

『 경기도 최북단 천혜의 청정지역, 연천군 』

지리교육과 2학년 서지에

1. 위치

1) 수리적 위치

〈 연천군의 수리적 위치 〉

방위	극점			연장거리
	지명	동경	북위	
동	신서면 내산리	127° 10' 50"	37° 11' 12"	동서간 43.76km
서	왕징면 가곡리	126° 40' 45"	38° 02' 30"	
남	전곡읍 늘목리	127° 00' 45"	37° 55' 30"	남북간 35.88km
북	중면 마거리	126° 57' 00"	38° 16' 08"	

출처: <http://www.iyc21.net/>

2) 지리적 위치



〈 연천군 행정구역도 〉

출처: 연천군 제 46회 통계연보

연천군은 경기도의 최북단, 휴전선과 접하고 있어 아름다운 산과 강 등 풍요로운 자연 환경이 훼손되지 않은 무공해 청정 환경 지역으로 LOHAS¹⁾족에게 새롭게 각광받고 있는 도시이다. 그러나 연천군의 지리적 위치가 군사 접경 지역인 만큼 군사시설 보호구역 및 군 통제에 의해 개발이 더디고 주민의 생활이 다소 불편하다.

황해도 금천군으로부터 남북으로 흘러내리는 임진강은 연천의 중앙부를 종단하여 동남

1) Lifestyles Of Health And Sustainability의 약자이다. 건강과 지속적인 성장을 추구하는 생활방식이나 이를 실천하려는 사람을 말한다. 2000년에 미국의 내추럴마케팅연구소가 처음으로 이 용어를 사용하였다. 로하스의 개념은 환경과 미래에도 지속이 가능한 발전을 고려하는 '사회적 웰빙'이라는 점에서 개인을 중심으로 잘 먹고 잘 살기를 추구하는 웰빙과 차이가 있다.

부에서부터 한탄강에 합류하고, 서남쪽으로 흘러 파주시와의 경계를 이루며 흐르고 있다. 임진강과 한탄강 유역에는 결정편암²⁾층이 널리 분포되어 있어 강 양안은 대개 절벽으로 절경을 이루고 있으며 깨끗하고 맑은 물이 급류를 이루며 흐르고 있어 유역의 농경지에 관개의 편리를 도모하고 있다.

연천의 중심에는 현무암지역이 강원도 철원군과 평강지역에 연속되어 있으며 서울과 원산을 연결하는 경원선 철도와 신서면 대광2리까지 포장된 3번국도가 동북으로 뻗은 추가령지구대인 군 중심부를 통과하고 있어 대체로 교통이 편리하다. 반면, 서북지역은 동남방이 모두 임진강으로 둘러싸여 있어 교통이 불편하며 구릉지가 많으나 토지가 비옥하다.

3) 관계적 위치



〈 우리나라에서 연천군의 위치 〉

출처: <http://www.iyc21.net/>

연천군은 경기도 최북단에 위치하고 있다. 동은 청산면을 경계로 포천군과 접하고 있으며, 서는 장단군, 북은 황해도 금천군과 강원도 철원군이 접하고 있다.

자연경관의 수려함과 안보지역의 특색이 겹쳐 영화의 배경이 되기도 하였으며, 이 영화의 흥행으로 '동막골'이라는 연천 내 지명이 유명해지기도 했다. 지역 자체의 발달은 더디지만 수도권역 내에 있기 때문에 최근 들어 위성도시적인 역할이 점차 강화되고 있는 추세이며, 휴양지나 안보거점 등의 색채가 강해 이를 잘 살려 연천의 전체적인 개발을 도모하기 위한 방안을 모색하고 있다.

2. 일반적 현황

1) 자연환경

2) 광역 변성 작용에 의하여 생긴 변성암. 비늘 조각 또는 긴 기둥 모양의 광물이 평행으로 발달한 결정체로, 껍질처럼 벗겨지기 쉬운 성질이 있다.

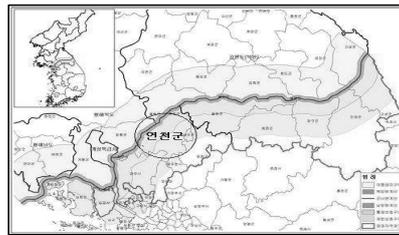
먼저, 2006년 통계를 토대로 한 지난 10년간(1996년~2005년)의 연천군의 기후를 살펴보도록 하자. 연평균강수일수는 80.3일, 연평균강수량은 1403.86mm로 중부지방의 연강수량이 1100~1400mm임을 감안하면 연천군의 강수 특성은 전형적인 중부지방의 특성을 띠다고 볼 수 있다. 더불어 평균서리일수는 155.9일, 연평균기온은 10.77℃로 서늘하다. 이 모든 기후 조건을 종합해보면 연천군의 기후는 중부내륙지방의 특성을 고스란히 드러내고 있다는 것을 쉽게 알 수 있다.

