




[남아공 코로나19 현황]
 확진자 3,330명
 사망 58명
 *2020년 4월 20일 오후 2시

아프리카 내,
 최대 규모 확진자 발생

**도움의 손길이 절실한 남아공,
 소중한 생명을 품어주세요.**

빈부격차와 경제불황이 극심한 남아공.
 굶주림과 질병에 대한 두려움이 커져만 갑니다.
 후원금은 긴급 식료품 나눔과 코로나 예방 물품을 위해 사용됩니다.

체크후원 Africa Future Foundation
 P.O. Box 5362 Fullerton, CA 92838

계좌후원 Bank of America 3251 2035 5776
 Routing number: 121000358
 SWIFT code: BOFAUS3N

후원문의 714-732-1484

홈페이지 www.africaff.org (국문)
www.africaffusa.modoo.at (영문)

‘남아공화국 코로나19 대응 취약계층 긴급 생계지원 및 코로나 예방사업’ 참여

아프리카 미래재단(AFF) 미국법인인 COVID-19의 세계적인 대유행을 맞아 고통 당하는 아프리카를 위해 한국AFF와 협력하여 ‘남아공화국 코로나 19 대응 취약계층 긴급 생계지원 및 코로나 예방사업’에 참여하기로 했습니다. 미주법인 이사회에서는 이 사업이 대단히 긴급을 요하는 일이기 때문에 우선 \$15,000을 지원하고 회원들의 뜻을 함께 모으기로 했습니다. 현재 미국에서 가장 많은 COVID-19 확진자와 사망자가 발생하였습니다. (4월 20일 기준 발병 792,913명, 사망자 수 42,517명). 이런 재난은 항상 아프리카와 같이 경제와 보건에서 취약한 계층이 더욱 더 어려움을 당하기 때문에 이에 대해 긴급 지원 사업을 전개합니다. 이 일을 위해 기도해 주시고, 회원들의 많은 참여와 협력을 바랍니다. 참여할 분은 송금방법(본 회보 4면)을 따라 해 주시면 감사하겠습니다.

아프리카미래재단 사역탐방 2

남아공

아프리카의 유럽이라고 불릴 만큼 많은 성장과 발전을 이루었지만,
국민 간 빈부격차가 극심해서 기본 인권과 교육의 기회 등,
사각지대에 놓인 사람들이 정말 많은 나라 중 하나입니다.
아프리카미래재단에서는 남아공의 다음 세대를 양육하고
하나님의 나라를 세워가는 일에 힘쓰고 있습니다.

함께하는 AFF 가족

- 이원준 & 유해숙 선교사 (지부장)
- 이규성 & 권정화 선교사 (협력)
- 왕준식 & 박영선 선교사 (협력)

[아동 및 청소년 지원사업: 교육사업]

크리스천 유치원 운영을 통해 교육선교를 실천하며, 청년 축구팀을 통해 심신이 건강하고 조화롭게 잘 성장할 수 있도록 돕고 있습니다.



[교회 건축 및 양육사업]

교회를 건축하고, 성경공부 및 Q.T를 통해서 제자 양육에 힘쓰고 있습니다. 교회 공동체를 시작으로 지역사회를 돕는 일에도 힘쓰고 있습니다.





목마른 아프리카

김홍식 이사장 (내과의사, 수필가)

역사적으로 물이 있는 곳에 사람들이 모였고 문명이 발생하였다. 현대에 들어서도 물의 중요성은 마찬가지이다. 사람이 모여 살면서 사용할 수 있는 물을 잘 지키기 위해서는 하수도처리가 더 중요하다. 로마인들은 도시를 건설할 때 물의 확보를 중요시했고 상수도로 사용된 물의 처리를 위해 필연적으로 하수도 시설을 갖추었다. 중세에는 교역이 활발하게 되어 사람들이 농촌에서 도시로 집중되면서 위생환경이 악화되었다. 유럽 중세시대에는 오염된 수질과 환경으로 콜레라 등 전염병이 창궐하였고, 근대적 하수도는 산업 혁명 후 도시화의 진전과 산업의 발달에 따라 영국에서 시작되었고 수세식 화장실도 영국에서 1820년경부터 보급되었으나, 런던에서는 수세식 화장실이 급증하면서 테임즈 강이 심하게 오염되고 말았다. 여러 차례 콜레라가 발생하여 수많은 인명 피해가 있었으며 1858년은 '위대한 악취의 해'라고 명명되었다. 1914년 직접 강으로 내보내던 하수도를 정화시켜 내보내는 하수 처리장이 설치되었는데 이로써 근대 하수도가 시작 된 셈이다. 현대에 많은 국가들은 하수도의 단순히 버리는 기능을 수자원의 재생과 활용의 과정으로 발전시켜 나가고 있다. 하지만 아프리카의 물 사정은 매우 어려운 실정이다. 상수도의 물도 턱없이 부족한 상황이지만 화장실의 하수 처리가 안 되어 상수원이 대부분 오염되고 있다.

