

Meetnet Kleine Landschapselementen

Belang

Kleine landschapselementen (solitaire bomen, bosjes, singels, poelen e.d. met een maximale grootte van 5 ha) geven vorm aan het landschap en zijn bepalend voor de identiteit van een streek. Ze vervullen vele functies, zoals perceelsbegrenzing, tegengaan van erosie (bijvoorbeeld de graften), zuivering van water (helofytenfilters), habitat voor natuurlijke vijanden van plaagorganismen in de landbouw, habitat en verbinding voor allerlei dieren. Ook dragen kleine landschapselementen bij aan de recreatieve aantrekkelijkheid van landschappen.

Vooraf door de sluipende achteruitgang van de kwaliteit van onze landschappen, blijkt er grote behoefte te bestaan aan informatie over kleine landschapselementen. Zo hebben landschapsbeheerders, beleidsmedewerkers of landschapsarchitecten behoefte aan informatie over type en ligging van de landschapselementen, over de aard en samenstelling en over de kwaliteit en onderhoudstoestand. Een landelijk meetnet van kleine landschapselementen zou in deze behoefte kunnen voorzien. Om er achter te komen of, en zo ja hoe een dergelijk meetnet kan worden gerealiseerd, is in 2002 een verkennend onderzoek gestart.

Doel

In 2003 hebben Alterra en LBN in de gemeenten Gorssel en Uithoorn proefinventarisaties uitgevoerd. De belangrijkste doelen waren:

- ontwikkelen van een methodiek voor de inventarisatie van kleine landschapselementen en een systeem voor digitale opslag en bewerking van de inventarisatiegegevens
- nagaan of de gestelde meetdoelen haalbaar zijn

kleine
landschapselementen



