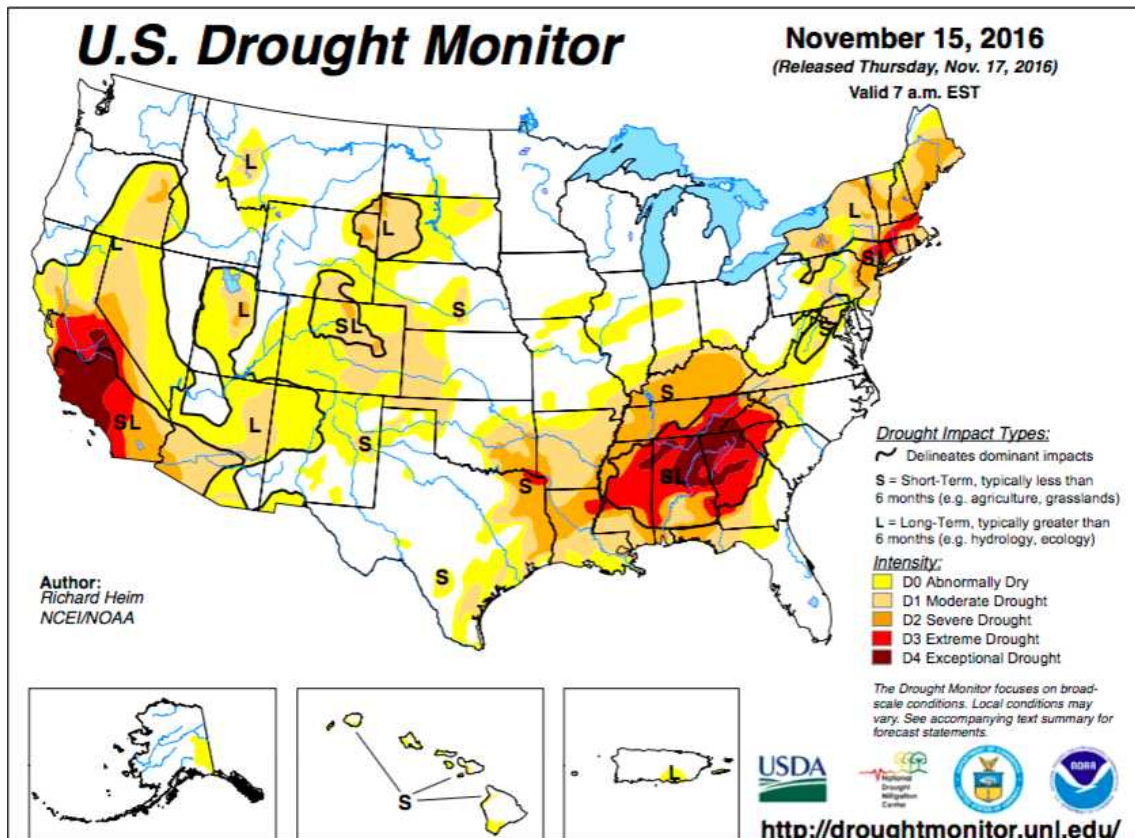


11월 22일 USDA 기후작황보고서(Volume 103, No. 47)

□ 미국 기후 현황(11/13~11/19)

북서부 일대 및 북동부 일부 지역을 제외한 대부분의 지역에서 맑은 날씨를 보였다. 따뜻한 남동부에서는 여전히 가뭄이 기승을 부리고 있는 가운데, 애팔래치아 산맥 남부에서는 산불이 몇 차례 발생하기도 했다. 중부 고원에서도 가뭄이 이어지고 있다. 서부에서는 주 후반으로 가면서 로키산맥 중부와 북부, 중서부 북부 일대에서 눈이 내렸다. 중남부에서도 가뭄이 기승을 부리는 지역을 제외한 지역에서 비가 내렸다. 뉴 잉글랜드 북부와 중서부 북부 일대에서는 기온이 평년에 비해 100°F 이상 높은 날이 이어지다 주 후반 비가 내리면서 평년 수준의 기온을 회복했다. 내륙 산간지역 서부 일대와 북부 평원 일부 지역에서는 기온이 주 후반으로 가면서 내려가기 시작했고, 평년에 비해 10°F 이상 낮은 기온을 보였다. 대서양 연안 일대에서는 기온이 평년에 비해 다소 낮은 날이 이어졌다.



□ 농업 현황 요약(11/14~11/20)

대체적으로 맑은 날씨가 이어지면서 수확작업도 활발하게 이루어졌다. 북서부 일부 지역과 북부 평원 및 북동부 등을 제외한 대부분의 지역에서 비가 거의 내리지 않았다. 기온은 대체적으로 평년에 비해 높은 편이다. 중서부와 뉴 잉글랜드에서는 지난 한 주간 평균기온이 평년에 비해 9°F 이상 높았다. 대서양 연안 일대에서는 평년에 비해 기온이 다소 낮은 날이 이어졌다.

■ 옥수수

11월 20일 기준, 전국 수확률은 97%이며, 이는 지난 해 같은 기간과 비교했을 때는 비슷한 수치이고 직전 5년 평균과 비교했을 때는 약간 앞서는 수치이다. 미시간을 제외한 모든 지역에서 수확작업이 90% 이상 완료되었다.

■ 대두

지난 11월 13일 기준, 전국 수확률은 97%였으며, 이는 지난 해 같은 기간과 비교했을 때는 비슷한 수치이고, 직전 5년 평균과 비교했을 때에는 2%p 앞서는 수치이다. 미시간과 노스 캐롤라이나에서는 수확률이 90%를 넘어섰다.

