

영농부산물 소각은 지구온난화의 원인입니다.

영농부산물 태우지 말고 **파쇄**하세요

미세먼지 줄이기 농업인 행동요령

영농폐기물·부산물 소각 금지

- 영농폐기물(폐비닐 등), 영농부산물(전정가지 등), 밭두렁 태우기 금지
- 영농부산물은 잘 말려서 잘게 파쇄 후 토양과 함께 경운하거나 퇴비로 이용

축사·축산분뇨 관리

- 안개분무 시설 가동, 주기적으로 물청소 실시
- 퇴·액비 농경지 살포를 하지말고 퇴비사 퇴비에 미생물제제 살포

농업시설물 및 농기계 관리

- 비닐하우스 등 피복재 외부에 부착된 미세먼지 세척(동력분무기 등 활용)
- 시설작물이 미세먼지로 일조가 부족한 경우 광 보충(인공조명 등 활용)
- 농기계를 활용한 야외 농작업은 최대한 지양
- 미세먼지 위기경보수준 '경계' 단계 시 임대 농기계 임대 중단



미세먼지 계절관리제란

- 미세먼지 고농도 시기인 12월 부터 이듬해 3월까지 평상시보다 강화된 미세먼지 저감 및 관리 정책을 시행하는 제도
- ※ 12~3월은 초미세먼지 평균 농도가 나머지 기간에 비해 약 45% 정도 높은 시기로 이때 초미세먼지의 고농도 일수와 나쁨 일수 또한 집중 발생

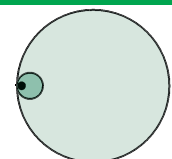
고농도 미세먼지 비상저감조치란

- 3개 발령기준 중 어느 하나에 해당되는 경우 시·도지사가 시행

비상저감조치 발령기준(초미세먼지)

- 1 당일 0~16시 평균 $50\mu\text{g}/\text{m}^3$ 초과 및 다음 날의 24시간 평균 $50\mu\text{g}/\text{m}^3$ 초과 예측
- 2 당일 주의보($75\mu\text{g}/\text{m}^3$ 이상 2시간) 또는 경보($150\mu\text{g}/\text{m}^3$ 이상 2시간) 발령 및 다음 날의 24시간 평균 $50\mu\text{g}/\text{m}^3$ 초과 예측
- 3 다음 날의 24시간 평균 $75\mu\text{g}/\text{m}^3$ 초과 예측

<미세먼지 크기 비교>



0 10 20 30 40 50 60 μm
1 μm = 1/1,000 mm

- 머리카락 직경
- 미세먼지(PM10)
(머리카락 직경의 1/6)
- 초미세먼지(PM2.5)
(머리카락 직경의 1/24)

파쇄기 임대 문의

제주농업기술센터 760-7744~9

서귀포농업기술센터 760-7816

동부농업기술센터 760-7671~2 (세화), 760-7681~2 (성읍)

서부농업기술센터 760-7974~6

미세먼지 많은 날, 농작업은 이렇게 하세요.

미세먼지 안전 정보



식약처 인증 보건용 마스크(KF80·KF94·KF99), 산업용 방진 마스크를 사용하여 미세먼지(분진) 노출 최소화 및 감염병 예방

- 호흡기 및 심장질환자, 고령자 등은 보건용 마스크 착용 여부를 사전에 의사와 상의, 일회용 마스크는 착용후 세탁 및 재사용 금지
- ※ 마스크 착용 후 호흡곤란, 두통 등 이상 증상이 있을 경우 즉시 사용 중지



산업용 방진마스크 착용 필수 농작업

- 파종, 정식, 수확 등 흙을 파내는 작업 / 콤바인 수확 작업 / 감귤 및 감자 선별 작업 / 축사 청소 작업 / 사료주기 작업 등

방진마스크 착용법



1 고무 밴드를 밑으로 늘어뜨리고 코 밀착 부분이 앞으로 오도록 가볍게 잡아줌



2 마스크의 턱 부분을 고정하고 윗 고무줄을 머리에 두름



3 아래 고무줄을 머리 뒤로 올림



4 아래 고무줄을 목덜미에 고정



5 코 부분의 고정대를 코의 모양에 맞게 밀착시킴



6 공기가 새는 곳이 없는지 확인

* 밀폐형 마스크 보관함을 별도로 마련하여 사용후 마스크 보관



내가 사는 곳 미세먼지 정보

- (국번없이) 131을 누르면 기상콜센터로 연결
- ※ 우리동네 미세먼지 예보 알림서비스(문자) 신청은 에어코리아 누리집(www.airkorea.or.kr)에서 신청 가능합니다.



농업인 안전보건 정보

- 농업인안전 365 누리집 (<http://farmer.rda.go.kr>)