



2024 광주시
'치유농장 발전계획 및 활성화전략수립'
용역보고서

2024. 11.

제 출 문

이 보고서를
「2024 광주시 치유농장 발전계획 및 활성화전략수립용역」
의 결과물로 제출합니다.

2024. 11.

지역관광연구소 (주)지티아이

소 장(국가공인 농어촌개발컨설턴트) 최 영 덕

목 차

제1장 과업 개요

1. 과업 개요7
2. 과업 세부사항8
3. 과업 대상지9
4. 과업 추진체계10
5. 과업의 전제11
6. 치유농업의 기본이해11

제2장 농장별 컨설팅 : 다올팜농장

1. 농장 현황 및 자원조사19
2. 농장 분석_SWOT와 컨셉33
3. 치유프로그램[S/W] 개발39
4. 치유환경[H/W] 조성계획50

제3장 농장별 컨설팅 : 유정뜰농장

1. 농장 현황 및 자원조사59
2. 농장 분석_SWOT와 컨셉75
3. 치유프로그램[S/W] 개발80
4. 치유환경[H/W] 조성계획93

목 차

제4장 농장별 컨설팅 : 울트라팜농장

- 1. 농장 현황 및 자원조사101
- 2. 농장 분석_SWOT와 컨셉117
- 3. 치유프로그램[S/W] 개발122
- 4. 치유환경[H/W] 조성계획137

제5장 농장별 소요예산계획

- 1. 예산계획의 개요147
- 2. 농장별 소요예산계획 : 다올팜148
- 3. 농장별 소요예산계획 : 유정뜰149
- 4. 농장별 소요예산계획 : 울트라팜150

제6장 발전 제언

- 1. 광주시 치유농업 발전제언153
- 2. 발전제언 해설154

참고문헌

부 록

제1장

과업 개요

1. 과업 개요
2. 과업 세부사항
3. 과업 대상지
4. 과업 추진체계
5. 과업의 전제
6. 치유농업의 기본이해

제 1 장

과업 개요

1. 과업 개요

가. 과업명

- 광주시 치유농장 발전계획 및 활성화전략수립 용역

나. 과업기간

- 용역 계약일 2024년 8월 14일로부터 24년 11월 26일까지

다. 과업의 배경

- 농촌이 가지고 있는 자원의 다원적 가치에 주목해 시작한 농촌체험관광은 시대와 사회의 변화와 정책의 흐름을 타고 변화해 오고 있음.
- 농촌 지역을 단순한 생산의 공간으로 보는 인식에서 벗어나 도시민들에게는 새로운 여가 기회를 제공하고, 농촌문화를 재발견하고 창조하여 새로운 활로를 모색하고자 하는 사업으로 진화하고 있음.
- 최근 선진국 및 우리나라 사회적인 흐름에 맞춰 농촌자원이 가진 ‘치유적 효과’에 주목해 왔음.
- 수도권 배후시장을 가진 광주시는 관련부서는 물론 의회차원에서 ‘치유농업 진흥연구회’라는 조직을 통해 관내 치유농업 활성화를 위해 우수농

장 발굴 및 지원에 적극 나서고 있음.

- 시의회 차원의 치유농업활성화 및 치유농장 육성을 위해 성장가능성이 높은 대상농장을 집중육성하여 관내 치유농업의 선진적 모델을 발굴하는데 노력을 다하고 있음.
- 이번 용역은 이러한 대상농장의 치유자원 발굴 및 프로그램 개발, 치유시설 보강을 기반으로, 최종적으로 우수 치유농장의 지원토대를 마련하고자 하는데 그 목적이 있음.
- 이번 과업수행을 통해 수도권 인접한 잇점을 극대화하는 광주시 치유농장을 육성하고 활성화에 필요한 전략수립과 더불어 의회차원의 지원가능성을 확인하고자 함.

라. 과업의 목적

- 광주시 우수 치유농장 발굴 및 지원토대 마련
- 대상 농장별 운영성과 조사 및 수용태세 점검
- 대상 농장별 치유농장 자원 발굴 및 추진컨셉 설정
- 수도권 인접형 광주시 치유농장의 활성화 목표달성

2. 과업 세부사항

1) 대상 농장별 현황조사

- 기존 운영성과 조사 및 분석
- 치유농업 수용태세 점검 및 수요조사

2) 농장별 치유농업 추진여건 분석 및 컨셉

- 보유 치유자원 분석 및 농장분석 : SWOT분석
- 치유농장 추진컨셉 설정

3) 농장별 세부발전전략 수립

- 수요조사 대응 : 프로그램개발 및 보완, 시설 및 공간구성계획 수립
- 운영전략 및 소요예산계획 수립
- 농장별 역량강화 방안 및 개별사항 자문

3. 과업 대상지

1) 기본현황

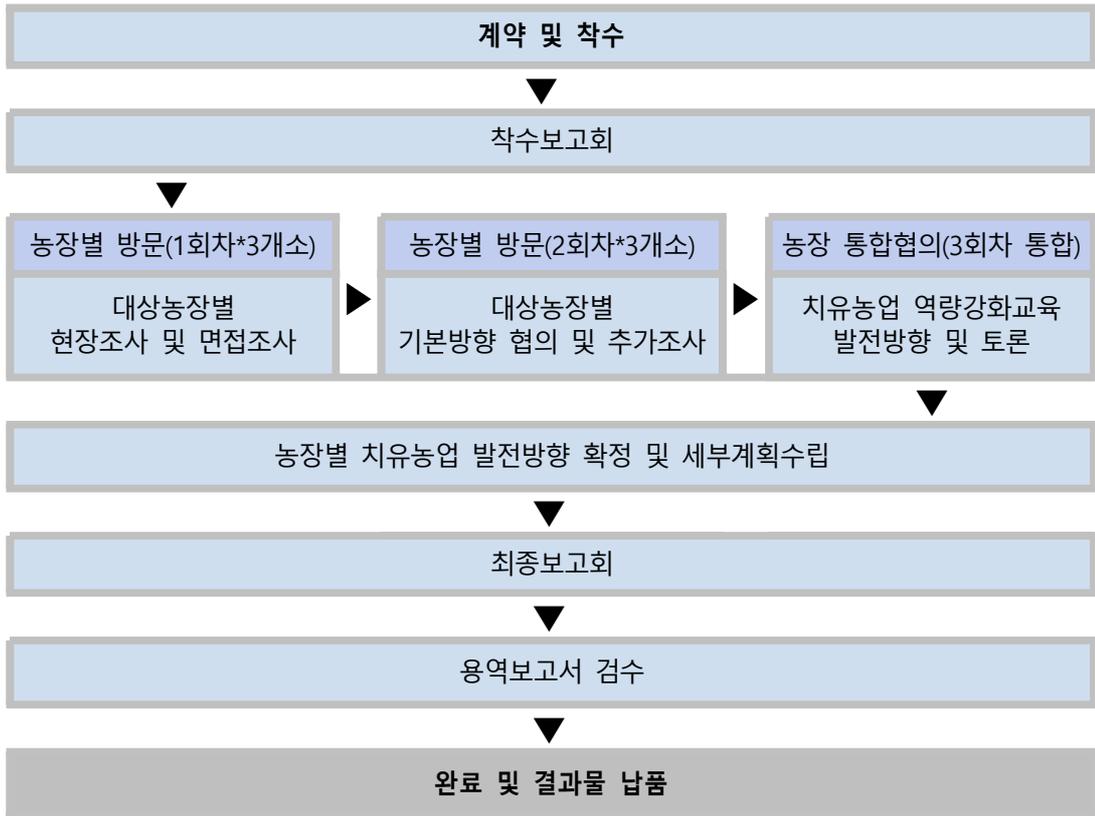
농장명	위치	주요 특징
다올팜 농원	초월읍 지월리 103	<ul style="list-style-type: none"> • 제과제빵업 학교체험운영 • 다육농장 • 카페형 체험농장 / 동물자원 보유
유정뜰 농원	도척면 유정리 347-1	<ul style="list-style-type: none"> • 곤충으로 시작하여 <u>캠코닉농장</u> 전환 • 동물체험 및 <u>텃밭스확체험</u> 전문성 • 운영인력 교육 전문성 보유
울트라 팜	곤지암읍 신마로 372-7	<ul style="list-style-type: none"> • 키즈카페형 힐링 딸기체험장 • <u>농촌융복합인증</u> 완료 • 농촌교육농장 인증 추진 • 베이커리 카페 등 시설확장 예정

2) 위치도

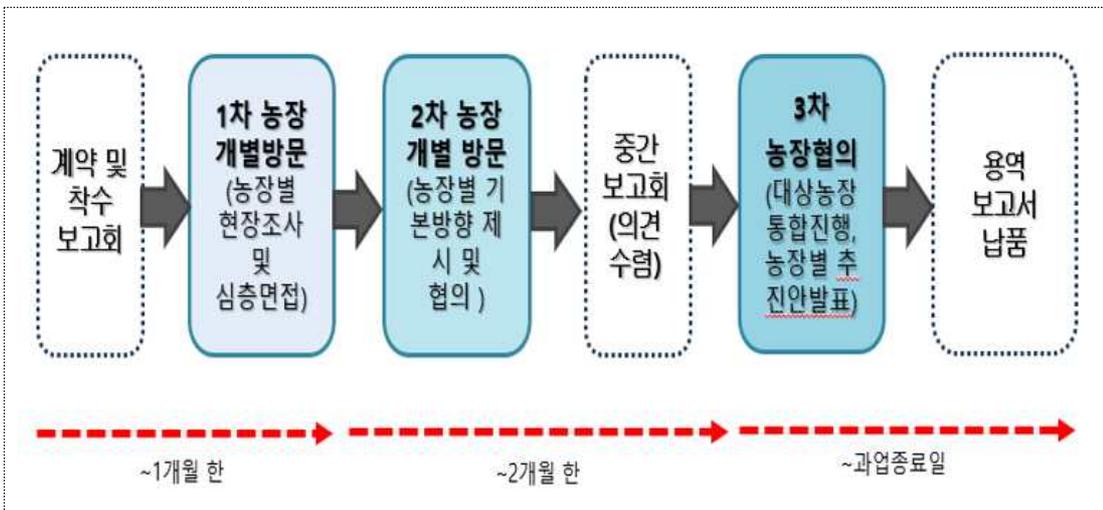


4. 과업 추진체계

○ 과업의 수행체계



○ 과업 추진과정



5. 과업의 전제

- 이번 치유농업컨설팅은 농장여건과 농장주의 치유농업이해도, 컨설팅의 방향설정에 따라 대상 농장별 차이를 가진 용역결과가 제시될 것임.
- 단기실행이 다소 어려운 성격의 계획이나 규모있는 투자가 들어가는 경우는 중장기 추진으로 놓고, 단기적(~3년 이내)인 추진과 성과가 이루어지는 상황을 전제로 한, 실현가능한 계획 컨설팅을 지향함.
- 즉, 중/장기적 전망보다는 단기적인 계획수립과 추진을 통한 치유농장의 조기구축과 활성화에 초점을 맞춘다는 의미임.
- 또한, 행정적인 지원이 이어질 수도 있다는 가정 하에 추진이 가능한 요소도 감안하여 용역결과에 반영하도록 함.
- 농장별 현황조사를 바탕으로 한 차별화된 농장발전 컨셉수립 및 농장주의 수요반영, 해결방안, 발전제언 등을 용역결과물에 포함할 것임.



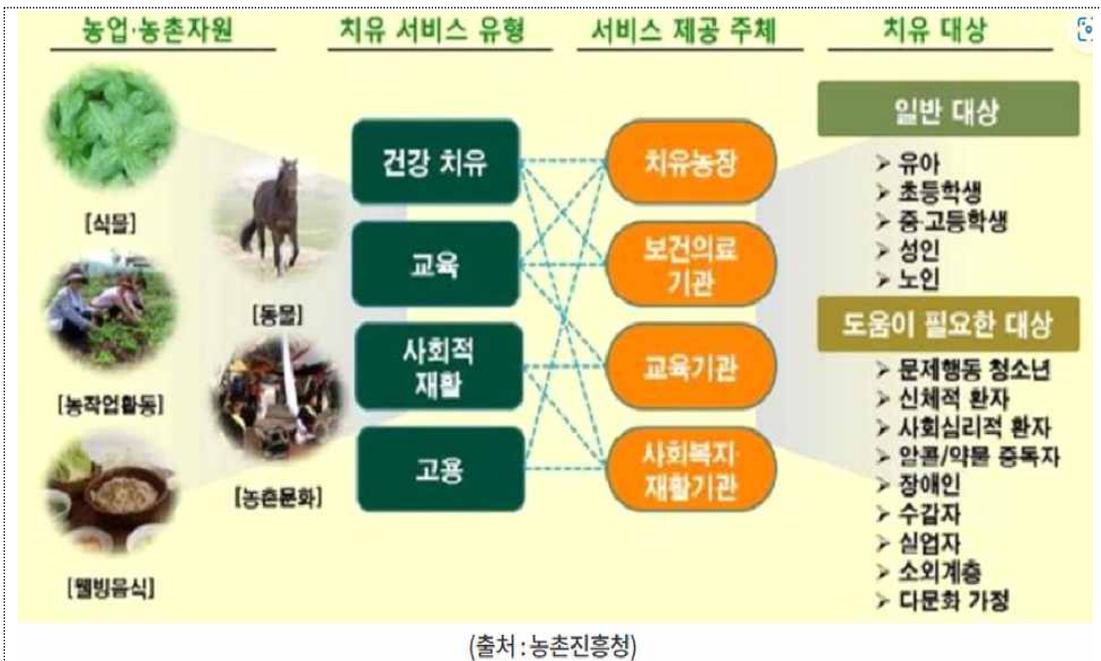
6. 치유농업의 기본이해

- 농장별 치유농업 컨설팅을 진행하기에 앞서 치유농업의 기본개념을 소개하고자 함.
- 이는 현재 추진하는 치유농업에 대한 전반을 다룰 수는 없으나, 치유농

업에 대한 가장 기본적인 개념을 이해하는 수준에서 정리함.

■ 치유농업의 배경과 개념

- 치유란 힐링 사전적 의미는 ‘온전하게 만드는 것’, ‘원래 상태로 회복시키다’, ‘좋은 상태 유지’, ‘심리적인 안정감을 주는 것.’ 이며 치유에서 가장 중요한 것 중의 하나가 경관(풍경)임.
- 농촌관광 만족도 제고를 위해 가장 필요한 점은 관광콘텐츠가 제일 높게 나타나고 농촌관광 동기는 일상탈출 휴식과 선호활동은 휴식휴양이 1위로 제일 높게 나타남 또한 한국인의 58.9%가 극도의 신체적, 정신적 피로감을 경험하고 2020년 경 우울증이 모든 연령에서 나타는 것으로 보는 등 사회 전반적인 상황에서 치유농업 추진 필요성이 대두됨.



- 이러한 사업추진에 대한 의지와 사회적 배경 속에서 농촌진흥청은 과거 원예치료의 경험을 바탕으로 이론적을 정리한 치유농업을 진행시킴.
- 농촌진흥청이 정의한 치유농업은, 농업/농촌자원 또는 이와 관련한 활동과 산출물을 활용한 치유서비스를 통해 국민의 심리적, 사회적, 인지적, 신체적 건강을 도모하는 산업 또는 활동을 의미함.
- 치유농업은 농업을 농사활동 그 자체로 목적으로 하는 것이 아니라, 건강

의 회복을 위한 수단으로 활용한다는 점에서 일반농업과 차이를 갖게 됨.

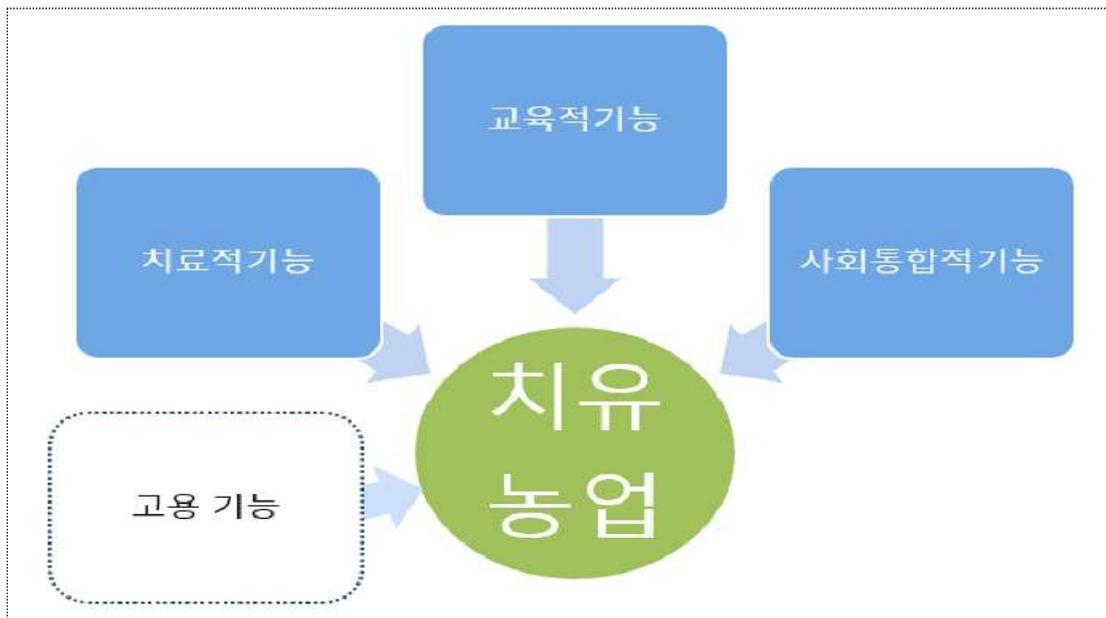
치유농업의 치유메카니즘					
대상	유아및아동	청소년	대학생및청년	직장인	노인은퇴자
치유농업효과	· 정서안정 · 건강한 성장 · 인지, 학습개선	· 학교폭력완화 · 문제행동개선 · 학교부적응완화	· 스트레스대처 · 자신타향상 · 치유농업창업	· 스트레스대처 · 업무생산성향상 · 동료관계 향상	· 건강관리 · 사회관계 향상 · 재취업, 창업

- 농촌 치유관광객이 선호하는 여행일정은 2.4일이고 선호하는 치유시설은 산책로 15.8%, 힐링푸드 체험시설 10.4%, 요가/명상시설 10.3%, 숙박시설 10.0%, 온천요법 및 사우나시설 9.8%, 족욕시설 9.3%, 치유정원 8.9%로 치유농업 추진배경의 요소임을 알 수 있음.
- 농촌형 치유관광이란 일상에서 벗어나 농촌에서 치유적 요소를 가진 관광과 체험활동을 통해 스트레스 해소와 심신의 일상회복과 건강증진 등을 추구함.
- 자연기반형 치유관광이란 건강관광의 한 영역으로 웰니스관광에 가깝고, 웰니스는 질병이 없는 것뿐만 아니라 궁극적으로 행복하고 건강한 삶의 목표인 웰빙에 달성하는 과정임
- 유형별 치유마을(농장) 조성 모델에는 크게 세가지 유형이 있는데 휴식 치유형, 교류 치유형, 운동 치유형이 있음.
- 휴식치유형에는 수(水) 치유시설, 나무 그늘 쉼터, 경관감상길, 숲속쉼터 등이 있음.
- 교류치유형에는 커뮤니티 공간, 마을판매장, 야외 전시공간, 공동 치유 텃밭, 손님맞이 공간 및 작업공간, 포토존 등이 있음.
- 운동치유형에는 힐링워킹길, 피톤치드 체험공간, 자전거 운동치유길, 트레킹길, 어린이용 힐링에코놀이터 등이 있음.

- 치유형 농촌관광은 치유적 요소를 가진 관광과 체험활동이 주요 목적이며 스트레스 해소와 심심치 일상회복, 건강증진을 기대하고, 체험형 농촌관광은 농업/농촌의 경험, 여가활동, 교육체험 등을 주요 목적으로 함.
- 농업/농촌에 대한 이해와 경험의 확대, 교육적 효과 등이 기대되는 이 두 가지 방향성은 서로 대립하는 구조가 아닌 관점에 따른 추진방향의 차이로 이해할 수 있음.

■ 치유농업의 기능¹⁾

- 치유농업이 갖는 기능으로는 네 가지로 들 수 있음.
- 첫째는 치료적기능임. 의료인의 고유업무인 치료의 개념이 아니라 정신적인 기능개선과 심리적환기 등이 결국 넓은 의미의 치료적 개선효과를 보인다는 점임.
- 둘째는 교육적기능임. 치유활동을 통해 새로운 정보나 삶에 대한 성찰 등의 지식적인 가치획득을 이룰 수 있다는 점임.



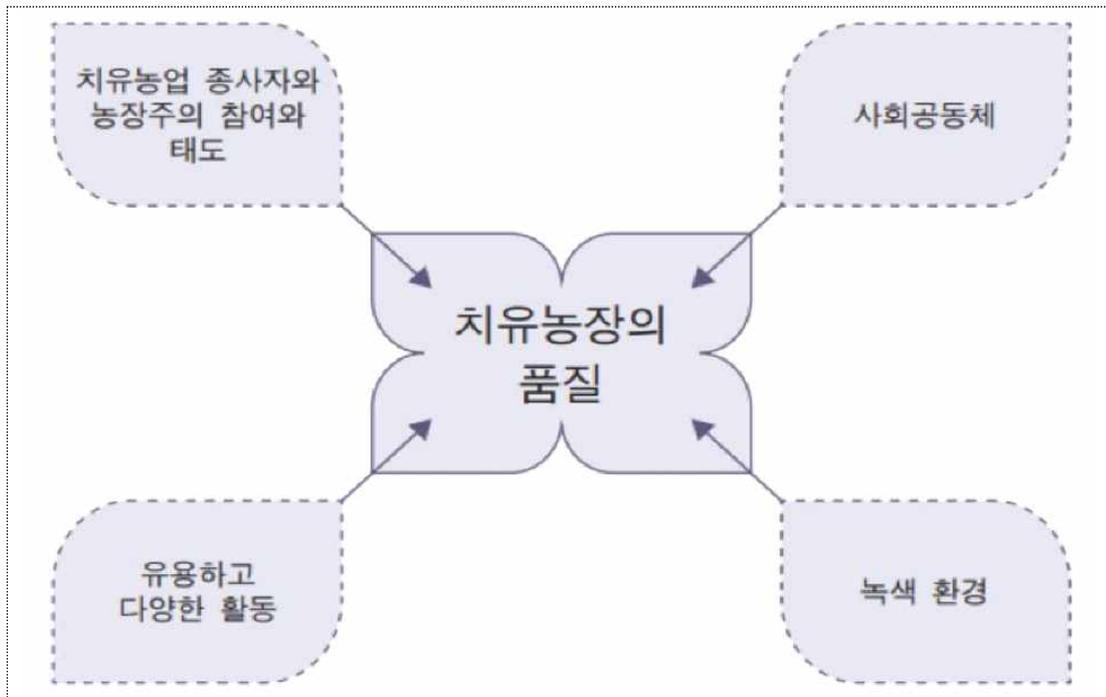
- 셋째는 일반인 뿐만 아니라 취약계층 등 다양한 상황의 전국민을 위한 서비스개념이라는 점에서 사회통합적인 성격을 가질 수 있다는 견해임.

1) 농촌진흥청의 자료를 인용하고 해설함.

- 마지막으로 치유농업이 활성화될 경우, 관련산업의 고용효과가 생길 수 있음. 치유농업 공급기관으로서 직접고용과 관련 분야와 연계되어 있는 간접 고용 등 하나의 산업적 가치를 보일 수 있다는 점임.

■ 치유농업의 품질요소

- 치유농장이 제대로 된 치유관련 서비스기관으로 자리매김하기 위해서 네 가지 품질관리요소를 정함.
- 첫째는 치유농업 종사자와 농장주의 참여와 태도임. 간단히 말하면 치유농업 경영자의 역량을 말함.



- 전문적인 식견과 더불어 진지하고 열정적인 태도, 개방적이면서 보안의식을 갖춘 농장주의 기본역량을 갖춰야 한다는 것임.
- 정부에서 시행하는 ‘치유농업사’ 제도를 활용하여 치유농업에 대한 전문적이면서도 객관적인 근거를 마련하는 것도 필요할 것임.
- 둘째는 유용하고 다양한 활동, 즉 치유프로그램을 갖추는 것임. 가장 핵심 포인트이기도 한 치유프로그램의 구비는 예방중심형과 특수목적형 등 추

진방향에 따라 여러 가지 형태로 나타날 수 있을 것임.

- 셋째는 녹색환경요소임. 인간이 가장 쾌적하고 편안하게 느끼는 녹색(자연) 환경에 대한 욕구는 지극히 당연한 것임.
- 이를 치유농업에서 기본으로 가져간다는 것은 매우 간단하면서도 핵심적인 사안이 될 수도 있음.
- 이 녹색환경은 단순히 자연경관의 우수성을 말하는 것이 아니라, 농장주의 손으로 조성한 치유시설물(정원 등)에게도 해당되는 요소임.
- 마지막으로 치유농업 공급체들간의 유기적 네트워크를 사회공동체라고 지칭하고 있음. 사회공동체란 한 사람의 치유객을 대상으로 한다고 하더라도 단계적이며 흐름에 맞는 치유서비스를 농장주, 유관기관 등이 유기적으로 지원할 수 있는 체계를 갖추는 것을 의미함.
- 이 요소는 농장주의 의지 뿐만 아니라 사회시스템과 정책의 문제와 연결되어 있다는 점에 주목해야 할 것임.

제2장 농장별 컨설팅 : 다옴팜농장

1. 농장 현황 및 자원조사
2. 농장 분석_SWOT와 컨셉
3. 치유프로그램[S/W] 개발
4. 치유환경[H/W] 조성계획

제 2 장

대상별 컨설팅 : 다올팜농장

1. 농장 현황 및 자원조사

가. 자원조사

1) 농장 일반현황

- 다올팜 농장은 초월읍 지월리 103에 위치하며 다육과 키즈체험을 테마로 하는 체험농장임.
- 다육재배를 전문으로 하는 대표와 체험과 식사를 제공하는 역할을 하는 별도의 대표[가족]와 함께 운영하는 이원체제임.
- 이미 오래 전부터 카페를 운영해 오던 중, 3년 전부터 체험관광에 진입할 정도로 관련 경험은 많지 않음.
- 연간 체험객은 관내 교육기관의 방문과 출장형태의 체험진행, 주말 가족단위 방문객을 중심으로 약 2천 명이 다녀가고 있음.
- 두 대표의 전문성을 살려 음식(베이커리)과 식물(다육), 동물(닭 테마)을 주요 자원으로 하고 있음.
- 주요 체험은 과자집만들기, 쿠키 및 피자체험, 다육화분 그리기, 키즈놀

이체험 등을 진행하고 있음.

- 키즈 놀이시설운영은 주말 위주로 운영하며, 인터넷 포털사이트[네이버]에 홍보하여 모객하고 있음.
- 최근 한식뷔페를 열어 체험객은 물론 일반인을 상대로 한 매출이 늘어나고 있음.



농장입구 전경

농장외부와 주차장

- 과거 농촌지역이었으나 급속도로 확장된 도시개발과 도로확충으로 인해 농장주변의 공장들의 시설들이 많이 들어오고 주택가가 밀집해있어 주변 환경적 쾌적성[어메니티,amenity]은 타 농장에 비해 떨어지는 편임.
- 농장의 쾌적성이 나쁜 편인 상황에 반해 방문객 주차 등의 문제는 주변 시설의 활용으로 어려움은 없는 상태임.
- 중심시설은 연동하우스 형태의 다육재배시설과 카페시설이 있으며, 주택도 함께 위치하고 있어, 농촌다운 분위기를 가진 농장 분위기는 크게 느껴지지 않는 특징이 있음.
- 카페로 쓰이는 공간과 옆 교육장은 마을배움터로 쓰이는 데 21년 체험농가 실습공간 지원사업으로 조성되었음.
- 하우스 내 식물휴게시설과 아이들 물놀이 및 놀이기구 시설 등이 운영되고 있음.
- 운영인력의 전문성은 상대적으로 높으나, 치유농업에 대한 이해는 낮은데 이 점은 향후 보완필요성이 있으며 농장주도 공감하고 있음.



농장 내 카페건물



농장테라스와 다육전시

- 농장의 체험유희시설은 연동하우스 내, 외부에 있는데 위치가 문제의 소지가 있어, 법적 문제가 되지 않는 이전을 계획하고 있음.
- 하우스는 다육테마의 공간의 성격으로 유지하여, 농업시설물로서 의미를 지키며 유희시설은 토지지목변경을 통한 합법적인 장소로 자리를 옮길 계획을 갖고 있음.



마을배움터 공간



유희체험시설

- 특이한 것은 동물[닭]을 키우는 사육장을 운영하고 있는데 단순 가금류 사육을 넘어 ‘닭’을 테마로 한 다양성을 가지고 있다는 점에서 향후 활용에 대한 고민이 있어야 할 것으로 봄.
- 이 농장의 전체적인 분위기는 농장이라는 느낌보다는 카페를 테마로 한 개인시설과 같은 인상을 주고 있음.
- 이러한 요소의 개선이 향후 필요할 것으로 진단하고 농장주도 그 점을 인지하고 있음.

2) 농장 환경 및 입지조건

- 다울팜의 농장환경과 입지조건은 양면성을 갖는다고 볼 수 있음. 먼저 광주시에서도 배후시장(성남, 하남, 서울 등)과 접근경로가 다양하다는 점임.
- 경충대로를 통한 성남지역에서 접근과, 45국도를 통한 용인지역의 연결, 서울남부와 하남쪽 지역을 통한 접근도 가능한 곳에 자리하고 있음.
- 특히, 광주권의 신도시[태전동]와 구도심의 인구밀집지역과 인접해 있어 관내 배후시장의 분포는 양호하다고 볼 수 있음.
- 다만, 농장 최근접 경로의 도로사정이 열악하고 상습정체요인이 많아 휴일 등의 경우 거리대비 이동소요시간의 문제가 나타나고 있음.
- 농장주변으로 제1, 제2 중부고속도로가 지나가고 있으나, IC와 연계성이 떨어져 농장 접근성 측면에서는 큰 효과는 없다고 봐야 함.
- 소규모 공장과 물류시설 등이 주변에 산재해 있고, 기존 주택가도 인접해있어 도시민이 기대하는 농업, 농촌이 갖는 경관적 가치요소는 떨어지는 편임.



농장 내부환경



농장 주변환경_공장 및 물류시설

- 농장주변 고속도로 옆으로 흐르는 신월천과 경안천으로 합류하는 곤지암천이 농장주변에 흐르고 있으나 농장의 테마와 프로그램 활용측면의 자원적가치는 거의 없다고 보는 것이 타당함.

나. 치유자원 조사

1) 원예자원 : 다육, 모과

- 다올팜의 농업의 중심품목은 다육식물임. 지금은 규모가 줄었으나 얼마 전까지 대규모의 다육을 재배하여 판매 등이 활발했던 것으로 조사됨.
- 그 때 중심으로 활용했던 연동하우스(2동)이 그 공간이었으며 현재는 농장자체의 다육은 수량과 면적은 많이 줄어든 상태임.
- 내년 다시 다육화분의 생육과 체험, 판매 등의 활동을 위해 대대적인 준비를 계획하고 있음.



체험농장 실내_쉼터텐트



체험농장 실내 다육

- 원예하우스 내에는 모과나무가 자라고 있음. 중부지방에서는 보기 드문 식물자원으로 설명하고 있으나, 수량이 많지 않고 극적인 인상을 주기에는 다소 부족한 것이 사실임.
- 이는 자원가치가 부족하다는 의미가 아니라, 하나의 자원을 중심으로 한 연계활동이 이루어지기에 수량이나 가치가 떨어진다는 의미로 이해해야 함.
- 다만, 이 공간을 놀이시설을 완전히 배제한 다육시설공간으로 재구성할 경우, 이 모과나무가 상징적인 공간의 축으로 배치할 수 있는 여지는 있음.
- 이 하우스 공간에 주목해야 할 이유는 다른 것에 있음. 현재 다올팜이 갖는 약점의 하나는 ‘농업인’ 과 ‘농장’ 이 주는 정체성이 가시적으로 드러나지 않는다는 것에 있음.



체험장 내부공간_모과나무



체험장 내부공간_화훼 및 놀이공간

- 이러한 점을 극복하기 위해 다육을 중심으로 하는 농업활동으로서 공간 이미지 연출이 필요함.
- 본격 사업이 추진될 경우, 녹색공간의 확충을 통한 농장정체성을 강하게 부각시키는 작업이 무엇보다 중요할 것임.

2) 동물자원 : 닭과 조류

- 다올팜의 특징 가운데 하나가 원예자원(다육)과 동물자원(가금류와 조류)을 가지고 있다는 것임.
- 통상 체험농장의 경우, 아이들의 호기심과 교육차원에서 동물들(애완돼지, 닭, 토끼, 산양, 염소 등)을 기르는 곳이 많음.
- 다올팜의 경우도 닭과 토끼를 기른다는 점에서 다른 농장과 다를 것이 없음. 그러나 닭의 경우는 특이한 점이 있음.
- 닭과 조류가 희소성과 특이성을 가지고 있다는 것임. 먼저 닭은 통상적인 닭이 아니라 외국의 특이한 품종을 기르고 있다는 것임.
- 토종닭 종류에서부터 중국의 백한, 중국 금계, 인도의 스플리쉬 브라마, 미국의 닭 등으로 다양함.
- 또한 꿩과 공작, 원앙 등 특별한 관심과 투자와 허가가 필요한 품종도 있다는 점에서 단순 가금류를 키우는 일반 농장과 차별성이 두드러짐.
- 그리고 꿩알을 부화시키는 과정, 애완용 메추리 등도 기르고 있어 더욱 특별한 동물자원적 특성을 가지고 있음.



조류 사육시설



닭사육장_중국 백한

- 이러한 동물자원들을 치유자원으로 잘 활용할 경우, 관심도의 증대와 특별한 치유활동으로 연계시킬 수 있다는 장점이 있음.



공작 사육장



꿩 사육장

3) 원예자원 : 다육하우스

- 다육팜은 두 개의 연동하우스형태로 되어 있는 시설이 있음.
- 원래 다육을 심고 가꾸는 곳이었으나 현재는 놀이시설이 자리한 공간으로 전환되었음.
- 한가운데 모과나무를 중심으로 의자와 탁자 등 휴게시설이 있고 한쪽으로는 모래놀이터, 미끄럼틀 등 어린이들을 위한 시설들이 자리하고 있음
- 이곳은 원래 농업시설로 조성된 만큼, 현재의 시설들은 옹기그릇 다육 등과 관련된 농업시설물로 전환해야 할 필요성이 있음.



