

과제명	수도부지의 탈바꿈! 아이들 웃음소리가 들려오는 정수장 앞마당		
제출부서	한강유역본부 경기동북권지사	과제 분야	적극행정
팀원	(리더) 이일형 차장 (팀원) 이경진 대리		

- 여유 수도부지를 활용, 『어린이 숲밭줄 놀이터』 확대 및 활성화를 통한 건강한 미래세대 육성과 지역상생 및 공동체 활성화에 기여
- K-water 주도로 '어린이 숲밭줄놀이터 상생협의회' 창립(남양주시 등 10개 기관)
- 숲놀이터 이용기관 확대(1→7개), 놀이시설 추가 및 안전조치 완비 등 내실화

기존	⇒	개선
<ul style="list-style-type: none"> • 관리자 입장에서 운영·효율성 위주로 폐쇄적인 수도부지 관리 • 지역과 함께하는 협업 프로세스가 부재하여 지역 기여도 부족 	⇒	<ul style="list-style-type: none"> • 공공 서비스 제공 및 사회적 가치 실현을 위해 지역주민에 공공시설물 적극 개방 • 개방 시설 중심으로 지역 거버넌스를 결성하여 지역 공동체 활성화 활동 전개

1. 추진배경

- ◇ 수도부지 공터에서 노는 아이들을 보고 놀이공간 조성 아이디어 발현
- ◇ 지역 어린이들이 원거리를 이동하여 숲체험 활동을 하는 불편함 인지

- (기획 배경) 지사 인근 수도부지 공터에서 밧줄만 가지고 재미있게 노는 인근 어린이집 아이들을 보고, 놀이시설 설치 후 무상으로 제공하는 사회적 가치 아이디어 발현
- (지역내 숲놀이터 부재) 남양주시에는 12개의 숲체험원이 있으나 지사가 소재한 “와부읍”에는 없어 지역 어린이들이 원거리를 이동하여 숲체험 놀이를 하는 불편함이 있어 이용 수요 확보 가능

2. 추진내용

- ◇ 지자체 숲체험원을 벤치마킹하여 수도부지에 숲밭줄놀이터 조성
- ◇ 지자체, 기관 등 지역거버넌스를 결성, 다양한 활동 플랫폼으로 활용
- ◇ 「어린이놀이시설안전관리법」에서 정하는 안전수준으로 놀이시설 관리

- (수도부지에 숲밧줄놀이터 조성) 지사 정문 인근 여유 수도부지 (800㎡)를 활용하여 자연친화 밧줄놀이 시설물 설치 후 “어린이 숲밧줄 놀이터”로 조성하여 지역 제공('20.9월~)
 - 지자체 숲체험원 벤치마킹 및 숲밧줄 놀이 전문단체 자문을 거쳐 안전하고 선호도 높은 나무와 밧줄로 된 놀이시설 설치 추진
 - 이용자 호응도와 만족도 파악을 위해 인근 어린이집 1곳에 제공·시범 운영, 지도교사 사용 후기 등을 통한 개선사항 발굴
- (이용기관 확대) 지역 어린이집 방문·협의를 통한 숲놀이터 홍보
 - 지역 맘카페 등에서 입소문 확대로 이용 문의 증가
 - ('20년) 1개 → ('21년) 5개 → ('22년) 7개(22개 희망기관 대상 공개추첨)
- (협업 거버넌스) 남양주시, 다문화센터, NGO, 이용기관 등 10개 기관이 참여하는 국내 최초, 최대 숲놀이 전문 협의체인 『남양주 어린이 숲밧줄놀이터 상생협의회』 창립·협약으로 다양한 활동 전개
 - (숲·생태 체험 프로그램) (사)한국숲밧줄놀이연구회와 협업, 계절별 특색을 반영한 숲·생태 체험 프로그램 도입·운영(총 25회)
 - (물드림캠프) 숲놀이터 이용기관 어린이, 남양주 다문화가정, 소외계층 어린이 대상 정수장 개방 및 물드림 캠프 실시(8회, 320명)
 - (나눔장터) 숲놀이터에서 10개 협업기관과 공동으로 나눔장터를 개최하여 수익금과 물품을 소외계층에 기부하여 지역상생 실현
- (안전조치) ‘안전이용 수칙’ 시행, 이용기관 보험가입, 이용자 교육/안전 서약서 징구, 시설 정기점검, 안전전문기관 컨설팅 및 보강공사
 - 안전사고에 만전을 기하기 위해 「어린이놀이시설안전관리법」을 준용하여 다각적인 안전 보강 조치 시행
- (지속적 시설 개선) 포토존, 놀이터 안내판, 울타리·수목 정비, 모래놀이터 등 추가 설치 및 안전보강으로 이용자 만족도 증진

