

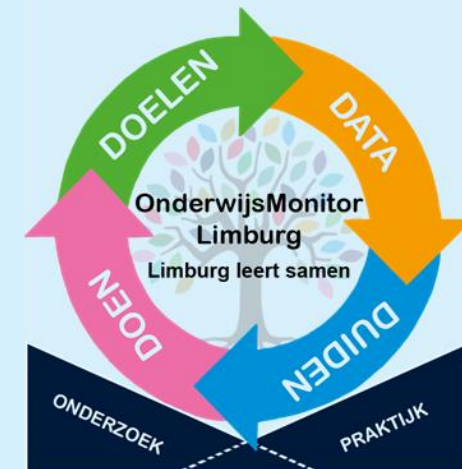
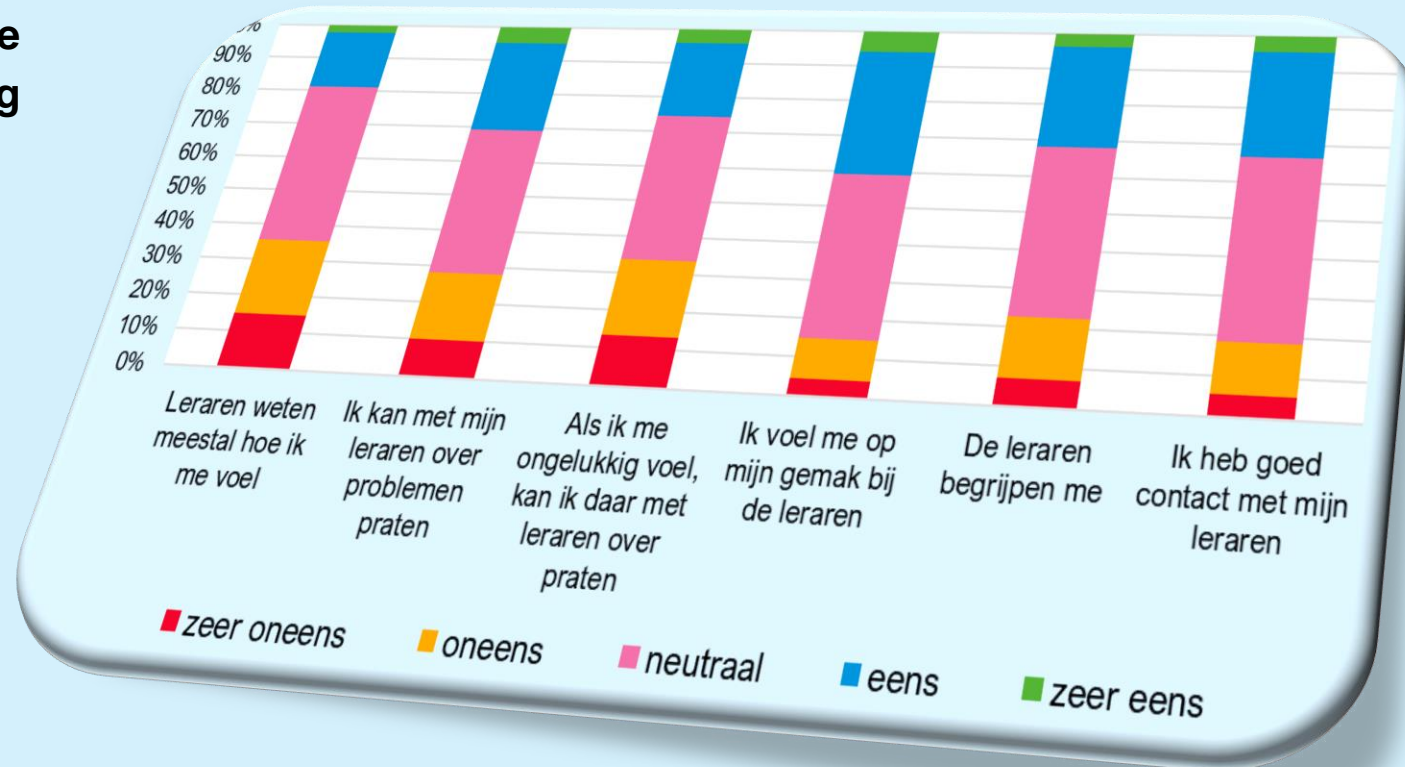
Sociale relaties op school

Middelbare scholieren in relatie met hun leraren

Onderzoek op basis van de
OnderwijsMonitor Limburg

April 2023

Vera Ronda
Lynn van Vugt
Jacqueline Charpentier
Trudie Schils



Belang van sociale relaties op school

In november 2021 is er een [factsheet](#) gepresenteerd over de sociale relaties van leerlingen met hun leraren. In deze factsheet zagen we dat er een daling te zien was in de ervaren sociale relaties met leraren na de zomer van 2020. In deze nieuwe factsheet krijgen we een eerste indicatie of leerlingen in 2022 nog steeds een minder goede sociale relatie met hun leraren ervaren of dat dit niet meer het geval is. Het is belangrijk om te monitoren hoe het met de sociale relaties van leerlingen gaat, mede doordat wij vanuit scholen horen dat er hier nog zorgen over zijn.

