

Veilig werken met optische straling/ laser

Status: 

Overeenstemming tussen werknemers en werkgevers

Laser wordt nog niet veel toegepast in de tuinbouw, wel kunnen in sommige machines, bijvoorbeeld voor labeling laserbronnen voorkomen. Onderhoud van deze machines wordt aan gespecialiseerde bedrijven overgelaten.

Bij werkzaamheden in de buurt van een laser kan er schade aan de ogen worden veroorzaakt. Om dit te voorkomen moeten de volgende maatregelen worden genomen:

- Bij direct stralingsgevaar, de machine uitschakelen, pas LoToTo toe.
- Zich niet in de straalbundel van de laser bevinden/ achter de laser blijven.
- De laser afschermen.
- De laser nooit in iemands ogen schijnen/ nooit in de laser kijken.
- Veiligheidsbril met bescherming tegen laserinstraling.

Ook op de bouwplaats wordt vaak gebruik gemaakt van een laserwaterpas (laser categorie 2, veilig bij oogreflex), hierbij is sprake van geringe emissieniveaus zijn de door de fabrikant voorgeschreven maatregelen afdoende.

Raadpleeg de volgende

Gevaren en Beheersmaatregelen

- [Blootstelling fel licht](#) ^[1]
- [Blootstelling laser](#) ^[2]

Source URL: <https://avagarbocatalogus.nl/werkvoorschriften/veilig-werken-met-optische-straling-laser>

Links

[1] <https://avagarbocatalogus.nl/gevaar/blootstelling-fel-licht>

[2] <https://avagarbocatalogus.nl/gevaar/blootstelling-laser>