

근경 대나무

근경 대나무란?

- 근경 대나무는 빠르게 자라는 침습성 식물로, 그 복잡하고 수평적인 근계는 뿌리줄기(근경)라고 불리며 지하에서 매년 최대 15 피트까지 크게 퍼져 나갑니다. 근경 대나무는 심는 즉시 수 야드에 걸쳐 자라고 사유지 경계선을 넘어가므로, 결과적으로 인근 토지 소유자 및 현지 관할권과의 문제를 초래할 수 있습니다.
- 근경 대나무는 자연 환경에 해를 끼치고 토착 식물종을 억압할 수 있습니다.
- 그 뿌리는 벽돌, 배수구, 이중벽, 뜰을 통과하고 콘크리트의 금이 가거나 취약한 부분에 침투할 수도 있습니다.

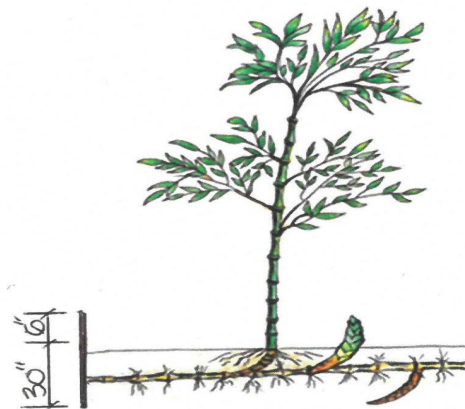


토지 소유자의 책임

- 2022년 3월 Fairfax 카운티 감독위원회는 새로운 대나무 조례를 통과시켰습니다. 이 조례는 2023년 1월 1일부로 발효되며, 개별 민원에 따라 법령준수부에 의해 시행될 예정입니다. Fairfax 카운티 법령 제 119-3-2 조의 내용은 다음과 같습니다.
 1. 대나무 소유자는 본인의 토지에 있는 근경 대나무가 본인의 사유지가 아닌 공공 통행로 또는 이웃 토지로 확산되도록 두어서는 안 됩니다.
 2. 대나무 소유자는 근경 대나무가 본인의 소유가 아닌 공공 통행로 또는 이웃 토지로 확산되는 것을 막기 위해 대나무를 억제해야 합니다.
- 새 조례에 따라 토지 소유자는 본인의 토지에 있는 근경 대나무를 억제하고 이 나무가 본인 사유지의 경계선 너머로 확산되는 것을 방지해야 합니다.
- 위반 통지서가 발행된 후에도 근경 대나무를 억제되지 않은 상태로 방치하면 매일 \$50의 과징금이 부과될 수 있습니다. 다시 말해, 이렇게 방치한 기간이 12개월이라면 최대 \$2,000의 과징금이 부과될 수도 있습니다.
- 토지 소유자는 대나무가 인근의 다른 사유지로 확산되도록 내버려 두는 경우 추가 처벌을 받을 수 있습니다.

방근층으로 근경 대나무 억제하기

- 폴리프로필렌, 금속 또는 고밀도 폴리에틸렌 (플라스틱)으로 된 대나무 방근층은 근경 대나무를 효과적으로 억제할 수 있습니다.
- 방근층의 높이는 36인치(지하 30인치, 지상 6인치 가량)여야 합니다.
- 방근층은 층에 닿는 대나무순이나 근경이 인근 토지를 피해 대나무 소유자의 사유지 쪽으로 방향을 바꿔 자랄 수 있도록 땅 속에 수직으로 설치해야 합니다. 이렇게 하면 확인하고 잘라야 할 근경이 눈에 더욱 잘 보이게 됩니다.



