



Protocol luchtkwaliteit Kinderopvang Stampertjes

Er worden strenge eisen gesteld aan de luchtkwaliteit binnen de opvanglocaties voor kinderen. De norm van het CO₂ gehalte zal binnen de GGD-inspectie worden gecontroleerd. De GGD mag gaan handhaven indien de luchtkwaliteit niet in orde is.

Slechte luchtkwaliteit kan verschillende gezondheidsrisico's met zich meebrengen. Het is de bedoeling dat de luchtkwaliteit te allen tijde in orde is. Om dit goed te kunnen controleren zullen pedagogisch professionals gedurende de dag diverse metingen moeten verrichten. Om de pedagogisch professionals te ondersteunen is dit protocol gemaakt samen met een registratieformulier waarop zij de CO₂ gehalten kunnen noteren. Zo behouden wij een goed beeld van de algehele luchtkwaliteit en nemen daar waar nodig maatregelen om de kwaliteit te behouden.

Binnen dit protocol besteden we aandacht aan de definitie van goede luchtkwaliteit, het meten van de luchtkwaliteit en het stappenplan wat gevolgd wordt als het CO₂-gehalte hoger is dan 800 ppm. Ook wordt er aandacht besteed aan de evaluatie van het registratieformulier van de CO₂ meter. Tot slot wordt het overzicht met de CO₂ waardes, die wordt opgeplakt op de CO₂ meter, weergegeven.

Op die manier zorgen onze pedagogisch professionals voor een gezondere kinderopvang!

Goede luchtkwaliteit

Een goede luchtkwaliteit vergt een CO₂-gehalte lager dan 800 ppm, lager dan 650ppm indiceert een zeer goede luchtkwaliteit. Bij concentraties hoger dan 1000 ppm is de luchtkwaliteit ontoereikend. Vanaf deze meting mag de GGD handhavend optreden. Bij 1200 ppm en hoger is de CO₂ veel te hoog.

Meten van de luchtkwaliteit

De luchtkwaliteit wordt door de pedagogisch professionals op 2 momenten in de ochtend en in de middag genoteerd, rond 09.00, 11.30, 14.00 en 16.30 uur. Tevens geeft de apparatuur aan wanneer de CO₂ gehalten te hoog zijn door middel van een niet te missen pieptoon en het branden van een oranje lampje. Dit gebeurt bij waardes hoger dan 800, directe actie dient dan te worden ondernomen.

Stappenplan bij te hoge CO₂ gehalte

Op het moment dat de CO₂ meter hogere waardes dan 800 ppm meet, wordt het lampje van de meter oranje en gaat de meter piepen. Dit houdt in dat de CO₂ waardes hoog zijn en dat er een van onderstaande acties dienen te worden ondernomen.

Acties;

♦ open meer ramen op de groep.

- ◆ zet indien aanwezig het de ventilatieapparaat op de groep aan.
- ◆ zet de deur even open.

Deze acties worden genoteerd op het registratieformulier.

Evaluatie registratieformulier

Twee keer per jaar zullen wij als team de registratieformulier CO2 gehaltes evalueren. Wij zorgen ervoor dat de luchtkwaliteit bij onze kinderopvang zo optimaal mogelijk is.

Wat plakken wij op de CO2 meter?

CO2 meter:

Groen: 400 – 650 ppm = zeer goed

650 - 800 ppm = goed

Oranje: 800 - 1000 ppm = matig

1000 – 1200 ppm = te hoog

Rood: 1200 – 1400 ppm = veel te hoog

Het doel is om de waarde te allen tijde onder de 800 ppm te houden.