인간의 상, 하수도의 발전은 놀라울 정도이지만 인체에 있는 하수도 처리 능력에 비하면 아주 원시적인 수준이다. 우리가 음식과 물을 섭취하면 일단 몸에 필요한 필수 요소는 장에서 흡수되고 찌꺼기는 대변으로 나간다. 장에서 흡수된 필수 요소들이 몸속에서 에너지원으로 사용된 후 남게 된 노폐물들은 혈액 안으로 모이게 된다. 혈액에 모인 노폐물들은 혈액이 콩팥의 아주 작고 얇은 모세혈관을 통과할 때 보우만 주머니로 빠져나와 작은 요관으로 모이기 시작한다. 노폐물이 빠져나오는 과정에서 몸집이 큰 백혈구, 적혈구와 단백질은 빠져나오지 않고 크기가 작은 혈당, 아미노산, 각종 전해물질들은 빠져 나온다. 그러나 가늘고 구불구불 하게 생긴 요관을 지나면서 몸에 필요한 혈당, 아미노산, 필요 전해물질은 거의 다 흡수되고 몸에 필요 없는 암모늄, 불필요한 대사물질 등은 오줌이 되어 배설된다.

우리 몸의 평범한 상태에서 혈액은 하루에 150 리터가 모세혈관에서 보우만 주머니로 여과가 되는데 긴 요관을 통과하는 과정에서 99%가 흡수되고 하루에 1.5 리터 정도의 농축된 소변만 몸 밖으로 나간다. 몸의 수분 상태에 따라 콩팥은 하루에 소변을 0.5 리터까지 줄이기도 하고, 또 12리터까지 늘리기도 하여 물의 흡수량을 조절한다. 이 조절은 우리 몸의 ADH 호르몬에 의해 조절이 되는데 체내에 물이 부족하면 농축된 혈액이 신호를 보내어 호르몬이 많이 나오게 되고 요관에서 물 흡수를 촉진시킨다. 이 특수한 몸의 수분 재활용 시스템은 필요한 만큼만 물이 흡수되도록 자동 조절 된다.

그런데 자동 재활용 시스템에 문제가 생기는 경우가 있다. 몸에 필요 하지도 않은데 호르몬이 계속 분비되어 물을 지나치게 많이 흡수하는 경우이다. 폐 염증, 암, 머리를 다친 경우, 또 몇몇 약의 부작용으로 나타날 수도 있다. 정도에 따라 울렁거림, 구토, 두통, 정신 혼미, 근육 약화, 피곤증이 올 수 있다. 몸 안에서 부족해서는 안 되지만 아무리 중요한 물이라도 필요 이상으로 많으면 병이 된다. 물의 재활용을 보면서 우리 몸은 무엇이든지 필요한 만큼만 간직하게끔 설계되었다는 것을 다시 깨닫는다. "꼭 필요한 만큼만 간직하고 살라." 우리에게 들려주는 창조주의 메시지이다. 그 사실을 잊고 많이 가지려고 할 때 우리는 고통을 받게 된다.

아프리카미래재단의 봉사자들 중 일부는 아프리카 농촌에 개량식 화장실 짓는 일을 하고 있다. 전통적 화장실이 땅속을 오염시키기 때문에 땅을 깊이 파서 콘크리트로 벽을 만들어 변이 새어 나가지 않도록 하고 그 안에서 잘 분해될 수 있도록 환기통과 굴뚝을 달아 준다. 재료비를 재단에서 제공하고 마을 사람들이 직접 만들 수 있도록 가르쳐주면 인건비를 절약할 수 있다. 이런 단순하지만 꼭 필요한 사업은 상수원의 오염을 막고 전염병을 차단하는데 아주 유용하다.

