

Op dinsdag 11 januari jl. stelde de D66-fractie enkele vragen over de ventilatie op scholen in West Betuwe.

Vraag

Naar aanleiding van het voorstel Renovatie CBS De Morgenster dat op 18 januari a.s. geagendeerd staat.

In het raadsvoorstel wordt gesproken over de voordelen van het naar voren halen van de renovatie van De Morgenster, daaronder het verbeteren van het binnenklimaat (ventilatie). In het kader daarvan heeft de fractie van D66 de volgende (technische) vragen;

Wat is de stand van zaken bij alle schoolgebouwen (PO/VO) in West Betuwe m.b.t. het binnenklimaat ?

- Welke schoolgebouwen zijn reeds 'coronaproof' vwb ventilatie?
- Welke schoolgebouwen – nog – niet?
- Hoe en wanneer worden schoolgebouwen waar de ventilatie nog niet goed is 'coronaproof' gemaakt?
- Kan met tijdelijke voorzieningen gewerkt worden tot de ventilatie structureel goed geregeld is?

Antwoord

De gemeente is in goed overleg met de schoolbesturen, zeker ook over het onderwerp ventilatie. Al van het begin van de pandemie monitoren de schoolbesturen met CO2 meters de doelmatigheid van ventilatie. De gemeente heeft een financiële bijdrage voor de aanschaf van deze CO2 meters gedaan.

Met de vaststelling (2 maart 2021) van het Integraal Huisvestingsplan Onderwijs (IHP) is er perspectief over de toekomst van alle schoolgebouwen. Naast renovatie en nieuwbouw projecten zijn ook verduurzamingsprojecten opgenomen. In alle projecten is frisse school Klasse B (zijnde eisen voor nieuwbouw) op het gebied van ventilatie het resultaat. De verduurzamingsprojecten worden bekostigd met de provinciale subsidie 'Sterk Bestuur'. (Nota bene: de subsidie van de provincie en de Specifieke uitkering ventilatie scholen (SUVIS) mogen niet beide voor de verbetering van de ventilatie benut worden)

Het RIVM stelt dat voldoen aan bouwbesluit 2012, bestaande bouw op het gebied van ventilatie afdoende zou moeten zijn om de verspreiding van het virus te beperken.

In de gemeente hebben we 32 PO scholen en 2 VO scholen (in 33 schoolgebouwen, 3 scholen zitten onder 1 dak, 2 scholen hebben 2 schoolgebouwen)

- 10 scholen zijn van bouwjaar > 2014 en voldoen aan de nieuwbouw gestelde ventilatie eisen door de aanwezigheid van gebalanceerde mechanische ventilatie.
- 1 school wordt momenteel gerenoveerd en verduurzaamd. Voldoet na voltooiing aan Frisse school klasse B
- Voor 8 PO scholen is op de kortetermijnagenda van het IHP nieuwbouw voorzien. De schoolbesturen dragen de zorg voor een acceptabel binnenklimaat tot aan de renovatie/ nieuwbouw. Eén school voldoet aan de gestelde eisen door de aanwezige mechanische ventilatie.

- 7 schoolgebouwen worden verduurzaamd en de ventilatie naar de huidige eisen gebracht. (2 zijn gereed, 2 in uitvoering, 3 in voorbereiding en de werkzaamheden worden in 2022 uitgevoerd)
- Voor 3 scholen is op de middellangetermijnagenda van het IHP renovatie of nieuwbouw voorzien. De schoolbesturen dragen de zorg voor een acceptabel binnenklimaat tot aan de renovatie/ nieuwbouw. Eén school voldoet aan de gestelde eisen door aanwezige mechanische ventilatie.
- Voor 4 scholen is op de langetermijnagenda van het IHP renovatie/nieuwbouw voorzien. Aangezien die periode 8 tot 12 jaar betreft, is besloten en in het OOGO overeenstemming over bereikt, om voor 3 scholen de provinciale subsidie in te zetten om mechanische ventilatie aan te brengen in deze schoolgebouwen. Voor CBS De Morgenster is het plan de renovatiegelden naar voren te halen en gebruik te maken van de SUVIS.
- Het Ida Gerhard College (VO) ontvangt alle huisvestingsmiddelen via een doordecentralisatieovereenkomst en is volledig zelf verantwoordelijk voor huisvesting. Met het nieuwe gebouw zullen zij voldoen aan de gestelde eisen.
- De Lingeborgh (VO) heeft via de gemeente SUVIS aangevraagd en toegekend gekregen en zal in 2022 het huidige ventilatiesysteem vervangen. Om extra verduurzaming te bewerkstelligen wordt vanuit de provinciale subsidie geïnvesteerd in LED verlichting en zonnepanelen.

Bij de schoolgebouwen met mechanische ventilatie kan hoeveelheid lucht getoetst worden aan het eisen van het bouwbesluit. Deze voldoen aan de eisen. Bij gebouwen met natuurlijke ventilatie (roosters en te openen ramen) vraagt dit wel enige handelingen van het personeel. In het algemeen kan gesteld worden dat het CO₂ gehalte binnen acceptabele waarden te houden is en daarmee is te stellen dat er doelmatig geventileerd wordt. De scholen hebben hiertoe (tijdelijke) maatregelen getroffen, door instructie aan personeel en/of kleine aanpassingen aan het gebouw. Bij het extra natuurlijk ventileren zijn wel neveneffecten in de wintermaanden, er zal extra verwarmd moeten worden om de temperatuur acceptabel te houden. Met het perspectief op renovatie of nieuwbouw op de korte- of middellange termijn is dit te overzien/ te behappen.