체험장 하우스

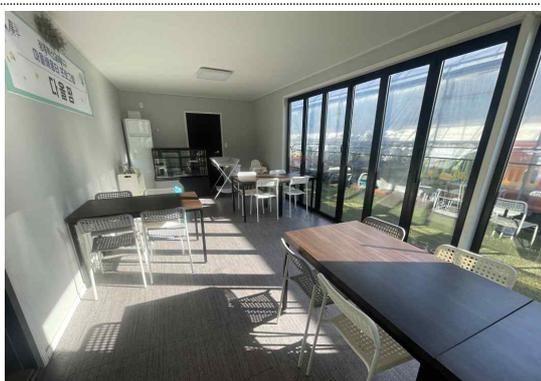


체험장 내부공간_모래놀이공간

- 다울팜이 농장이라는 정체성을 드러내 줄 수 있는 유일한 공간이라는 점에서 접근해야 함.

4) 체험공간 : 마을배움터

- 다울팜은 광주시 혁신교육지구 사업장으로 지정되어 마을배움터라는 공간을 가지고 있음.
- 일부 보조사업을 조성된 공간이면서 교육시설과 관련시설을 갖추고 있는데 그리 큰 면적은 아님.
- 아이들을 위한 목적으로 지은 것이어서, 어린이용 세면시설 등도 함께 갖추고 있음. 교육장이지만 프로젝터 등 교육기자재 등은 조성되어 있지 않아 다소 불완전한 시설로 보일 여지가 있음.
- 아주 많은 빈도의 활용과 용도는 보이지 않으므로 활성화를 위한 노력을 기울일 필요가 있음.



마을배움터 공간



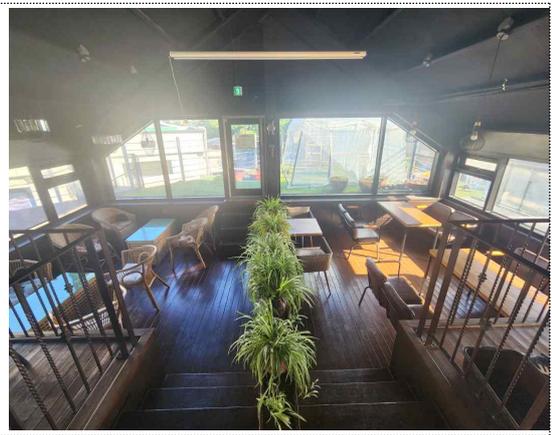
마을배움터 내부시설

5) 카페시설

- 다올팜이 갖고 있는 상업시설이자, 휴게시설은 카페임.
- 경영을 한 지가 조금 되어 주변에 알려진 곳인데 정갈한 분위기와 음식의 맛이 좋은 평가를 받고 있음.
- 1층은 음료를 마실 수 있는 탁자와 점심시간 운영되는 한식뷔페 공간이 있음.
- 이곳에서 마을 배움터로 이어지는 문이 있으며 겨울철을 제외하고 개방할 수 있는 폴딩도어형태로 되어 있음.



카페 내부공간_1층



카페 내부공간_2층

- 2층도 카페공간이지만 잘 이용하지는 않는 것으로 조사됨. 그러나 독특한 공간감과 독립적 느낌을 주는 곳으로 되어 있어 치유시설로 활용할 수도 있다는 점임.
- 다만, 계단을 통한 접근만이 허용되므로, 노약자나 이동약자들을 대상으로 한 프로그램진행 및 활동공간의 활용은 어렵다는 점에서 한계를 가짐.
- 카페의 이용방식은 다소 독특함. 일반적인 음료제공의 형태뿐 아니라, 주말은 가족단위 예약 체험행사를 진행하는 공간으로 전환됨.
- 카페는 성인기준 1인 1음료를 주문해야 하고 어린이들의 경우 체험활동 입장료 12,000원을 내면 다양한 체험활동을 할 수 있는 형태로 운영됨.
- 주중 점심 시간 11시~15시로 진행되는 뷔페의 경우 올 1월부터 진행하고 있으며 수익을 안정적으로 내고 있는 것으로 조사됨.



카페 내부공간 1층



카페 외부모습



카페 식음운영



한식뷔페 운영

○ 결국, 주중과 주말로 나누어서 진행하는 형태로 수익을 극대화하고 있다는 결과임.

6) 인적 자원_베이킹과 피자

- 다올팜은 다육을 담당하는 대표와 카페와 체험, 베이킹 등의 영역에서 활동하는 인력으로 구분되어 있음.
- 특히, 베이킹과 피자 등은 주말 가족단위 체험객에게 매우 유용한 아이 템으로 자리잡았음.
- 최근 음료와 베이킹이 하나로 인식되어 소비되는 상황에서 이러한 인적 자원의 기능적인 면은 매우 중요한 역량으로 평가할 수 있음.
- 다올팜의 베이킹은 밀가루가 아닌 쌀가루를 기본으로 한다는 점에서 특 이성이 있음.
- 피자는 주말 가족단위에게 28,000원에 제공되어 매출신장에 도움을 주고 있음.



베이킹 (예시)



피자 (예시)

7) 유희 자원_물놀이시설, 탈거리 등

- 다올팜의 정체성 가운데 하나가 체험과 결합시킨 농장운영 체제임. 이것 의 핵심정체성이 바로 어린이용 유희시설임.
- 여름철 물놀이시설이 운영되고, 탈거리 등이 비치되어 아이들에게 즐거 움을 주고 있음.
- 유희적 성격의 자원으로 그 목적이 뚜렷하지만, 현재의 용도인 단순 놀 이목적으로 사용한다면 치유적 효과는 다소 불분명해질 확률이 있음.
- 이 자원의 활용목적과 활동목표에 따라 치유적요소를 드러낼 수 있을 것으로 봄.



유희시설_수영장



유희시설_탈거리

다. 치유자원 평가

1) 치유자원 추출

- 다울팜의 자원조사를 마치고, 여러 가지 요인을 감안하여 추출한 치유자원은 크게 다섯 가지로 구분함.
- 첫째는 원예자원인 다육, 둘째는 베이킹활동, 셋째는 놀이(유희)자원, 넷째는 관상조류(닭), 마지막으로 체험카페로 정리할 수 있음.

2) 치유자원 특성 및 활동

- 각 자원이 가진 치유자원의 특성과 활동을 살펴보기로 함.
- 다육은 원예활동 및 식물의 생육활동의 관찰, 참여 등으로 나타날 수 있음. 심기, 물주기, 가꾸기, 화분에 이름붙이기 등을 진행할 수 있음.
- 베이킹은 치유에서 매우 중요한 요소인 식이자원, 오감자극활동, 조리활동으로 이어질 수 있음.
- 특히 중요한 것은 오감자극활동임. 베이킹의 핵심재료인 밀(쌀)가루는 그 자체로 음식재료이지만 반죽 등의 성형과정의 다양성은 오감을 극대화시키는 소재(오브제)가 될 수 있음.
- 이는 단순한 식이활동을 넘어서는 자원의 확장성이며 폭넓은 참여계층의 만족을 얻어낼 수 있다는 점에서 주목할 필요가 있음.

- 놀이(유희)자원도 매우 중요한 활동요소임. 운동이나 활동을 통한 신체활동과 즐거움, 오감자극은 매우 중요한 치유적 요소를 가지고 있음.
- 특히 어린이들을 대상으로 한 활동에서 그 효과가 클 것으로 판단함.
- 조류 특히 다올팜의 닭은 그 종류의 다양성으로 의미가 있는 자원임. 참여객들로 하여금 ‘신기성’ 을 불러일으킬 수 있으며 관찰 뿐만 아니라, 반려활동의 대상, 동물매개활동 등이 이루어질 수 있을 것임
- 체험카페는 그 자체로 식이활동, 관계활동 등을 통해 치유적요소가 극대화 될 수 있는 곳임.
- 특히 2층의 경우, 독특한 활동(정적, 자기관찰, 독립활동 등)이 진행될 수 있는 공간으로 인식전환을 할 필요가 있음.

3) 치유자원의 치유요소

- 치유요소를 설명하기 위해 다소 전문적인 용어에 대한 이해를 선행하고자 함.

자기효능감 : 자신이 어떤 일을 이루어내거나 성공할 수 있다는 믿음.

자아탄력성 : 개인이 자신의 행동을 효과적으로 수행할 수 있다는 자신감 또는 믿음.

회복탄력성 : 어려움이나 스트레스, 불행에 대처하는 긍정적인 능력, 내적심리 뿐만 아니라 정서적 탄력성, 사회적 지지가 포함된 개념임.

- 다올팜이 갖는 치유자원의 치유적요소를 살펴보기로 함. 치유적요소란 그 자원이 갖고 있는 치유활동을 일으키거나 치유활동의 목표를 달성시킬 수 있는 핵심가치를 말함.
- 다육의 경우 생명존중감. 반려식물을 통한 관계적사고능력 배양, 자기효능감 등을 들 수 있음.
- 베이킹의 경우 식이활동을 통한 기쁨, 미적자극, 자기효능감을 이끌어 낼 수 있음.
- 놀이자원은 신체활동을 통한 즐거움, 스트레스 감소, 자연친화적 사고, 정서조절효과, 자아탄력성 증진 등의 치유적 요소를 가지고 있음.

- 관상조류는 생명존중감과 공감능력, 반려동물을 통한 관계적사고, 정서 조절 등이 있음.
- 체험카페는 쉼과 힐링, 정서조절, 스트레스 감소, 담소를 통한 관계성 증진 등이 포함됨.

4) 치유자원 종합평가

- 다울팜의 치유자원을 특성 및 활동, 치유적요소 등을 감안하고 현재 농장의 추진여건, 향후 발전방향, 농장주의 사고 등을 종합해서 활용성을 평가해 봄.
- 이 평가는 절대적이라기 보다는 현재 상황에 비춘 자원의 가치이해를 돕기위한 것임을 밝힘.
- 평가는 직관성을 높이기 위해 상, 중, 하로 하되 필요시 좀 더 세분화하는 것으로 정함.

자원	특성 및 활동	치유적 요소	활용평가
<u>다육</u>	-원예활동 -생육활동(심기,물주기 등)	-생명존중 -반려식물 통한 <u>관계적사고</u> -자기효능감	상
<u>베이커리 빵(밀,쌀)</u>	-식이자원 -오감자극활동 -조리(쿠킹)활동	- <u>식이활동</u> -미적자극 -자기효능감	상
<u>놀이 (유희자원)</u>	-기쁨, 즐거움 -신체활력 -오감자극활동	-신체활동, 스트레스 감소 -자연친화성 -정서조절 -자아탄력성	중
<u>닭 (관상조류)</u>	-신기성 -관찰활동 -생태관찰	-생명존중과 공감능력 -반려동물 통한 <u>관계적사고</u> -정서조절	상
<u>체험카페 (음료)</u>	- <u>힐링공간</u> -대표 거점공간 - <u>식이조리활동</u>	-힐링과 쉼 -정서조절 -스트레스 감소	중



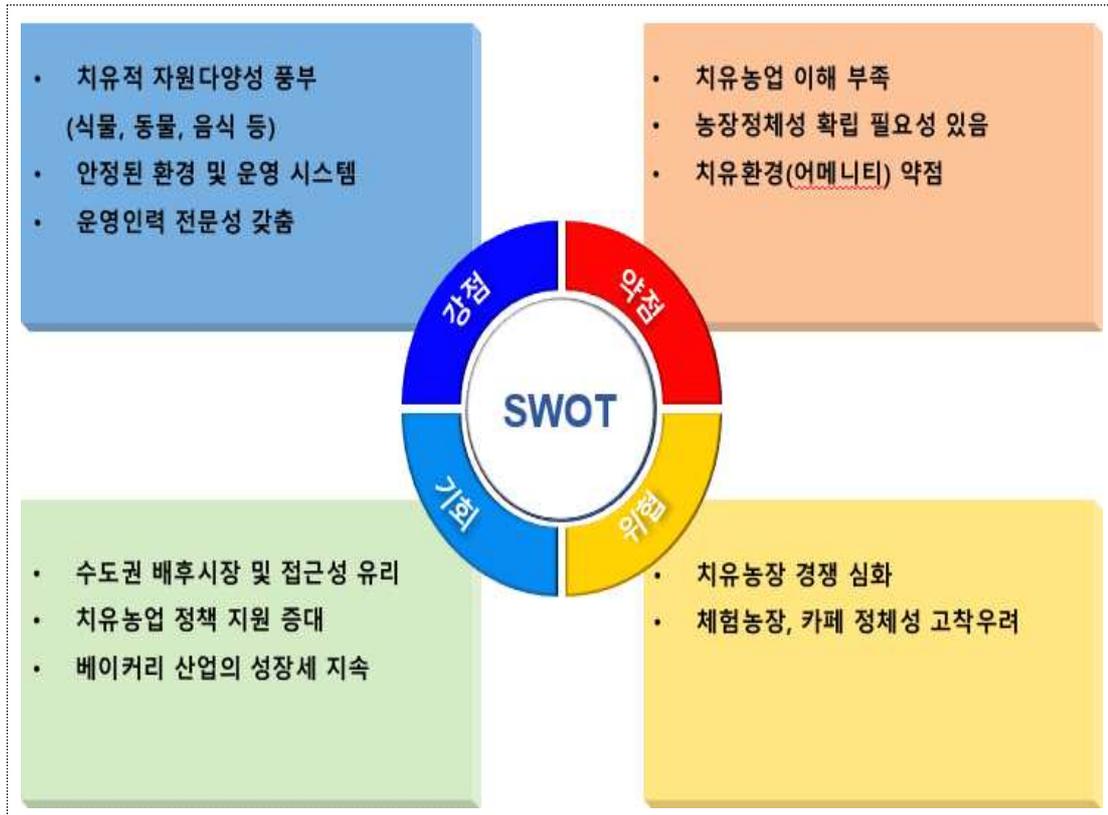




다울팜 치유자원 종합분석

2. 농장 분석_SWOT와 컨셉

가. 치유농업 SWOT 분석



다올팜 SWOT 분석

나. SWOT 분석 - 영역별 해설

1) 강점

■ 치유적 자원 다양성 풍부

- 다올팜의 경우, 자원의 양적 가치는 높지 않은 편임. 농업자원의 경우 농경지나 농작물 등 보편적인 농장이 가지고 있는 영농차원의 자원요소가 두드러지지 않는다는 의미임.
- 그러나, 양적인 결함에도 불구하고 질적인 측면에서는 강점이 두드러짐. 더욱이 대표되는 원예자원 이외에도 관상조류와 가금류인 축산자원[동

물]등을 보유하고 있음.

- 또한, 일정한 수준이상의 기능을 가진 식이활동 자원[베이킹]을 갖추고 있다는 점도 강점으로 볼 수 있음.
- 운영의 이원화체제에서 섭생[식이]과 관련된 치유허동의 안정적인 가능성은 매우 중요한 요소로 볼 수 있음.
- 이는 다양하고 세분화된 치유허동에 필요한 자원들이 양적으로 풍부하다는 점을 의미함.

■ 안정된 환경 및 운영시스템

- 현재 다울팜의 환경적인 상황은 어메니티의 약점에도 불구하고 안정되어 있음.
- 특히, 농업시설 하우스공간과 배움터 시설공간, 조류 사육공간 등이 일정한 형태로 안전성을 보이고 있음.
- 더구나 카페 운영건물은 완성도나 운영의 측면에서 이미 자리를 잡은 시설물이기에 치유허동의 소재이나 진행공간으로서 가치가 있음.
- 현재 운영하고 있는 모객 및 홍보시스템이 네이버의 스마트플레이스를 통하고 있는데 이것은 농장이 가진 또 하나의 경쟁력으로 봄.

■ 운영인력의 전문성

- 다울팜은 두 사람의 운영역량을 바탕으로 하고 있음. 대표와 가족 1인임.
- 대표는 다육과 같은 화훼와 닭, 꿩 등을 사육하는 기술 등을 갖추고 있으며 가족 1인은 베이킹과 체험진행이라는 역할을 수행하고 있는데, 이 점이 치유허장으로 전환시 효과적인 인력배분의 효과를 가져올 것으로 볼 수 있음.

2) 약점

■ 치유허업 이해부족

- 가장 큰 약점은 치유허업에 대한 이해가 부족하다는 점임. 현재 두 대표 인력은 치유허업에 대한 교육과정을 받아본 이력이 없음.
- 장시간은 물론 농업기술센터 등에서 실시하는 단기차원의 교육도 이수한 적이 없다는 점은 치유허업에 대한 인식이 피상적이며 보통의 수준

에 머물러 있다는 것을 의미함.

- 체험관광과 달리 고도의 전문성이 요구되는 분야에 있어 기초 및 전문 과정 교육이수 실적이 없다는 것은 매우 큰 약점으로 볼 수 있음.

■ 농장정체성 확립 필요성

- 농장이 주는 분위기는 입구에서 정면에 보이는 카페와 좌측의 주택임. 이후 주차공간 앞으로 하우스가 있기는 하지만, 나무 일부와 집기류로 볼 때, 농장의 정체성이 분명치 않다는 인상을 줌.
- 농업인의 자격을 가지고 있으므로 결격사유는 아니지만, 보편적인 도시민이 생각하는 농업관련 시설이나 경작지, 어메니티의 약점은 극복되어야 함.
- 이는 카페건물이 주는 장점과 단점을 동시에 드러낸다는 것임.

■ 치유환경[어메니티²⁾] 약점

- 앞서 말한 농장의 정체성 뿐만 아니라 주택가 한 가운데 자리함과 동시에 주변 물류창고 및 공장들과 인접해 있어 농업공간으로서 주는 장점이 약함.
- 이는 농장이 해결할 수 없는 영역의 것이기는 하지만, 도심에서 온 치유객들이 기대하는 농장에 대한 기대치에 못미친다는 현실을 지적한 것임.
- 그러나, 치유환경은 단순히 자연경관이나 주변환경에만 좌우되는 것이 아니므로 치유시설물의 구성과 배치 등을 통해 극복할 수 있다는 점을 이해하고 체계적이고 단계적인 농장 치유환경개선을 시도해야 함.

3) 기회

■ 수도권 배후시장 및 접근성 유리

- 모든 사업의 영역에서 시장의 규모와 배후시장의 위치는 매우 중요한 요소임.
- 이러한 점에서 대상농장 세 곳이 갖는 수도권 인접이라는 공통된 요소는 큰 의미를 갖는 기회요소가 될 것임.

2) 어메니티(Amenity)는 인간을 즐겁게, 기쁘게 하는 모든 것의 총체라는 개념으로 쓰이는 말이며, 농촌환경이나 농촌자원에서 그러한 감정을 느끼게 되는 요소를 '농촌어메니티'라고 함. 이를 활용한 농촌관광의 중요성이 대두됨.

- 특히, 치유농업은 개별 농장의 사업추진이 본격화되거나, 안정기에 접어들게 되면서 사회적조력기관 등과 네트워크를 통해서 성장한다는 점, 그 기관들이 수요처가 된다는 점에서 들여다봐야 함.
- 수도권에 위치한 유관기관의 접근성이라는 면에서 수도권의 농장이 우선 선택대상이 될 수 있다는 점임.

■ 치유농업 정책 지원 증대

- 농촌자원분야에서는 농촌진흥청이 주도적으로 사업을 추진하고 있다는 점과 ‘치유’ ‘힐링’ 이 사회적인 대세로 자리잡고 있다는 점에서 긍정적인 사회적 기회요인임.
- 산림청 등 유관기관의 ‘치유’ 적 접근도 소비자들에게 선택의 폭을 늘려주고 하나의 소비처로 인식시킬 수 있다는 기회요인이 됨.

■ 베이커리 산업의 성장세 지속

- 최근의 성장세가 꺾이지 않는 카페문화는 야외나 도심 외곽에서는 ‘정원’ 문화와 결합하고 있음.
- 좋고, 멋진 곳에서 여유를 느낄 수 있다는 것에 대한 선호는 매우 큰 선택요소인데 그 정점에 베이커리산업이 연결고리를 갖게 됨.
- 커피와 빵으로 대표되는 음료문화의 콘텐츠는 고가임에도 불구하고 선택요인에서 빠지지 않는다는 점에서 다올팜 성장의 기회가 될 것임.

4) 위협

■ 치유농장 경쟁 심화

- 최근 정책적인 지원이나 개인적인 투자 등 치유산업에 대한 공급이 폭발적으로 늘어나고 있음.
- 이를 통해 결국 치유농장이 맞닥뜨리게 될 경쟁요인의 심화는 매우 큰 위협요인이 될 것임.

■ 체험농장과 카페 정체성 고착우려

- 다올팜의 경우, 정확한 사업추진의 컨셉과 추진이 병행되지 않을 경우

자칫 농장의 정체성에 혼란을 주는 상황이 될 수 있음.

- 쉽게 말하면 체험 및 치유농장의 모습을 할 것인가, 치유농장의 모습을 할 것인가에서 소비자들에게 혼란을 주는 상황이 농장의 성장을 방해하는 요소가 될 수 있다는 것을 의미함.

나. 추진 컨셉

- 다올팜의 사업추진을 위한 컨셉을 제시하기로 함.
- 먼저 주목할 것은 어떠한 치유자원을 중심으로 할 것인가임. 이에 대해 세가지 자원을 중심자원으로 놓도록 함.
- 첫째는 베이킹의 재료인 밀과 쌀(가루)임. 이것은 치유활동의 소재이기도 하지만 농장을 설명하는 핵심자원으로 간주함.
- 단순한 식재료로서 접근하는 것이 아니라, 오감활동(촉각, 시각 등)으로 확장시켜 자원의 확장성을 꾀한다는 것임.
- 다육은 농업자원으로서 빼놓을 수 없는 치유자원이지만, 단순한 원예활동(심기)만으로는 차별화가 어렵다는 견해임.
- 이를 통해 다육을 테마로 한 여섯 가지[6]활동을 추가하는 것을 제안함. 여기서 6가지의 개념은 ‘화(花), 향(香), 차(茶), 휴(休), 담(談), 희(喜)’로 정의할 수 있음.
- 이러한 여섯 가지 활동을 다육을 중심으로 하여 이루어지는 치유로 설정하도록 함.
- 마지막으로 조류[닭]를 테마로 하는 활동을 통해 농장컨셉을 뒷받침하도록 함.
- 밀(flour)와 꽃(flower)는 영어발음상 같기에 이러한 농장활동의 컨셉도 묘한 공통성을 획득할 수 있다는 점임.

체험재료인 '쌀과 밀'의 기능을 '오감자극의 치유중심자원'으로 변화시키고
 '다육[6]꽃'에 '확장성'을 더한 치유농장컨셉
 (밀(flour)와 꽃(flower)의 영어발음은 같음)



다올팜 치유농장 컨셉

- 최종적으로 정리하면 밀가루와 닭[조], 다육[꽃]을 중심으로 하여 단순한 1차적 활동이 아닌 확장성의 개념을 더한 치유활동을 통해 다올팜의 확장성을 꾀하도록 함.
- 다올팜이 치유농장으로서 갖는 슬로건을 ‘조(鳥)밀[fiour]함이 있는 오감 플라워[다육]치유농장’으로 정함.

3. 치유 프로그램 개발

가. 치유농장 추진유형의 이해

1) 치유농장 추진 유형

- 현재 치유농업을 주도적으로 추진하고 지원하는 기관, 부서는 농촌진흥청과 시, 군 산하 농업기술센터라고 볼 수 있음.
- 농촌진흥청 산하 연구기관(예;국립농업과학원 등)은 국내 치유농업의 발전을 위해 선진국 모델연구, 한국형 치유농업에 대한 정책 및 학술연구를 통해 농업인의 현장실증을 위한 기반을 마련하고 있음.
- 이곳의 이론적 배경은 결국 각 산하 기관의 치유농업의 추진방향이자 추진근거를 이루고 있는데, 치유농업을 크게 두 가지 형태로 분류하고 있음.
- 이 이론적 근거를 따르면 ‘예방중심형 치유농업’ 과 ‘특수목적형 치유농업’ 으로 나눔. 첫째 유형인 예방중심형은 최근 겪고 있는 상황에 비추어 볼 때, 압박감, 스트레스, 피로 등을 통해 쉼과 여유에 대한 욕구가 강하게 일어나는 치유객을 대상으로 전개하는 유형임.
- 이 예방중심형은 의료적인 행위나 관련 시스템의 작동까지는 필요치 않는 상태의 치유객을 대상으로 한다는 점에서, 비교적 접근이 쉽고 가벼운 치유활동 형태로 움직인다고 볼 수 있음.
- 세 개의 농장이 치유농업에 돌입할 경우, 초기에는 예방중심형 치유농장의 형태로 시작하게 될 것이 분명함.
- 이 유형은 비교적 전문성이라는 점에서 부담이 적고, 사회유관기관과 네트워크 측면에서 조금은 자유롭다는 이점이 있음.
- 특수목적형 치유농업은 한마디로 취약계층을 주요 대상으로 추진하는 농장의 형태를 말함.
- 치유농업 추진관점의 취약계층이란 이동약자, (경증)장애인, 사회부적응자, 알콜 및 도박 등 중독자 그리고 다문화 인구까지 포함하는 광의의

개념인데, 주로 장애인과 이동약자(고령층), 교육기관 등 부적응자를 그 대상으로 함.

- 이 유형은 단순한 치유행동 뿐 아니라 사회유관기관의 서비스까지 연계 되는 흐름속에서 치유농장이 그 구성조직의 일부이며 한 축의 역할을 수행한다는 점에서 예방중심형 치유농장 유형과 차이가 있음.
- 그러므로 특수목적형은 분명하고 뚜렷한 시장층을 대상으로 하고 있으며 운영자의 인적 역량 등이 중요하게 평가받는 형태가 될 것임.
- 물론, 처음부터 특수목적형을 지향할 수도 있으나 초기에는 예방중심형을 통해 사업에 대한 이해, 치유프로그램 운영 및 진행능력 등을 배양한 후 특수목적형의 선택을 고민하게 될 것임.
- 이 두가지 유형은 높고 낮음의 문제나, 어느 것을 먼저해야 하는가 등의 접근차원이 아님을 알아야 함.



치유농장 추진유형

나. 치유행동 일정 구성방법

- 치유농업 본격 운영에 있어 가장 핵심은 대상층에 따른 일정구성임.
- 원하는 회기(차), 단위 회기별 소요시간 등을 고려하여 수요자에 맞는 일정을 구성해야 함.
- 필수로 들어가는 일정을 감안하여 기본 일정은 아래와 같은 구성으로

정리하면 됨.

구성	치유 프로그램 구성단위	비고
구성요소 1	치유진단 사전(事前)측정 (1식)	-간단한 인사 및 맞이과정 후 본격 치유 프로그램이 들어가기 전 진행하는 치유객 대상 진단 -치유진단기기 활용 또는 설문측정 방식 중 선택 -회기당 참가객 인원과 상황에 따라 적절히 수행 -지나치게 많은 시간 소요 방지
구성요소 2	치유프로그램 (1식 : 2~3종)	-예정된 치유활동 프로그램 진행 -사전 회기당 배정된 시간에 따라 진행 및 구성을 탄력적으로 함.
구성요소 3	치유진단 사후(事後)측정 (1식)	-인사말과 배웅 전에 진행하는 치유진단 사후측정 프로그램 -치유진단기기 활용 또는 설문측정방식 중 선택

다. 치유 프로그램[S/W] 개발

1) 프로그램 전체표

- 예방중심형과 특수목적형에서 겹치는 것이 있을 수 있음. 이는 궁극적으로 같은 치유프로그램이지만, 대상층에 따라 차별화된 프로그램 준비와 진행기법이 수반되어야 함.
- 이번 용역의 과업의 범위를 감안한 것이며, 추후 본격적인 치유농업 전환 시 전반적인 대상층에 따른 치유프로그램의 정교화 과정이 추가되어야 함.
- 다만, 아래에 제시하는 치유프로그램은 향후 추진과정에 전체 또는 부분적으로 운영될 수 있다는 전제하에 개발되었음.
- 아래에 제시하는 프로그램이 회기(회차)는 상황과 치유대상에 따라 조정될 수 있음.
- 다울팜의 치유농장 초기, 진행할 치유프로그램을 표로 정리함.

유형		회기	치유 프로그램	비고
예방 중심형	일반	1	치유多6(다육)	-성인층을 대상으로 한 6가지 테마 치유활동
		2	셀프바리스타	-커피(드립커피)나 차를 직접 해보는 식이치유활동
		3	굽거나밀거나 (베이킹클래스 또는 누들클래스)	-베이킹클래스나 누들클래스 가운데 선택 진행
		4	반려의 새(鳥)계(鷄)	-반려동물을 소재로 한 동물 매개치유활동 -유형에 따른 대상층에 따라 차별 진행요령 필요
	교육 기관 (학생 층)	1	반려다육	-다육소재 원예활동
		2	플라워즐거워	-플라워[flour.밀]를 소재로 한 오감치유활동
		3	반려의 새(鳥)계(鷄)	-반려동물을 소재로 한 동물 매개치유활동
		4	굽거나밀거나 (베이킹클래스 또는 누들클래스)	-베이킹클래스나 누들클래스 가운데 선택 진행 -대상층의 신체활동성을 고려 하여 결정함.
특수 목적형	취약 계층 (경증 장애 인, 이동 약자 등)	1	반려의 새(鳥)계(鷄)	-반려동물을 소재로 한 동물 매개치유활동
		2	자유분방(粉房)	-저학년 학생층 대상진행 -대상층의 신체활동성을 고려 하여 결정함.
		3	반려다육	-다육소재 원예활동 -치유객들의 신체 및 인지수준 을 감안하여 난이도를 조절함
		4	셀프바리스타	-대상층 중에서 경증상태의 성인층을 대상진행

2) 프로그램 해설

■ ① 치유多6(다육)

회기	1	시기	다육생육조건 구비
단위활동명	치유다육(多6) [다6(聞.花.香.茶.休.談)]	주요 활동명	-다육보기, 향느끼기 -차마시기, 쉬기, 이야기하기, 즐기기
프로그램 목적	다육을 소재로 한 다양한 치유활동을 통해 신체적 안정, 미각적 기쁨, 정서적 안정을 느낄 수 있다		
기대효과	스트레스 감소, 정서조절 능력, 관계적 사고 향상		
치유 증재 요소	-스트레스 감소 : 활동 후 섭생[차 시음]활동과 휴식으로 신체안정 -정서활동 : 자신의 내면을 표현하는 활동으로 정서조절 능력의 향상 -관계적 사고 : 생태계의 흐름속에서 작물의 재배과정을 이해함과 동시에 타인과 관계성을 터득하며 이를 통한 감정조절 능력이 길러짐		
활동 치유농업 자원	-원예자원 : 다육 -재배시설 : 치유체험장	총 소요시간	90분
준비물	다육, 차(꽃차, 커피 등)		

순서 (시간)	세부 활동 내용			내용
	활동	시간	장소	
도입 (10분)	-첫 맞이 인사 -프로그램 안내 -안전수칙 안내 -시설,공간(편의시설) 안내	10분	실내 체험 장	-참가 치유객을 반갑게 맞이하기 -서로 미소짓기, 인사나누기 -어색함을 푸는 질문과 대답하기 -프로그램 활동 중 안전예방 수칙 안내
전개 (70분)	-농장 둘러보기	15분	농장 주변	-농장 구석구석 둘러보기 -원하는 차 주문하기 -실내체험장으로 돌아와 자리앉기
	-다육듣기(聞), -꽃보기(花), 향(香)느끼기	15분	실내 체험 장	-잘 알고 있지만 잘 모르는 다육배우기 -독특한 다육생태 듣고 묻기 -다육의 아름다움 들려주기 -향 느껴보기
	-차(茶) 마시기 -이야기(談)하기	20분		-취향대로 차 마시기 -차 마시면서 편하게 이야기하기
	-그냥 쉬기(休)	20분		-자신의 방식대로 쉬기 (농장 둘러보기, 다육관찰하기, 궁금한 것 물어보기 --)
정리 (10분)	-활동 정리하기 -소감말하기, 정리대화하기	10분	실내 교육 장	-소감문쓰기(치유진단표 작성 등) -소감문 서로 이야기하고 느낌 정리하기

■ ② 셀프바리스타

회기	2	시기	연중 가능
단위활동명	셀프바리스타	주요 활동명	-커피(원두)갈기 -드립커피해보기 -음미하기
프로그램 목적	인기 기호식품인 커피를 테마로 한 치유행동을 통해 자기효능감, 미각적 기쁨, 정서적 안정을 느낄 수 있다		
기대효과	스트레스 감소, 정서조절 능력, 자기효능감 향상 (※자기효능감 : 자신이 어떤 일을 성공적으로 해낼 수 있다는 믿음)		
치유 중재 요소	-스트레스 감소 : 활동 후 섭생[차 시음]활동과 휴식으로 신체안정 -정서조절 능력 : 집중력을 요하는 활동을 통한 자기통제 능력 향상 -자기효능감 : 실제 드립커피를 만듦으로써 자기 성취감 얻기		
활동 치유농업 자원	-식이자원 : 커피 -체험시설 : 치유카페 또는 기타 시설	총 소요시간	70분
준비물	커피와 드립커피 물품류		

순서 (시간)	세부 활동 내용			내용
	활동	시간	장소	
도입 (10분)	-첫 맞이 인사 -프로그램 안내 -안전수칙 안내 -시설,공간(편의시설) 안내	10분	실내 체험 장	-참가 치유객을 반갑게 맞이하기 -서로 미소짓기, 인사나누기 -어색함을 푸는 질문과 대답하기 -프로그램 활동 중 안전예방 수칙 안내
전개 (50분)	-모둠별 자리앉기	5분	실내 체험 장	-적당한 치유행동 모둠으로 나누기 -모둠별로 앉기 -(모르는 사이라면)서로 인사하기
	-커피에 대하여 -커피를 마시는 방법 -드립커피란?	15분		-커피에 대한 간단히 배우기 -커피를 마시는 다양한 방법 -드립커피란 어떤 커피일까 설명하기 -드립커피 진행방법 -도구 이름과 쓰임새 알기
	-드립커피 준비와 내려보기 (원두갈기, 물품 준비하기)	20분		-드립커피 진행하기 -안전하게 진행하기 (취약계층은 특별히 주의해서 진행)
	-시음하고 느낌 말하기	10분		-서로 맛 느껴보기 -자유롭게 농장 주변에서 마시기 -다시 모여서, 정리하기
정리 (10분)	-활동 정리하기 -소감말하기, 정리대화하기	10분	실내 교육 장	-소감문쓰기(치유진단표 작성 등) -소감문 서로 이야기하고 느낌 정리하기