나무 베기 및 제초제 살포를 통한 억제

근경 대나무를 억제하는 또 다른 방법은 대나무를 가능한 한 지면에 닿을 만큼 낮게 자른 다음, 즉시 비선택성 제초제를 뿌리는 것입니다. 나무를 베 후 1 분 내에 고농도(20~25%)의 글리포세이트 또는 트리클로피르가 함유된 제초제를 대나무의 잘린 꼭대기 위에 뿌려야 합니다. 대나무의 성장을 억제하려면 이후에도 약 2~5 년간 5% 농도의 글리포세이트 또는 트리클로피르가 함유된 제초제를 잎에 뿌려야 합니다. 제초제는 항상 라벨에 표기된 지침에 엄격하게 따라 사용해야 합니다. 정기적으로 나무를 베면(매주 또는 계절에 따라 필요한 만큼) 성장을 둔화시키는데 도움이 됩니다. 나무를 베 때는 절단기의 최저 텍 설정을 사용하십시오. 제초제를 사용하는 경우, 잎이 죽을 때까지 기다렸다가 베어 내십시오.

근경 대나무 제거하기

- 대나무를 신속하게 일찍 제거하면 주변 나무와 식물에 대한 장기적인 영향을 줄일 수 있습니다.
- 대나무를 뽑으려면 중장비 및 Virginia 811(va811.com)과의 협조가 필요합니다.
- 새 대나무의 성장을 제한하려면 새로운 식물과 새싹을 지속적으로 제거해야 합니다.
- 대나무를 죽일 때는 다양한 제초제를 사용할 수 있지만, 항상 법으로 정해진 라벨의 지침에 엄격하게 따라 제초제를 사용해야 합니다. 제초 처리된 구역은 새 묘목이나 재성장을 통제할 수 있도록 정기적으로 모니터링해야 합니다.



제거 전



제거 중



제거 후

참고: 근경 대나무를 효과적으로 억제하려면 위에 명시된 방법들을 한꺼번에 조합해야 할 수도 있습니다.

근경 대나무 폐기

- 베어낸 모든 대나무(뿌리 및 줄기)는 쓰레기로 수거하고 처리하며, Fairfax 카운티 고품 쓰레기 시설에서 처리하는 실외 쓰레기로 수거 및 처리해서는 안 됩니다. 주민들은 일반 쓰레기 수거 시 대나무 찌꺼기를 함께 버려야 하며 실외 쓰레기와 함께 버려서는 안 됩니다.
- 베어낸 줄기는 말린 후 식물용 말뚝, 덩굴 지지대 또는 각종 수공예 작업으로 사용할 수 있습니다.

기억해야 할 중요 사항

- 근경 대나무가 타인의 사유지로 확산되도록 방치하는 것은 **불법**입니다. 이는 대나무를 심었는지 여부에 관계 없이 토지 소유자 및 임차인에게 적용됩니다.
- 대나무가 대나무 소유자의 토지에서만 자라는 경우에는 해당 사유지에서 대나무를 키우고 관리하는 것이 **합법**입니다.
- 2023 년 1 월 1 일 이후 억제되지 않는 근경 대나무가 인근 사유지 또는 공공 통행로로 확산되는 것에 대해 민원을 제기하시려면 703-324-1300(TTY 711 번)번으로 법령준수부로 문의하시거나, www.fairfaxcounty.gov/code 에서 온라인으로 민원을 제기해 주십시오.

아직도 도움이 필요하신가요?

- 웹사이트 방문: www.fairfaxcounty.gov/topics/running-bamboo.
- '원예 노하우: 대나무 식물을 죽이고 대나무 확산을 통제하는 방법' (<https://www.gardeningknowhow.com/ornamental/foilage/bamboo/kill-bamboo.htm>)에서 자세한 정보를 찾아 보십시오.
- Fairfax 원예관리부(Master Gardeners)의 웹사이트(<https://fairfaxgardening.org/>) 또는 이메일(mgfairfax@vt.edu)을 통하거나, 703-324-8556 번으로 원예관리부 자원봉사자 지원 센터(Master Gardener Volunteer Help Desk)로 전화해 주시면 무료 원예 조언을 받으실 수 있습니다.
- 조례 시행과 관련 없는 대나무 관련 문의가 있으시면 703-324-1460 번으로 북부버지니아토양수질보존지역구(Northern Virginia Soil and Water Conservation District)로 연락하십시오.



Fairfax 카운티, VA 발행 • 2022 년 6 월
본 정보를 다른 형식으로 요청하려면
법령준수부(703-324-1300 번, TTY 711 번)로 문의하십시오.

