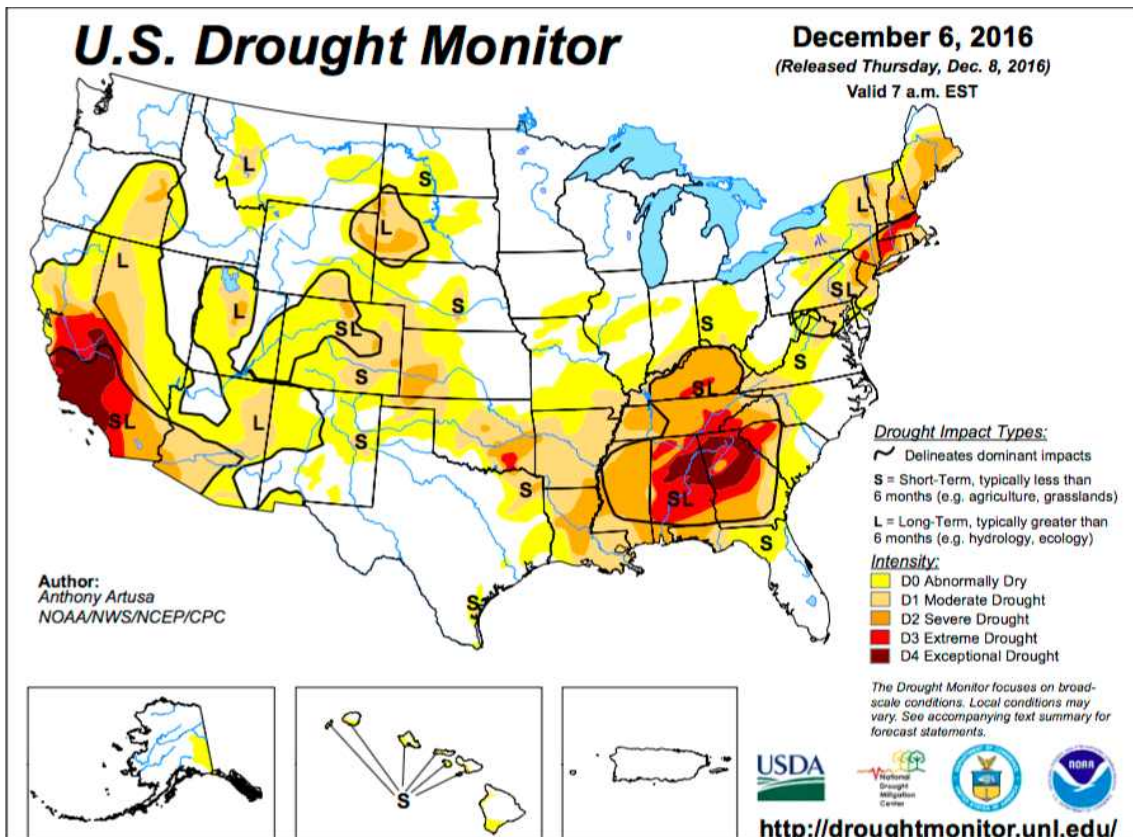


12월 13일 USDA 기후작황보고서(Volume 103, No. 50)

□ 미국 기후 현황(12/04~12/10)

중부와 남부 및 남서부에서는 맑은 날씨를 보였고, 그 밖의 지역에서는 비가 내리는 변덕스러운 날씨를 보였다. 북부 일대에서는 대기가 불안정해지면서 눈이 내렸고, 일부 지역에서는 교통 불편을 겪기도 했다. 남부에서는 가뭄이 심화되고 있는 상황이다. 캘리포니아를 제외한 거의 모든 밀 재배지역에서는 평년에 비해 기온이 낮은 날이 이어지면서 겨울밀이 휴면기에 접어들었다. 북부 일대에서는 기온이 평년에 비해서 10~20°F 이상 낮은 날씨를 보이고 있고, 밤 동안에는 기온이 20°F 이하로 내려가기도 했다. 12월 8일 중북부 일부 지역에서는 기온이 0°F 이하로 내려가기도 했다. 북동부에서는 비가 눈으로 바뀌면서 가뭄을 어느 정도 해소해 주었지만, 서부에서는 태평양 연안 일대에서만 비가 집중되고 있다. 캘리포니아 북부에서는 가뭄이 어느 정도 해소되고 있는 상황이지만, 캘리포니아 남부의 가뭄은 계속 악화되고 있다.