다음으로 연천군의 지질을 살펴보자. 연천군에는 연천계(각섬암, 운모편암, 천매암)의 변성퇴적암과 연결되는 화강편마암이 주로 분포하며, 국지적으로 중생대 유라기에 관입한 화강암류와 플라이스토세에 분출한 현무암이 분포하고 있다. 이 현무암은 염기성화산암이기 때문에 유동성이 크고, 평평한 현무암대지를 이루는 경우가 많으며, 대개의 경우 흑색 또는 암회색의 다공질 구조가 잘 발달되는 것이 특징이다.

2) 인문환경

연천군의 면적은 695.61km²로 서울의 1.14배이며 경기도 내 면적으로는 4위이다. 총 면적 중 19.5%(136.12km²)가 농경지이며, 그 중 논이 41.2%(55.97km²), 밭이 58.8%(80.15km²)를 차지하고 있다. 또한, 총 면적 중 약 1/4인 24.8%(172.59km²)에 해당하는 기타면적에는 수도권 정비를 위한 전면적 개발 제한 구역 및 군사시설 등이 포함되어 있다.

연천군의 인구는 지난 약 30년간 지속적으로 감소 추세를 보이고 있다. 1985년 64,841명이었던 총 인구가 2006년 46,723명으로 감소했으며, 연천의 인구밀도(총인구/총면적)는 1985년 91.6%였으나 2006년 67.1%로 나타나 연천군의 인구가 타 시도로 상당수 유출되었음을 알 수 있다. 또한, 65세 이상 고령자 인구 비율은 1996년 5.042%였으나 2006년 7.602%로 연천군의 유출 인구 중 상당수가 청·장년층임을 짐작할 수 있다.



3. DMZ와 생태관광3)

연천군은 우리나라의 북단에 위치하여 군 전체가 DMZ 일원에 속한다. 군의 총 면적 중 북쪽 절반은 통제보호구역, 남쪽 절반은 제한

〈 DMZ 일원의 구성지역 현황도 〉

출처: DMZ 일원 자연환경보전 및 생태관광 추진방향 설정 연구

3) 좁게는 보전가치가 높은 생태자원을 체험하는 관광활동을 의미하고, 넓게는 환경친화적 관광활동을 의미한다.

보호구역으로 지정되어 있다. 이 때문에 DMZ 일원의 도시들은 지자체 수준에서의 도시 개발이 힘들고 도시 발전 속도도 더디다. DMZ 일원은 세계적으로 우수한 생태계의 보고로 자연환경보전 대책마련과 이를 이용한 생태관광의 필요성이 점차 증대되고 있다.

1) DMZ 관련 계획

〈 중앙정부와 지방정부의 DMZ 관련 계획 〉

구분	주체		년도	주요계획 및 정책내용
자연 환경 보전	중앙 정부	환경부	2005	● 국가환경종합계획 - 비무장지대를 UNESCO 생물권보전지역으로 지정 추진
			2006	● 자연환경보전기본계획 - 비무장지대 내무 생태계 조사 및 생태자원 관리
생태 관광	중앙 정부	문화 관광부	2004	● 관광진흥5개년계획 - 비무장지대 접경지역 평화관광벨트 조성
	지방 정부	경기도	2002	● 도립 장단반도 생태공원 조성
			2006	● 경기북부 관광종합계획 - DMZ를 동북아 평화교류 중심지, 생태/환경 지속가능한 관광개발 중심지, 남북관광교류 중심지로 육성하여 세계평화관광지역 실현
개발 계획	중앙 정부	건설 교통부	2000	● 제4차 국토종합계획 - 접경지역의 종합적 관리(보전지역, 준보전지역, 정비지역으로 구분관리) - 평화벨트 조성(교류협력지구, 남북관광특구조성, 비무장지대 내(철원~평강) 평화생태공원 조성)
		행정 자치부	2003	● 접경지역종합계획 - 정주환경 개선과 지역개발 활성화를 통한 낙후지역 탈피 - 자연생태 보존과 지속가능한 개발의 달성
	지방 정부	경기도	1999	● 경기북부·접경지역의 발전전략 - 개발규제 완화를 통한 지역개발 활성화 - 기업유치, 관광개발, 인프라 및 공공시설 확보를 통한 지역경제 활성화
			2001	● 경기도접경지역 계획 - 개성공단·파주문산지역을 국제자유무역지대로 개발 - 파주 남북교류협력단지 개발

