

지속가능 "지방정부" 실현

2024.4.30(화) 14:00
화성시청 회의실

네덜란드 국제교류 멘토링 자문회의 자료

목 차

1. 회의 개요	-----	5
-----------------	-------	---

2. 네덜란드 국제교류 멘토링 자문

○ 한국-네덜란드 지방정부 교류협력 전략	-----	7
------------------------	-------	---

1 회의 개요

□ 개요

- 일 시 : 2024. 4. 30(화), 14:00~16:00
- 장 소 : 화성시청 회의실
- 참석대상
 - 지자체 : 국제교류 담당자 등(경기 화성시)
 - 멘 토 : 장봉익 교수(한국외대 네덜란드어과)
 - 협의회 : 국제교류부장, 담당자

□ 회의내용

- 네덜란드 교류 관련 국가 특성 및 협력 전략 등
- 네덜란드 교류 관련 질의·답변

□ 진행순서

시 간		진 행 내 용	비 고
14:00~14:10	'10	회의 순서 및 참석자 소개 등	국제교류부장
14:10~15:10	'60	교류도시 추천 및 정보 안내, 교류 추진 방향 제안 등	장봉익 교수 (한국외대 네덜란드어과)
15:10~16:00	'50	네덜란드 교류 관련 질의, 응답	전체 참가자

화성시 - Almere/Eindhoven

2024년 4월 30일

14:00 - 16:00

화성시청 회의실

제안자: 장봉익(한국외국어대학교 네덜란드어과 교수)

목차

- I. 네덜란드 국가소개
- II. 양국 관계
- III. 자치단체 교류 현황
- IV. 교류 추천도시 소개
- V. 기대효과
- VI. 기타 참고사항

I. 네덜란드 국가소개

1. 지리 및 인구



- ◆ 국토면적: 41,500km²
- ◆ 국토 1/3 해수면보다 낮은 지형

- ◆ 수도: 암스테르담(Amsterdam)
- ◆ 행정중심지: 헤이그(The Hague, *Den Haag*)
- ◆ 인구: 17,980,158명(2024년 4월 23일 기준)
- ◆ 다문화사회: 인구 25% 이주자 출신으로 구성(14% 외국 태생, 11% 이주자 가정 출신)
- ◆ 인구 2/3 서부지역 도시에 거주
- ◆ 12개 주로 형성: 남 홀란트, 북 홀란트, 제일란트, 호로닝언, 프리스란트, 위트레흐트 드렌터, 림뷔르흐, 헬더르란트, 오퍼르에이셀, 북 브라반트, 플레보란트
- ◆ 대서양, 북해 접한 해양국가
- ◆ 국제하천: 라인강, 마스강, 스텔더강 통해 독일, 벨기에, 프랑스와 연결

2. 정치

- ◆ 국명: 네덜란드왕국(1814년 탄생)
- ◆ 정치 체제: 입헌군주국
- ◆ 국가 수장: 빌럼 알렉산더르(Willem Alexander)
- ◆ 수상: 마르크 뤼터(Mark Rutte)가 2023년 11월 조기선거 후 현재까지 과도내각 수상
직 수행
- ◆ 새 내각 구성 후 Mark Rutte 수상 정계은퇴선언; 현재 조각협상 중
- ◆ 선거제도: 정당명부식 비례대표제도(1917년 도입)
- ◆ 다당제 국가: 1917년 이래 연립정권으로 정부 구성
- ◆ 주요 정당: 자유민주당, 민주 66당, 자유당, 기독교민주당, 노동당, 녹색 좌파당, 동물당
등
- ◆ 2023년 선거: 총 26개 정당이 선거에 참여, 15개 정당 원내 진입
- ◆ 정치 안정성(political stability) 매우 높음

- ◆ 80년 전쟁: 독립전쟁으로 1568년부터 1648년까지 스페인에 대항해 진행
- ◆ 1648년 '네덜란드 7개 주 연합공화국'으로 국제무대 등장(윈스터조약)

