



면민을 위한

리 동 회 보

- 제47호, 2016. 12. 14.(수) -



힐링과 승강기의 도시, 행복할 거창

본 회보는 반장, 지도자, 개발위원, 주민이 알 수 있도록 조치하여 주시기 바랍니다.

| | 이 장 | 새마을지도자(남) | 새마을지도자(여) | 반 장 | 개발위원장 |
|-----|-----|-----------|-----------|-----|-------|
| 공 랑 | | | | | |

본 회보는 공문서를 대신합니다.

일반 공문서와 같이 업무를 처리해 주시기 바랍니다.

○ **웅양면사무소 전화번호**

- 940-7411~3(총무담당), 940-7421~3(복지지원담당)
- 940-7431~2(개발담당), 940-7441~3(산업경제담당) / FAX : 940-7409

○ **주민불편신고센터 이용(가로등 및 생활민원)**

- ☎ 940-8888(유료), 080-0000-120(수신자부담)

○ **담당별 소관 사무 안내**

- 총 무 담 당 : 주민자치, 선거, 문화관광, 교육, 보건, 방역
- 복 지 지 원 담 당 : 가족관계등록, 주민등록, 사회복지, 민방위
- 개 발 담 당 : 건설, 재해, 환경, 상하수도
- 산 업 경 제 담 당 : 농정, 축산, 농업지원, 원예특작, 농지, 산림, 경제, 지방세



웅 양 면

목 차

I. 총무담당

1. 2017년 스포츠강좌 이용권 신청 안내 1
2. 2017년 성인문해교육 신청 홍보 안내 2
3. 2017학년도 초등학교 조기입학·입학연기 신청 안내 2
4. 2017년도 적십자회비 모금 계획 안내 3
5. 도서관 겨울방학 특강 수강생 모집 홍보 안내 3
6. 동향보고 협조 3

II. 복지지원담당

1. 주민등록 변동 현황 [2016. 12. 06. ~ 2016. 12. 12.] 4
2. 동절기 한파 대비 행동 요령 안내 4
3. 종합사회복지관 2017년 상반기 문화교실 수강생 모집 안내 4
4. 희망2017 나눔캠페인 성금 모금 안내 5
5. 동절기 복지사각지대 대상자 추천 5

III. 개발담당

1. 상·하수도 사용료 체납 징수 안내 6
2. 동파 방지를 위한 암반관정 관리 철저 6

IV. 산업경제담당

1. 추곡 농산물 순회수집 안내 7
2. 2016년 하반기 정기분 자동차세 고지 안내 7
3. 동절기 전열기구사용에 따른 전기화재 주의 7
4. 2016년 직불금 지급 안내 8
5. 경상남도 사과산업 발전 연구회 세미나 안내 8
6. 북부권역 농기계임대사업소 개소식 안내 8
7. 야생조류 관련 농가 AI 차단방역 요령 안내 8
8. 산불예방 홍보 및 협조 안내 9
9. 후계농업경영인 육성사업 추진 안내 9

총 무 담 당

1. 2017년 스포츠강좌 이용권 신청 안내

(담당자 이미지 ☎ 940-7413)

- 지원대상 : 만5 ~ 18세 유·청소년(기준 출생연도 '99 ~ '12년)
 - 「국민기초생활보장법」에 따른 생계·의료·주거·교육급여 수급가구 및 차상위 계층
 - 4대악(학교·가정·성폭력) 등 범죄피해가정
- 신청기간 : 2016. 12. 12.(월) ~ 2016. 12. 28.(수) / 17일간
- 신청방법 : 국민체육진흥공단 홈페이지에서 인터넷 신청,
 웅양면사무소 방문 신청 중 택 1
- 선정기준

| 선정순위 | 누적이용기간 | 수급자격 |
|------|-----------------|---------------------|
| 우선선정 | 제한없음 | 범죄피해가정(학교·가정·성폭력 등) |
| 1순위 | 신규 및 24개월 미만 | 기초생활수급자(생계·의료·주거) |
| 2순위 | | 기초생활수급자(교육) 및 차상위계층 |
| 3순위 | 24개월 이상 | 기초생활수급자(생계·의료·주거) |
| 4순위 | | 기초생활수급자(교육) 및 차상위계층 |

- 대상선정 : 2016. 12. 29.(목) ~ 2017. 1. 8.(일)
- 지원내역
 - 지원금액 : 스포츠강좌 매월 8만원(1인당 1강좌) 수강료 지원
 - 지원기간 : 2017. 1월 ~ 11월(11개월)
 - ※ 배정예산 대비 인원수 조정으로 인한 기간 변경 가능
 - ※ 신규 회원은 카드발급 기간을 고려하여 2017년 2월부터 지원
 - ※ 2016년 기존 스포츠강좌이용권 회원도 재신청 해야함(홈페이지 등록)
 - ※ 2017년 통합문화이용권(문화누리카드) 지원사업과 중복 지원 받을 수 없음

2. 2017년 성인문해교육 신청 홍보 안내

(담당자 이미지 ☎940-7413)

- 운영기간 : 2017. 2. ~ 2017. 12. / 주2회 운영 원칙
- 사업대상 : 비문해 성인학습자 10명 이상인 마을
- 교육장소 : 경로당 (마을회관)
- 운영횟수 : 주2회 4시간, 총 130~160시간
- 신청기간 : 2016. 12. 6.(화) ~ 2016. 12. 15.(목) 까지
- 신청서 : **【총무담당 붙임 1】 (p.10)**

3. 2017학년도 초등학교 조기입학·입학연기 신청 안내

(담당자 이미지 ☎940-7413)

- 2017학년도 초등학교 취학대상자를 상대로 조기입학·입학연기 신청을 받고 있습니다.
- 신청기간 : 10월 1일 ~ 12월 31일
- 신청대상
 - 조기입학 : 1월 1일부터 12월 31일까지 연령이 만 5세에 달하는 자로서 조기입학을 희망하는 자.(1년 조기 입학만 가능)
2017학년도 신입생의 경우 2011. 1. 1 ~ 2011. 12. 31 출생 아동
 - 입학연기 : 1월 1일부터 12월 31일까지 연령이 만 6세에 달하는 자로서 다음 해로 입학을 1년 연기하려는 자
2017학년도 신입생의 경우 2010. 1. 1 ~ 2010. 12. 31 출생 아동으로 2018학년도(2018. 3. 1 입학)에 취학하려는 자
- 신청절차 : 자녀 또는 아동의 보호자는 면사무소로 조기입학신청서 또는 입학연기신청서를 12월 31일까지 제출
- ※ 조기입학이나 입학연기는 학부모의 선택에 따라 확정되므로 신중히 판단하시기 바랍니다.

