



**Wilt u meer weten
over houtbouw?**

Lees dan hier het artikel
**'onderscheid tussen fabels en
feiten'** van het Amsterdam
Institute for Advanced
Metropolitan Solutions

Voordelen van Houtbouw

Bij het ontwerp van De Tuin van Morgen staat duurzaamheid prominent op de agenda en wordt gebruik gemaakt van circulaire materialen. Dit gaat dan ook verder dan alleen energie. Door een robuuste constructie van de onderbouw en de kern, worden de bovengelige verdiepingen opgetrokken uit een massief houten constructie van Cross Laminated Timber (CLT). Dat is minimaal milieubelastend en zeer bevorderlijk voor het wooncomfort. Wij zetten de belangrijkste voordelen van houtbouw voor u op een rijtje.

Duurzaam: Hout is een hernieuwbare grondstof en wordt op een duurzame manier verkregen. Het gebruik van hout in De Tuin van Morgen vermindert de CO₂-voetafdruk van de gebouwen en van haar bewoners, waarmee we direct een positieve bijdrage leveren aan het milieu.

Snelle bouwtijd: Houten gebouwen kunnen snel worden gebouwd omdat de componenten van tevoren in een fabriek kunnen worden gemaakt en vervolgens op de bouwplaats kunnen worden geassembleerd. Dit verkort de bouwtijd van De Tuin van Morgen, zodat u sneller natuurlijk kunt wonen.

Energiezuinig: Hout is een uitstekende isolator en helpt om de energie-efficiëntie van een gebouw te verbeteren. Dit zorgt ervoor dat u straks energiezuinig kunt wonen en lagere energielasten heeft.

Gezondheid en welzijn: Houten gebouwen bieden een warme en gezellige sfeer wat bijdraagt aan de gezondheid en het welzijn van onze toekomstige bewoners. Uiteraard wordt dat extra versterkt door het park waarin u straks woont.

Veiligheid: Houtbouw is ook erg veilig. Door een goede behandeling van de houten constructie van De Tuin van Morgen bent u goed beschermd tegen vuur en andere gevaren. Uiteraard voldoen wij daarmee aan de laatste bouwvoorschriften en -normen.