아프리카인이 목마를 때 제공되는 깨끗한 물은 그들에게 곧 생명이 된다. 그러나 시간이 지나면 그들은 또 목이 마를 것이다. 마실 물과 동시에 진정으로 필요한 것은 영원히 목마르지 않게 하실 생수 되신 예수님이다. "나를 믿는 자는 성경에 이름과 같이 그 배에서 생수의 강이 흘러나오리라."라는 말씀이 그들의 심령에 깨우침을 주기 위해 우리는 그들의 필요에 귀를 기울여야 한다.



아프리카를 꽃피우는 손길, 함께해 주세요.

기관번호(FEIN)

■ 83-4396614

Africa Future Foundation

* 기부금 영수증을 발급받으실 수 있습니다.

☎ 714-732-1484 (미국) +82)2-6248-9182 (한국)

✉ aff@africaff.org

🌐 www.africaffenglish.modoo.at (영어)

🌐 www.africaff.org (한국어)

🗣️ 아프리카미래재단 📷 africafuturefoundation

후원방법

■ 수표 보내실 때

- 받는 사람: Africa Future Foundation
- 주소: Africa Future Foundation
P. O. Box 5362 Fullerton, CA 92838

■ 송금하실 때

- 은행: Bank of America
- 계좌번호: 3251 2035 5776
- Routing 번호: 121000358
- SWIFT 코드: BOFAUS3N



선한 청지기들 / 재정보고 2019. 12. 1 ~ 2020. 03. 31

Andrew/SoYoung Kim 김용태 김재선 김재숙 김정미 김진희 김홍식 마민형 수지 박 Hyoungh Pak 박예원 송영
신영애 송은석 마이클 양 양해중 유재열 이성숙 이승희 이정연 이훈철 미셸 임 임우성 정재훈 정진철 Johnson Ji
최은석 최의석 태성남 황길남 새벽이슬교회 OC한인교회 Livingstone Home Health Inc. Lee Family Foundation
BWI Corporation

* 이름이 누락되신 경우, AFF 사무실(714-732-1484)로 연락해 주시기 바랍니다.

수입		지출	(단위: \$)
전기이월	21,971.72	사무통신	527.44
일반현금	31,270	사업비/마다카스카르	11,500
행사참가	14,000	사업비/남아공	2,000
분기수입	45,270	인쇄비	1,036.55
총 수입	67,241.72	지정현금/비전트립	8,601.70
		Return check	1,000
		POBox 개설료	55.00
		은행수수료	259.52
		지출총액	24,980.21
		잔액(차기이월)	42,261.51



미주법인 소식

남아공 선교사업 지원 (2019. 12)

AFF 남아공에 일부 후원자의 지정현금을 포함해 \$2,000을 지원

김홍식 이사장님, 나삼진 사무총장님께
주님의 이름으로 문안 드립니다. 남아공에서 선교사로 섬기고 있는 김
경환입니다. 일전에 아프리카 미래재단에서 베풀어 주신 사랑과 은혜
에 감사드립니다. 인사가 늦어져서 죄송합니다. 보내주신 후원금은 소
중하게 사용하겠습니다. 이후에 하나님께서 이곳에서 행하시는 일들
을 소식지를 통해 전해드리겠습니다. 큰 힘이 되어 주셔서 감사합니다.
늘 주님 안에서 강건하시기를 기도 드립니다.

/남아공 선교사 김경환 올림

마다카스카르 법인 설립 지원 (2019. 12)

AFF 마다카스카르 지부 법인 등록을 위해 \$11,500을 지원

마다카스카르 지부에서는 이재훈 의료선교사가 중심이 되어 원거리
이동진료 사업 등에 힘쓰고 있는데, 지부장 이재훈 선교사가 감사 인
사를 전해왔다. 미주법인은 이 사업을 위해 향후 정기적으로 지원할
예정이다.