

Natuurvriendelijke oever

Vorstersstraat – Raamsdonk

In de Vorstersstraat in Raamsdonk gaan we een natuurvriendelijke oever creëren.
Waarom doen we dat? Langs de huidige sloot is beschoeiing geplaatst. Deze beschoeiing beschermt de oever tegen afkalven en erosie. Het zorgt er echter ook voor dat oeverplanten nauwelijks kans maken. Ook voor veel dieren zoals kikkers is de oever een belangrijke plek.

Wat gaan we doen? De beschoeiing en de afrastering langs de waterkant wordt weggehaald. Er wordt een geleidelijke overgang aangelegd van water naar land, door landinwaarts een talud af te graven. Het talud wordt zo flauw mogelijk aangelegd, bij voorkeur tussen 1:8 en 1:10. Door de aanwezige boomwortels kan dat niet overal. Op deze plaatsen wordt het talud iets steiler.

Na het aanleggen van de oever wordt de openbare ruimte aangeplant. Uitgangspunt is dat de bomen zoveel mogelijk behouden blijven. Ongewenste houtopslag van bijvoorbeeld hemelboom wordt verwijderd. Daarvoor in de plaats worden pleksgewijs struwelen aangeplant, die inheems zijn en passen bij de lokale omstandigheden. Hierbij is rekening gehouden dat het zicht vanuit de aangrenzende woningen op het water zoveel mogelijk geborgd blijft. De oevers worden ingezaaid met een kruidenrijk mengsel dat bestaat uit inheemse en streekeigen soorten zoals echte valeriaan, koninginnekruid en fluitenkruid. In de vegetatie wordt een pad uitgemaaid.

Waarom minder maaien? De berm en de oevers gaan minder gemaaid worden dan dat u gewend was, bij voorkeur twee keer. Door minder te gaan maaien krijgen bloemen meer kans en kunnen meer diersoorten zich aan de vegetatie binden. Het maaisel wordt na het maaien afgevoerd zodat overtollige voedingsstoffen worden afgevoerd. Het pad wordt uiteraard vaker gemaaid.



Kruidenrijk grasland



Watergang met flauwe oever



Doorgaande weg



Struweel



Bestaande boom



Gemaaid graspad

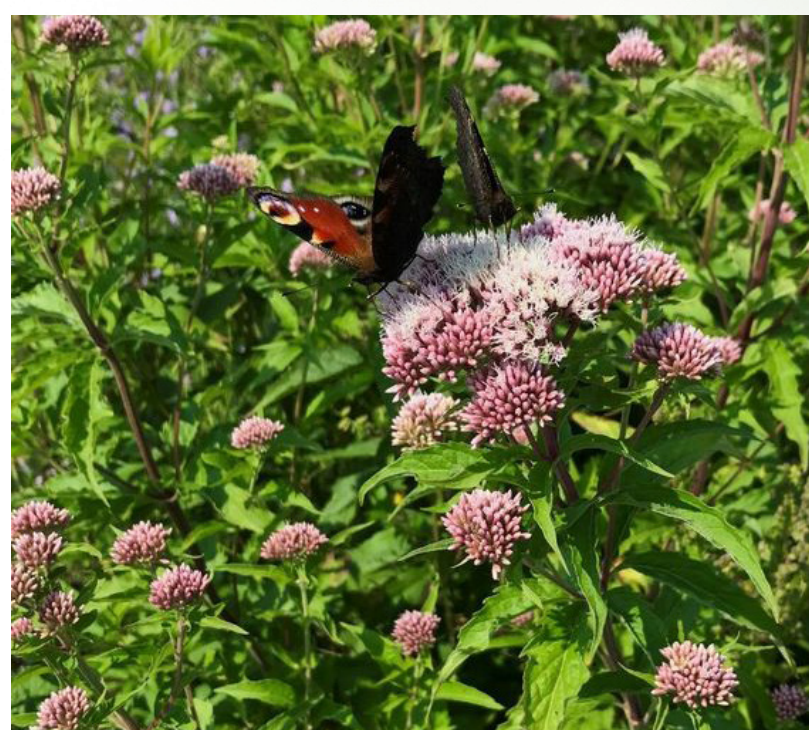


Bestaande bomen
behouden

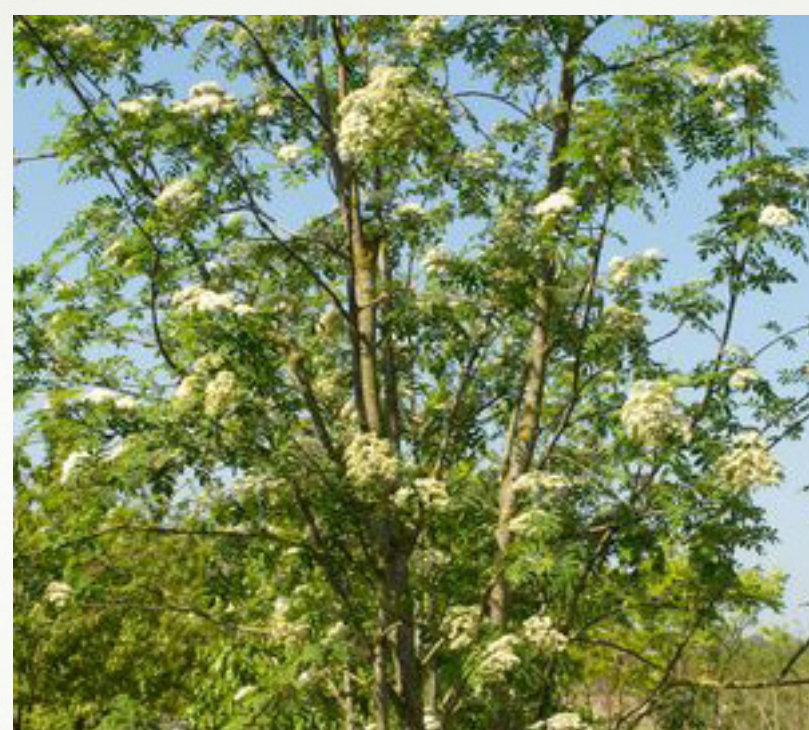
Hoogtelijnen

Optimale flauwe oever
t.b.v. natuur

Kruidenrijk grasland & Struwelen



Koninginnekruid



Lijsterbes



Vlierbes



Natuurlijke oever met kruiden zoals Fluitekruid



Bloeiende Margriet



Gemaaid graspad



VAN HELVOIRT
GROENPROJECTEN