

Norwegian University
of Life Sciences

Wave-chaos: Ein kort introduksjon

Eivind Seim

16.09

Bylgjekaos i spreiingsproblem



Regulær spreiing

Kaotisk spreiing

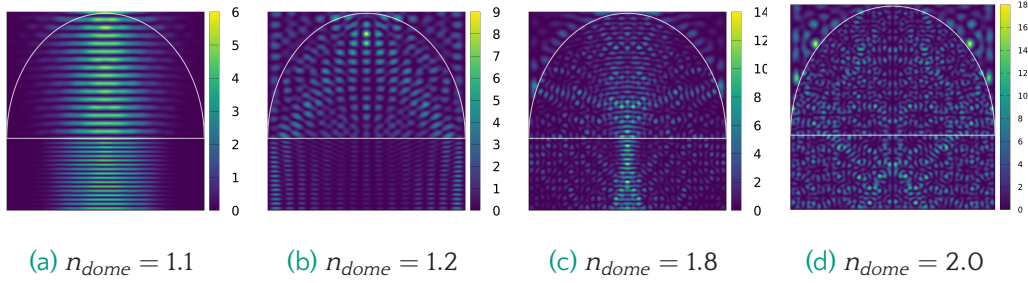
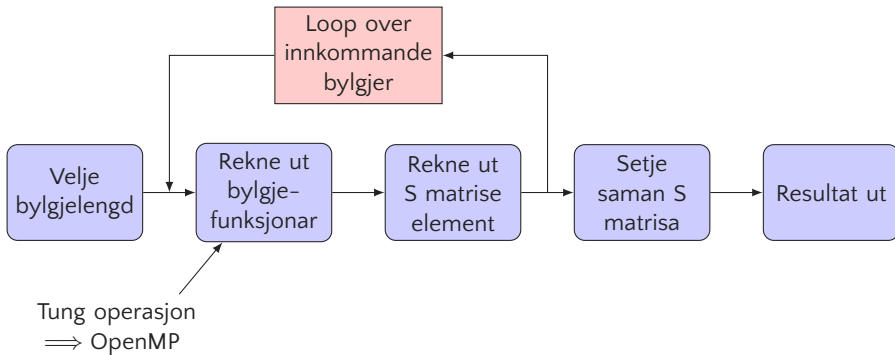
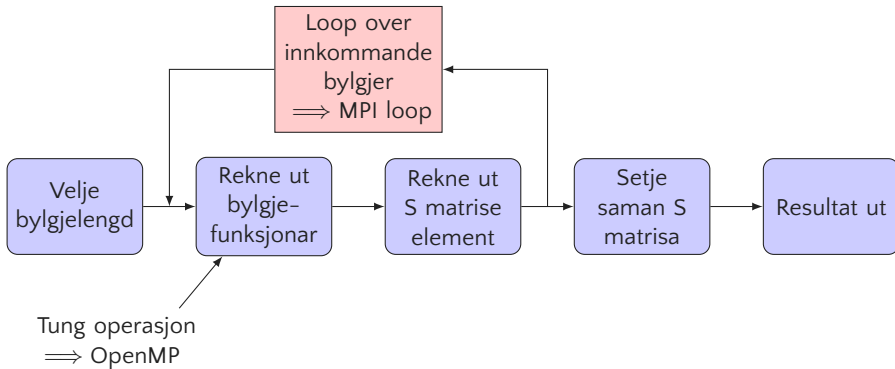


Figure 1: Spreiingsdynamikken endrar seg som funksjon av brytingsindeks.

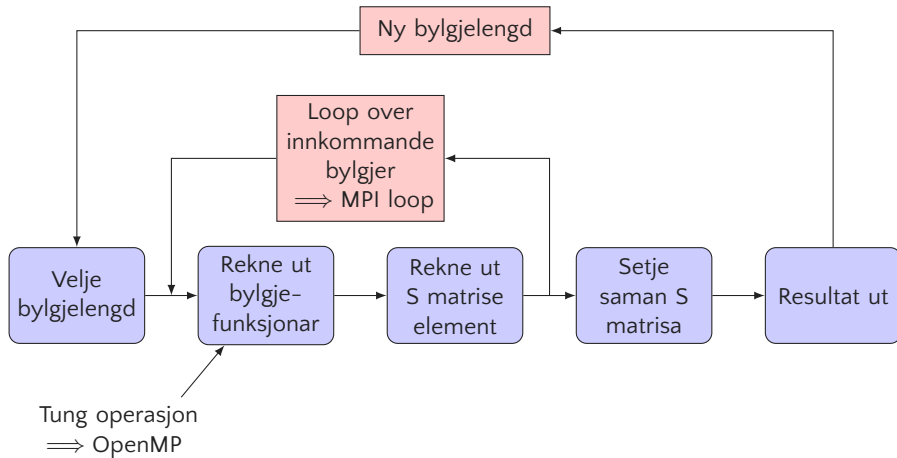
Korleis blir problemet løyst?



Korleis blir problemet løyst?



Korleis blir problemet løyst?



Gjenta prosessen for ny brytingsindeks

Takk!

