

Toepassing beekhout in stromende wateren

INLEIDING

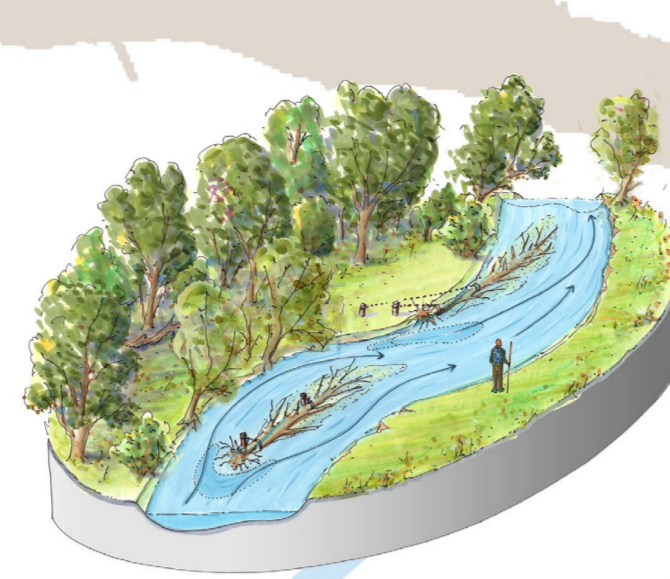
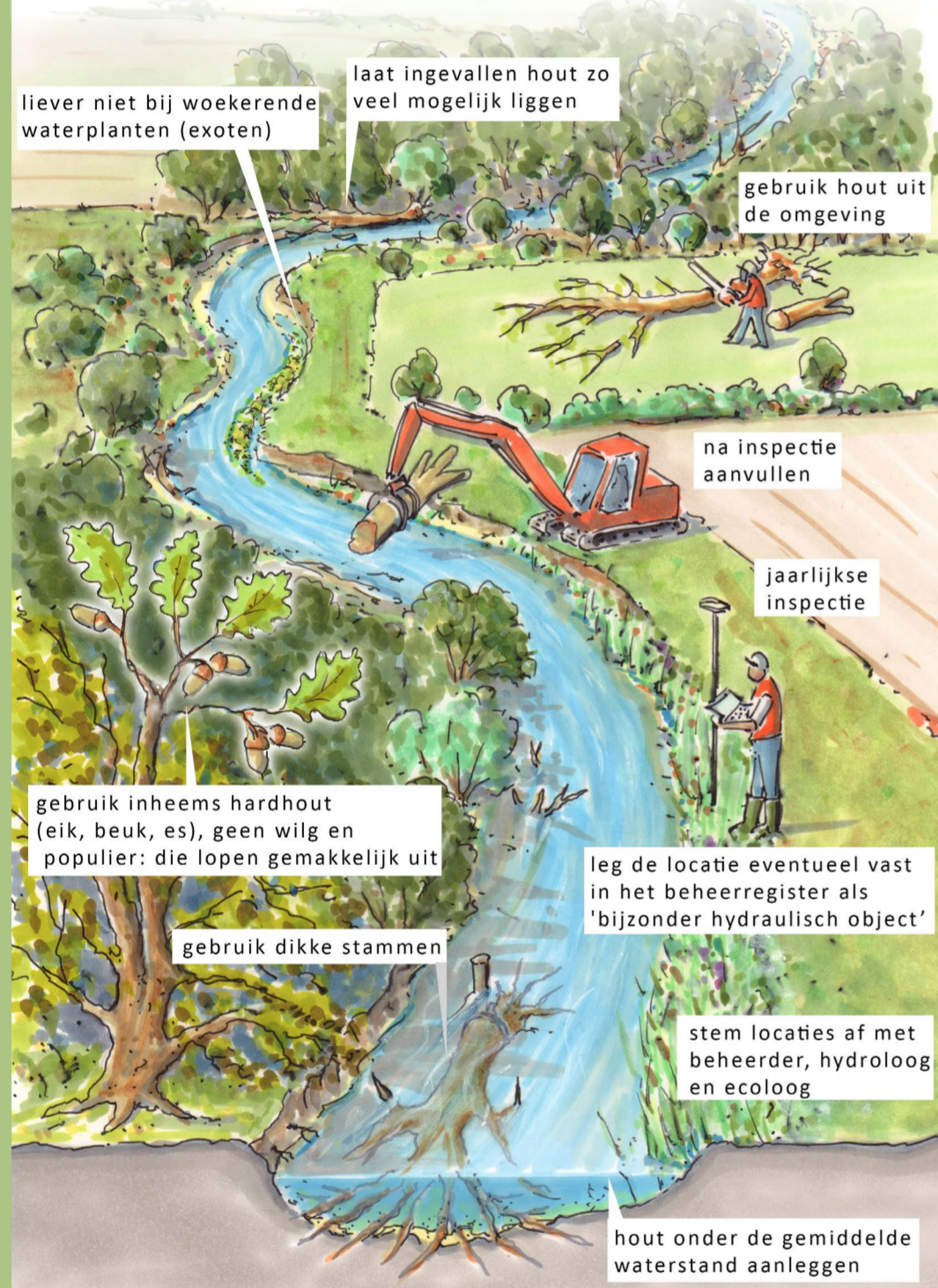
Beekhout wordt veel toegepast om de kwaliteit van stromend water te verbeteren. Tussen en rond het hout ontstaat variatie in stroming, diepte en bodemsubstraten. Dit werkt positief voor soorten die van nature in beken thuis horen. Deze poster geeft weer hoe je beekhout kunt toepassen en waar je op moet letten.

