

# 행복한 농사의 시작 ‘씨드박스’가 함께합니다!



농림축산식품부 국립종자원 서부지원 국민정책디자인단

행복한 농사의 시작

‘씨드박스’가 함께합니다!



농림축산식품부  
국립중자원 서부지원

# 종자가 왜 중요한지 아세요?





**우리 먹거리 농사에 종자선택은 무엇보다 중요해요.**  
**정식 유통 종자는 꼭 ‘품질표시’를 해야 합니다.**  
**특히 주요 식량작물은 우수한 종자 보급을 위해**  
**정부기관에서 직접 분양을 합니다.**  
**만약 농민들이 원하는 종자를 확보하지 못할 경우**  
**한 해의 농사는 물론 국민의 먹거리 수급에도**  
**막대한 영향을 미치게 되는데요,**  
**올바른 종자 유통은 바로**  
**국민의 먹거리를 지키는 일입니다**



행복한 농사의 시작

**‘씨드박스’가 함께합니다!**



농림축산식품부  
국립종자원 서부지원

**올바른 종자구입에 대한  
인식 부족  
불량·불법종자 구매로 인한  
피해 증가**

행복한 농사의 시작

‘씨드박스’가 함께합니다!



농림축산식품부  
국립종자원 서부지원

귀농·귀촌인  
청년농업인들의  
종자에 대한 정보 부족

행복한 농사의 시작

‘씨드박스’가 함께합니다!



농림축산식품부  
국립종자원 서부지원

# 전국 64여개의 종자 기관 신청 창구의 분산과 혼재 농민들의 불이익과 피해 발생

행복한 농사의 시작

## '씨드박스'가 함께합니다!

### 1 국민정책디자인단의 시작

국민정책디자인단을 이해하기 위한 오리엔테이션 및  
본 과제에 대한 이해를 높이기 위한 교육, 조사목표 설정

**과제명: 올바른 종자구입법, '씨드박스'가 도와 드립니다!**

종자의  
불법유통 증가

불법·불량종자  
농민 피해 증가

개인간 종자  
거래 피해 증가

- ▶ 문제를 해결하기 위한 과제에 대한 교육 및  
조사 목표 설정, 조사 준비



행복한 농사의 시작

# '씨드박스'가 함께합니다!

## 2 국민요구 발견하기

수요자인 국민들의 숨겨진 요구는 무엇일까?  
이해관계자맵, 심층 인터뷰, 설문 등 조사 활동 진행



### 데스크 리서치

종자정보, 종자신청 관련 정보  
종자 피해 사례 정보 조사



### 이해관계자 파악 및 친화도맵

이해관계자 파악 및 친화도맵을 활용하여  
종자유통과정에서 수요자가 겪는 애로사항 도출



### 인터뷰

종자기업의 현황 및 애로사항 청취, 질의 응답  
-김제 씨드밸리 입주기업 파트너즈종묘사



### 설문조사

올바른 종자유통을 위한 인식조사 설문진행  
청년농 50여 명, 씨드서포터즈 30여 명 대상





행복한 농사의 시작

‘씨드박스’가 함께합니다!

과제변경 - 진짜 문제를 찾다

귀농으로 농사초보라서  
종자에 대한 정보를  
얻기가 너무 어려워요  
원하는 종자를 구하는 방법도  
잘 몰라서 힘들구요

원하는 종자의  
신청기간을 놓쳐서  
피해가 막심해요.  
따로 종자를  
비싸게 구매했어요

기관에서 분양하는  
종자 양이 너무 적어서  
별도로 구해야 해요.

종자업 등록 없이  
개인적으로 사고팔면  
안되는 지 정말 몰랐어요

정부기관에 종자를 신청할때  
기관도 많고, 신청방법도  
달라서 너무 혼란스러워요

개인간 거래가 불법인지  
정말 몰랐어요.



