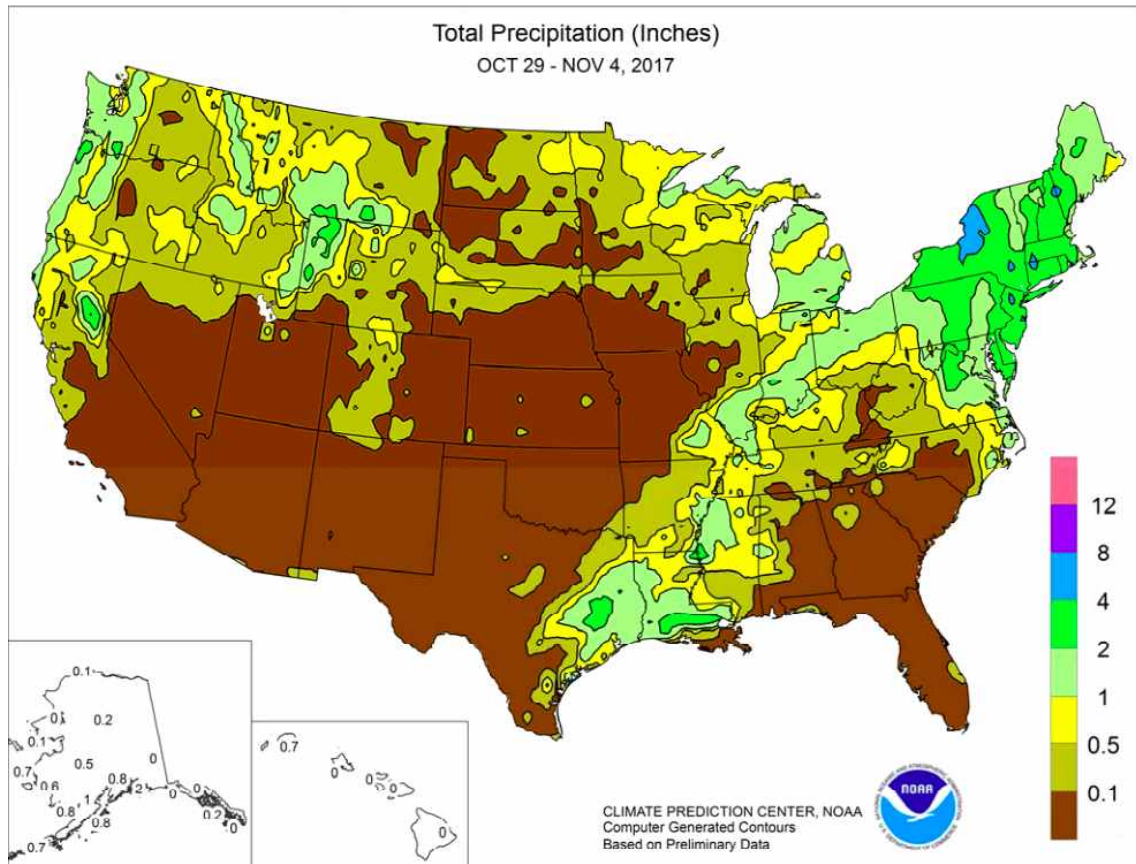


11월 7일 USDA 기후작황보고서(Volume 104, No. 45)

□ 미국 기후 현황(10/29~11/4)

대서양 연안 중북부에 위치한 일부 지역과 뉴 잉글랜드 등에는 2~4인치 내외의 제법 많은 양의 비가 내리면서 일시적으로 기승을 부리던 가뭄을 해소해 주었다. 중서부 일대에서는 대체적으로 맑고 선선한 날씨를 보였다. 중서부 북부 지역에서는 눈이 조금 내리기도 했고, 오하이오, 오대호 등에서는 비가 조금 내렸다. 남서부에서는 맑은 날씨를 보인 가운데 기온이 평년에 비해 5~10°F 정도 높았다. 텍사스 중부에서부터 애팔래치아 산맥 남부 일대에 이르는 지역에서는 주 초반에는 영하권의 날씨를 보였지만 이후 평년 수준의 기온을 회복했다. 중부와 북부에서는 기온이 평년에 비해 5°F 정도 낮았다.



## □ 농업 현황 요약(10/30~11/05)

전국적으로 대체적으로 맑은 날씨를 보인 가운데, 뉴 잉글랜드에서는 4인치 내외의 비가 내렸다. 중서부 등에서는 산발적으로 눈이 내리기도 했는데, 이 때문에 수확을 마치지 않은 옥수수, 대두 재배지에서는 수확작업이 서둘러 진행되었다. 남부 절반 이상의 지역에서는 평년보다 높은 기온을 보였고, 면화와 땅콩의 수확작업도 차질 없이 진행되었다. 몬타나 일부 지역에서는 기온이 영하권으로 떨어졌다.