Verschillende theorieën wijzen op het belang van sociale relaties voor de motivatie en schoolattitude van leerlingen^{1,2}. Een goede sociale inbedding in school draagt bij aan een hogere motivatie en betere leerprestaties, waarbij sterke sociale relaties kunnen beschermen tegen een negatieve leerhouding, verlies aan schoolvertrouwen en schooluitval^{3,4}.

Onder sociale relaties valt de relatie tussen leraren en leerlingen. Een goede band met de leraren op school vergroot de kans op een positieve schoolhouding, hogere motivatie, groter schoolvertrouwen onder de minst presterende leerlingen in een klas en betere leerprestaties in het algemeen^{5,6,7}. Bij het onderzoek naar motivatie en leerprestaties is het dus van belang om inzicht te krijgen in de sociale relaties die leerlingen hebben met hun leraren.

In deze factsheet

Vanwege het belang van de sociale relaties op school verzamelen we deze gegevens sinds 2014 in de OnderwijsMonitor Limburg** bij leerlingen in leerjaar 3 van het voortgezet onderwijs. De gestelde vragen over sociale relaties hebben betrekking op de band van de leerlingen met de leraren, alsook de band van de leerlingen onderling. In de eerdere factsheet [OML2023-001](#) lag de focus op de sociale relaties die leerlingen met klasgenoten ervaren. De resultaten voor 2022 lieten zien dat de leerlingen in 3VO sinds 2020 minder goede relaties met hun klasgenoten ervaren, en dat dit in 2022 ook nog het geval was. In de huidige factsheet ligt de focus op de sociale relaties die leerlingen met leraren ervaren. In latere factsheets leggen we de relatie tussen deze sociale inbedding en bijvoorbeeld verwachtingen van leerlingen over hun toekomst, schoolmotivatie of leerprestaties.

In deze factsheet bekijken we voor de sociale relaties met leraren:

- ❖ Trends tussen 2014-2022 incl. 'covid'-effect
- ❖ Verschillen in die trend tussen jongens en meisjes
- ❖ Verschillen in die trend naar onderwijstype
- ❖ Verschillen in die trend naar sociaal-economische achtergrond
- ❖ Verschillen in die trend naar regio

Als uw school/bestuur heeft deelgenomen, kunt u ook cijfers voor uw eigen school/bestuur inzien in de digitale terugkoppeling, via deze [link](#). Hiervoor is de inlogcode nodig die bestuurders en schoolleiders van deelnemende scholen hebben ontvangen.

Algemeen beeld

Tabel 1 geeft een beeld van de verdeling van de verschillende groepen leerlingen die in de data zijn vertegenwoordigd en genoemd worden in deze factsheet.

Tabel 1. De verschillende groepen leerlingen in de OML, in percentages (2014-2022)

Geslacht	Percentage
Jongens	49,56
Meisjes	50,44

Onderwijstype	Percentage
Vmbo bl/kl	24,27
Vmbo gl/tl	27,33
Havo	25,37
Vwo	23,03

Opleiding ouders	Percentage
Maximaal mbo	34,16
Hbo	25,83
Wo	14,04
Onbekend	25,97

Regio	Percentage
Noord-Limburg	19,91
Midden-Limburg	23,63
Sittard-Geleen	15,43
Maastricht-heuvelland	18,71
Parkstad Limburg	22,32

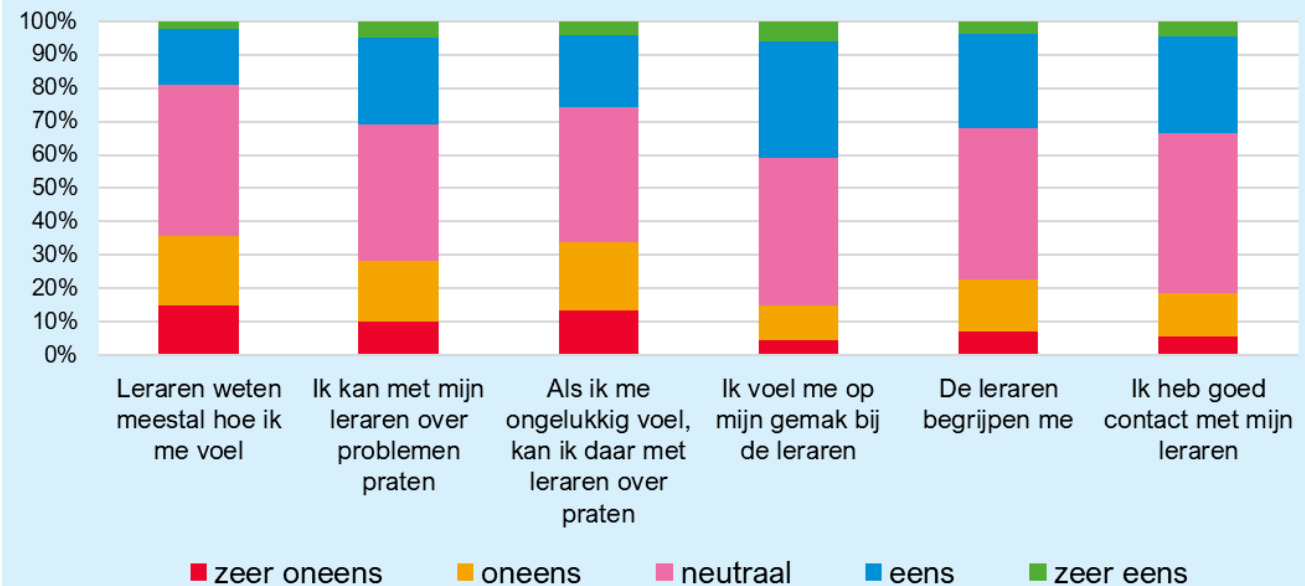
Om de sociale relaties die leerlingen ervaren met hun leraren in beeld te krijgen, hebben leerlingen zes stellingen beantwoord:

- ❖ Leraren weten meestal hoe ik me voel
- ❖ Ik kan met mijn leraren over problemen praten
- ❖ Als ik me ongelukkig voel, kan ik daar met leraren over praten
- ❖ Ik voel me op mijn gemak bij de leraren
- ❖ De leraren begrijpen me
- ❖ Ik heb goed contact met mijn leraren

Figuur 1 laat zien hoe Limburgse leerlingen op deze stellingen gemiddeld geantwoord hebben over de periode 2014-2022.

Er is grote variatie tussen de leerlingen op wat zij op de afzonderlijke stellingen geantwoord hebben. Een deel van de leerlingen geeft aan goede relaties te hebben met leraren, een ander deel minder. Een groot deel van de leerlingen kiest een neutraal antwoord. Om een algemeen beeld te krijgen van de sociale relaties die leerlingen met leraren ervaren, voegen we deze items samen in een index**. Op deze manier kunnen we verschillen tussen groepen en over de tijd zichtbaar maken.

Figuur 1. Antwoorden Limburgse leerlingen op stellingen over sociale relaties met leraren (2014-2022)



Verschillen naar jaar

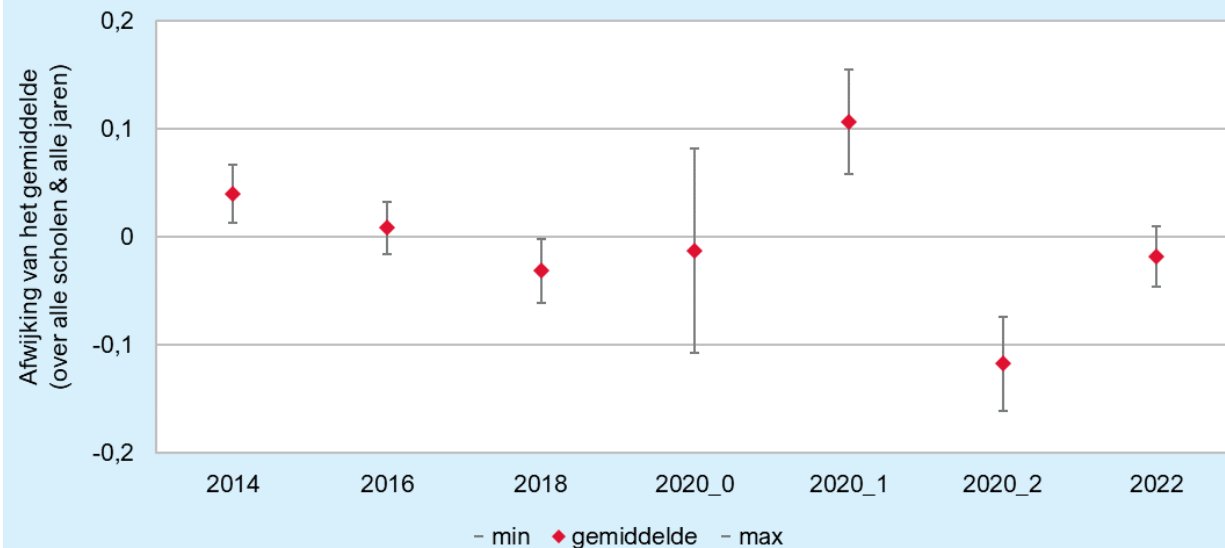
Figuur 2 toont de gemiddelde scores voor sociale relaties met leraren sinds 2014. In de modellen is rekening gehouden met mogelijke verschillen tussen de samenstellingen van de cohorten. De diamanten tonen de afwijking van het gemiddelde over alle scholen en alle jaren. Als de diamant op de nullijn ligt is het resultaat gelijk aan het gemiddelde. De originele vragen hebben antwoord categorieën van 1 t/m 5 (zeer oneens – zeer eens), met een gemiddelde van 2,99. Dat is ongeveer gelijk aan een neutraal antwoord.

In 2020 vond er een schoolsluiting plaats, waardoor één groep leerlingen de vragenlijsten reeds voor de schoolsluiting heeft ingevuld (2020_0) en een andere groep leerlingen de vragenlijsten na de schoolsluiting heeft ingevuld (2020_1). Ook zijn er scholen die de vragenlijsten onder de leerlingen pas na de zomervakantie van 2020 hebben afgenomen (2020_2). Bij deze groepen is het belangrijk om te onthouden dat ze kleiner zijn dan de andere jaren.

Figuur 2 laat zien dat tussen de jaren 2014-2018 de sociale relaties tussen leerlingen en leraren iets zijn gedaald, waarbij de score voor 2018 significant lager is dan die van 2014. Ook zien we een verschil voor 2020. De groep leerlingen die de vragenlijsten net na de schoolsluiting heeft ingevuld (2020_1) ervaart betere sociale relaties met leraren dan de groep die na de zomervakantie de vragenlijsten heeft ingevuld (2020_2). De samenstelling van de twee groepen scholen kan een rol spelen bij deze verschillen. Ook bleek uit gesprekken met leraren dat leerlingen na de schoolsluiting in 2020 weer blij waren op school te zijn en contact te hebben met de leraren.