출처: DMZ 일원 자연환경보전 및 생태관광 추진방향 설정 연구

종합해보면, 중앙정부는 생태 보전과 개발을 모두 추진하고 있다는 것을 알 수 있다. 비무장지대 내부의 생태계 조사 및 생태자원의 관리를 지속적으로 추진하면서 접경지역을 평화관광벨트로 조성하고 남북공동으로 ‘UNESCO 생물권보전지역’ 지정을 장기과제로 추진하고 있다. 경기도, 강원도와 같은 지자체의 경우 DMZ 일원의 자연보전에는 동의하면서도 남북교류를 중심으로 경제협력과 무역 교류를 위한 지역개발에 초점을 맞추고 있다는 것이 특징이라고 할 수 있다.

※참고자료

DMZ 관련 국내외 자연환경보전 및 생태관광 추진사례

(1) 접경지역 자연환경 보전사례

- ▶ 국내
 - 설악산 생물권보전지역
 - 백두산/장백산 생물권보전지역
- ▶ 국외
 - 캐나다 Clayoquot Sound 생물권보전지역
 - 다뉴브 삼각주 접경생물권보전지역
 - 북보체·팔처발트 접경생물권보전지역

(2) 접경지역 생태관광 추진사례

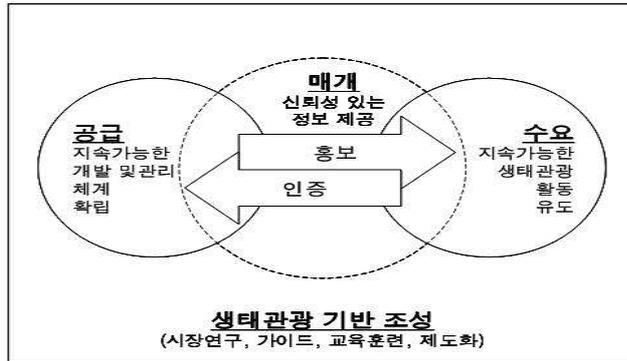
- 호주 퀸즈랜드
- 코스타리카

3) DMZ 일원의 생태관광 활성화 방향

DMZ 일원은 세계적으로 우수한 생태계의 보고인 만큼 사람의 손길이 닿지 않는 그대로 두는 것이 환경 보전을 위해서는 최선의 방법이다. 하지만 존재 그 자체로서 큰 가치를 지니는 만큼 사람들에게 자연친화적인 생태관광을 통해 우리나라에도 이런 곳이 있다는 것을 널리 알리고, 이로 하여금 더 높은 부가가치를 창출할 수 있다면 일석이조의 효과를 누리게 되는 셈이다.

DMZ 일원의 생태관광 활성화를 위해서는 수요와 공급 양 측면에서 지속가능한 생태관광의 공급과 활동이 이루어질 수 있도록 균형 있는 접근이 필요하다. 또한, 이를 위한 중앙정부 및 지방자치단체 차원의 다각적인 기반조성이 필요하다.

4) DMZ 일원 생태관광 활성화 방향을 위한 경기도의 역할



〈 DMZ 일원의 생태관광 활성화를 위한 기본방향 〉

출처: DMZ 일원 자연환경보전 및 생태관광 추진방향 설정 연구

- 경기도 DMZ 일원의 생태관광 추진계획 수립 및 추진
- 생태관광 관련 정책 사업의 적극적 추진을 통한 기초 인프라 확충
- 홍보 및 마케팅 강화
- 조사연구 및 교육훈련 강화

〈 참고문헌 〉

- 연천군 / 2006 / 제 46회 통계연보
- 성현찬 외 / 2007 / DMZ일원 자연환경보전 및 생태관광 추진방향 설정 연구 / 경기개발연구원

〈 참고사이트 〉

- 기상청 <http://www.kma.go.kr>
- 연천군청 <http://www.iyc21.net>
- 연천군 선사문화관리사업소 <http://www.seonsa.go.kr/>
- 네이버 백과사전 <http://100.naver.com/>
- 국회전자도서관 <http://u-lib.nanet.go.kr>