



OREGON
DEPARTMENT OF
AGRICULTURE

오리건 잔디 종자를 소개합니다...

오리건주는 최고 품질의 대량 잔디 종자를 생산하는 곳으로 세계적인 명성을 쌓았습니다. 세계 각지의 조경업체, 골프 코스, 경기장, 가축 사육사 등은 오리건에서 생산되는 우수한 잔디 종자를 사용합니다. 오리건주는 골프 코스, 조경, 경기장용으로 천연잔디가 인공잔디보다 수요가 많기에 이를 충족하기 위한 생산 능력을 확장했습니다.



사진 출처:
Ioka Farms, Inc.

잔디는 환경에 더 좋습니다

- 천연잔디는 주변 환경을 시원하게 해줍니다.
- 천연잔디구역은 수분 유출을 막고 침식을 방지합니다.
- 잔디는 탄소를 포집 및 유지하여 지구 온난화 완화에 도움을 줍니다.
- 적절히 관리된 천연잔디는 영구적으로 유지되는 반면, 인조 잔디는 파손되어 미세 플라스틱 오염 물질을 토양과 매립지로 배출합니다.
- 플라스틱 잔디를 조성하는 데는 환경에 유해한 화학적 공정이 필요하며 대량의 석유 화학물이 사용됩니다.

천연잔디의 건강상의 이점

필드에서 여가를 즐기기에는 천연 잔디가 더 좋습니다. 운동선수들이 천연 잔디를 뛰어 다닐 때, 인조 잔디보다 관절에 가해지는 충격이 적습니다. 또한 잔디는 열을 분산하여, 인조 잔디에서 경기를 할 때 발생하는 열사병 사례와 전반적인 피로도를 줄여줍니다.

오리건 잔디 종자에 대한 5가지 사실

1. 적도와 북극의 중간 지점에 위치하고, 깊은 빙하 퇴적토와 한랭 습윤 기후의 겨울과 온화한 여름을 보장하는 기후를 가진 오리건의 윌라멘 밸리 (Willamette Valley)는 잔디 종자 생산에 이상적입니다.
2. 윌라멘 밸리는 톨 페스큐, 라이그래스, 파인 페스큐, 켄터키 블루그래스, 벤트그래스 등 한랭 계절 잔디 종자의 세계 최대 생산지입니다.
3. 400,000에이커(162,000헥타르)에 달하는 1,200개의 가족 농장에서 매년 약 6억 5천만 파운드 (295킬로톤)의 잔디 종자를 생산합니다. 이후 50개의 종자업체와 가공 업체들이 이 엄청난 공급량을 선별 및 가공하고 출시합니다.
4. 오리건 잔디 종자의 98%는 타 지역으로 판매되고, 약 15~20%는 77개국 이상으로 수출됩니다.
5. 주요 스포츠 이벤트인 월드컵 축구, 슈퍼볼, 로즈볼, 월드 시리즈, 올림픽, 세계적인 골프 토너먼트 등의 주요 스포츠 이벤트에서 내구성이 탁월한 오리건 잔디 종자를 사용합니다.

잔디 종자는 여러 가지 중요한 환경적 이점을 제공합니다. 잔디 종자는 회복력이 강하고, 토양 건강, 수질, 침식 방지 등에 지대한 영향을 미치며, 탄소 격리 및 냉각을 위한 훌륭한 자원이 될 수 있습니다.



사진 출처: Ioka Farms, Inc.

오리건 잔디 종자 종류

잔디 종자 유형	소개	색상	활용법
라이그래스	7~10일 안에 발아. 살충제 필요성을 줄이고, 잡초 등의 자생방지.	짙은 녹색	잔디, 잔디밭, 사료. 다양성을 위해 다른 종과 혼합.
톨 페스큐	그늘, 가뭄, 더위, 추위, 마모에 대한 고유의 내성. 또한 질병과 해충에 저항력이 있음.	짙은 녹색	잔디, 잔디밭, 관리가 간편한 녹지 공간 및 사료.
파인 페스큐	가뭄, 질병, 해충에 대한 내성이 있어 친환경적.	녹색	잔디, 골프장, 다양성을 위해 다른 종과 혼합.
켄터키 블루그래스	혼합체에 밀도와 다양성을 배가하는 자체 확산형 슈퍼옥사이드 디스뮤타제(sod) 형성 잔디.	연녹색에서 청록색	잔디, 다양한 잔디밭, 사료, 다양성을 위해 다른 종과 혼합.
벤트그래스	일반적으로 사료와 잔디밭에 사용되며, 다양한 기후를 견딜 수 있는 여러 품종이 있음.	짙은 녹색	골프장, 잔디, 다양한 잔디밭.

상세 정보

오리건 잔디 종자에 대한 자세한 정보 및 팁:

오리건 종자 협회: oregonseedcouncil.org

오리건 라이그래스 재배자 종자 위원회: ryegrass.com

오리건 파인 페스큐 위원회: oregonfinefescue.org

오리건 톨 페스큐 위원회: oregontallfescue.org

농업 개발 및 마케팅 프로그램



OREGON
DEPARTMENT OF
AGRICULTURE

635 Capitol Street NE
Salem, OR 97301-2532 USA
503-986-4725
Ag.Market@oda.oregon.gov
Oregon.gov/ODA