In 2022 is te zien dat de sociale relaties met leraren zijn verbeterd en weer op ongeveer hetzelfde niveau zijn als in de jaren voor corona.

Figuur 2. Sociale relaties met leraren naar jaar

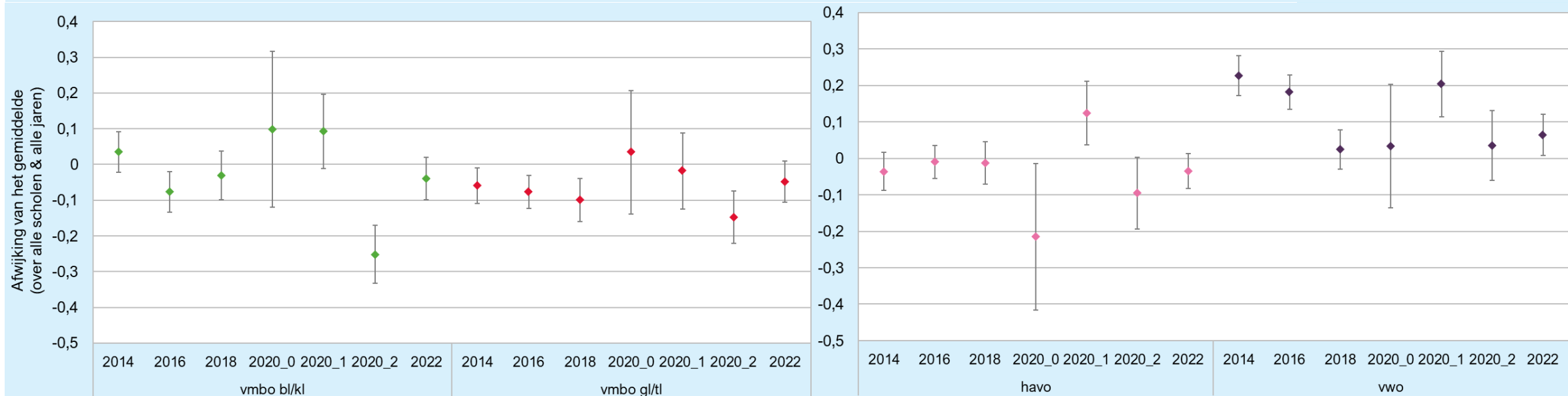


Leeswijzer: De diamanten tonen de gemiddelde afwijking van het gemiddelde over alle scholen en alle jaren. De lijnen eromheen tonen de 95%-betrouwbaarheidsintervallen rondom die gemiddelde afwijking. Als deze niet overlappen, is het verschil significant. Langere lijnen duiden op meer spreiding rond het gemiddelde, bijvoorbeeld omdat leerlingen uiteenlopende antwoorden hebben gegeven of omdat het om een kleine groep gaat. Bij de berekening van het gemiddelde wordt gecontroleerd voor onderwijstype,

Verschillen naar onderwijstype

In Figuur 3 presenteren we de index-score van de sociale relaties tussen leerlingen en hun leraren naar jaar en het onderwijstype waarop de leerling in leerjaar 3 zit. Tussen de verschillende onderwijstypen zien we dat leerlingen in het vwo over het algemeen iets betere sociale relaties hebben met hun leraren. Binnen vmbo bl/kl zien we dat er na de zomer van 2020 een dip is geweest in de sociale relatie met leraren, echter, voor de overige jaren is de relatie vrijwel hetzelfde gebleven. Voor leerlingen op het vmbo gl/tl en op het havo zien we geen grote veranderingen tussen de jaren. Bij het vwo zien we een daling in de sociale relaties in 2018, maar vanaf 2018 blijft het beeld redelijk stabiel (met een uitschieter voor de zomervakantie in 2020).

Figuur 3. Sociale relaties met leraren naar onderwijstype en jaar



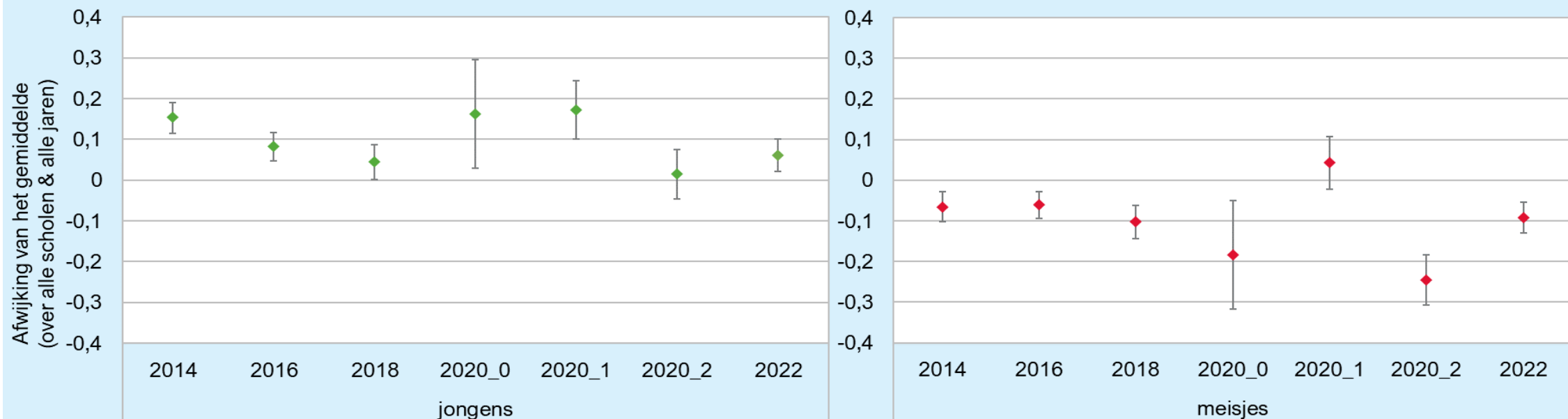
Leeswijzer: De diamanten tonen de gemiddelde afwijking van het gemiddelde over alle scholen en alle jaren. De lijnen eromheen tonen de 95%-betrouwbaarheidsintervallen rondom die gemiddelde afwijking. Als deze niet overlappen, is het verschil significant. Langere lijnen duiden op meer spreiding rond het gemiddelde, bijvoorbeeld omdat leerlingen uiteenlopende antwoorden hebben gegeven of omdat het om een kleine groep gaat. Bij de berekening van het gemiddelde wordt gecontroleerd voor onderwijstype, geslacht, leeftijd, opleiding ouders, en regio.