■ ③ 굽거나밀거나

회기	3	시기	연중 가능
단위활동명	굽거나밀거나	주요 활동명	-베이킹체험 -국수(누들)만들기 -시식하기
프로그램 목적	쌀가루나 밀가루를 재료로 만드는 음식치유 활동으로 성취감과 즐거움을 느낄 수 있도록 한다		
기대효과	스트레스 감소, 정서조절 능력, 자기효능감 향상 (※자기효능감 : 자신이 어떤 일을 성공적으로 해낼 수 있다는 믿음)		
치유 증재 요소	-스트레스 감소 : 활동 후 섭생[쿠키나 빵 국수 시음]활동과 휴식 -정서조절 능력 : 집중력을 요하는 활동을 통한 자기통제 능력 향상 -자기효능감 : 실제 빵,국수를 만듦으로써 자기 성취감 얻기		
활동 치유농업 자원	-식이자원 : 쌀가루, 밀가루 -체험시설 : 조리시설 또는 기타 도구	총 소요시간	80분
준비물	[빵,쿠기]쌀가루, 기타 재료, 오븐 [국수]밀가루, 육수, 야채, 조리기구(유아나 약자들 플라스틱 칼)		

순서 (시간)	세부 활동 내용			내용
	활동	시간	장소	
도입 (10분)	-첫 맞이 인사 -프로그램 안내 -안전수칙 안내 -시설,공간(편의시설) 안내	10분	실내 체험 장	-참가 치유객을 반갑게 맞이하기 -서로 미소짓기, 인사나누기 -어색함을 푸는 질문과 대답하기 -프로그램 활동 중 안전예방 수칙 안내
전개 (60분) ※시식 시간은 별 도 책정	-모듬별 자리앉기	5분	실내 체험 장	-적당한 치유활동 모듬으로 나누기 -모듬별로 앉기 -(모르는 사이라면)서로 인사하기
	-빵과 쿠키에 대하여 -국수에 대하여 -쌀가루와 우리밀알아보기	10분		-빵/쿠키에 대한 간단히 배우기 -빵/쿠키 만드는 방법
	-빵/쿠키 만들기 (재료배합, 기타 준비들)	25분		-우리밀은 왜 소중한가? -국수의 종류와 유래
	-국수만들기 (재료배합, 치대기, 면발만들기)	20분		-빵/쿠키 만들기 진행하기 -빵/쿠키 모양 성형하기
	-조리하기 ※조리되는 동안 다른 치유프로그램 진행하기			-국수반죽하기 치대기(글루텐 생성) -국수면발 만들기
정리 (10분)	-활동 정리하기 -소감말하기, 정리대화하기	10분	실내 교육 장	-[별도로 진행]시식하기 -다시 모여서, 정리하기 -소감문쓰기(치유진단표 작성 등) -소감문 서로 이야기하고 느낌 정리하기

■ ④ 반려의 새(鳥)계(鷄)

회기	4	시기	연중 가능
단위활동명	반려의 세계	주요 활동명	-반려동물 선택 -이름지어주기 -사진찍기
프로그램 목적	동물을 통한 정서조절로 즐거움을 느끼고 더불어 생명존중감을 익힌다		
기대효과	스트레스 감소, 정서조절 능력, 자기효능감 향상 (※자기효능감 : 자신이 어떤 일을 성공적으로 해낼 수 있다는 믿음)		
치유 중재 요소	-스트레스 감소 : 활동 후 섭생[차 시음]활동과 휴식으로 신체안정 -정서조절 능력 : 집중력을 요하는 활동을 통한 자기통제 능력 향상 -자기효능감 : 동물과 교감활동을 통해 자기 성취감 얻기		
활동 치유농업 자원	-동물자원 : 닭, 새 종류들 -체험시설 : 사육시설	총 소요시간	70분
준비물	개인준비물(핸드폰카메라, 그림그리는 도구들), 즉석사진출력기		

순서 (시간)	세부 활동 내용			내용
	활동	시간	장소	
도입 (10분)	-첫 맞이 인사 -프로그램 안내 -안전수칙 안내 -시설,공간(편의시설) 안내	10분	실내 체험 장	-참가 치유객을 반갑게 맞이하기 -서로 미소짓기, 인사나누기 -어색함을 푸는 질문과 대답하기 -프로그램 활동 중 안전예방 수칙 안내
전개 (50분)	-모둠별 자리앉기	5분	실내 체험 장	-적당한 치유활동 모둠으로 나누기 -모둠별로 앉기 -(모르는 사이라면)서로 인사하기
	-다올팜의 동물들이야기	10분		-다올팜 동물친구들 소개[PPT자료] -이름과 고향 그리고 독특한 습성들 -재미나고 슬펐던 동물이야기
	-반려동물 만나러 가기 -내가 좋아하는 반려동물 찾기	15분		-간단히 설명듣기(5분) -내 반려동물 정하기 -내가 정한 반려동물 사진찍기
	-반려 새,계 카드만들기	20분		-반려 새,계 사진뽑기 -반려동물카드 만들기 (사진붙이고 이름과 특징적기. 반려동물 입양 소감 적기)
정리 (10분)	-활동 정리하기 -소감말하기, 정리대화하기	10분	실내 교육 장	-소감문쓰기(치유진단표 작성 등) -소감문 서로 이야기하고 느낌 정리하기

■ ⑤ 반려다육

회기	5	시기	연중 가능
단위활동명	반려다육	주요 활동명	-다육알아보기 -다육화분 그리기 -다육 화분 식재
프로그램 목적	미술활동을 겸한 원예활동으로 정서조절, 스트레스 감소 및 생명존중감을 익힌다		
기대효과	스트레스 감소, 정서조절 능력, 자아탄력성 향상 (※자아탄력성 : 개인이 자신의 행동을 효과적으로 수행할 수 있다는 자신감 또는 믿음)		
치유 중재 요소	-정서조절 능력 : 집중력을 요하는 미술치유활동을 통한 감정조절 -스트레스 감소와 생명존중감 : 원예활동을 통한 신체안정과 생명존중감 향상 -자아탄력성 : 집으로 가져간 다육관리하고 농장과 소통하기		
활동 치유농업 자원	-원예자원 : 다육	총 소요시간	60분
준비물	체험용 다육, 다육화분, 색칠용 미술용품,		

순서 (시간)	세부 활동 내용			내용
	활동	시간	장소	
도입 (10분)	-첫 맞이 인사 -프로그램 안내 -안전수칙 안내 -시설,공간(편의시설) 안내	10분	실내 체험 장	-참가 치유객을 반갑게 맞이하기 -서로 미소짓기, 인사나누기 -어색함을 푸는 질문과 대답하기 -프로그램 활동 중 안전예방 수칙 안내
전개 (40분)	-모듬별 자리앉기	5분	실내 체험 장	-적당한 치유활동 모듬으로 나누기 -모듬별로 앉기 -(모르는 사이라면)서로 인사하기
	-다올팜과 다육이야기	10분		-다올팜 동물친구들 소개 -우리가 몰랐던 다육[PPT자료]
	-나만의 다육화분	15분		-간단히 설명듣기 -내가 그리는 화분그림
	-반려 다육 활동하기	10분		-반려다육심기 -다육관리법 설명하기 -다육으로 소통하기 (집에서 크는 사진보내주면 선물해주기)
정리 (10분)	-활동 정리하기 -소감말하기, 정리대화하기	10분	실내 교육 장	-소감문쓰기(치유진단표 작성 등) -소감문 서로 이야기하고 느낌 정리하기

■ ⑥ 플라워(flour)즐거워

회기	6	시기	연중 가능
단위활동명	플라워즐거워	주요 활동명	-밀가루로 놀기 -밀가루 (색)반죽하기 -밀가루로 만들기
프로그램 목적	밀가루를 사용한 미술활동으로 정서조절과 스트레스를 해소한다		
기대효과	스트레스 감소, 정서조절 능력, 자아탄력성 향상 (※자아탄력성 : 개인이 자신의 행동을 효과적으로 수행할 수 있다는 자신감 또는 믿음)		
치유 중재 요소	-스트레스 감소 : 마음껏 즐기는 밀가루 치유놀이로 심적이완 -정서조절 능력 : 편안하고 해방된 감정으로 느끼는 마음위로 -자아탄력성 : 의도한 대로 만드는 과정으로 자아 성취감 얻기		
활동 치유농업 자원	-인적자원 : 미술치유, 활동 -체험시설 : 오감체험시설(자유분방)	총 소요시간	70분
준비물	밀가루, 색(色)물감, 색가루 또는 색모래		

순서 (시간)	세부 활동 내용			내용
	활동	시간	장소	
도입 (10분)	-첫 맞이 인사 -프로그램 안내 -안전수칙 안내 -시설,공간(편의시설) 안내	10분	실내 체험 장	-참가 치유객을 반갑게 맞이하기 -서로 미소짓기, 인사나누기 -어색함을 푸는 질문과 대답하기 -프로그램 활동 중 안전예방 수칙 안내
전개 (50분)	-모둠별 자리앉기	10분	실내 체험 장	-적당한 치유활동 모둠으로 나누기 -모둠별로 앉기 -재료 나눠주기
	-밀가루와 친해지기	10분		-밀가루 만지기 -밀가루에 색깔 넣기(색모래나 색가루) -간단히 만들기
	-밀가루로 조형물만들기	20분		-만들 조형물 정하기 -각자 색을 섞은 밀가루 반죽으로 정한 물건 만들기
	-밀 조형물 품평회	10분		-만든 밀 조형물 경진대회 -설명하기와 선정하기
정리 (10분)	-활동 정리하기 -소감말하기, 정리대화하기	10분	실내 교육 장	-소감문쓰기(치유진단표 작성 등) -소감문 서로 이야기하고 느낌 정리하기

■ ⑦ 자유분방 : 밀가루로 자유롭게 놀기

회기	7	시기	연중 가능
단위활동명	자유분방(自由粉房)	주요 활동명	-밀가루로 놀기 -밀가루로 마음껏 놀기
프로그램 목적	오감을 자극하는 미술활동으로 자유의지, 정서조절과 스트레스를 해소, 자아탄력성을 높인다		
기대효과	스트레스 감소, 자유의지 고양, 정서조절 능력, 자아탄력성 향상 (※자아탄력성 : 개인이 자신의 행동을 효과적으로 수행할 수 있다는 자신감 또는 믿음)		
치유 중재 요소	-스트레스 감소 : 마음껏 즐기는 밀가루 치유놀이로 심적이완 -자유의지 고양 : 스스로 판단, 결정하고 즐기는 놀이로 자유의지 높임 -정서조절 능력 : 편안하고 일탈같은 감정으로 느끼는 마음위로 -자아탄력성 : 의도한 대로 만드는 과정으로 자아 성취감 얻기		
활동 치유농업 자원	-인적자원 : 미술치유, 활동 -체험시설 : 오감체험시설(자유분방)	총 소요시간	60분
준비물	밀가루, 색(色)물감, 색가루 또는 색모래, 개인준비물 : 헌옷입기. 우비나 앞치마, 비닐의류 제공		

순서 (시간)	세부 활동 내용			내용
	활동	시간	장소	
도입 (10분)	-첫 맞이 인사 -프로그램 안내 -안전수칙 안내 -시설,공간(편의시설) 안내	10분	실내 체험 장	-참가 치유객을 반갑게 맞이하기 -서로 미소짓기, 인사나누기 -어색함을 푸는 질문과 대답하기 -프로그램 활동 중 안전예방 수칙 안내
전개 (40분)	-주의사항 듣기	5분	실내 체험 장	-적당한 치유활동 모습으로 나누기 -활동에 대한 주의사항 듣기 -사람에게 해를 가하지 않기
	-자유분방의 의미	5분		-자유분방은 말 그대로 '밀가루로 자유롭게 마음껏 노는 방'이라는 의미 -스스로 정한 놀이를 밀가루로 해보기
	-자유분방 놀이	20분		-밀가루로 오감느껴보기 -반죽해 보기 -색깔내보기, 만들어 보기 -아무렇게나 놀고 흐트러뜨리기
	-정리와 청결활동	10분		-옷 벗고 간단히 씻기 -뒷정리하기
정리 (10분)	-활동 정리하기 -소감말하기, 정리대화하기	10분	실내 교육 장	-소감문쓰기(치유진단표 작성 등) -소감문 서로 이야기하고 느낌 정리하기

4. 치유환경[H/W] 조성계획

■ ① 다울치유관

항목	추진 내용
개요	-위치 : 광주시 초월읍 지월리 103번지 다울팜 농장 후면 공간(현재, 수영장 놀이공간. 아래 사진 참조) -면적 : 220m ² (약 60평)
필요성	-다울팜의 전체적인 치유활동 및 프로그램 진행 중심공간 확보 -안정된 치유활동 공간의 필요성
추진방향	-현재의 유희시설 하우스의 기능과 치유활동 중심공간의 결합 -애초 계획했던 정식건축물 불허사항(맹지(盲地))으로 강성 하우스형태로 변경 -내부에 '자유분방'과 '미밀당(치유음식 프로그램 공간)'공간 배치
활용 방안	-현재의 카페공간의 갖는 기능과 차별화를 시도하는 공간 -치유활동의 중심공간으로 자리매김 -주차장에서 다육하우스를 지나 조류사육시설과 휴게쉼터로 이어지는 안정적인 동선확보 가능
소요 예산	-총 5,000만원 (기초, 골조, 비닐피복, 자동개폐시설, 보온커튼 등 설비, 인건비 및 부가세 포함 단가)
이미지	<div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div style="text-align: center;">  <p>조성위치도</p> </div> <div style="text-align: center;">  <p>조성예정지</p> </div> </div>

■ ② 다올치유관 내부시설 : 자유분방(A) / 미밀당(B)

항목	추진 내용	
개요	A.자유분방	-위치 : 광주시 초월읍 지월리 103번지 다올팜 다올치유관(조성예정) 내 -면적 : 170m ² (약 5평)
	B.미밀당	-위치 : 광주시 초월읍 지월리 103번지 다올팜 다올치유관(조성예정) 내 -면적 : 50m ² (약 15평)
필요성	-다올팜의 중심 치유활동 및 프로그램 진행 중심공간 확보 -향후 상징적인 치유공간으로 자리매김	
추진방향	A.자유분방	-밀가루 오감활동 공간 조성 -오염에 강하고 관리가 용이한 자재로 벽면 및 바닥처리 -간편 세척공간 포함
	B.미밀당	-미(米)는 쌀을 의미하고, 밀은 밀가루를 가리키는데 식이치유 활동이 이루어지는 공간을 상징하는 용어임. -간편 조리 및 베이킹 공간 및 시설 -오븐, 기자재도 설치해야 함.
활용 방안	-현재의 카페공간이 바리스타(드립커피 등)활동 등 특정 치유활동 및 쉼의 공간으로 제한함 -다올치유관 내 활동치유 및 식이치유활동 공간으로 역할을 정한다는 전략임	
소요 예산	-총 2,000만원 (자유분방과 미밀당 조성 합산예산, 자유분방 내부시설과 탁자류, 미밀당 내 식이체험시설, 오븐, 식기류 일체 포함, 부가세 포함 식재료 등 소모성 물품은 예산지출 불가)	
이미지		
	미술치유활동 (예시)	조리체험 (예시)

■ ③ 치유쉼터 조성

항목	추진 내용	
개요	-위치 : 광주시 초월읍 지월리 103번지 다울팜 현재 농장텃밭 옆 조류사육장 옆, -면적 : 40m ² (약 10평)	
필요성	-현재 휴게공간의 다울치유관 조성으로 인한 대체공간 확보 -혹서기와 겨울철에 대비한 안정적인 휴게공간 조성 -아이들과 취약계층 치유활동 관찰 및 보호자 공간 활용	
추진방향	-조류사육장의 자리이동 후 공간 재정비가 될 경우 현재 공간활용의 극대화 -컨테이너 기본형태에 폴딩도어 방식으로 개방감 및 이동 편의성 극대화 -감성형 컨테이너 시설로 공기단축 및 향후 공간이동 편리성 제공 -여름철과 겨울철에 대비한 냉난방 시설 완비 최소 3개 이상 설치로 활용성 극대화와 주변 환경[어메니티]약점을 극복하는 방향으로 추진함.	
활용방안	-치유활동 보호자 쉼터 및 다양한 치유연계활동 공간으로 활용 -관리철저와 보수 유지로 농장의 독특한 공간감을 확보함.	
소요예산	-총 5,000만원 (컨테이너 개당 약 1,000만원 견적 소요, 제반 내부비용 설치 및 냉/난방시설 완비 부가세 포함)	
이미지		
	현 조류사육장 (철거 대상)	컨테이너 체험시설 (예시)

■ ④ 농장 치유환경 개선 : 반려동물(조류) 사육장 정비 및 환경개선

항목	추진 내용
개요	-위치 : 광주시 초월읍 지월리 103번지 다울팜 농장 후면 사육장 및 휴게공간 (현재 농장텃밭 옆 조류사육장 일대) -면적 : 40m ² (약 10평)
필요성	-다울팜의 특색있는 치유자원이지만 환경적으로 불량한 상황이 일부 있음. -순차적, 각 동물의 특성에 따라 설치한 사육시설이기에 통일성과 미적요소가 떨어짐. -치유활동의 활용 극대화와 농장의 환경개선 차원에서 접근함
추진방향	-사육장의 정비는 통일된 자재와 색상을 유지하도록 하되, 각 동물이 가진 생태적인 면을 고려하여 진행함. -조류사육장이 정비될 경우, 안정적인 반려동물 자원활용한 치유활동이 이루어 질 수 있음. -동선의 정비와 시설개선으로 쾌적한 관람형태가 이루어 질 수 있음. -약간의 경사로에는 이동약자나 장애인의 편의성이 제공되는 시설물, 안전보조 설치물들을 설치함. -유니버설디자인 개념으로 정비함.
활용 방안	-치유활동 보호자 쉼터 및 다양한 치유연계활동 공간으로 활용 -관리철저와 보수 유지로 농장의 독특한 공간감을 확보함.
소요 예산	-총 1,000만원 (철제 구조물 설치 및 지붕 등 설비 일체)
이미지	<div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div style="text-align: center;">  <p>현 조류사육장 (정비 대상)</p> </div> <div style="text-align: center;">  <p>조류 및 동물사육 시설 (예시)</p> </div> </div>

■ ⑤ 농장 치유환경 개선 : 유니버설디자인 동선 정비 / 시설개선

항목	추진 내용	
개요	-위치 : 광주시 초월읍 지월리 103번지 / 다울팜 농장 내/외부 전체 검토 대상	
필요성	-모든 치유농장 방문객의 취약계층을 대상으로 한 정비는 불가피한 요소임. -예방중심형에서 특수목적형 치유농장 전환에 있어서는 필수요소이기도 함. -이로 인한 안전사고 예방으로 농장 이미지 개선 및 유치효과 기대	
추진방향	<p>-농장 내/외부를 막론하고 정비대상임. -다만, 치유객 동선의 집중도 예상에 따라 우선순위를 정하는 것이 필요함. -이러한 개념을 유니버설디자인이라고 함. -노약자용 화장실, 경사로 정비, 길의 높낮이 정비, 노퍽유지, 안전시설물 설치를 기본으로 함.</p> <p>•유니버설디자인이란? 성별, 연령, 국적, 문화, 장애의 유무 모두 상관없이 누구나 사용하기 쉽게 제품이나 환경을 만들어주는 디자인을 말하는데 베리어프리디자인으로 불리기도 함.한국에서는 범용디자인, 미국과 대만, 그리고 일본에서는'보편적 디자인'(Universal Design)이라고 부르고, 북유럽에서는 '모두를 위한 디자인(Disign for all)' 영국에서는 '인클루시브디자인(Inclusive Design)'이라고 하는 개념. -농장 이동동선 상에 게이트 설치하여 농장환경 개선 필요성 있음.</p>	
활용 방안	-치유활동 참여객 및 보호자의 안전동선 확보 -유지관리로 목적 달성 항시 유지	
소요 예산	유니버설디자인 농장정비	-총 1,000만원 (이 예산은 소요예산의 개념이 아니라, 전체 사업예산에서 배정예산의 개념임) ※장애인화장실의 경우 이동식이어도 개당 1천 만원이 견적가로 조사됨)
	게이트설치	-1,000만원 (게이트 설치 시공 및 게이트 간판 설치)
이미지	 <p>게이트 설치대상 공간 계단높낮이 정비 및 농장환경미화</p>	

■ ⑥ 농장 치유환경 개선 : 치유하우스 미관개선 / 카페 공간기능 개선

항목	추진 내용	
개요	하우스 미관개선	-위치 : 광주시 초월읍 지월리 103번지 -주차장 전면 연동하우스
	고요한다락방	-다올카페 2층(복층구조)
필요성	하우스 미관개선	-농장전면부의 이미지 개선 효과 -치유농장 인상 극대화
	고요한다락방	-독특한 치유활동 공간 -개인적[프라이빗]인 공간제공으로 힐링 쉼터 공간역할 기대
추진방향	하우스 미관개선	-농장 전면부의 하우스 미관을 위해 현재의 화분을 정비하고, 주변에 있는 비료 등 농자재 등도 정비함 -입구 주위에 작은 화분과 다육전시코너를 만들어 자연스러운 치유객의 동선을 유도함. -주차공간과 분리될 수 있는 가림막 또는 경계봉 등을 설치하여 안전성 확보해야 함.
	고요한다락방	-큰 시설공사는 불필요하고 무중력의자 등 쉼을 자연스럽게 할 수 있는 기자재 설치로 방향을 잡음 -블루투스 이어폰 등을 비치하여 남에게 방해받지 않고, 방해를 주지않는 개인 힐링공간으로 조성함.
활용 방안	하우스 미관개선	-치유활동 참여객의 안전확보 및 농장미화 효과
	고요한다락방	-자유시간 형태의 개인 치유활동 보장
소요 예산	하우스 미관개선	-총 800만원 (하우스 입구 조형물 또는 화분설치대 등 설치)
	게이트설치	-200만원 (무중력의자, 간이침대, 가림막, 블루투스이어폰 비치)
이미지	<div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div style="text-align: center;">  <p>하우스 정비대상 공간</p> </div> <div style="text-align: center;">  <p>카페 2층 현재 모습</p> </div> </div>	

제3장 농장별 컨설팅 : 유정뜰농장

1. 농장 현황 및 자원조사
2. 농장 분석_SWOT와 컨셉
3. 치유프로그램[S/W] 개발
4. 치유환경[H/W] 조성계획

제 3 장

대상별 컨설팅 : 유정뜰농장

1. 농장 현황 및 자원조사

가. 자원조사

1) 농장 일반현황

- 유정뜰농장은 도척면 유정리 347-1에 위치하며 어린이들을 대상으로 하는 영농 수확활동을 주로 하는 체험농장임.
- 부부가 도시에서 학원을 운영하다가, 고향으로 내려온 후 본격 영농과 체험농장운영을 병행하고 있는데 체험농장 운영은 8년 차에 접어들고 있음.
- 여성대표(부인)는 미술(도예 등)을 전공했으며 학원 운영 시 피아노 교습도 병행하여 예술 쪽에 관심과 이력을 가지고 있음.
- 남성대표는 곤충을 테마로 한 농장경영을 하였으나, 현재는 많이 축소된 상태임. 그러나 아직도 곤충에 대한 관심과 체험자원의 활용의지는 높은 편임.
- 또한 치유농업에 관심이 많아 치유농업사 관련 교육을 지원했으나 두 번이나 지원자격이 주어지지 않았음. 부부는 현재로서는 치유농업에 대

한 이해가 뚜렷하게 높다고 볼 수 없는 상태임.

- 농촌교육농장 사업을 농업기술센터의 지원으로 추진(2016년)했으나 현재는 뚜렷한 성과나 관심은 없는 상태임. 교육농장 인증도 아직 받지 않은 것으로 조사됨.
- 주요 체험은 밭작물을 중심으로 한 수확체험, 동물농장 관찰과 해설, 마당놀이터 등을 진행하고 있음.
- 체험객은 주로 관내의 학생들로 구성되어 있으며 작년 기준 약 1,000여 명이 방문했으며 올해는 약 2,000명 선을 예상하고 있음.
- 체험비는 평균 초등생 20,000원, 유치원생은 10,000~15,000원 선에서 책정하고 있음.
- 올해는 농촌진흥청의 ‘아동형 치유농업실증계획’ 시범농장으로 선정되어 9월~10월 사이 4회차에 걸쳐 프로그램을 진행하였음.
- 코로나19의 여파를 타개하기 위해 캠프닉 시설운동을 작년부터 시작하여 자리를 잡아가고 있음.
- 홈페이지는 없으며 과거 블로그 운영을 진행했으나, 현재는 관리가 저조한 상태로 조사됨.



- 상대적으로 두 개의 농장(다올팜,울트라팜)보다 농촌환경이 가지고 있는 고유의 쾌적성[어메니티,amenity]은 높은 편임.
- 농장의 쾌적성이 좋은 편인 것에 반해 주차 등의 문제는 개선이 필요하며, 특히 마지막 다리를 건너 후의 진입은 대형차량의 경우 애로사항이

있을 것으로 판단함.

- 중심시설은 병렬형태의 하우스가 2동이 이어져 있고 그 주변으로 발작물과 사이트(캠크닉 시설)가 이어져 있음.
- 마을은 강씨 집성촌으로 구성되어 있으며, 논과 같은 경작지와 마을 앞 하천 등 농촌분위기를 보이고 있음.



- 농장 주변으로 도착저수지 둘레길이 조성예정이라고 하나, 구체적인 계획이 수립된 것은 아니며 농장차원의 활용도는 높지 않을 것으로 진단함.



- 유정뜰 농장은 마을이름 유정리에서 따온 농장네이밍을 갖고 있으며 학원운영 경험을 가진 부부대표가 영농중심의 체험활동과 최근 시작한 캠크닉을 테마로 하여 운영하는 체험농장으로 정리할 수 있을 것임.

2) 농장 환경 및 입지조건

- 유정뜰농장의 환경과 입지조건은 양면성을 갖는다고 볼 수 있음. 다음판

과 마찬가지로 먼저 광주시뿐만 아니라 배후시장(용인, 수원 등)과 접근 경로가 다양하다는 점임.

- 접근성은 광주시 중심가에서 볼 때는 거리상으로는 떨어져 있으나 도척 IC에서 5분 거리에 있다는 장점이 돋보임.
- 유동인구가 많은 도로변에 자리하고 있지 않으며 광주 중심가의 경우 유입가능성이 높은 광주시와 성남권보다는 용인, 화성 동탄 신도시 등에서 접근가능성이 높다고 보며, 실제 그 지역의 체험유입객이 많은 것으로 조사됨.
- 멀다고는 하나 그것은 상대적인 거리의 평가이며 광주권의 신도시[태전동]와 구도심의 인구밀집지역에서 30분 거리 내에 있다는 점도 강점임.



농장 앞 하천_노곡천



농장 주변환경_공장 및 물류시설

- 농장 앞으로 흐르는 노곡천은 수량이나 수질 등의 상태가 체험자원으로 활용하기에는 다소 무리가 있다는 점임.
- 농장에서 약 1km 거리에 있는 도척(유정)저수지는 경관 및 쉼터 차원에서 활용가능성이 있으나 노약자, 이동약자 등 취약계층의 경우는 쉽지 않을 것으로 봄.
- 향후, 농장의 확장성에 따라 전기카트 등의 이동수단 채택여부에 따라 프로그램의 활용가능성이 있을 것으로 봄.



농장 자원조사_면접조사



농장 자원조사_현장조사

나. 치유자원 조사

1) 시설자원 : 체험교육장

- 유정뜰 농장의 중심공간이자 체험활동이 이루어지고 있는 곳은 교육장임. 다른 농장과 마찬가지로 하우스형태로 지어져서 외관의 쾌적성은 그리 좋은 평가를 하기 어려움.
- 그러나 내부는 말끔하게 정비, 관리되고 있음. 한쪽에 테이블과 진열대가 있고 체험기자재가 입구에 있음.
- 탁자가 가운데 자리하고 있어 체험활동, 식사, 다과 등의 활동이 이어지고 있음.
- 우측 한편에는 체험물품류들이 진열되어 있고, 안쪽으로는 빔프로젝터와 의자 등이 설치된 세미나공간을 가지고 있음.



체험농장 실내_세미나시설



체험농장 실내_교육장

- 면적은 적지 않아 약 40평 규모임. 면적대비 밀도는 높지 않아 향후 치유활동 채택에 따라 내부공간 조정 및 치유시설의 보강 등이 이루어질 수 있음.



체험장 내부시설



체험장 내부공간_진열대

- 또 하나 주목할 것은, 현재 방문객의 비중이 학생층(유치원 포함)의 비중이 높다는 점에서 현재의 체험용 탁자 등은 성인을 대상으로 한 크기라는 점에서 보완이 필요해 보임.
- 현재 체험장 내부에 개방형태로 진열되어 있는 체험기자재 등도 안전사고나 파손 등의 관점에서 볼 때 바람직한 상황은 아님. 향후 공간정비 계획에 따라 위치선정과 재배치 등이 이루어져야 할 것임.

2) 동물자원 : 농업자원_각종 발작물

- 유정뜰은 농업체험(수확 중심)을 기반으로 한 학생층 대상의 운영특징을 가지고 있음.
- 그런 까닭에 발작물을 다양하게 재배하고 있음. 감자, 고구마, 옥수수, 땅콩 등 품목이 여러 가지임.
- 가을에는 수수를 수확하고 메밀을 심어 꽃을 보는 등의 농업다양성은 다른 농장에 비해 우수한 편임.
- 쌀도 재배하고는 있으나 체험자원의 영역으로 활용하는 경우는 적은 것으로 조사됨.
- 토마토와 당근 등 야채 종류도 심고 이를 활용한 햄버거만들기체험도 10월에 진행하고 있음.

- 화분에 심는 블루베리도 인기체험 중의 하나이며, 넉넉한 시간을 주고 자유롭게 체험을 하는 것이 특징임.
- 발작물에는 직접 제작한 이름표가 걸려있는데 품종과 이름이 소개되어 학습효과 및 미적감각을 더해주고 있음.



농작물_고구마,감자 등



농작물_블루베리

- 전체적으로 유정뜰의 경우, 발작물을 기반으로 한 영농체험농장의 이미지가 강함.
- 그 외, 치유공간처럼 느껴지는 환경적인 요인은 약한 것이 농장의 환경적인 특징임.



발작물_수수



밭 경작지

3) 동물자원 : 곤충, 가금류

- 유정뜰의 체험농장의 정체성은 ‘곤충’ 이었음. 사업이 진행되면서 곤충에 대한 열기가 식고 여러 가지 변수가 발생하면서 현재는 약간의 양만 남긴 상태임.



동물자원_장수풍뎅이



곤충표본

- 다만, 곤충이 갖는 매력적인 가치는 충분하므로, 치유활동의 부분적인 자원으로 활용하는 것은 필요해 보임.
- 곤충이 가진 자원특성, 계층별로 차별적으로 느껴지는 요소를 충분히 활용할 가치는 있다는 것을 의미함.



동물자원_토끼,닭



동물자원_닭

- 유정뜰 농장의 맨 뒤편 작은 하우스에는 닭과 토끼 등을 기르는 사육시설이 있음.
- 규모도 작고 키우는 동물의 개체수도 적지만, 아이들의 체험활동과 연계한 자원으로 활용하고 있음.
- 토끼와 청계 등을 키우고 있음. 농장대표는 동물의 생태 등을 아이들의 체험활동과 연계하여 해설 및 관찰 등의 활동을 진행하고 있음.
- 독립적인 자원가치로서는 양적으로나 종류 면에서 약하나, 이와 연관된 치유활동으로 연계활용의 가능성은 있는 것으로 봄.

4) 유희자원 : 놀이마당

- 유정뜰농장은 한줄로 연결된 두 개의 하우스를 나오면 우측으로 캠크닉 시설이 있고, 정면으로 경작지가 있는 구조임.
- 경작지와 하우스 사이의 공간이 놀이마당임. 이곳은 약 20평 규모이며 인조잔디가 깔려있음.
- 한 쪽으로는 간단히 씻을 수 있는 세면대와 모래놀이터, 짚단으로 만든 오두막 등이 배치되어 있음.



놀이마당공간



놀이마당공간

- 체험을 마친 어린이들이 놀거나 신체활동을 하는 공간으로 활용되고 있음. 타프 등을 설치하여 그늘을 만들기도 하지만, 기본적으로 그늘이 없는 형태임.
- 이 공간은 면적은 작지만 매우 중요한 의미를 가지고 있음. 유정뜰농장이 실내공간 외에 야외활동을 할 수 있는 실질적인 공간이 경작지 외에 이곳 밖에 없다는 점에서 그러함.
- 다양하고 균형잡힌 치유활동을 위한 공간으로 야외마당은 큰 역할을 할 것으로 봄.
- 다만, 명확하고 분명한 이름 등 성격을 부여해 공급자와 참여자에게 정확한 인식으로 다가설 수 있도록 네이밍을 포함한 기타 환경을 정비하는 것이 필요해 보임.

5) 휴게자원 : 캠크닉시설

- 유정뜰이 가지고 있는 특색있는 자원은 ‘사이트’라고 부르는 휴게시설임.
- 작은 하우스 형태의 개별공간으로 탁자와 테이블, 의자, 바비큐시설 등을 갖추고 있음.



캠크닉시설_외부

캠크닉시설_외부

- 당일 캠핑형태의 소풍(피크닉)체험공간으로 4시간 기준 79,000원이며 아이는 15,000원 추가임.
- 주로 가족이나 연인들이 당일 캠핑 컨셉으로 오는데 회사 워크샵 수요도 간간히 있음. 주로 방문하여 캠프화이어(불멍), 고기굽기, 휴식을 취하는 형태임.
- 이 시설은 23년 코로나19이후 대응차원에서 투자한 시설로 현재 8동으로 운영되며 네이버플레이스에 등록되어 예약 및 모객을 하고 있음.
- 올해 성과는 6월 상반기 1주일 평균 10팀 정도가 예약을 하고 있음. 체험은 별도로 되어 있으나 서비스차원에서 진행하기도 함.
- 개별공간이기는 하지만 냉,난방 시설은 되어 있지 않아 계절적인 영향을 많이 받을 것으로 판단함.
- 치유농업 사업추진에 있어 이 시설만을 위한 공간활용 프로그램 진행은 어려우나, 이 시설 주변으로 이루어지는 별도의 활용은 가능할 수도 있음.



캠크닉시설_내부



캠크닉시설_내부

- 다만, 비용의 문제와 체류시간의 요소 등을 감안하여 판단을 해야 할 것으로 봄.

