

로드킬 예방 생태통로 이용 3배 증가

지리산 시암재 등 12곳 설치 반달가슴곰·수달 등 야생동물 37종 1곳당 年 500회 통행

국립공원 생태통로를 이용하는 야생동물이 매년 증가하고 있는 것으로 나타났다. 생태통로는 국립공원의 야생동물들이 도로 개설 등의 이유로 단절된 서식지를 횡단하면서 발생할 수 있는 '로드킬(road kill)'을 줄이려고 설치된 구조물이다.

16일 국립공원관리공단에 따르면 지난 2012년부터 2016년까지 매년 야생동물의 국립공원 생태통로 이용횟수가 늘어난 것으로 집계됐다. 이들 생태통로 12곳은 지리산 3곳, 오대산 2곳, 속리산 2곳, 설악산·소백산·월악산·덕유산·계룡산 각 1곳이다. 공단이 내놓은 국립공원 내 생태통로 현황에 따르면 무등산·월출산 국립공원에는 생태통로가 없다. 지리산 국립공원 시암재(구례군 광의면 방광리) 생태통로가 광주·전남에선 유일하다.

국립공원관리공단은 생태통로에 무인센서카메라와 족적판(모래판) 등을 설치하고 야생동물을 관찰했다.

그 결과 2012년 생태통로 8곳(지리산 3곳·오대산 1곳·설악산 1곳·소백산 1곳·월악산 1곳·덕유산 1곳)의 야생동물 28종 이용빈도는 1곳당 평균 163회였다. 총 이용 횟수는 1307회였다. 2016년에는 37종의 야생동물 이용빈도가 1곳당 505회(12곳 총 6061회)로 늘었다. 2012년에 비해 약



국립공원관리공단은 국립공원 곳곳에 생태통로를 설치해 야생동물의 로드킬(Road-kill)을 예방하고 있다. 노루가 지리산 시암재에 설치된 생태통로를 이용하는 모습.

3.1배 증가했다.

2012~2016년 생태통로를 이용한 야생동물은 총 60종이었다. 반달가슴곰·수달·고라니 등 포유류 20종, 조류 31종, 양서류 5종, 파충류 4종이다.

포유류가 1만5002회로 96.4%의 비중을 차지했다. 포유류 중 고라니의 이용 횟수가 5247건으로 가장 많았다. 조류는 541회(3.5%), 양서류·파충류는 25회(0.1%)였다.

생태통로를 이용하는 멸종위기 야생생물 I 급으로는 반달가슴곰·수달·산양매가 있다. II 급으로는 하늘다람쥐·삼담비 등이 있다. 국립공원관리공단은 생태통로에 동물들이 염분을 섭취할 수 있

는 미네랄 블록과 다람쥐 등 소형동물이 이용할 수 있는 간이통로 등을 각각 설치해놓았다.

큰 규모의 생태통로는 아니지만 도로를 횡단하는 뱀·족제비 등 작은 동물들이 안전하게 서식지로 이동할 수 있도록 도로 옹벽 탈출 시설을 월악산·오대산 등 도로변에 만들었다. 도로옹벽 탈출 시설은 도로를 건너는 동물이 높은 옹벽에 막혀 탈출하지 못해 로드킬 당하지 않도록 막아준다.

배수용 횡단·탈출 시설 등도 설치해 야생동물들이 인공구조물로 단절된 지역을 쉽게 이동할 수 있도록 하고 있다.

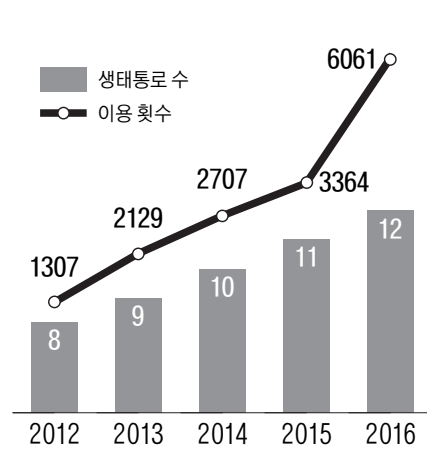
김형호기자 khh@kwangju.co.kr



동물이 염분을 섭취할 수 있도록 생태통로에 설치된 미네랄 블록.

국립공원관리공단 제공

야생동물 생태통로 이용 횟수



자료: 국립공원관리공단

국제 환경기구 인턴십 기회...내달 1일까지

환경부는 우리나라 청년들에게 유엔 등 국제기구에서 인턴십 근무 기회를 제공하는 '2017년 국제 환경전문가 양성 과정 9기' 참가자를 지난 15일부터 6월 1일까지 모집한다.