Verschillen naar geslacht

Figuur 4 laat de verschillen zien op de index-score sociale relaties met leraren naar geslacht en jaar. Over het algemeen kan gezegd worden dat jongens betere sociale relaties hebben met hun leraren dan meisjes. Als we dit ook per onderwijstype bekijken (figuur niet getoond), zien we dat dit overal het geval is, met het grootste verschil op het vwo.

We zien bij beide groepen tussen 2014-2018 een lichte daling. In 2020 zien we voor de schoolsluiting (2020_0) een lichte stijging voor jongens. Na de zomervakantie (2020_2) is er een daling te zien voor beide groepen, deze daling is voor meisjes groter dan voor jongens. Wel zien we dat meisjes in 2020 na de schoolsluiting (2020_1) een significant hogere score op de index sociale relaties met leraren laten zien in vergelijking met de score vlak voor de schoolsluiting (2020_0). In 2022 zien we dat meisjes een significant betere relatie ervaren met hun leraren t.o.v. 2020.

Figuur 4. Sociale relaties met leraren naar geslacht en jaar



Leeswijzer: De diamanten tonen de gemiddelde afwijking van het gemiddelde over alle scholen en alle jaren. De lijnen eromheen tonen de 95%-betrouwbaarheidsintervallen rondom die gemiddelde afwijking. Als deze niet overlappen, is het verschil significant. Langere lijnen duiden op meer spreiding rond het gemiddelde, bijvoorbeeld omdat leerlingen uiteenlopende antwoorden hebben gegeven of omdat het om een kleine groep gaat. Bij de berekening van het gemiddelde wordt gecontroleerd voor onderwijstype, geslacht, leeftijd, opleiding ouders, en regio.

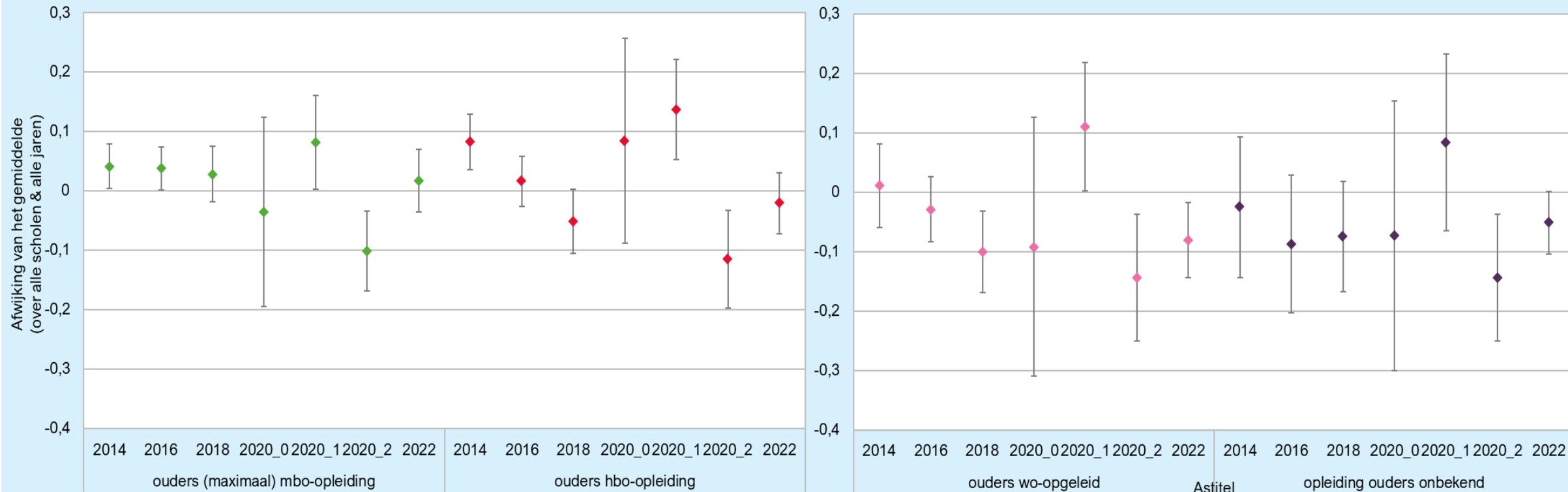
Verschillen naar opleiding ouders

Figuur 5 (volgende pagina) laat de verschillen zien op de index-score sociale relaties met leraren naar opleiding ouders en jaar. De eerdergenoemde daling tussen 2014-2018 treedt vooral op bij leerlingen met hbo- of wo-opgeleide ouders. Voor alle groepen zien we in 2020 voor de zomervakantie een stijging, gevolgd door een daling na de zomervakantie (2020_2). In 2022 is de score weer licht gestegen voor alle groepen, al is deze stijging alleen (net) significant voor leerlingen met mbo-opgeleide ouders.

