고 있다.

더욱이 습지에 서식하는 많은 생물들은 수질정화에 기여한다. 물 속에 잡겨있거나 잎만 수면에 떠 있는 수생식물들이 동시에 서식할 수 있는 생태계 보호와 자연 정화 기능을 담당하고 있기

/양수현기자 yang@kwangju.co.kr

■ 생태보전협력금 부과·징수·반환 추이

(단위: 백만원, 건)

구분	2005년	2006년	2007년	2008년	2009년	2010년
부과(건수) (305)	53,392	72,986	102,371	111,329	148,773	142,714
징수(건수) (252)	36,881	42,728	58,993	85,221	111,794	101,928
반환(건수) (32)	383(2)	800(5)	1,500(5)	3,000(6)	6,000(9)	6,000(8)

'생태계 보전 협력금' 4년 연속 1000억 넘어

생태계나 생물다양성에 영향을 미치는 자연 훼손에 대해 개발사업자에게 물리는 부담금이 부쩍 늘었다.

10일 환경부에 따르면 환경영향평가 대상사업 등 생태계에 미치는 영향이 현저하거나 생물다양성 감소를 초래하는 사업 시행자에게 부담시키는 '생태계 보전 협력금(이하 보전금)'이 2007년부터 4년 연속으로 1000억원을 넘어서었다.

2006년까지 1000억원을 밀들던 보

전금은 2007년 1024억원, 2008년 1113억원, 2009년 1488억원 등으로 늘다가 지난해에는 다소 줄었으나 1427억원으로 집계됐다.

생태계 보전금은 개발사업자에게 훼손면적에 상응하는 '복원 비용'을 물리는 것이기 때문에 이 규모가 증가했다는 것은 그만큼 자연 훼손을 유발하는 개발사업이 활발하게 이뤄졌음을 의미한다.

/연합뉴스

www.geumsoojang.com

Since 1981 1등 맛집 연속 선정 30년을 고객과 함께 지켜온 광주의 대표 맛집

고맙습니다. 금수장 창립 30년

피로연, 세미나, 가족모임에 모두가 좋아하는 한정식으로 즐기세요.
평일 주중 점심 특선 오찬정식 15,000원 30년 전통의 한정식 30,000원부터

▣ 금수장관광호텔 아리랑하우스 예약문의 (062)525-2111 계림동 홈플러스 건너편

부담없는 가격의 내 집처럼 편안한 객실 | 30년 전통 광주음식명가 한정식 아리랑하우스 | 각종 모임을 위한 대소 연회장 | 세미나를 위한 영상, 음향시설 | 광주 와인 문화1번지 모리나리 | 맞춤형 출장도시락

moviehelic

상무점 콜롬버스시네마 하남점

1관 적과의 동침 / 수상한 고객들	1관 토르(12세)/토마스와 친구들(전체)
2관 써니(15세)	2관 분노의 질주-언리미티드(15세)
3관 워터 포 엘리펀트(15세)	3관 써니(15세)
4관 체포왕(12세)	4관 토르-천동의 신(12세)
5관 분노의 질주 / 선더일레븐	5관 워터 포 엘리펀트 / 선더일레븐
6관 토르-천동의 신(12세)	6관 소스코드(12세)
7관 분노의 질주-언리미티드(15세)	7관 징구는 못말려 / 위험한 상견례
8관 소스코드(12세)	8관 체포왕(12세)
9관 위험한 상견례(12세)	9관 세상에서 가장 아름다운 운이 별(15세)
10관 토르-천동의 신(12세)	10관 체포왕(12세)

조조 영화한편 어떤세요? /호남최대주차장 /www.cinus.co.kr
상당원연결 방법-(1번 or 2번)->0번
☎ 1588 - 7941
3,000원 저렴하게, 선착순