위대한 도민시대, 사람과 자연이 행복한 제주

## 제주시 동부권(조천읍, 삼양, 화북, 봉개동)

# 농기계(파쇄기) 임대사업소 운영 안내

제주특별자치도농업기술원
제주농업기술센터

제주시 동부권(조천읍, 삼양, 화북, 봉개동)

# 농기계(파쇄기) 임대사업소 운영 안내

○ 제주시 동부지역 임대사업소 이용 불편 해소 위한 위탁 분소 운영

○ 농기계 임대 서비스 확대로 적기 영농 지원 및 농업기계화 촉진

## ❐ 운영 개요

❍ 기　　간: 2024. 3. 4. ~ 4. 30. (58일)

❍ 장　　소: ㈜아성기계(제주시 번영로 330)

❍ 임대기종: 소형파쇄기(DLK18TRC) 10대

❍ 임대절차

| 임대 신청 | ⇒ | 임대 예약 관리 및 보험 등 임대 자격 확인 | ⇒ | 임대차 계약 체결, 농기계 안전교육 및 출고 | ⇒ | 임대농기계 입고 및 점검·정비 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 농업인 | | 제주농업기술센터 | | 용역 업체 | | 용역 업체 |

## ❐ 운영 안내

❍ 임대조건: 농업인 안전보험 또는 상해보험에 가입된 농업인

❍ 이용방법: 예약제(사용일 최소 2일 전부터 최대 30일 이내 예약 가능)

❍ 신청방법: 전화 접수(제주농업기술센터 농기계임대사업소 ☎760-7749)

❍ 사 용 료: 12,000원/1일

- 결제방법: 무통장 입금 및 현장 카드 결제

❍ 임대일수: 1 ~ 3일 ( **임대 예약 대기자가 없을 경우 1회에 한하여 연장 가능** )

❍ 농기계 출고 및 입고

- 출고시간: 예약 전일 16:00~17:00 또는 당일 09:00~10:00 **(단, 공휴일 제외)**

- 입고시간: 만료일 17:00까지(단, 일요일 등 법정 휴일 경우 익일 09:00~10:00 입고)

**※ 사용 후 연료 주유(출고 시 연료 양 만큼) 및 농기계 세척 후 입고 조치**

## ❐ 농기계 임대 시 준수사항

- ❍ 임대농기계라도 내 것처럼 아껴서 사용하여야 한다.
- ❍ 임대농기계는 농업용으로만 사용하고 임대 기간을 지켜야 한다.
- ❍ 사용자는 임대 전에 교육을 이수하여야 하며 안전사고 대비 보험에 가입하여야 한다.
- ❍ 임대농기계 타인에게 무단으로 임대하여서는 안 된다.
- ❍ 사용자의 부주의로 농기계가 망실 또는 파손되었을 경우 실비 변상하거나 원상 복구하여야 한다.
- ❍ 출고 후 발생한 인적·물적 피해에 대해서는 사용자가 모든 책임을 져야 한다.
- ❍ 임대농기계의 구조 및 성능을 임의적으로 변경하여서는 안 된다.

## ❐ 임대농기계 사양

| 구 분 | 사양 |
|---|---|
| 형식명 | DLK18TRC |
| 엔진 규격 | 18마력 |
| 연료 | 휘발유 |
| 중량 | 640kg |
| 길이*폭*높이 | 168*86*128cm |
| 이동방식 | 보행자주식/궤도형 |
| 절단및파쇄지름 | 10cm |
| 절단방식 | 드럼회전식 |
| 사진 |  |

【별지】

# □ 파쇄기 안전사용 교육 자료

## 1. 엔진 시동

① 연료(휘발유) 양 확인 후 조속 레버를 중속에 두고 초크레버를 당기고 시동키를 '시동' 으로 돌려 시동이 되면 손을 놓고 초크레버를 밀어 넣는다.

【주의】 10초 이상 돌리지 말아야 하며, 10초 이내 시동이 되지 않을 경우는 초크레버를 밀어 넣고 다시 시도 후 되지 않을 경우 일단 30초 이상 쉬고 전 동작을 반복하여 재시동한다.(시동 전 비상스위치가 눌려 있는 확인)




② 시동 후 약 3분간 부하를 걸지 말고, 공회전을 한다.

## 2. 파쇄 작업

① 조속레버를 고속으로 한다.

② 파쇄 레버를 연결하여 1분 이상 공회전한다.

【주의】 레버 연결 시 한번에 연결하지 말고 서서히 2~3회 걸쳐 연결한다.

③ 투입레버를 정회전으로 하여 나무를 투입한다.

【주의】

가. 목이 짧은 장갑을 착용하고 손을 투입구 안쪽으로 절대 집어넣지 않는다.

나. 나무를 억지로 밀어 넣지 않는다. 들어가지 않는 경우 벌어진 나무를 자른 후 투입시킨다.

다. 짧은 가지 투입 시 다음 투입할 긴 나무를 이용하여 파쇄한다.

라. 배출구 주위에는 접근하지 말아야 한다.

마. 나무가 걸린 경우, 억지로 빼지 말고 투입레버를 역회전으로 하여 제거한다.

바. 두꺼운 나무 또는 많은 양 투입 시 투입레버를 정회전, 중립 위치로 자주 변경하면서 투입시킨다. **(엔진 부하 최소화 및 파쇄부 막힘 방지)**







④ 마지막 나무 투입 후 1분 이상 공회전 후 파쇄 레버 끊김으로 하고 조속레버를 저속으로 하여 시동을 끈다.

【주의】 시동이 꺼진 경우에도 파쇄 칼날은 일정시간 회전하기 때문에 완전히 멈출 때가지 배출구 접근 금지

## 3. 주행방법

① 주행레버 두개를 동시에 밀면 전진하고 당기면 후진한다.

② 주행레버 우측 레버를 밀면 좌회전, 좌측 레버를 밀면 우회전한다.

③ 급경사에서 주행 금지

④ 차량에서 하차 또는 경사지에서 내려올 때는 반드시 브레이크 레버를 작동하여 내려온다.

【주의】 경사지에서 브레이크 미사용시 미끄럼 사고 위험