Wanneer we naast het opleidingsniveau van de ouders ook kijken naar verschillen tussen onderwijstypen (figuur niet getoond), zien we dat op het vmbo bl/kl leerlingen met wo-opgeleide ouders de minst goede relaties met hun leraren ervaren dan leerlingen met hbo-opgeleide ouders. Dit is echter wel een kleinere groep.

Wanneer we naast het opleidingsniveau van de ouders ook kijken naar het verschil tussen jongens en meisjes (figuur niet getoond) dan zien we dat jongens met ouders op alle verschillende opleidingsniveaus hoger scoren dan meisjes.

Figuur 5. Sociale relaties met leraren naar opleiding ouders en jaar



Leeswijzer: De diamanten tonen de gemiddelde afwijking van het gemiddelde over alle scholen en alle jaren. De lijnen eromheen tonen de 95%-betrouwbaarheidsintervallen rondom die gemiddelde afwijking. Als deze niet overlappen, is het verschil significant. Langere lijnen duiden op meer spreiding rond het gemiddelde, bijvoorbeeld omdat leerlingen uiteenlopende antwoorden hebben gegeven of omdat het om een kleine groep gaat. Bij de berekening van het gemiddelde wordt gecontroleerd voor onderwijstype, geslacht, leeftijd, opleiding ouders, en regio.

Verschillen naar regio

Figuur 6 (op de volgende pagina) laat de verschillen zien op de index-score sociale relaties met leraren naar regio en en jaar. Hier zien we:

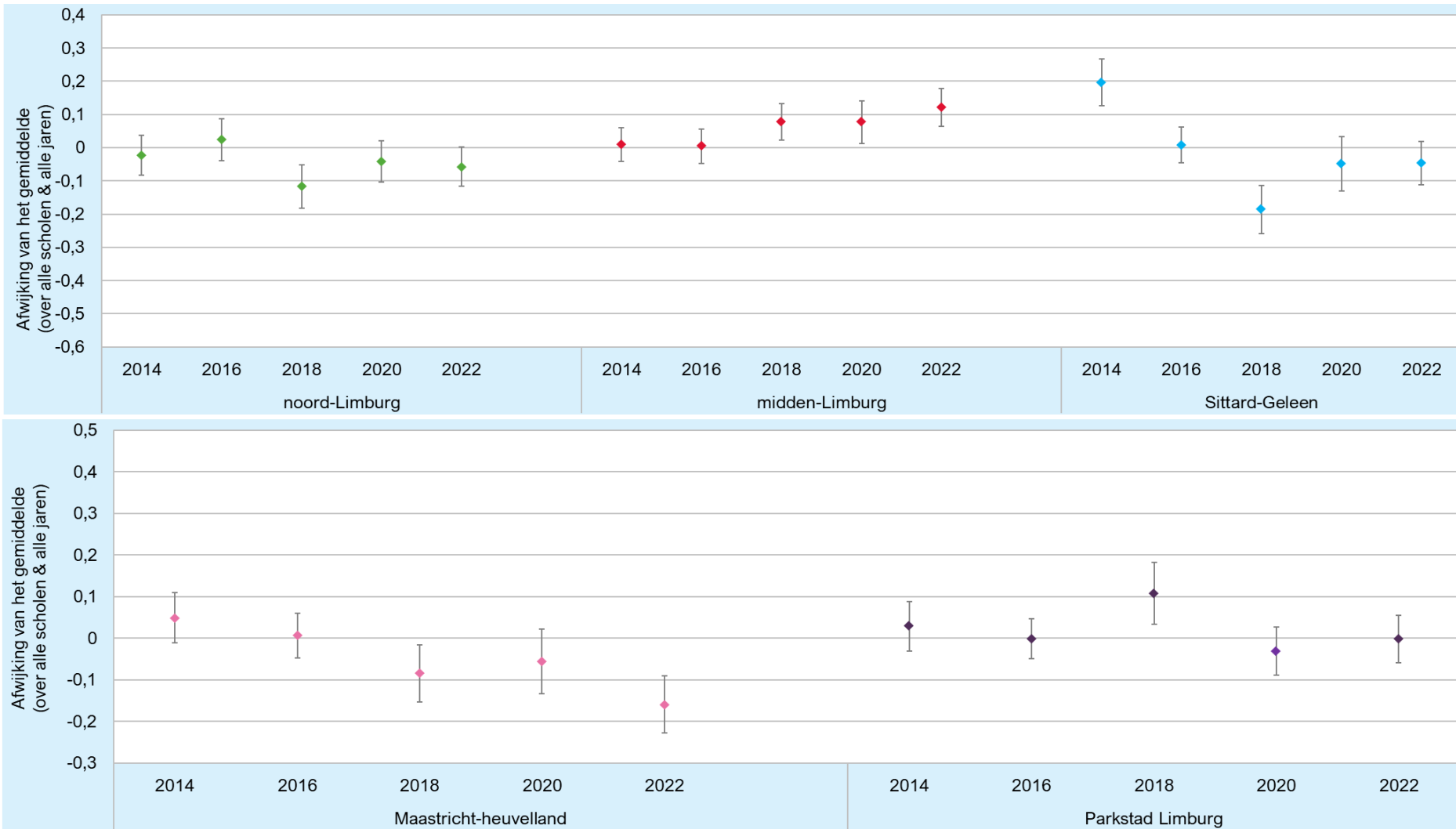
- ❖ De daling tussen 2014 en 2018 is alleen zichtbaar in Sittard-Geleen en Maastricht-heuvelland;
- ❖ □ Het verschil in de 2020-meting voor en na de zomer is niet zichtbaar in noord-Limburg en Parkstad Limburg (niet in figuur)
- ❖ In 2022 is er een lichte stijging te zien in noord-Limburg, midden-Limburg en Parkstad Limburg, en een lichte daling in Sittard-Geleen en Maastricht-heuvelland (niet significant).

