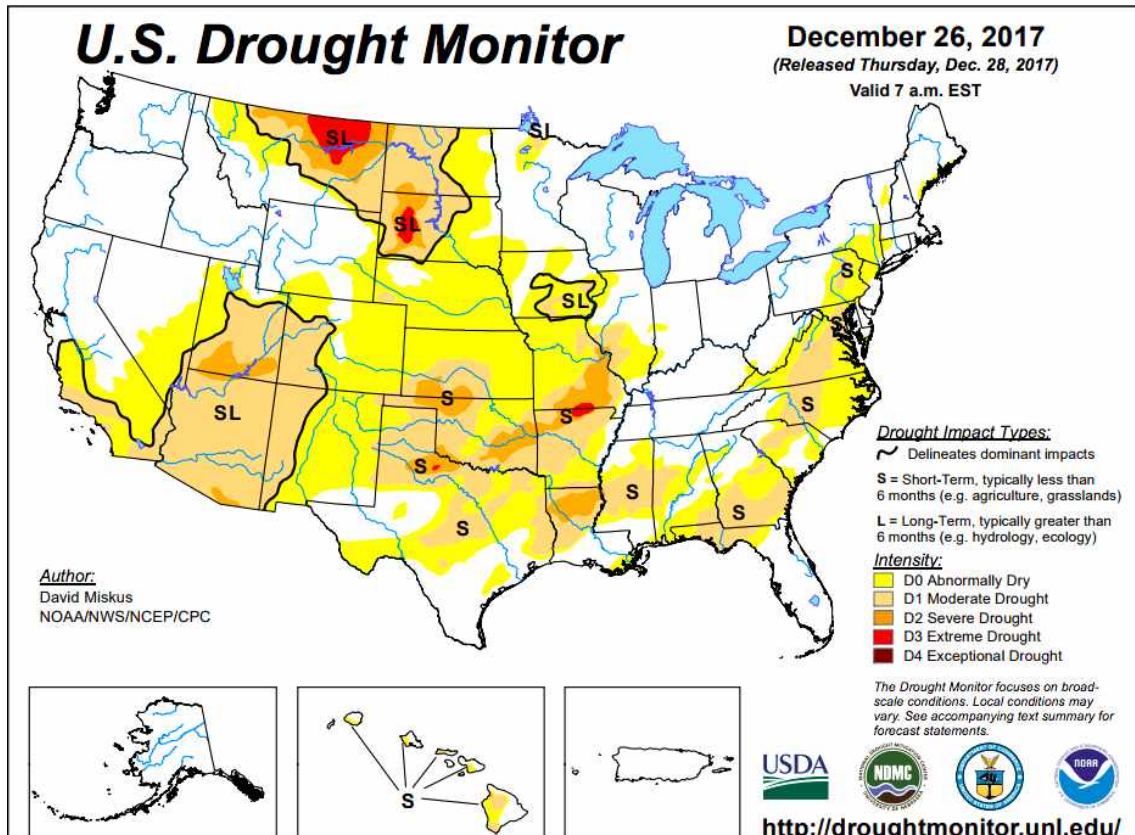


1월 3일 USDA 기후작황보고서(Volume 105, No. 1)

□ 미국 기후 현황(12/24~12/30)

대부분의 지역에서 맑은 날씨를 보였다. 캘리포니아를 제외한 대부분의 지역에서는 주 후반에 추운 날씨가 찾아왔으며, 캘리포니아와 남서부 일부 지역에서만 기온이 평년보다 10°F 이상 높은 날이 이어졌다. 태평양 연안 북서부 지역과 오대호 주변 지역에서는 비 또는 눈이 내리기도 했으며, 북부 일부 지역에서도 눈이 내렸다. 캔사스 남부 지역에서는 갑작스러운 추위와 비가 내리지 않는 날씨로 인해 겨울밀의 동해 피해가 예상된다. 캔사스 북부에서부터 미시시피강 중류 일대에서는 지난 주말 기온이 0°F 이하로 내려가기도 했고, 특히 12월 31일과 1월 1일에는 이보다 더 기온이 내려가기도 했다. 북부 평원 지역에서부터 북동부에 이르는 지역에서는 강추위가 찾아왔는데, 기온이 평년에 비해 10~25°F 이상 낮은 날씨를 보이기도 했다. 걸프만 연안 서부지역에서는 비가 조금 내렸다.



