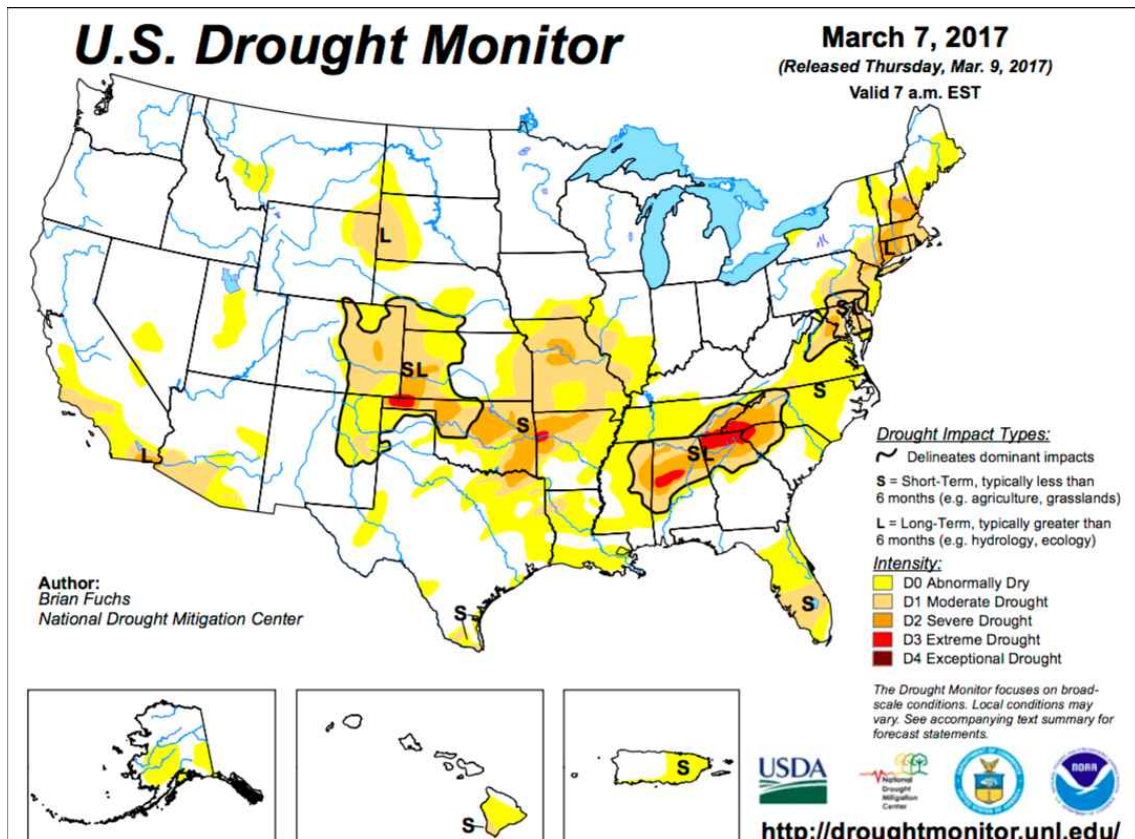


3월 14일 USDA 기후작황보고서(Volume 104, No. 11)

□ 미국 기후 현황(3/5~3/11)

중부와 남부 일대에서는 주 초반 따뜻한 날씨를 보인 가운데 산불이 몇 차례 발생했다. 남서부와 대서양 연안 일대에서도 건조한 날씨가 이어지고 있다. 반면, 북서부를 비롯해서 오하이오, 오대호 일대에서는 비가 내렸다. 태평양 연안 북서부에서는 4인치가 넘는 비가 내렸고, 남동부 내륙 지역에서도 1~3인치 내외의 비가 내렸다. 북부 및 북동부, 북서부 북단에서는 눈이 내렸고, 특히 몬태나와 노스다코타 등에서는 기온이 평년에 비해 최소 10°F 이상 낮은 날씨를 보였다. 그 밖의 대부분의 지역에서는 따뜻한 날씨를 보였다. 남서부에서는 날씨가 따뜻해지면서 산간 지역의 눈이 녹기 시작했다. 남동부에서는 따뜻한 날씨를 회복했지만, 봄철 갑작스러운 날씨 변동에 대한 우려가 이어지고 있다.



## □ 농업 현황 요약(3/6~3/12)

많은 지역에서 평년에 비해 따뜻한 날씨를 보였지만, 뉴 잉글랜드와 미주리 일부 지역에서는 기온이 평년에 비해 낮았다. 남부 평원 일대에서는 기온이 평년에 비해 5°F 이상 높았다. 남서부와 중부 일대에서는 비가 거의 내리지 않았지만, 태평양 연안 북서부 일대에서는 지역에 따라 지난 한 주간 5인치 이상의 비가 내리기도 했다. 텍사스 남서부 및 미시시피 강 하류 일대에서도 평년에 비해 1.5인치 이상 많은 비가 내렸다.