3. 사회

- ◆ 사회분화현상(Social Pillarization): 1870년대 등장
 - 가톨릭, 프로테스탄트, 자유주의, 사회주의 분화집단
- ◆ 언론, 교육, 사회단체, 노동조합 등도 상기 사회현상에 기반
- ◆ 관용주의
- ◆ 실용주의
- ◆ 헌법 1조: 차별금지조항
- ◆ 지역주의 정서
- ◆ 서부편중현상

4. 경제

- ◆ GDP : 9139억\$ (2020,WB)
- ◆ 1인당GDP : 5만 2397\$ (2020,WB)
- ◆ 교역 : 교역규모(2021년, KITA)
 - 수출액 : 8363억\$
 - 수입액 : 7577억\$
 - 실업률 : 3.8%
- ◆ 주요 교역국가: 독일, 벨기에, 중국, 한국, 영국, 미국
- ◆ 17세기 세계 경제대국 건설: 동인도회사, 서인도회사, 발트해교역
- ◆ 농업은 미국에 이어 세계 2위 수출국가
- ◆ 주요 기업: Philips, AkzoNobel, Unilever, Shell, ASML, DSM, ING, ASM

- ◆ 10대 중점산업: 농식품, 화학, 창조산업, 첨단기술시스템, 생명과학과 건강, 에너지, 원예 및 육종, 물류, 수리해양산업, ICT 등
 - * <https://www.topsectoren.nl/> 참조
- ◆ 2050년 순환경제 및 탄소중립 실현 목표
- ◆ 1982년 Wassenaar협약: 노사정협약모델

5. 물, 운하- 네덜란드의 숙명

- 네덜란드 서부와 북부지역 중심으로 오랜 운하 건설의 역사
- 국토 1/3이 바다보다 낮은 저지대로 형성
- 운하망은 국제하천과 연결, 유럽 배후국가 및 유럽 역외국가와 연결
- 3개 국제하천 네덜란드 관통: 라인강, 마스강, 스텔더강
- 중세부터 수리협동조합(Waterschap)이 치수관리 주도: 범람방지 및 농수, 운송활용

- 수리토목분야 세계 최고 경쟁력 보유(Delft 공과대학): 암스테르담, 물위에 세워진 도시

6. 네덜란드의 운하 및 수로 활용

- 운하 및 수로의 제 1목적은 운송 및 교통로 역할



북해수로(*De Noordzee Kanaal*)

