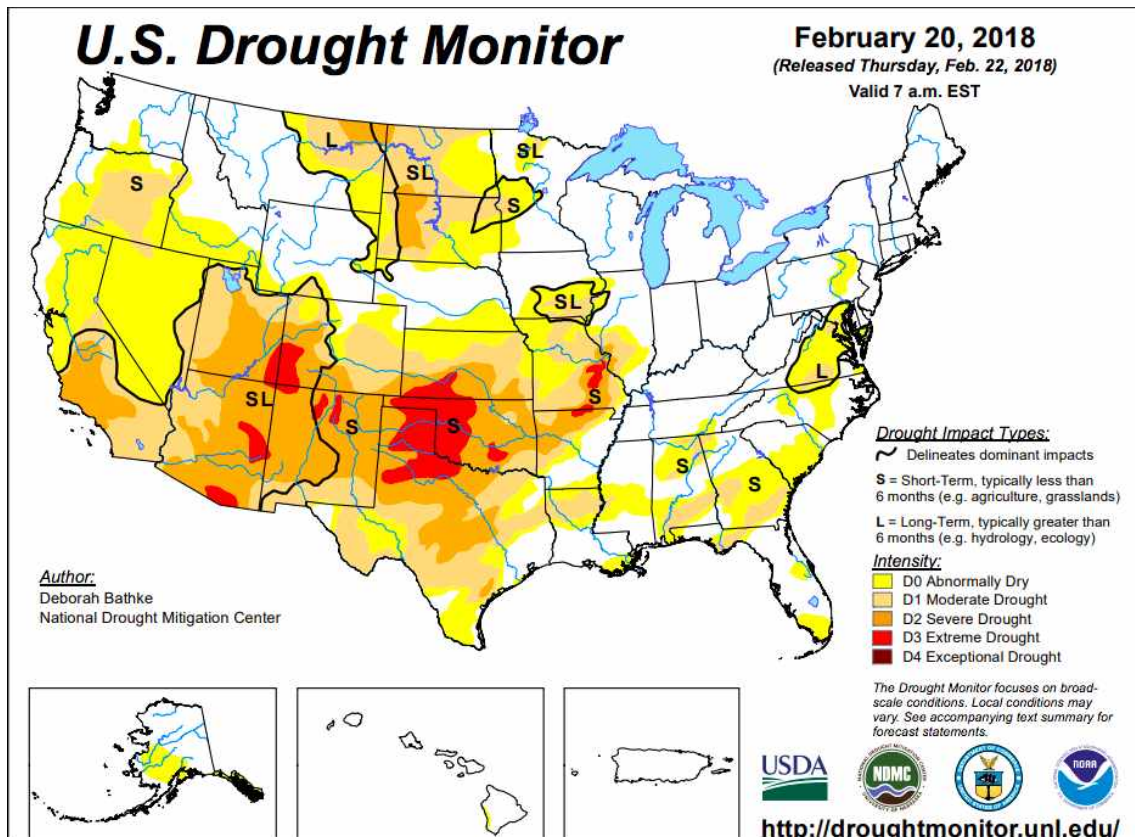


2월 27일 USDA 기후작황보고서(Volume 105, No. 9)

□ 미국 기후 현황(2/18~2/24)

중남부 일대에서는 많은 비가 내리면서 하천이 범람하고 농지가 침수되는 등의 피해가 발생했다. 2월 25일에는 Cincinnati와 Evansville 사이에 위치한 Ohio 강이 지난 1997년 3월 이후 최고 수위를 기록했다. 중서부 북부 지역에서도 비가 내렸고, 북부 일대에서는 눈이 내렸다. 북부 고원 지역에서는 지난 한 주간 평균기온이 평년에 비해 최소 20~25°F 이상 낮은 날씨를 보였다. 반면, 걸프만 연안 지역과 애팔래치아 산맥 주변 지역에서는 기온이 평년에 비해 20°F 이상 높은 고온 현상을 보였다. 동부 일대에서는 계속해서 기온이 평년에 비해 높은 날씨가 이어지고 있으며, 지난 2월 20~22일 사이에는 역대 최고치를 기록하기도 했다. 서부에서는 오레곤, 워싱턴 주 등에서 비가 내렸고, 산간 지역에서는 눈이 내리면서 누적 적설량이 증가했다. 캘리포니아 남부 등에서는 맑은 날씨를 보였다.



