

“무등산에 천연기념물 수달 6~8마리 산다”



수달보호협회 1년간 조사... 29곳서 108개 흔적 발견

“수달 개체수 보호위해 계곡·하천 서식환경 복원해야”

무등산 국립공원 내 서식하는 수달(사신) 숫자가 8마리에 이르는 연구 결과가 나와 눈길을 끌고 있다. 수달은 멸종위기야생생물(1급)이자 천연기념물(330호)이다.

환경전문가들 사이에서는 무등산 수달 서식 환경을 위한 주변 계곡과 소하천 보호, 복원 방안 등이 마련돼야 한다는 목소리가 나오고 있다.

26일 국립공원연구원에 따르면 연구원이 최근 내놓은 ‘무등산국립공원 수달 서식실태 조사 및 관리방안 연구’ 결과, 무등산국립공원 내 6~8마리의 수달이 서식하

며 지속적으로 활동하고 있는 것으로 조사됐다.

조사를 맡았던 (재)한국수달보호협회는 지난 1년간 무등산 국립공원의 8개 수계(증심사천·석곡천·증암천·남천·이서천·안심천·동천·광주천)를 조사해 29개 지점에서 108개의 수달 서식흔적을 발견했다.

협회는 이같은 서식 흔적을 토대로 ▲수달의 세력권과 생활패턴 ▲배설물 분포 ▲번식과 성체 생존률 ▲서식지 조건 등을 감안해 무등산에서 서식하는 수달 개체수를 8마리로 추정했다. 가족단위로 사는 수달은 일생을 하나의 수계(강·계곡·하천·

저수지 등)에서 생활하는 등 뚜렷한 세력권(10~15km)을 유지한다는 게 이들 협회 설명이다.

특히 협회는 석곡천 내 제 4수원지에서 수달 배설물과 족적, 휴식처, 먹고 남은 음식물 등이 가장 많이 발견(24개)됐다는 점에 주목하는 한편, 정확한 개체수 확인을 위해 DNA분석 작업 등이 필요하다고 지적했다.

협회는 아울러 수달 서식 사실을 확인한 만큼 향후 무등산권 수계에서 수달의 안정적인 생활을 보호하기 위해서라도 무등산 계곡, 하천 등 서식 환경에 대한 개선이 이

뤄져야 한다는 의견을 피력했다.

무등산 주변 하천이나 계곡, 습지 환경 보호, 뉴트리아 유입 감시관리, 서식지 간 생태적 연결 강화(생태통로·수중수직보개선), 개발제한 등 수달이 머무를 수 있는 생활환경 조성이 필요하다는 것이다.

협회는 수달은 인적이 드물고 깨끗한 강, 호수, 늪에서 산다는 점에서 건강한 수생태계의 지표가 되는 종으로, 먹이사슬의 정점에 있다고 설명했다.

한국수달보호협회 관계자는 “무등산국립공원의 깃대종이자 멸종위기종으로 분류된 수달이 무등산권 수계에 안정된 개체수를 이루며 살고 있다는 것은 긍정적인 신호”라며 “인간과 동물이 공존한다는 사실을 항상 기억하면서 늦기 전에 수달 보호를 위한 체계적인 방안 마련이 필요하다”고 말했다.

/김형호기자 khk@kwangju.co.kr

오늘의 날씨

해돋이 06:23 | 해질 18:52 | 달뜨기 14:18 | 달지기 03:15

웃자림과 발걸음을 가별게

동해상에 위치한 고기압의 영향으로 대체로 맑겠다.

