

경기실크 - 과거로부터 미래로

경기 향토문화 연구소
연구위원 조성문

1. 위치

- 경기실크(여주시 하동 123-6)

문화 재생사업

- 북간도(만주)

강변에 있는 좁고 가난한 동네

- 2002년 4월 - 북간도(北澗舫)

2. 나루터

- 세종대왕의 여주방문 3회 (이포, 금당천)
- 1421년(세종3년) 2월 27일

여흥 팔대숲에서 점심을 먹다

- 김용(여주목사, 1617년, 60세)

淸心樓。世宗大王之曾所臨御 (雲川集)

3. 여주 8영 - 도주(渡舟)

최숙정(여주목사, 1478년, 45세)

- 泛泛小孤舟(범범소고주)
- 長年橫渡頭(장년횡도두)
- 迎南又送北(영남우송북)
- 濟人無小休(제인무소휴)

4. 차청심루운

- 東崖佛居危臨水(동애불거위임수)
- 西崦民家靜負山(서엄민가정부산)
- 他年我欲投簪笏(타년아욕투잠홀)
- 抖擻塵襟抵死閒(두수진금저사한)



6. 여주 양잠업의 역사

- 단군 조선시대부터 누에치기
- 삼한, 삼국, 고려시대 양잠 장려
- 조선 태조 종상지법 제정 - 種桑(뽕나무를 심음)
- 1884년 여주목사 김명진

「여주목춘등 농상정형정책」

여주 14개면에 8만여 그루 뽕나무식재

7. 여주 잠업증산의 시작

- 1963년 경기잠업연구소 설립
(옛 여주중학교 건물과 부지매입)
- 1964년 여주농업고등학교 양잠과 신설
- 1971년 여주양잠협동조합 설립
- 1972년 치잠공동사육장 건립(하리, 부구리)
치잠(稚蠶) - 알에서 깨어난 1cm 정도의 어린누에
- 누에공판장 - 손 빠른 누에 선별
- 번데기 - 종이 고깔

8. 경기실크 설립

- 1974년 경기제사공업주식회사 제4공장설립
경기잠업연구소 부지 확장
- 1979년 경기실크주식회사로 변경
- 1984년 교황 요한바오로 2세에게 제의 기증
- 경기 광주 이용기

9. 여주 양잠업 전성기

- 경기잠업연구소 활동 - 우수한 누에, 뽕나무 육성, 현대적 양잠사육기술 보급
- 1968년 여주 흥천면 잠업주산단지로 지정(2억원)
- 농촌지도소 - 잠업지도원 33명
- 1976년 연간 누에고치 500톤 생산(여주)
(경기도 최대 누에 생산지)

10. 누에의 일생

- 알 - 애벌레(1령, 2령, 3령, 4령, 5령) - 고치짓기 (번데기) - 나방
- 5령 때 일생 동안 먹는 양의 80%를 먹음
- 입으로 뽑아내는 실의 길이 약 1500m

11. 양잠의 추억

- 광대식(1939년생)
- 능서면 오계리
- 4H 와 양잠
- 4H회원들과 함께 마을에 양잠농사 계몽

11. 양잠의 추억

- 한덕우(1938년생)
- 점동면 삼합리
- 양잠의 달인 어머니(103세)
- 일제 식민지시대부터 양잠
- 마을사람들에게 양잠기술 전수
- 명주바지

11. 양잠의 추억

- 엄완용(1955년생)
- 금사면 궁리
- 잠실과 뽕밭없는 서러움
- 제대로 뽕잎을 먹이지 못해 등급 낮은 고치

11. 양잠의 추억

- 이혜자(1942년생)
- 점동면 부구리
- 1톤의 누에고치(누에고치 무게 2.5g) - 40만개
- 경기잠업연구소 조수
- 남편 - 부구리 시험지구 주재기사(1만평)

12. 1980년 후반 양잠의 쇠퇴

- 부정타다
- 중국산
- 농약
- 1988년 여주양잠협동조합 폐쇄
- 경기잠업연구소 뽕나무 발
- 1995년 하리 현대아파트 신축

13. 쇠퇴의 원인

- 2차 석유파동(1979년)
- 일본의 생사수입 물품 규제
- 중국산 저가 생사 유입
- 노동임금 상승(경제발전에 따른)
- 고품질 고기능 합성섬유의 탄생

14. 최근 양잠의 변화

- 전통양잠산업 → 기능성양잠산업
- 2017년 누에 - 간암예방 및 간 기능개선, 노화방지
- 2021년 홍잠 - 알츠하이머, 파킨슨 병 증상억제
- 누에동충하초, 누에그라, 실크 (화장품, 치약, 비누, 가글, 인공고막)
- 오디와 뽕잎의 기능성 제품
- 다양한 색깔이 있는 누에고치 생산가능

14. 최근 양잠의 변화

- 농촌진흥청, 강릉원주대학교 치과대학
누에고치 추출, 실크 세리신 - 뼈재생에 도움
- 누에고치 주성분
피부로인 - 실크섬유 가공
세리신 - 항산화, 피부보호, 상처재생에 효능
- 친구 - 아기피부

15. 나루터 - 플랫폼

- 경기실크 나루터 주변에 위치
- 플랫폼 - 기차 승강장
- 참여자들의 연결과 상호작용을 통해 진화하며, 모두에게 새로운 가치와 혜택을 제공해 줄 수 있는 상생의 생태계
- 플랫폼 기업
애플, 구글, 아마존, 페이스북, 알리바바, 에어비앤비, 우버
오징어게임 - 넷플릭스

16. 여주

- 여주의 과거는 화려

여주, 여주인 없는 조선 500년은 상상하기 어렵다

- 고령화로 소멸위기 - 지난 5년 통계

- 경기실크

화려했던 여주의 과거를 되살려 어두운 현재를 극복하고
행복한 미래로 이끌어가는 플랫폼이 되기를