



BIM

eindrapportage

(versie 6 juli 2018)

INLEIDING

Het project *Boerderij inventarisatie en Monitoring* (afgekort BIM) is gestart in maart 2016 en heeft zich in twee fasen voltrokken: BIM 0.1 en BIM 0.2. De overgang van de eerste fase naar de tweede vond plaats begin 2017. De tweede fase kan worden afgerond in de zomer van 2018.

Deze eindrapportage biedt inzicht in het verloop van het proces en van de behaalde resultaten. De rapportage bevat géén analyse en waardering van de gegevens: die worden in een aparte notitie beschreven (beschikbaar eind augustus 2018). Beide notities gezamenlijk bieden een praktisch hulpmiddel om een eventueel vervolg van het project (BIM 0.3?) in gang te zetten.

HET ONDERZOEK

Het hoofddoel van BIM is het inventariseren van boerderijen, aan de hand van een set van concrete criteria: locatie, ouderdom, staat van onderhoud, type, dakbedekking en gebruik. Ook “controleert” BIM de monumentale status. De inventarisatie is erop gericht kennis op te bouwen die er in deze vorm niet was. Door boerderijstichtingen, overheden en erfgoedinstellingen wordt aan die kennis waarde toegekend omdat het bijdraagt aan de vorming van beter beleid.

Voor de beschrijving van het project en van het hoe en waarom van de overstap van BIM 0.1 naar BIM 0.2, kan worden verwezen naar de oorspronkelijk in februari 2017 geschreven en in juni 2018 geactualiseerde notitie *BIM 0.2 bij de start van de tweede fase*, aangehecht als **bijlage A**. In die notitie is ook een overzicht te vinden van de resultaten, een beschrijving van de methode van werken (de projectstappen) en een schematische weergave van het BIM data- en analysemodel.

BETROKKEN ORGANISATIES

BIM is een gezamenlijk initiatief van de *Rijksdienst voor het Cultureel Erfgoed* (RCE), de *Provincie Overijssel* en de stichting *Agrarisch Erfgoed Nederland* (AEN). De uitvoering van het project is in handen van AEN. RCE en de Provincie Overijssel zijn verantwoordelijk voor de financiering.

Er is een Klankbordgroep ingesteld waarin vertegenwoordigers van RCE en AEN zitting hebben.

RESULTATEN AAN HET EIND VAN HET PROJECT

In de notitie *BIM 0.2 bij de start van de tweede fase* is een planning opgenomen die weergeeft welke resultaten zijn behaald en wanneer. De drie belangrijkste resultaatgebieden zijn:



De inventarisatie

Op dit moment is de gemeente Olst-Wijhe (ca 1000 boerderijen) compleet in beeld gebracht. De gemeente Rijssen-Holten (ca. 800 boerderijen) is nog in bewerking en wordt afgerond in de loop van de maand augustus 2018. De oorspronkelijk geplande inventarisatie van gegevens van de boerderijen in totaal 9 Overijsselse gemeenten is een brug te ver gebleken. Met de huidige menskracht, de beschikbare digitale middelen en de gekozen manier van werken, kan de inventarisatie in die omvang (in het totaal naar schatting 8000 boerderijen) niet worden gerealiseerd.

De database en de benodigde software (de "tool")

Een volgens de gewenste structuur opgebouwde database met goed-werkende, ondersteunende software, die voldoet aan de eisen van efficiënte invoer en beheer. Deze software biedt tevens mogelijkheden tot het bevragen van de verzamelde gegevens en het analyseren ervan. Beide onderdelen van de tool zijn gerealiseerd. Zie <https://audit.beonder.com/dashboard> (achter login).

De handleiding

Een inzichtelijke beschrijving van de opbouw van het systeem (datamodel) en een goed hanteerbare gebruikershandleiding (inclusief analyse model en de definities van de gebruikte begrippen). Beide beschrijvingen vormen de weerslag van de in de praktijk ruimschoots getoetste werkmethode. De handleiding is vrijwel afgerond.

FINANCIËEL OVERZICHT

Het project BIM is financieel geopend op 21 maart 2016. Over de jaren 2016 en 2017 zijn financiële overzichten gemaakt die beide zijn goedgekeurd door het algemeen bestuur van AEN. De kosten die zijn gemaakt en nog te maken zijn in 2018 worden opgenomen in de jaarrekening van dit jaar. Zie voor het overzicht **bijlage B**. Een gedetailleerd kostenoverzicht is beschikbaar.

Kerncijfers

Inkomsten	€ 50.000	RCE (Visie Erfgoed en Ruimte)
	€ 10.000	Provincie Overijssel
	€ 60.000	
Uitgaven	€ 21.640	Projectleiding en uitvoering
	€ 31.422	Digitalisering data *
	€ 5.224	Uitvoeringskosten *
	€ 420	Onvoorzien
	€ 58.706	

** waarin opgenomen kosten onderhanden werk: € 1.292*