모집 대상은 대한민국 국적을 가진 대학교 4학년과 대학원 재학생, 대학 및 대학원 졸업 후 1년 이내인 자(2017년 6월 1일 기준)이다. 서류와 영어 면접 등 심사를 거쳐 55명을 선발한다.

'국제 환경전문가 양성과정'은 국제 환경협력 수요에 대응하고 우리나라의 우수 인재들의 국제기구 진출을 지원하기 위해 지난 2009년부터 시작했다. 지난해 말 기준으로 414명이 '국제 환경전문가 양성과정'의 환경 전문교육 과정을 수료했으며, 이 가운데 191명이 환경 관련 국제기구에 파견되는 기회를 얻었다.

'국제 환경전문가 양성과정' 합격자는 7월 3일부터 4주에 걸쳐 총 100시간 동안 환경관련 전문교육을 무료로 받는다. 환경관련 전문교육은 기후변화, 생물다양

성, 환경통상 등 국내·외 환경정책과 국제기구 근무에 필요한 각종 실무 과정으로 구성됐다.

'국제 환경전문가 양성과정' 수료자에게는 유엔환경계획(UNEP), 유엔 아시아·태평양경제사회위원회(UNESCAP), 글로벌녹색성장기구(GGGI) 등 국내외 해외의 소재 환경 관련 국제기구에서 최장 6개월 동안 인턴으로 근무할 기회가 주어진다.

환경부는 해외 소재 국제기구 파견자에게 왕복항공료와 파견 기간 동안 최대 월 120만원의 체제비를, 국내 소재 국제기구에서 근무할 경우에 월 40만 원의 체제비를 각각 지원할 예정이다.

자세한 사항은 환경부(www.me.go.kr)와 한국환경공단(www.keco.or.kr) 홈페이지에 게재된 모집 공고문을 참고하면 된다. 문의는 환경부 국제협력과(044-201-6571)와 한국환경공단 국제협력팀(032-590-3172, 3174, 3179)으로 하면 된다. 김형호기자 khh@kwangju.co.kr

서남해 대표 해조류 '뜸부기' 복원 행사

다도해해상국립공원사무소는 지난 10일 제5회 바다식목일의 날을 맞아 주민, 자원봉사자와 함께 해조류(海藻類)의 일종인 뜸부기(사신) 복원 행사를 진행했다고 16일 밝혔다.

뜸부기는 과거 서남해안 암반 조건대에 넓게 분포하던 종이었으나 해양오염, 기후변화, 과도한 채취 등으로 최근 그 분포 지역 및 개체수가 급격히 감소하고 있다. 현재는 다도해해상국립공원 지역과 인근 지역에서 드물게 관찰될 뿐 그 자생지를 찾기가 매우 어려운 실정이다.

이에 다도해해상국립공원내 암반 조건대 지역을 조사해 과거 뜸부기가 무성히 자랐으나 현재는 보기 힘든 지역을 대상으로 뜸부기를 복원하는 사업을 추진하고 있다.



다도해해상국립공원사무소 이규성 소장은 "이번 뜸부기 복원 사업을 시작으로 그동안 추진해 오던 연산초, 거머리말, 해마 등 주요 해양생물에 대한 복원사업과 더불어 해양생태계 교란요인(해중·해면쓰레기 등)을 적극 관리하여 해양생태계 건강성 확보에 최선의 노력을 다하겠다"고 말했다.

김형호기자 khh@kwangju.co.kr

더워진 광주 식힐 방법은?

'도시폭염대응 100인 포럼'...22일 김대중센터

여름철 폭염 피해를 줄이기 위한 정책 포럼이 열린다.

광주시는 광주지방기상청, (재)국제기후환경센터, 광주시 지속가능발전협의회와 함께 '도시폭염대응 100인 시민포럼'을 오는 22일 오후 2시부터 광주시 서구 치평동 김대중컨벤션센터 2층 회의실에서 개최한다고 16일 밝혔다.

포럼 주제는 '시원한 도시, 미래세대'를 위한 안전한 광주다.

기후변화, 녹지공간 부족, 고층건물 난립에 따른 바람길 차단 등의 이유로 여름철 폭염 피해가 늘어나는 상황을 타

개할 수 있는 방안을 모색하려고 마련된 것이다.

이날 기조발표 주제는 ▲도시 폭염 특성 및 기후안전도시를 위한 전략 ▲폭염으로부터 안전한 광주, '광주 1도 낮추기 프로젝트'다.

시민, 전문가, 대학생 등 100인의 참여단이 직접 대안을 모색하는 시민포럼도 진행된다.

시민포럼의 광주시 지속가능발전협의회(062-613-4172~8), (재)국제기후환경센터(062-601-1320~9)로 하면 된다.