Bij uitsplitsing naar de onderwijstypes (figuur niet getoond), zien we dat:

- ❖ Leerlingen op het vmbo bl/kl in Maastricht-heuvelland slechtere sociale relaties met leraren ervaren dan deze leerlingen in andere regio's. We zien het omgekeerde patroon voor leerlingen op het vmbo gl/tl: daar "scoort" Maastricht-heuvelland het beste.
- ❖ Vwo-ers in noord-Limburg ervaren slechtere sociale relaties met leraren dan vwo-ers in midden-Limburg, Sittard-Geleen en Parkstad Limburg. Vwo-ers in Maastricht-heuvelland ervaren slechtere sociale relaties met leraren dan vwo-ers in midden-Limburg en Parkstad Limburg.

Als we kijken naar verschillen tussen leerlingen met verschillend opgeleide ouders in de verschillende regio's (figuur niet getoond), zien we dat kinderen met ouders met een onbekende opleiding lager scoren in Maastricht-heuvelland.

Figuur 6. Sociale relaties met leraren naar regio en jaar



Leeswijzer: De diamanten tonen de gemiddelde afwijking van het gemiddelde over alle scholen en alle jaren. De lijnen eromheen tonen de 95%-betrouwbaarheidsintervallen rondom die gemiddelde afwijking. Als deze niet overlappen, is het verschil significant. Langere lijnen duiden op meer spreiding rond het gemiddelde, bijvoorbeeld omdat leerlingen uiteenlopende antwoorden hebben gegeven of omdat het om een kleine groep gaat. Bij de berekening van het gemiddelde wordt gecontroleerd voor onderwijstype, geslacht, leeftijd, opleiding ouders, en regio.

Resultaten in het kort

- ❖ Tussen 2014-2018 zijn de sociale relaties die leerlingen met hun leraren ervaren licht afgenomen. Net na de schoolsluiting in 2020 rapporteerden leerlingen een betere sociale relatie met hun leraren, maar na de zomervakantie van 2020 was deze weer lager. In 2022 is de ervaren sociale relatie met leraren weer iets verbeterd en vergelijkbaar met het niveau van 2018.
- ❖ Vwo-ers ervaren over het algemeen iets betere sociale relaties met hun leraren dan leerlingen op andere onderwijstypen. Met name voor vwo-ers daalden de ervaren sociale relaties met leraren tussen 2016-2018.
- ❖ Leerlingen op het vmbo bl/kl in Maastricht-heuvelland ervaren slechtere sociale relaties met leraren dan deze leerlingen in andere regio's. We zien het omgekeerde patroon voor leerlingen op het vmbo gl/tl: daar "scoort" Maastricht-heuvelland het beste.
- ❖ Vwo-ers in noord-Limburg ervaren slechtere sociale relaties met leraren dan vwo-ers in midden-Limburg, Sittard-Geleen en Parkstad Limburg. Vwo-ers in Maastricht-heuvelland ervaren slechtere sociale relaties met leraren dan vwo-ers in midden-Limburg en Parkstad Limburg.

- ❖ Jongens ervaren betere sociale relaties met hun leraren dan meisjes. Dit is zichtbaar voor alle onderwijstypen. Het verschil is het grootste op het vwo.
- ❖ Zowel jongens als meisjes lieten minder goede sociale relaties met leraren zien na de zomervakantie van 2020, waarbij meisjes in 2022 weer betere sociale relaties ervaren ten opzichte van 2020.

- ❖ De daling in ervaren sociale relaties met leraren tussen 2014-2018 treedt vooral op bij leerlingen met hbo- of wo-opgeleide ouders. Voor alle groepen zien we in 2020 voor de zomervakantie een stijging, gevolgd door een daling na de zomervakantie. In 2022 is de score weer licht gestegen voor alle groepen, waarbij deze stijging significant is voor leerlingen met mbo-opgeleide ouders.