3. 실무상 어려움과 해결 노력

- ◇ 토지·시설 관리상 어려움에 따른 반대 의견 ☞ 토론을 통한 공감대 형성
- ◇ 수도부지 놀이시설 사례 부재로 예산 확보 곤란 ☞ 사회공헌활동 기금 활용
- ◇ 안전사고 등 책임 문제 증가 ☞ 놀이터 관련 법령 준용 등 안전조치 강화

□ 토지·시설 관리상 어려움

- (문제점) 토지·시설을 관리하는 입장에서는 여유 부지를 충분히 확보하는 것이 일반적인 업무에 도움
 - 누수사고 등 문제 발생 시 다중 이용자 유무는 대응 신속성, 작업 편의성 등에 있어 큰 차이가 발생하므로 내부 반대 의견 직면
- (해결 방안) 숲놀이터 설치 시 토지·시설 관리 문제점을 면밀히 분석하고, 사회적가치 이익 형량(안정적인 시설 관리↔공공재산 공유) 내부 토론 시행
 - 해당 부지에 숲놀이터를 설치해도 수돗물 공급 및 시설관리에 큰 지장이 없다는 결론을 도출하여 실행방침 결정
 - * 해당 부지의 직상하부에 관로 등 수도시설이 없어 관리상 제약요인 미미

□ 시행 초기 예산 부족

- (문제점) 수도부지에 놀이터 설치 사례가 없어 객관적인 성과 검증이 불투명하여 예산 확보에 어려움 발생
 - * 물문화관 숲놀이터 설치사례가 있으나 이용율이 낮아 예산 확보에 부정적 요인으로 작용
- (해결 방안) 지역에 대한 사회공헌활동 성격이 있는 점에 착안, 직원이 급여에서 공제하는 “물사랑나눔펀드” 활용(8백만원)
 - 숲밧줄놀이 전문기관인 ‘(사)한국숲밧줄놀이연구회’를 놀이터 운영 과정에 참여시켜 놀이시설 기부를 통해 행정적 난점 해결
 - 2년차 성과 확인 후 예산 투입 확대하여 시설물 추가·개선 추진중

□ 안전사고에 대한 책임 문제

- (문제점) 유아들이 나무, 돌, 흙, 밧줄이 있는 위험한 환경에서 자유롭게 노는 숲밧줄놀이 활동에 대하여 위험관리 부담 존재
- (해결 방안) 다각적인 법적 안전조치 마련 및 놀이철학 공유

- 이용기관 보험가입, 안전서약서 징구, 놀이터 관리법령을 준용한 놀이터 정기 점검, 놀이시설 안전 전문기관(행안부 지정) 컨설팅 및 개선공사 시행
- 모든 이용 어린이집에 대해 작은 위험을 경험하면서 성장하는 “숲밭줄놀이 철학” 공유 노력

4. 주요 성과

- ◇ 개소 3년만에 이용기관 7개(460명)로 증가, 긍정 보도 13건
- ◇ 건강한 미래세대 육성을 위해 공공재산을 적극 공유, 사회적 책임을 다하고 지역사회에 공헌하는 K-water 위상 확립