4. 2017년도 적십자회비 모금 계획 안내

(담당자 이미지 ☎940-7413)

- 집중모금기간 : 2016. 12. 1. ~ 2017. 1. 31.(62일간)
- 납부방법 : 공동납부
- 참고사항
 - 납부권장 기준금액 : 세대주당 10,000원
 - 기초생활수급자가 세대주인 가구는 제외함
- 협조사항 : 회비 모금에 적극적인 동참 부탁드립니다.

5. 도서관 겨울방학 특강 수강생 모집 홍보 안내

(담당자 이미지 ☎940-7413)

- 기 간 : 2016. 12. 26.(월) ~ 2017. 1. 19.(목) / 1개월
- 장 소 : 한마음도서관
- 강 좌 : 『창의력 만화 그리기』 등 5개 강좌
- 접수기간 : 2016. 12. 13.(화) 오전 9시부터 ~ 12. 20.(화)
- 신청방법 : 거창군립한마음도서관 홈페이지(<http://library.geochang.go.kr>)접속
- 참고내용 : **【총무담당 붙임 2】 (p.11)**

6. 동향보고 협조

(담당자 김연숙 ☎940-7411)

◆ 각종 사건·사고나 미담사례, 주요 인사 동정, 행사 등 발생 시 동향보고를 철저히 하여 초기 및 선제적 대응이 가능하도록 협조 바랍니다.

- 방 법 : 전화, 직접 방문 등
- 내 용 : 일시, 장소, 원인, 연락처, 피해·동원·조치상황, 기타 등
- 접 수 처 : 면사무소 총무담당(☎ 940-7411~3)
 - ※ 휴일 및 야간에는 당직근무자에게 보고(☎ 940-7410)

복지지원담당

1. 주민등록 변동 현황 [2016. 12. 06. ~ 2016. 12. 12.]

(담당자 박정예 ☎ 940-7422)

- 전 월 인구현황(11월말기준) 1,012세대 2,047명 (남 1,006명, 여 1,041명)
- 지난주 인구현황(12.05.기준) 1,013세대 2,047명 (남 1,006명, 여 1,041명)
- 이번주 인구현황(12.12.기준) 1,012세대 2,042명 (남 1,003명, 여 1,039명)
- 전·출입 변동사항(전출 1세대 3명)

| 연번 | 구분 | 신고일 | 대 상 자 | 전·출입지 | 비고 |
|----|----|---------|---------------------|--------|----|
| 1 | 전출 | 12. 07. | 정 ○ ○ (세대주미포함일부) | 송산→거창읍 | |
| 2 | “ | 12. 08. | 나○○ 외 1명 (세대전부) | 한기→인천시 | |

2. 동절기 한파 대비 행동 요령 안내

(담당자 김채열 ☎ 940-7423)

- 겨울철 날씨 전망
 - 기온은 평년과 비슷하거나 다소 낮은 기온 분포 전망
 - 기온 변화가 크고, 강수량은 평년보다 적겠으며, 맑고 건조한 날이 많을 것으로 예상(기상청 2016. 11. 23.)

○ 협조사항 : 동절기 한파 대비 행동 요령 안내

- 【복지지원담당 붙임 1 : 동절기 한파 대비 행동 요령 안내】 (p.12)
- 【복지지원담당 붙임 2 : 한파 관련 질환의 증상과 응급조치요령】 (p.13)
- 【복지지원담당 붙임 3 : 동절기 한파 대비 행동요령 안내 포스터】 (p.14)

3. 종합사회복지관 2017년 상반기 문화교실 수강생 모집 안내

(담당자 김채열 ☎ 940-7423)

- 협조사항 : 2017년 상반기 문화교실 수강생 모집 홍보
- 【복지지원담당 붙임 4 : 2017년 상반기 문화교실 수강생 모집 안내문】 (p.15)

4. 희망2017 나눔캠페인 성금 모금 안내

(담당자 김채열 ☎ 940-7423)

- 기 간 : '16. 11. 28 ~ '17. 1. 31(2개월간)
- 모금목표액 : 5,157,130원
- 접수창구 : 복지지원담당
 - 도내 방송사(MBC, KBS) 성금접수창구로 재입금
- 협조사항 : 마을별, 경로당별, 단체별 나눔캠페인 성금 모금 동참

5. 동절기 복지사각지대 대상자 추천

(담당자 김채열 ☎ 940-7423)

- 발굴대상 : 마을 내 수급자 및 차상위 계층 또는 실제 생활이 어려운 가구
 - 가족 간의 불화로 폭력, 방임 등의 복합적인 문제를 가진 가구
 - 중한 질병 또는 부상을 당한 가구
 - 주거환경이 열악하여 일상생활이 곤란한 가구
 - 주 소득자가 사망, 가출, 행방불명 등으로 소득원을 상실한 경우
 - 창고, 화장실, 컨테이너 등에서 생활하는 비정형 거주자
- 지원내용
 - 발굴대상자 정부지원제도 검토 후 신청·연계
 - 정부지원 미대상자 민간후원연계 및 아립1004연계
- 추천방법 : 복지지원담당 추천(방문 또는 전화)

개 발 담 당

1. 상·하수도 사용료 체납 징수 안내

(담당자 송찬식 ☎ 940-7432)

- 대 상 : 14명(붙임 참조)
- 내 용 : 각 개인별 가상계좌번호를 통합 납부
- 명 단 : 【개발담당 붙임 1】 (p.17)

2. 동파 방지를 위한 암반관정 관리 철저

(담당자 송찬식 ☎ 940-7432)

- 점검내용 : 물빠기, 퇴수밸브 열기, 열선감기 등 점검 후 점검결과 제출
- 제출기한 : 2016. 12. 16(금)한

산업경제담당

1. 추곡 농산물 순회수집 안내

(담당자 진학성 ☎940-7441)

- 기 한 : 2016. 12. 21.(수)
- 수집개요
 - 기 간 : 2016. 12. ~ 2017. 3.
 - 대상품목 : 잡곡, 두류 등 15종
 - 방 법 : 희망마을의 일정 등 협의 후 거창 푸드 차량이 직접 마을방문 수집
- 대금지급 : 순회수집 후 1주일 이내 지급
- 수집품목 및 단가표 : 【산업경제담당 붙임 1】 (p.18)
- 협조사항
 - 관심 있는 농가 참여 가능하게 홍보(마을별 일자·장소 협조 및 통보)
 - 순회수집 신청 마을은 신청농가 통장계좌번호 사전제출

2. 2016년 하반기 정기분 자동차세 고지 안내

(담당자 진학성 ☎940-7441)

- 납부기한 : 2017. 1. 2.(월)
- 의 무 자 : 납기가 있는 달의 1일 현재(6.1/12.1) 자동차 소유자
- 과세대상 : 자동차관리법의 규정에 의하여 신고된 차량과 건설기계관리법의 규정에 의하여 등록된 덤프트럭 및 콘크리트믹서트럭
- 부과내역 : 282건 / 42,442천원(지방교육세 포함)
- 고지서 발송 : 2016. 12. 8.(목)
- 협조사항 : 납기 내 조기 징수될 수 있도록 마을방송 홍보

