

임업관측

2016
10

조경수

가시나무·소나무 대형목 가격 상승, 이팝나무 가격 유지 전망



가시나무



소나무



이팝나무



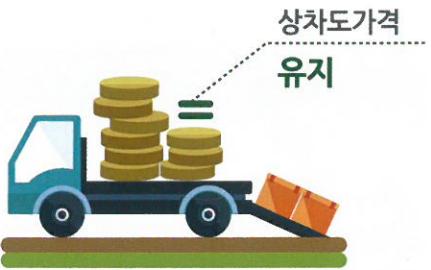
생육상황 양호



생육상황 양호



가뭄 피해



01 가시나무



● 가시나무 생육상황 작년과 비슷해

- 가시나무 재배 시에 기상피해가 발생했다고 응답한 비율이 11.5%로 나타났다. 병해충피해가 발생했다고 응답한 비율은 3.8%로 조사되었다.
- 기상피해로 가뭄이 발생된 것으로 조사되었으며, 점박이병, 진딧물, 응애류의 병해충 피해가 발생한 것으로 나타났다.

● 상반기 가시나무 가격 모든 규격에서 하락

- 가시나무의 2016년 상반기 평균 상차도 가격은 모든 규격에서 하락했다. R10, R12 등 소형 가시나무는 수요가 없어 거래가 거의 이루어지지 않은 반면, R15 규격의 가시나무는 공급이 많은 상황이다.

● 하반기 대형 가시나무 가격 상반기보다 소폭 상승 전망

- 가시나무 가격은 R12, R15 규격은 공급량이 많아 소폭 하락하는 반면 R20 규격은 공급량이 정체된 대신 수요가 많기 때문에 가격이 상승할 전망이다.
- 가시나무는 남부수종이기 때문에 한파에 약해 설계에서 제외되는 등 거래를 기피하고 있다. 따라서 장기적으로 가시나무 수요량은 정체되거나 줄어들 것으로 전망된다.

가시나무 기상·병해충 피해 발생 여부

단위: %		
피해 정도	발생함	발생하지 않음
기상피해	11.5	88.5
병해충피해	3.8	96.2

주: 표본임가 조사치(8월 30일~9월 5일)

가시나무 규격별 상차도 가격

단위: 원		
구분	2016년 상반기 상차도 가격	최근 3년 평균 상차도 가격
R12	140,000	170,000
R15	270,000	300,000
R20	380,000	400,000

주: 표본임가 조사치(8월 30일~9월 5일)

하반기 가시나무 가격 전망

단위: 원			
구분	H4.0×R10	H4.0×R12	H4.0×R15
가격	135,000	260,000	390,000

주: 표본임가 조사치(8월 30일~9월 5일)

02 소나무



● 소나무 생육상황 작년과 비슷한 수준

- 소나무 재배 시에 기상피해가 발생했다고 응답한 비율이 17.2%로 나타났다. 병해충피해가 발생했다고 응답한 비율은 10.3%로 조사되었다.
- 기상피해로 가뭄이 발생된 것으로 조사되었으며, 솔잎흑파리, 응애, 선녀벌레 등의 병해충 피해가 발생한 것으로 나타났다.

소나무 기상·병해충 피해 발생 여부

단위: %		
피해 정도	발생함	발생하지 않음
기상피해	17.2	82.8
병해충피해	10.3	89.7

주: 표본임가 조사치(8월 30일~9월 5일)

● 올해 상반기 소형 소나무(조형) 가격 하락

- 조형 소나무 가격은 R20 이하 규격에서 작년보다 소폭 떨어진 것으로 조사되었다. 올해 대형 소나무 위주로 아파트 조경 공사에 들어가는 조경수 수요가 증가했기 때문에 R30 이상은 거래 가격이 점차 상승하고 있다.

● 하반기 대형 소나무 가격 상반기보다 소폭 상승할 전망

- 아파트 건설 증가로 조경 사업이 지속적으로 이어지며 내년 상반기까지 R30이상 대형 소나무 수요가 증가할 것으로 보인다. 이에 R30 이상 조형 소나무 가격은 소폭 상승할 것으로 전망된다.

조형 소나무 규격별 평균 상차도 가격

단위: 원

구분	2016년 상반기 상차도 가격	최근 3년 평균 상차도 가격
R15	410,000	460,000
R20	1,000,000	1,050,000
R30	3,000,000	3,000,000

주: 표본임가 조사치(8월 30일~9월 5일)

03 이팝나무



● 이팝나무 생육상황 작년보다 나빠져

- 가시나무 재배 시에 기상피해가 발생했다고 응답한 비율이 29.2%로 나타났다. 병해충피해가 발생했다고 응답한 비율은 24.6%로 조사되었다.
- 기상피해로 가뭄이 발생하여 이팝나무 잎이 떨어지거나 생장이 둔화된 것으로 조사되었다. 또한 가뭄으로 심불나방, 매미충, 선녀벌레, 응애류 등 병해충 발생이 증가한 것으로 나타났다.

이팝나무 기상·병해충 피해 발생 여부

단위: %

피해 정도	발생함	발생하지 않음
기상피해	29.2	70.8
병해충피해	24.6	75.4

주: 표본임가 조사치(8월 30일~9월 5일)

● 상반기 이팝나무 가격 R15 이하 규격에서 하락

- 상반기 이팝나무의 평균 상차도 가격은 R15 이하 규격에서 하락 한 반면, R20 이상은 최근 가격을 유지한 것으로 조사되었다.

