

Dr. Ir. Theo de Bruijn

Lector Duurzame Leefomgeving



Saxion.nl/onderzoek

Expertise:

Stedelijke ontwikkeling
Duurzaamheid
Duurzame gebiedsontwikkeling

Theo de Bruijn is lector Duurzame Leefomgeving bij hogeschool Saxion. Hij is gespecialiseerd in samenwerkingsprocessen tussen publieke, semipublieke en private organisaties, voornamelijk op het gebied van stedelijke ontwikkeling en duurzaamheid.

Op het snijvlak van hogeschool en samenleving ontwikkelt en deelt het lectoraat Sustainable Areas and Soil Transitions kennis waarmee we bijdragen aan een duurzame leefomgeving. Hierbij hebben we speciale aandacht voor de rol van bodem en ondergrond, wat kansen biedt, onder meer voor opslag en winning van energie en het realiseren van ondergrondse infrastructuur. [Lees hier meer over het lectoraat.](#)

Onderzoekslijnen

- Omgaan met hitte en droogte
- Circulaire gebiedsontwikkeling
- Duurzame energietransitie
- Waarde met erfgoed

Interessante projecten & onderzoeken

- **CoP Circulaire Proeftuinen:** In opdracht van provincie Overijssel hebben het lectoraat Duurzame Leefomgeving, stichting Pioneering en Balance & Result een Community of Practice begeleid. In deze proeftuinen wordt gewerkt aan de verdere ontwikkeling van kennis over circulair bouwen.
- **Modulair en Circulair Bouwen:** Hoe kan de bouwsector – in brede zin – circulair worden? Dat vraagt naast nieuwe technieken en materialen vooral ook om nieuwe organisatievormen en businessmodellen. Het lectoraat is hier op verschillende manieren mee bezig, zoals in het [project CityLoops](#) en [Transitieagenda Circulair Bouwen](#).