지역별 날씨 (°C)

광주	맑음	6/24	보성	맑음	4/19
목포	맑음	5/19	순천	맑음	8/21
여수	맑음	11/17	영광	맑음	2/22
나주	맑음	3/24	진도	맑음	4/20
완도	맑음	6/19	전주	맑음	6/24
구례	맑음	5/23	군산	맑음	5/20
강진	맑음	4/20	남원	맑음	3/24
해남	맑음	3/21	홍산도	맑음	7/14
장성	맑음	2/23			



바다 날씨

지역	방향	오전		오후	
		풍향	파고(m)	풍향	파고(m)
서해	남해	동~남동	0.5	남동~남	0.5~1.0
남부	남해	동~남동	0.5~1.0	남동~남	0.5~1.0
남해	남해	동~남동	0.5	남동~남	0.5~1.0
서부	남해	동~남동	0.5~1.5	남동~남	1.0~1.5
서부	남해	동~남동	0.5~1.5	남동~남	1.0~1.5

생활지수

수면	90
운동	70
빨래	90

주간 날씨

날짜	4/1(수)	2(목)	3(금)	4(토)	5(일)	6(월)
날씨	☁	☁	☁	☁	☁	☁
기온	9/18	12/20	11/17	13/15	11/17	11/17

캄보디아 의료봉사 광주 북구 새마을회 센터 준공식 동행 취재

빗물 바닥난 석산 마을 지하수 솟자 아이들은 목은 때 씻으며 ‘싱글병글’ 주민들도 두손 모아 “업꾼 치란” 연발

〈감사합니다〉

석산(石山)에 둘러싸인 캄보디아 캄프스푸 주(州) 프놈스루오이 마을. 100가구 800명의 현지 주민과 아이들은 수개월간 씻지 못한 뽀뽀러 찌는 듯한 더위에도 마실 물조차 부족했다.

비가 내리지 않는 건기(11월~4월) 딱바지에 접어들면서 우기때 받아 놓은 빗물조차 부족한 상태였다.

광주공동체 해외봉사단과 함께 광주진료소 의료봉사에 참가한 광주시 북구 새마을회는 지난 27일 이 마을에서 ‘샌터 준공식’을 열고 주민들에게 멈추지 않는 깨끗한 물을 선물했다.

주민들은 회원들에게 양손을 모으고 ‘업꾼 치란(감사합니다)’을 외쳤다. 아이들은 팔팔 흐르는 샘터에서 옷을 벗어 던지고 목은 때를 씻어 냈다. 동네 노인들도 물병을 들고 샘터를 찾아왔다.

캄보디아는 우기때 사용할 수 있는 물이 넘쳐 물이 많은 나라로 알려져 있지만, 건기에 접어들면 수개월간 비 한방울도 내리지 않아 주민들 사이에서는 우기때 빗물을 받아 이물질이 가라앉히고 보관할 수 있는 항아리가 필수 도구나 다름없다.

하지만 1000ℓ 짜리 항아리 가격이 공무원 월급 절반 가량인 15달러에 달해 항아리 구입은 물론, 식수를 구입한다는 것 자체가 현지 주민들 입장에서 부담스러운 실

정이다.

주민 벼(여·41)씨는 “집에서 약 1km 떨어진 곳에 물웅덩이가 있지만 오리나 개, 소 등이 똥오줌을 누거나 내리쬐는 햇볕에 부유물이 가득하다”며 “이런 물조차 귀해 합부로 떠올 수 없었는데, 이런 물을 마시는 것은 물론이고 제대로 씻을 수 있게 돼 아이의 얼굴과 등에 생긴 피부병도 곧 나아질 것”이라며 눈물을 보였다.

북구 새마을회의 회원들은 이같은 사정을 감안, ‘우물 파주기’ 사업을 추진했고 4차례의 시도 끝에 석산 중턱 마을에 150m 지하에서 퍼올린 우물을 만드는 데 성공했다.

광주시 북구 새마을회 정병기 사무국장은 “캄보디아 주민들의 평균 수명이 낮은 원인이 깨끗한 물을 마시지 못하는 탓에 건강이 좋지 못하다는 사실을 뒤늦게 알았다”며 “우물 하나에 이렇게 행복해지는 주민들을 보니 큰 보람을 느꼈다”고 말했다.

한편, 광주공동체 해외봉사단과 광주시 북구 새마을회는 이번 봉사활동 기간 중 423명의 환자들을 진료했으며, 인근 초등학교와 중학교 학생 800여명에게 각 사회단체와 개인이 후원한 학용품·교복·치약·치솔 등 후원품을 전달했다.

