IL SETTECENTO: LA RIVOLUZIONE AGRICOLA

- RIVOLUZIONE DEMOGRAFICA
  - CRESCITA DELLA POPOLAZIONE RAPIDA E SENZA INTERRUZIONI DALLA FINE DEL 1600 FINO ALLA FINE DEL 1700
  - CAUSE:
    - MIGLIORANO LE CONOSCENZE MEDICHE → SENSIBILE RIDUZIONE DELLA MORTALITÁ
    - PREVENZIONI E CURA DELLE MALATTIE → SENSIBILE RIDUZIONE DELLA MORTALITÁ
    - MIGLIORI CONDIZIONI IGIENICHE DELLA POPOLAZIONE → SENSIBILE RIDUZIONE DELLA MORTALITÁ
    - INCREMENTO DELLA PRODUZIONE AGRICOLA → INCREMENTO DELLA PRODUZIONE AGRICOLA
- NUOVE EPIDEMIE
  - 1720 - PESTE di Marsiglia
    - la città venne isolata e il contagio non si diffuse nel resto della Francia
  - 1796 - VAIOLO in INGHILTERRA
    - VENNE COMBATTUTO CON UN VACCINO sperimentato da EDWARD JENNER
  - 1800 - TIFO e MALARIA in EUROPA
    - furono malattie presenti, ma fecero meno vittime grazie AL MIGLIORAMENTO DELLE CONDIZIONI DI VITA, AI PROGRESSI DELLA MEDICINA e ALLA BONIFICA DELLE ZONE MALARICHE
- INCREMENTO DELLA PRODUZIONE AGRICOLA
  - AUMENTO DELLA SUPERIFICE COLTIVATA
  - MIGLIORAMENTO DELLA PRODUTTIVITÁ DEI TERRENI
  - PRODUZIONE DI MAGGIORI RISORSE ALIMENTARI
  - COLTIVAZIONE DI PIANTE ALIMENTARI DI ORIGINE AMERICANA
    - MAIS
      - si diffuse nell'Italia settentrionale, in Francia, Spagna e nei Balcani
    - PATATA
      - ruolo fondamentale nell'alimentazione dell'Europa centro-settentrionale e successivamente in Francia e in Italia
    - AVEVANO UNA RESA MAGGIORE DEI TRADIZIONALI CEREALI EUROPEI, come ORZO o AVENA
- NUOVI STRUMENTI AGRICOLI
  - SEMINATRICE
    - SOSTISTUISCE LA SEMINA FATTA A MANO
  - ARATRI
    - COMINCIARONO A ESSERE COSTRUITI INTERAMENTE IN FERRO

mappeconcettuali.org