

행복의 씨앗

을 심는 편집실

건설기술 | 쌍용은 매 분기 마지막 달(3, 6, 9, 12월) 1일에 봄, 여름, 가을, 겨울호로 발간되며, 발간일 2개월 전까지 의견을 주시면 편집에 반영됩니다.

“

녹음이 짙어지고 길가의 풀꽃들이 노래하는 여름! 하늘처럼, 바다처럼 푸른 마음과 열정을 담아 현장에서 얻은 귀한 경험과 노하우를 알려주세요. 참여해주신 지식이 한 그루 지식의 나무가 되고 탁트인 희망으로 출렁이는 작은 바다가 될 것입니다.

”

고집수처 건설기술|쌍용을 함께 만드는 편집·실무위원들

집위원장 최장식 전무 (7064, choijangsik@ssyenc.com)
위원장 홍중우 부장 (7701, jwhong@ssyenc.com)
술개발부 심종욱 차장 (7703, shimju@ssyenc.com)
 전우태 대리 (7709, jeonwt@ssyenc.com)
획 부 최세영 팀장 (7117, chltpdud@ssyenc.com)
 김지현 대리 (7113, judy@ssyenc.com)
록기술부 이기환 차장 (7772, ikhjin@ssyenc.com)
 김창수 과장 (7767, conshot@ssyenc.com)

건설기술|쌍용
 2005년 여름호 통권 제 35호(비매품)

발행인 김석준 / 발행일 2005. 6. 2 / 발행처 쌍용건설주식회사 서울시 송파구 신천동 7-23 / 전화 02-3433-7114 / 팩스 02-3433-7739 / 홈페이지 www.ssyenc.com / www.ssict.co.kr / 이메일 shimju@ssyenc.com Jeonwt@ssyenc.com / 편집디자인 디자인폭스(02-323-7540)

도시속에 살아 숨쉬는 길동자연생태공원



서울시에서 1995년 길동자연생태공원 기본계획이 수립되면서 처음으로 생태공원이라는 개념이 도입되었으며, 그후 1997년 여의도 셋강생태공원이 최초로 조성되었고, 길동 자연생태공원은 1999년, 강서습지생태공원은 2002년, 그리고 2004년에는 서초구 우면산에 우면산자연생태공원이 조성되었다. 길동자연생태공원은 길동도시자연공원내 일부지역인 경작지 및 화훼단지에 80,935㎡의 규모로 조성되었으며, 계획 및 설계기간은 1995년 12월에서 1996년 8월까지로 8개월이 소요된 우리나라에서 최초로 계획된 생태공원이다. 이용관리의 특징으로는 다른 공원과는 다르게 정원제 및 사전예약에 의하여 운영되고 있으며, 정원제 및 사전예약제로 1회 관찰인원은 15명, 1일 입장인원은 200명으로 제한하고 있다.

글·사진 / 전우태 대리

- ◎ 위 치 _ 서울특별시 강동구 길동 3번지
- ◎ 대지면적 _ 80,683㎡(24,449평)
- ◎ 설 계 _ 서울시립대학교 부설 수도권개발 연구소, 토문 건축사 사무소
- ◎ 주요시설 _ (습지지구)
 - 면적: 14,774㎡
 - 식물: 검정말, 가래, 부들, 노랑머리연꽃, 털부처 등
 - 시설: 관찰로, 강의데크, 개울, 햇대, 수로
 - 내용: 습지생물들의 생태적 안정과 생활을 돕기 위한 서식환경을 조성해 놓은 곳으로, 땅에서 끌어올린 지하수가 수로를 통해 이동하면서 물웅덩이, 수로, 연못을 만들어 습지와 관련된 습지, 정수, 농업, 침식식물에 이르기까지 다양한 식물을 식재하여 공원이용객들이 감상

- <산림지구>**
 - 면적: 38,857㎡
 - 식물: 노루귀, 까치수영, 참나무, 때죽나무, 층층나무 등
 - 동물: 다람쥐, 너구리, 고라니, 오색딱다구리, 꿩꼬리 등
 - 시설: 자연관찰로, 버섯재배대, 인공수액공급대, 쉼터, 조류관찰대
 - 내용: 자연산림으로의 천이과정과 인위적 관리에 의한 자연생태 복원 환경을 비교해 볼 수 있는 지역이다.

- <초지지구>**
 - 면적: 10,534㎡
 - 식물: 개량초, 벼, 목화, 감나무, 앵두나무 등
 - 동물: 배추흰나비, 무당벌레, 메뚜기, 사마귀, 지렁이 등
 - 내용: 인간의 정주공간 내에 인간의 활동이 정지되어 점차 자연초지로 변화해감에 따라 함께 변화하는 생물들의 활동을 관찰하도록 조성한 곳이다.

- <광장지구>**
 - 면적: 5,5165㎡
 - 내용: 관찰을 하기에 앞서 생태공원에 대한 정보와 관찰방법 등을 사전에 학습하는 공간이다.

- <저수지구>**
 - 면적: 11,353㎡
 - 식물: 줄, 갈대, 오리나무, 버드나무, 물푸레나무 등
 - 동물: 물총새, 쇠물닭, 흰뺨검둥오리, 백로, 각시봉어 등
 - 시설: 저수지, 수중섬, 햇대, 조류관찰대, 부유형 통나무
 - 내용: 전체 공원지구에 사용되는 물을 확보하기 위한 저수지시설로서 호소와 관련된 생물들의 생태적 안정과 활동을 위한 서식환경을 조성해 놓은 공간이다.