3. 동절기 전열기구사용에 따른 전기화재 주의

(담당자 진학성 ☎940-7441)

◆ 동절기를 맞아 기온 저하에 따른 무분별한 전열기구 사용으로 인해 과부하로 인한 전기화재 발생하고 있어 안전한 전열기 사용법을 안내

- 협조사항 : 안전한 전기사용이 될 수 있도록 홍보
- 안 내 문 : 【산업경제담당 붙임 2】 (p.19)

4. 2016년 직불금 지급 안내

(담당자 장계훈 ☎940-7442)

| 직불금명 | 구분 | 단가 | 입금일 | 비고 |
|----------|-------|-----------------------------------|---------------|----------------|
| 쌀소득보전직불금 | 진흥지역 | 약107원/m ² (평당 355원) | '16.12.12.(월) | 부기명: 농림부쌀직불 |
| | 비진흥지역 | 약80원/m ² (평당 266원) | | |

5. 경상남도 사과산업 발전 연구회 세미나 안내

(담당자 장계훈 ☎940-7443)

- 일시 : 2016. 12. 15.(목) 09:30 ~ 14:00
- 장소 : 거창문화원 상살미홀
- 참석인원 : 약 300명 정도(농업인, 연구회 회원, 공무원 등)
- 내용
 - 사과 안정생산을 위한 병해충 방제법(엄재열 박사)
 - 고품질 사과 생산을 위한 과원 관리 기술(신용익 박사)
- 협조사항 : 관심 있는 사과 재배농가가 참석할 수 있도록 홍보

6. 북부권역 농기계임대사업소 개소식 안내 (담당자 김정수 ☎940-7443)

- 일시 : 2016. 12. 20.(화) 14:00
- 장소 : 북부권역 농기계임대사업소(주상면 도평리 463-3 일원)
- 참석대상 : 이장, 주민자치위원, 새마을지도자 등 관심 있는 주민
- 행사내용 : 식전 풍물놀이 및 농기계임대사업소 소개 등

7. 야생조류 관련 농가 시 차단방역 요령 안내

(담당자 김정수 ☎940-7443)

- 경보단계 : 주의에서 「**경계**」로 격상(2016. 11. 23. 16:00)
- 확산경로 : 전남 해남 최초발생 전북, 충남, 경기, 충북으로 확산
- 추진사항
 - 군 거점소독시설 설치·운영(2016. 11. 25. 이후)
 - 소독용 생석회 및 추가 배포 소독약품 주요 가금류 사육농가 공급
 - 소규모 농가 공동방제단(축협) 소독

○ 협조사항

- 사육 중인 가금에 대한 예찰 철저 및 오리농가의 경우 일제 입실출하
- 발생농장과 역학관련 되지 않도록 사료차량 등 주기적 방문차량 관리 철저
- 축산농가(축산 종사자 포함)의 모임 및 행사, 집회 등 자제
- 가금사육시설 및 축사 주변에 대한 일제소독 철저
- 가축 먹이 등 적법하지 않는 용도(개먹이 등)로 사용 및 외부 반출 금지
- 농장 내 사육 중인 개, 고양이 등 포유류 가축에 대하여는 축사 내 침입 및 타 농장 출입 등을 하지 않도록 격리 조치 또는 고정하여 사육

○ 구서 및 방역요령 : **【산업경제담당 붙임 3】 (p.20-28)**

8. 산불예방 홍보 및 협조 안내

(담당자 김정수 ☎940-7443)

○ 기 간 : 2016. 11. 1. ~ 2017. 5. 15.

○ 주요내용

- 논·밭두렁 및 농산폐기물 산 연접지(100m)소각 일절 금지 및 단속 강화
- 불법·무단으로 소각하는 자는 전원 과태료 부과

○ 협조사항

- 마을별 대청소 등 마을별·개인별 농산부산물 소각일정 신고
→ 신고 순서대로 신고인 및 감시원 입회하 소각 추진

※ **신고인 미입회 시 소각불가**

- 산 연접지역(산에서 100m 내) 및 논·밭두렁 소각은 절대 금지

9. 후계농업경영인 육성사업 추진 안내

(담당자 김정수 ☎940-7443)

○ 기 한 : 2017. 1. 13.(금)

- 대 상 : 만 50세 미만인 자로서 영농종사 경력이 없거나, 10년이 지나지 않은 자로 대학의 농업 관련 학과나 농업계 고등학교를 졸업하였거나 시장·군수·구청장이 인정한 농업 교육기관에서 관련 교육을 이수한 자

○ 지원사항 : 창업기반조성을 위한 금융자금(융자) 100%

- 융자기간 : 3년 거치 7년 분할상환(거치기간은 3년 이내 선택 가능)
- 금 리 : 연리 2%(고정금리)
- 한 도 : 200백만원 이내

○ 사 업 량 : 군 전체 12명

○ 신청서식 : 면사무소 산업경제담당 비치

【총무담당 붙임 1】

2017년 웅양면 성인문해교육 운영 신청서

신청서

| 마을명 | 운영기간 | 운영요일·시간 | 총시간 | 교육장소 | 참여인원 | 비고 |
|-----|------|---------|-----|------|------|----|
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |

【총무담당 붙임 2】

거창군립한마음도서관

겨울방학 특강 수강생 모집

겨울방학을 맞이한 관내의 어린이들에게 배워보고 싶은 유익한 강좌를 개설하여, 새로운 지식과 교양학습의 기회를 제공하고자 아래와 같이 수강생을 모집합니다.

- ♣ 운영기간 : 2016. 12. 26(월) ~ 2017. 1. 19(목) / 1개월
- ♣ 운영대상 : 초등학생, 성인(한마음도서관 회원)
- ♣ 신청기간 : 2016. 12. 13(화) 오전 9시부터 ~ 12. 20(화)
- ♣ 신청방법 : 거창군립한마음도서관 홈페이지(<http://library.geochang.go.kr>) 로그인
→ 온라인 신청 → 문화강좌 신청 → 명단확인
- ♣ 수강료 : 무료(단, 교재비 및 재료비 본인부담)
- ♣ 운영강좌

| 강좌명 | 대상 | 인원 | 운영일시 | 횟수 | 장소 | 개강/종강 | 비고 |
|-------------|-------------|-----|----------------------|----|------|--------------|----------------|
| 창의력 만화 그리기 | 초등 3~6학년 | 15명 | 매주 월요일 오전 10시~12시 | 4회 | 시청각실 | 12.26 ~ 1.16 | 재료비 10,000원 |
| 중국어 기초 회화 | 성인 | 20명 | 매주 화요일 오전 10시~12시 | 4회 | 시청각실 | 12.27 ~ 1.17 | |
| 재미난 거창이야기 | 성인 | 15명 | 매주 화요일 저녁 7시~9시 | 4회 | 시청각실 | 12.27 ~ 1.17 | |
| 영어동화야! 놀자 | 초등 3~5학년 | 20명 | 매주 수요일 오전 10시~12시 | 4회 | 시청각실 | 12.28 ~ 1.18 | |
| 즐거운 어린이 북아트 | 초등 1~3학년 | 20명 | 매주 목요일 오전 10시~12시 | 4회 | 시청각실 | 12.29 ~ 1.19 | 재료비 10,000원 |