■ 겨울밀

11월 20일 기준, 전국 파종률은 97%인 것으로 나타났으며, 이는 지난 해 같은 기간과 비교했을 때는 2%p 앞서는 수치이고, 직전 5년 평균과 비교했을 때에는 2%p 낮은 수치이다. 주 후반까지 89%의 지역에서 밭아가 시작된 것으로 나타났으며, 이는 지난 해 같은 기간과 비교했을 때는 비슷한 수치이고 직전 5년 평균과 비교했을 때는 약간 앞서는 수치이다. 알칸 사스, 캘리포니아, 미주리, 노스 캐롤라이나, 오레곤 등에서는 지난 한 주간 밭아율이 10%p 이상 증가했다. 전체 응답자 가운데 58%가 생육상황이 좋거나 매우 좋다고 응답했는데, 이는 지난주보다 약간 낮은 수치이고 지난해 같은 기간과 비교했을 때 5%p 높은 수치이다.

■ 면화

11월 20일 기준, 전국 수확률은 67%로, 지난해 같은 기간과 비교했을 때는 약간 낮은 수치이고 직전 5년 평균과 비교했을 때에는 10%p 낮은 수치이다. 텍사스의 평원 및 Blacklands, Edwards Plateau 등에서는 현재 수확작업이 진행 중이다. 주말 기준 텍사스의 면화 수확률은 47%이며, 직전 5년 평균과 비교했을 때는 21%p 낮은 수치이다.

■ 기타작물

11월 20일 기준 땅콩의 수확률은 96%로, 지난 해 같은 기간에 비해 10%p 앞서고 있다. 알라배마에서는 수확작업이 종료되었다.



□ 세계 기후 현황(11/13~11/19)

- 유럽: 중부와 북부 일대에서는 저기압이 몇 차례 지나가면서 10~60mm 내외의 비가 내렸다. 영국, 프랑스 등에서는 기온이 평년이 비해 5°C 정도 높은 날이 이어졌다. 반면 독일 동부와 폴란드, 발칸반도 북부 일부 지역에서는 2주 연속으로 기온이 평년에 비해 5°C 정도 낮은 날이 이어지고 있다. 이탈리아에서는 3~50mm 내외의 비가 내렸고, 스페인에서는 맑은 날이 이어진 가운데 밀과 보리 등의 파종작업이 시작되었다.
- 구소련(서부): 서부와 남부에서는 선선한 날씨가 이어진 가운데 곳곳에 비나 눈이 내렸다. 우크라이나 남부와 러시아 남부 지역에서는 기온이 평년에 비해 5°C 정도 낮았고, 겨울밀의 휴면기가 시작될 것으로 예상된다. 러시아 중부와 북부 지역에서는 2~10cm 내외의 눈이 내렸다. 우크라이나 남부의 절반에 해당하는 지역에서는 10~50mm 내외의 비가 내렸고, 옥수수 수확작업이 다소 지연되었다.
- 동아시아: 중국 동부 일대의 겨울작물 재배지역에서는 기온이 평년에 비해 3~5°C 정도 높은 날이 이어졌다. 북부 평원의 남쪽 지역에서는 1~10mm 내외의 비가 내렸고, 양쯔강 중부와 동부 일대에서는 10~30mm 내외의 비가 내렸다. 남부의 사탕수수 및 겨울작물 재배지역에서는 최고 50mm 이상의 비가 내렸다.
- 호주: 주 초반 빅토리아 남동부와 동부 및 뉴 사우스 웨일즈 남동부에서는 5~30mm 내외의 비가 내렸다. 주 후반으로 가면서 남부와 동부 일대에서는 맑은 날씨를 회복했고, 밀, 보리, 캐놀라 등의 수확작업이 재개되었다. 서호주 일대에서는 5~20mm 내외의 비가 내렸고, 농작업이 일시적으로 중단되기도 했다. 서호주 일대에서는 기온이 평년에 비해 1°C 정도 높은 날이 이어졌고, 남부와 동부에서는 평년 수준의 기온을 유지했다.
- 아르헨티나: Chaco, Formosa 서부에서는 25mm 내외의 비가 내렸고, Tucuman, Salta 중부에서는 50mm 이상의 비가 내렸다. 그 밖의 지역에서는 2~25mm 내외의 비가 내렸다. 이들 지역에서는 지난 한 주간 평년에 비해 1~2°C 정도 기온이 낮았고, 낮 최고기온은 30°C 초반까지 올랐다. 아르헨티나 농림부에 따르면, 11월 17일 기준 해바라기의 파종률은 81%인 것으로 나타났고, 이는 지난 해 같은 기간에 비해 2%p 높은 수치이다. 옥수수의 파종률은 43%이며, 지난 해 같은 기간의 43%에 비해 1%p 낮은 수치다. 대두의 파종률은 24%이며, 지난 해 같은 기간에 비해 12%p 낮은 수치이다.
- 브라질: Mato Grosso 동부에서부터 Minas Gerais, Bahia 남부에 이르는 지역에서는 50mm 이상의 비가 내렸다. Tocantins, Bahia 서부 등에서도 2주 연속으로 비가 내려 대두와 면화 발아에 도움이 될 것으로 보인다. 남부의 Mato Grosso do Sul, Sao Paulo, Rio Grande do Sul 등에서는 25mm 미만의 비교적 적은 양의 비가 내렸고, 대체적으로 맑은 날씨가 이어졌다. 이들 지역에서는 밤 동안 기온이 10°C 미만으로 내려갔고, 낮 최고기온은 30°C 초반까지 올랐다.

