



“철새야 이 가락지 끼고 너의 모든 걸 알려다오”

철새와 언약한 흑산도 국립공원 철새연구센터 연구원들

봄·가을이면 철새의 추적을 위해 다리에 끼우는 가락지. 알루미늄·니켈·크롬 등으로 만들어진 가락지에는 포획된 나라 이름과 일련번호가 새겨진다. 이를 통해 철새의 이동경로와 거리는 물론 성장속도 등 다양한 조류 정보를 얻는다.

신안군 흑산도는 가기에 쉽지 않은 섬이다. 들어가려고 할 때는 마음을 다잡아야 한다. 목포에서 배로 2시간이 넘게 가는 것 뿐 아니라, 가려고 하더라도 날씨가 좋지 않으면 쉽게 닿을 수 없는 섬이다. 장거리 비행을 하는 수많은 철새들의 중간 기착지라는 것 외에도 눈만 돌리면 사람보다 많은 철새를 볼 수 있고 “밭에 치일 정도로 새가 많다”는 말이 나오는 것도 이 때문인 지 모른다.

남들이 가기 싫다며 손사래를 치는 먼 섬에서 국립공원연구원 철새연구센터 소속 연구원들이 24시간 생활하는 것도 비슷하다.

희귀한 새를 찾고 그들의 이동 경로를 파악하느라 새벽부터 밤까지 바쁘지만 한다.

◇철새 휴식지, 흑산도=흑산도는 흑도와 함께 철새들의 ‘중간 기착지’다. 중국에서 건너오는 새들이 장거리 비행을 위해 흑산도에서 휴식과 영양을 보충하고 다시 날아오르기 위한 고마운 휴식처라는 게 철새연구

흑산도·흑도 등서 포획된 철새에 가락지 끼우고 모니터링... 국내 관찰 조류 518종 중 337종 발견

센터 측 설명이다. 흑산도의 경우 먹잇감과 물이 풍부한 편인데다, 초지·습지·방풍림 등 새들이 좋아하는 지형도 두루 갖춘 것도 한 요인이다. 바다직박구리, 쇠유리새, 노랑눈썹새 등 국내에서 관찰된 조류 518종 중 65%(337종)가 흑도와 이 곳 흑산도에서 보고됐고 봄·가을이면 “밭에 치일 정도로 철새가 많다”는 말도 나온다.

◇희귀종 찾아 흑산도 온둔, 철새연구센터 직원들=비수기로 통하는 여름철이지만 철새연구센터 연구원들은 하루도 빠지지 않고 조류 모니터링을 한다. 철새연구센터는 지난 2005년 7월부터 흑

도에서 5명의 연구원으로 출발, 인력 보강을 거쳐 지난 2011년 흑산도에 문을 열었다. 연구원 10명.에코 가이드 2명이 상주하는데, 조류 모니터링과 가락지 부착 작업을 하며 철새를 연구하는 게 이들 업무다.

조류 모니터링의 경우 새벽부터 흑산도 진리와 배낭기미 습지를 찾아 흰배지빠귀, 멧비둘기와 같은 여름 텃새들이 얼마나 머무는 지, 언제 얼마나 있는지, 무엇을 먹다가 어떻게 날아올라 어디로 가는지 등을 망원렌즈로 관찰하고 기록해야 한다. 그나마 봄·가을이면 가락지 부착 작업으로 숨 돌릴 틈도 없다. 가락지 부착은 철새를 포획한 뒤 새의 크

기에 따라 1~5g의 가락지를 다리에 끼워 날려보내는 작업으로, 10여명의 연구원들이 해 뜨기 전부터 시작하지만 새가 다치지 않도록 하기 위해 정성을 기울인다 보면 시간이 훌쩍 지나간다.