- 물류기지로서의 네덜란드
- 여가 및 레크리에이션



스타포런(*Stavoren*)시 인근

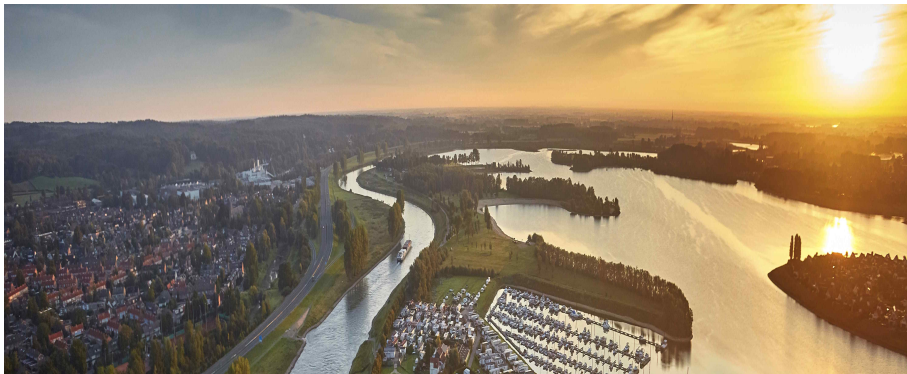
- 음용수 및 농수 제공

- 과거 외침 시 네덜란드군사방어선 역할 수행
- 현재 운하는 관광이나 인원수송 용도로 주로 활용



운하에서의 레저 활동

- 환경보호 및 기후변화 대응 수단으로 활용: 수변공원조성으로 쾌적한 환경조성



에이셀포트(IJsselpoort)의 하천기후공원(River Climate Park) 전경

II. 양국 관계

1. 하멜과 박연

- ◆ 1627년, 박연(Jan Weltevree)
- ◆ 1653년, 하멜(Hendrik Hamel)
- ◆ 1668년, 하멜표류기 발간

2. 한국전

- ◆ 유엔군으로 참전
- ◆ 5,000명 참전, 121명 전사

3. 외교관계

- ◆ 1961.04.04. 외교관계 수립
- ◆ 1968.12.24. 주한네덜란드대사관 개설
- ◆ 1969.10.15. 주 네덜란드대사관 개설

◆ 공관현황 :

* 공관현황

- 주 네덜란드대사 : 최형찬 대사
- 주한 네덜란드대사 : 뵘이떠르 판더르 플리트(Peter van der Vliet) 대사

◆ 투자현황 :

* (누계, 신고기준)

- 對네덜란드 : 1,069건, 178억불(2020, 수출입은행)
- 對한국 : 1,822건, 329억불(2021, 산업통상자원부)

4. 교역

- ◆ 수출액 : 58억 1100만\$
- ◆ 수입액 : 9억 1630만\$

- ◆ 수출품목 : 합금철, 전산기록매체, 제트유 및 등유, 전기자동차 등
- ◆ 수입품목 : 반도체 제조용 장비 및 관련부품, 낙농품, 가축육류 등

5. 교민현황

- 재외동포(2021) : 9,473명
- 재외국민 4,453명
- 외국국적동포 5,020명

III. Almere/Eindhoven 교류현황

1. Almere

- . Haapsalu(Estland)

- . Lancaster(England)
- . Milton Keynes(England)
- . Rendsburg(Germany)
- . Växjö(Sweden)

2. Eindhoven: 재정 등의 이유로 기존 자매결연관계 축소방침

- . Bayeux(France)
- . Bialystok(Poland)
- . Chinandega(Nicaragua)
- . Kadoma(Japan)
- . Minsk(Belarus)
- . Nanjing(China): 2022년 중단

IV. 교류희망도시 소개 및 기대효과

A. 알미어(Almere)

1. 도시소개

- Flevoland(플레볼란트)주 소재; 네덜란드 8대 도시; 플레볼란트 제 1도시
- 인구: 226,786명(2024년 2월 기준); 평균연령, 38.6세; 주민 40% 이상이 이주자
- 면적: 248.77km²
- 시장: Hein van der Loo, 2023년 취임
- 2022년 'Growing Green Cities'를 주제로 Floriade 개최
- 1984년, 자치시 승격: 주도인 Lelystad와 더불어 Flevoland 대표도시

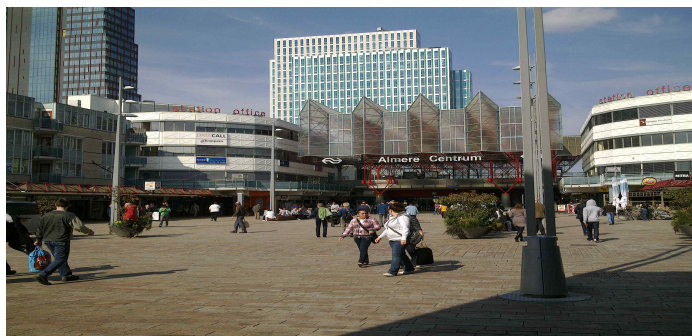
- ICT 기술기업, 물류유통, 관광, 여가산업, 스타트업, 순환경제 중심; 2023년 기준, 29,045 개 기업 활동 중, 1인 기업, 중소기업이 다수이나 다국적 대기업도 다수
- 시청 '기업인 광장(Ondernemersplein)'에 있는 '기업인 창구'(Ondernemersloket)서 기업인에 대한 행정지원
- 시내 중심가에 산재한 현대 감각의 건축물들로 유명



