



17 tips voor duurzaam bouwen in de gemeente Cuijk

U heeft een aanvraag gedaan bij de gemeente Cuijk voor een bouwvergunning. Dit is hét moment om na te denken over slimme duurzame maatregelen voor uw gebouw. In deze brochure laten we u aan de hand van 17 tips zien waar u aan kunt denken op het gebied van energie, bouwmaterialen en natuur. Ook leest u hoe de gemeente u kan ondersteunen.

ENERGIE

Slim omgaan met energie is goed voor het milieu en kan u veel geld schelen. Daarnaast moeten vanaf 1 januari 2021 alle vergunningsaanvragen voor nieuwbouw voldoen aan de Bijna Energieneutrale Gebouwen (BENG)-eisen. De gemeente Cuijk heeft de ambitie om in 2045 energieneutraal te zijn. Dit kunnen we alleen samen bereiken. Laten we beginnen met:

1. Zonnepanelen

Plaats zonnepanelen op alle geschikte dakvlakken van uw nieuwe gebouw. Dit is de meest rendabele maatregel van dit moment. Volgens de Consumentenbond (2019) verdient u de zonnepanelen in 6 tot 7 jaar terug en geniet u daarna nog jarenlang van uw eigen stroom.

2. Waterzijdig inregelen van de cv installatie

Besparen met een goed ingestelde cv-installatie valt veel te winnen. Zowel in comfort als in een flink lager energieverbruik. Je kunt dit bij de aanschaf van een nieuwe ketel laten doen, maar ook achteraf. Lees [hier](#) meer over het waterzijdig inregelen van de cv installatie en subsidiemogelijkheden. Voor meer informatie over besparende maatregelen en subsidiemogelijkheden kunt u ook het [energieloket](#) benaderen.

3. Kierdichting

Kierdichting is ook bij nieuwbouw vaak een zwak punt, met onnodig warmteverlies tot gevolg. Zorg dus voor een zeer goede kierdichting en controleer of uw aannemer dit goed uitvoert.

4. Triple glas

Plaats, zeker in intensief gebruikte ruimtes, triple glas (HR+++). Dit houdt warmte binnen en geluid buiten.

5. Zonneboiler

Plaats een [zonneboiler](#) om uw tapwater op te warmen. Hiermee bespaart u ongeveer de helft van uw energieverbruik onder de douche en in de keuken.

6. Het Cuijks Energiehuis

Om de week op woensdagavond kunt u in de bibliotheek van Cuijk terecht voor een [gratis energiespreekuur](#). In 30 minuten beantwoordt een onafhankelijk adviseur al uw vragen over verduurzaming.

Voor vragen over energie kunt u het [Energieloket](#) bereiken op 085-0410070 of info@brabantwoontslim.nl

Goed geïsoleerde huizen zijn energiezuinig en houden de warmte in de zomer goed tegen. Weetjes over een airco en maatregelen die een airco overbodig maken lees je [hier](#).

BOUWMATERIALEN

Veel standaard bouwmaterialen zijn gemaakt van niet hernieuwbare grondstoffen. Die grondstoffen raken daardoor op. Daarnaast kan de winning van die grondstoffen, en de productie en installatie van bouwmaterialen, ecologische schade opleveren en ongezond zijn voor de mens (denk aan vervuiling van water, de hoeveelheid energie die nodig is voor de productie, en schadelijke stoffen die vrijkomen bij de productie en installatie).

7. Duurzame bouwmaterialen

Voor de meeste gangbare bouwmaterialen bestaan inmiddels goede milieuvriendelijke en betaalbare alternatieven. Duurzame bouwmaterialen zijn veilig en gezond voor mens en milieu. Een overzicht met duurzame materialen vindt u [hier](#).

8. Scheiden of hergebruiken sloopmateriaal

Wordt er op de kavel ook gesloopt? Probeer dan de materialen zoveel mogelijk gescheiden te verwerken of te hergebruiken.

9. Gerecycled beton

De productie van beton veroorzaakt wereldwijd ruim 5% van de totale CO₂-emissie. In 2030 wil de sector 100% van het betonafval hoogwaardig hergebruiken. Datzelfde jaar moet de CO₂- uitstoot 30% lager liggen dan in 1990. Gerecycled beton is beton op basis van secundaire grondstoffen, zoals gerecycled zand, grind en/of betongranulaat, die vrijkomen bij de sloop van bestaande gebouwen. Vraag uw betonleverancier naar de mogelijkheden of lees [hier](#) meer.

