

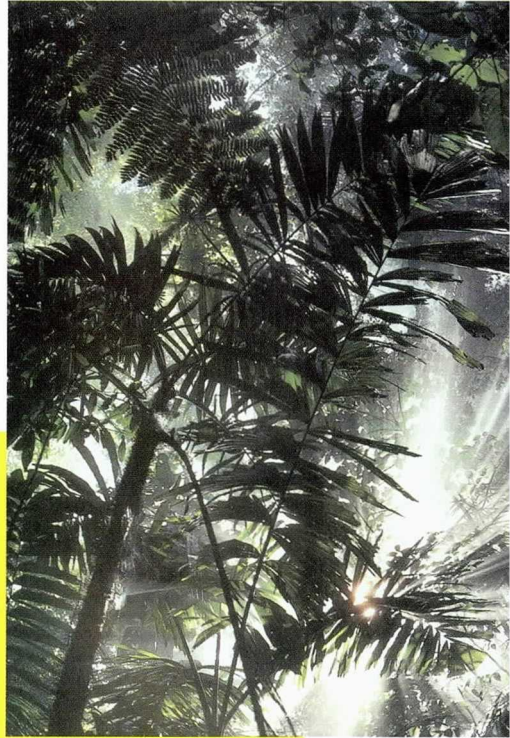
지구의 허파, 아마존 숲이 파괴되고 있다

우리들이 살아 숨쉬는 지구가 나날이 병들어 가고 있습니다. 산업폐수와 생활하수로 인하여 수질은 날로 나빠져서 인간이 마음놓고 마실 수 있는 물조차도 구하기 어려운 세상으로 치닫고 있습니다. 자동차와 공장에서 내뿜는 각종 매연이 도심의 하늘을 뿌연게 뒤덮고 있습니다. 그래서 사람들은 가슴을 활짝 펴고 호흡을 해 볼 여유마저도 빼앗겨 버렸습니다.

이러한 환경오염의 실태를 알아보고 환경보호의 주역이 되어서 자연을 아끼고 푸른세상 만들기 에 노력하는 푸른숲선도원이 되어봅시다.

아마존 숲 파괴로 산소 생산량 감소

지속적인 산업발달 및 환경파괴로 모든 생물에 게 건강한 산소를 생산하는 숲이 파괴되고 있습니다. 아마존의 열대숲 지역은 지구에서 살아가는 생명체들에게 필요한 산소를 거의 절반 가까이 생산, 공급하고 있는 곳입니다. 그러나 최근 지속적인 숲의 파괴로 산소생산량은 점점 더 감소하고 있습니다.



세계각국 개발업체들의 무분별한 개발

1950년대부터 세계각국의 개발업체들이 곳곳에 도로를 건설하고 광산을 개발 하였고 경지조성을 하였습니다. 그리하여 새로 조성된 경지에는 목장이나 농원이 들어서고, 일부지역에는 가난한 농민들이 이주하여 생활했습니다. 그러나 이 곳에 이주한 이주민들은 한 장소에서 몇 년간 곡물을 재배하거나 소를 기르다가 땅이 척박해지면 인근 지역으로 다시 옮겨가 나무를 자르고 불을 질러 경지를 만드는 일을 반복하였습니다. 이러한 무계획적인 개발로 인하여 아마존 강 유역의 열대숲은 급속히 파괴되었습니다.

2000년 이후 들어서 아마존의 열대숲은 더욱 급속히 파괴되어 예전의 수량이



풍부했던 지역은 극심한 가뭄으로 바닥이 말라가기 시작하였으며, 숲파괴로 인하여 일부 원주민의 경우 극심한 식량난으로 굶어죽는 경우까지 발생하고 있습니다. 옆친데 님친격으로 각종 국지적인 기상이변 및 새로운 전염병들이 발생하여 원주민들의 생명까지 위협하고 있습니다. 이런식으로 파괴가 지속적으로 이루어진다면 인류의 생존까지 위협할 것입니다.

숲보호 및 자연환경에 대한 의식변화가 절실히 필요

선진국과 숲 보호 단체들은 아마존 강 유역의 개발 사업으로 열대우림이 심각하게 파괴되고 있으며, 숲을 태울 때 발생하는 이산화탄소로 지구의 온난화가 더 빠르게 진행된다고 비판하고 있습니다.

또한, 숲을 더 이상 파괴하지 않으려면 개발을 멈춰야 한다고 주장하고 있습니다. 그러나 세계각국의 개발업체 입장은 그리 간단하지 않으며, 브라질 정부는 국토의 60%를 차지하고 있는 아마존 강 유역을 개발하면 막대한 지하 자원을 생산하고, 경작지를 조성하여 소를 사육하거나 농작물을 재배하여 수출함으로써 국가 경제에 큰 이익이 된다고 생각합니다.

또한 아마존 강 유역의 열대밀림이 인류에게는 중요한 환경 자원이지만, 많은 부채와 경제적인 어려움에 처해 있는 현실적인 문제를 해결하기 위한 방안이라고 주장하고 있습니다.

이에 대한 해결이라면 숲보호 및 자연 환경에 대한 의식의 변화가 절실합니다. 즉, 개발과 성장이라는 명분 아래 무차별적으로 숲을 파괴하고 있는 세계각국 개발업체들의 의식이 변화되어야 합니다.

아마존 강 유역의 숲의 무분별한 개발은 해당 한 국가만의 문제로만 끝나지 않습니다. 아마존 강 유역의 열대숲은 브라질의 영토에 속하지만 세계 산소의 60% 이상을 공급하는 주요 숲 자원이고, 전 세계에서 구할 수 없는 식물과 곤충, 동물이 어울려 있는 생태계의 보고이자 아직까지 일부 원주민들이 원시적인 생활을 해나가고 있는 삶의 터전입니다. 따라서 아마존 강 유역의 개발로 인한 숲 파괴를 막아 전인류의 생존을 위해 우리의 환경자원인 숲을 보존해야 할 것입니다.