Topsportscentrum Almere



Almere 수변 건축물



Almere 중앙역

- Amsterdam의 연계도시 역할
- 1918년 Zuiderzeewerk법으로 이뤄진 간척사업을 통해 건설된 신도시
- 일과 삶의 균형 갖춘 도시로 기업 유치에 적합
- 환경 친화적인 도시로 유명

2. 기대효과

- 현대식 도시계획에 기반 건설된 도시로서 도시공학적 협업 기대
- Almere와 화성시는 수도권 도시로서 성장발전 전략 공유 가능
- 친환경정책 공유
- 기업 유치 및 지원정책 공유
- Tourism, Recreation 산업 정책 공유
- ICT Industry 기반 경험 및 발전전략 공유
- Logistics 산업 성장전략 공유
- 도시재생사업 상호 협력

B. Eindhoven

1. 도시소개

- 북 Brabant 중심도시; 네덜란드 5대 도시



에인트호펜 도시 전경

- 인구: 246,443명(2024년 기준); 약 38%가 이주자출신
- 면적: 89km²
- 시장: Jeroen Dijsselbloem(PvdA), 2022년 9월 취임

- Philips, DAF Trucks, Brabantia, NXP Semiconductors, ASML, Sendcloud, Signify, 등; 2023년 기준, 총 31,150개 기업이 활동 중
- Eindhoven 공과대학이 주도하는 최첨단 과학기술클러스터 조성



High Tech Campus Eindhoven

- 19세기 후반부터 네덜란드 산업화 선도도시였고, 현재 네덜란드 ICT 및 관련 기반 산업 핵심기반 도시
- 현재 네덜란드 연구 투자비의 1/3이 Eindhoven에 투입
- Eindhoven 고용의 1/4을 ICT 영역에서 담당; ASML, NXP, FEI, ALTEN, Simac, Philips, etc

- 생명공학/생의학 산업 발전: 공과대학, Catharina 병원, Philips Medical, Maastricht대학과 협업관계 구축
- 지식기반경제 생태계 구축: Brainport Eindhoven, 산·관·학 협업체제 구축; 핵심기술 개발 연구 개발, 인공지능(AI), 광자학(Photonica), 적층 가공(Additive Manufacturing), 시스템공학, Micro/nano electronics, 등등; www.brainporteindhoven.com 참조
- 독일, 벨기에와 국제연구협력 체제 구축: Aachen, Leuven, Eindhoven 대학
- European Institute of Innovation and Technology(EIT) 거점 도시 중 한 도시; Innoenergy, EIT ICT Labs 운영
- 남부 네덜란드의 대표적 문화교육 중심도시

2. 기대효과

- ICT 및 관련 기반 산업계 성장 전략 공유
- 산·관·학 협력체제 운영 지식 공유; Brainport Eindhoven
- 문화/관광/에너지 산업 벤치마킹 및 교류사업 추진
- 네덜란드기업지원전략 공동모색
- 고용창출 위한 제 방안 강구
- Eindhoven과 화성시 거주 양국 기업 근로자 복지지원정책 공동 모색
- 도시 간 교육, 문화, 지식기반 경제 교류사업 추진

V. 향후 교류확대 위한 제언

- . 지자체정부와 관계촉진
- . 네덜란드지자체협의회(Vereniging van Nederlandse Gemeeten, VNG)와 협력관

계 구축: VNG는 1912년 설립 이후, 현재 344개 지자체가 회원으로 가입, 지자체차
원 이익보호와 신장을 목표로 활동, <https://vng.nl> 참조

- . 주한 네덜란드 대사관 및 주 네덜란드 한국대사관 협조체제 구축
- . 화성시정 관련 양 도시 상공회의소, 문화단체, 민간단체 등 소프트웨어 활용방안
강구