- (이용기관 증가) ‘20.9월 시범 개소 후 3년만에 7개(460명)로 증가
 - 지속적인 피드백, 체계적 시설물 운영관리로 발전·확장되어 이용 희망 기관 증가에 따라 공정한 이용기관 선정 프로세스 도입
 - ‘22년 이용기관 모집 시 희망기관이 22개였으나 코로나 등을 감안, 정기이용기관을 7개로 제한하고 공개추첨 통해 선정
 - (유사사례와 차별점) 물문화관 (숲)놀이터 설치사례가 있으나 참여 기관 규모, 지역 관심도, 실제 이용율에서 큰 차이가 있음
 - * 많은 놀이터가 이용률 저하로 지속적 운영 상 문제점 노출
- (지역사회 공헌) 덕소·외부지역에 없던 숲 놀이터를 조성, 무상 제공하여 지역민 만족도 증가 및 건강한 미래세대 육성 실현
 - 숲 체험 활동을 위해 먼 거리를 이동하는 불편을 겪고 있던 지역 유아 학부모들의 오랜 고충 해소
- (거버넌스 구축) K-water, 남양주시 등 지역내 10개 유관기관이 숲밭줄놀이터를 중심으로 거버넌스로 결성되어, 공동 활동을 통한 지역 구심점 역할 및 공동체 활성화로 지역 상생 실현
- (사회적 책임) 수도부지를 지역사회를 위해 적극적으로 개방·공유 하여 사회적 책임을 다하는 기업 역할 이행
 - 성공 경험을 통해 사회적 가치 증대를 위한 지역민 공유자원 추가 발굴 동인을 확보하여 다양한 개방 프로그램 발굴·추진

- (탄소중립 실천) 숲놀이를 위해 원거리를 이동하던 어린이들이 가까운 장소에서 동일한 활동 수행 가능(배출가스 저감 효과)

구 분	사회적가치 창출 효과	비고
지역사회 공헌	숲밭줄놀이터 이용 어린이 : 460명 - 정기이용 : 7개 기관, 비정기이용 : 1개 기관	
언론 홍보	공정보도 13건	
일자리 창출	유아 숲지도사 3명 : 숲 생태 프로그램 진행 27건	

5. 향후 계획

- ◇ 수도 등 타 지사로 성과 확산을 위한 우수 사례 전파 및 컨설팅 제공
- ◇ 이용기관 확대(정기적·비정기적 기관) 및 추가 수도부지 활용 방안 검토

- (성과 확산) 수도 등 타 지사로 사업 확대를 위한 컨설팅 등 제공
- (이용기관 확대) 이용기관을 15개로 확대하고 비정기 이용기관 운영, 놀이터 이용 시간 효율적 구성·관리 등 관리 프로세스 Upgrade
- (개방 수도부지 추가) 다양한 활동을 위한 추가 부지 선정 및 활동 프로그램 강구
 - 정원 가꾸기, 농장 체험, 체육활동, 산책로 등 다양한 활동을 위한 추가 수도부지 선정 및 활용방안 검토·추진