□ 농업 현황 요약(12/25~12/31)

2017년의 마지막 한 주 동안 북부 지역에서는 눈이 내렸고, 추운 날을 보였다. 몬태나에서는 지난 12월 한 달 평균 기온이 평년에 비해 높았지만 12월 마지막 날에는 기온이 0°F 이하로 내려가기도 했다. 로키산맥 동부에서도 기온이 0°F 이하의 추운 날씨를 보였지만, 로키산맥 서부의 대부분의 지역에서는 평년 수준의 기온을 유지했다. 북부 일부 지역과 걸프만 연안 지역, 대서양 연안 지역 등에서는 비가 조금 내렸다.

□ 세계 기후 현황(12/24~12/30)

■ 유럽: 영국, 프랑스, 폴란드 등에서는 2~40mm 내외의 비가 내렸다. 폴란드 동부 지역에서는 눈이 내려 겨울작물을 추위로부터 보호해 주고 있다. 이베리아 반도 일대와 프랑스 남부, 이탈리아 서부 지역에서는 5~50mm 내외의 비가 내리면서 이 지역에서 계속해서 이어지고 있는 가뭄을 조금 해소해 주었다. 발칸반도 일대에서는 대체적으로 맑은 날씨를 보인 가운데 기온이 평년보다 7°C 정도 높은 날씨를 보였다.

■ 구소련(서부): 2018년 3월부터 재개될 예정임.

■ 동아시아: 2018년 3월부터 재개될 예정임.

■ 호주: 동부 일대에서는 지난 몇주간 이어지던 더위가 물러나고 다소 선선한 날씨가 찾아왔다. 퀸즐랜드 남부와 뉴 사우스 웨일즈 북부에서는 주 초반에는 낮 최고기온이 35°C 중반까지 오르는 더운 날씨를 보였고, 일부 지역에서는 기온이 40°C 이상 오르기도 했다. 하지만, 주 후반에는 기온이 평년 수준을 회복했고, 5~25mm 내외의 비도 내리면서 무더위를 식혀주었다. 빅토리아 북부, 남호주, 서호주 등에서는 대체적으로 맑은 날씨를 보인 가운데 겨울작물의 수확작업이 차질없이 진행되었다.

■ 아르헨티나: 중부 일대에서는 지난주까지 내리던 비가 그치고 맑은 날씨를 회복했다. Cordoba와 Buenos Aires 일부 지역에서는 10mm 이상의 비가 내렸고, 그밖의 옥수수 및 대두 재배지역에서는 비가 내리지 않았다. 맑은 날씨와 함께 더위가 찾아와 지난 한주간 평균기온은 평년에 비해 2~4°C 정도 높았고, 낮 최고기온도 35~40°C까지 오르내렸다. Chaco, Formosa 동부, Corrientes에서는 대체적으로 맑은 날씨를 보인 가운데, 일부 지역에서는 낮 최고기온이 30°C 이상 오르는 더위가 찾아오기도 했다. 아르헨티나 농림부에서 발간하는 보고서에 따르면 12월 28일 기준 옥수수 파종률은 74%를 기록했고, 대두의 파종률은 76%를 기록했으며, 밀의 수확률은 77%를 기록했다.

■ 브라질: 중부와 남부의 대두 및 옥수수 재배지역에서는 비가 내렸다. Rio Grande do Sul에서부터 Mato Grosso에 이르는 지역에서는 50mm 이상의 비가 내렸고, Parana 일부 지역에서는 100mm 이상의 비가 내리기도 했다. Sao Paulo와 Minas Gerais 남부 지역에서도 비가 내렸다. Mato Grosso 북부와 Tocantins에서는 25~50mm 내외의 비가 내렸고, 그밖의 중부와 북동부 지역에서는 25mm 미만의 비가 내렸다.