7) 인적 자원

- 유정뜰 또한 인적자원의 우수성을 가지고 있음. 상대적 고령이라는 점에서 약점을 가지고 있으나 농업활동 외의 전문분야를 가지고 있다는 점에서 극복여지가 많음.
- 현재, 농업기술센터 등에서 실시하는 다양한 교육을 600시간 가까이 이수하여 다양한 농촌자원분야에 대한 지식을 갖추고 있음.
- 특히, 학생들을 대상으로 한 교육사업(학원운영)경험은 체험 및 진로지도, 학생들의 심리과악 등에 매우 유리할 것임.



인적자원



인적자원_현장조사

- 여성대표의 도예의 전문성과 경험, 남성대표의 곤충관련 경험과 현재의 진행능력 등은 유정뜰농장이 가지고 있는 장점으로 작용할 것이며, 이것

에 기반한 체험 및 치유활동 개발이 이루어져야 함을 시사하고 있음.

8) 기타 자원 : 야외화장실과 유희시설

- 유정뜰농장도 법적인 한계로 인해 화장실 등 편의시설이 열악함. 현재 포세식 형태의 야외화장실을 비치하고 있으나 좁고 계단식 형태로 되어 있어 이용이 편리하지는 않음.
- 특히, 이동약자나 장애들에게는 매우 접근과 이용이 어렵다는 판단 하에 본격 사업이 추진될 경우 이 문제를 해결해야 할 것으로 봄.
- 요즘은 장애인용 이동식 화장실도 좋은 품질의 제품이 나오고 있으므로 전향적으로 검토해 볼 필요가 있음.



야외시설_화장실



유희시설

- 유정뜰농장은 현재의 두 동의 하우스 공간을 가지고 있는데, 하나는 교육장으로 사용되고 있으나 나머지 하나는 비어있는 상태임.
- 유정뜰 농장조사에서 대표가 요구한 것은 이 공간에 대한 효율적인 활용을 문의해 왔음.
- 매우 큰 면적으로 폭 7m, 길이 25m이며(185㎡, 약 55명 정도), 이 공간의 면적은 현재 교육장으로 쓰는 공간보다 더 넓음.
- 현재 적당한 활용처가 없어 비어있는 상황이므로 이 공간을 치유활동을 위한 적절한 공간으로 재구성할 필요성이 제기됨.
- 이번 과업수행에서 이 공간에 대한 구성안을 제시할 것임. 이 실내공간의 활용여부가 현재 유정뜰의 체험 및 활동에 대한 부족상황을 해결해

줄 수 있는 시설공간의 핵심이 될 수 있을 것으로 봄.

다. 치유자원 평가

1) 치유자원 추출

- 유정뜰농장의 자원조사를 마치고, 여러 가지 요인을 감안하여 추출한 치유자원은 크게 다섯 가지로 구분함.
- 첫째는 농업자원인 밭작물, 둘째는 곤충자원, 셋째는 캠프크닉으로 상징되는 놀이(유희)자원, 넷째는 미술과 음악분야, 곤충에 지식을 갖춘 인적자원, 마지막으로 마당놀이터와 교육장으로 정리할 수 있음.

2) 치유자원 특성 및 활동

- 각 자원이 가진 치유자원의 특성과 활동을 살펴보기로 함.
- 밭작물은 중요한 농업과 농장의 정체성을 부여하는 자원으로 원예자원을 활용한 생육활동(심기, 물주기, 수확하기, 이름붙이기 등)을 할 수 있음. 이 외에도 식물의 생육활동의 관찰, 참여 등으로 나타날 수 있음.
- 곤충자원은 체험관광의 분야에서 매우 중요하게 취급되는 자원으로 동물과 교감활동, 관찰, 반려동물 활동으로 활용할 수 있음.
- 캠프크닉으로 대표되는 유희자원은 기쁨, 즐거움, 불명, 식이활동 등으로 할 수 있는 유용한 자원임. 다만 기존의 상품구성의 활용방식과 충돌할 경우에 대비한 자원활용계획이 면밀하게 잡혀야 할 것임.
- 인적자원은 치유농업에서 매우 중요한 가치임. 특히, 두 농장대표가 가지고 있는 학생들 대면의 경험은 자존감을 높이고 음악, 미술을 통한 다양한 치유활동을 전개할 수 있다는 점에서 중요하게 살펴볼 필요가 있음.
- 여성대표가 관심이 많은 아이들의 마음의 관리[care]와 치유에 대한 영역을 프로그램으로 잘 활용할 가치가 있다고 봄.
- 직접 참여인력은 아니지만, 대표의 가족구성원[아들]이 뒤에서 도와주는 것도 좋은 가치요소로 평가함.
- 놀이(유희)자원으로서 마당놀이터의 기능도 중요하게 들여다 볼 수 있음.

경작지 외의 활동공간을 가지고 있지 않은 유정뜰농장의 한계성을 뛰어넘을 수 있는 자원의 관점으로 봐야 함.

- 특히 어린이들을 대상으로 한 영역에서 활용가치가 높을 것으로 판단함.
- 농업활동을 기반으로 한 체험농장의 성격에서 다양한 자원을 '치유의 관점'에서 접근하여 재인식하고 이를 활용한 프로그램의 개발, 이를 뒷받침하는 치유시설의 보강 등으로 농장발전을 기대해야 함.

3) 치유자원의 치유요소

- 치유요소를 설명하기 위해 다소 전문적인 용어에 대한 이해를 선행하고자 함.

자기효능감 : 자신이 어떤 일을 이루어내거나 성공할 수 있다는 믿음.

자아탄력성 : 개인이 자신의 행동을 효과적으로 수행할 수 있다는 자신감 또는 믿음.

회복탄력성 : 어려움이나 스트레스, 불행에 대처하는 긍정적인 능력, 내적심리뿐만 아니라 정서적 탄력성, 사회적지지 포함된 개념임.

- 유정뜰농장이 갖는 치유자원의 치유적요소를 살펴보기로 함. 치유적요소란 그 자원이 갖고 있는 치유활동을 일으키거나 치유활동의 목표를 달성시킬 수 있는 핵심가치를 말함.
- 밭작물의 경우 정서조절 기능, 식물을 통한 관계적 사고, 어떠한 과제를 성실히 수행하므로써 느끼게 되는 자기효능감을 줄 수 있음.
- 곤충자원의 경우 정서조절 효과, 생명에 대한 존중과 나를 포함한 객체에 대한 관계성 인식, 그리고 스트레스 감소 등의 치유적 효과를 기대할 수 있을 것임.
- 캠프크닉 유희자원은 신체활동을 통한 즐거움을 기본으로 오감자극과 자아회복력을 느끼게 하는 활동, 이를 통한 스트레스 감소, 자연친화적 사고, 정서조절효과 등의 치유적 요소를 가지고 있음.
- 인적자원이 갖는 음악과 미술활동의 자원성은 스트레스 감소, 정서조절, 그리고 자아탄력성 등을 획득할 수 있음.

- 마당놀이터는 유대감형성, 관계적 사고와 행동치유, 스트레스 감소와 정서조절의 치유가치를 가지고 있음.

4) 치유자원 종합평가

- 유정뜰농장의 치유자원을 특성 및 활동, 치유적요소 등을 감안하고 현재 농장의 추진여건, 향후 발전방향, 농장주의 사고 등을 종합해서 활용성을 평가해 봄.
- 이 평가는 절대적이라기 보다는 현재 상황에 비춘 자원의 가치이해를 돕기위한 것임을 밝힘.
- 평가는 직관성을 높이기 위해 상, 중, 하로 하되 필요시 좀 더 세분화하는 것으로 정함.

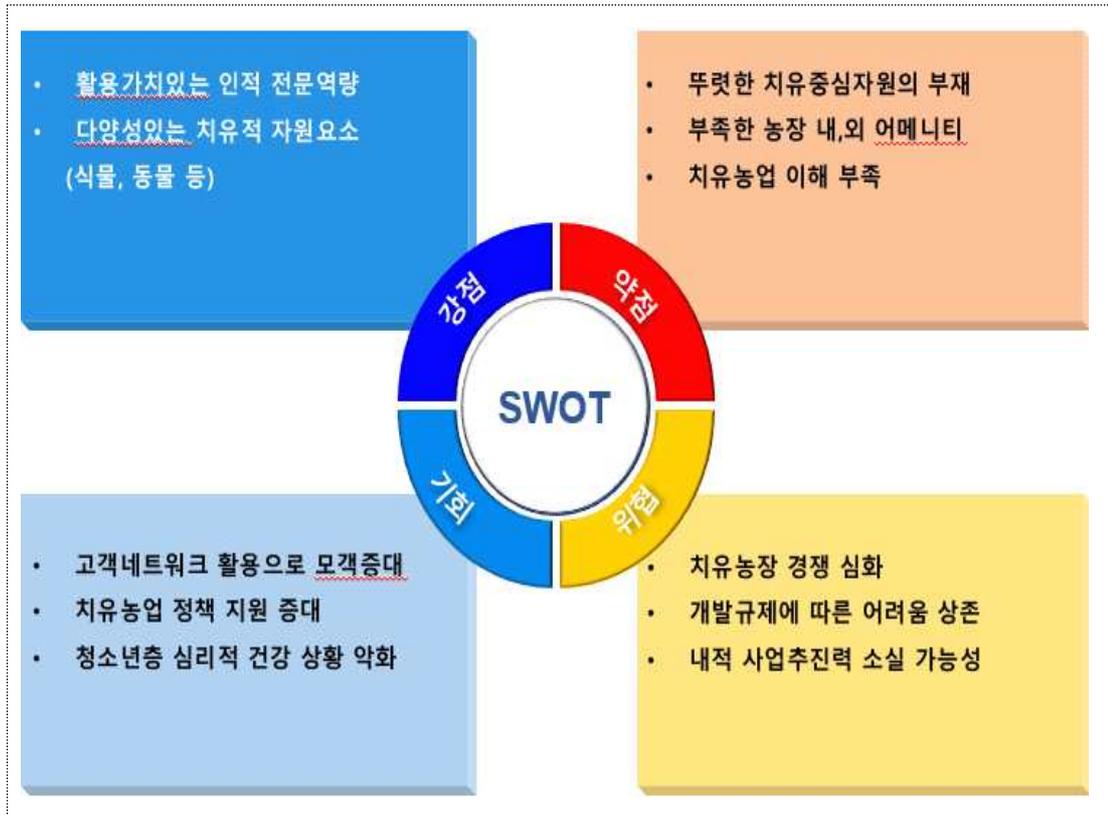
자원	특성	치유영역	활용성
농업자원 (밭작물)	-원예자원 -생육활동 (심기,물주기, 수확 등)	-정서조절 -반려식을 통한 <u>관계적사고</u> -자기효능감	중
곤충자원 (풍뎅이 관상조류)	-동물 교감활동 -시설 및 자원 총량 한계 -선택적 이용 접근 방향	-정서조절 -생명존중의 관계적 사고 -스트레스 감소	중/하
캠크닉 (유희자원)	-기쁨, 즐거움 - <u>불명, 식이활동</u>	-오감자극활동 - <u>자아회복력</u> -정서조절 및 스트레스 감소	상
인적자원 (음악,미술)	-자존감 프로젝트 -음악치유활동 프로그램 -미술치유활동 프로그램	-스트레스 감소 -정서조절 -자아탄력성	상
마당놀이터	-신체활동 -운동치유공간	-유대감 형성 및 <u>관계적사고</u> -스트레스 감소 -정서조절	중



유정뜰농장 치유자원 종합분석

2. 농장 분석_SWOT와 컨셉

가. 치유농업 SWOT 분석



유정뜰농장 SWOT 분석

나. SWOT 분석 - 영역별 해설

1) 강점

■ 활용가치있는 인적 전문역량

- 가장 먼저 유정뜰 농장의 강점은 인적자원의 역량임. 많은 관련 교육시간 이수를 통해 축적한 지식과 과거 학원운영을 통해 체득된 학생층의 교감능력은 다른 농장과 차별적 요소를 가짐.
- 특히, 자존감 등 학생들의 심리적 어려움에 대한 관찰과 관심은 높은 자원요소로 평가할 수 있음.

- 곤충과 농업 등 그 외 다양한 치유자원에 대한 진행경험과 추진의욕도 강점으로 꼽을 수 있음.

■ 다양한 치유적 요소_식물, 동물 등

- 농장 외에 다양한 구성요소나 환경적인 조성은 약점을 보이지만, 다양한 농업작물은 강점으로 볼 수 있음.
- 또한 적은 수지만 가금류와 곤충 등을 기르는 등 활용하기에 따라서는 유용한 가치를 가질 치유자원을 가지고 있음.

■ 상대적으로 우수한 녹색환경

- 직접 비교의 의미가 있는 것은 아니지만, 대상농장 가운데 가장 녹색환경 요소를 가지고 있는 농장임.
- 앞으로 흐르는 하천과 주변의 논밭, 뒤편의 농촌마을이 가지고 있는 농촌지역이 전형성은 치유농업과 관련하여 유리한 요소임.

2) 약점

■ 뚜렷한 치유중심자원의 부재

- 가장 큰 약점은 치유농업에 추진하는데 있어 눈에 확 들어오는 중심치유자원이 없다는 것임.
- 양적으로나 질적으로나 대표성을 갖게 될 치유자원이 있다면, 그것을 중심으로 한 농장구성이 더욱 수월하지만, 다양성 대비 파급력은 높지 않다는 점에서 약점으로 볼 수 있음.
- 결국, 이 개별자원이 갖는 중량감의 부족을 인적자원의 특성과 결합한 형태로 풀어가는 것이 바람직할 것임.

■ 부족한 농장 내부 어메니티

- 농장이 주는 분위기는 전체적으로 녹색의 형태를 보이고 있으나, 구조 등은 단순함.
- 특히, 휴게시설 등 인위적인 공간 외에 나무나 숲 등의 치유환경 요소는 거의 없다는 점에서 아쉬움이 있음.

- 이는 농장을 농경지에 조성한 것이 근본적인 원인일 수 있는데 향후 추진과정에서 농장내부 치유환경의 밀도를 높이는 것을 고려해야 할 것임.

■ 치유농업 이해 부족

- 앞서 말한대로 많은 교육을 받았으나 치유농업과 직접 관련된 교육은 받지 못한 상태임.
- 자가 학습의 형태도 없는 상태로 보았을 때, 치유농업이 갖는 매커니즘과 작동원리 등은 당분간 해결되지 못할 것으로 봄.
- 내년도 기술센터나 기술원 등 유관기관의 교육과정 이수를 통해 해결해야 할 것임.

3) 기회

■ 고객 네트워크 활용으로 모객증대

- 수도권에 위치한 특징을 갖는 광주시의 농장들이지만 유정뜰은 용인과 동탄 등지의 고객접근성이 좋은 편임.
- 이것에 더해 과거 학원운영을 통해 형성된 네트워크가 모객활동에 일정 부분 도움을 주고 있다는 점은 기회의 요소임.
- 사업초기 홍보과정에서 이를 통한 접근으로 시작하는 것도 좋은 대안이 될 것임.

■ 치유농업 정책 지원 증대

- 농촌자원분야에서는 농촌진흥청이 주도적으로 사업을 추진하고 있다는 점과 ‘치유’ ‘힐링’이 사회적인 대세로 자리잡고 있다는 점에서 긍정적인 사회적 기회요인임.
- 산림청 등 유관기관의 ‘치유’ 적 접근도 소비자들에게 선택의 폭을 늘려주고 하나의 소비처로 선택할 수 있다는 기회요인이 됨.

■ 청소년층 심리적 건강 악화추세

- 최근의 가파른 성장세가 보이는 것 중의 하나가 청소년 심리건강에 대한 우려임.

- 통계를 보더라도 중,고등학교를 다니는 학생들의 심리건강문제는 다른 연령층에 비해 심각하고 숨겨진 상황에서 어려움을 겪고 있는 것으로 조사 및 발표되고 있음.
- 농장대표의 청소년이나 학생들을 대상으로 한 치유헌동에 대한 관심은 이러한 사회현상 추세속에서 주목받을 수 있는 치유헌공급처로 부상할 가능성이 높음.

4) 위협

■ 치유헌농장 경쟁 심화

- 최근 정책적인 지원이나 개인적인 투자 등 치유헌산업에 대한 공급이 폭발적으로 늘어나고 있음.
- 이를 통해 결국 치유헌농장이 맞닥뜨리게 될 경쟁요인의 심화는 매우 큰 위협요인이 될 것임.

■ 개발규제에 따는 어려움 상존

- 현재 유정뜰농장이 보이고 있는 농장의 시설적인 측면의 불완전성은 개발규제에 따는 현실적인 제약이 가장 큼.
- 이를 단번에 해결할 수는 없으므로, 편의시설과 기타 치유헌활동 시설보강의 어려움은 당분간 자체역량으로 해결이 불가능한 사안이 될 것임.

■ 내적 사업추진력 소실 가능성

- 대표의 경우 70대로 접어드는 연령대라는 점을 감안할 때, 사업추진에 동력이 급격히 떨어질 개연성은 있음.
- 이를 대체할 인력도 없는 상태라는 점에서 유정뜰농장의 사업의 지속될 가능성에서는 타 농장보다 상대적으로 불리한 요소로 작용할 것임.

나. 추진 컨셉

- 유정뜰농장의 사업추진을 위한 컨셉을 제시하기로 함.
- 먼저 컨설팅에서 농장을 한번에 아우를 수 있는 예술용어를 선정함.
- 그 용어는 키치(kitsch)임. 이 예술단어를 선정한 것은 농장의 여성대표

가 예술을 전공한 것에 우선 기인함.

- 키치라는 단어는 미학의 관점에서 기이하고 저속한 그래서 “별로 좋지 않은 미적가치” 를 가리키는 말이었음. 그래서 싸구려, 모조품, 저급, 나쁜 취미 등과 연결되는 이미지를 가지고 있었음.
- 이러한 것을 좇는 유행흐름을 ‘키치문화’ 라고 했음. 그러나 최근의 키치가 갖는 미학은 ‘대중적이고 소비하기 쉬운 예술’ ‘본래의 예술이 가치를 잃어가는 추세에서 독특한 매력을 지닌 예술형태’ 로 긍정적 개념으로 전환되기 시작함.
- 현대미술 팝아트 등의 사례에서 보듯, 다양한 분야에서 키치적요소라는 단어를 사용하여 새로운 미적가치, 상업적 가치로 인정받고 그 영향력이 확대되고 있음.



유정뜰농장 치유농장 컨셉

- 결국 키치라는 단어는 농장대표의 역량과 직접적 관련을 가지면서도 이중적인 의미를 설명하고 있음.

- 아이들, 학생들을 중점 대상으로 한다는 점에서 ‘키즈(kids)’ 와 ‘치유’ 를 합성한 단어로 정리함.
- 그래서, 예술적이 단어가 유행농장에서는 여러 의미를 함축하는 단어로 선정된 것임.
- 소외되고 주류가 아닌 사람들이나 개체를 키즈라고 상징화하고 유행농장의 주요 치유농업 목표시장이 ‘키즈’ 라는 의미가 합쳐져 ‘키치’ 라는 단어로 설명될 수 있음.
- 최종적으로 ‘키즈+치유=예술적인 치유서비스공간’ 으로 정리되어 키치농장으로 요약됨. 여기서 예술적 수단은 농장대표의 역량분야인 음악과 미술로 대표됨.
- 유행농장이 치유농장으로서 갖게 될 슬로건을 ‘학생과 청소년들이 음(音樂)미(美術)하는 치유뜨락’ 으로 정함.

3. 치유 프로그램[S/W] 개발

가. 치유농장 추진유형의 이해

1) 치유농장 추진 유형

- 현재 치유농업을 주도적으로 추진하고 지원하는 기관, 부서는 농촌진흥청 고과 시, 군 산하 농업기술센터라고 볼 수 있음.
- 농촌진흥청 산하 연구기관(예: 국립농업과학원 등)은 국내 치유농업의 발전을 위해 선진국 모델연구, 한국형 치유농업에 대한 정책 및 학술연구를 통해 농업인의 현장실증을 위한 기반을 마련하고 있음.
- 이곳의 이론적 배경은 결국 각 산하 기관의 치유농업의 추진방향이 추진근거를 이루고 있는데, 치유농업을 크게 두 가지 형태로 분류하고 있음.
- 이 이론적 근거를 따르면 ‘예방중심형 치유농업’ 과 ‘특수목적형 치유농업’ 으로 나눔. 첫째 유형인 예방중심형은 최근 겪고 있는 상황에 비추어 볼 때, 압박감, 스트레스, 피로 등을 통해 쉽고 여유에 대한 욕구가

강하게 일어나는 치유객을 대상으로 전개하는 유형임.

- 이 예방중심형은 의료적인 행위나 관련 시스템의 작동까지는 필요치 않는 상태의 치유객을 대상으로 한다는 점에서, 비교적 접근이 쉽고 가벼운 치유활동 형태로 움직인다고 볼 수 있음.
- 세 개의 농장이 치유농업에 돌입할 경우, 초기에는 예방중심형 치유농장의 형태로 시작하게 될 것이 분명함.
- 이 유형은 비교적 전문성이라는 점에서 부담이 적고, 사회유관기관과 네트워크 측면에서 조금은 자유롭다는 이점이 있음.
- 특수목적형 치유농업은 한마디로 취약계층을 주요 대상으로 추진하는 농장의 형태를 말함.
- 치유농업 추진관점의 취약계층이란 이동약자, (경증)장애인, 사회부적응자, 알콜 및 도박 등 중독자 그리고 다문화 인구가까지 포함하는 광의의 개념인데, 주로 장애인과 이동약자(고령층), 교육기관 등 부적응자를 그 대상으로 함.
- 이 유형은 단순한 치유활동 뿐 아니라 사회유관기관의 서비스까지 연계되는 흐름 속에서 치유농장이 그 구성조직의 일부이며 한 축의 역할을 수행한다는 점에서 예방중심형 치유농장 유형과 차이가 있음.
- 그러므로 특수목적형은 분명하고 뚜렷한 시장층을 대상으로 하고 있으며 운영자의 인적 역량 등이 중요하게 평가받는 형태가 될 것임.
- 물론, 처음부터 특수목적형을 지향할 수도 있으나 초기에는 예방중심형을 통해 사업에 대한 이해, 치유프로그램 운영 및 진행능력 등을 배양한 후 특수목적형의 선택을 고민하게 될 것임.
- 이 두가지 유형은 높고 낮음의 문제나, 어느 것을 먼저해야 하는가 등의 접근차원이 아님을 알아야 함.



치유농장 추진유형

나. 치유활동 일정 구성방법

- 치유농업 본격 운영에 있어 가장 핵심은 대상층에 따른 일정구성임.
- 원하는 회기(차), 단위 회기별 소요시간 등을 고려하여 수요자에 맞는 일정을 구성해야 함.
- 필수로 들어가는 일정을 감안하여 기본 일정은 아래와 같은 구성으로 정리하면 됨.

구성	치유 프로그램 구성단위	비고
구성요소 1	치유진단 사전(事前)측정 (1식)	-간단한 인사 및 맞이과정 후 본격 치유 프로그램이 들어가기 전 진행하는 치유객 대상 진단 -치유진단기기 활용 또는 설문측정 방식 중 선택 -회기당 참가객 인원과 상황에 따라 적절히 수행 -지나치게 많은 시간 소요 방지
구성요소 2	치유프로그램 (1식 : 2~3종)	-예정된 치유활동 프로그램 진행 -사전 회기당 배정된 시간에 따라 진행 및 구성을 탄력적으로 함.
구성요소 3	치유진단 사후(事後)측정 (1식)	-인사말과 배웅 전에 진행하는 치유진단 사후측정 프로그램 -치유진단기기 활용 또는 설문측정방식 중 선택

다. 치유 프로그램[S/W] 개발

1) 프로그램 전체표

- 예방중심형과 특수목적형에서 겹치는 것이 있을 수 있음. 이는 궁극적으로 같은 치유프로그램이지만, 대상층에 따라 차별화된 프로그램 준비와 진행기법이 수반되어야 함.
- 이번 용역의 과업의 범위를 감안한 것이며, 추후 본격적인 치유농업 전환 시 전반적인 대상층에 따른 치유프로그램의 정교화 과정이 추가되어야 함.
- 다만, 아래에 제시하는 치유프로그램은 향후 추진과정에 전체 또는 부분적으로 운영될 수 있다는 전제하에 개발되었음.
- 아래에 제시하는 프로그램이 회기(회차)는 상황과 치유대상에 따라 조정될 수 있음.
- 유정뜰농장의 치유농장 초기, 진행할 치유프로그램을 표로 정리함.

유형		회기	치유 프로그램	비고
예방 중심형	일반	1	초보도시농부	-계절 방문시기 영농체험
		2	전(田)전(傳)음식	-밭의 수확물로 만드는 쿠키시간
		3	유정부리또	-밭의 야채로 만드는 내방식 대로 부리또
		4	불멍맛멍	-모닥불로 느끼는 여유로움 -밭작물(감자, 고구마, 옥수수, 땅콩 등 구워먹기)
		5	난타막타	-마음껏 두드리는 행위 -팀을 이루어 해보는 연주
	교육 기관 (학생 층)	1	자존감수업	-나를 알아보는 조용한 시간
		2	곤충퍼즐협동게임	-사회성과 협동심을 익히는 곤충퍼즐 게임
		3	난타막타	-학생수준에 맞는 프로그램
		4	키치미술시간	-회화 : 마당에 나온 암탉 밭의 작물들 그리고 농장풍경들 -조형 : 허수아비, 작물이름표 만들기 -공예 : 시그니처내컵(도예)
		5	불멍맛멍	-모닥불로 느끼는 여유로움 -밭작물(감자, 고구마, 옥수수, 땅콩 등 구워먹기)
특수 목적형	취약 계층 (경증 장애 인, 이동 약자 등)	1	난타막타	-가볍게 두드리는 수준의 난이도 순화
		2	키치미술시간	-난이도와 수준을 조정함 -공예만 진행할 수 있음
		3	유정부리또	-자유롭게 얽매이지 않는 레시피 유도
		4	초보도시농부	-낮은 노동강도, 난이도를 가진 영농활동

2) 프로그램 해설

■ ① 초보도시농부

회기	1	시기	발작물생육조건 구비
단위활동명	초보도시농부	주요 활동명	-영농활동 (심기, 파종, 수확 등)
프로그램 목적	계절별로 자라는 발작물을 소재로 한 다양한 원예치유활동을 통해 신체활력, 스트레스 해소, 정서적 안정을 느낄 수 있다		
기대효과	신체활력증진, 스트레스 감소, 정서조절 능력		
치유 증재 요소	-신체활력증진 : 영농 육체적 활동을 통해 활력유지 -스트레스 감소 : 자연속에서 느끼는 편안한 심적상태 -정서조절 능력 : 원예활동 및 수확활동을 통해 느끼는 정서적인 안정화 유지와 심적 조절능력 향상		
활동 치유농업 자원	-원예자원 : 발작물 -재배시설 : 농장 텃밭체험장	총 소요시간	90분
준비물	수확체험용 농기구들, 바구니, 저울 등		

순서 (시간)	세부 활동 내용			내용
	활동	시간	장소	
도입 (10분)	-첫 맞이 인사 -프로그램 안내 -안전수칙 안내 -시설,공간(편의시설) 안내	10분	실내 체험 장	-참가 치유객을 반갑게 맞이하기 -서로 미소짓기, 인사나누기 -어색함을 푸는 질문과 대답하기 -프로그램 활동 중 안전예방 수칙 안내
	-농장 안내하기			10분
전개 (70분)	-영농활동 준비	10분	야외 텃밭 체험 장	-오늘의 밭 주인공 소개 (실제 체험대상 작물 현장 소개) -텃밭 활동 안내 : 작업내용 시범 등
	-도시농부 나가신다 !	20분		-개인 또는 모둠별 영농활동
	-요리조리 쿡~	30분	실내 교육 장	-수확물이나 생산물로 간단한 요리 및 조리활동 -시식해보기 -모둠별로 교환하여 맛 알려주기
정리 (10분)	-활동 정리하기	10분		-소감문쓰기(치유진단표 작성 등) -소감문 서로 이야기하고 느낌 정리하기
	-소감말하기, 정리대화하기			

■ ② 전(田)전(傳)음식

회기	2		시기	연중 가능
단위활동명	전(田)전(傳)음식		주요 활동명	-식재료 다듬기 -조리해보기 -맛보기
프로그램 목적	밭에서 수확한 농산물로 다양한 음식을 해보고, 성취감 및 미적즐거움을 느끼도록 한다			
기대효과	스트레스 감소, 정서조절 능력, 자기효능감 향상 (※자기효능감 : 자신이 어떤 일을 성공적으로 해낼 수 있다는 믿음)			
치유 중재 요소	-스트레스 감소 : 활동 후 섭생[식이]활동과 휴식으로 신체안정 -정서조절 능력 : 집중력을 요하는 활동을 통한 자기통제 능력 향상 -자기효능감 : 실제 음식을 만들어 보므로써 자기 성취감 얻기			
활동 치유농업 자원	-농업자원 : 밭 수확물 -체험시설 : 치유체험장 또는 기타 실내 시설	총 소요시간	70분	
준비물	식이체험 도구류, 식재료, 기타 부재료 들(양념류)			

순서 (시간)	세부 활동 내용			내용
	활동	시간	장소	
도입 (10분)	-첫 맞이 인사 -프로그램 안내 -안전수칙 안내 -시설,공간(편의시설) 안내	10분	실내 체험 장	-참가 치유객을 반갑게 맞이하기 -서로 미소짓기, 인사나누기 -어색함을 푸는 질문과 대답하기 -프로그램 활동 중 안전예방 수칙 안내
전개 (50분)	-모듬별 자리앉기	5분	실내 체험 장	-적당한 치유활동 모듬으로 나누기 -모듬별로 앉기 -(모르는 사이라면)서로 인사하기
	-식재료 분배하기 -조리재료 다듬기 (씻기, 다듬기 등)	15분		-조별로 식재료 나누기 -필요시 식재료 다듬기 (취약계층은 생략 가능) -조리도구 사용법 익히기
	-전전음식 조리하기	20분		-설명에 따라 조리하기 (간편한 것으로 진행하기) (※취약계층은 특별히 주의해서 진행)
	-먹어보고 느낌 말하기	10분		-모듬별 맛 느껴보기 -서로 음식맛 느낌맞기 -다시 모여서, 정리하기
※밭작물이용 조리활동 (예시) : 간단하고 안전한 체험위주로 진행 -찌먹기(감자,옥수수), 고구마맛탕, 튀김요리(성인용,보호자동반:고구마,감자)				
정리 (10분)	-활동 정리하기 -소감말하기, 정리대화하기	10분	실내 교육 장	-소감문쓰기(치유진단표 작성 등) -소감문 서로 이야기하고 느낌 정리하기

■ ③ 유정부리또

회기	3	시기	연중 가능
단위활동명	유정부리또(burrito)	주요 활동명	-재료다듬기 -부리또 만들기
프로그램 목적	멕시코음식이지만 미국 등 세계에서 즐겨먹는 부리또, 스스로 입맛대로 해먹는 것이 특징인 부리또로 갖는 치유의 시간		
기대효과	스트레스 감소, 정서조절 능력, 자기효능감 향상 (※자기효능감 : 자신이 어떤 일을 성공적으로 해낼 수 있다는 믿음)		
치유 증재 요소	-스트레스 감소 : 활동 후 섭생활동과 휴식 -정서조절 능력 : 스스로 정한대로 만드는 조리활동을 통한 자기통제 능력 향상 -자기효능감 : 실제 음식을 만듦으로써 자기 성취감 얻기		
활동 치유농업 자원	-식이자원 : 식재료(밭음식) -체험시설 : 조리시설 또는 기타 도구	총 소요시간	70분
준비물	[부리또 기본재료]또띠아, 모짜렐라치즈, 계란 추가음료 [텃밭식재료]콩, 옥수수, 토마토, 양파, 당근 등 야채류 ※부리또 재료에 쓸 야채를 많이 심으면 좋음. 부리또 레시피는 너무 다양하므로 그것에 맞춰 재배를 하는 것도 방법임.		