- ♣ 접수 시 유의사항
 - 참가자 아이디로 신청해 주세요.
 - 신청일 현재 기준 해당 학년(연령)에 맞게 신청해 주세요.
 - 참가인원 외 신청자는 대기자입니다. 신청 취소 시 대기자 순으로 연락드립니다.
 - 부모 외 대리 신청자, 미수강 및 출석을 저조 수강자는 차기강좌 신청제한

♣ 기타 자세한 사항은

거창군립한마음도서관(☎ 940-8470/8476)으로 문의하시기 바랍니다.

거창군립한마음도서관

겨울철 한파 이렇게 대비하세요!

- 한파 피해 주의사항 -

1. 외출할 때는 내복, 목도리, 모자, 장갑 등의 방한용품을 꼭 착용하고, 옷을 여러겹 껴입어 갑작스런 온도차에 대비하세요.
2. 이른 아침 야외 운동은 피하시고, 실내에서 또는 부득이 실외에서 할 경우엔 한낮에 준비운동을 충분히 한 후 하는 것이 좋습니다.
3. 손가락, 발가락, 귓바퀴, 코끝 등 신체 말단부위의 감각이 없거나 창백해지는 경우에는 동상을 조심하세요.
※ 동상에 걸렸을 때는 꼭 죄는 신발이나 옷을 벗고 따뜻한 물로 세척 후 따뜻하게 보온을 유지한 상태로 즉시 병원으로 가십시오.
4. 난방기구나 전열기를 사용하실 경우 일정한 시간마다 환기를 시켜 주시고 외출 시에는 꼭 꺼주세요.
5. 장시간 집을 비우게 될 경우에는 수도꼭지를 조금 열어 물이 흐르도록 하여 동파를 예방하세요.

응급상황이 발생할 경우

- ☎ 119 [119안전신고센터]
- ☎ 129 [보건복지콜센터]
- ☎ 1661-2129 [독거노인종합지원센터]
- ☎ 940-7423 [웅양면사무소 복지지원담당]

【복지지원담당 붙임 2 : 한파 관련 질환의 증상과 응급조치요령】

| 한파 관련 질환 | 증상 | 응급조치 |
|-----------------------|---|---|
| 저체온증 (Hypothermia) | <ul style="list-style-type: none"> • 오한 • 피로 • 의식, 혼미, 기억장애 | <ol style="list-style-type: none"> 1) 환자의 젖은 옷은 벗겨 말리고, 마른 옷으로 갈아입힌 후 마른 담요나 침낭으로 감싸주어야 하며 겨드랑이, 배위에 핫 팩이나 더운 물통 등을 둡니다. * 이런 재료를 구할 수 없으면 사람이 직접 껴안는 것도 효과적입니다. 2) 경증의 경우, 담요로 덮어주는 방법 정도의 처치로도 충분합니다. 3) 환자의 체온이 35℃ 미만으로 판단되면 현장에서의 처치와 함께 119를 이용하여 병원으로 이송, 진단 및 치료를 받게 합니다. |
| 동상 (Frostbite) | <ul style="list-style-type: none"> • 처음에는 피부에 통증이 있거나 붉게 변함 • 다음과 같은 증상 중 1개라도 있다면 동상 ① 피부색이 흰색이나 누런 회색으로 변함 ② 피부가 비정상적으로 촉감이 단단해짐 ③ 피부 감각이 저하 | <ol style="list-style-type: none"> 1) 환자를 추운 환경으로부터 따뜻한 환경으로 옮깁니다. 2) 젖은 의복을 벗기고, 따뜻한 담요로 몸 전체를 감싸줍니다. 3) 동상부위를 즉시 38~42℃ 정도의 따뜻한 물에 20~40분 간 담급니다. * 38~42℃ 정도 : 동상을 입지 않은 부위를 담글 경우 불편하지 않은 정도 4) 귀나 얼굴의 동상은 따뜻한 물수건을 대주고 자주 갈아줍니다. 5) 소독된 마른 가제(거즈)를 발가락과 손가락 사이에 끼워 습기를 제거하고, 서로 달라붙지 않도록 합니다. 6) 동상 부위를 약간 높게 해서 통증과 부종을 줄여줍니다. 7) 병원에 이송할 때 환자는 들것으로 운반합니다. 8) 다리에 동상이 걸리면 녹고 난 후에도 걸어서는 안 됩니다. 9) 신속히 병원으로 이송합니다. |
| 손상 (Injury) | <ul style="list-style-type: none"> • 낙상에 의한 손상 - 미끄러짐, 넘어짐, 떨어짐 등에 의한 탈구, 골절, 타박상 등 | <p>119구급대에 도움을 청합니다. * 추가 골절 등의 예방을 위하여 무리하여 움직이지 않도록 합니다.</p> |

【복지지원담당 붙임 3 : 동절기 한파 대비 행동요령 안내 포스터】

보건복지부
MINISTRY OF HEALTH & WELFARE

7가지
오염원
3개년 계획
3년의 확산,
30년의 상경

안전한 겨울나기를 위한 7가지 수칙

- 1 외출할 때는 내복, 목도리, 모자, 장갑 등을 꼭 착용하고, 옷을 여러겹 껴입어 갑작스런 온도차에 대비하세요.
- 2 손가락, 발가락, 귓바퀴, 코끝 등이 감각이 없거나 창백해지는 경우에는 동상에 걸릴 수 있으니 조심하세요.
- 3 야외운동은 이른 아침에는 피하고, 한낮에는 준비운동을 충분히 한 후 하세요.
- 4 난방기구나 전열기를 사용하실 경우 일정한 시간마다 환기를 시켜주시고 외출 시에는 꼭 꺼주세요.
- 5 장시간 집을 비우게 될 경우에는 수도꼭지를 조금 열어 물이 흐르도록 하여 동파를 예방하세요.
- 6 보일러 배관 등이 얼었을 경우 따뜻한 물이나 헤어드라이어 등을 이용하여 서서히 녹이세요.
- 7 폭설·한파 시 고립이 예상되는 어르신이 주변에 있는 경우, 독거노인종합지원센터 (1661-2129)로 연락주세요.