- 귀농, 청년농 등 초보 농업인들이  
종자 정보를 더욱 쉽게 접할 수 있게 하자
- 모든 농민들이 종자 신청으로 인한 피해를 막고  
어쩔 수 없는 불법거래로 인한 피해를 예방하자

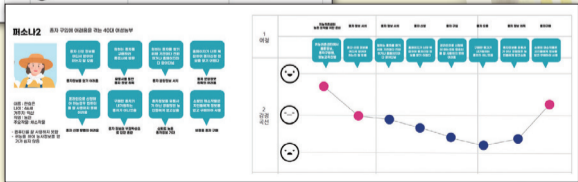
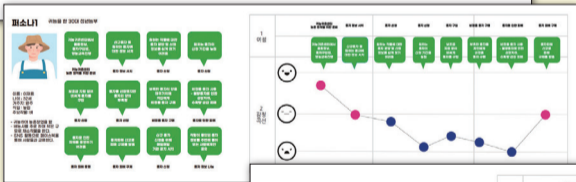
행복한 농사의 시작  
‘씨드박스’가 함께합니다!

### 3 진짜문제 정의하기

우리가 해결해야 할 진짜문제는 무엇일까?  
퍼스나, 고객여정맵, 서비스 목표 수립

#### 퍼스나/ 고객여정맵

청년농업인, 귀농 농업인으로 종자와 밀접하게 관련이 있는 퍼스나를 설정하여  
고객여정맵을 통해 니즈와 페인포인트를 도출



### 3 진짜문제 정의하기

우리가 해결해야 할 진짜문제는 무엇일까?  
퍼소나, 고객여정맵, 서비스 목표 수립

#### 귀농·청년 농업인들의 종자 정보 부족



귀농인, 청년 농업인 등  
새롭게 농사를 시작하는  
이들이 쉽게 신뢰도 높은  
정보를 접하고 피해를  
예방할 수 있을까?

#### 종자신청 정보 소외 신청의 어려움

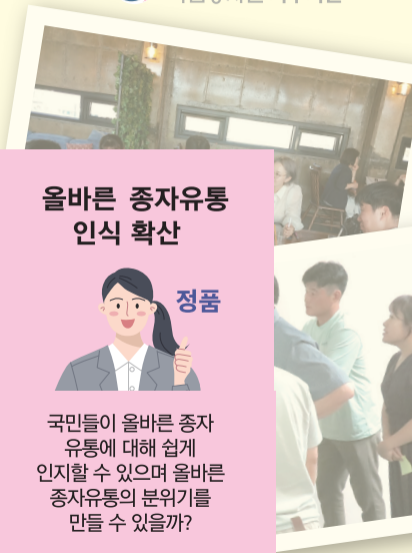


전국의 모든 기관의 종자  
신청 정보를 한 곳에서  
볼 수 있고 제때에  
신청을 할 수 있을까?

#### 올바른 종자유통 인식 확산



국민들이 올바른 종자  
유통에 대해 쉽게  
인지할 수 있으며 올바른  
종자유통의 분위기를  
만들 수 있을까?

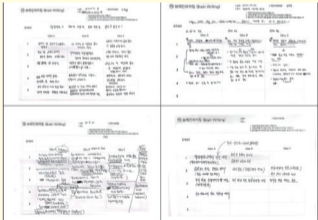


# 행복한 농사의 시작 '씨드박스'가 함께합니다!

## 4 아이디어 발전하기

문제 해결을 위한 아이디어를 어떻게 만들까?  
아이디어 워크샵, 아이디어 도출을 위한 활동 진행

### 아이디어 워크숍



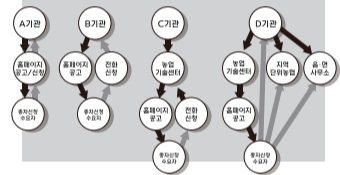
### 아이디어 스케치



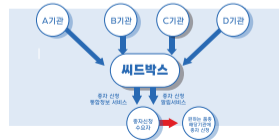
- #1 땅에 똑같이 묻혀있는 종자들 머리에는 똑같은 새싹이 돋아나있음
- #2 경종종자가 땅속에서 불량종자 하나를 뽑아냄
- #3 경종종자: 너 가꺼내기 다 알아!  
불량종자: 어떻게 알았지? ;;;
- #4 경종종자 등에 써있는 '품질표시사항'

## 종자신청 서비스 개선 방향

### 기존 종자 신청 서비스 방식



### 종자신청 통합지원 서비스



행복한 농사의 시작

‘씨드박스’가 함께합니다!