언론사	보도일자	보도 내용	보도 원본
경기일보	'21.5.18	『숲밭줄 놀이터 상생협의회』 출범 및 협약체결	<p>경기일보 2021. 5. 18. 화요일 04:47면 사당동</p>  <p>어린이 숲밭줄 놀이터 운영 토크를 통한 남양주시 K-water 경기동북권지사 10개 기관 협약</p> <p>북부내 어린이 숲밭줄 놀이터 운영 토크를 통해 남양주시 10개 기관과 K-water 경기동북권지사 10개 기관이 '어린이 숲밭줄 놀이터 상생협의회'를 출범하고, 협약체결을 통해 어린이 숲밭줄 놀이터의 운영과 관리에 협력하기로 합의했다. 이날 행사에는 남양주시 10개 기관과 K-water 경기동북권지사 10개 기관의 관계자들이 참석했다. 남양주시 10개 기관은 남양주시청, 남양주시의회, 남양주시교육청, 남양주시문화재단, 남양주시청소년문화의집, 남양주시장애인복지관, 남양주시노년복지회, 남양주시민회, 남양주시민회연합회, 남양주시민회연합회연합회 등이다. K-water 경기동북권지사는 남양주시청, 남양주시의회, 남양주시교육청, 남양주시문화재단, 남양주시청소년문화의집, 남양주시장애인복지관, 남양주시노년복지회, 남양주시민회, 남양주시민회연합회, 남양주시민회연합회연합회 등이다. 이날 행사에는 남양주시 10개 기관과 K-water 경기동북권지사 10개 기관의 관계자들이 참석했다. 남양주시 10개 기관은 남양주시청, 남양주시의회, 남양주시교육청, 남양주시문화재단, 남양주시청소년문화의집, 남양주시장애인복지관, 남양주시노년복지회, 남양주시민회, 남양주시민회연합회, 남양주시민회연합회연합회 등이다. K-water 경기동북권지사는 남양주시청, 남양주시의회, 남양주시교육청, 남양주시문화재단, 남양주시청소년문화의집, 남양주시장애인복지관, 남양주시노년복지회, 남양주시민회, 남양주시민회연합회, 남양주시민회연합회연합회 등이다.</p>
경인일보	'21.5.18	『숲밭줄 놀이터 상생협의회』 출범 및 협약체결	<p>경인일보 2021. 5. 18. 화요일 07면 사당동</p>  <p>K-water 10개 기관 함께 남양주 어린이 숲밭줄 놀이터를 출범</p> <p>남양주시 10개 주요 기관 및 유지원·어린이집 등이 참여한 '어린이 숲밭줄 놀이터 상생협의회'가 18일 남양주시청에서(이하 'K-water') 경기동북권지사에서 출범했다. 이날 출범식을 신동 코로나바이러스 감염증(코로나19) 방역수칙을 준수하며 진행했다. 남양주시, K-water 경기동북권지사, 남양주 육아종합지원센터 등 10개 기관, 25명이 참석했다. 협의회는 공동 위원장제로 운영하고 K-water 경기동북권지사서 감사 1인 역할을 수행하게 된다. 협의회는 앞으로 ▶'남양주 어린이 숲밭줄 놀이터' 홍보 ▶숲밭줄 놀이터 운영 관련 공동 협의 및 프로그램 개발 ▶이용기관 대상 분산교육 및 안전교육 ▶나눔터 운영 등 사회적 가치 실현 관련 공동 활동 ▶코로나19 조기 극복 지원 ▶기 간·조별·회합 도모 등의 활동을 이어나갈 계획이다. 협의회 출범을 주도한 정구원 K-water 경기동북권지사장은 "K-water가 추진하는 무중·수도층에서 어린이들이 놀 수 있도록 숲밭줄 놀이터를 설치·운영해 건강한 미래세대 육성과 지역 공동체 활성화 및 사회적 가치 실현을 위해 남양주 어린이 숲밭줄 놀이터를 조성하고 상생협의회를 출범하게 됐다"고 밝혔다. 이도윤기자</p>
중부일보	'21.5.18	『숲밭줄 놀이터 상생협의회』 출범 및 협약체결	<p>중부일보 2021. 5. 18. 화요일 04면 사당동</p>  <p>수자원공사 남양주 어린이 숲밭줄 놀이터 상생협의회 출범</p> <p>남양주시 10개 주요 기관 및 유지원·어린이집 등이 참여한 '어린이 숲밭줄 놀이터 상생협의회'가 18일 남양주시청에서(이하 'K-water') 경기동북권지사에서 출범했다. 이날 출범식을 신동 코로나바이러스 감염증(코로나19) 방역수칙을 준수하며 진행했다. 남양주시, K-water 경기동북권지사, 남양주 육아종합지원센터 등 10개 기관, 25명이 참석했다. 