응급상황이 발생할 경우

- ☎ 119 구조, 구급 등 긴급상황은 (중앙응급구조대)에 연락하세요.
- ☎ 129 보건복지콜센터
- ☎ 1661-2129 독거노인종합지원센터

위험할 땐 119, 집겨울 땐 129
보건복지부 복지지원담당서

www.bokilsa.or.kr

【복지지원담당 붙임 4 : 2017년 상반기 문화교실 수강생 모집 안내문】

□ 교육일정 및 장소

- 수강기간 : 2017. 1. 9. ~ 6. 23. (24주간)
- 운영시간 : 과목별 주 2회(회당 2시간 ※50분 수업, 10분 휴식)
- 장 소 : 거창군종합사회복지관

□ 신청서 접수

- 접수기간 : 2016. 12. 16. ~ 12. 29. (14일간)
※ 신규수강생 · 기초생활수급자 우선, 선착순 접수, 접수기간 외 접수 불가
- 접수방법
 - 방문접수 : 종합사회복지관 담당 사무실 (반드시 본인방문접수)
 - 인터넷접수 : 거창군청홈페이지(www.geochang.go.kr)
 - FAX접수 : 055)940-8759 팩스 접수 후 반드시 접수 확인전화
- 인터넷, 팩스 수강등록은 수강료 입금 순으로 결정

□ 수강료 납부

- 수강료 : 60,000원(강좌별 월 10,000원×6개월)
 - 방문 접수 시에는 직접 납부
 - 인터넷, 팩스접수자는 수강료를 계좌 입금
 - 계좌번호 : 301-0122-8832-11(농협, 거창군청)
- 입금 시에는 반드시 본인성명+과목명(예 : 홍길동 서예)을 기입

□ 기타사항

- 다음에 해당하는 경우 수강료 할인 반드시 관련 서류 지참
 - 수강료 50% 할인 대상자(1인 1과목) : 자원봉사증 소지자
 - 무료수강 대상자(1인 1과목) : 기초수급자, 거창군에 주소를 둔 3자녀이상 가구원, 다문화가족, 3급이상의 중증장애인, 어르신교실(65세 이상 = 실버건강체조, 실버라인댄스)
- 수강료반환
 - 수강 전일 ⇒ 전액반환
 - 수강 도중 ⇒ 해당 월 제외한 잔여월분 반환
 - 반환 신청 ⇒ 종합사회복지관 사무실 반드시 본인방문하여 신청서 작성
- 수강 접수인원 70% 미만인 경우 개강하지 않으며, 재료비 본인 부담

□ 문의처 : 거창군 종합사회복지관(☎940-8752)

□ 문화교실 운영 과목

□ 문화교실 운영 과목

| 과 목 명 | | 인원 | 일 시 | | 장 소 | 강 사 |
|-------------|----------|----|------|-------------------|---------------|-----|
| | | | 요 일 | 시 간 | | |
| 15개 반 | | | | | | |
| 오전반 (8개) | 중 국 어 | 15 | 월, 수 | 10:00~12:00(2:00) | 사회교육실 I (2층) | 이근실 |
| | 일 본 어 | 15 | 화, 금 | 10:00~12:00(2:00) | 사회교육실 I (2층) | 양기인 |
| | 서예 I | 15 | 화, 목 | 10:00~12:00(2:00) | 사회교육실 II (3층) | 옥금숙 |
| | 서예 II | 15 | 수, 금 | 10:00~12:00(2:00) | 사회교육실 II (3층) | 정순조 |
| | 옷만들기 | 15 | 화, 목 | 10:00~12:00(2:00) | 부업훈련실(2층) | 정은주 |
| | 홈 패 션 | 15 | 월, 수 | 10:00~12:00(2:00) | 부업훈련실(2층) | 이송자 |
| | 실버건강체조 | 20 | 월, 화 | 10:00~12:00(2:00) | 사회체육실(지하) | 문명자 |
| | 실버라인댄스 | 20 | 수, 금 | 10:00~12:00(2:00) | 사회체육실(지하) | 신호임 |
| 오후반 (4개) | 가 곡 | 20 | 월, 화 | 14:00~16:00(2:00) | 사회교육실 I (2층) | 김은애 |
| | 서예 III | 15 | 수, 금 | 14:00~16:00(2:00) | 사회교육실 II (3층) | 신재범 |
| | 사군자(문인화) | 15 | 화, 목 | 14:00~16:00(2:00) | 사회교육실 II (3층) | 박경안 |
| | 요 가 | 20 | 월, 목 | 14:00~16:00(2:00) | 사회체육실(지하) | 조순복 |
| 야간반 (3개) | 포크기타 | 20 | 화, 수 | 19:00~21:00(2:00) | 사회교육실 I (2층) | 김창석 |
| | 한복만들기 | 15 | 월, 목 | 19:00~21:00(2:00) | 부업훈련실(2층) | 김태영 |
| | 라인댄스 | 20 | 월, 수 | 19:00~21:00(2:00) | 사회체육실(지하) | 유미진 |

【개발담당 붙임 1】

| 수용가번호 | 사용자명 | 마을 | 체납합계 | 가상계좌번호 |
|---------------------|------|----|---------|------------------|
| 710-010-000008-00-0 | 장*라 | 동호 | 269,170 | 790105-02-584686 |
| 710-010-000037-00-0 | 문*목 | 동호 | 2,600 | 790105-02-584972 |
| 710-010-000042-00-0 | 이*영 | 동호 | 6,830 | 790105-02-585022 |
| 710-010-000068-00-0 | 이*화 | 동호 | 2,600 | 790105-02-585289 |
| 710-010-000088-00-0 | 이*영 | 동호 | 31,860 | 790105-02-585484 |
| 720-010-000038-00-0 | 신*경 | 노현 | 16,300 | 790105-02-585915 |
| 720-010-000055-00-0 | 이*식 | 노현 | 25,980 | 790105-02-586087 |
| 720-010-000123-00-0 | 문*규 | 원촌 | 4,350 | 790105-02-586762 |
| 720-010-000125-00-0 | 김*선 | 원촌 | 20,780 | 790105-02-586786 |
| 720-010-000209-00-0 | 김*관 | 원촌 | 6,080 | 790105-02-587626 |
| 730-010-000036-00-0 | 박*숙 | 산포 | 5,210 | 790105-02-590171 |
| 730-010-000065-00-0 | 김*덕 | 산포 | 7,830 | 790105-02-590467 |
| 740-010-000006-00-0 | 신*우 | 구암 | 7,830 | 790105-02-590560 |
| 740-010-000008-00-0 | 신*철 | 구암 | 10,080 | 790105-02-590583 |

2016년 추곡 농산물 순회수집 단가표

(단위 : kg / 원)

| 품 목 | 1등 | 2등 | 비 고 |
|------------|--------|--------|---------------------------|
| 팥 | 11,000 | 10,500 | 정선(선별) 되어야 함 |
| 백태 | 4,600 | 4,300 | " |
| 서리태(넓죽이) | 7,000 | 6,500 | " |
| 서리태(동글이) | 6,200 | 6,000 | " |
| 서목태(약콩) | 4,800 | 4,600 | " |
| 양대(강낭콩,울콩) | 4,000 | 3,500 | " |
| 녹두 | 7,700 | 7,500 | " |
| 기장피 | 4,000 | 3,500 | 수분 14% 이하로 건조 |
| 차조피 | 3,200 | 2,900 | " |
| 수수피 | 1,800 | | " |
| 참깨 | 15,000 | 14,500 | " |
| 들깨 | 7,000 | 6,800 | " |
| 흑임자 | 16,000 | 15,500 | " |
| 건고추 | 9,500 | 8,000 | 꼭지 제거 되어야 함 등외품은 수매 안함 |
| 늪은호박 | 400 | | |

※ 순회수집 단가는 산지 시세에 따라 변경될 수 있습니다.

