



'전국 우수 산림생태 복원지'로 선정된 광주시 북구 동림동 채석장의 복원 전과 복원 후 모습. /최현배기자 choi@kwangju.co.kr



사이버 침해 대응센터 구축

광주시, 14억원 들여 보안관제시스템 등 도입

광주시가 날로 늘고 있는 해킹과 바이러스 유포, 정보 유출 등을 막기 위해 내년까지 14억원을 들여 보안관제시스템과 사이버침해대응센터 구축에 나선다. 서버를 24시간 365일 모니터링해 사이버 공격을 사전에 탐지·차단할 수 있도록 한다는 구상이다. 시는 우선 올해 추경에 5억원의 예산을 확보해 보안로그 분석 및 유해 트래픽(접속 또는 통화량) 감시를 위한 보안관제시스템을 도입하고, 내년에는 중앙 정부 및 다른 시·도와 사이버공격에 공동 대응할 수 있는 사이버침해대응 시스템을 구축할 계획이다. 시는 보안관제시스템 구축을 위해 조달청 나라장터에 사전 가격공고를 실시해 업체들의 의견을 수렴해왔으며 오는 14일까지 제안서를 제출받아

사업자를 선정할 예정이다. 이들 시스템은 현재 운영중인 SMS(서버관리시스템), NMS(네트워크관리시스템), IPS(침입탐지시스템), 방화벽 등과 연동해 구축된다. 시 관계자는 "센터 구축이 완료되면 독자적인 보안관제와 사이버침해 대응분석이 가능해져 사이버 침해 대응 수준이 한 단계 향상될 것"이라고 밝혔다. 그동안 대부분의 지방자치단체는 사이버 공격에 무방비로 노출돼 각종 개인정보가 유출되는 사례가 빈번했다. 전자정부 서비스보안위원회가 최근 5년간 행정기관에 대한 해킹 침해사고를 조사한 결과 지자체의 사고가 34%를 차지해 이미 위협수위를 넘어섰다는 지적이 제기됐다. /정후식기자 who@kwangju.co.kr

홍물 절개지, 10년 공들여 야생화 숲으로

북구 동림동 채석장 자연생태 복원사업 완료 '시드 스프레이' 공법 등 산림 복원 모범 사례

석채취작업이 끝난 뒤 방치돼 도시 미관을 해쳐온 광주지역 한 야산이 10년 가까운 복원공사 끝에 울창한 야생화 숲으로 탈바꿈해 옛 모습을 되찾았다. 이 채석장의 복원과정은 국내 산림생태 복원의 모범 사례로 뽐여 상까지 받게 됐다. 2일 광주시 북구에 따르면 광주시 북구 동림동 7천794㎡ 규모의 채석장 자연생태 복원사업이 최근 완료됐다. 복구사업비 4억7천만 원을 들여 지난 1999년 1월 복원 공사를 시작한 이후 10년 만에 거둔 성과다. 북구는 이 과정에서 훼손된 석산의 경사면에 풀씨와 접착제를 섞어 뿌리는 '시드 스프레이'(seed spray) 공법을 활용했다. 아울러 집중호우시 발생하는 절개지 유실

이나 산사태를 막기 위해 배수로를 확장, 정비했다. 특히 생태적으로 안정된 숲을 조성해 시민들에게 자연학습장 및 산림문화체험 공간으로 제공하는데 역점을 뒀다. 현재 채석장의 절개지는 성토(盛土) 작업이 이뤄져 대부분 복원된 상태며, 절개지는 이팝나무·장미·개나리·철쭉 등 2만3천여그루의 수목이 우거져 울창한 숲을 이루고 있다. 이 때 채석장은 지난 1963년부터 1998년간

지 35년간 철도 도상(道床)용 자갈을 채취하던 곳이었다. 돌채기 작업이 끝난 뒤 이 곳은 절반 가량이 홍물스럽게 잘려나가 도시 미관을 해치는 대표적인 야산으로 꼽혀왔다. 북구는 방치된 채석장을 경제적인 가치를 지닌 산으로 되살리기 위해 복원 사업에 심혈을 기울였다. 가장 어려운 문제는 절개지 복원이었다. 구는 궁리 끝에 '스프레이 시드' 공법으로 야생화를 심어 절개지가 무너지지 않고 안정된 숲

을 형성할 수 있도록 했다. 이 같은 노력으로 구는 최근 농림수산식품부와 산림청이 주최하고 한국산지보전협회가 주관한 '제4회 전국 우수 산림생태 복원지 선정대회'에서 우수기관으로 선정됐다. 구는 이번 복구작업에 사용된 복원 공법을 국내 산림복원 기술 발전을 위해 다른 지자체에도 널리 보급할 계획이다. 송광은 북구청장은 "이번 복원공법 기술이 '산림복원 우수기술사례집'에 실릴 수 있도록 할 계획"이라며 "아름다운 자연유산을 후대에 그대로 물려주는 것은 당연한 일이다. 이를 계기로 앞으로도 자연환경 보존과 녹색환경 조성에 더욱 힘 쓰겠다"고 말했다. /이종형기자 galee@kwangju.co.kr