순서 (시간)	세부 활동 내용			내용
	활동	시간	장소	
도입 (10분)	-첫 맞이 인사 -프로그램 안내 -안전수칙 안내 -시설,공간(편의시설) 안내	10분	실내 체험 장	-참가 치유객을 반갑게 맞이하기 -서로 미소짓기, 인사나누기 -어색함을 푸는 질문과 대답하기 -프로그램 활동 중 안전예방 수칙 안내
전개 (50분)	-모둠별 자리앉기	5분	실내 체험 장	-적당한 치유활동 모둠으로 나누기 -모둠별로 앉기 -(모르는 사이라면)서로 인사하기
	-부리또에 대하여	5분		-부리또란 어떤 음식인가? -부리또 재료 알아보기와 조리방법 듣기 ※유정부리또의 의미 : 그 때 그 때 밭에서 나는 재료로 구매받지 않고 만드는 부리또의 뜻이 들어감.
	-내가 만드는 유정부리또	20분		-유정밭 밭에서 난 야채볶다가 콩이나 옥수수 넣고 마저 볶음(10분) -풀어놓은 계란을 야채볶음에 섞어 익히기 (5분) -속재료가 익으면 부리또에 얹어 말기 (5분)
	-시식하기	20분		-음료와 곁들여 먹기 -대화하기 -다시 모여서, 정리하기
정리 (10분)	-활동 정리하기 -소감말하기, 정리대화하기	10분	실내 교육 장	-소감문쓰기(치유진단표 작성 등) -소감문 서로 이야기하고 느낌 정리하기

■ ④ 불명맛명

회기	4	시기	연중 가능 (혹서기 제외)
단위활동명	불명맛명	주요 활동명	-불피우기 -구워먹기
프로그램 목적	화로대에 불을 피우면서 마음을 안정시키고 다양한 농산물이나 식재료를 구워먹으며 즐기는 치유의 시간 갖기		
기대효과	스트레스 감소, 정서조절 능력, 자기효능감 증진 (※자기효능감 : 개인이 자신의 행동을 효과적으로 수행할 수 있다는 자신감 또는 믿음)		
치유 증재 요소	-스트레스 감소 : 자연친화적 활동과 휴식, 식이활동으로 신체안정 -정서조절 능력 : 집중력을 요하는 활동을 통한 자기통제 능력 향상 -자기효능감 : 스스로 자신감을 회복하는 자기긍정의 마음획득		
활동 치유농업 자원	-마음평가수단 : 질문지 -체험시설 : 키치마당(야외)	총 소요시간	80분
준비물	-화로대, 화로용 장갑, 구이시설, 집게 등 -식재료 : 유정뜰 밭에서 나는 구이용 농산물우선 (감자, 고구마, 옥수수, 밤)		

순서 (시간)	세부 활동 내용			내용
	활동	시간	장소	
도입 (10분)	-첫 맞이 인사 -프로그램 안내 -안전수칙 안내 -시설,공간(편의시설) 안내	10분	실내 체험 장	-참가 치유객을 반갑게 맞이하기 -서로 미소짓기, 인사나누기 -어색함을 푸는 질문과 대답하기 -프로그램 활동 중 안전예방 수칙 안내
전개 (60분)	-모듬별 자리앉기	5분	실내 체험 장	-적당한 치유활동 모듬으로 나누기 -모듬별로 앉기 -(모르는 사이라면)서로 인사하기
	-불명준비	15분	야외 마당	-야외마당으로 이동, 모듬별 자리잡기 -화로대 조립하기 -불피우기 : 안전지도하기
	-불명 대화하기	15분		-불 가운데두고 자기소개하기 -여러 주제 이야기하기
	-숯불로 구워먹기	25분		-구이용 식재료 나눠주기 (시간단축을 위해 작게 썰거나, 크기 작은 농산물 굽기) -정리하기, 숯 또는 재 치우기
정리 (10분)	-활동 정리하기 -소감말하기, 정리대화하기	10분	실내 교육 장	-소감문쓰기(치유진단표 작성 등) -소감문 서로 이야기하고 느낌 정리하기

■ ⑤ 난타막타

회기	5	시기	연중 가능
단위활동명	난타막타	주요 활동명	-농기구 -(폐품)악기두드리기
프로그램 목적	음악활동을 통한 치유활동으로 정서조절, 스트레스 감소 및 자기긍정의 힘을 느낀다		
기대효과	스트레스 감소, 정서조절 능력, 자아탄력성 향상 (※자아탄력성 : 개인이 자신의 행동을 효과적으로 수행할 수 있다는 자신감 또는 믿음)		
치유 중재 요소	-정서조절 능력 : 음악활동을 통한 신체안정과 활력 -스트레스 감소 : 마음껏 자유로운 활동으로 기분전환 -자아탄력성 : 심리적 개선을 통한 자신감 획득		
활동 치유농업 자원	놀이자원 : 타악기	총 소요시간	70분
준비물	체험용 타악기 (드럼 등), 리듬악보 농기구나 폐품(정크)을 활용한 타악기 시설 구축 ※정식악기류도 가능, 농기구 등 타악도구들도 가능		

순서 (시간)	세부 활동 내용			내용
	활동	시간	장소	
도입 (10분)	-첫 맞이 인사 -프로그램 안내 -안전수칙 안내 -시설,공간(편의시설) 안내	10분	실내 체험 장	-참가 치유객을 반갑게 맞이하기 -서로 미소짓기, 인사나누기 -어색함을 푸는 질문과 대답하기 -프로그램 활동 중 안전예방 수칙 안내
전개 (50분)	-모듬별 자리앉기	5분	실내 교육 장	-적당한 치유활동 모듬으로 나누기 -모듬별로 앉기 -(모르는 사이라면)서로 인사하기
	-간단한 리듬익히기	10분		-박자와 리듬 이해하기[PPT자료] -리듬실습하기
	-악기두드리기	15분	체험 장 (난타 방)	-배운대로 리듬익히기 -같이 협동하여 두드려보기 (드럼 박자 등)
	-자유 난타막타	20분		-난타 : 격식에 구애받지 않고 두드리기 -막타 : 그냥 멋대로 두드리기 ※이 활동의 핵심은 음악연주가 아니라, 스트레스 해소를 위한 자유 난타행위임.
정리 (10분)	-활동 정리하기 -소감말하기, 정리대화하기	10분	실내 교육 장	-소감문쓰기(치유진단표 작성 등) -소감문 서로 이야기하고 느낌 정리하기

■ ⑥ 자존감수업

회기	6	시기	연중 가능
단위활동명	자존감수업	주요 활동명	-상담카드작성 -대화하기 -위로해주기
프로그램 목적	심리적 안정이 필요한 대상자(치유객)들과 편하게 이야기하기 (※이 과정을 전문상담으로 이해하지 말고, 그저 자신에게 관심을 가져주는 사람이 있다는 것을 주지시키고, 단계적인 방문을 통한 접근을 시도한다는 접근이 필요함)		
기대효과	관계적 사고, 정서적 안정, 자아탄력성 향상 (※자아탄력성 : 개인이 자신의 행동을 효과적으로 수행할 수 있다는 자신감 또는 믿음)		
치유 중재 요소	-관계적 사고 : 자신의 상황을 이해하고 위로해주는 대상의 확인 -정서적 안정 : 편안하고 해방된 감정으로 느끼는 마음위로 -자아탄력성 : 교류를 통한 자기긍정의 자신감 획득		
활동 치유농업 자원	-인적자원 : 미술치유, 상담 활동 -체험시설 : 자존방 (음미하우스 내)	총 소요시간	65분
준비물	-도구들 : 마음측정용 질문지 -편안한 상담공간 시설 : 안락한 의자쇼파, 조도조절 실내조명(백열등) 음악시설, 간이수면공간		

순서 (시간)	세부 활동 내용			내용
	활동	시간	장소	
도입 (10분)	-첫 맞이 인사 -프로그램 안내 -안전수칙 안내 -시설,공간(편의시설) 안내	10분	실내 체험 장	-참가 치유객을 반갑게 맞이하기 -서로 미소짓기, 인사나누기 -어색함을 푸는 질문과 대답하기 -프로그램 활동 중 안전예방 수칙 안내
전개 (45분)	-자리앉기와 준비	5분	실내 체험 장	-행사의 목적과 방법 알려주기
	-질문지 작성	15분		-질문지 나눠주고 적기 -질문지 분석하기 -희망자 찾기
	-자존의 방으로~	20분	자존 방	-자유롭게 머물기 (이야기 강요하지 않기. 그냥 관찰하기. 들여다보기, 대화를 하지 않아도 부담 갖지 않기) ※개인적인 접근의 경우, 연속적인 진행이 아 니라 별도의 접근 진행이 될 수 있음을 이해 해야 함. 질문지작성과 희망자확인까지가 전 체진행의 단계임.
	-소감물어보기	5분		-느낀 점 물어보기 -다음 참여여부 확인하기
정리 (10분)	-활동 정리하기	10분	실내 교육 장	-소감문쓰기(치유진단표 작성 등) -소감문 서로 이야기하고 느낌 정리하기
	-소감말하기, 정리대화하기			

■ ⑦ 곤충퍼즐 협동게임

회기	7	시기	연중 가능
단위활동명	곤충퍼즐 협동게임	주요 활동명	-곤충설명듣기 -곤충퍼즐 맞추기미션
프로그램 목적	-놀이와 게임형식을 통해 관계성, 협동성에 대한 생각 키우기 -학생들, 노약자들을 위한 흥미유발 프로그램 가능성 높임		
기대효과	관계적 사고, 협동적인 사고, 신체활동, 자아탄력성 향상 ※자기효능감 : 개인이 자신의 행동을 효과적으로 수행할 수 있다는 자신감 또는 믿음)		
치유 중재 요소	-관계적 사고 : 타인과 함께 한다는 즐거움 이해 -협동적 사고 : 타인의 조력을 통한, 타인과 협력을 통한 성취감 달성 경험 -신체활동 : 흥겨운 놀이활동으로 신체활력 증진 -자기효능감 : 미션해결을 통한 자아 성취감 얻기		
활동 치유농업 자원	-인적자원 : 곤충에 대한 지식보유자	총 소요시간	70분
준비물	다양한 크기의 곤충퍼즐(별도제작) ※곤충 성체를 인쇄한 후, (포맥스출력) 난이도별로 자른 조각퍼즐 구비. 같은 곤충이라도 크기, 컷팅 조각에 따라 난이도가 달라지도록 함.		

순서 (시간)	세부 활동 내용			내용
	활동	시간	장소	
도입 (10분)	-첫 맞이 인사 -프로그램 안내 -안전수칙 안내 -시설,공간(편의시설) 안내	10분	실내 체험 장	-참가 치유객을 반갑게 맞이하기 -서로 미소짓기, 인사나누기 -어색함을 푸는 질문과 대답하기 -프로그램 활동 중 안전예방 수칙 안내
전개 (50분)	-미션수행 모둠짜기	5분	실내 체험 장	-참여자의 수에 따른 모둠 만들기 -모듬이름 곤충으로 정하기 -모듬이름 외치며 화이팅하기
	-곤충은 누구인가요?	10분		-곤충에 대한 상식 알아보기(진행용PPT) -오늘 만나는 곤충 인사하기 -몸풀기 : 곤충 모양보고 이름맞추기
	-곤충퍼즐맞추기 미션수행	25분		-곤충퍼즐 마구 섞기 -첫번째 미션 : 10분 동안 곤충퍼즐 조립하기 -두번째 미션 : 사진의 곤충 빨리 맞추기 -전체미션 : 협동하여 곤충퍼즐 함께 맞추기
	-곤충퍼즐 뒷정리하기	10분	-곤충퍼즐 정리하기 -퍼즐구분별로 나누기 (개별퍼즐을 바구니세트에 다시 구분 해서 정리하기)	
정리 (10분)	-활동 정리하기 -소감말하기, 정리대화하기	10분	실내 교육 장	-소감문쓰기(치유진단표 작성 등) -소감문 서로 이야기하고 느낌 정리하기

■ ⑧ 키치미술시간_회화,조형,도예(유형별 선택 진행)

회기	8	시기	연중 가능
단위활동명	키치미술시간	주요 활동명	-회화 :그림그리기 -조형 :허수아비제작 -도예 :컵만들기
프로그램 목적	오감을 자극하는 다양한 미술활동으로 자유의지, 정서조절과 스트레스를 해소, 자아탄력성을 높인다		
기대효과	스트레스 감소, 자유의지 고양, 정서조절 능력, 자아탄력성 향상 (※자아탄력성 : 개인이 자신의 행동을 효과적으로 수행할 수 있다는 자신감 또는 믿음)		
치유 중재 요소	-스트레스 감소 : 자유롭게 표현하는 미술활동로 심적이완 -자유의지 고양 : 스스로 판단, 결정하는 방식의 자유의지 높임 -정서조절 능력 : 오감자극을 통한 신체능력 향상 -자아탄력성 : 의도한 대로 만드는 과정으로 자아 성취감 얻기		
활동 치유농업 자원	-인적자원 : 미술치유, 활동 -체험시설 : 미방(음미하우스 내)	총 소요시간	70분
준비물	-회화 : 도화지, 색연필 세트 -조형 : 허수아비제작용 나무뼈대, 헌옷류(재활용) -도예 : 도예용 흙, 컵 무늬 체험도구		

순서 (시간)	세부 활동 내용			내용
	활동	시간	장소	
도입 (10분)	-첫 맞이 인사 -프로그램 안내 -안전수칙 안내 -시설,공간(편의시설) 안내	10분	실내 체험 장	-참가 치유객을 반갑게 맞이하기 -서로 미소짓기, 인사나누기 -어색함을 푸는 질문과 대답하기 -프로그램 활동 중 안전예방 수칙 안내
전개 (50분)	※치유객과 사전협의하거나 진행자는 어떤 미술유형(회화, 조형, 도예)으로 할 것인가를 사전에 확정하고, 이에 따르는 준비를 함. 회화와 도예는 개인활동의 성격, 조형은 모둠활동 가능함.			
	-주의사항 듣기	5분	실내	-오늘 활동 중 주의사항 들려주기
	[회화]그림대상 찾기	15분	농장 주변	-농장둘러보며 그릴 대상 찾기 (농장시설물,풍경,발작물 무관,간단한 소재가 좋음)
	[조형]허수아비 구상하기			-재료를 바탕으로 허수아비 구상회의
	[도예]재료분배와 설명	20분	실내 체험 장	-도예체험의 방법과 시범보기
	[회화]유정뜰 피카소			-직접 그려보기 / 간단히 지도하기
	[조형]허수아비의 탄생			-허수아비 조립하기
[도예]나만의 시그니처 컵	10분	실내 체험 장	-컵 완성을 목적으로 도예체험 실습 (참여자의 신체적, 인지적 역량에 따라 난이도 조절)	
-정리와 청결활동			-체험물품 정리와 공간 정리 -간단히 씻기	
정리 (10분)	-활동 정리하기 -소감말하기, 정리대화하기	10분	실내 교육 장	-소감문쓰기(치유진단표 작성 등) -소감문 서로 이야기하고 느낌 정리하기

4. 치유환경[H/W] 조성계획

■ ① 치유 음(音)미(美)하우스

항목	추진 내용
개요	-위치 : 광주시 도척면 유정리 347-4번지 유정뜰 농장 교육장 하우스 뒷편 하우스공간(현재 유희시설) -면적 : 200㎡ (약 60평)
필요성	-유정뜰농장의 치유활동 공간 확보 -유정뜰농장의 유희공간 활용
추진방향	-현재의 적당한 용처가 없는 시설하우스의 기능에 치유활동 기능공간을 넣음. -곤방(곤충체험), 미방(미술활동), 자존방(치유진단실 겸 대회 및 상담공간), 막타방(마구마구 두드리는 타악의 방)으로 구분하여 조성함. -막타방의 경우, 최소한의 방음이 되는 시공을 함. 외관보다는 내부공간의 목적에 맞는 인테리어에 집중해야 함.
활용방안	-치유활동에 따라 기능성을 부여하고 적절한 시설과 물품류를 배치함. -테마별 공간에서 치유활동이 이루어지도록 함.
소요예산	-총 6,600만원 (각 테마방 조성비용, 냉/난방 시설 외 부가세 총합단가. 내부물품류 비용제외)
이미지	<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="width: 45%;">  <p style="text-align: center;">조성위치도</p> </div> <div style="width: 50%;">  <p style="text-align: center;">조성에정공간(앞쪽, 뒤쪽)</p> </div> </div>

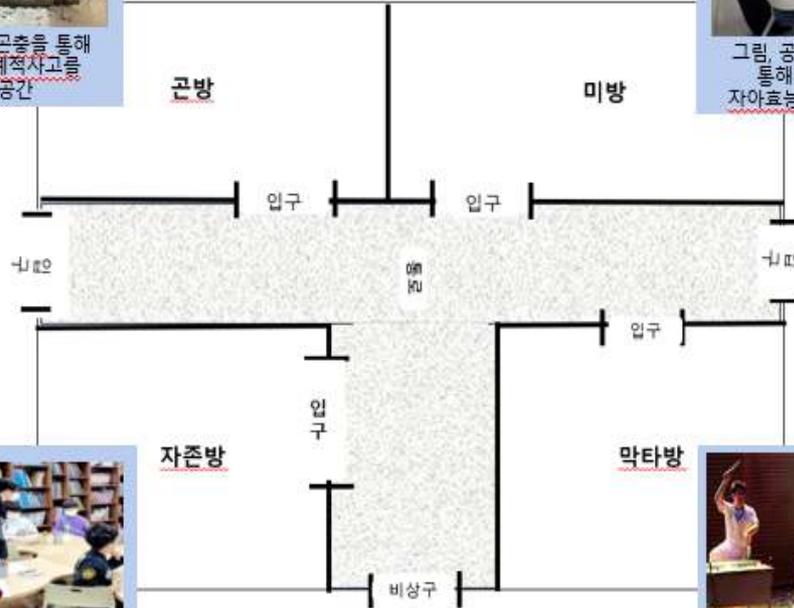
조성예상도



간단하게 반려근축을 통해 정서조절, 관계적사고를 기르는 공간



그림, 공예 등 생활미술을 통해 스트레스조절, 자아표현감 향상하는 공간

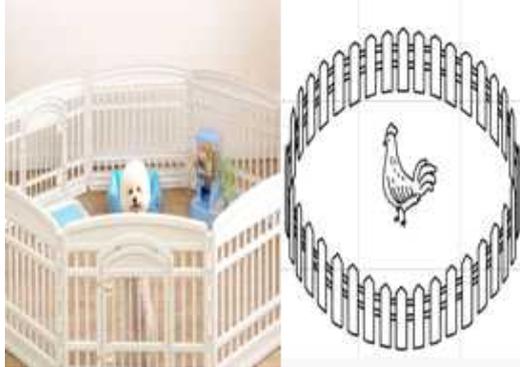


자신의 감정을 여는 공간 대화와 경청이 있는 공간 치유진단을 하는 공간



박자에 맞춰 마구치는 난타로 스트레스조절 정서조절 효과있는 공간

■ ② 키치마당 조성

항목	추진 내용
개요	-위치 : 유정뜰 사이트 앞 마당 (현재 인조잔디 조성공간) -면적 : 40m ² (약 10평)
필요성	-신체활동 및 야외 치유활동 및 프로그램 진행 중심공간 확보 -영농활동공간, 체험장 외 휴식 및 치유활동 공간의 필요성 -학생들 대상 치유농장 지향에 따른 필요공간 구비
추진방향	-현재의 상태를 거의 유지하는 방향으로 조성함. -커다란 기반시설을 들이는 것이 아니라, 활용 및 체험프로그램의 진행을 위한 최소한의 준비를 해야 함. -기자재와 물품 등으로 최소한의 치유공간으로 조성함. -휴게시설, 그늘막, 치유물품 등을 구비함.
활용 방안	-야외 쉼터 공간이 없는 유정뜰의 입장에서 매우 안정적이고 다양한 야외활동이 이루어지는 공간으로 설정해야 함. -울타리의 경우 동물매개 치유활동시 설치하고 활동 후, 걷는 식의 운영대응이 뒤따라 함. -동물을 모는 등의 학대행위가 아니라, 좀 더 세밀하게 관찰하고 다양한 행동습성을 이해하는 교감의 공간으로 설정하고 이에 맞는 프로그램을 추진하는 해야 함
소요 예산	-총 800만원 (동물매개치유활동을 위한 (반)조립시기 울타리 설치, 그늘막과 의자 등 휴게 물품 설치비용, 부가세 포함 견적가)
이미지	<div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div style="text-align: center;">  <p>치유쉼터 조성 대상공간</p> </div> <div style="text-align: center;">  <p>키치마당 설치물 조성 (예시)</p> </div> </div>

■ ③ 농장환경 개선 : 농장입구 환경미화

항목	추진 내용
개요	-위치 : 광주시 도척면 유정리 347-4번지 유정뜰농장 주차장 앞 입구 전면
필요성	-유정뜰의 농장 주변 환경은 양호한 편이나, 농장진입이나 주차장 등의 편의 공간은 열악한 상황임. -주차장에서 농장의 실질적인 진출입 통로로 쓰이는 농장입구의 환경미화개선이 필요해 보임.
추진방향	-환경개선의 핵심은 하얀 색으로 가려진 농장의 전면부의 개선임. -흰색표면을 환경친화적인 녹색으로 바꾸는 것이 핵심사안임. -예를 들어, 전면부에 계단형의 화분거치 시설을 설치하고 화분 등을 놓는 방식으로 녹색환경 개선을 시도함. -식물로 파티션형태로 전면부 환경을 개선함. -가림막 시설이나 현수막시설도 가능하나 결국 그 시설물을 녹색환경 이미지를 연출하는 것으로 추진함.
활용 방안	-치유활동 공간은 아니며 농장의 이미지 개선 차원으로 접근함. -중요한 것은 설치 이후에 일상관리를 통해 목표로 하는 환경개선 긍정효과를 이어가도록 함.
소요 예산	-총 1,000만원 (가림막 외부작업, 식물식재, 부가세 포함. 간판비용은 농장 전체의 디자인 개선작업 예산에 포함됨)
이미지	<div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div style="text-align: center;">  <p>현 농장입구 (조성 대상)</p> </div> <div style="text-align: center;">  <p>농장환경 조성사례 (예시)</p> </div> </div>

■ ④ 농장 유니버설디자인 동선 정비 / 야외안전조명 / 게이트 설치

항목	추진 내용	
개요	-위치 : 광주시 도척면 유정리 347-4번지 유정뜰 농장 내/외부 전체 검토 대상(유니버설디자인/ 안전조명) 입구하우스와 텃밭 사이 통로구간(게이트 설치)	
필요성	-모든 치유농장 방문객의 취약계층을 대상으로 한 정비는 불가피한 요소임. -예방중심형에서 특수목적형 치유농장 전환에 있어서는 필수요소이기도 함. -안전사고 예방차원의 조명 설치 -농장 이미지 개선 및 안전사고 예방차원	
추진방향	-농장 내/외부를 막론하고 정비대상임. -다만, 치유객 동선의 집중도 예상에 따라 우선순위를 정하는 것이 필요함. -이러한 개념을 유니버설디자인이라고 함. -경사로 정비, 길의 높낮이 정비, 노푼유지, 안전시설물 설치를 기본으로 함. •유니버설디자인이란? 성별, 연령, 국적, 문화, 장애의 유무 모두 상관없이 누구나 사용하기 쉽게 제품이나 환경을 만들어주는 디자인을 말하는데 베리어프리디자인으로 불리기도 함.한국에서는 범용디자인, 미국과 대만, 그리고 일본에서는 '보편적 디자인'(Universal Design)이라고 부르고, 북유럽에서는 '모두를 위한 디자인(Design for all)' 영국에서는 '인클루시브디자인(Inclusive Design)이라고 하는 개념. -농장 이동동선 상에 게이트 설치하여 농장환경 개선 필요성 있음.	
활용 방안	-치유활동 참여객 및 보호자의 안전동선 확보 -유지관리로 목적 달성 향시 유지	
소요 예산	유니버설디자인 농장정비 게이트설치	-총 760만원 (태양광 야외조명 설치 160만원, 게이트 설치 시공 및 간판 설치 600만원. 부가세포함가) ※장애인화장실의 경우 이동식이어도 개당 1천 만원이 견적가로 조사됨)
이미지	 <p data-bbox="432 1955 799 1982">경사로 높낮이 개선 대상공간</p> <p data-bbox="911 1955 1342 1982">통로게이트 설치위치와 사례 (예시)</p>	

■ ⑤ 농장 치유환경 개선 : 노약자용 이동식화장실

항목	추진 내용
개요	-위치 : 광주시 도척면 유정리 347-4번지 유정뜰 농장 내부 (적당한 장소는 실제 사업추진 시 결정)
필요성	-현재 일반노약자를 대상으로 한 화장실이 있으나, 계단형태로 되어 있으며 내부공간의 협소로 이용에 어려움이 있음. -취약계층을 위한 이용편의를 위해 유니버설디자인 정비차원에서 설치되어야 함.
추진방향	-현재 유정뜰농장의 화장실을 개선함과 동시에 취약계층을 위한 개념의 이동식 화장실을 설치함. -경사로형태, 안전바, 진입문 광폭정비, 내부공간 여유, 내/외부 안전손잡이 등 이동보조기능이 포함된 제품으로 설치함. -현재의 화장실은 이동동선과 공간배치를 고려하여 이동을 검토함.
소요 예산	-총 2,000만원 (노약자용이동화장실 : 1,000만원.경사로 정비, 안전바, 어린이용 변기 등 노약자 전용 설계된 포세식 야외화장실, 부가세 포함가) (농장 유니버설디자인 환경정비 : 1,000만원. 배정예산의 성격으로 사업비 범위 내에서 우선순위에 따라 정비함)
이미지	<div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div style="text-align: center;">  <p>일반인용 이동식화장실 (현재)</p> </div> <div style="text-align: center;">  <p>노약자, 장애인용 이동식화장실 (예시)</p> </div> </div>

제4장 농장별 컨설팅 : 울트라팜농장

1. 농장 현황 및 자원조사
2. 농장 분석_SWOT와 컨셉
3. 치유프로그램[S/W] 개발
4. 치유환경[H/W] 조성계획

제 4 장

대상별 컨설팅 : 울트라팜농장

1. 농장 현황 및 자원조사

가. 자원조사

1) 농장 일반현황

- 울트라팜 농장은 곤지암읍 신만로 372-7에 위치하며 고설양액재배 방식의 딸기를 테마로 하는 체험농장임.
- 귀향 3년 차 청년 농업인으로 딸기 재배는 2년 차로 두 번째 수확단계임. 딸기 재배교육은 딸기로 유명한 논산에서 교육을 받았음.
- 딸기 재배방식이 특이한 것은 농업이 아니라 재배시설에 있음. 몇 달 간의 고민 끝에 설계하고 시공한 고설재배방식[가변형 행인베드방식]은 국내에 유일하다고 자부하고 있음.
- 가변형 행인베드방식이란 고설재배시설이 전기동작에 의해 높이가 조절되는 것을 의미함. 딸기 재배시설이 키보다 올라가면 그 아래 공간이 확보되는 형태를 가리킴.



가변형 행인배드방식(높였을 때)



농장입구 안내 현수막

- 계약재배 등의 경제성확보를 위해서는 약 10만 주는 되어야 함에도 울트라팜의 딸기는 약 2만 주를 식재하였음. 이는 단순 생산농장을 넘어 카페형 프리미엄 체험농장을 추구한다는 대표의 의도가 담겨있음.
- 울트라팜은 단기간 많은 투자를 진행한 농장으로 토지매입과 내부투자 에 청년창업농 자금 등이 투입되었음.
- 농장네이밍은 최고의 농업테마 체험농장이 되겠다는 신념으로 ‘슈퍼’를 넘어서는 ‘울트라(ULTRA)’ 라는 단어를 선택했다고 함.

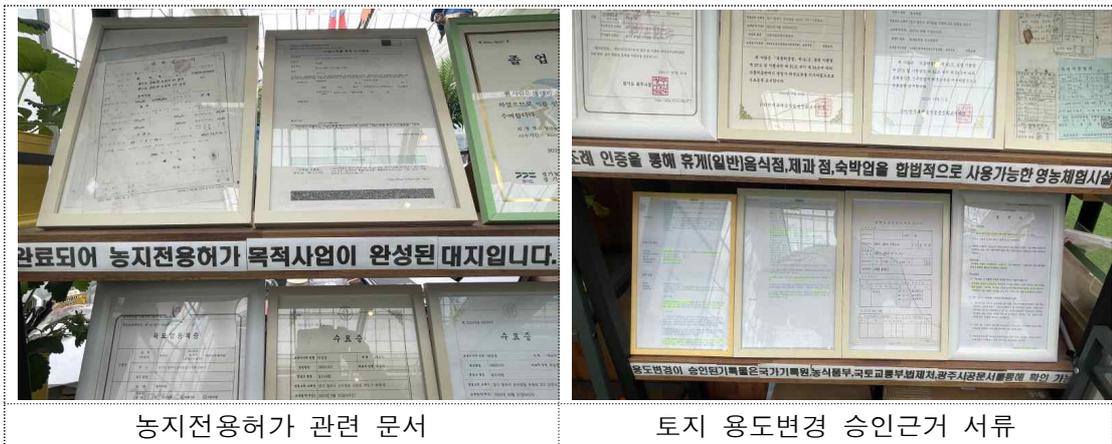


농장 앞 주차장 부지



농장입구 조형물

- 농장은 올해도 확장계획을 가지고 있는데 주차장부지에 베이커리카페를 열 예정임. 현재 주차장에 유리온실을 신축할 예정임.
- 농지에서 이러한 상업시설의 설치는 이미 오래 전 민원을 통해 불거진 상황인데, 토지전용을 통해 이미 대지로 변경획득했음을 확인하여 사업 추진의 탄력을 받게 되었음.



- 그러나, 각종 유형의 민원과 입구쪽 토지건 등 해결해야 할 문제들이 남아있음.
- 농장대표의 투자스케일은 매우 큰 편이어서, 투자를 통한 매출극대화를 전략으로 삼고 있음.
- 농촌교육농장 프로그램 교육과정에서 딸기와 스마트팜 관련 내용을 교육받고 있으며 경기도 농업기술원 주관 치유농업 관련 교육을 이수 중임.
- 규모가 크고 인력투입 등의 애로사항과 투자이자 등으로 월 고정비가 상당한 수준에 이르고 있음.

2) 농장 환경 및 입지조건

- 울트라팜의 농장환경과 입지조건은 좋은 편에 속한다고 볼 수 없음. 먼저 광주시에서도 배후시장(성남, 하남, 서울 등)과 상대적으로 멀고 자연환경의 특이성도 약한 지역이라고 봐야 함.
- 먼저 3번 국도의 확장과 성남 ~ 장호원간 고속화도로 개통(15년), 광주 ~ 원주간 고속도로(16년)의 경유(동곤지암IC)로 곤지암읍의 확장은 당분간 지속될 것으로 봄.
- 최근의 여러 상황의 개선은 곤지암읍의 팽창을 가져왔고 이로 인해 중, 소형 공장들의 확대와 함께 불러왔음. 개선된 도로사정으로 인한 물류조건의 우수성이 가져온 결과로 분석함.
- 울트라팜은 3번 국도와 광주~원주간 고속도로 동곤지암 나들목의 사이에 위치하고 있음. 이천의 신둔면과 맞닿은 정개산(433m)과 원적산 능선

자락으로 볼 수 있으나 인접거리라고 보기는 어려움.

- 공장시설과 골프장 등으로 둘러싸인 전형적인 수도권 농촌지역의 특성을 보이고 있음.
- 울트라팜의 주변환경은 공장시설이 대부분임. 입구의 뒤쪽으로 작은 임야가 있어 그나마 자연녹지의 모습을 보여주지만 이마저도 물류창고의 신축이 예정되어 있음.
- 사실상 사방이 공장 및 창고시설로 에워싸는 형태로 농촌지역에서 느낄 수 있는 어메니티는 거의 없다고 봐야 함.
- 이 부지는 과거 축산을 하던 곳으로 당시에 쓰던 축사 등이 아직도 남아있음.



- 농장 주변과 입구의 환경은 열악하다고 볼 수 있음. 주차장은 농지법의 제약으로 깔았던 골재를 걷어내었고 이로 인해 포장을 하지 않은 상태로 방문객을 맞이하고 있음.
- 체험장 입구는 하우스 터널형태로 되어있어 깔끔한 첫인상을 주기에는 부족함이 있음.
- 터널형태의 입구에서 신발을 갈아신은 후, 연동하우스 형태로 지은 체험장으로 진입하는 방식임.

나. 치유자원 조사

1) 원예자원 : 딸기

- 울트라팜의 농업자원 매우 단순한데 딸기를 재배하고 있음. 이제 실질적인 2년차로 접어드는 단계지만 단시간에 농업기술을 많이 끌어올린 상태임.
- 농장주가 내 가변형 행인베드방식은 독특하며 기존의 방식과 차별화된 요소를 가지고 있음.
- 양액재배공간을 기계적인 자동화시설로 오르내리게 만든 구조로, 올렸을 때 나오는 공간에서 체험 및 휴식 등의 공간으로 활용하고 있음.
- 딸기를 테마로 하는 생크림만들기, 주스 등을 체험의 소재로 쓰고 있음.

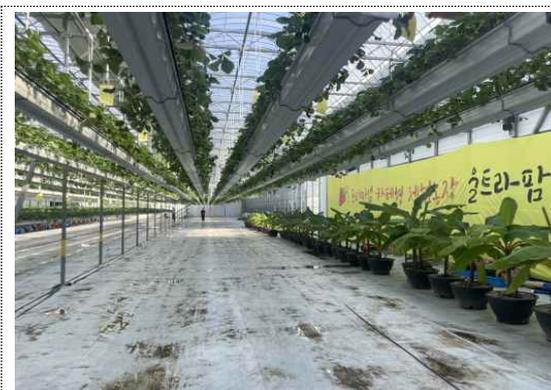


체험농장 실내_세미나시설



체험농장 실내_교육장

- 재배면적은 매우 커서 연간 생산량은 체험을 통한 일정한 수익확보에 충분한 양으로 파악됨.
- 다른 농장과 달리 계통출하보다 체험의 재료로 활용하는 방식을 택하였으므로 치유농장의 소재차원의 접근은 매우 쉬운 경로로 접근할 것이 예상됨.



딸기양액재배규모

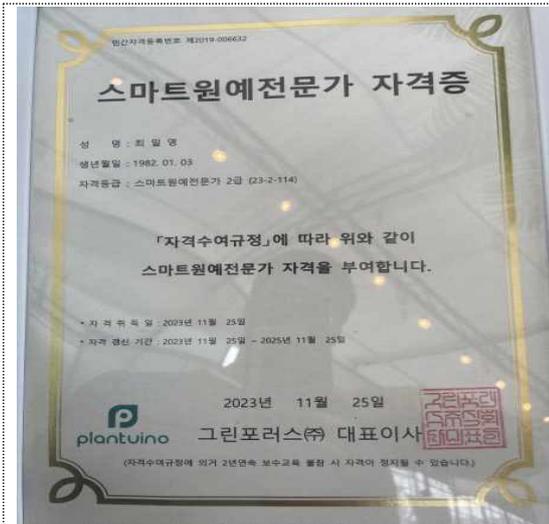


딸기양액재배시설

- 딸기 자원이 갖는 문제점 중의 하나는 기후변화에 따른 작황의 분제임. 올해도 모종이 여러 가지 이유로 재배여건이 성숙되지 않는 등의 문제가 발생하고 있음.
- 최근 기후변화(여름 폭염과 고온 현상 등)로 인해 딸기의 수확시기가 줄어들어 드는 등의 변화가 감지되고 있는 것도 우려스러운 점임.
- 이는 딸기 외에 또 다른 작물의 재배, 기타 자원의 활용 등의 대안마련이 시급하다는 것을 의미함.

2) 원예시설자원 : 스마트팜 시설

- 상대적으로 우수한테도 주목받지 못하는 자원이 있음. 그것은 다른 자원이 너무나 강력하기에 미처 주목받지 못하는 것일 수도 있고 그 가치를 알아보지 못하기에 인지하지 못하는 경우 중 하나임.
- 울트라팜에도 그러한 요소들이 있는데, 규모와 내용이 있음에도 주목받지 못하는 것은 울트라팜이 스마트팜으로서 기능적으로 충실하다는 점임.
- 첨단 농업시설의 하나인 스마트팜이기도 한 울트라팜은 운영방식의 독특함으로 인해 그 기능적 우수성이 과소평가되는 양상을 보임.
- 이러한 특성을 프로그램에 반영하는 것이 좋을 것임. 또 하나의 수익모델로서도 가능하다는 판단임.
- 스마트팜 견학지로 홍보하거나 스마트팜 관련 기술의 시연을 통한 프로그램도 콘텐츠로서 가능할 것임.
- 또한 중요한 것은 이것을 교육프로그램으로 구성하여 자유학기제 진로탐색 프로그램으로 구성하여 홍보하면 좋을 것임.
- 이 진로탐색 프로그램은 이 체험프로그램 연결[매칭]사이트인 ‘꿈길’에 등록하여 홍보하고 진행하는 것을 적극 추천함.
- 결국, 스마트팜 시설도 좋은 학습 및 학생대상 치유자원의 확장이 가능하나, 현재 농장주의 여력으로 자원화시키지 못하고 있다는 것임.
- 딸기 외에 다양한 체험자원의 확보가 단순한 농업자원에만 있지 않다는 점을 인식하고 적극 활용해야 한다는 견해임.



