

**Bijlage 5:
Afscherming van assimilatiebelichting op
Agriport**

Afscherming van assimilatiebelichting voor glastuinbouwbedrijven binnen de bestemming agrarisch-glastuinbouw op Agriport.

1. Een kas waarin assimilatiebelichting wordt toegepast, is aan de bovenzijde voorzien van een lichtscherminstallatie waarmee ten minste 98% van de lichtuitstraling kan worden gereduceerd.
 2. Voorschrift 1 is niet van toepassing op een kas waarin uitsluitend assimilatiebelichting wordt toegepast buiten de periode van het tijdstip van zonsondergang tot het tijdstip van zonsopgang.
 3. Voorschrift 1 is niet van toepassing op een kas waarin assimilatiebelichting wordt toegepast met een verlichtingsterkte van minder dan 7.500 lux in de periode van het tijdstip van nautische ochtendschemering tot het tijdstip van zonsopgang, waarbij het tijdstip van nautische schemering aanvangt als het middelpunt van de zon 12 graden onder de horizon staat en doorloopt tot het tijdstip van zonsopgang.
 4. Indien assimilatiebelichting wordt toegepast, is in een kas als bedoeld in voorschrift 1 gedurende het tijdstip van zonsondergang tot het tijdstip van zonsopgang de toepassing van assimilatiebelichting niet toegestaan, tenzij de bovenzijde op een zodanige wijze is afgeschermd dat de lichtuitstraling met ten minste 95% wordt gereduceerd.
 5. Indien het in het bijzonder belang van de bescherming van het milieu toelaatbaar is en teelttechnisch noodzakelijk is kan door Wm-bevoegd gezag in afwijking van bovenstaande voorschriften 3 en 4 een maatwerkvoorschrift worden gesteld.
 6. Vanaf het tijdstip van zonsondergang tot het tijdstip van zonsopgang is de gevel van een kas waarin assimilatiebelichting wordt toegepast op een zodanige wijze afgeschermd dat de lichtuitstraling nagenoeg geheel (100%¹) wordt voorkomen en de lichtuitstraling op een afstand van ten hoogste 10 meter van die gevel met ten minste 95% wordt gereduceerd en de gebruikte lampen buiten de inrichting niet zichtbaar zijn.
 7. Voorschriften 4 is niet van toepassing onder de volgende omstandigheden:
 - in geval van overmatige sneeuwval op de bovenzijde van de kas wat tot schadelijke gevolgen voor de bouwkundige constructie van de kas en daarmee de lichtscherminstallatie kan leiden;
 - in geval van een stormwind met een snelheid van 18 m/s of hoger op de locatie van de kas.
- Zodra een van bovengenoemde omstandigheden plaatsvindt, wordt dit direct gemeld aan het bevoegd gezag. Daarnaast dient het betrokken bedrijf ervoor te zorgen als bovengenoemde weersomstandigheden in gunstige zin zijn veranderd weer wordt overgegaan tot lichtafscherming overeenkomstig voorschrift 4. Van deze situaties dient een logboek (al dan niet digitaal) te worden bijgehouden en deze dient te allen tijde beschikbaar te zijn voor Wm-bevoegd gezag.
8. Op grond van voorschriften zijn de volgende bescheiden beschikbaar op de inrichting:
 - de beschrijving van de klimaat- en schermregeling waaruit blijkt dat de schermdoeken worden gesloten indien de assimilatiebelichting wordt toegepast in overeenstemming met de bovenstaande voorschriften;
 - de (materiaal)certificaten van de scherminstallatie (het schermdoek) voorzien aan de bovenzijde en gevel van de kas.

¹ Onder nagenoeg geheel (100%) dicht gevelschermdoek wordt tevens verstaan een gevelschermdoek met een lichtdichtheid van 99,5% of hoger.