/캄보디아= 박기웅기자 pboxer@



아이들 목욕 봉사도

지난 27일 광주시 북구 새마을회는 캄보디아 캄프스푸 주(州) 프놈스루오이 마을에서 ‘샌터 준공식’을 열었다. 새마을회 회원들이 물이 부족한 탓에 수개월간 씻지 못해 피부질환을 앓고 있는 아

동 3)을 직접 씻겨주고 있는 모습. /캄보디아=박기웅기자 pboxer@kwangju.co.kr

광주·전남 멘사 회원 65명

상위 2% 지능 가진 ‘모임’...20대가 절반 차지 광주·호남·제주지회, 내달 11일 올 첫 테스트

상위 2% 지적능력을 지닌 멘사(Mensa) 회원이 될 수 있을까. ‘단순히 멘사코리아 광주·호남·제주지회는 다음달 11일 오후 4시 광주시 북구 중흥동 광주역 회의실에서 올 첫 멘사 테스트를 개최한다고 29일 밝혔다.

이날 현재 응시 신청자는 14명으로, 매년 꾸준히 증가하는 응시 인원을 고려하면 신청자는 훨씬 더 늘어날 것으로 예상된다.

호남권에서 진행된 멘사 테스트는 지난 2006년 6명이 참가한 가운데 치러진 뒤 2012년 43명→2013년 78명→2014년 62명 등으로 꾸준한 증가세다. 지원자들은 20분 동안 도형 추리 문제 45개를 풀게 된다.

이승환(32) 멘사코리아 광주·호남·제주지회장은 “멘사에는 다양한 연령

대와 직군이 모여 지역 또는 전국적으로 친목활동을 하고 있다”며 “단순히 ‘친척들의 모임’이라는 선입견을 갖지 말고 자신의 잠재성과 가능성을 시험해보고 싶다면 누구나 환영한다”고 말했다.

한편, 광주·전남지역에서는 65명이 멘사테스트를 통과, 회원 자격을 얻은 것으로 조사됐다.

직업별로는 중·고등·대학생이 51%(46명)로 가장 많았고, ▲회사원 12% ▲교사·전문직 8% ▲기타·무직 7% ▲자영업 1% 등이다.

멘사 회원이 되는 관문에는 20대(50%)의 약진이 두드러졌고 30대(38%)·40대 이상(7%)·10대(5%) 순으로 통과자가 많았으며 전국적으로 1924명이 회원으로 가입돼 있다.

/백희준기자 bhj@kwangju.co.kr

매일 24면...호남 최대 발행부수

광주일보는 지역 대표 정론지입니다 ▶kwangju.co.kr

유유네이처 Ginsam RG3 X150

인삼 대사사포닌 유유인삼추출액 YY-351

70여년 전통의 유유제약 인삼 대사사포닌 RG3 특허기술로 제조 인삼 대사사포닌 RG3일일(1병당) 60mg 함유
국내 우수 대학병원의 연구개발 참여 (분당서울대학교병원, 인제대학교 백병원, 경희대학교병원)

유유네이처 방문판매 지사모집

- 현재 방문판매 사무실을 운영하고 계신 분
- 건강기능식품, 화장품사업에 관심이 있으신 분
- 웰빙사업에 관심이 있으신 분
- 소자본 창업

문의 | 지사개설
Tel. 062-363-8600
Tel. 010-4602-9897

yuyu nature HEALTH & LIVING

하수오 종자 분양 및 판매

16년을 한결같이 이어온 명약농원의 적하수오!!

재배·분양비법을 여러분과 함께 공유하겠습니다. 경제성이 탁월하고 재배방법이 비교적 쉬운 적하수오!! 어려운 경제상황의 활력소! 그 해답을 제시합니다!

- 1년생 분양가 1주당 1,000원
- 2년생 분양가 1주당 2,000원
- 생물 절편 300g 40,000원
- 생물 절편 600g 80,000원
- 구중구포 절편 200g 40,000원
- 구중구포 절편 600g 120,000원
- 환 1kg 360,000원
- 생물 1kg 100,000원

영농조합법인 명약농원 ☎(061)374-6363
전남 화순군 화순읍 대리 508-2 010-2632-7799