Randvoorwaarden toepassen dood hout

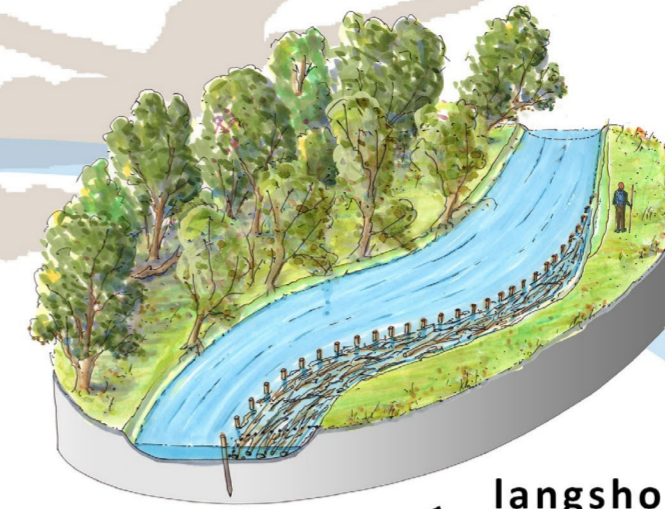
Stroming: zorgt voor variatie in bodemsubstraat en waterdiepte

Beschaduwing: voorkomt dat er te veel planten tussen het hout groeien

Aandachtspunten



- Met kluit en takken
- Kluit in de richting van de stroming
- Verankering met ketting of staalkabel meestal niet nodig
- Geschikt voor benedenlopen en rivieren