【산업경제담당 붙임 2】

가정과 회사에서 안전한 전기 사용

1. 플러그가 콘센트에 완전히 접속되었는지 확인하기

오래된 전기기기는 사용하기 전 고장여부를 확인합니다. 전선과 전기기기의 플러그 등의 고장 여부를 확인합니다. 오래되거나 파손된 콘센트는 사용하지 말고 즉시 교체를 하는 것이 안전합니다.

2. 콘센트 주변에 가연성 물질이 없는지 확인하기

겨울철 전기화재를 불러일으키는 가연성 물질에는 이불, 소파, 커튼, 옷장 등 무궁무진합니다. 난방 기구를 오래 사용하면 신체뿐 아니라 주변의 가연성 물질의 온도도 같이 높아지고, 화재로 변지게 됩니다. 가연성 물질로 인한 전기사고는 전기난로 과열사고만큼 흔하게 발생하는 사고이니 주의하여야 합니다.

3. 콘센트 사용 후 전원 차단 잊지 않기

난방기구들은 전기를 사용하는 제품이 많습니다. 이러한 기기들은 자주 사용하기에 플러그를 빼는 일을 잊는 경우가 많습니다. 하지만 이런 작은 실수가 화재로 이어질 수 있습니다. 난방 기구들을 사용하지 않을 때 전원을 차단하는 것이 안전합니다.

4. 전기난로는 적당하게 사용하기

전기난로는 전기에너지를 열에너지로 변환시키는 것이기에 전자제품 중에서도 가장 전기를 많이 소모하는 기기입니다. 전기난로 사용 시 여러 개를 사용하면 전기요금도 많이 나오고, 겨울철 전력 낭비의 주범이 됩니다. 동시간에는 하나 이상 사용하지 말고 사용 후에는 전원 차단을 잊지 말아야 합니다.

5. 멀티 콘센트에 너무 많은 플러그를 연결하지 않기

하나의 플러그를 멀티콘센트에 연결시키면 콘센트의 온도는 20°가 되지만, 구멍마다 플러그를 꽂으면 바로 70°로 상승하게 됩니다. 최악의 경우, 연결된 전선들이 과열로 녹아내린 전선의 구리선이 노출되면 화재로 이어지기 쉽습니다.

야생조류 관련 농가 AI 차단방역요령

- ① 농장 내·외부를 매일 소독하고, 축사 주위에 생석회 도포
 - * 매일 아침 작업 전에 반드시 농장 주변에 철새분변 여부를 확인하고, 분변 위에 소독액을 뿌린 후에 제거
- ② 농장 내 축사별 소독조 설치·운영 및 축사별 전용장화 비치·착용
- ③ 농장경계, 축사, 사료보관시설에 울타리를 치고 그물망 설치
 - * 계분벨트, 팬 공간, 배수로, 전기시설 등을 통해 야생동물이 출입하지 않도록 시설 보완하고 설치한 그물망을 점검하여 필요 시 보수
- ④ 축사·왕겨창고, 퇴비사 등에 야생조류·야생동물이 드나들지 않도록 문단속 등 유입 차단 철저
- ⑤ 야생조류가 축사 내에 들어오지 않도록 축사 문단속 철저
- ⑥ 쥐 등 야생동물이 철새 분변을 묻혀 AI 원인체를 유입하지 않도록 정기적인 구서작업 및 야생동물 유입 차단 실시
 - * 쥐 등 야생동물이 야생조류 분변접촉을 통해 AI 바이러스 전파 가능
- ⑦ 외부인 및 외부차량의 농장출입을 최대한 통제 및 세척·소독 철저
 - * 사람이나 사료차량 등이 농장 출입 시에는 차량 및 개인소독 철저
- ⑧ 농장 내 야생조류의 먹이가 될 수 있는 사료·왕겨를 두지 않도록 하고 농장 주변에 잔목·잡초를 제거하는 등 청결 유지
- ⑨ 철새도래지 및 야생조류가 출몰하는 논·밭·저수지 등 인근지역 출입 자제
- ⑩ 축주·종사자의 경작지 방문한 후 농장 복귀 시, 작업복 교체, 착용 신발·세척·소독 및 세안·손씻기 철저

농가의 야생철새 방역관리 점검표

| 구분 | 점검항목 | 적합 여부 | |
|----|---|-------|---|
| | | ○ | × |
| 1 | 농장 내·외부를 매일 소독하고, 축사 주위에 생석회 도포 여부 | | |
| 2 | 농장 내 축사별 소독조 설치·운영 및 축사별 전용장화 비치·착용 여부 | | |
| 3 | 농장경계, 축사, 사료보관시설에 울타리, 그물망 설치·보수 여부 | | |
| 4 | 축사·왕겨창고, 퇴비사 등의 야생조류·야생동물 차단 여부 | | |
| 5 | 야생조류 차단을 위한 축사 문단속 여부 | | |
| 6 | 오염원 전파 차단을 위한 정기적인 구서작업 여부 | | |
| 7 | 외부인 및 외부차량의 농장출입을 통제 및 세척·소독 여부 | | |
| 8 | 농장 내 사료·왕겨 유무 확인 및 잔목·잡초제거 등 청결 상태 여부 | | |
| 9 | 철새도래지 및 야생조류 출몰 인근 논·밭·저수지 등의 출입 여부 | | |
| 10 | 축주·종사자의 경작지 방문 후 농장 복귀 시, 작업복 교체, 착용 신발·세척·소독 및 세안·손씻기 여부 | | |

