



erosiebestrijding door houthakseldammen

steunpunt erosie



Wat

Dammen uit natuurvriendelijke materialen remmen het oppervlakkig afstromend water af en laten het vertraagd en diffuus afstromen. Het meegevoerde sediment zal voor de dam bezinken.

Er wordt een draadkooi (met houten palen en verstevigd kippengaas) op het veld geplaatst waar houthaksel wordt ingebracht.

Waar

- dwars op de richting van het afstromend water in grasgangen
- dwars op de richting van het afstromend water in een grasbufferstrook op een perceel met convergerende topografie, om doorbraak van de grasbufferstrook te voorkomen
- dwars op de richting van het afstromend water op een perceel met lineaire topografie, om extra buffering en vertraagde afvoer te bekomen;
- op de laagste perceelshoek in een grasbufferstrook

Vergoeding

Er wordt aangeraden om de dammen op een grasstrook aan te leggen. Aldus kunnen de landbouwers via een beheersovereenkomst een vergoeding krijgen voor het oppervlakteverlies.

Praktisch

Dammen uit natuurvriendelijke materialen worden aangelegd door het 'Steunpunt Erosie' van de Provincie Oost-Vlaanderen, in samenwerking met het gemeentebestuur, het Regionaal Landschap Vlaamse Ardennen of andere lokale actoren. Hierbij staat het 'Steunpunt Erosie' gratis in voor de benodigde materialen, in dit geval de palen en het verstevigd kippengaas.