메마른 가을...산불 조심하세요

시, 대책본부 설치 비상체제 가동

광주시는 올 가을 들어 최근 10년새 가장 적은 강수량을 보이며 건조한 날씨가 계속되자 1일부터 산불방지대책본부를 설치하고 비상근무 체제에 들어갔다. 시는 이날부터 다음달 15일까지를 '가을철 산불조심기간'으로 정하고 시와 5개 자치구, 무등산 도립공원관리사무소 등 7개 기관과 함께 산불방지종합대책상황실을 운영키로 했다. 또 산불 취약지를 중심으로 산불예방과 진화에 필요한 인력 140여명을 배치해 예방활동을 적극 전개키로 했다. 아울러 무등산과 금당산, 용진산, 삼각산 등 4곳에 설치된 산불

무인감시카메라를 적극 활용해 산불 조기 발견과 초동진화로 피해를 최소화할 방침이다. 내년에는 무인감시카메라 2대를 추가로 확충해 부족한 산불감시 인력을 대체키로 했다. 시 관계자는 "대부분의 산불은 입산자의 부주의로 발생하는 만큼 입산 때 화기나 인화물질을 가져가지 말고, 산림과 가까운 곳에서 농산폐기물이나 쓰레기를 소각하는 행위는 절대 삼가해달라"고 당부했다. 산불을 발견했을 때는 시 공안복지과(062-613-4241)나 각 구청 산림부서, 소방관서(119) 등에 신고하면 된다. /정후식기자 who@kwangju.co.kr

광주시 문화예술상 4개 부문 후보자 공모

10일까지 추천 접수

광주시는 문화예술의 창조적 계발과 발전에 기여한 유공자를 발굴하기 위해 오는 10일까지 '광주문화예술상' 수상 후보자를 추천받는다. 광주문화예술상은 문학(바탕철 문

학상), 한국화(허백련 미술상), 서양화(오지호 미술상), 국악(임방울 국악상) 등 4개 부문에 걸쳐 6명에게 시상한다. 후보자 자격은 부문별로 뚜렷한 공적이 있는 인물로, 특별상의 경우 공고일 현재 45세 이하여야 한다.

수상자 후보자는 각급 기관장 및 사회단체장, 전문대학 이상의 총·학장 등의 추천을 받아 부문별 운영위원회 심의를 거쳐 이달 말 확정되며, 시상은 다음달 2일 이뤄진다. 추천절차 등 자세한 내용은 광주시 홈페이지(www.gwangju.go.kr)를 참고하거나 시 문화예술과(062-613-3463), 한국예총 광주지회(062-528-9207)로 문의하면 된다. /정후식기자 who@kwangju.co.kr

사회복지시설 자원봉사자 대회

오늘 김대중컨벤션센터

광주시와 시 사회복지협의회는 3일 오후 2시 김대중컨벤션센터에서 '자원봉사자대회'를 개최한다. 광주시내 사회복지시설에서 자원봉사활동을 하는 500여명을 대상으로 한 이날 행사는 자원봉사 활동의 의미를 되새기고 봉사자들을 격려하기 위한 자리다. 이날 대회에서는 봉사단체와 유공자들에 대한 표창과 함께 장현 호남대 교수의 특강, 축하공연, 장기자랑 등이 이어진다. /정후식기자 who@kwangju.co.kr

'좋은 보청기를 쓰십시오'
난청이 사라지도록 도와드리겠습니다.

국제보청기 본점 (구정남동로) 1080-227-9940 총장점 (구남동로) 1080-227-9970

불방시대 최고의 유망자격증
우리농산물 지식이
농산물품질관리사
연재 상담 접수중 -주말반-

국가공인 5회시험
- 농가차별으로 최고급 유망직종
- 농산물품질관리법 29조5항에 의해
고용시 농업부 차등 지원
- 시험 : 1차 11월 23일 / 2차 2월 22일

수강료 국가 지원
고충보험 가입사 수강료에 80% 환급
4개월 전착수 조기반납 혜택

자격취득자 100%전원 취업완료!!

전남고시학원
전남여고건너편 ☎(062)735-2468

초 고유가시대 난방온수 비용의 근심걱정을 해결해 드립니다!
가동값 대비 60~80% 절감효과 최우수 보일러 경쟁, 일본으로 수출하는 대형!

깊은 심야판매를 많이 이용 합니다!
2007년 12월 1일부터 심야판매 24시간 실시합니다!
- 지금 - 전화상담하면, 심야판매
- 심야에 없어도 알뜰하는 분
- 심야 이후 최대 30%할인 혜택 남겨 기회!

유리도 비싼 겨울에도 난방을 화성시켜?
[유리도 비싼 겨울에도 난방을 화성시켜?]
[유리도 비싼 겨울에도 난방을 화성시켜?]

속보! 주거지역 6년내 실이전기 용량제한 해제
● 실이전기 용량 제한 해제 6년내
● 실이전기 용량 제한 해제 6년내
● 실이전기 용량 제한 해제 6년내

무부상당 080-909-0088
구입문의 010-9469-9373