

Gensplejsningens historie og risikoen ved gensplejsning

En beskrivelse af Asilomar-konferencen og dens resultater:

http://nobelprize.org/nobel_prizes/chemistry/laureates/1980/berg-article.html.

På siden http://nobelprize.org/nobel_prizes/chemistry/laureates/ kan man finde mere information om genteknologiens pionerer.

Nielsen, K. m.fl.: Skruen uden ende, 3. udgave, Nyt Teknisk Forlag, 2005.

Bogen indeholder gode kapitler om historien bag bioteknologien og genteknologien.

Kildesamlingen til bogen er tilgængelig på nettet:

http://skruen.info/uploads/File/Kildesamling_SUE.pdf

Kildesamlingen indeholder bl.a. følgende helt centrale kilder til bioteknologiens historie i dansk oversættelse:

- James Watson og Francis Crick: Om DNA-molekylets struktur, Nature 25, april 1953.
- Stanley Cohen og Herbert W. Boyer: Om gensplejsning – Patent på den recombinante DNA-proces, 1980. Uddrag af den originale patentansøgning på de første gensplejsningsforsøg fra 1973.
- Paul Berg m.fl.: Om risiko ved bioteknologisk forskning, Science 26, juli 1974. Indlægget gav anledning til afholdelsen af Asilomar-konferencen i 1974.

Kilderne kan alle findes i engelske udgaver på internettet.

Terney, Ole: 20 år med genteknologi – erfaringer og perspektiver, Foreningen af Bioteknologiske Industrier i Danmark, 1996.

Bogen indeholder gode informationer om de første år med genteknologi.