- ❖ De daling tussen 2014 en 2018 is alleen zichtbaar in Sittard-Geleen en Maastricht-heuvelland
- ❖ Het verschil in de 2020-meting voor en na de zomer is niet zichtbaar in noord-Limburg en Parkstad Limburg
- ❖ In 2022 is er een lichte stijging te zien in noord-Limburg, midden-Limburg en Parkstad Limburg, en een lichte daling in Sittard-Geleen en Maastricht-heuvelland (niet significant).

Aanbevelingen voor in de schoolpraktijk

Hoe leerlingen school en schoolsucces ervaren heeft te maken met de manier waarop ze worden aangesproken in de schoolorganisatie. Leraren die zorgen voor een veilige omgeving waarin leerlingen gezien worden is daarbij de sleutel, waardoor leerlingen ervaren dat ze erbij horen in de klas met leeftijdsgenoten. Verbondenheid met leraren draagt bij aan het emotionele welzijn van leerlingen. Het ontbreken van betekenisvolle relaties in de school zorgt voor eenzaamheid, gebrek aan zelfvertrouwen en vergroot de kans op schooluitval^{8,9}. Daarnaast laat eerder onderzoek ook zien dat de relatie tussen leraren en leerlingen een belangrijk effect heeft op de overige sociale relaties van de leerling¹⁰, dit betekent dat leraren eventueel hun relaties met de leerlingen kunnen gebruiken om de onderlinge relaties in de klas te verbeteren.

Uit onderzoek van Onderwijskennis blijkt dat interventies die bijdragen aan de leerprestaties van leerlingen, ook kunnen bijdragen aan het bouwen van sociale cohesie en samenwerken in de klas¹¹. Dit suggereert dat aan de hand van schoolbrede en preventieve programma's gewerkt kan worden aan een positief leer- en leefklimaat. Bijvoorbeeld door leerlingen te leren óver sociaal gedrag, leren te reflecteren én leren zich sociaal te gedragen, neemt de kans op een prettig leer-, en leefklimaat toe¹¹.

De [Databank Effectieve Jeugdinterventies](#) van NJI heeft verschillende erkende interventies die behulpzaam kunnen zijn om de sociale relaties van jongeren onder elkaar te stimuleren. Eén van deze interventies is de [Kanjertaining](#), die gericht is op het voorkomen of verminderen van sociale problemen en het bevorderen van welbevinden in het basis- en voortgezet onderwijs. De Kanjertaining geeft kinderen inzicht in hun gedrag en de gevolgen hiervan voor anderen. Via onder meer feedbackoefeningen, vertrouwensoefeningen en rollenspellen oefenen ze met sociale vaardigheden en sociale informatieverwerking.

Andere voorbeelden hiervan zijn [School Wide Positive Behavior Support](#) (SWBPS) of de [Vreedzame School](#) (beiden ook opgenomen in de databank van NJI). In beide programma's staat een positieve benadering centraal waarbij men uitgaat van verschillende niveaus binnen de school (de school, de klas en het individuele kind), die gericht is op het aanleren van goed sociaal gedrag in samenspraak met ouders of buurt. Dit kan bijdragen aan goede sociale relaties tussen leerkrachten en leerlingen en tussen leerlingen onderling en daarnaast ondersteuning bieden aan leerlingen met gedragsproblemen¹⁰.

Bronnenh

1. Deci, E. L., & Ryan, R. M. (2000). The “what” and “why” of goal pursuits: Human needs and the self-determination of behavior. *Psychological Inquiry*, 11(4), 227–268. Zie [link](#).
2. Martin, A. J., & Dowson, M. (2009). Interpersonal relationships, motivation, engagement, and achievement: Yields for theory, current issues, and educational practice. *Review of Educational Research*, 79(1), 327–365. Zie [link](#).
3. Raufelder, D., Jagenow, D., Drury, K., & Hoferichter, F. (2013). Social relationships and motivation in secondary school: Four different motivation types. *Learning and Individual Differences*, 24, 89-95. Zie [link](#).
4. Wentzel, K. R., Muenks, K., McNeish, D., & Russell, S. (2017). Peer and teacher supports in relation to motivation and effort: A multi-level study. *Contemporary Educational Psychology*, 49, 32–45. Zie [link](#).
5. Hallinan, T. M. (2008). Teacher influences on students' attachment to school. *Sociology of Education*, 81(3), 271–283. Zie [link](#).
6. Bokhorst, C. L., Sumter, S. R., & Westenberg, P. M. (2010). Social support from parents, friends, classmates, and teachers in children and adolescents aged 9 to 18 years: Who is perceived as most supportive? *Social Development*, 19(2), 417–426. Zie [link](#).
7. Schwabe, F., Korthals, R., & Schils, T. (2019). Positive social relationships with peers and teachers as moderators of the Big-Fish-Little-Pond Effect. *Learning and Individual Differences*, 70, 21-29. Zie [link](#).
8. Onderwijskennis (2022). Sociaal-emotionele ontwikkeling van de leerling. Zie [link](#).
9. Sleeuwen, W. & Heyne, D. (2020). Schoolverzuim aanpakken. Een wetenschappelijke onderbouwing. Nederlands Jeugdinstituut. Zie [link](#).
10. Nieuwboor, A., van Tuijl, C. (2017). Relaties in de klas: een multi-level onderzoek naar voorspellers van de leerkracht-leerling relatie en peer relaties op individueel en klasniveau. Zie [link](#).
- 11.** Onderwijskennis. (2022). De roep van de groep: groepsdynamiek, welbevinden en leren. Zie [link](#).