

## “기후변화로 커피 재배 지역 대폭 줄어들 듯”

기후변화로 향후 세계 커피 원두 재배 지역이 급격히 감소할 것이라는 연구 결과가 나왔다.

지난 27일 ‘연합뉴스’가 CNN을 인용해 전한 바에 따르면 스위스 취리히대학 연구팀은 현존 기후변화 모델을 토대로 분석한 결과, 기후변화로 인한 기온 상승으로 인해 대표적 커피 품종인 아라비카 재배지의 경작 여건이 오는 2050년까지 급격하게 나빠질 것으로 예상된다고 밝혔다. 아라비카는 고산 지대에서 자라는 까다로운 경작 조건으로 인해 현재 중남미, 중·서부 아프리카, 동남아시아 일부 지역에서만 재배되고 있으며, 세계 커피 생산량의 60~70%를 차지하는 것으로 알려졌다.

연구팀은 기후변화로 이들 지역에서 아라비카 재배가 매우 어려워질 것이라고 전망했다. 이들은 이번 분석 대상으로 삼은 브라질과 베트남, 인도네시아, 콜롬비아 모두 기후변화로 심각한 영향을 받으면서 커피 경작 가능 면적도 크게 줄어들 것으로 나타났다고 설명했다.

연구팀이 커피와 함께 아보카도, 캐슈너트를 생산하는 캐슈 나무의 기후변화 영향을 분석한 결과 아보카도와 캐슈 나무는 기온이 상승해도 일부 지역에서 새로운 재



▲ 콜롬비아 커피농장, 사진=shutterstock



▲ 커피 열매를 수확하고 있는 농부, 사진=shutterstock

배지를 찾을 수 있었다. 반면 커피는 이중 기후변화에 가장 취약해 모든 주요 재배지가 타격을 받을 것으로 예상됐다. 따라서 기후변화에 견딜 수 있는 새로운 커피 품종을 개발하거나, 품질이 아라비카보다 상대적으로 떨어지지만 튼튼한 로부스타로 재배 품종을 바꾸는 노력이 필요하다고 연구팀은 지적했다.

또 언제 어디서부터 기후변화로 인한 재배 여건 악화가 나타날지는 모르겠지만, 최악의 경우 농민들이 커피가 아닌 다른 작물을 재배해야 하는 상황이 올 수도 있다고 경고했다.

세계 최대 커피 체인 스타벅스는 기후변화로 인한 경작면적 피해를 줄이기 위해 주요 생산지의 산림 보호에 나서고 있으며, 기후변화에 견딜 수 있는 새로운 품종을 농부들에게 나눠주고 있다.

한편 지난해 미국 내 커피 소매가는 전체 물가상승률보다 낮은 6.3% 상승에 그쳤지만, 이는 스타벅스와 같은 대기업들이 원두를 고정가격에 선구매했기 때문이라고 CNN비즈니스는 전했다.

이어 세계 최대 커피 생산국가인 브라질의 악천후 영향 등으로 커피 선물 가격이 오르고 있어 결국에는 소비자 가격도 따라 오를 수밖에 없을 것으로 전망했다.

## 용접 및 하우스 리모델링 모든 것 해결해 드립니다



철대문 제작/설치 및 펜스 설치  
녹슬어 떨어지거나 망가진 곳  
플러밍, 페인트, 타일, 에어컨  
LED Light, Slipfence  
하우스 리모델링, 화장실 리모델링  
Metal Door, 콘크리트, 방범창살, 핸드레일

**SK 핸디맨** 펜스/플러밍/리모델링  
**909.969.3669**

Buena Park Nursing Center ★★★★★  
**부에나 팍 양로병원**

- ▶ Skilled Nursing  
IV 투여, 당뇨 및 투석관리, 스페셜 통증관리, 튜브영양법, Wound Care, TPN 등
- ▶ Subacute Unit  
Respiratory Therapy, Tracheostomy Care Ventilator 등

서비스	재활치료
한국음식 또는 미국음식 한국인 스태프 / 한국인 소셜워커 한국책, 신문 / 24시간 한국방송 다양한 한인교회 봉사활동	물리치료 (PT) 작업치료 (OT) 언어치료 (ST)

메디케어, 개인, 메디칼, HMO, PPO 취급합니다  
한국어: 562-240-3516 www.buenaparknc.com  
영어: 714-828-8222 Fax: 714-828-1467  
8520 Western Ave, Buena Park, CA 90620

# COVID-19 PCR 음성 확인서

# \$60

## 48시간 이내 검사 결과서 발급!

그리운 고국에 가시려면 항공기 탑승 72시간 이내에 발급된 PCR 음성확인서가 필요합니다. 저렴한 비용으로 검사후 48시간 이내 발급해 드립니다.

## 코로나-19 무/료/검/사

코로나-19 변이 바이러스 등 제 4차 대유행이 예상됩니다. 정기적으로 감염 여부를 확인하는 것이 중요합니다. CLIA 인증 CrestView Laboratory와 손잡고 무료로 코로나-19를 검사해 드립니다.

## 코로나-19 항/체/검/사

10명 이상 단체, 직장에 직접 방문하여 PCR검사와 Anti-body 검사를 무료로 해 드립니다. (단, Anti-body 검사는 건강보험, 메디케어, 메디칼 소지자에 한해 무료 검사해 드립니다. 예약 시 자세한 사항 문의해 주세요.) 많은 분들이 백신 접종을 하셨지만 항체 (Anti body) 가 형성되지 않으면 Covid-19로 부터 안전하지 않습니다. 과거에 코로나에 감염되었거나 백신을 접종받으신 분들은 반드시 Anti-body 검사를 받아보세요.

**캐롤 박 (213) 999-1633**

6281 Beach Blvd. #19, Buena Park, CA 90621

**애너하임 나눔종합병원**

3012 W Orange Ave. #409, Anaheim, CA 92804

