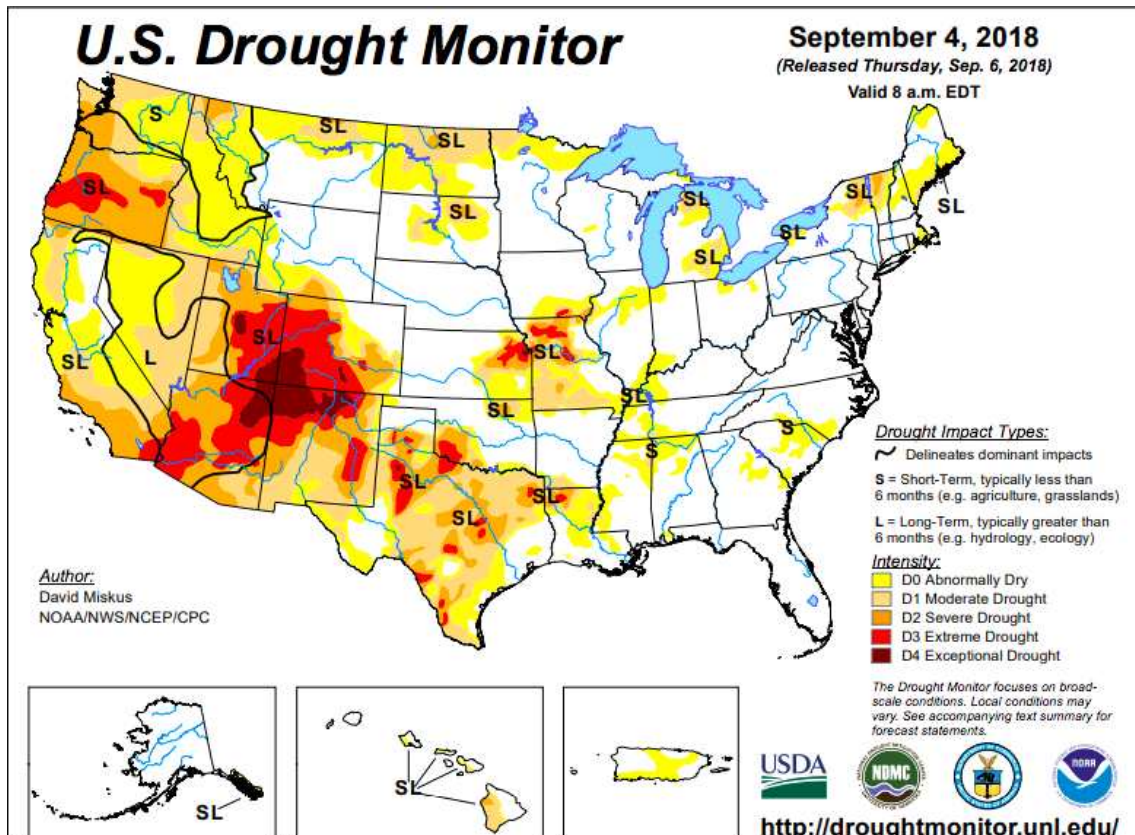


9월 11일 USDA 기후작황보고서(Volume 105, No. 37)

□ 미국 기후 현황(9/2~9/8)

오하이오에서부터 대서양 연안 북부 및 중부에 이르는 지역에서는 열대성 폭풍 Gordon이 몰고 온 비구름의 영향으로 제법 많은 양의 비가 내렸다. Biloxi에서는 Gordon의 영향으로 9월 4일 산사태가 발생하기도 했고, 70mph 풍속의 강풍이 불기도 했다. 걸프만 연안 중부 일대에서는 바람에 의한 피해는 크지 않았지만 많은 비가 내렸다. 북부 및 서부 일대에서는 대체적으로 맑고 따뜻한 날씨를 보인 가운데, 막바지 수확작업이 이루어졌다. 9월 9일 기준 올 해 동안 약 8백만 에이커에 달하는 면적이 산불 피해를 입었는데, 이는 지난 10년간 평균 피해면적인 5백만 70에이커를 훨씬 넘어서는 면적이다. 캘리포니아의 Redding 일대에서 최근 발생한 산불의 영향으로 5번 도로가 폐쇄되었고, 산불 피해는 계속해서 확산되는 중이다.



