

[홈](#) [오늘의뉴스](#) [뉴스데스크](#) [뉴스투데이](#) [\[한걸음 더\]](#) [취재가시작되자](#) [광주MBC단독](#) [선거는 중요합니다](#)

농정

보급형 스마트 팜 인기...부담은 낮추고 편의성은 높이고

이재원 기자 입력 2026-02-05 15:17:34

수정 2026-02-05 21:20:39

조회수 376



보급형 스마트 팜 인기...부담은 낮추고 편의성은 높이고 (뉴스데스크)
광주MBC뉴스



다음에서 보기:

(앵커)

오래된 농업용 시설 하우스에
꼭 필요한 스마트 시설만 설치하는
이른바 '보급형 스마트 팜'이
요즘 농촌에서 인기를 끌고 있습니다.

시설이 줄어든 만큼 설치비가 저렴한데다,
조작 방법도 쉬워
고령화와 만성적인 노동력 부족에
시달리고 있는
농촌 사회의 대안이 될 지 주목됩니다.

이재원 기자가 현장 다녀왔습니다.

(기자)

푸른 배추가 자라고 있는
2천 제곱미터 규모의 한 시설 하우스.

30년 이상 씬 배추를 재배해오고 있는
박용호씨는 올해를
새로운 농사의 원년으로 삼기로 했습니다.

많이 본 뉴스



광주 남구, 김병내
후보 '불법 옥상'...
주지은 2026년 03월
23일



[한걸음더]"호련용
만들다 폭발?"...
박승환 2026년 03월
23일



광주 중학교서 동
급생에 휴기 회...
박승환 2026년 03월
24일



페퍼 배구단 창단
5년..경제 효과 '출'...
김영창 2026년 03월
18일



"원료도 없고 생산
해도 손해"..여수...
김종태 2026년 03월
20일



페퍼 배구단 창단
5년..연고지 이...
김영창 2026년 03월
18일

최신뉴스



정부 "석유화학 나
프타 5월초까지...
김종태 2026년 03월
24일



이병훈, 김영록 지
지 선언..
천홍희 2026년 03월
24일

그리고 금으로 단단했기 때문입니다.

* 박용호

"그냥 비가 와도 내가 스마트폰으로 (개폐)조작을 할 수 있기 때문에 아주 편리해졌습니다."

간단한 공사를 통해
최신형 스마트 팜으로 변신한
넓은 시설 하우스는
이 일대에서만 모두 5동.

환기와 온도 조절, 그리고 양액 제어등
농사에 꼭 필요한 기능만 접목시켜
'보급형 스마트 팜'으로 불리고 있습니다.

필수 기능만 설치된 만큼
계기판을 조작하거나
스마트 폰으로 제어하는 방법도
어렵지 않습니다.

* 유우근

"새로 나온 기술이 있으면 농협에서 늘 교육을 시켜주거든요..그래서 지금은 이것 작동하는데는 별 어려움 없이 하고 있습니다."

기존 시설 하우스를 그대로 활용하는
보급형 스마트 팜의 최대 장점은
저렴한 설치 비용입니다.

자동 개폐기와 풍향계 등을 설치하고,
인터넷을 연결하는데 드는 비용은
최대 천오백만원으로,
한 동당 1억원에 육박하는 스마트 팜보다
90%까지 저렴합니다.

* 이환형 조합장/대촌 농협

"농가에 대한 부담은 그렇게 많지는 않다... 보급을 많이 해서 고령화.노후화 된 시설을 최소화해서 인건비를 좀 절약하겠다..이런 생각을 좀 갖고 있습니다."

20년 이상 낡은 시설하우스는 광주 대촌동
일대에만 3천 5백여동,
전국적으로는 수십만동에 이를 것으로 추정됩니다.

농협중앙회와 지역 농협은
설치비의 75%까지 지원을 확대해
기존의 낡은 시설 하우스 2천동 이상을
보급형 스마트 팜으로 바꿔나갈 계획입니다.

MBC 뉴스 이재원 입니다.

24일



광주은행, 새로운
주택담보대출 상...
이재원 2026년 03월
24일



한전, 채용에 AI 도
입..한전KDN,...
김영창 2026년 03월
24일



광주국세청-광주
시, 위기 체납자...
이재원 2026년 03월
24일

[한결음더]



[한결음더]"훈련용
만들다 폭발?"...
박승환 2026년 03월
23일



[한결음더] "왜 이
렇게 시끄러워"....
주지은 2026년 03월
19일



[한결음더]치벌 0
건, 반복되는 왜...
박승환 2026년 03월
18일



[한결음더]855개
훔쳐 갔는데..복...
윤소영 2026년 03월
13일



[한결음더] 누더기
도로에 넘어지는...
박승환 2026년 03월
06일



[한결음더]70대
운전자 역주행...
주지은 2026년 03월
05일



이재원 leejiw@kjmbc.co.kr

보도본부 뉴steam 경제 담당

여러분의 의견을 남겨주세요

소셜로그인 후 이용가능합니다.

* 댓글 작성시 상대방에 대한 배려와 책임을 담아 깨끗한 댓글 환경에
동참해 주세요.

0/300

등록

공지사
항

TV/라디오 편
성표

뉴스제
보

시청자 의
견

시청자 민원처리
안내

방송편성
규약

언론윤리
강령

청소년 보호
정책

개인정보처리
방침

이용약
관

회사명 : 광주문화방송(주) 대표자 : 김낙곤

주소 : 61629 광주광역시 남구 월산로 116번길 17(월산동, 광주문화방송)

TV(HD, UHD) 수신장애 및 직접수신 062)360-2411(주간) 2450(야간, 주
말, 공휴일)

뉴스제보 062)360-2315, 2580

TV, RADIO, 디지털콘텐츠 062)360-2211

시청자 민원처리 접수 및 홈페이지 062)360-2125

기업, 단체 등 영상자료 사용 문의 smc@kjmbc.co.kr

Copyright © Gwangju Munhwa Broadcasting Corporation. All rights
reserved.

MBC Family