스마트원예전문가 자격증



스마트팜 시설

3) 동물자원 : 산양, 사육시설

- 주차장으로 진입하여 좌측의 체험장을 지나 정면, 그리고 우측에 있는 유희시설임.
- 과거 축산업을 하던 때 쓰던 축산시설이지만 현재는 별다른 쓰임새없이 방치되어 있음.
- 관리는 가족 중에서 맡고 있는데 이곳을 활용한 체험의 확장을 염두에 두고 있음. 산양 등 동물치유프로그램을 도입하여 실내 중심의 체험의 외연을 확장한다는 복안임.
- 다만, 실행시기가 명확하지 않고 관련 규제와 투자비용 등의 문제로 인해 차질을 빚을 개연성도 있음.



농장 옆 축사시설 주변



과거 축사시설

- 현재의 여건 속에서 딸기 외에 활용자원이자, 동물치유자원으로서 가능성이 높은 것은 ‘산양’ 임.
- 산양은 그 자체로 볼거리와 동물친화성 체험자원, 동물매개 치유자원화가 가능하나, 직접 관리하는 자원이 아니라 가족이 운영하는 시설이라는 점에서 관심 밖에 있었음.
- 그러나, 의지에 따라 자원으로 활용이 충분하다는 현재의 판단으로 볼 때 빠른 시일 내에 딸기 외의 유력자원화가 가능하다는 판단임.
- 그러기 위해서는 단순한 사육시설의 개보수 외에 다양한 시각에서 접근하는 것이 필요하며 이를 활용한 운영능력 및 프로그램 등이 동반되어야 함.



동물자원_산양



동물자원_산양사육공간

- 다만, 자원화에 있어 중요한 것은 활용여건의 개선임. 현재의 시설은 외부인에게 공개하는 차원이 아니라, 개인적인 사육시설에 머무르는 수준임.
- 이를 정비하여 활용자원화하는 것이 중요함. 여기서 주목할 것은 동물자원의 접근을 단순한 ‘관람대상’으로 국한하여 사육시설 및 관람여건의 개선 정도로서는 곤란하다는 견해임.
- 동물매개치유의 자원화가 될 수 있도록 신선한 시각의 접근과 이에 바탕을 둔 시설의 혁신이 의미가 있을 것임.
- 이 공간은 연계되어 조성될 주변 원예치유정원과 상호 긴밀한 관계를 맺을 것으로 봄.

4) 유희자원 : 딸기힐링 & 키즈놀이시설

- 울트라팜의 체험의 중심테마는 딸기임. 딸기 수확과 실내체험장의 각종 유희시설과 쉼터공간[개인텐트]을 자유롭게 이용하는 형태임.
- 개장한 지는 얼마되지 않았지만, 23년 안정적인 운영케도에 진입함.
- 입장료 형식의 시설이용료를 받는 형태로 진행함. 3인 3시간 기준 100,000원이며 1인 추가시 25,000원을 더 받음. 23개월 동반유아는 무료임.
- 텐트쉼터는 100% 맞춤식으로 특별제작하여 농장에 최적화된 형태를 갖추고 있으며 쾌적성과 차폐기능, 독립적인 영역감 등에서 고객들의 평가가 좋음.



체험농장 실내_쉼터텐트



체험농장 실내_쉼터텐트

- 네이버 스마트스토어 시스템을 주로 이용하여 예약을 받으며 주말 기준 15개 텐트에 가족당 3회 순환을 원칙으로 할 경우 45팀을 받게 됨.
- 45팀당 100,000원에 음료(딸기라떼 등)의 수익이 발생하는 구조임.



체험농장 실내_유희시설



체험농장 실내_유희시설

- 이 시설에 대한 농지법 위반논란을 불식시키기 위해 관련 허가 근거를 마련하였고 유원시설업 허가를 광주시 문화관광과에 등록마친 상태임.
- 딸기체험에 대한 위기의식도 가지고 있음. 최근 고온현상으로 딸기 생육에 문제가 나타나고 품질저하가 심해짐.
- 6월 까지 딸기체험이 가능했으나 최근 4월 말 정도로 당겨지는 것도 기후변화의 영향으로 볼 수 있음.
- 딸기 체험에 대한 대응으로 품종다변화도 꾀하고 있음. 대부분을 차지하는 설향에서 금실품종을 추가하고 있음. 금실품종은 경도, 당도, 향이 우수하다는 평가를 받는 품종임.



체험농장 실내_유희시설

체험농장 실내_유희시설

- 딸기 수확체험 이후 쌈채소도 해보았으며 반응이 좋았음.
- 홍보는 주로 3~40대 맘카페를 집중 홍보했으며 인스타그램도 진행하고 있음. 그러나 이에 따르는 부작용도 있어 조율을 하면서 농장홍보를 진행하고 있음.
- 이 시설운영의 원칙은 청결과 위생임. 개인텐트, 유희기구류, 화장실과 실내청결에 매우 신경을 쓰고 있음.
- 최근 경기 불황의 여파로 전체적인 매출이 하향세를 그리고 있는 것에 주목하고 있으며, 하반기 시설투자와 체험장 리뉴얼을 통해 성수기 매출 극대화 전략으로 극복하고자 함.



딸기 테마 힐링시설



딸기체험 안내문



딸기 재배 및 체험장

6) 인적 자원

- 울트라팜도 인적자원의 우수성을 가지고 있음. 짧은 영농경험을 가지고 있으나 그것을 극복하기 위한 교육을 많이 받고 있음.
- 딸기재배와 관련해서는 타 지역의 농장에서 농산물관련교육[WPL]을 이수하여 조기에 기술습득을 가지게 됨.
- 스마트팜관련한 민간자격증을 가지는 등 청년농부로서 갖는 약점을 극복하려고 노력하고 있음.
- 특히 돋보이는 것은 올해 경기도농업기술원이 시행한 치유농업경영자교육(150H)을 이수한 것임.
- 이 교육은 치유농업사 자격시험에 다음가는 교육기간과 밀도를 가진 교

육으로 평가받고 있는데, 이러한 교육이수를 바탕으로 한 역량강화요소는 향후 사업추진에서 매우 의미있는 결과로 나타날 것이 분명함.



7) 기타 자원 : 농장 유희공간

- 치유농업 추진에서 울트라팜의 가진 현재 가장 큰 약점은 딸기재배 하우스를 제외한 다른 공간의 취약성임.
- 약 4,000평 전체규모에서 기존에 설치된 시설을 제외한 나머지 공간의 상당수가 여러 가지 이유로 활용되지 못하고 있다는 의미임.
- 이 점은 자원의 다양성의 문제와 더불어 농장의 어메니티를 떨어뜨리는 요소로 작동하고 있음.
- 이러한 유희공간에 대한 의미있는 계획과 적절한 사업추진으로 인해 농장의 환경개선, 이로 인한 치유 및 체험콘텐츠의 다양화가 이루어질 수 있을 것임.
- 주목할 만한 장소는 주차장으로 진입 후 정면에 보이는 임야지대임. 현재 두릅 등을 심어놓았으나 특별한 경작활동의 대상지는 아닌 상태임.
- 이곳을 치유정원으로 가꾸어 우측에 있는 과거 축산시설의 정비와 함께 농장 방문 동선의 축이 형성될 것임. 임야는 축사 앞쪽에 경사진 수풀을 가리킴. 본격적인 임야라기 보다는 발두렁 사이의 녹지공간 성격의 나대지로 볼 수 있음.
- 방목장 등의 활용을 목표로 구상하고 있으나, 인접한 곳에 물류창고 신축이 예정되어 있어 주변 환경적인 측면의 약점이 더욱 악화될 소지가

있음.

- 동물농장이라는 콘텐츠는 매우 유용하기는 하지만, 관리 등의 어려움이 있는 만큼 신중한 접근이 필요함.
- 단순하게 또 하나의 ‘(불)거리’ 를 제공한다는 개념보다 전체의 흐름속에서 어떻게 발현시킬 것인가에 주목하고 프로그램을 기획해야 함.
- 또 하나 주목할 만한 곳은 딸기체험하우스 좌측의 공간임. 농장주 가족이 살고 있는 집과 사이에 있는 공간으로 이곳을 또 다른 체험콘텐츠 예를 들어 최근 급성장하고 있는 반려동물 관련시설 등으로 전환하는 것을 고민해 볼 수 있을 것임.
- 이렇듯, 울트라팜이 농장초기 딸기하우스를 중심으로 한 수익모델이 집중했던 시야를 조금 더 확장하여 유희부지에 대한 치유목적의 정비와 콘텐츠의 결합의 결과가 이어진다면, 향후 의미있는 콘텐츠가 나올 것으로 확신함.



농장 옆 축사시설 쪽 임야



딸기하우스 옆 부지

다. 치유자원 평가

1) 치유자원 추출

- 울트라팜농장의 자원조사를 마치고, 여러 가지 요인을 감안하여 추출한 치유자원은 크게 다섯 가지로 구분함.
- 첫째는 농업자원인 딸기, 둘째는 치유자원인 쉼터공간(개인텐트 쉼터), 셋째는 키즈카페형태의 놀이(유희)자원, 넷째는 ICT스마트팜, 치유교육이

수 등 관련지식, 청년농부로서 갖춘 다양한 활용능력의 인적자원, 마지막으로 축산자원으로 정리할 수 있음.

2) 치유자원 특성 및 활동

- 각 자원이 가진 치유자원의 특성과 활동을 살펴보기로 함.
- 농업자원인 딸기는 중요한 농업과 농장의 정체성을 부여하는 자원이자 다양한 계층에게 만족도가 높은 특성을 가짐. 딸기자원을 활용한 생육 및 관련활동(심기, 물주기, 수확하기, 이름붙이기, 잼만들기 등)의 치유활동을 할 수 있음. 이 외에도 식물의 생육활동의 관찰, 참여 등으로 나타날 수 있음.
- 컴퓨터공간자원은 체험자원의 하나이지만 치유 활용에서 매우 의미있는 성격을 가지므로 따로 분리하여 평가할 수 있음. 혼자만의 시간으로 자기치유를 요구하는 참여객들에게 매우 유용한 자원특성으로 분류함.
- 다양한 놀이시설(물놀이, 탈거리 등)로 대표되는 유희자원은 기쁨, 즐거움, 식이활동 등으로 할 수 있는 유용한 자원임. 다만 단순한 놀이수준의 접근보다는 ‘치유적활동’으로서 갖는 유의미한 프로그램의 구성과 진행이 필요할 것으로 판단함.
- 인적자원은 치유농업에서 매우 중요한 가치임. 특히, 농장대표가 가지고 있는 치유농업에 대한 상대적 경쟁우위는 높이 평가할 수 있음. 다만 관련 교육이수 자체가 모든 것의 의미를 담보하는 것은 아니라는 점에서 지속적인 역량강화노력이 수반되어야 함.
- 농장대표 외 2선에서 지원활동하는 지원인력이 없다는 점은 아쉬움으로 봄.
- 마지막으로 가까운 시점, 사업추진 초기에 추가될 가능성이 높은 자원으로 축산(산양)과 원예자원(화훼)을 들 수 있음.
- 현재, 체험이나 치유자원의 영역으로 포함되지 않은 산양의 경우는 자원 성장 잠재력이 높으므로 시설개선과 콘텐츠의 결합으로 파급력이 높아질 것으로 봄.
- 계획단계이지만 유희부지에 화훼자원을 중심으로 한 공간조성[정원]이

완료된다면 농장치유자원의 다양성과 콘텐츠의 경쟁력이 높아질 것으로 판단함.

- 방목형태의 체험장 운영도 고민하고 있으며 레일썰매장 등 야외유희체험시설의 확대도 계획하고 있음.
- 체험농장의 확장성의 측면에서 교육사업, 세미나시설 임대 등의 주중 농장의 활용방안에 대해 관심이 많으며 자신감을 보이고 있음.
- 그리고, 주차장 토지 일부 매입하여 베이커리형 카페, 유리온실 설치 등 본격 사업추진을 계획하고 있음.

3) 치유자원의 치유요소

- 치유요소를 설명하기 위해 다소 전문적인 용어에 대한 이해를 선행하고자 함.

<p>자기효능감 : 자신이 어떤 일을 이루어내거나 성공할 수 있다는 믿음.</p> <p>자아탄력성 : 개인이 자신의 행동을 효과적으로 수행할 수 있다는 자신감 또는 믿음.</p> <p>회복탄력성 : 어려움이나 스트레스, 불행에 대처하는 긍정적인 능력, 내적심리 뿐만 아니라 정서적 탄력성, 사회적지지가 포함된 개념임.</p>
--

- 울트라팜농장이 갖는 치유자원의 치유적요소를 살펴보기로 함. 치유적요소란 그 자원이 갖고 있는 치유활동을 일으키거나 치유활동의 목표를 달성시킬 수 있는 핵심가치를 말함.
- 원예작물(딸기)의 경우 정서조절 기능, 식물을 통한 관계적 사고, 어떠한 과제를 성실히 수행하므로써 느끼게 되는 자기효능감을 줄 수 있음.
- 치유공간자원의 경우 스트레스 감소, 정서조절 효과, 자기회복탄력성 등의 치유적 효과를 기대할 수 있을 것임.
- 유희자원은 신체활동을 통한 즐거움을 기본으로 오감자극과 자아회복력을 느끼게 하는 활동, 이를 통한 스트레스 감소, 정서조절효과 등의 치유적 요소를 가지고 있음.
- 인적자원은 지식정보활용과 교육활동을 통한 심리개선 등의 효과를 기

대할 수 있음.

- 축산, 화훼자원은 반려동물과 행하는 다양한 활동성 기대, 유대감형성, 관계적 사고와 동물매개행동치유, 스트레스 감소와 정서조절의 치유가치를 가지고 있음.

4) 치유자원 종합평가

- 울트라팜농장의 치유자원을 특성 및 활동, 치유적요소 등을 감안하고 현재 농장의 추진여건, 향후 발전방향, 농장주의 사고 등을 종합해서 활용성을 평가해 봄.
- 이 평가는 절대적이라기 보다는 현재 상황에 비추는 자원의 가치이해를 돕기위한 것임을 밝힘.
- 평가는 직관성을 높이기 위해 상, 중, 하로 하되 필요시 좀 더 세분화하는 것으로 정함.
- 농장주의 의지에 따라, 현재는 없으나 가까운 조성단계(25년)에 실현가능한 자원을 포함시킴.

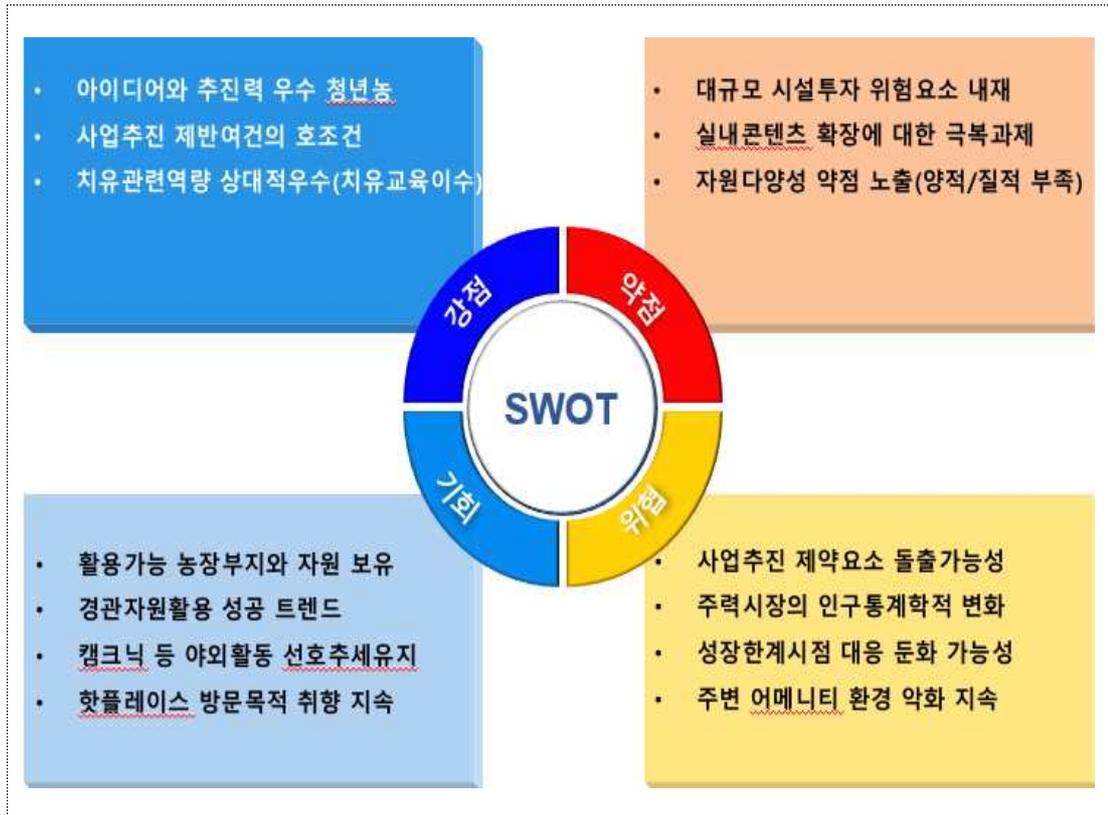
자원	특성	치유영역	활용성
원예 (딸기)	-식물치유자원 -생육활동 (심기,물주기, 수확 등)	-정서조절 -반려식물 통한 <u>관계적사고</u> -자기효능감	상
쉼터 (프라이빗공간)	-개인적 치유활동 -쉼, 힐링	-스트레스 감소 -생명존중 -정서조절	중/상
키즈놀이터 (운동시설자원)	-기쁨, 즐거움 -신체활동	-오감자극활동 -정서조절 -자아효능감	상
인적자원 (ICT스마트팜, 치유교육이수)	-치유활동 상품화 -스마트팜 관련자격 -사업추진능력우수	-지식정보활동 -교육활동 프로그램	중하
축산 (산양) / 화훼자원	-예비활용가능자원 -생명다양성 -관찰, 생명교감 -확장 및 정제화 필요성	-유대감 형성 -반려동물 -스트레스감소 -정서조절	중하 (상향가능성 ▲)



울트라팜농장 치유자원 종합분석

2. 농장 분석_SWOT와 컨셉

가. 치유농업 SWOT 분석



울트라팜농장 SWOT 분석

나. SWOT 분석 - 영역별 해설

1) 강점

■ 아이디어와 추진력 우수한 청년농

- 울트라팜이 갖는 가장 큰 강점은 색다른 아이디어와 실행력으로 요약할 수 있음.
- 실제로 구상한 것을 현장에서 구체화하는 것은 다른 영역의 일임에도 불구하고 새로운 수익모델을 실험적으로 추진하고 있는 것은 강점으로 보기에 충분함.

- 또한 청년농으로 갖게 되는 추진력과 외부 지원사업의 높은 가능성도 장점으로 볼 수 있음.

■ 사업추진 제반여건의 호조건

- 광주시를 포함한 수도권의 농업체험관광의 제약요소는 각종 규제에 묶여있다는 점임.
- 개발제한구역, 상수도보호법과 같은 지역특색을 보이는 규제법과 농지법 등 농업인으로서 갖는 약점 있음.
- 특히, 상업시설의 인허가는 매우 민감한 부분인데, 울트라팜의 농장부지의 일부는 과거 대지로 전환되어 있으며, 최근 농장주의 6차산업인증을 획득함으로써 일반휴게음식업 등 일부 상업시설의 운영이 합법적으로 되었다는 점은 매우 긍정의 신호임.
- 이 점은 광주시 등 수도권 인근지역의 농장과 견주었을 때, 매우 큰 경쟁우위를 갖게 되는 것이기도 함.

■ 치유관련 역량 상대적 우수

- 농장대표는 24년 경기도농업기술원에서 시행하는 150시간 치유농업경영자교육 이수를 마침.
- 치유농업에 관한 자체 교육이 부진한 광주시의 농업인 입장으로 볼 때, 기술원이 주최하는 교육이수실적은 매우 큰 장점임.

2) 약점

■ 대규모 시설투자 위험요소 내재

- 울트라팜이 조기에 안정화를 이루고 일정한 시장형성 및 매니아층을 확보한 것은 규모있는 시설투자와 이것에 관리기준이 높은 수준이었음을 인정함.
- 이것은 농장주의 노력과 더불어 대규모 자본이 투자가 뒷받침되었다고 분석함.
- 이것은 많은 이자부담 등 투자의 선순환구조에 악영향을 보임과 동시에 운영에 대한 부담으로 다가올 것임.

■ 실내 콘텐츠 확장에 대한 극복과제

- 자원분석에서 언급한 바와 같이 현재 울트라팜의 자원은 실내공간에서 딸기라는 테마로 이루어지는 단순함을 가지고 있음.
- 이점을 어떻게 확장하는가에 따라 중장기 성장동력을 확보할 수 있을 것임.

■ 자원다양성 약점노출(양적/질적)

- 연관되는 분석으로 딸기 외의 자원의 다양성이 울트라팜의 과제로 부여되고 있음.
- 농장주가 계획하는 화훼자원, 축산자원의 조기 도입문제는 울트라팜의 중장기 발전 일정에 중요한 영향을 끼칠 것으로 파악함.

3) 기회

■ 활용가능 농장부지와 자원보유

- 울트라팜은 현재 실내체험장이 들어서 있는 하우스 외에 다른 활용부지를 가지고 있음.
- 이것의 적절한 자원화는 매우 중요한 부분이며, 이것의 활용은 농장 성장의 기회요소가 될 것임.

■ 경관자원활용 성공 트렌드

- 최근 화훼를 중심으로 한 볼거리제공으로 성공사례를 보이는 경우가 많음.
- 봄의 유채와 여름 수국, 가을 핑크물리와 국화 등으로 이어지는 볼거리제공은 지자체와 농장이나 마을단위의 주요 이벤트소재가 되고 있음.
- 울트라팜의 유희부지에 이러한 농업경관요소를 가진 자원의 확장을 통해 농장의 방문욕구를 자극할 수 있는 기회요소가 될 것임.

■ 캠크닉 등 야외활동 선호추세 유지

- 20년 가까이 지속되고 있는 캠핑에 대한 선호도는 여전하며, 일정한 시장을 형성하고 있음.
- 최근에는 숙박이 아닌, 당일로 캠핑형태의 야외활동을 즐기는 캠크닉이

유행하고 있음.

- 이러한 형태를 표방한 울트라팝의 운영방식은 이러한 시장추세에 부합하는 성장기회가 되고 있음.

■ 핫플레이스 방문목적 취향지속

- 기존의 홍보방식과 달리 SNS에 기반한 홍보수단의 보편화로 인해 핫플레이스에 대한 방문선호 욕구가 강해짐.
- 이렇게 과급력을 가진 곳을 방문해서 맛보고, 느껴보고, 사진을 찍고, 다시 이것을 전파하는 순환구조를 갖게 됨.
- 이러한 흐름에 부합하는 콘텐츠의 추가와 기존자원의 활용은 매우 의미 있는 기회요소임.

4) 위협

■ 사업추진 제약요소 돌출가능성

- 사업추진과 관련한 이의제기(민원)나 신고(과파라치)행위 등이 농장의 운영을 방해할 개연성은 여전히 있음.
- 이러한 요소를 사전에 면밀히 분석하여 관련법에 저촉되지 않는 농장운영방식이 주효할 것임.

■ 주력시장의 인구통계학적 변화

- 현재 농촌체험마을이나 농장의 경우 고객층의 연령대가 점점 낮아지고 있음.
- 주요 고객층이 초등학생이었던 과거와 달리 최근에는 어린이집으로 대표되는 유아층 고객이 주요 고객으로 떠올랐음.
- 저출산과 결혼 기피와 덩크족의 유행으로 볼 때 주력목표시장의 인구통계학적인 변화(감소추세)는 위협요소로 볼 수 있음.
- 농촌체험관광 시장에서 주목하지 않았던 시장이 성인층이나 취약계층을 인데, 이들을 주된 목표시장으로 한다는 점에서 치유농업의 특성을 잘 활용할 필요가 있음.

■ 성장한계시점 대응 둔화가능성

- 대규모 투자를 기반으로 한 성장방식은 일정 수준에서 수익률이나 방문객 등으로 인해 성장한계에 직면할 수 있음.
- 좀 더 효과적인 농장비용산출과 운영전략 개선을 통해 매출신장의 방식도 유효하지만, 비용을 줄여 수익성을 극대화하는 것도 유심히 들여다볼 필요가 있음.

■ 주변 어메니티 환경 악화지속

- 수도권 농장의 한계이기도 하지만 유독 물류시설의 집중이 가속화되는 지역특성요소가 위협이 되고 있음.
- 현재 울트라팜의 주변에도 대규모 물류시설이 입주할 예정이 있는데, 이러한 점이 농촌/농장 어메니티에 악영향을 줄 수 있으며, 이는 체험관광 사업을 추진하는 마을이나 농장단위에서는 매우 우려스러운 사안이 되고 있음.

나. 추진 컨셉

- 울트라팜농장의 사업추진을 위한 컨셉을 제시하기로 함.
- 먼저 농장컨셉의 핵심키워드는 ‘다양성과 확장성’ 으로 요약할 수 있음.
- 기존의 딸기가 여러 관점에서 채소의 성격과 과일의 성격을 가지고 있는데 이 단일자원으로는 체험이나 치유콘텐츠의 한계가 있음.
- 이에 따라 새롭게 동물(축산자원)과 화훼(원예자원)를 결합시켜 확장성을 꾀하고자 함.
- 즉, 확장된 다양성으로 농장의 성장과 경제성을 획득하고자 하는 전략임.
- 정리하면 기존의 치유자원에 확장[도입]된 치유자원을 더해 자원의 양과 프로그램의 확장을 도모하고자 함.
- 결국, 이것은 울트라팜이 멀티치유자원의 확보라는 결론에 도달하며 소비자들에게는 양적, 질적 다양성이 있는 치유공급처로 인식하게 될 것임.
- 이러한 요소를 종합하여 아래와 같은 슬로건으로 대상농장의 컨셉을 정

리함.

- 농장이 갖는 선명성과 차별요소를 하나의 문장으로 표현하여 홍보 및 다양한 활용을 하는 것을 슬로건으로 칭함.
- 울트라팜농장이 치유농장으로서 갖게 될 슬로건을 ‘식물과 동물이 주는 유쾌한 멀티치유놀이터’로 정함.



3. 치유 프로그램[S/W] 개발

가. 치유농장 추진유형의 이해

1) 치유농장 추진 유형

- 현재 치유농업을 주도적으로 추진하고 지원하는 기관, 부서는 농촌진흥청 고과 시, 군 산하 농업기술센터라고 볼 수 있음.

- 농촌진흥청 산하 연구기관(예;국립농업과학원 등)은 국내 치유농업의 발전을 위해 선진국 모델연구, 한국형 치유농업에 대한 정책 및 학술연구를 통해 농업인의 현장실증을 위한 기반을 마련하고 있음.
- 이곳의 이론적 배경은 결국 각 산하 기관의 치유농업의 추진방향이 추진근거를 이루고 있는데, 치유농업을 크게 두 가지 형태로 분류하고 있음.
- 이 이론적 근거를 따르면 ‘예방중심형 치유농업’ 과 ‘특수목적형 치유농업’ 으로 나눔. 첫째 유형인 예방중심형은 최근 겪고 있는 상황에 비추어 볼 때, 압박감, 스트레스, 피로 등을 통해 쉽고 여유에 대한 욕구가 강하게 일어나는 치유객을 대상으로 전개하는 유형임.
- 이 예방중심형은 의료적인 행위나 관련 시스템의 작동까지는 필요치 않는 상태의 치유객을 대상으로 한다는 점에서, 비교적 접근이 쉽고 가벼운 치유활동 형태로 움직인다고 볼 수 있음.
- 세 개의 농장이 치유농업에 돌입할 경우, 초기에는 예방중심형 치유농장의 형태로 시작하게 될 것이 분명함.
- 이 유형은 비교적 전문성이라는 점에서 부담이 적고, 사회유관기관과 네트워크 측면에서 조금은 자유롭다는 이점이 있음.
- 특수목적형 치유농업은 한마디로 취약계층을 주요 대상으로 추진하는 농장의 형태를 말함.
- 치유농업 추진관점의 취약계층이란 이동약자, (경증)장애인, 사회부적응자, 알콜 및 도박 등 중독자 그리고 다문화 인구가까지 포함하는 광의의 개념인데, 주로 장애인과 이동약자(고령층), 교육기관 등 부적응자를 그 대상으로 함.
- 이 유형은 단순한 치유활동 뿐 아니라 사회유관기관의 서비스까지 연계되는 흐름속에서 치유농장이 그 구성조직의 일부이며 한 축의 역할을 수행한다는 점에서 예방중심형 치유농장 유형과 차이가 있음.
- 그러므로 특수목적형은 분명하고 뚜렷한 시장층을 대상으로 하고 있으며 운영자의 인적 역량 등이 중요하게 평가받는 형태가 될 것임.

- 물론, 처음부터 특수목적형을 지향할 수도 있으나 초기에는 예방중심형을 통해 사업에 대한 이해, 치유프로그램 운영 및 진행능력 등을 배양한 후 특수목적형의 선택을 고민하게 될 것임.
- 이 두가지 유형은 높고 낮음의 문제나, 어느 것을 먼저해야 하는가 등의 접근차원이 아님을 알아야 함.



치유농장 추진유형

나. 치유활동 일정 구성방법

- 치유농업 본격 운영에 있어 가장 핵심은 대상층에 따른 일정구성임.
- 원하는 회기(차), 단위 회기별 소요시간 등을 고려하여 수요자에 맞는 일정을 구성해야 함.
- 필수로 들어가는 일정을 감안하여 기본 일정은 아래와 같은 구성으로 정리하면 됨.

구성	치유 프로그램 구성단위	비고
구성요소 1	치유진단 사전(事前)측정 (1식)	-간단한 인사 및 맞이과정 후 본격 치유 프로그램이 들어가기 전 진행하는 치유객 대상 진단 -치유진단기기 활용 또는 설문측정 방식 중 선택 -회기당 참가객 인원과 상황에 따라 적절히 수행

		-지나치게 많은 시간 소요 방지
구성요소 2	치유프로그램 (1식 : 2~3종)	-예정된 치유활동 프로그램 진행 -사전 회기당 배정된 시간에 따라 진행 및 구성을 탄력적으로 함.
구성요소 3	치유진단 사후(事後)측정 (1식)	-인사말과 배웅 전에 진행하는 치유진단 사후측정 프로그램 -치유진단기기 활용 또는 설문측정방식 중 선택

다. 치유 프로그램[S/W] 개발

1) 프로그램 전체표

- 예방중심형과 특수목적형에서 겹치는 것이 있을 수 있음. 이는 궁극적으로 같은 치유프로그램이지만, 대상층에 따라 차별화된 프로그램 준비와 진행기법이 수반되어야 함.
- 이번 용역의 과업의 범위를 감안한 것이며, 추후 본격적인 치유농업 전환 시 전반적인 대상층에 따른 치유프로그램의 정교화 과정이 추가되어야 함.
- 다만, 아래에 제시하는 치유프로그램은 향후 추진과정에 전체 또는 부분적으로 운영될 수 있다는 전제하에 개발되었음.
- 아래에 제시하는 프로그램이 회기(회차)는 상황과 치유대상에 따라 조정될 수 있음.
- 울트라팜농장의 치유농장 초기, 진행할 치유프로그램을 표로 정리함.