10. Geen uitlogende materialen

Materialen als lood, zink of koper zijn uitlogende materialen. Wanneer ze worden blootgesteld aan de buitenlucht en in aanraking komen met regenwater, spoelen er deeltjes uit die uiteindelijk in het oppervlaktewater terecht komen. Gebruik daarom voor dakbedekking en dakgoten geen uitlogende materialen.

GROEN & WATER

In Cuijk werken we aan een gemeente die goed is toegerust op klimaatveranderingen en waarin ruimte is voor biodiversiteit. Hoe goed is uw project bestand tegen heftige regenbuien en lange periodes van hitte en droogte? [Natuurinclusief bouwen](#) of klimaatadaptief bouwen zijn termen die hieraan het hoofd bieden.

11. Slopen met beleid

Wordt er op de kavel ook gesloopt? Houd dan rekening met dier- en plantensoorten die in en om gebouwen aanwezig kunnen zijn. Ook als er geen sloopvergunning of melding nodig is, moet u voldoen aan de Wet natuurbescherming.

12. Voorzieningen voor vogels en vleermuizen

In gebouwen met een goede kierdichting en isolatie zijn weinig [nestplaatsen](#) voor vogels en vleermuizen. Om deze dieren toch ruimte te geven, zijn prefab inbouwvoorzieningen het beste. Ze zijn zeer betaalbaar en eenvoudig in te passen tijdens de bouw. Mocht dat niet passen, dan zijn externe nestkasten ook mogelijk. Kies een aantal kasten dat past bij de behoefte van de soort. Let ook op dat de verlichting niet op de invliegopening van de kasten gericht is. Lees [hier](#) meer over verblijfplaatsen in gebouwen of bekijk de [checklist groen bouwen](#).

13. Groene gevels en daken

Groene gevels en daken gaan [opwarming](#) van de stad tegen, werken als waterbuffer bij hevige regenbuien en zorgen voor een gelijkmatiger binnenklimaat in het gebouw.

14. Afkoppelen regenwater

Is de bodem op uw locatie geschikt voor infiltratie van regenwater op eigen terrein? Kijk [hier](#) welke mogelijkheid om water te bergen en/of infiltreren op uw grond u het meest aanspreekt. Wilt u nog een stap verder gaan? U kunt regenwater ook hergebruiken voor spoeling van het toilet.

15. Groene tuin

Als er veel tegels in de tuin liggen, kan het regenwater niet goed de grond in zakken. En in een hete zomer wordt het in een tuin met veel tegels erg warm. Een [groene tuin](#) geeft verkoeling, voorkomt wateroverlast en houdt in droge periodes meer vocht vast. Wist u dat één boom evenveel verkoeling biedt als tien airco's? Kijk ook [hier](#).

16. Erfafscheiding

Een groene erfafscheiding in de vorm van een haag biedt op warme dagen verkoeling en zorgt voor schuil- en nestgelegenheid voor vogels. Een groene erfafscheiding is relatief goedkoop. Kies waar mogelijk voor [inheemse soorten](#), die bieden de meeste voedingsstoffen op het juiste moment voor dieren. Staat er een schutting? Denk dan aan gaaswerk met begroeiing (bv klimop). Als u een opening van minimaal 15x 15 cm aan de onderkant maakt, kunnen egels erdoor.

17. Subsidiemogelijkheden

Via de website van de gemeente vindt u meer informatie over de mogelijkheden voor een [starterslening](#) of [duurzaamheidslening](#).

Tot slot

In de gemeente Cuijk werken we aan woningen die passen in een gasloze en energieneutrale toekomst. We willen een gemeente zijn die goed toegerust is op klimaatverandering en waar ruimte is voor biodiversiteit. Het doel is om energieneutraal te zijn in 2045. Dit moeten we met elkaar doen, voor elkaar. Van een stip op de horizon maken we stappen voor vandaag: concreet, haalbaar en dichtbij huis. Iedereen doet wat, en ook kleine acties tellen mee. **Ga jij ook voor duurzaam bouwen?**



Duurzaam Cuijk