많을 때는 하루에만 60여종의 철새가 포획될 때도 있다. 개체 수만 200여마리가 넘어 한 연구원 당 20마리 새를 잡아 가락지를 부착한다. 알루미늄과 니켈·크롬 등으로 만들어진 가락지에는 포획된 나라 이름과 일련번호가 새겨지는데, 나중에 철새 이동 경로와 거리, 성장속도 등 다양한 조류 정보를 유추하게 된다. 이렇게 이곳에서 가락지를 끼고 날아가

새들만 4만 마리에 이르고 지난 8년간 학계에 보고한 미기록 조류도 16종에 달한다.

최근에는 세계적으로 개체수가 1만 마리도 못되는 국제적 멸종 위기종 ‘뿔쇠오리’ 번식을 신안군 구굴도에서 최초 확인하는 성과도 얻었다. 지난해만 223종, 8만6088개체의 조류 모니터링이 이뤄졌고 147종 1만757개체의 조류에 가락지를 달았다.

일본(60개), 중국(550개), 미국(100여개)에 비해 국내 가락지 부착 연구소가 철새연구센터 한 곳밖에 없는데다, 연간 80만마리에 가락지를 다는 영국, 연간 20만마리 철새에 가락지를 부착하는데 일본 등과 달리 국내의 경우 가락지 부착 철새도 연간 5000여마리에 불과하다는 점을 감안하면 놀라운 성과인 셈이다.

박정렬기자 halo@kwangju.co.kr

‘새 사랑’ 서슬기·박세영 연구원

“센터 연구원들 대부분 조류 관찰을 위해 제 발로 흑산도를 찾았어요. 힘든 점도 많은데, 새로운 철새를 발견하면 힘든 것도 잊어요.”

신안군 흑산도 철새연구센터에서 활약하는 여성 연구원들은 새에 대한 관심과 사랑으로 가득하다.

광양 출신인 서슬기(여·27) 연구원은 지난 2010년 철새연구센터 근무를 자원하

“새로운 철새 발견하면 힘든 것도 잊어요”

면서 흑산도에 발을 디뎠다. 호남대 생물학과를 다닐 때부터 조류 생태에 관심을 갖고 있던 탓에 공교로 나간 뒤 망설이지도 않고 바로 신청했다고 한다.

자기 몸 3배에 달하는 긴 꼬리를 가진 긴꼬리딱새(삼광조), 인디언 추장같이 머리에 깃털을 단 후투티 등 새를 보고 희귀한 철새를 볼 때면 호기심이 먼저 생긴다.

서 연구원은 가거도 인근 섬에 서식하는

바다새오리, 뿔새오리 등을 연구하느라 더위도 잊었다고 한다.

박세영(여·31) 연구원도 새에 대한 동경 때문에 고향인 경기도 용인에서 6~7시간 떨어진 흑산도를 찾았다. 대학원을 졸업하고 센터에서 근무한 지 1년 남짓 됐다.

박 연구원은 여름철 무더위와 피아별에 피부가 탈 까 걱정하는 여느 여성들과 달리, 모자를 벗고 다닐 때도 많다. “철새에

신경 쓰다보면 모자가 거추장스러울 때가 많다”는 이유에서다.

박 연구원은 “개인적으로 잘 벗어놓은 청자 같은 느낌이 나서 쇠유리새와 같이 이름에 ‘유리’가 들어가는 새를 좋아한다”면서 “그냥 예쁜 새들보다, 쉽게 볼 수 없는 희소 가치가 있는 긴꼬리딱새와 같은 새들을 볼 때면 흥분된다”고 말했다.

박정렬기자 halo@kwangju.co.kr



행복한 부지를 위한 자산관리 전문회사
주식회사 에셋코리아
ASSET KOREA since 2005

부실채권(NPL) 매각
광산구 우산동 웨딩홀
대지권 1345㎡ 건물 2974㎡
감정가격 78억4천만원
채권매각 24억원

화순도곡 무인텔
대지 3198㎡ 건물 1107㎡
감정가격 41억9천만원
채권매각 23억

화정동 예식장
대지 1094㎡ 건물 4489㎡
감정가격 41억5천만원
채권매각 20억원

부실채권 매각은 현재 경매진행중이거나 정지중인 물건을
유동화·자산매각 전문회사인 에셋코리아를 통해 선착순
수의계약으로 채권을 매입하는 유용한 제테크 방법입니다.