시 관련 겨울철 소독제 선택 및 사용 요령

I 시설(농장) 발판소독조

- ① 겨울철 낮은 온도(4°C이하)에서는 소독제의 효력이 저하되므로 사용설명서에 따른 희석 비율을 고농도(유기물조건)로 사용 권장
- ② 저온에서 효과적인 산화제 계열의 소독제 사용 권장
 - * 산화제 : 이소시아나산나트륨, 3종염 등
 - (산화제 중 차아염소산은 유기물조건에서는 그 효과가 급격히 떨어짐으로 사용 지양)
- ③ 소독조의 소독수는 유기물 오염정도에 따라 주기적 교체 권장
- ④ 소독수의 동결방지(열선, 보온장치, 실내보관 등)를 통한 효력 저하 방지
- ⑤ 소독효과 제고를 위해 발판소독조 이용전 세척솔·물(세척조)을 이용하여 신발(장화)에 붙은 유기물 제거 권장
- ⑥ 소독효과 제고를 위해 발판소독조는 장화가 충분히 잠길 수 있도록 운영
- ⑦ 효율적인 차단방역을 위해서는 소독제 사용 이외에 다른 수단(축사별 전용장화 비치 및 갈아신기 철저 등)을 반드시 병행 실시
- ⑧ 시설(농장)에 따라 부득이한 경우 소독수에 동결방지제를 첨가하여 사용

【동결방지제 사용요령】

- ◆ 동결방지제를 사용할 경우에는 산화제 계열의 소독제를 선택하여 물이 아닌 동결방지제에 고농도(유기물조건)로 희석하여 사용
- ◆ 동결방지제는 차량용 윈도우 워셔액 원액(메탄올 40% 함유), 프로필렌글리콜 사용
 - * 인체 및 환경독성을 감안하여 에틸렌글리콜 함유 부동액 사용 금지
 - ** 자동차 윈도우 워셔액(메탄올 40%)도 발판소독조 등 제한적으로만 사용
- ◆ 환경독성 및 인체독성 우려를 감안하여 인체 및 차량 분무 사용 금지
 - * 소독제 효력에 영향이 없고 인체독성이나 환경독성이 없는 동결방지제는 국내외적으로 개발된 것이 없으므로, 날씨 여건 등을 감안하여 불가피한 경우에만 극히 제한적으로 사용하여 주시기 바랍니다

◆ 소독효과 제고를 위해 소독 대상에 대하여 소독 전 청소세척 실시

【출입차량 소독요령】

- ① 겨울철 낮은 온도(4℃이하)에서는 소독제의 효력이 저하되므로 사용설명서에 따른 희석 비율을 고농도(유기물조건)로 사용 권장
- ② 저온에서 효과적인 산화제 계열의 소독제 사용 권장
 - * 산화제 : 이소시아나산나트륨, 3종염 등
(산화제 중 차아염소산은 유기물조건에서는 그 효과가 급격히 떨어짐으로 사용 지양)
- ③ 소독조의 소독수는 유기물 오염정도에 따라 주기적 교체 권장
- ④ 소독수의 동결방지(열선, 보온장치, 실내보관 등)를 통한 효력 저하 방지
- ⑤ 농장 출입차량은 매 출·입 시 마다 소독 실시
 - * 고압분무기(세척기)로 차바퀴와 차량 하부에 붙은 흙과 같은 유기물을 제거후 소독 실시
- ⑥ 알카리제제(가성소다, 탄산소다)는 금속 부식성이 있으므로 사용 금지
- ⑦ 효율적인 차단방역을 위해서는 농장 진입 차단 및 외부 주차장 이용 권장
- ⑧ 소독 효과를 높이기 위해 차량 출입 시 약 15분 ~30분간 외부 정차 후 차량 진입 허용 권장
- ⑨ 빠른 효과를 위해 소독제의 농도를 높여 사용할 수 있으나 부식성이 있으므로 차량 등 금속으로 된 장비에 살포 시 주의
- ⑩ 차량 내부 운전석의 발판 등은 간이소독기를 사용하여 소독 실시

【출입자 소독요령】

- ① 발판 소독조를 통한 신발 소독 실시(소독요령은 '1.시설(농장) 발판소독조' 참조)
 - * 출입자에 대한농장 전용 신발·방역복 제공 등을 통한 차단 방역 권장
- ② 출입자 의복·물건 등은 산성복합제(구연산+4급암모늄 제제 제외)나 알코올 계열의 소독제 사용

◆ 소독효과 제고를 위해 소독 대상에 대하여 소독 전 청소세척 실시

- ① 겨울철 낮은 온도(4°C이하)에서는 소독제의 효력이 저하되므로 사용설명서에 따른 희석 비율을 고농도(유기물조건)로 사용 권장
- ② 저온에서 효과적인 산화제 계열의 소독제 사용 권장
 - * 산화제 : 이소시아나산나트륨, 3중염 등
 - (산화제 중 차아염소산은 유기물조건에서는 그 효과가 급격히 떨어짐으로 사용 지양)
- ③ 소독수는 유기물 오염정도에 따라 주기적 교체 권장
- ④ 축사 내부에 있는 깔짚, 분변 제거한 후 소독 실시
- ⑤ 축사 내부는 천장 → 벽 → 바닥의 순서로 고압분무기(세척기)를 이용하여 물 세척·청소를 실시하고, 건조 후 소독을 실시(소독 순서는 세척 순서와 동일)
- ⑥ 축사 내부에 가축이 있는 경우 가축에 대해 직접적인 분사 금지
- ⑦ 소독 대상 표면이 흠뻑 젖는다고 느낄 정도로 충분히 소독제 분무
- ⑧ 소독제는 사용 직전에 바로 희석하여 사용 권장
- ⑨ 분무로 소독제를 적용할 때는 시차를 두고 다시 뿌려 대상이 충분히 젖을 수 있도록 살포
- ⑩ 화학적 특성이 서로 다른 계열 소독제의 혼합 사용 금지

◆ 소독효과 제고를 위해 대상 차량에 대하여 소독 전 청소세척 실시

- ① 겨울철 낮은 온도(4℃이하)에서는 소독제의 효력이 저하되므로 사용설명서에 따른 희석 비율을 고농도(유기물조건)로 사용 권장
- ② 저온에서 효과적인 산화제 계열의 소독제 사용 권장
 - * 산화제 : 이소시아나산나트륨, 3종염 등
 - (산화제 중 차아염소산은 유기물조건에서는 그 효과가 급격히 떨어짐으로 사용 지양)
- ③ 빠른 효과를 위해 소독제의 농도를 높여 사용할 수 있으나 부식성이 있으므로 차량 등 금속으로 된 장비에 살포 시 주의
- ④ 차량 내부 운전석의 발판 등은 간이소독기를 사용하여 소독 실시

【참고 : 외부온도 및 접촉시간에 따른 소독제 효과】

| 계절 | 기온(℃) | 소독제 접촉시간 | 권장소독제 | 비고 |
|------|--------------|-------------|----------------------------------|--------------------------------|
| 봄·가을 | 15℃ | 5~15분 | · 산화제 계열 · 1%이상 글루타르 알데하이드 | |
| 여름 | 25℃ ~ 30℃ | 5~10분 | 대부분의 소독제 효과 좋음 | |
| 겨울 | 0℃ ~ -10℃ | 15~30분 | · 산화제 계열 · 1%이상 글루타르 알데하이드 | 소독제가 얼 수 있으므로 시차를 두고 재살포 |

※ 글루타르알데하이드의 경우 다른 소독제에 비해 사용자에게 독성이 있을 수 있으므로 산화제 계열의 소독제 사용을 권장함.