유형	회기	치유 프로그램	비고	
이벤트		밤에크는 딸기시즌	-딸기철에 이루어지는 주,야간 힐링축제	
예방 중심형	일반	1	스마트한 딸기수확	-스마트팜에서 이루어지는 딸기수확 활동
		2	딸기방향(芳香)테라피	-딸기향에 취해보는 활동 -딸기방향제 만들기
		3	나만의 힐링케빈	-독립된 오두막에서 느끼는 나만의 여유로움
		4	몸에좋은 딸기잼	-좋은 재료(유기농설탕 등)로 만드는 건강잼
		5	딸기랑견묘랑	-딸기밭옆의 반려견(묘)놀이터에서 느끼는 동물매개활동
		6	울트라정원산책	-계절별 꽃과함께 즐기는 여유 산책
		7	꽃이있는인생샷	-꽃구경과 사진찍기 -사진출력해서 간직하기
	교육 기관 (학생 층)	1	스마트한 딸기수확	-스마트농법에 더 초점을 맞추어 진행
		2	몸에좋은 딸기잼	-유기농법에 대한 배움과 가치 전달목적
		3	딸기입양	-딸기화분을 심어서 가져가는 활동
4		명랑딸기운동회	-농장대표의 전공을 살린 연동 하우스내의 활동치유프로그램	
5		산양사파리	-새롭게 만나는 동물매개치유 활동	
특수 목적형	취약 계층 (경증 장애인, 이동 약자 등)	1	딸기수확	-단순하게 진행하는 수확체험
		2	딸기입양	-딸기화분을 심어서 가져가는 활동
		3	울트라정원산책	-안전 이동동선범위내에서 즐기는 정원산책
		4	꽃이있는인생샷	-추억간직하기 -동료들과 함께하기
		5	산양사파리	-꽃밭[원예]과 산양[동물]자원을 따라 느껴보는 야외치유활동

2) 프로그램 해설

■ ① 스마트한 딸기수확

회기	1	시기	딸기수확철
단위활동명	스마트한 딸기수확	주요 활동명	-스마트농장 시설보기 -영농활동(수확 등)
프로그램 목적	수확철을 맞은 딸기를 소재로 한 치유활동(수확)을 통해 관계적사고 형성, 신체활력, 정서적 안정을 느낄 수 있다		
기대효과	관계적 사고, 스트레스 감소, 정서조절 능력		
치유 중재 요소	-관계적 사고 : 다양한 생명체에 대한 인식과 -스트레스 감소 : 식물속에서 느끼는 편안한 심적상태 -정서조절 능력 : 원예활동 및 수확활동을 통해 느끼는 정서적인 안정화 유지와 심적 조절능력 향상		
활동 치유농업 자원	-원예자원 : 딸기 -재배시설 : 스마트팜, 딸기체험장	총 소요시간	80분
준비물	수확도구, 딸기상자, 저울, 당도측정기 등		

순서 (시간)	세부 활동 내용			내용
	활동	시간	장소	
도입 (10분)	-첫 맞이 인사 -프로그램 안내	10분	실내 체험 장	-참가 치유객을 반갑게 맞이하기 -서로 미소짓기, 인사나누기 -어색함을 푸는 질문과 대답하기 -프로그램 활동 중 안전예방 수칙 안내
	-안전수칙 안내 -시설,공간(편의시설) 안내			
전개 (60분)	-농장 안내하기	10분	딸기 체험 장	-농장 소개 (필요시 ppt 자료 활용) -편의시설 안내 (화장실 등) -오늘 만날 농작물 소개 -안전사고 예방 및 주의사항
	-스마트팜 구경하기	15분		-스마트팜 농장 소개 (스마트팜이란? 스마트팜시설 시연 직접 해보는 스마트팜 시설)
	-도시농부 나가신다 !	20분		-개인 또는 모둠별 영농활동 (딸기 수확) -당도측정 시범
정리 (10분)	-달콤새콤 딸기시식	15분	실내 교육 장	-딸기 세척하기 -딸기 먹어보기
	-활동 정리하기 -소감말하기, 정리대화하기	10분		-소감문쓰기(치유진단표 작성 등) -소감문 서로 이야기하고 느낌 정리하기

■ ② 딸기방향(芳香)테라피

회기	2	시기	딸기수확철
단위활동명	딸기방향(芳香)테라피	주요 활동명	-딸기수확 -딸기향테라피
프로그램 목적	수확한 딸기로 아로마[향]체험을 해보고, 안정감과 즐거움을 느끼도록 한다		
기대효과	스트레스 감소, 정서조절 능력		
치유 중재 요소	-스트레스 감소 : 활동 후 오감[향 테라피]활동과 휴식으로 신체안정 -정서조절 능력 : 안정을 요하는 활동을 통한 자기통제 능력 향상		
활동 치유농업 자원	-원예자원 : 딸기 -재배시설 : 스마트팜, 딸기체험장	총 소요시간	70분
준비물	수확도구, 딸기상자, 개인선풍기, 의자, 이어폰(스마트폰) 실내 와이파이 시설		

순서 (시간)	세부 활동 내용			내용
	활동	시간	장소	
도입 (10분)	-첫 맞이 인사 -프로그램 안내 -안전수칙 안내 -시설,공간(편의시설) 안내	10분	실내 체험 장	-참가 치유객을 반갑게 맞이하기 -서로 미소짓기, 인사나누기 -어색함을 푸는 질문과 대답하기 -프로그램 활동 중 안전예방 수칙 안내
전개 (50분)	-농장 소개하기	5분	실내 체험 장 / 캐빈 텐트	-농장소개하기 -스마트농법 딸기 설명 간단히 듣기
	-방향 딸기 수확하기	15분		-딸기수확하기(향이 강한 것으로~)
	-딸기 아로마 즐기기	30분		-향을 느끼면서 자기만의 시간갖기 -개인 핸드폰으로 음악듣기
방법 1: [인원소수]딸기수확한 것으로 캐빈(텐트)에 들어가서 아로마테라피 하는 방법 방법 2:[인원다수]스마트농장 가변행인베드를 향이 느껴질 정도의 높이로 내려서 아로마테라피를 하는 방법				
정리 (10분)	-활동 정리하기 -소감말하기, 정리대화하기	10분	실내 교육 장	-소감문쓰기(치유진단표 작성 등) -소감문 서로 이야기하고 느낌 정리하기

■ ③ 나만의 힐링캐빈

회기	3		시기	연중 가능
단위활동명	나만의 힐링캐빈		주요 활동명	-아무것도 하지 않기 -책보기, 핸드폰보기 -음악감상하기 -잠자기
프로그램 목적	아무 것도 하지 않으면서 일정한 공간안에서 스스로 즐기는 힐링타임 갖기			
기대효과	스트레스 감소, 정서조절 능력			
치유 중재 요소	-스트레스 감소 : 휴식과 안정활동 -정서조절 능력 : 스스로 정한대로 실행하는 활동을 통한 자기통제 능력 향상			
활동 치유농업 자원	-유희시설 : 힐링캐빈 (기존시설)	총 소요시간	70분	
준비물	-기호 음료 들 -참여 계층별 도서류, 와이파이 시설, 음악감상용 이어폰(기종별 준비)			

순서 (시간)	세부 활동 내용			내용
	활동	시간	장소	
도입 (10분)	-첫 맞이 인사 -프로그램 안내 -안전수칙 안내 -시설,공간(편의시설) 안내	10분	실내 체험 장	-참가 치유객을 반갑게 맞이하기 -서로 미소짓기, 인사나누기 -어색함을 푸는 질문과 대답하기 -프로그램 활동 중 안전예방 수칙 안내
전개 (50분)	-모둠별 또는 개인별 자리잡기	10분	실내 체험 장	-적당한 치유활동 모둠으로 나누기 (모듬은 취약계층 등 보호자가 필요한 경우나 어린이를 동반한 경우)
	-기호음료 준비하기	10분		-개인 취향 음료 준비하기 (커피, 물, 딸기쥬스 등)
	-나만의 힐링캐빈 즐기기	30분		-특별한 기준없이, 행동 제약없이 즐기기 -자신만의 시간갖기 (책읽기, 음악감상, 잠자기, 멍때리기 등)
정리 (10분)	-활동 정리하기 -소감말하기, 정리대화하기	10분	실내 교육 장	-소감문쓰기(치유진단표 작성 등) -소감문 서로 이야기하고 느낌 정리하기

■ ④ 몸에 좋은 딸기잼

회기	4	시기	연중 가능
단위활동명	몸에 좋은 딸기잼	주요 활동명	-딸기수확하기 -딸기잼 조리활동
프로그램 목적	좋은 재료를 써서 스스로 만든 먹을거리를 통한 정서적, 미각적인 만족감 높이기		
기대효과	미식치유 효과, 스트레스 감소, 정서조절 능력, 자기효능감 증진 (※자기효능감 : 개인이 자신의 행동을 효과적으로 수행할 수 있다는 자신감 또는 믿음)		
치유 중재 요소	-미식치유 효과 : 건강하고 맛있는 음식을 먹음으로써 갖는 즐거움 -스트레스 감소 : 자연친화적 활동과 휴식, 식이활동으로 신체안정 -정서조절 능력 : 집중력을 요하는 활동을 통한 자기통제 능력 향상 -자기효능감 : 스스로 딸기잼을 만듦으로써 자기긍정의 마음획득		
활동 치유농업 자원	-원예자원 : 딸기 -체험시설 : 재배시설	총 소요시간	70분
준비물	-수확한 딸기, 그릇, 버너, 유리병 등 도구 -유기농설탕, 빵(시식용)		

순서 (시간)	세부 활동 내용			내용
	활동	시간	장소	
도입 (10분)	-첫 맞이 인사 -프로그램 안내 -안전수칙 안내 -시설,공간(편의시설) 안내	10분	실내 체험 장	-참가 치유객을 반갑게 맞이하기 -서로 미소짓기, 인사나누기 -어색함을 푸는 질문과 대답하기 -프로그램 활동 중 안전예방 수칙 안내
전개 (50분)	-모둠별 자리앉기	5분	실내 체험 장	-적당한 치유활동 모둠으로 나누기 -모둠별로 앉기 -(모르는 사이라면)서로 인사하기
	-체험용 딸기수확	15분		-각자 딸기수확하기 -정해진 양만 정확히 수확하기
	-딸기준비	10분		-세척하기 등 잼 재료준비 마치기
	-딸기잼만들기 -시식해보기	20분		-딸기잼 만들기 -유리병소독하기, 담기 -빵에다 발라 먹어보기
정리 (10분)	-활동 정리하기 -소감말하기, 정리대화하기	10분	실내 교육 장	-소감문쓰기(치유진단표 작성 등) -소감문 서로 이야기하고 느낌 정리하기

■ ⑤ 딸기랑견묘랑

회기	5	시기	연중 가능
단위활동명	딸기랑견(犬)묘(猫)랑	주요 활동명	-딸기농장 구경하기 -반려동물과 행동하기
프로그램 목적	딸기농장에서 즐기는 반려동물과 함께하는 시간		
기대효과	스트레스 감소, 정서조절 능력, 자아탄력성 향상 (※자아탄력성 : 개인이 자신의 행동을 효과적으로 수행할 수 있다는 자신감 또는 믿음)		
치유 중재 요소	-정서조절 능력 : 반려동물활동을 통한 신체안정과 활력 -스트레스 감소 : 마음껏 자유롭게 반려동물과 활동으로 기분전환 -자아탄력성 : 심리적 개선을 통한 자신감 획득		
활동 치유농업 자원	유희자원 : 반려견(묘)놀이터	총 소요시간	50분
준비물	반려동물 시설(소형견 활동공간)		

순서 (시간)	세부 활동 내용			내용
	활동	시간	장소	
도입 (10분)	-첫 맞이 인사 -프로그램 안내 -안전수칙 안내 -시설,공간(편의시설) 안내	10분	실내 체험 장	-참가 치유객을 반갑게 맞이하기 -서로 미소짓기, 인사나누기 -어색함을 푸는 질문과 대답하기 -프로그램 활동 중 안전예방 수칙 안내 -반려동물 에티켓(펫티켓)안내하기
전개 (30분)	-반려동물과 함께하기	30분	체험 장 (반려 놀이 터)	-반려놀이터 이용하기 ※ 당분간은 중,대형견은 참여를 제안 하며, 소형견(키 30cm 이하, 체중 10kg 이하) 위주로 진행하기로 함.
정리 (10분)	-활동 정리하기 -소감말하기, 정리대화하기	10분	실내 교육 장	-소감문쓰기(치유진단표 작성 등) -소감문 서로 이야기하고 느낌 정리하기

■ ⑥ 울트라정원산책

회기	6	시기	정원식물 개화기
단위활동명	울트라정원산책	주요 활동명	-정원산책하기 -사진찍기 -정원에서 쉬기
프로그램 목적	원예치유공간(울트라정원)을 산책과 쉼, 사진촬영 등을 통해 심리적 안정과 교류활동의 치유효과를 기대한다		
기대효과	관계적 사고, 정서적 안정, 스트레스 감소		
치유 증재 요소	-관계적 사고 : 다른 객체[생명체]을 접하면서 느끼는 마음상태 -정서적 안정 : 편안하고 해방된 감정으로 느끼는 마음위로 -스트레스 감소 : 정원활동을 통한 안정과 활력 증진		
활동 치유농업 자원	-원예자원 : 정원시설, 화훼(계절별) -휴게시설 : 포토존, 의자쉴터,	총 소요시간	55분
준비물	-개인 카메라, 간단한 음료(테이크아웃)		

순서 (시간)	세부 활동 내용			내용
	활동	시간	장소	
도입 (10분)	-첫 맞이 인사 -프로그램 안내 -안전수칙 안내 -시설,공간(편의시설) 안내	10분	실내 체험 장	-참가 치유객을 반갑게 맞이하기 -서로 미소짓기, 인사나누기 -프로그램 활동 중 안전예방 수칙 안내
전개 (35분)	-이동 준비	5분	실내 체험 장	-정원 이용방법과 주의사항 알려주기
	-울트라정원 자유 산책	30분	울트 라 정원	-꽃구경하기 -포토존 사진찍기 -머무르기, 쉬기
※울트라정원 네이밍 : 울트라팜을 상징하는 치유정원으로 울고 싶은 사람, 마음이 틀어진(트러진)사람, 나(라)이든 사람[취약계층]들을 위한 원예자원 치유공간을 상징함.				
정리 (10분)	-활동 정리하기 -소감말하기, 정리대화하기	10분	실내 교육 장	-소감문쓰기(치유진단표 작성 등) -소감문 서로 이야기하고 느낌 정리하기

■ ⑦ 꽃이 있는 인생샷

회기	7	시기	정원식물 개화기
단위활동명	꽃이 있는 인생샷	주요 활동명	-즉석사진찍기 -사진인화하기
프로그램 목적	정원식물을 통해 안정을 느끼고 추억의 사진찍기와 즉석인화로 즐거운 치유헌동 시간을 갖는다		
기대효과	정서안정, 스트레스 감소, 신체활력 증진		
치유 중재 요소	-정서안정 : 화훼 자원을 통한 활동으로 심리적 안정 -스트레스 감소 : 자연 속에서 느끼는 안정감 -신체활력 : 산책활동을 통한 신체활력 증진		
활동 치유농업 자원	-원예자원 : 계절별 화훼자원 -치유시설자원 : 치유정원	총 소요시간	70분
준비물	-포토존 시설 -즉석 사진인화기		

순서 (시간)	세부 활동 내용			내용
	활동	시간	장소	
도입 (10분)	-첫 맞이 인사 -프로그램 안내 -안전수칙 안내 -시설,공간(편의시설) 안내	10분	실내 체험 장	-참가 치유객을 반갑게 맞이하기 -서로 미소짓기, 인사나누기 -어색함을 푸는 질문과 대답하기 -프로그램 활동 중 안전예방 수칙 안내
전개 (50분)	-농장안내 및 치유정원 소개	5분	실내 체험 장	-농장소개 -치유정원과 화훼[꽃] 소개 -인생샷 찍는 요령 (현재 치유정원 최고의 사진명소와 방법 안내)
	-인생샷 찍으며 산책하기	20분		-포토존 사진찍기 -정원에서 쉬기 -인생샷 포토 고르기
	-인생샷 인화하기	15분		-뽑고 싶은 사진 1장 정하기 -사진인화하는 동안, 휴식
	-인생샷 사진 자랑하기	10분		-인생샷으로 추억남기기 -서로 사진 보여주기
정리 (10분)	-활동 정리하기 -소감말하기, 정리대화하기	10분	실내 교육 장	-소감문쓰기(치유진단표 작성 등) -소감문 서로 이야기하고 느낌 정리하기

■ ⑧ 딸기입양

회기	8	시기	딸기 식재기
단위활동명	딸기입양	주요 활동명	-딸기모종심기 -관리요령듣기
프로그램 목적	각자의 딸기 모종을 심어봄으로써 성취감을 느끼고, 향후 집에서 관리를 잘하여 딸기열매를 따보는 경험을 할 수 있다		
기대효과	스트레스 감소, 정서조절 능력, 자아탄력성 향상 (※자아탄력성 : 개인이 자신의 행동을 효과적으로 수행할 수 있다는 자신감 또는 믿음)		
치유 중재 요소	-스트레스 감소 : 원예활동을 통한 마음안정 -정서조절 능력 : 오감자극을 통한 신체능력 향상 -자아탄력성 : 새롭게 만드는 과정을 통해 자아 성취감 얻기		
활동 치유농업 자원	-원예자원 : 딸기모종, 화분	총 소요시간	70분
준비물	-딸기모종, 화분, 이름표, 네임펜		

순서 (시간)	세부 활동 내용			내용
	활동	시간	장소	
도입 (10분)	-첫 맞이 인사 -프로그램 안내	10분	실내 체험 장	-참가 치유객을 반갑게 맞이하기 -서로 미소짓기, 인사나누기 -어색함을 푸는 질문과 대답하기 -프로그램 활동 중 안전예방 수칙 안내
	-안전수칙 안내 -시설,공간(편의시설) 안내			
전개 (50분)	-주의사항 듣기	5분	실내	-오늘 활동 중 주의사항 들려주기
	딸기에 대해 배우기	15분	실내 체험 장	-딸기에 대해 알아보는 시간 (채소이면서 과일인 딸기) -PPT자료 활용
	딸기모종 화분식재 체험	20분		-딸기모종 고르기 -딸기 화분에 심기 -집안 관리요령 배우기 -딸기 화분에 이름표 붙이기
	-정리와 청결활동	10분		-체험물품 정리와 공간 정리 -자기 화분챙기기
정리 (10분)	-활동 정리하기	10분	실내 교육 장	-소감문쓰기(치유진단표 작성 등) -소감문 서로 이야기하고 느낌 정리하기
	-소감말하기, 정리대화하기			

■ ⑨ 명랑딸기운동회

회기	9	시기	연중 가능
단위활동명	명랑딸기운동회	주요 활동명	-딸기농장에서 펼쳐지는 운동회
프로그램 목적	-놀이와 게임형식의 운동회를 통해 관계성, 협동성, 오락성 느끼기 -학생들, 노약자들을 위한 흥미유발 프로그램 가능성 높음		
기대효과	관계적 사고, 협동적인 사고, 신체활동, 자기효능감 향상 ※자기효능감 : 개인이 자신의 행동을 효과적으로 수행할 수 있다는 자신감 또는 믿음)		
치유 중재 요소	-관계적 사고 : 타인과 함께 한다는 즐거움 이해 -협동적 사고 : 다른 사람의 조력을 통한, 타인과 협력을 통한 성취감 달성 경험 -신체활동 : 흥겨운 놀이, 신체활동으로 활력 증진 -자기효능감 : 신체활동과 미션해결을 통한 자아 성취감 얻기		
활동 치유농업 자원	-인적자원 : 운동 및 체육활동 진행자 (농장주와 보조인력)	총 소요시간	90분
준비물	명랑운동회 도구들		

순서 (시간)	세부 활동 내용			내용
	활동	시간	장소	
도입 (10분)	-첫 맞이 인사 -프로그램 안내 -안전수칙 안내 -시설,공간(편의시설) 안내	10분	실내 체험 장	-참가 치유객을 반갑게 맞이하기 -서로 미소짓기, 인사나누기 -어색함을 푸는 질문과 대답하기 -프로그램 활동 중 안전예방 수칙 안내
전개 (70분)	-운동장 열기	10분	실내 체험 장	-참여자의 수에 따른 모둠 만들기 -모듬이름을 딸기품종으로 정하기 -가변행인베드 올려서 활동공간 확보 -준비운동 하기
	-딸기명랑운동회	40분		※참가자의 연령, 신체수행능력, 취약 계층 등에 따라 프로그램의 난이도를 조절하여 3~4개의 프로그램을 진행함. -딸기밭에서 운동회하기
	-휴식과 음료마시기	10분		-딸기음료 마시기 -우승팀 격려하기
	-뒷정리하기	10분		-운동회 도구들 정리하기 -간단히 씻기
정리 (10분)	-활동 정리하기 -소감말하기, 정리대화하기	10분	실내 교육 장	-소감문쓰기(치유진단표 작성 등) -소감문 서로 이야기하고 느낌 정리하기

■ ⑩ [중장기] 산양사파리

회기	10	시기	연중 가능
단위활동명	산양사파리	주요 활동명	-산양 생태배우기 -산양 관찰하기
프로그램 목적	동물자원인 산양과 함께하는 활동을 통해 심신의 안정을 꾀한다.		
기대효과	스트레스 감소, 자유의지 고양, 정서조절 능력, 자아탄력성 향상		
치유 중재 요소	-관계적 사고 : 동물관찰로 관계적인 생각의 높임 -정서조절 능력 : 동물에게서 느끼는 외적자극을 통한 안정감 -스트레스 감소 : 동물과 교감을 통해 느끼는 심적 부담 감소		
활동 치유농업 자원	-동물자원 : 산양 -체험시설 : 산양관찰시설(사파리)	총 소요시간	60분
준비물	-산양사파리 시설자원 -[중장기] 소형 카트(최대 6인용)		

순서 (시간)	세부 활동 내용			내용
	활동	시간	장소	
도입 (10분)	-첫 맞이 인사 -프로그램 안내 -안전수칙 안내 -시설,공간(편의시설) 안내	10분	실내 체험 장	-참가 치유객을 반갑게 맞이하기 -서로 미소짓기, 인사나누기 -어색함을 푸는 질문과 대답하기 -프로그램 활동 중 안전예방 수칙 안내
전개 (40분)	-주의사항 듣기	5분	실내	-오늘 활동 중 주의사항 들려주기
	-산양의 집으로 이동	10분	이동	-모둠별로 체험진행이 원칙 -산양사파리 시설로 이동 -관람순서 정하기
	산양사파리체험	25분	야외 체험 장 (산양 체험 장)	-산양사파리체험 (카트타고 체험하기 : 산양의 습성 듣기, 산양관찰하기, 산양먹이주기, 산양과 사진찍기 등) ※참가자 전체 인원예 따라 가감되지만 모듬당 평균 15~20분 내외 소요
정리 (10분)	-활동 정리하기 -소감말하기, 정리대화하기	10분	실내 교육 장	-소감문쓰기(치유진단표 작성 등) -소감문 서로 이야기하고 느낌 정리하기

4. 치유환경[H/W] 조성계획

■ 치유환경 조성 전체위치도



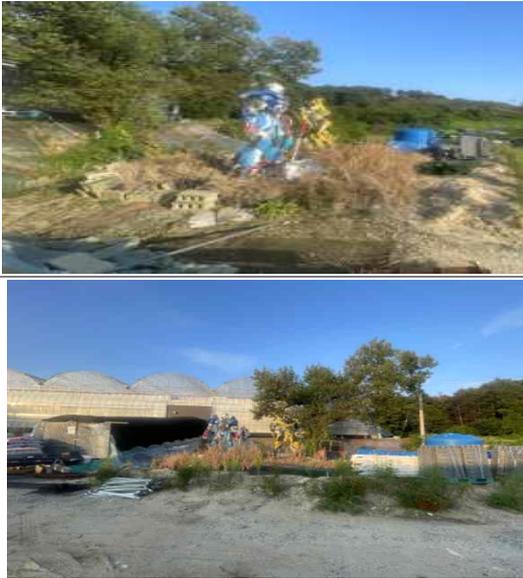
■ ① 화훼치유공간 : 울트라정원 조성

항목	추진 내용
개요	-위치 : 광주시 곤지암읍 신만로 312-3 -지목 : 전(田) -면적 : 1,500m ² (약 450평)
필요성	-울트라팜농장의 치유활동 공간 확보 -실내체험위주의 단순성 극복과 치유공간 및 콘텐츠 확보차원 -농장 외부 환경개선 효과 기대
추진방향	-이 시설계획은 많은 예산과 인력이 들어가는 사안이므로 단계적인 접근이 필요함. -1단계 조성의 범위는 1,500m ² (약 450평) 규모로 25년 시작하며, 2단계는 26년 이후 약 1,700m ² (약 515평) 규모로 추가 조성함. -원예치유를 목적으로 조성하는 만큼, 꽃이 계절별로 개화가 이루어진다는 것을 원칙으로 하되, 유채, 수국, 핑크물리, 천일홍, 해바라기, 코스모스 등을 추천함.
활용방안	-실내공간 외에 경쟁요소가 없는 울트라팜의 야외 쉼터 및 치유공간 활용. -단순 탐방이 아닌, 치유프로그램 진행공간의 개념을 가져야 함. -단계별 추진을 통해 2단계에는 나만의 화단분양 등의 치유프로그램 아이디어를 접목함. -힐링치유 감성공간이라는 관점을 유지해야 함
소요예산	-총 2,000만원 (1단계) (치유정원 공간 조경공사, 유니버설디자인개념의 동선계획, 간이조망테라스, 쉼터, 파라솔 등 포함, 화훼구매비, 인건비 제외비용임)
이미지	<div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div style="text-align: center;">  <p>조성위치도 (원안)</p> </div> <div style="text-align: center;">  <p>치유정원 조성 사례 (예시)</p> </div> </div>

■ ② 반려동물치유공간 : 반려동물 놀이터 조성

항목	추진 내용
개요	-위치 : 광주시 곤지암읍 신만로 312-3 -지목 : 전(田) -면적 : 300m ² (약 90평)
필요성	-수확과 놀이체험 위주의 체험 및 치유콘텐츠의 확장 -반려인구 1,200만 명 시대를 맞아 새로운 고객층의 확보 -반려동물을 통한 정서조절 효과, 스트레스 감소 등 치유효과 기대
추진방향	-시설개선은 비교적 간단함. -시설부지에 울타리와 잔디를 식재함. -휴게시설물(의자, 탁자, 파라솔 등)의 기본조명 설치 -반려동물 어질리티용 시설물 -딸기체험장과 반려동물놀이터의 연결동선(이동통로) 개선
	※어질리티(agility) : 민첩, 민첩성을 뜻하는 단어로 애완견들이 뛰어다니면서 장애물이나 경주를 즐기는 시설물이나 그런 활동을 가리키는 말.
활용 방안	-초기에는 단순 공간제공 차원으로 접근하여, 반려동물 애호가의 체험장탐방 유도차원으로 풀어감. -소극적 운영에서 추이에 따라 적극적인 테마전환 가능성을 타진함
소요 예산	-총 1,500만원 (안전울타리 공사, 조명설치, 잔디식재, 휴게시설_의자 그늘막 등 물품비치 어질리티 용품, 설치물 제외)
이미지	<div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div style="text-align: center;">  <p>조성 대상공간</p> </div> <div style="text-align: center;">  <p>반려동물놀이터 조성 (예시)</p> </div> </div>

■ ③ 농장환경 개선 : 컨테이너 이전, 딸기체험장 주변 정비

항목	추진 내용	
개요	-위치 : 광주시 곤지암읍 신만로 314-4 / 311 -지목 : 314-4 전(田), 311 답(畓)	
필요성	-현재 주차장 부지로 사용하고 있는 공간의 효율성 증대 -1단계 예정 기반시설(울트라하우스 등) 조성부지 확보 -농장환경개선 차원 -유휴부지의 활용성 극대화	
추진방향	-현재 주차장으로 사용하는 314-4 부지 안에 있는 자가주택 관리 등 -기타 환경요소를 항시 개선 -컨테이너 이전 정리하여 안전사고 및 접근성 개선 -딸기체험장 등 농장주변 자투리 부지의 환경개선 사업 추진 (쌈지꽃밭, 소규모 휴게시설 설치 등) -현재 축산시설 이동구간 환경정비 및 어메니티개선 -농장주변 환경적 요소 개선 노력	
활용방안	-유휴공간 정비로 인해 환경미화 효과 -농장전체 인상에 대한 긍정적 전환 기대 -유휴공간에 시설보강으로 소규모 쉼터, 자가치유활동 기대	
소요예산	-총 1,200만원 (이전비용 100만원, 주변 환경정비 비용)	
이미지	 <p data-bbox="501 1957 711 1989">이전 정리 (원안)</p>	 <p data-bbox="986 1957 1257 1989">농장환경 개선 대상지</p>

■ ④ 농장 유니버설디자인 동선 정비 / 야외 노약자용 화장실

항목	추진 내용		
개요	-위치 : 광주시 곤지암읍 신만로 314 농장 야외공간 울트라팜농장 내/외부 전체 검토 대상(유니버설디자인/ 안전조명) 치유정원 조성대상지		
필요성	-모든 치유농장 방문객의 취약계층을 대상으로 한 정비는 불가피한 요소임. -예방중심형에서 특수목적형 치유농장 전환에 있어서는 필수요소이기도 함. -안전사고 예방차원의 조명 설치 -농장 이미지 개선 및 안전사고 예방차원 -야외 관람 및 체험편의시설 제공 : 노약자용 화장실		
추진방향	-농장 내/외부를 막론하고 정비대상임. -울트라팜의 경우 외부정비가 많은 비용이 소요될 것으로 봄. -다만, 치유객 동선의 집중도와 단계별 조성계획에 따라 우선순위를 정하는 것이 필요함. -이러한 개념을 유니버설디자인이라고 함. -특히 치유정원 조성시 경사로 정비, 체험장 입구 경사와 높낮이[단차]개선 노폭유지(1.5m이상), 기타 안전시설물 설치를 기본으로 함. •유니버설디자인이란? 성별, 연령, 국적, 문화, 장애의 유무 모두 상관없이 누구나 사용하기 쉽게 제품이나 환경을 만들어주는 디자인을 말하는데 베리어프리디자인으로불리기도 함.한국에서는 범용디자인, 미국과 대만, 그리고 일본에서는'보편적 디자인'(Universal Disign)이라고 부르고, 북유럽에서는 '모두를 위한 디자인(Disign for all)' 영국에서는 '인클루시브디자인(Inclusive Disign)이라고 하는 개념.		
활용 방안	-치유활동 참여객 및 보호자의 안전동선 확보 -유지관리로 목적 달성 항시 유지		
소요 예산	유니버설디자인 농장정비	2,000만원	-총 1,000만원
	노약자용화장실		-총 1,000만원
이미지	<div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div style="text-align: center;">  <p>경사로 높낮이 개선 대상공간</p> </div> <div style="text-align: center;">  <p>노약자용 화장실 내부 (예시)</p> </div> </div>		

■ ⑤ [중장기] 치유휵계시설 : 울트라하우스 신축

항목	추진 내용
개요	-위치 : 광주시 곤지암읍 신만로 314-4(일부) -지목 : 전(田) -면적 : 300㎡ (약 90평), 2층 구조
필요성	-딸기체험장 등 현재 콘텐츠 공간 외 치유공간의 확보 -카페형식의 치유공간 조성으로 방문객의 계층 확대 -농장 부지의 효과적인 활용의 중심공간으로 자리매김
추진방향	-단순 카페지향 식이, 화훼, 휴식 등의 치유휵동 테마공간 병행조성 -유리온실 등 실내정원 조성 -취약계층을 위한 이용편의를 위해 유니버설디자인 정비차원에서 설계되어야 함. -카페 식음공간 외 특정된 치유휵동공간, 교육장 등의 내부 공간 배치해야 함. -공간별 테마치유휵동에 따른 기능성을 부여하고 적절한 시설과 물품류를 배치함. -테마별 공간에서 치유휵동 원활하는가에 초점을 맞춰 추진함. -단순 음료 제공 판매활동 공간 지양
소요 예산	-총 19,000만원 (기초, 철골, 알미늄공사, 유리 및 개폐창, 측면스크린설비, 천장개폐 자동제어, 환설치 등 부가세포함가) ※ 수도/전기 인입별도
이미지	 <p style="text-align: center;">조성예상도 (좌로부터 뒷면, 정면, 측면과 주차장)</p>

■ ⑥ [중장기] 동물매개치유공간 : 산양사파리 시설 조성

항목	추진 내용
개요	-위치 : 광주시 곤지암읍 신만로311 -지목 : 전(田) -면적 : 1,400㎡ (약 420평)
필요성	-현재 콘텐츠 공간 외 치유공간의 확보와 콘텐츠 보강 -치유정원과 연계하는 치유활동의 한 축을 형성할 필요성 제기 -농장 부지의 효과적인 활용과 농장환경미화 차원 -농장 정체성 및 이미지 개선 효과
추진방향	-기존의 단순 탐방개념이 아닌 동물과 교감하는 형태의 사육 및 탐방시설 -동물복지 개념 자연,동물친화적 공간으로 재구성함 -관찰통로, 동물접촉 등의 매개시설 갖춤 -변화된 동물탐방시설로 동물매개 치유활동 공간으로 사용함. -치유활동 참가객의 취향과 인지능력 수준에 맞춘 치유프로그램 운영 전략. -향후, 동물매개치유활동의 핵심공간으로 발전시켜 나감 [2단계] 옛 축사시설 개보수 -옛 축사시설을 동물매개치유공간 및 테마휴게공간으로 재구성함.
소요 예산	-총 2,000만원 (1단계_탐방시설 개선, 사육시설 설치, 탐방동선 시설구축, 부가세포함) -산양관찰 전용카트는 별도(미포함)
이미지	<div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div style="text-align: center;">  <p>산양사육시설 (현재)</p> </div> <div style="text-align: center;">  <p>산양사파리 주변 정비대상공간</p> </div> </div>

제5장

농장별 소요예산계획

1. 예산계획의 개요
2. 농장별 소요예산계획 : 다올팜
3. 농장별 소요예산계획 : 유정뜰
4. 농장별 소요예산계획 : 울트라팜

제 5 장

농장별 소요예산계획

1. 예산계획의 개요

- 치유농장의 육성을 위해서는 치유환경의 개선과 프로그램개발, 치유프로그램 진행역량강화 등의 과정이 수반되어야 함.
- 개인적인 투자로 이루어질 수 있는 여지도 있으나, 행정기관의 지원과 자부담을 통해 사업추진의 기반을 구축하는 것이 보통임.
- 이에 따라, 향후 지원사업 또는 개인투자 등 형식에 관계없이 농장의 치유농장 구축에 필요한 예산을 제시함.
- 아래에 제시하는 소요예산에서 통상적인 사업추진 지침상 지원이 불가능한 항목과 농장의 기반시설(전기, 수도 등)에 필요한 항목과 소모성 물품, 농장주 인건비 등은 포함하지 않았음.
- 현재 제시하는 소요예산은 물가상승, 업체의 변경 등에 따라 다소 차이가 발생할 여지가 있으며, 사업추진단계 또한 실제추진단계에서 변수가 생길 수 있음을 전제로 함.