상담 010-7570-7525
광주광역시 동구 지산동 714-73 (2층)
(법인 앞에서 70m 변호시회관 옆 건물) 또는 (지산 주유소에서 법인 쪽으로 20m)

선암동 전원 주택용지 분양

자연과 함께 하는
어등산 빌리지

광산구 선암동 414-17번지 일원
분양면적 7008㎡(11가구)
분양가격 전용면적 평당 130만원
각 필지면적 약90평~280평(분할·합병가능)
현 토목공사 80%진행중

단지설명 자연속 힐링 주거단지

1. 분양면적은 전체가 살 수 있는 전용면적입니다.
2. 각 필지별 상·하수도관려 연결공사 완료
3. 각 필지별 건축허가 완료(각종세금 납부완료)
4. 각 필지별 6m도로 접

찾아오시는길
선운지구 영광 → 어등산골프장 호남대학교 어등산 빌리지

도심속 친환경 명품주거 타운

선운공인중개사 010-5166-0013
010-2475-0933

대한민국 명품 부동산 월간지
굿부동산저널
Goodboodongsan

부동산 전문지 굿부동산저널 창간!

시시종횡월간 굿뉴스피플이 발행하는 굿부동산저널은
전국 부동산중개업소와 일반 시민들에게 매호 10,000부씩
무기로 배포하고 있습니다.

부동산 정보의 모든 것!
대한민국 명품 부동산 월간지
굿부동산저널에서 만나보십시오.

지사 모집

굿부동산저널과 함께 성장해나갈 부동산공인중개사
여러분을 모집합니다.

- 모집분야 : 본부장, 지사장, 기자
- 지역 : 전국을 비롯 광주 전남 각 시·군·구
- 자격 : - 부동산중개업 경력 3년 이상
- 언론에 관심이 많은 분
- 인원 : ○○명
- 제출서류 : 이력서, 등본, 사진
- 기간 : 2013. 7. 16 ~ 8. 20까지
- 특전 : 각 지사 지면 2page 배정

문의 : (062) 673-5255 / FAX : 674-5255 / E-mail : cws2344@hanmail.net
광주광역시 남구 독립로 40 www.goodboodongsan.com

부동산 성공 투자
하늘땅 공인중개사가 함께합니다

상가건물

- ▷ 첨단 월계동 건물 매 27억(보증금 2억8천.월 1,600만)
- ▷ 첨단 월계동 건물 매 34억
- ▷ 월산동 6층 건물 매 14억5천(보증금 2억8천.월810만)
- ▷ 두암동 5층 건물 매 8억5천
- ▷ 첨단 구분점포 105㎡ 매 8억6천(보증금 8천.월430만)

대지/전답

- ▷ 신기동(수원지구) 원룸부지 323㎡(98평) 매 3억
- ▷ 광산구 신창동 생산농지 1,980㎡ 매 6억5천(창고,공장 적합)
- ▷ 완도군 약산면 11,000㎡ 매 10억(펜션용지,귀농지,전원주택 적합)
- ▷ 장흥군 장평면 13,165㎡ 매 3억5천(대 660㎡,신축주택포함)
- ▷ 장흥군 용산면 101,851㎡ 매 6억(연수원,펜션,관광농원등 다양도)
- ▷ 여수 들산읍 전 1,874㎡ 매 2억(바다전망,전원주택,펜션 적합)

기타

- ▷ 나주시 문평면 국도 1호선변 주유소 매 7억(용 4.5억 포함)
- ▷ 전남 소재 골프장 1,000억

◎광주 전남권 매도 매수 물건 접수 환영합니다.◎

부동산 투자의 새로운 패러다임
하늘땅 공인중개사 사무소
010-5536-0382 Fax 062) 974-0449