

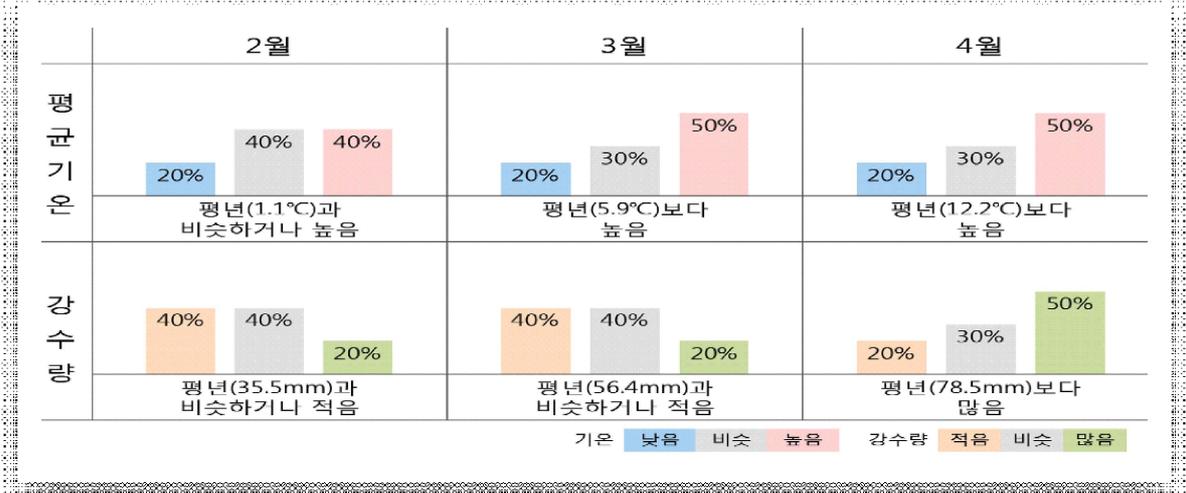
영향 예보로의 전환을 통한 기상재해 리스크 경감

보도자료 Press Release



배포일시	2016. 1. 22.(금) 10:00 (총 3매)	보도시점	즉 시
담당부서	기후서비스과	담당자	과 장 박 종 서
		전화번호	031-292-0362 070-7850-8335

3개월전망(2016년 2월~4월)
[기 온] 평년보다 높은 기온 경향을 보이겠으나, 2월과 3월에는 일시적인 대륙고기압의 영향으로 기온이 큰 폭으로 떨어질 때가 있겠음
[강수량] 2월과 3월에는 평년과 비슷하거나 적은 경향을 보이겠으나, 4월에는 남서쪽에서 접근하는 저기압의 영향으로 평년보다 많겠음



- (2) 대륙고기압과 이동성 고기압의 영향을 주기적으로 받겠으며, 일시적인 찬 대륙고기압의 영향으로 기온이 큰 폭으로 떨어질 때가 있겠음. 기온은 평년과 비슷하거나 높겠고, 강수량은 평년과 비슷하거나 적겠음.
- (3월) 이동성 고기압의 영향을 주로 받아 맑고 건조한 날이 많겠으며, 일시적으로 쌀쌀한 날씨를 보일 때가 있겠음. 기온은 평년보다 높겠고, 강수량은 평년과 비슷하거나 적겠음.
- (4월) 이동성 고기압의 영향으로 일교차가 큰 가운데 포근한 날이 많겠음. 남서쪽에서 접근하는 저기압의 영향으로 많은 비가 내리는 곳이 있겠음. 기온은 평년보다 높겠고, 강수량은 평년보다 많겠음.

(엘니뇨 전망) 강한 강도의 엘니뇨가 점차 약화되겠지만, 엘니뇨 상태는 봄철까지 지속될 것으로 전망됨.