## □ 세계 기후 현황(10/29~11/04)

■ 유럽: 북동부 일대에서는 비가 내리면서 농작업이 중단되었고, 남서부에서는 주 초반에는 맑은 날씨가 이어졌다. 독일 동부와 폴란드 등에서는 지난 60일간 내린 비의 양이 평년의 2~3배 정도로 매우 많았는데, 비로 인해 겨울밀 등의 파종작업이 계속해서 중단되었다. 지난 주 내린 비의 양은 10~70mm 내외였으며, 배수를 위한 추가 작업이 요구되는 상황이다. 서부와 남부 유럽 일대에서는 주 초반에는 맑은 날씨를 보였지만 주 후반으로 가면서 곳곳에서 소나기가 내렸다. 포르투갈과 스페인 등에서는 지난 60일 간 내린 비의 양이 평년의 10~20% 수준에 그치는 극심한 가뭄을 보이고 있었는데 이번에 소나기가 내리면서 가뭄을 어느 정도 해소해 주었다. 프랑스 북부와 영국 남동부 등에서는 일시적인 가뭄 현상을 보였지만 주 후반에 소나기가 내리면서 이를 해소해 주었다.

■ 구소련(서부): 겨울밀 재배지 전역에서는 지난주에 이어 또다시 비가 내렸다. 우크라이나 중부에서부터 러시아 남부에 이르는 지역에서는 10~50mm 내외의 비가 내렸는데, 최근 내린 비는 지난 가을부터 이어져 왔던 가뭄을 해소하는 데 큰 도움이 되고 있다. 기온은 평년보다 조금 높은 편이며, 아직까지 겨울밀의 휴면은 시작되지 않았다.

■ 동아시아: 중국 동부 일대에서는 대체적으로 맑은 날씨를 보였고, 겨울밀 등의 파종작업은 종료를 앞두고 있다. 기온도 평년 수준을 유지하고 있고, 북부 고원 일부 지역에서는 밤동안 기온이 영하권으로 내려가기 시작했다. 일본에서는 25~100mm 내외의 비가 내려 벼 수확작업이 중단되었고, 한국에서는 맑은 날씨 덕분에 수확작업이 차질 없이 진행되고 있다.

■ 호주: 퀸즐랜드 남부와 뉴 사우스 웨일즈 북부에서는 계속해서 비가 내리고 있는데, 지난 한 주간 내린 비의 양은 2~10mm 내외였다. 비가 내리지 않는 동안에는 면화 등의 파종작업이 이어졌고, 겨울밀 수확작업도 차질 없이 진행되고 있다. 남동부의 남부 일대에서는 5~20mm 내외의 비가 내렸고, 그 밖의 지역에서는 맑은 날씨를 보이면서 일부 작물의 수확작업이 시작되었다. 서호주에서도 맑은 날씨를 보인 가운데 밀, 보리, 카놀라 등의 수확작업이 계속해서 진행되고 있다. 서호주에서는 평년 수준의 기온을 유지했고, 남부와 동부에서는 기온이 1~3°C 정도 높았다.

■ 아르헨티나: 북동부의 Parana 강 일대에서는 50mm 이상의 제법 많은 양의 비가 내리면서 일부 지역에서는 피해가 발생했다. Buenos Aires, Cordoba, La Pampa 등에서도 곳곳에서 15~35mm 내외의 비가 내렸다. 북부 지역에서는 곳곳에서 소나기가 내린 가운데 면화 등



최근 파종작업을 마친 지역에서는 발아가 시작되었다. 아르헨티나 북부와 동부 일대에서는 평년 수준의 기온을 보인 가운데 일부 지역에서는 낮 최고기온이 30°C 후반까지 오르기도 했다. 남서부와 La Pampa 일부 지역에서는 기온이 평년보다 1°C 정도 높았고, 밤 동안에는 일부 지역에서 기온이 영하 5°C까지 내려갔다.

■ 브라질: 중부와 북동부의 주요 농업지역에서는 제법 많은 양의 비가 내렸다. Mato Grosso 북동부에서부터 Piaui, Maranhao 남부 등에서는 50mm 이상의 비가 내렸다. Mato Grosso 주정부에 따르면 11월 3일 기준 대두의 파종률은 65%를 기록했는데, 이는 지난해 같은 기간에 비해 20%p 앞서는 수치이다. Goias, Minas Gerais 북부 등에서는 25~100mm 내외의 비가 내렸다. Parana 주정부 보고서에 따르면, 10월 30일 기준 대두와 옥수수의 파종률은 각각 73%, 89%를 기록했고, 밀의 수확률은 87%였다. Rio Grande do Sul에서는 11월 1일 기준 2모작 밀의 수확률이 35%였다.