● 하반기 이팝나무 가격, 상반기 수준 유지 전망

- 이팝나무는 추위를 견디는 성질이 강해 하자가 거의 나지 않고 이식할 경우에도 잎 끝이 마르는 현상이 거의 없어 꾸준한 수요가 있는 상황이다. 이런 현상 지속으로 이팝나무 가격은 모든 규격에서 상반기 수준을 유지할 것으로 보인다.

이팝나무 규격별 상차도 가격

단위: 원

구분	2016년 상반기 상차도 가격	최근 3년 평균 상차도 가격
R10	100,000	140,000
R12	150,000	190,000
R15	300,000	320,000
R20	550,000	550,000

주: 표본임가 조사치(8월 30일~9월 5일)

하반기 이팝나무 평균 가격 전망

단위: 원

구분	R10	R12	R15	R20
가격	100,000	150,000	320,000	550,000

04 9월~10월의 기상



* 기상청(www.kma.go.kr), 2016년 9월 8일 발표

● 요약

- 기온은 평년보다 높겠으며 점차 일교차가 큰 날이 많아지겠음. 강수량은 평년보다 적겠으나, 대기불안정과 저기압의 영향으로 국지적으로 다소 많은 비가 내릴 때가 있겠음.

● 전국 날씨 전망

- 1주 (09.19-09.25) : 고기압 가장자리에 들겠음. 기온은 평년과 비슷하거나 높겠고, 강수량은 평년보다 적겠음.
- 2주 (09.26-10.02) : 이동성 고기압의 영향을 주로 받아 일교차가 큰 날이 많겠음. 기온은 평년보다 높겠고, 강수량은 평년보다 적겠음.
- 3주 (10.03-10.09) : 이동성 고기압의 영향으로 맑고 건조한 날이 많겠음. 기온은 평년과 비슷하거나 높겠고, 강수량은 평년과 비슷하거나 적겠음.
- 4주 (10.10-10.16) : 이동성 고기압의 영향을 주로 받겠으나, 남쪽을 지나는 저기압의 영향을 받을 때가 있겠음. 기온은 평년과 비슷하겠고, 강수량은 평년과 비슷하거나 적겠음.

지역별 평년대비 기온 및 강수량 전망

단위: °C, mm

지역	기간	평균기온 전망								강수량 전망							
		09.19-09.25		09.26-10.02		10.03-10.09		10.10-10.16		09.19-09.25		09.26-10.02		10.03-10.09		10.10-10.16	
		평년	전망	평년	전망												
서울·인천·경기	19.5	평년보다 높음	18.0	평년보다 높음	16.5	비슷하거나 높음	15.4	비슷하거나 높음	32.0	평년보다 적음	16.7	평년보다 적음	12.0	비슷하거나 적음	15.4	비슷하거나 적음	
대전·세종·충남	18.9	평년보다 높음	17.4	평년보다 높음	15.7	비슷하거나 높음	14.6	비슷하거나 높음	29.1	평년보다 적음	18.8	평년보다 적음	12.6	비슷하거나 적음	14.0	비슷하거나 적음	
충북	17.9	비슷하거나 높음	16.3	평년보다 높음	14.8	비슷하거나 높음	13.7	비슷하거나 높음	27.6	평년보다 적음	20.3	평년보다 적음	10.3	비슷하거나 적음	14.8	비슷하거나 적음	
광주·전남	20.7	비슷하거나 높음	19.3	평년보다 높음	17.8	비슷하거나 높음	17.0	평년보다 높음	27.0	비슷하거나 적음	25.1	비슷하거나 적음	12.4	비슷하거나 적음	11.6	평년과 비슷	
전북	20.0	비슷하거나 높음	18.4	평년보다 높음	16.8	비슷하거나 높음	15.8	평년보다 높음	26.7	평년보다 적음	21.4	평년보다 적음	12.3	비슷하거나 적음	13.1	평년보다 적음	
부산·울산·경남	19.8	비슷하거나 높음	18.4	평년보다 높음	17.0	비슷하거나 높음	16.1	평년보다 높음	30.5	비슷하거나 적음	26.6	비슷하거나 적음	14.0	비슷하거나 적음	13.9	평년과 비슷	

주: 1981~2010년 평년치임

임업관측 4월호 예고 (예정일자: 2017. 3. 15)



• 내용: 조경수(느티나무, 철쭉, 팽나무) 산지재배동향, 가격동향 및 전망

『임업관측월보』는 인터넷과 임업전문지를 통해서도 보실 수 있습니다. 『임업관측월보』와 관련하여 의견이 있으신 분은 한국농촌경제연구원 인터넷 홈페이지 내의 우측 【바로가기】 메뉴바의 【질의응답】을 이용하여 의견을 보내주시기 바랍니다.

• 인터넷 홈페이지

<http://www.krei.re.kr> TEL 061) 820-2341 FAX 061) 820-2341
<http://www.forest.go.kr> TEL 042) 481-4206 FAX 042) 481-4198

담당자: 석현덕, 최준영

이 「임업관측(조경수)」은 산림청 지원으로 한국농촌경제연구원 산림정책연구센터에서 재배자들의 재배의향, 작황, 가격 등 각종 통계자료를 수집·분석한 후, 임업 및 통계 전문가들의 자문을 받아 작성한 것입니다. 전망 결과는 앞으로 기상 및 수급여건의 변동에 따라 달라질 수 있습니다.