- ※ 최근 엘니뇨 감시구역 해수면온도 편차 : 2015년 12월 +2.9℃, 2016년 1월 10~16일 +2.7℃
- ※ 엘니뇨 정의 : 엘니뇨 감시구역(열대 태평양 Nino 3.4 지역 : 5°S~5°N, 170°W~120°W)에서 5개월 이동평균한 해수면온도 편차가 0.4℃ 이상으로 나타나는 달이 6개월 이상 지속될 때 그 첫 달을 엘니뇨의 시작으로 봄

※확률예보 해석의 기준

확률(낮음(적음) : 비슷 : 높음(많음))	해설
높음(많음) 확률이 50%이상	평년보다 높음(많음)
(20:40:40)	평년과 비슷하거나 높음(많음)
비슷 확률이 50%이상	평년과 비슷
(40:30:30) (30:40:30) (30:30:40)	
(40:40:20)	평년과 비슷하거나 낮음(적음)
낮음(적음) 확률이 50%이상	평년보다 낮음(적음)

※ 첨부 : 최근 날씨 동향(2015년 11월 1일~2016년 1월 20일)

【 알림 】

- 1,3개월전망은 “기상청 홈페이지→날씨→특보·예보→장기예보”에 게재되어 있으니 참고하시기 바랍니다.
- 다음 3개월전망은 2016년 2월 23일 오전 10시에 발표될 예정입니다.

첨부

최근 날씨 동향(2015년 11월 1일~2016년 1월 20일)

○ 2015년 11월

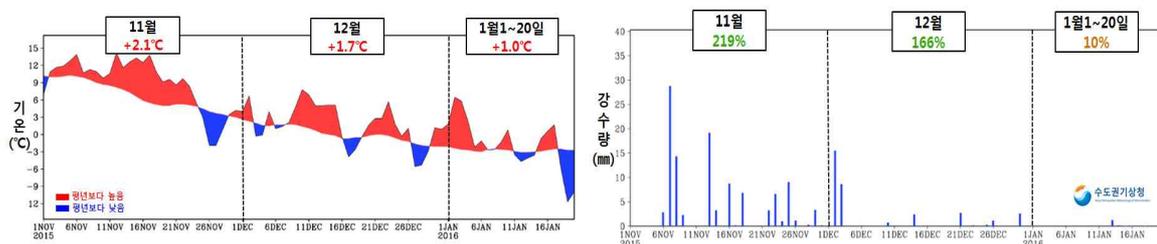
- 남서쪽에서 다가온 저기압의 영향으로 흐리고 비가 오는 날이 많아, 수도권 강수일수는 14.8일로 평년(8.2일)보다 6.6일 많았음(1973년이래 최다 2위). 수도권 강수량은 평년대비 217.5%로 1973년 이래 최다 3위였음.
- 25일에는 서울 등 수도권에서는 첫눈이 내렸으며, 26일에는 서해안과 내륙 일부지역에 다소 많은 눈이 내렸음.
- 수도권 평균기온은 9.0°C로 평년(6.9°C)보다 높았음(평년편차 +2.1°C).

○ 2015년 12월

- 대륙고기압의 발달이 평년보다 약했던 가운데, 남쪽으로부터 따뜻한 공기가 유입되어 수도권 평균기온이 1.8°C로 평년(0.1°C)보다 1.7°C 높아, 1973년 이래 최고 2위를 기록하였음.
- 남서쪽에서 다가온 저기압의 영향으로 비가 자주 내려, 수도권 강수량이 34.0mm로 평년(20.4mm)보다 많았음(평년대비 166%).
- 일시적으로 찬 대륙고기압이 확장하면서 기온이 큰 폭으로 떨어져 26일~29일에 추운 날씨가 나타났음.
※ 28~29일에 서해5도, 경기북부를 중심으로 수도권 일부 지역에서 올해 첫 한파주의보가 발효되었음.

○ 2016년 1월 1~20일

- 남쪽으로부터 따뜻한 공기가 유입되어 기온이 평년보다 높은 날이 많았던 가운데, 일시적으로 발달한 대륙고기압의 영향으로 19~20일에 기온이 큰 폭으로 떨어졌음.
 - 13~14일에는 북쪽을 지나는 기압골의 영향으로 수도권 대부분 지역에 많은 눈이 내렸고, 17일에는 남쪽 해상을 지나는 저기압의 영향으로 백령도 등 서해5도에 눈 또는 비가 내렸으며, 18~19일에는 찬 대륙고기압의 확장으로 수도권 일부 지역에 눈이 내렸음.
 - 기온은 -1.7°C로 평년(-2.7°C)보다 높았으며(평년편차 +1.0°C), 강수량은 1.7mm로 평년(15.5mm)보다 적었음(평년대비 10%).
- (최근 3개월, 2015.11.1~2016.1.20) 평균기온은 3.6°C로 평년(1.9°C)보다 1.7°C 높았으며, 강수량은 146.9mm로 평년(87.4mm)대비 168%였음.



최근 3개월 평균기온(좌)과 강수량(우)의 일변화 (2015.11.1~2016.1.20)