□ 농업 현황 요약(12/05~12/11)

지난 8월 이후 처음으로 거의 모든 지역에서 기온이 평년보다 낮은 날씨가 이어졌다. 몬태나, 와이오밍, 다코타 등에서는 기온이 평년에 비해 15°F 이상 낮았다. 남동부 및 태평양 연안 북서부를 제외한 대부분의 지역에서는 평년 수준의 강우량을 보였다. 주 초반 알라바마, 플로리다, 조지아 등에서는 7.5인치 이상의 비가 내렸다.

□ 세계 기후 현황(12/04~12/10)

- 유럽: 대부분의 지역에서 고기압의 영향으로 맑은 날씨를 보였다. 프랑스에서부터 영국 남동부 및 폴란드 남서부, 발칸반도 일대에서는 맑은 날씨와 함께 평년 또는 평년보다 3°C 정도 기온이 높은 날이 이어졌다. 스페인과 포르투갈에서는 2~50mm 내외의 비가 내렸다.
- 구소련(서부): 남부와 북부 전역에 걸쳐 비 또는 눈이 내렸다. 우크라이나 남부에서부터 러시아 남부에 이르는 지역에서는 기온이 평년에 비해 2~6°C 정도 낮았고, 우크라이나 북부와 러시아 중부 및 Volga 지역에서는 2~20cm 내외의 눈이 내렸다. 남서부 주요 겨울밀 재배지역에서는 눈이 적게 내려 동해 피해가 우려된다.
- 동아시아: 중국 동부에서는 맑은 날씨가 이어지고 있다. 양쯔강 일대에서는 이례적으로 기온이 평년에 비해 5°C 정도 높은 날이 이어지면서 유채 등의 생장이 활발히 이루어지고 있다.
- 호주: 서호주에서는 이례적으로 따뜻하고 맑은 날씨가 이어지고 있어 밀, 보리, 캐놀라 등의 수확작업도 활발히 진행되고 있다. 남부와 동부에서는 5~15mm 내외의 비가 내려 수확작업이 다소 지연되기도 했다. 퀸즐랜드 남부와 뉴 사우스 웨일즈 북부 등에서는 비가 내렸다. 이들 지역에서는 기온이 평년에 비해 2~4°C 정도 높았고, 주 초반에는 낮 최고기온은 30°C 후반에서 40°C 초반까지 올랐다.
- 아르헨티나: 중부의 가뭄은 악화되고 있다. La Pampa, Buenos Aires 대부분의 지역 및 Cordoba 남부, Santa Fe, Entre Rio 등에서는 10mm가 조금 넘는 비가 내렸다. La Pampa, Buenos Aires 및 Cordoba 등에서는 낮 최고기온이 30°C 중반까지 올랐다. 북부에서는 2주 연속으로 10~50mm 내외의 비가 내렸다. 북부에서는 기온이 평년에 비해 약간 낮은 날씨를 보이고 있으며, 서부의 Santiago del Estero, Salta 동부, Chaco 및 Formosa 서부 일부 지역에서는 기온이 40°C 가까이 올랐다. 아르헨티나 정부 보고서에 따르면 12월 7일 기준 해바라기와 옥수수의 파종률은 각각 94%, 56%인 것으로 나타났다. 대두의 파종률은 61%로, 지난 해 같은 기간에 비해 10%p 낮은 수치이다. 밀의 수확률은 39%이며, 지난 해 같은 기간의 43%에 비해 다소 낮은 편이다.



■ 브라질: 남부와 중부 일대에서는 비가 내렸다. Mato Grosso 북부와 동부에서는 25mm 이상의 비가 내렸고, Goias 남부, Minas Gerais, Santa Catarina 등에서도 50mm 이상의 비가 내렸다. Rio Grande do Sul, Mato Grosso 남서부 등에서는 강수량이 25mm 미만에 그치는 등 비가 거의 내리지 않았다. 12월 8일 발간된 정부 보고서에 따르면 Rio Grande do Sul의 옥수수 재배지역은 토양상태가 불량해서 생육 상황이 좋지 않은 것으로 나타났고, 그 밖의 지역에서는 대체적으로 생육상황이 좋은 편인 것으로 나타났다. Parana에서는 옥수수 재배지 가운데 개화기에 이른 재배지 면적이 50% 내외인 것으로 나타났고, 대두의 경우 40% 정도가 개화기에 이른 것으로 나타났다. 북부 전역에서는 지난 한 주간 기온이 평년 수준을 유지했고, 많은 지역에서 낮 최고기온이 30°C 중반까지 올랐다. 북동부 일부 지역에서는 기온이 40°C까지 오르기도 했다.