김형호기자 khh@kwangju.co.kr



평촌마을에 꼬마 농부가 됐다 지난 14일 광주환경운동연합이 진행한 '평촌마을에 꼬마 농부가 됐다' 행사에서 참가자들이 농사 체험활동을 하고 있다. 이날 행사에는 꼬마 농부들이 농사 도구를 직접 써보고 자연에서 즐거운 시간을 보냈다. 다음 달 11일에는 '불'을 주제로 한 체험활동이 진행된다. 문의는 광주환경운동연합 062-514-2470. 김형호기자 khh@kwangju.co.kr

무등산 보호 자원봉사자 온라인 접수

무등산국립공원 동부사무소는 지방자치단체, 학교, 산악동호회 등을 대상으로 국립공원 자원봉사 단체를 모집한다고 16일 밝혔다.

자원봉사 활동은 무등산 탐방안내, 불법행위 근절 캠페인 및 순찰, 외래종 제거 참여 등이 있다. 탐방로 환경정화, 국립공원 정책 안내 캠페인도 한다. 자원봉사 신청 및 확인서 발급은 국립공원자원봉사 홈페이지(https://volunteer.knps.or.kr)를 이용하면 된다.

무등산국립공원동부사무소 나경태 자원보전과장은 "지역사회와 함께 소통하며 무등산을 깨끗하고 효과적으로 보존, 관리하기 위해 국립공원 자원봉사 단체를 모집하고 있다"면서 "도시 속 자연 공간에서 봉사활동도 하고 자연과 환경에 대한 이해를 높일 수 있는 봉사활동 단체 모집에 많은 지원 바란다"고 말했다. 문의는 무등산국립공원동부사무소 자원보전과(061-370-5725·화선)로 하면 된다. 김형호기자 khh@kwangju.co.kr

동구 수기동 상가매매

20층 중 6층(45평)
 □ 천변로 전망 최고 리모델링 완비/주차 완비
 □ 보 1천만~월 70만

▶ 시세 1억6천 매가 1억1천(용5천)

영광 전원주택 매매

□ 토지 151평 건물 42평 (준공2년)
 가장조용하고 아늑한 동네 내부갈끔 / 주차 완비

▶ 매가 1억 (용 2천)

상무지구 상가 매매

□ 10층 중 6층 (19평)
 롯데마트앞, 상무나이트 옆 상무지구 중심상업내

□ 보 500만 월 44만

▶ 매가 8천300만

북구 중흥동 모아 A.P.T

전대 정문 2분. 광주역 2분
 15층 중 10층 (50평)
 방 4개 욕실 2개 (내부갈끔)

▶ 매가 2억4천만 (용 1억6,500만)

법률 경매 (주)대신경매

□ 광산구 쌍암동 (무인텔) 토 415평, 건 577평 청담지구 쌍암공원 1분. 총 료 28개 (월수익 3,000만 예상) 보 2억 월 1천만 (임대가능) ▶ 감정가 45억 → 최저가 25억

□ 동구 대인동 (4층 상가 주택) 토 128평, 건 250평 월세 약 300만 가능 (4층 주택) ▶ 감정가 8억8천 → 최저가 8억8천

□ 영암군 삼호읍 (주유소) 토 1,036평, 건 419평 영암교차로 코너 ▶ 감정가 23억 → 최저가 10억

□ 영광군 홍농읍 (선박건조업 공장) 토 37,546평, 건 1,649평 영광 철교 농공단지 내 위치 ▶ 감정가 570억 → 최저가 200억

기타 상가(소액) 물건 추천

- 북구 신안동 (10층중 3층 상가) 토 13평, 건 34평 (실평수) 광주역 1분 (월수익 100만) ▶ 감정가 1억4,600만 → 최저가 5천2백
- 광산구 쌍암동 (10층 중 6층 오피스텔) 토 1평, 건 8평 (실평수) 보 300만 월 30만 ▶ 감정가 6천 → 최저가 2천7백
- 상무지구 오피스텔 (13층 중 11층) 토 2평, 건 14평 상무역 1분, 상무지구 중심가 보 500만 월 40만 ▶ 감정가 8천6백 → 최저가 6천만
- 남구 주월동 (토지) 도시지역, 일반상업지역 (123평) 남구청 1분, 4m 도로 접 ▶ 감정가 3억5천 → 최저가 3억5천
- 서구광천동 (주택) 토 51평, 건 53평 광천동 재개발 지역 ▶ 감정가 1억7천 → 최저가 1억7천

① 경매 기초반

▶ 매주 10시 30분
 경매기초부터 ~ 입찰까지

② 경매 실전 전문반

실전 교육등고 바로 수익창출 하실분
 입학부터 매매입대, 개발까지 원스톱강의

직원모집

경매 부동산 같이 할실분 서구 치평동 케이원오피스텔 (한국은행, 현대아파트 사이)

062-511-7800

010-6670-9800

010-7384-7800

010-2699-5300