## □ 세계 기후 현황(3/5~3/11)

■ 유럽: 북부와 중부의 주요 겨울작물 재배지역 일대에서는 비교적 온화한 날씨를 보였다. 프랑스에서부터 잉글랜드, 폴란드 등에 이르는 지역에서는 기온이 평년에 비해 1~3°C 정도 높았고, 발칸반도 일대에서는 기온이 평년에 비해 7°C 이상 높은 날씨를 보이기도 했다. 프랑스와 독일에서는 10~50mm 내외의 비가 내렸고, 폴란드와 발칸반도 일대에서도 2~30mm 내외의 비가 내렸다. 영국에서도 10~35mm 내외의 비가 내렸다. 스페인에서는 맑은 날씨를 보였고, 이탈리아 북부에서도 맑은 날씨를 보였지만 남부 일대에서는 25~50mm 내외의 비가 내렸다.

■ 구소련(서부): 남부의 겨울밀 재배지역 일대에서는 이례적으로 따뜻한 날씨가 지속되면서 농지를 덮고 있던 눈이 많이 녹아내렸다. 지난 한 주간 기온이 평년에 비해서 6~10°C 정도 높은 날씨를 보인 가운데, 낮 최고기온은 대체적으로 10°C까지 올랐다 (흑해 연안 일대에서는 20°C). 남부의 따뜻한 날씨 덕분에 겨울밀의 발달 상황은 평년과 비교했을 때 약 4주 정도 앞서고 있는 것으로 나타났다. 우크라이나 중부와 남부 및 러시아 남부 일부 지역에서는 지난 60일 동안 평년에 비해 건조한 날씨가 계속해서 이어지고 있다.

■ 동아시아: 동아시아 지역 주간 기후현황 요약은 2017년 3월 중순부터 포함될 예정임.

■ 호주: 지난 한 주간 전역에 걸쳐 소나기가 내린 가운데 맑은 날씨가 이어져 수확 전망이 밝다. 기온도 지난 3주간 계속해서 평년 수준을 유지하고 있으며, 낮 최고기온은 30°C 초반에서 중반까지 오르내리고 있다.

■ 아르헨티나: Buenos Aires 전역에서는 50mm 이상의 많은 비가 내렸고, 이후 비는 La Pampa, Entre Rio 북동부까지 확대되었다. 남부의 Cordoba, Santa Fe 등에서는 10mm가 조금 넘는 정도의 비가 내렸고, 중부에서는 비가 거의 내리지 않았다. 앞서 언급한 지역에서는 기온이 평년에 비해 낮았으며, 낮 최고기온은 20°C 후반에서 30°C 초반까지 오르내렸다. La Pampa, Buenos Aires 등에서는 밤사이 기온이 10°C 이하로 내려가기도 했다. 보다 북부의 옥수수, 대두, 면화 재배지역 일대에서는 기온이 평년보다 따뜻한 가운데 곳에 따라 10~50mm 내외의 비가 내렸다. Santiago del Estero, Santa Fe 북부, chaco, Formosa 등 북부 대부분의 지역에서는 낮 최고기온이 30°C 후반까지 올랐다. 아르헨티나 농림부에 따르면, 3월 9일 기준 해바라기의 수확률은 39%인 것으로 나타났고, 이는 지난해 같은 기간의 50%에 비해 낮은 편이다.



■ 브라질: 남부와 중부에서는 곳에 따라 많은 양의 비가 내렸다. Mato Grosso do Sul, Sao Paulo 남부 및 Rio Grande do Sul 등에서는 25~50mm 내외의 비가 내렸다. Parana 주정부 보고서에 따르면, 3월 6일 기준 대두와 1기 옥수수의 수확률은 각각 56%, 40%인 것으로 나타났다. 이모작 옥수수의 파종률은 79%인 것으로 나타났다. Minas Gerais 북부와 남서부 등에서도 비슷한 정도의 비가 내렸다. Mato Grosso, Goias 등 중서부 지역에서는 10~50mm 내외의 비가 내렸고, 이모작 옥수수와 면화의 생육 상황은 좋은 편이다. Mato Grosso의 대두 수확률은 3월 10일 기준 88%인 것으로 나타났고, 이는 지난해 같은 기간에 비해 12%p 앞서는 수치이다. 북동부 내륙의 Bahia 서부, Tocantins, 남부의 Piaui, Maranhao 등에서는 10mm 미만의 비가 내렸다. 이들 지역에서는 기온이 평년에 비해 3~4°C 정도 높은 가운데 낮 최고기온은 30°C 중반에서 후반까지 오르내리고 있다.