협의회는 공동 위원장제로 운영하고 K-water 경기동북권지사서 감사 1인 역할을 수행하게 된다. 협의회는 앞으로 ▶'남양주 어린이 숲밭줄 놀이터' 홍보 ▶숲밭줄 놀이터 운영 관련 공동 협의 및 프로그램 개발 ▶이용기관 대상 분산교육 및 안전교육 ▶나눔터 운영 등 사회적 가치 실현 관련 공동 활동 ▶코로나19 조기 극복 지원 ▶기 간·조별·회합 도모 등의 활동을 이어나갈 계획이다. 협의회 출범을 주도한 정구원 K-water 경기동북권지사장은 "K-water가 추진하는 무중·수도층에서 어린이들이 놀 수 있도록 숲밭줄 놀이터를 설치·운영해 건강한 미래세대 육성과 지역 공동체 활성화 및 사회적 가치 실현을 위해 남양주 어린이 숲밭줄 놀이터를 조성하고 상생협의회를 출범하게 됐다"고 밝혔다. 이도윤기자</p>
인천일보	'21.5.17	『숲밭줄 놀이터 상생협의회』 출범 및 협약체결	<p>인천일보 2021. 5. 17. 월요일 01면 보도</p>  <p>한국수자원공사 어린이 숲밭줄 놀이터 구성</p> <p>한국수자원공사(K-water)가 어린이 숲밭줄 놀이터를 조성하고, 18일 남양주시청에서(이하 'K-water') 경기동북권지사서 어린이 숲밭줄 놀이터 상생협의회를 출범했다. 이날 행사에는 남양주시 10개 기관과 K-water 경기동북권지사 10개 기관의 관계자들이 참석했다. 남양주시 10개 기관은 남양주시청, 남양주시의회, 남양주시교육청, 남양주시문화재단, 남양주시청소년문화의집, 남양주시장애인복지관, 남양주시노년복지회, 남양주시민회, 남양주시민회연합회, 남양주시민회연합회연합회 등이다. K-water 경기동북권지사는 남양주시청, 남양주시의회, 남양주시교육청, 남양주시문화재단, 남양주시청소년문화의집, 남양주시장애인복지관, 남양주시노년복지회, 남양주시민회, 남양주시민회연합회, 남양주시민회연합회연합회 등이다.</p>
경기일보	'21.6.18	숲밭줄 놀이터 이용기관에 코로나 물품 지원	<p>경기일보 2021. 6. 18. 금요일 01면 사당동</p>  <p>'코로나 조기극복' 유아기관에 마스크·손소독제 전달</p> <p>K-water 경기동북권지사 조별·회합 도모 등 COVID-19 선제 대응을 위한 어린이 숲밭줄 놀이터 운영 토크를 통해 남양주시 10개 기관과 K-water 경기동북권지사 10개 기관이 '어린이 숲밭줄 놀이터 상생협의회'를 출범하고, 협약체결을 통해 어린이 숲밭줄 놀이터의 운영과 관리에 협력하기로 합의했다. 이날 행사에는 남양주시 10개 기관과 K-water 경기동북권지사 10개 기관의 관계자들이 참석했다. 남양주시 10개 기관은 남양주시청, 남양주시의회, 남양주시교육청, 남양주시문화재단, 남양주시청소년문화의집, 남양주시장애인복지관, 남양주시노년복지회, 남양주시민회, 남양주시민회연합회, 남양주시민회연합회연합회 등이다. K-water 경기동북권지사는 남양주시청, 남양주시의회, 남양주시교육청, 남양주시문화재단, 남양주시청소년문화의집, 남양주시장애인복지관, 남양주시노년복지회, 남양주시민회, 남양주시민회연합회, 남양주시민회연합회연합회 등이다.</p>
경인일보	'21.6.17	숲밭줄 놀이터 이용기관에 코로나 물품 지원	<p>경인일보 2021. 6. 17. 목요일 07면 사당동</p>  <p>K-water 경기동북권지사 숲밭줄놀이 유아기관에 발송지원</p> <p>K-water 경기동북권지사 숲밭줄놀이 유아기관에 발송지원... (text continues with details of the support provided to childcare facilities)</p>
인천일보	'21.6.17	숲밭줄 놀이터 이용기관에 코로나 물품 지원	<p>인천일보 2021. 6. 17. 목요일 07면 사당동</p>  <p>미래세대 건강위한 토크한 사랑나눔</p> <p>미래세대 건강을 위한 토크한 사랑나눔... (text continues with details of the event and its purpose)</p>