농림축산식품부  
국립중자원 서부지원

## 실행전략 전달하기

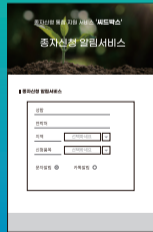
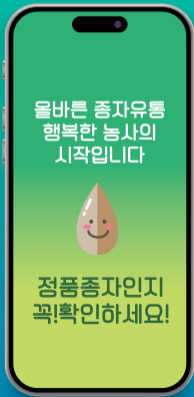
문제해결을 위한  
세가지 아이디어를  
도출했습니다.



# 행복한 농사의 시작 '씨드박스'가 함께합니다!

## 1. 종자신청 통합 지원 서비스 '씨드박스'

종자신청 통합플랫폼 씨드박스 UX/UI 개발



행복한 농사의 시작

# '씨드박스'가 함께합니다!



농림축산식품부  
국립중자원 서부지원

## 1. 종자신청 통합 지원 서비스 '씨드박스'

종자신청, 헤매지 말고 한번에 해결하세요



# '씨드박스'가 함께합니다!

## 2. 캐릭터 및 스토리 개발 '종자 홍보카드'

올바른 종자 유통을 쉽게 이해하고  
공감할 수 있는 캐릭터 및 스토리 개발



**올바른 종자구입!**

**1** 정품종자의 품질표시를 꼭 확인하세요

**올바른 종자구입!**

**2** 영수증·사진등 구매입증 자료를 꼭 보관하세요

**올바른 종자구입!**

**3** 종자업 등록없이 종자를 판매하면 절대 안돼요!

**올바른 종자구입!**

**4** 불법·불량종자 유통 신고는 국립중자원으로





### 3. 정품종자 우수판매장 인증제도 ‘좋은씨앗’

정품종자 유통에 대한 인식 확산과 촉진을 위한 우수 판매장 마크 디자인 개발

#### 정품 종자 우수판매장 선정 제도 운영을 통한 정품 종자 유통 인식확산

정품종자 우수판매장 선정을 위한  
가이드라인 마련



우수판매장 신청 상시 접수



우수판매장 선정시 현판 제작 및 부착



사후관리 평가제 도입





## 향후 계획

### 씨드박스 개발 및 종자신청 통합서비스 운영

- 범정부기관과 협업 네트워크 구축을 통한 서비스 제공
  - 씨드박스 운영을 위한 관계기관 협업을 통한 계획 수립
  - 씨드박스 시범 운영 및 관계기관 담당자 지정 및 업무 협약 추진

#### 1차 종자신청관련 통합정보 서비스



#### 2차 종자 신청 플랫폼으로 확장



## 향후 계획

### 정품종자 우수판매장 선정·운영

---

- 정품종자 우수판매장 선정을 위한 가이드라인 마련
- 우수판매장 신청 상시 접수
- 우수판매장 선정 시 현판 제작 및 부착

### 종자구입법 홍보를 통한 대국민 인식 개선활동 확산

---

- SNS 및 씨드서포터즈 활동을 통한 홍보
- 관련기관에 협조요청을 통한 기관별 사이트 및 소식지에 게재
- 캐릭터를 활용한 웹툰, 이모티콘 등 개발 후 국민들에게 배포



Go! Global K-Seed

K-종자 세계로 뻗어가는 힘입니다.

**감사합니다**