□ 농업 현황 요약(2/19~2/25)

텍사스 동부에서부터 오하이오 일대에 이르는 지역에서는 많은 비가 내렸다. 이번 비는 Ozarks에 집중되었지만, Arkansas, Oklahoma 동부 등에서도 8인치가 넘는 비가 내렸다. 북부 일대에서는 거의 모든 지역에서 눈이 내렸다. 미시시피강 동부 지역 전역에서는 기온이 평년에 비해 높았고, 애팔래치아 산맥 주변 지역에서는 기온이 평년보다 20°F 이상 높았다. 서부에서는 많은 지역에서 기온이 평년에 비해 낮았고, 북부 평원 일대에서는 기온이 평년보다 10°F 이상 낮은 날씨가 이어졌다.

□ 세계 기후 현황(2/18~2/24)

■ 유럽: 중부와 북부 일대에서는 대체적으로 맑은 가운데 추운 날씨를 보였다. 밤 동안에는 기온이 서부 지역에서는 영하 2~7°C 내외, 동부 지역에서는 영하 5~12°C까지 내려가는 추위가 이어지고 있고, 농지를 추위로부터 보호해 줄 눈도 많이 없는 상황이지만, 현재까지 동해 피해는 없는 것으로 알려졌다. 지중해에서부터 이동해 온 비구름은 북쪽으로 천천히 움직이면서 이탈리아와 발칸반도 일대에 눈 또는 비를 뿌렸다. 스페인에서는 맑은 날씨를 보였고, 지난 겨울동안 내린 비로 수확량 전망은 다소 밝아졌다.

■ 구소련(서부): 2018년 3월부터 재개될 예정임.

■ 동아시아: 2018년 3월부터 재개될 예정임.

■ 호주: 퀸즐랜드 남부와 뉴 사우스 웨일즈 북부에서는 곳에 따라서 5~25mm 내외의 비가 내렸다. 이번 비로 sorghum과 면화 등의 수확량 전망은 다소 밝아졌다.

■ 아르헨티나: 중부의 옥수수, 대두 재배지역 일대에서는 주 초반에는 낮 최고기온이 35~40°C까지 오르는 무더운 날씨를 보였지만, 주 후반으로 가면서 평년수준의 기온을 되찾았고, 낮 최고기온도 20°C 중반에서 30°C 초반까지만 오르내렸다. Buenos Aires 일대에서는 10~25mm 내외의 비가 내렸고, Cordoba 동부와 Entre Rio 등에서는 5mm 미만의 비가 내리는 데 그쳤다. 북서부의 Salta 일대에서는 10~50mm 내외의 비가 내렸고, 북동부의 Corrientes, Formosa 등에서도 비슷한 양의 비가 내렸다. 중부 일대에서는 낮 최고기온이 30°C 초반까지 오르내렸다.

■ 브라질: Mato Grosso, Goias 등에서는 100mm가 넘는 많은 비가 내렸고, Minas Gerais, Bahia 등에서도 15~50mm 내외의 비가 내렸다. Mato Grosso 주정부 보고서에 따르면 2월 23일 기준 대두의 수확률은 58%를 기록했는데, 이는 지난해 같은 기간에 비해 13%p 낮은 수치이다. 같은 기간 기준 옥수수의 파종률은 68%를 기록했는데 평년과 비교했을 때는 10%p 낮은 수치이다. 북동부 내륙의 Tocantins, Bahia 서부, Maranhao 등에서도 25~50mm 내외의 비가 내렸다.