조류인플루엔자 바이러스에 유효한 소독제 종류

□ 조류인플루엔자 바이러스에는 대부분의 소독제가 효과 있음

| 분류 (작용기전별) | 성분명 | 겨울철 사용농도 | 비고 | |
|---------------|----------------|---------------------------------|--|----------------------|
| 염기제 | 가성소다 | - | 금식 부식성 있음 온도와 빛에 민감 | |
| | 탄산소다 | | | |
| 산성제 | 구연산 + 4급암모늄 | 0.2% + 0.1% (구연산 + 4급암모늄) | - | |
| 계면활성제 | 복합4급암모늄 | - | 세제나 비누로 닦은 후 4급암모늄 살포시 소독제 효력이 감소하므로 비누를 충분히 세척 후 사용 | |
| 산화제 | 염소계 | 차아염소산 | - | 유기물에 사용 시 유독가스 발생 |
| | 산소계 | 이소시안산나트륨 (NADCC) | 0.3% | 낮은 온도에서 빠른 소독 효과 |
| | | 3중염 | 0.5% | 낮은 온도에서 빠른 소독 효과 |
| 알데하이드 | 글루타르 알데하이드 | 1% | 낮은 온도에서 빠른 소독 효과 | |

※ 소독제 품목현황 및 사용요령 등은 농림축산검역본부 홈페이지(www.qia.go.kr)→
동물방역→가축방역→조류인플루엔자→소독약품, 소독요령, 자료실 참고

농장의 구서작업 요령

1. 농장주위에 서식하는 쥐 때문에 유발되는 피해

1.1 직접적으로는 사료를 축내는 양이 상당하고 시설물 훼손과 누전에 의한 화재, 각종 병원체 전파 등 무시할 수 없는 위험요인 존재

1.2 사료의 손실

- 쥐는 자기 몸무게의 10~20%를 먹어 치우는 대식가로, 쥐 1,000마리의 사료 소비량은 하루에 40kg 정도이며, 연간 사료 손실량은 10톤이 넘는 양

1.3 질병 전파

- 쥐는 주로 밤에 활동하면서 분변, 오줌, 털, 타액, 혈액을 통해 병원체를 퍼뜨리며 바이러스, 세균, 콕시듐 등 대부분의 병원체를 옮긴다.
- 농장에서 쥐를 통제하지 않고 질병을 효과적으로 차단하는 것은 불가능함

1.4 시설물 훼손

- 축사 화재 원인의 80% 이상은 전기시설로 인한 것이며, 쥐 등이 전선을 갉아 손상시켜 누전으로 화재가 발생하기도 함

2. 쥐의 번식능력

2.1 쥐는 야행성으로 은밀히 서식하고 번식력이 좋기 때문에 농장내 정기적인 구서작업을 통해 개체수를 최소화하는 방향으로 접근해야 함

2.2 쥐는 1~3년간 생존하며 1년에 4~6복 출산하는데 복당 6~12마리를 생산하며, 3~4개월에 성성숙이 이루어져 암수 한 쌍이 연간 460마리까지 생산가능 함

2.3 농장에 주로 서식하는 쥐는 시궁쥐와 곰쥐이며, 낮에 가끔 보이는 정도이면 최대 1,000마리까지 서식하는 것으로 추정할 수 있음

<표 1> 국내에 서식하는 쥐의 특성

| 구분 | 시궁쥐, 곰쥐 | 생쥐 | 등줄쥐 |
|------|----------|--------|--------|
| 임신기간 | 21~23일 | 18~21일 | 21~23일 |
| 산자수 | 6~12마리 | 4~12마리 | 4~9마리 |
| 출산횟수 | 3~6회/1년 | 5~6회 | 4~5회 |
| 생체중 | 200~400g | 20~40g | 35~55g |

<표 2> 쥐의 서식 밀도 추정방법

| 관찰빈도 | 추정 마리수 |
|--------------------|-------------|
| 쥐가 활동하는 것으로 추정됨 | 0~400마리 |
| 밤에 가끔 보임 | 100~500마리 |
| 낮에 가끔 보이며 밤에 자주 보임 | 400~1,000마리 |
| 낮에도 자주 보임 | 5,000마리 이상 |

3. 효과적인 구서작업

3.1 쥐의 침입을 막기 위해서는 농장 주위의 쓰레기 더미, 수풀 등 위생 환경을 정비하고 축사의 틈새를 시멘트, 철망, 금속판 등 내구성 있는 재료로 막아 줌

3.2 살서제의 활용

- 급성 살서제는 하수구, 도축장 같이 쥐약을 장기간 놓을 수 없는 장소에 일시에 구서 작업이 필요할 때 사용하며, 사람이나 가축에 위험이 따르며 해당 약제에 극히 민감하게 기피하므로 구서율이 50% 이하로 나타남
- 만성 살서제는 내부 출혈로 인해 쥐가 서서히 죽게 되며, 쥐가 살서제를 독극물로 인지하지 못하므로 섭식한 쥐나 동료 쥐들이 계속적으로 살서제를 섭취해 구서율이 90% 이상으로 높음
 - 가루용법으로 사용시 : 뿌려만 두면 되므로 쉽게 사용할 수 있으며 굳이 독먹이를 음식물로서 섭취하지 않아도 되므로 사료와 같은 먹을 거리가 풍부한 환경에서도 효과적으로 구서를 수행할 수 있다. 쥐는 자기가 사는 집으로 돌아가면 콧수염과 경계모, 발바닥에 묻은 오물을 혀로 핥아서 몸을 청결히 하므로 체표에 묻은 쥐약을 먹게 된다.
 - 독미끼 용법으로 사용시 : 가루 적용이 어려운 환경에서 사용할 수 있다. 쥐약을 놓기 전에 섞을 먹이를 3~4일간 밀밥으로 놓아 미끼로 사용할 먹이에 미리 익숙해지도록 하면 더욱 효과적이다. 먹이에 약이 잘 묻지 않을 경우 식물성 기름 10ml 정도를 함께 섞으면 잘 묻는다.

3.3 미끼통의 활용

- 쥐가 잘 다니는 이동로나 쥐구멍 주위에 구서제를 뿌려 놓기만 해도 되지만 특히 옥외의 경우 미끼통안에 살서제를 놓으면 농장의 먼지나 습기로부터 신선도가 유지되고 바람이나 빗물에 의해 소실되지 않는다.

3.4 정기적인 관리

- 2~3개월 동안 집중적으로 구서작업을 하여 대량의 구서가 이루어진 후에는 한 달에 한 번 정도 점검한다.