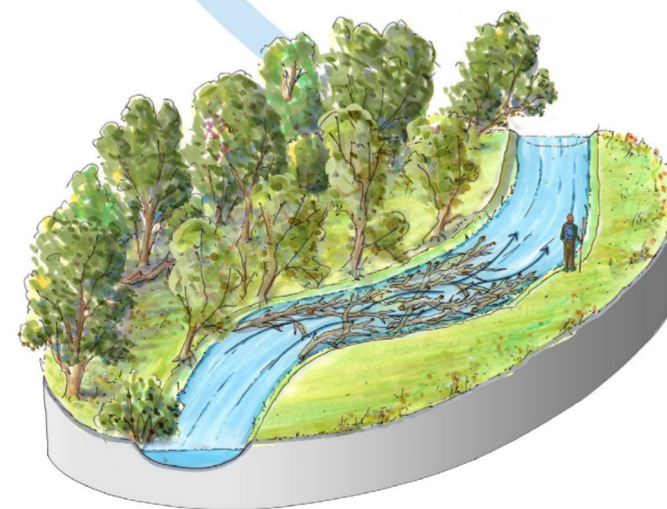
- Dik snoeihout achter paaltjes
- Afwisselend linker- en rechteroever
- Los verband, eventueel verankering met draad
- Speciaal geschikt voor aanvoer- en afvoerwateren
- Eventueel aanleggen als driehoekskribben

Varianten

losse bomen

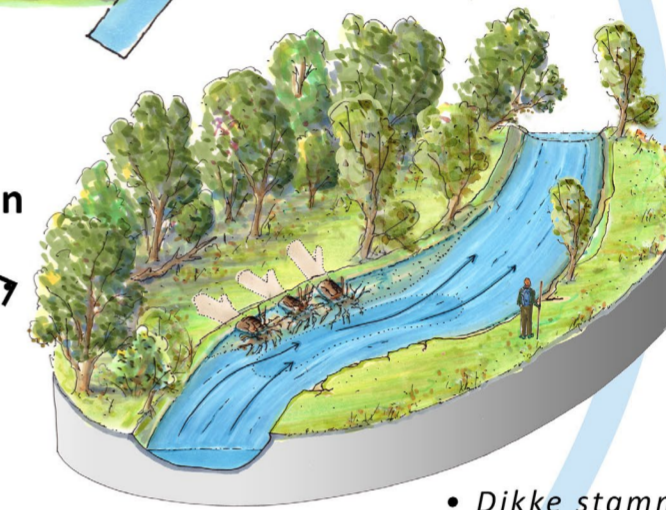
1. vlechtwerk
2. losse bomen
3. stammen
4. stobben
5. langshout

vlechtwerk



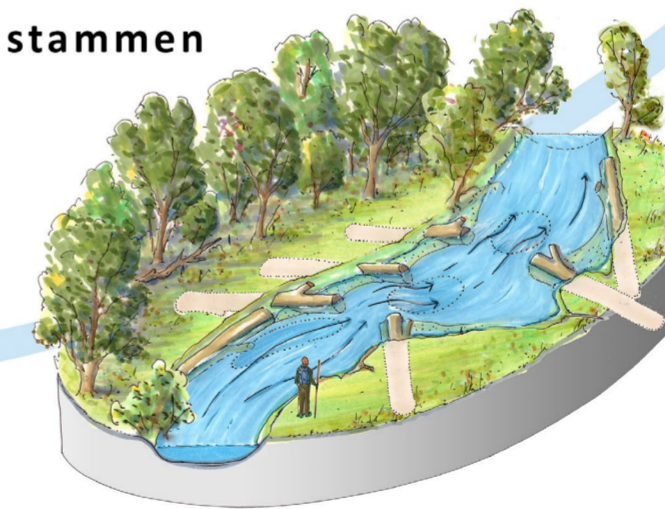
- Enkele lange bomen en takken schuin over elkaar heen
- Hout zet zich klem tussen de oevers
- Niet te veel hout, dat voorkomt ophoping van blad en vuil
- Geschikt voor bovenlopen en middenlopen

stobben



- Dikke stammen met kluit
- De stam ingraven in de oever
- Eventueel extra verankering met palen en/of staaldraad
- Geschikt voor alle wateren
- Eventueel aanleggen als driehoekskribben

stammen



- Dikke stammen
- Stroomdraad vrij laten
- Ingraven in de oever
- Geschikt voor bovenlopen, middenlopen en benedenlopen

Via deze QR-codes kun je meer informatie vinden



- Boekje 'Varianten toepassing dood hout in stromende wateren'
- Bouwen met Natuur in beken