2. 농장별 소요예산 : 다올팜농장

항목		금액(만원)	산출근거	
필수 공통 사항	치유진단실 기기	800	-농촌진흥청 기준 치유농장 인증 기준	
	치유물품 구비	1,000	-각종 치유프로그램 진행 물품, 집기류 (소모품류 구입 제외)	
	사업추진 및 역량강화컨설팅	1,500	-전문기관 컨설팅 (1식) -세부 프로그램 진행기법 및 감리, 역량강화	
다올치유관 (치유활동하우스)		5,000	-기초, 골조공사, 자동개폐시설, 보온커튼 등 인건비	
치유시설 (자유분방, 미밀당)		2,000	-면적 170㎡(자유분방) -면적 50㎡(미밀당) -3m×6m×2.6m 사이즈 기본 -컨테이너형 도입시 컨테이너 및 폴딩도어 구조 적용	
치유쉼터		2,000	-컨테이너형 야외 설치구조 -3m×6m 사이즈 기본	
동물매개치유시설 (조류사육시설개선)		1,000	-철제 구조물 및 지붕 등 설비일체	
농장치유환경개선 (유니버설디자인 정비)		1,000	-농장환경, 이동동선 개선작업	
농장환경개선		1,100	-농장미관 개선 작업 (게이트설치 등)	
화장실		1,000	-야외 노약자용 화장실 설비	
※기타(샷시, 전기작업)		4,300	-농장 운영차원 기반시설 보강 (2단계 또는 자부담 처리가능성)	
※오배수시설		2,900		
총계		16,400	※포함시	23,600만원

3. 농장별 소요예산 : 유정뜰농장

항목		금액(만원)	산출근거
필수 공통 사항	치유진단실 기기	800	-농촌진흥청 기준 치유농장 인증 기준
	치유물품 구비	1,000	-각종 치유프로그램 진행 물품, 집기류 (소모품류 구입 제외)
	사업추진 및 역량강화컨설팅	1,500	-전문기관 컨설팅 (1식) -세부 프로그램 진행기법 및 감리, 역량강화
치유음미하우스 (치유활동하우스)		6,600	-각 테마방 조성비용, 냉/난방시설
치유시설 (키치마당 조성)		800	-면적 140m ² -반(半)조립식 울타리 설치 -그늘막 휴게쉼터 물품류 설치
농장환경개선		1,000	-농장입구 환경개선 게이트 설치
치유환경개선		1,460	-유니버설 디자인 개념의 농장정비 -입구 동선유도 게이트설치
노약자용 이동식 화장실		1,000	-야외 노약자용 화장실 설비
※기타(전신주 이설)		300	-주차공간 정비 -안전회차 공간확보를 위한 전봇대 이설
총계		14,160	

4. 농장별 소요예산 : 울트라팜농장

항목		금액(만원)	산출근거	
필수 공통 사항	치유진단실 기기	800	-농촌진흥청 기준 치유농장 인증 기준	
	치유물품 구비	1,000	-각종 치유프로그램 진행 물품,집기류 (소모품류 구입 제외)	
	사업추진 및 역량강화컨설팅	1,500	-전문기관 컨설팅 (1식) -세부 프로그램 진행기법 및 감리, 역량강화	
울트라치유정원 (화훼치유공간조성)		2,000	-면적 1,500m ² -간이조망대, 쉼터조성 -파라솔, 의자 등 정원용품	
반려동물놀이터 (반려동물치유공간조성)		1,500	-폭 10m×길이 30m 공간 -안전 울타리 설치 및 기본조명 -잔디식재, 쉼터 용품 비치	
농장환경개선		1,200	-컨테이너 이동 -축산농장 주변 환경개선	
야외 화장실		1,000	-야외 노약자용 화장실 설비	
농장환경개선 (유니버설디자인 정비)		2,000	-농장환경, 이동동선 개선작업	
2단계 (26년 이후)	울트라하우스 (치유카페)	19,000	-기초,철골, 유리개폐시설, 자동제어시설 -수도, 전기 인입 별도	
	동물매개 치유시설 (조류사육시설 개선)	2,000	-철제 구조물 및 지붕 등 설비일체 -탐방동선 구조물 작업	
총계		11,000	2단계 포함시	32,000만원

제6장

발전제언

1. 광주시 치유농업 발전제언
2. 발전제언 해설

제 6 장

발전 제언

1. 광주시 치유농업 발전제언

가. 제언의 배경

- 광주시의 치유농업은 유관기관(농업기술센터)의 관심 뿐만 아니라, 광주시의회 차원의 관심과 함께 발전하고 있음.
- 수도권 배후시장의 확보라는 대외적 기회와 자연환경이 상대적으로 우위를 보이는 대내적 조건, 그리고 우수한 체험인력 자원의 보유라는 호조건을 갖추고 있음.
- 그러나, 농촌진흥청을 비롯한 관계기관의 정책적인 관심에도 불구하고 산림청 등 유관기관의 유사 사업추진 그리고 타 시군의 사업추진 노력 등으로 인한 경쟁구도에 놓여 있는 것도 사실임.
- 이에 따라 광주시 치유농업의 조기 안정화와 대표 치유농장의 지역선도라는 관점에서 제언을 하고자 함.
- 이번 제언은 25년부터 본격추진될 예정인 광주시 치유농업의 성공적인 출발과 조기 안정화라는 목표를 두고 오랜 현장경험에서 유관분야의 사업추진의 경험을 토대로 함.

○ 이에 따른 사업추진은 성공과 조기 시장진입이라는 결과로 이어질 것임.

<p>제언 ①</p> <p>역량강화 교육 시행</p>	<ul style="list-style-type: none"> • 사업추진 적정대상자 확보와 추진안정성을 위한 광주시 자체 치유농업전문가 교육과정 위탁 시행(1/4분기) • 교육이수를 <u>필한</u> 사업추진 대상자 선정
<p>제언 ②</p> <p>사업추진 지침 세분화</p>	<ul style="list-style-type: none"> • 사업추진의 성과는 정확하고 분명한 세부지침이 기본임 • 시행 전 주무부처(농업기술센터)의 사전 작업 • <u>자부담</u>, 시설투입비용(H/W)과 프로그램운영(S/W)비중 지침으로 제시
<p>제언 ③</p> <p>전문가 연계 사업추진</p>	<ul style="list-style-type: none"> • 사업추진과정의 사업취지 상실과 부실 예산집행 방지 • 세부프로그램 운영능력 배양 및 시범운영을 통한 조기 안정화 조력
<p>제언 ④</p> <p>성과 모니터링 감독</p>	<ul style="list-style-type: none"> • 1회성이 아닌 사업특성상, 단계적 사업추진성격에 따른 모니터링 • 사업집행 이후 관찰로 보조사업의 성공제고와 타 농장 학습효과 기대

광주시 치유농업 발전제언

2. 발전제언 해설

가. 제언 1 : 역량강화 교육 시행

- 현재, 광주시의 치유농업 기반을 아주 우수한 상태로 평가하기에는 다소 무리가 있는 것이 사실임. 체험농장의 경우 안정되고 성과를 내는 농장이 많으나, 치유농업의 실질적인 운영이나 성과를 내는 곳은 찾아보기 어려움.
- 이는 광주시의 치유농업은 이제 사업추진의 초기단계라고 보는 것이 타당함.
- 또한, 인력양성 교육과정도 없었기에 인적자원이 기반도 약한 것으로 평가함.

- 광주시 치유농업의 실질적인 출발에 앞서 선행되어야 할 것이 바로 역량강화교육임.
- 이 과정을 통해 사업의 추진여건을 마련하고 우수한 사업추진 인재[농장주]발굴도 이루어질 것으로 봄.
- 이 교육과정은 몇 시간 정도의 단일 교육이 아니라 최소 40시간 이상의 커리큘럼을 가진 교육과정으로 진행되어야 하며, 내년 관련 지원사업이 본격 시작되기 전인 1/4분기에 시행되는 것이 바람직함.
- 교육이수를 마친 사람에게 관련한 지원사업의 신청 및 수행자격을 부여하는 것도 좋은 방법임.
- 치유농업 교육은 기초단계 수준에서 진행하며, 농업기술센터에서 직영하거나 위탁형식의 용역으로 추진하는 것도 좋을 것임.

나. 제언 2 : 사업추진 지침 세분화

- 예산이 확보되어 본격 사업이 추진되기 전, 사업대상지 선정 이전에 사업추진에 대한 지침을 마련해야 함.
- 사업지침이란 어떤 정부정책사업을 추진하는데 있어, 따라야 하는 내용을 정리한 문서임.
- 사업지침은 아주 자세히 작성되는 경우도 있고, 대략 간단하게 작성하는 수도 있는 등 다양함.
- 사업지침이 중요한 것은 이 기준에 따라 사업의 방향과 내용이 결정되며, 예산집행 과정의 문제점이 보일 경우 유권해석의 근거가 되기 때문임.
- 보조사업 등을 추진하면서 부당하거나 사업과 직접 관련이 없는 분야의 지출 등의 사례가 보고되는데, 이는 단순한 예산낭비 차원 뿐만 아니라 사업의 성공가능성을 낮추는 결과로 이어진다는 점에서 대처하는 장치를 마련해야 함,
- 이러한 오해와 시행착오를 줄이기 위해 관련 사업에 대한 규정을 촘촘히 만드는 것이 매우 중요하다는 의미임.
- 행정기관의 전문성이 다소 부족할 경우, 외부 전문가를 통해 구체적인 사

- 업지침을 수립하는 것이 사업추진의 성공에 매우 중요한 역할을 하게 됨.
- 지침에는 자부담비율, 사업비 투입에서 기반시설[H/W]과 운영 및 프로그램 개발[S/W], 컨설팅 등 전문가의 참여 예산비율 등이 명시되어야 함.
 - 최소한의 기준에 따라 사업이 추진될 경우, 예산비중의 불균형과 불필요한 항목지출, 우선순위가 아닌 사업의 추진 등으로 인한 사업실패 요인을 차단할 수 있게 될 것임.

다. 제언 3 : 전문가 연계 사업추진

- 사업대상지의 숫자에 관계없이 이 사업의 처음부터 완료되는 시점까지 전문가와 연계하여 추진하는 것을 제안함.
- 이것은 사업추진과정에서 나타나는 모든 변수와 더불어, 프로그램의 정비, 진행역량 교육 등을 총괄하는 역할을 하는 전문가와 함께 추진한다는 것을 의미함.
- 전문가의 참여는 두 가지 형태가 있는데, 사업대상지별로 컨설팅을 맡는 방식과 다수의 사업대상지일 경우 전체 사업의 총괄책임 형태로 계약을 맺어 사업대상 농장의 전체를 사안에 따라 차별적인 조력을 수행하는 경우임.
- 이 전문가는 사업의 초기 계획수립과 예산집행의 적절성 검토로 시작하여 추진과정의 아이디어, 프로그램 교육, 시범운영까지 아우르는 모든 과정에 참여하는 것으로 해야 함.
- 이런 과정을 통해 안정적인 사업추진과 더불어 대상농장의 조기안정화 및 초기 난제극복의 멘토링 등의 역할도 담당하게 될 것임.

라. 제언 4 : 성과 모니터링 감독

- 대부분의 보조사업이나 시범 사업추진은 당해연도로 마무리되는 경우가 많음.
- 사업성과를 연간 단위로 모니터링하여 사업추진의 지속성 관찰 및 애로 사항 청취 및 조력 등을 진행해야 함.

- 사업종료 후 관리감독의 부실로 실제 사업목적을 위한 노력을 기울이지 않는 도덕적 해이나 조기 사업종료 등의 상황을 방지해야 함.
- 이러한 사후 모니터링 활동은 다른 보조사업이나 지원사업을 희망하는 농업인들에게 학습효과를 주어, 향후 정부사업에 대한 긍정적인 선순환을 만들어 낼 수 있을 것으로 봄.
- 행정적 차원의 감사 이외에 사업 종료 이후 감리나 관찰, 평가 등의 관리가 거의 없는 현실에서 사후 모니터링은 실제 추진도 힘들고, 선례가 별로 없는 사안에 대한 문제점이 예상되지만 하나의 사업이 안정적으로 자리잡기 위해서 최소한의 사후 모니터링 규정과 진행은 있어야 할 것으로 판단하기에 이 제언에 포함함.

부 록

1. 치유농업 전문과정 개설
2. 역량강화 교육

부 록

1. 치유농업 전문과정(안)

가. 개요

- 치유농업은 정부가 관련법에 의하여 ‘치유농업사’를 양성하는 등, 인력양성에 많은 비중을 들이고 있음.
- 그 교육과정은 자격증과정인가 아닌가에 따라 시간과 내용이 다소 차이가 있음.
- 치유농업사 자격을 획득하기 위한 교육은 농촌진흥청이 지정한 전문교육기관에서 진행되고 있음.
- 그러나, 치유농장의 운영은 운영자의 자격보유에 관계없이 할 수 있는 바, 광주시 농업기술센터 주관의 기초교육의 필요성이 있음.
- 중요한 것은, 외부 공인기관의 치유농업교육과 별개로 농업기술센터 차원의 치유농업 기초과정은 빨리 진행되어야 함.
- 참고로 타 지자체의 치유농업 기초과정을 소개함(예시). 이를 참고로 예산범위와 사전 교육 진행유무에 따라 광주시의 교육과정은 조정될 수 있을 것임.

회차	시간	교육명	주요 내용	교육방법	강사
1회차		농촌관광과 치유농업	- 치유관광의 개념 - 농촌관광의 모태인 관광학에 대한 이해 - 치유관광 사업의 추진방향 - 치유관광 프로그램 이해	이론	
2회차		치유농업 프로그램의 이해1	- 산림치유의 이해 - 원예치료의 이론과 실제	이론	
3회차		치유농업 프로그램의 이해2	- 곤충매개 치유 - 약용식물과 치유	이론	
		치유농장 디자인(환경조성)	- 치유농장을 위한 농장꾸미기 - 동선점검, 시설물계획 - 치유물품, 안내판제작 등		
4회차		치유프로그램의 진행-힐러기초 교육1	- 진행방법론1	이론, 실습	
		선진지 벤치마킹	- 치유농장 선진지 견학		
5회차		치유프로그램의 진행-힐러기초 교육1	- 진행방법론2	이론, 실습	
6회차		치유관광 체험행사 개발 실습1	- 농장형 치유관광 프로그램 개발 1	이론, 실습	
7회차		치유농업 체험행사 개발 실습2	- 농장형 치유관광 프로그램 개발 2	이론, 실습	
9회차		치유프로그램의 진행-힐러기초 교육2	- 체험객교감법	이론, 실습	
		치유농업 홍보마케팅	- 온라인홍보마케팅 - 홍보콘텐츠		
10회차		종합발표	- 치유농장 사례 발표 및 과정 정리	이론	
		수료식	- 총평과 수료식	-	

2. 농장주 치유농업 역량강화교육

가. 교육개요

- 일 시 : 2024년 11월 15일 (금) 13:00 ~ 15:00
- 장 소 : 광주시 다울팜농장
- 강 사 : 최영덕 소장(용역 책임연구원 / 국가공인 농어촌개발컨설턴트)
- 필요성 : 현재 대상농장의 치유농업에 대한 이해가 높지 않은 상황임.
치유농업이 한 두 번의 교육으로 해결될 사안은 아니지만,
향후 본격적인 치유농업 교육에 앞서 기본적인 사안에 대한
최소한의 내용을 이해시키는 수준에서 진행함.

나. 교육내용

- 관광의 3대 핵심은 자유시간(쉬는 시간, 여가시간)에 자신의 주거지나 일상 체류지를 떠나(이동) 거기서 즐거움을 위한 문화적, 자연적인 결합을 위한 모든 행위[활동]을 말함.
- 결국, 자유시간, 이동, 관광관련활동이 관광의 3대 요소임.
- 관광행동을 일으키는 관광객의 심리는 네 가지 단계로 이루어지는데, 무조건 방문을 하는 것이 아니라 욕구-동기-조건 등이 이루어진 후, 최종 ‘관광행동’으로 나타난다는 것임.
- 욕구는 관광행위를 일으키는 가장 최초의 심리상태 “무엇무엇을 하고 싶다”는 심리적 상태임. 욕구는 홍보나 마케팅을 통해 시작되는 경우가 많음.
- 최근 관광의 주체에 대한 의미가 커지고 있음. 관광은 관광객(주체), 관광대상(관광지), 관광매체(사업자)로 이루어지는데 최근에는 이를 지원하기 위한 정부기관(정책,지원)의 역할이 커지고 있음.
- 이는 관광활동의 배후에는 행정기관의 노력과 지원이 자리하고 있으며, 최근에는 이러한 활동비중이 커지고 있다는 의미임.

- 관광은 종합과학학문으로서 의미가 있으며 사회적, 문화적, 경영학 등 다양한 영역에서 관여되고 있음. 특히 사회적현상(테러, 기상이변, 최신유행 등)에 의해 관광활동이 많이 좌우되고 있음.
- 관광은 경제적, 사회적, 문화적, 환경적인 측면에서 매우 지대한 영향을 끼치고 있음.
- 관광도 사업이라는 측면에서 ‘마케팅’의 영역도 무시할 수 없음, 마케팅 분야의 이론가인 피터 드러커는 ‘마케팅의 목적은 소비자를 잘 이해하여 제품이나 서비스가 그들의 욕구를 적절히 충족시킴으로써 자발적인 욕구가 이루어지도록 하는 것’을 말함.
- 코로나19를 거치면서 관광의 흐름이 많이 변하고 있음. 문화, 환경(생태), 체험으로 정의되는 3가지 요소가 더욱 강해지면서 변화하고 있음.
- 최근 관광의 흐름은 ESG요소와 더불어 치유[힐링]관광도 비중이 높아지고 있는 추세임.
- 최근 관광의 흐름에서 ‘체험’적인 수요가 늘어나고 축제 등의 활동에서 제공되는 체험경험이 소비자들에게 의미가 있는 것으로 받아들여지고 있음.
- 특히 지역관광을 주민이나 지역공동체가 담당하는 형태가 늘어나고 있음. 문체부의 ‘관광두레’나 기타 등등의 사업도 다양해 지고 있음.
- 사례로는 영월의 한반도뗏목마을과 평택의 바람새마을을 들 수 있음. 이러한 성과는 모두 마을주민들의 공동사업을 통해 이루어지고 안정화됨.
- 농촌마을의 자원의 뜻과 어메니티에 대한 개념에 대한 교육을 시행함.
- 농촌마을에서 자원이 가지고 있는 뜻은 인간의 생활 및 경제 생산에 이용되는 물적 자료 및 노동력, 기술 등을 통틀어 이르는 말로 인간의 생활 및 경제 생산에 이용되는 물적 자료, 넓게는 인간이 물질적, 정신적 욕망을 만족하고 인류의 사회생활을 유지하고 향상시키는 원천을 뜻함.
- 어메니티(amenity)는 위락시설, 쾌적함, 편의시설을 뜻하는 말로 인간에게 쾌적함(즐거움, 편안함)을 주는 모든 요소를 말함.
- 어메니티는 환경보전, 종합 쾌적성, 청결, 친근감, 인격성 좋은 인간관계, 공생 등의 여유(경제성, 문화성 등). 정감(환경성, 쾌적성), 평온(안정성, 보

건성 등)이라고는 하지만 다양한 가치개념에서 접근해 왔으며 “인간이 살아가는데 필요한 쾌적함의 총체” 임.

- 농촌어메니티는 농촌다움을 뜻하며 농촌공간에서 사람들이 심적 만족감과 휴양요소를 느끼게 하는 요소들(자연환경, 공동체 문화, 농촌생활, 지역특산물 등)의 총체를 말함.
- 농촌마을의 자연자원은 자연환경과 생태계를 합친 개념으로 환경자원과 생태자원으로 나뉨.
- 농촌마을의 문화자원은 역사자원과 경관자원으로 나눌 수 있음.
- 농촌마을의 사회자원은 안락함을 주는 시설자원과 경제자원, 공동체 자원으로 나눌 수 있으며 특히 주민들의 삶과 연관된 눈으로 접근해야 함.
- 마지막으로 치유농업과 치유관광 분야의 교육이 이어짐. 치유관광은 복잡한 현대사회 구성원의 심신안정과 활력증진, 스트레스 감소 등의 목적을 위해 다양한 치유자원을 활용하여 제공하는 관광활동을 말함.
- 최근 일반인은 물론 취약계층(경증장애인, 사회부적응자, 초기치매환자 등)을 아우르는 대상이라는 목표시장을 가지며 제공자의 인적능력이 중요시 됨.
- 농촌관광이 성과를 이어감과 동시에 시대 트렌드를 반영하는 차원, 선진국형 농촌자원의 활용 등을 위해 도입된 치유농업에 관한 조사는 꾸준히 이어져 왔음.
- 한국인이 갖는 극도의 정신적, 육체적 피로감을 극복하기 위한 사회적 관점의 접근도 치유농업의 도입배경이기도 함.
- 농촌으로 오는 치유관광객이 선호하는 여행일정은 평균 2.4일('19년 국립농원과학원 연구)인데 이는 일반 농촌관광의 체류기간보다 장기를 의미함.
- 또한 선호하는 치유시설로는 산책로, 음식체험, 요가나 명상시설, 특이한 숙박시설, 온천 및 사우나시설, 족욕, 치유정원 등으로 조사됨(근거 상동 연구)
- 우리나라의 치유농업은 유럽형 치유농업을 근간으로 하며 특히 네덜란드의 모델을 적극 연구하고 도입하는 추세임.
- 치유농업을 정의하는 여러 표현 가운데 social-farming, agro-healing등이 있

으나 사업의 특징을 가장 잘 표현하는 것으로는 care-farming을 들 수 있음.

- 치유형 농촌관광의 개념은 “일상에서 벗어나 농촌의 치유적 요소를 가진 관광과 체험활동을 통해 스트레스 감소와 심신일상회복, 건강증진요등을 추구하는 활동”으로 정함.
- 이러한 치유자원의 핵심으로는 원예, 곤충, 축산자원을 들 수 있음. 형태로는 교류치유형, 휴식치유형, 운동치유형으로 나누나 명확하게 구분한다기 보다는 시설과 프로그램에 따른 구분으로 이해하면 됨.
- 농촌진흥청이 제시하는 치유농업의 개념에서는 농촌체험관광과 치유농업의 공통성을 활용한 형태를 치유관광으로 보고 있음.
- 치유농업의 종사인력은 일반 체험관광보다 더욱 전문성을 요구한다는 점에서 운영자의 자격과 인적능력이 매우 중요시 되고 있음. 관련 전문성이 있는 자격으로는 심리상담사, 숲해설사, 산림치유지도사, 동물매개치료사 등이 있을 수 있음.
- 결국 치유농장의 품질요소가 중요시 될 수 밖에 없는데 네 가지 요소로 치유농업종사자의 참여와 태도, 유용하고 다양한 치유활동(프로그램), 녹색환경의 우수성, 그리고 모든 관련 주체가 유기적으로 연결되는 사회공동체성을 들 수 있음.
- 치유농장의 환경이나 시설물도 매우 중요한데, 이를 회복환경의 개념으로 정의할 수 있음. 회복환경이 갖는 5가지 요소로는 짜임새, 매혹감, 이해용이성, 탈출감, 적합성으로 제시함.
- 농촌진흥청이 체험마을이 치유마을로 진화, 변화하기 위한 조건으로 악취가 없으며 경관성이 우수하며 전문성이 있어야 함을 제시함. 특히 악취와 소음에 대한 관리를 언급한 것에 주목할 필요가 있음.
- 치유농장의 본격 운영을 위해 주목할 개념은 '컨셉'임. 치유자원을 설정하고 이를 구성하기 위한 컨셉이 매우 중요하며 이를 토대로 한 프로그램, 시설, 인적역량강화가 순서대를 이루어져야 함.
- 치유농장이 가져야 할 프로그램과 시설물의 상호작용에 대해서는 이해가 필요함. 시설물은 농장주의 선호도나 관심사를 치유객들에게 증명하는 것

이 아니라 농장의 컨셉을 뒷받침해야 한다는 것이 중요함을 강조함.

- 치유농업의 환경조성의 핵심을 정리해보면 조망점에 주목하고, 소음과 악취를 관리하며 특히 시설물 설치 등에서 이동약자를 고려하는 것이 좋을 것임.
- 좁은 면적의 농장이 공간적으로 풀어가야 할 것으로는 '결절'이라는 개념임. 잠시 머무는 것을 진행하므로써 좁은 공간의 밀도와 프로그램의 운영시간, 체류활동에 대한 해결점을 모색할 수 있음.
- 마지막으로 치유상품의 구성원리로 정의함. 치유상품은 상황과 환경을 제시하고 스스로 소비하면서 치유효과를 기대하는 유형과, 농장주나 진행자가 적극 개입하며 단계적으로 치유목적에 향해 동행하는 방식을 취할 수 있음.
- 농장의 환경과 운영자의 인적역량, 목표소비층의 성향과 유형 등을 고려하여 선택과 조합 등의 상품구성을 통해 다양한 방식의 치유농업 활용으로 풀어나가야 할 것임.
- 이 때, 전문가를 활용한 자문으로 어려운 문제 등을 해결해 나가는 것도 좋은 방법이 될 것임.

다. 교육평가

- 이번 교육은 애초의 용역과업안에 포함되어 있지 않았으나, 컨설팅과정에서 치유농업에 대한 기초가 너무 부족하다는 판단 하에 실시함.
- 짧은 시간에 치유농업 전반에 대한 이해를 시키는 것이 불가능한 일이지만, 향후 치유농업 교육이수나 개인적 관심사에 대한 대처능력을 향상시키기 위해 실시하였음.
- 치유농업에 대한 기초개념을 전달하기 전 체험관광 전반에 관한 것을 살펴봄. 이후 치유농업의 필요성, 추진 배경을 통해 기본적인 이해를 하였음
- 이후 사례분석을 통해 농장발전에 대한 실제감을 느끼도록 함. 모자란 부분은 향후 전문교육과정에서 보강하기로 함.

2. 교육결과

가. 교육진행 사진



교육진행 사진 1



교육진행 사진 2

나. 교육 교재



6. 치유농업, 치유관광의 기초

본격 시작된 치유농업/관광

치유 관광

치유 관광 [治癒觀光]

치료를 받아 병을 낫게 하려고 다른 지방이나 나라에 가는 관광.

복잡한 현대사회의 구성원의 심신 안정과 활력증진, 스트레스 감소 등의 목적을 위해 다양한 치유자원(자연(숲, 강, 바다), 동식물, 사립교류, 음식 등)을 활용하여 제공하는 관광활동. 일반인과 취약계층을 아우르며 최근 정책적으로 중요시되고 있는 관광유형. 단순한 체험활동이 아니라 제공자의 인적능력이 중요시 됨



치유농업 추진 필요성

- 농촌관광 만족도 제고를 위해 가장 필요한 점 : **관광콘텐츠(63.7점)**
- ('16, 농촌진흥청)
- 농촌관광 동기: 일상탈출·휴식(47.1%, 1위) / 선호활동: 휴식휴양(27.6%, 1위) - ('19, 농촌진흥청)
- 전세계 인구의 **30%가 비만 또는 과체중**
- (미국 워싱턴대 건강측정평가연구소, 2014)
- 한국인의 58.9%가 **극도의 신체적, 정신적 피로감 경험**
- (The Statistical Portal, 2015)
- 2020년 경 **우울증이 모든 연령대의 질환 1위를 차지할 것으로 예측**
- (세계보건기구, 2014)

치유농업 추진 배경

농촌 치유관광객이 선호하는 여행일정 : 평균 2.4일
- ('19, 국립농업과학원)

선호하는 치유시설 : 산책로 15.8%, 힐링푸드 체험시설 10.4%, 요가 명상시설 10.3%, 숙박시설 10.0%, 온천오션 및 사우나시설 9.8%, 족욕시설 9.3%, 치유정원 8.9% 등
- ('19, 국립농업과학원)



치유농업 관련 용어들

치유농업 : 2013년 농촌진흥청에서 전문가들과 관련연구를 진행하면서 처음으로 쓰기 시작한 용어임.

유럽에서는 Green Care로 통용되나 농업기반을 강조하기 위한 **Care Farming**도 많이 씀.
어떤 나라는 Social Farm 으로 쓰기도 함.

우리식 표현인 치유농업은 영어표현으로 Agro-Healing 이 적절하지만, 네덜란드식 성과를 존중하여 Care Farming을 같이 쓰기로 함.

치료는 특정한 표기(Treatment and Cure 등)가 없는 한 Therapy 나 Therapeutic Care 로 쓰며 **치유는 Care**로 표기함.

한국·네덜란드 치유농업 총서
I. 치유농업의 이해
Understanding of Agro-Healing(Care Farming)

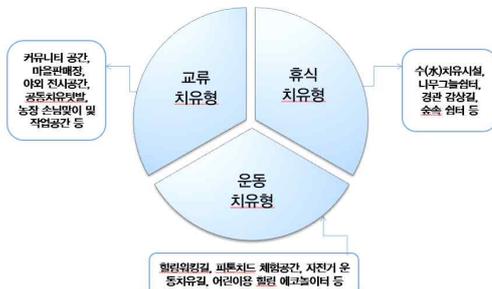
치유형 농촌관광의 개념

"일상에서 벗어나 **농촌에서 치유적 요소**를 가진 관광과 체험활동을 통해 스트레스 해소와 **심신의 일상회복**, 건강증진 등을 추구하는 활동"

→ 식물, 곤충, 동물교감 등 다양한 치유자원을 연계하여 관광프로그램화

구분	농업자원	농촌자원
활용 자원	원예, 곤충, 축산자원 등	환경자원 역사문화자원 자연자원 경관자원 시설자원 경제활동자원 공동체자원 등
특징	▶ 농업자원을 매개로 이루어지는 치유	▶ 농촌이라는 환경에서 이루어짐 ▶ 농업자원 뿐만 아니라 환경, 문화, 주민과의 교류, 참여자와의 교류 등 농촌의 폭넓은 자원이 모두 치유의 매개체가 될 수 있음

유형별 치유관광 조성 모델



유형별 치유관광 조성 모델 - 예시



치유형 농촌관광의 개념

치유형 농촌관광은 농촌관광의 연장선 상에서 볼 수 있으며, 치유라는 개념이 접목된 것임

농촌관광 공급유형별 구분

	체험마을	체험농장	교육농장
체험의중요성	다같이 중요함(결국 체험으로 보여주는 공통점)		
성공과 실패의 책임	다소 불명확	명확	명확
사업에 대한 자긍심	다소 낮음	높음	높음
데마스제의 중복가능성에 대한 대처방안	불리함	불리함	불리함
시설과 외연확대	가능	가능	불리함
홍보와 목표시정	넓음	중간	상대적으로 제한적

치유마을 치유농장

물어보기 ?

치유형 농장의 현주소

[그림18] 관련 자격 보유 인력 여부 및 종목

종목	교육농장 (%)	치유농장 (%)
농업지도사	28.2	28.1
농촌진흥청 인력	24.2	27.1
유기농생산기술사	8.8	8.1
도시농업기술사	1.2	1.2
농촌진흥청 인력	12.2	12.1
농촌지도사	22.2	22.1
정원사	12.2	12.1
농촌진흥청 인력	8.2	8.1

(자격보유 인력여부) (보유 자격종목(%))

주) 보유 자격은 해당 농장의 인력이 보유한 자격을 모두 응답하게 하는 방식으로 조사종목 응답 가능

치유농장의 품질요소

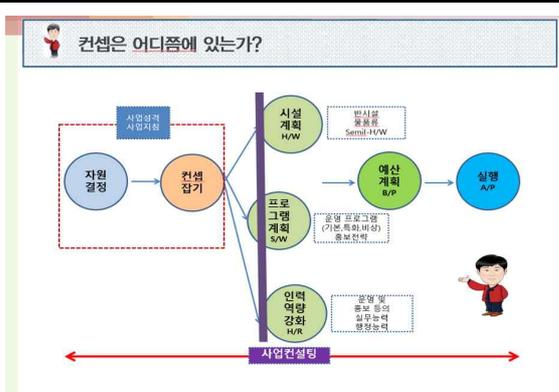
회복환경의 구성요소

치유형 농촌체험마을 선정지표

대분류	중분류	소분류	가중치 (배점)	대분류	중분류	소분류	가중치 (배점)
환경 자원 지표 (47)	자연 자원 (21)	수자원	3	공통 자원 지표 (35)	주민 참여 (11)	마을주민의지	8
		수질	3			주민참여횟수	3
		대기질	3			마을운영자 혹은 사무장 유무	2
		소음이 없는 환경	5			치유관광관련문장	5
		악취가 없는 환경	7			농촌관광사업운영경험	4
	지역 문화 자원 (8)	치유연계가능특산물	2		치유체험프로그램교육 이수	3	
		치유연계가능역거리	4		농촌체험프로그램교육 이수	2	
		마을길	2		사업계획의 적정성	2	
		농업풍경	4		마을사업유지관리능력	3	
		산림풍경	6		치유연계가능체험프로그램유무	3	
풍경 자원 (18)	화원풍경	5					
	주거지풍경	3					

치유형 농촌체험마을 선정지표

대분류	중분류	소분류	가중치 (배점)	매우 우수 (0.1)	우수 (0.2)	보통 (0.3)	미흡 (0.4)	매우 미흡 (0.5)	합계
시설 자원 지표 (18)	숙박 시설 (6)	개인단위숙박시설	3						
		가족단위숙박시설	3						
		자녀활동체험시설	4						
	문화 체험 시설 (12)	수(水)체험시설	2						
		명상체험시설	2						
총계			100						



'컨셉' '프로그램' '시설물' 의 상호작용 !

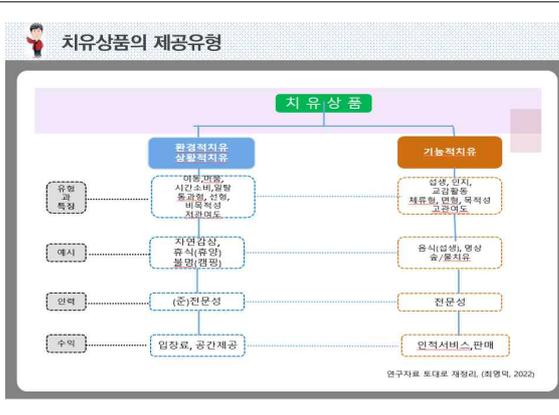
- 시설물은 내가 좋아하는 것을 만들고 꾸미는 것이 아니다 !
- 시설물과 환경개선의 열쇠는 컨셉이 쥐고 있다 !
- 컨셉은 시설물과 프로그램에 의해 전달된다 !
- 컨셉은 시설과 프로그램을 규정짓는다. 프로그램은 시설물설치의 기준이 되며 시설물은 프로그램을 구현하도록 노력한다. 결국 시설물과 프로그램은 상호보완의 관계이다

'치유농장의 환경' 이란 !

- 마을이나 농장이 갖고 있거나 주변에 존재하는 유형의 자연공간, 점유물, 설치물의 총체를 말하며 자연성과 인공성을 모두 포함한다
- 치유객들의 치유효과를 위해 긍정의 효과를 미치는 것들에 대한 조성, 관리를 동반하는 실체

- ### 치유농업 환경조성의 핵심
- 경관성에 관심을 가져라 - 조망점을 찾거나 만들어라
 - 소음과 악취를 관리하라
 - 이동약자를 고려하라
 - 농장일수록 결절(머뭇)을 유발하는 요소를 생각하라
 - 마을이 가진 특권 - 주변 환경을 적극 활용하라

- ### 치유농업을 위한 조언
- 분위기가 중요하다
 - 전, 후를 평가하라 ! 과학적으로 ——
 - 인적 역량강화는 최고의 경쟁력이다
심리상담사, 숲해설사, 레크리에이션, 치유농업지도사 등등
 - 늘 웃어라 ? 긍정의 에너지로 공동체를 만들어라
 - 보안의식을 갖는다



참 고 문 헌

최영덕(2014), 농촌체험마을의 체험요소, 방문가치, 행동의도 간의 관계분석

최영덕(2015), 완도군 6차산업과 지역마케팅전략 강의 교재

지티아이(2021), 경남 농어촌체험지도사 교재

농촌진흥청(2019), 치유농업 총서

매일경제신문사(2024), 시골의 재발견, 치유농업

농림축산식품부(2003), 농촌관광 종합안내서

대왕사(2002), 정경훈 저, 문화이벤트연출론

인터넷 검색포털 - google, naver, daum

이 책자는
「2024 광주시 치유농장 발전계획 및 활성화전략수립용역」의
용역보고서로 제작되었습니다.

2024년 11월 26일

용역수행사

상호 : (주)지티아이

주소 : 경기 성남시 수정구 수정로73번길7, 403호

대표 : 최 영 덕(소장 / 국가공인 농어촌개발컨설턴트)