## □ 농업 현황 요약(9/3~9/9)

결프만 연안 및 중남부 평원, 미시시피강 일대, 오대호 주변 지역 등에서는 2인치 이상의 많은 비가 내렸다. 로키산맥 남부, 남서부 및 태평양 연안 서부 일대에서는 기온이 평년에 비해 3~6°F 정도 낮은 날씨를 보였다. 대서양 연안 중부 일대 및 뉴 잉글랜드 등에서는 기온이 평년에 비해 최소 6°F 높은 날이 이어졌다.

## □ 세계 기후 현황(9/2~9/8)

■ 유럽: 프랑스 북부에서부터 독일 북부, 폴란드 북서부 등에 이르는 지역에서는 대체적으로 맑은 날씨를 보였다. 지난 30일 간 프랑스 북중부에서부터 폴란드 북서부에 이르는 지역에서는 평년 강우량의 10~50% 수준의 비가 내리는 데 그쳤고, 특히 독일 대부분의 지역에서는 지난 90일간의 누적 강우량이 평년의 50% 수준에 그치고 있다. 한편, 잉글랜드 북부와 중부, 폴란드 남부 등에서는 곳에 따라 5~50mm 내외의 비가 내렸다. 헝가리와 슬로바키아 등에서도 50mm가 넘는 비가 내리면서 수확작업에 차질을 빚었다.

■ 구소련(서부): 남부와 서부 대부분의 지역에서는 10~80mm 내외의 비가 내렸다. 이번 비는 흑해 인근 지역에서는 도움이 될 것으로 보이지만, 몰도바와 우크라이나 서부에서는 이번 비로 수확작업이 지연되었다. 우크라이나 중부에서부터 러시아에 이르는 지역에서는 기온이 평년에 비해 3~7°C 정도 높은 날씨를 보인 가운데 낮 최고기온은 30°C까지 오르내렸다. 이들 지역에서는 지난 30일 간의 누적 강우량이 평년의 10% 수준에 그치고 있어 용수 공급에 주의가 요구된다.

■ 동아시아: 태풍 제비의 영향으로 일본 남부 지역에서는 85노트 이상의 강풍이 부는 가운데 곳에 따라 200mm가 넘는 많은 비가 내렸다. 북부의 홋카이도 등에서도 태풍의 영향으로 25~100mm 내외의 비가 내렸다. 한편, 한반도 일대와 중국 북동부 일대에서는 50~100mm 내외의 비가 내렸고, 양쯔강 북부 지역에서는 맑은 가운데 늦더위가 이어졌다.

■ 호주: 퀸즐랜드 남부에서는 3~15mm 내외의 비가 내렸다. 뉴 사우스 웨일즈, 빅토리아 동부 등에서도 5~25mm 내외의 비가 내렸다. 그 밖의 주요 밀 재배지인 빅토리아 서부, 남호주 일대에서는 맑은 날씨가 이어졌다. 서호주에서는 맑은 날씨가 이어지는 가운데 밀, 보리, 카놀라는 매우 좋은 생육상태를 유지하고 있다. 주요 밀 재배지 일대에서는 기온이 평년에 비해 1°C 정도 높았다.

■ 아르헨티나: 중부와 북서부의 주요 농업지역에서는 맑고 따뜻한 날씨가 이어졌다. 북동부의 Entre Rio, Formosa 등에서는 10~50mm 내외의 비가 내렸다. Buenos Aires에서는 기온이 평년에 비해 2~4°C 정도 높은 가운데 낮 최고기온은 20°C까지 오르내렸고, 북부 일대에서는 낮 최고기온이 20°C 후반에서 30°C 초반까지 오르내렸다. 남부와 서부 일부 지역에서는 밤 동안 기온이 영하권으로 내려가기 시작했으며 일부 지역에서는 피해 예방을 위한 주의가 요구되고 있다.



- 브라질: Rio Grande do Sul에서부터 Mato Grosso do Sul에 이르는 지역에서는 25~50mm 내외의 비가 내렸다. 이들 지역에서는 낮 최고기온이 10~20°C 내외를 오르내렸고, 밤 동안에는 5°C 미만으로 기온이 내려가고 있다. Parana 주정부 보고서에 따르면 9월 3일 기준 밀의 수확률은 2%를 기록했고, 이모작 옥수수의 수확률은 94%를 기록했다. 북부와 북동부 일대에서는 대체적으로 맑은 날씨를 유지했다.