

아몬드 사계



휴면

11월에서 2월 초까지 아몬드 나무는 휴식을 취하는 휴면기를 가지며 이듬해의 생산을 위한 양분을 비축합니다.



개화



2월 말부터 3월 초까지 아몬드 나무에 돌아난 새이 하얗고 연분홍 빛의 아름다운 꽃으로 개화하면서 내년을 위한 수분을 준비하게 됩니다.

수분

아몬드는 자가수분을 할 수 없으므로 아몬드 농장에서의 수분 작업에는 꿀벌이 동원됩니다.



견과발육



3월에서 6월에 걸쳐 캘리포니아 아몬드는 계속 성장해 외피가 단단해지고 아몬드가 형성됩니다.

외피분열

7월에서 8월 초가 되면 외피가 벌어져 아몬드의 껍질어드러지며 이 상태에서 건조기 이루어집니다.



수확



수확은 8월 중순에서 10월에 걸쳐 이루어집니다. 나무를 자동으로 흔들어주는 "쉐이커(shaker)" 기계가 아몬드 나무를 세차게 흔들면 열매가 땅으로 떨어집니다.

가공 & 분류

농장에서 잡혀온 아몬드는 외피 제거시설로 이동됩니다. 외피 제거시설에서는 아몬드를 롤러로 옮긴 뒤 외피와 껍질, 이물질과 부스러기를 제거합니다.



저장



크기에 따른 분류작업이 끝나면 일정한 품질을 유지할 수 있도록 조건이 갖추어진 저장소에 보관됩니다. 여기서 아몬드는 출고되거나 혹은 다양한 용도에 맞게 추가적으로 가공될 때까지 보관됩니다.

