

Măsuri structurale:

- **Construcția de diguri și baraje:**

Acestea ajută la reținerea apelor și la limitarea extinderii lor în zonele locuite.

- **Reglementarea cursurilor de apă:**

Regularizarea râurilor, îndepărtarea meandrelor și deconectarea zonelor inundabile naturale pot crește riscul de inundații.

- **Construirea de canale de scurgere:**

Acestea ajută la devierea apelor în exces și la prevenirea acumulării lor în zonele critice.

Măsuri nestructurale:

- **Evitarea construcțiilor în zonele inundabile:**

Este important să nu se construiască locuințe sau alte obiective economice în zonele potențial inundabile.

- **Întreținerea infrastructurii existente:**

Curățarea și întreținerea regulată a cursurilor de apă și a sistemelor de protecție este esențială.

- **Elaborarea planurilor de reducere a riscului:**

Planurile de reducere a riscului la inundații trebuie să includă identificarea zonelor de risc, măsuri de prevenire și strategii de gestionare a situațiilor de urgență.

- **Educația populației:**

Informarea cetățenilor despre riscurile de inundații și măsurile de precauție este importantă.

- **Asigurări:**

Asigurările pot ajuta la recuperarea pagubelor cauzate de inundații.

Măsuri suplimentare:

- **Îmbunătățirea sistemelor de avertizare:**

Sistemele de avertizare timpurie pot oferi populației timp suficient pentru a se proteja și pentru a evacua zonele periculoase.

- **Realizarea de zone de retenție:**

Amenajarea de zone umede sau bazine de retenție poate ajuta la absorbția excesului de apă în timpul inundațiilor.

- **Folosirea materialelor permeabile:**

Utilizarea materialelor de pavaj permeabile în curțile și zonele de parcare poate reduce scurgerea rapidă a apei și poate facilita infiltrarea ei în sol.