

## **Nieuwbouw Timmerplein Blok C** **bezonningsstudie t.b.v. terras Timmerfabriek**

Betreft: Bezonningsstudie t.b.v. terras Timmerfabriek  
Plaats: Goes  
Datum: 23-11-2020  
Ref.: 17.133\_Bezonningsstudie

Bezonningsdiagrammen:

Bezonningsdiagrammen maken inzichtelijk of de bezonning van nieuwbouw op de gevel, tuin, terras, speelplek, et cetera. voldoende is. Ook geven deze diagrammen inzicht in toename van schaduw op de omgeving door de nieuwbouw.

Met een 3d-model wordt de bestaande situatie vergeleken met de toekomstige situatie. Hiervoor zijn er de volgende dagen van de 4 seizoenen maatgevend:

22 december: de dag dat de zon het laagst staat;

21 juni: de dag dat de zon het hoogst staat;

21 maart: de dag dat de zon op 'half' staat, namelijk precies tussen de stand van 22 december en 21 juni in (zomertijd);

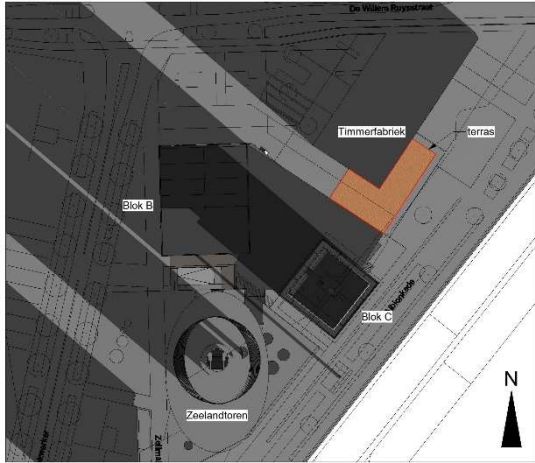
23 september: de dag dat de zon op 'half' staat, namelijk precies tussen de stand van 21 juni en 22 december in (wintertijd).

De volgende tijdstippen worden meestal gehanteerd: 9.00 uur, 12.00 uur, 15.00 uur, 18.00 uur.

**22 december**

7 lagen

[ 1 of 10 ] [ December 22, 2020 - 09:00 ]

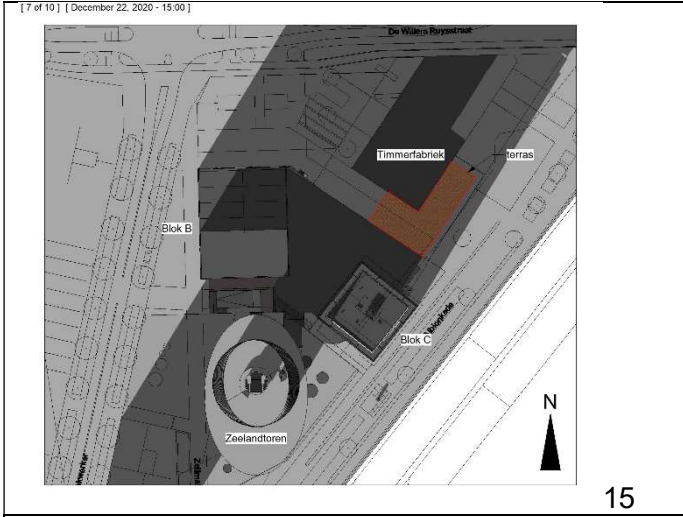


9

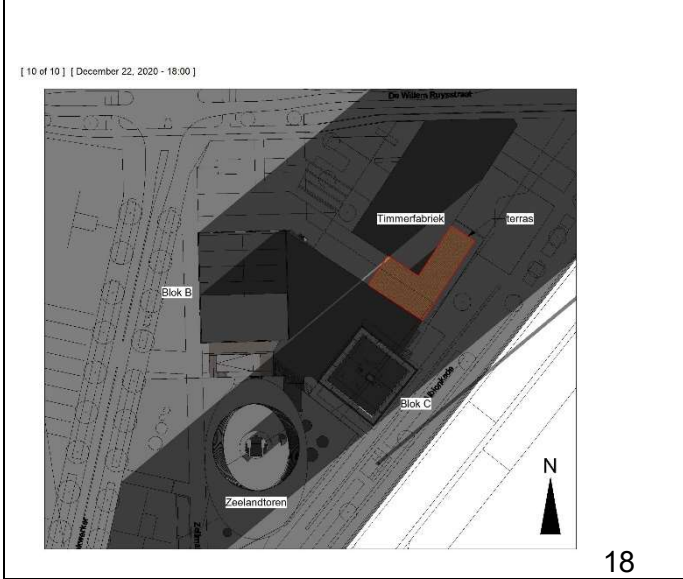
[ 4 of 10 ] [ December 22, 2020 - 12:00 ]



12



15

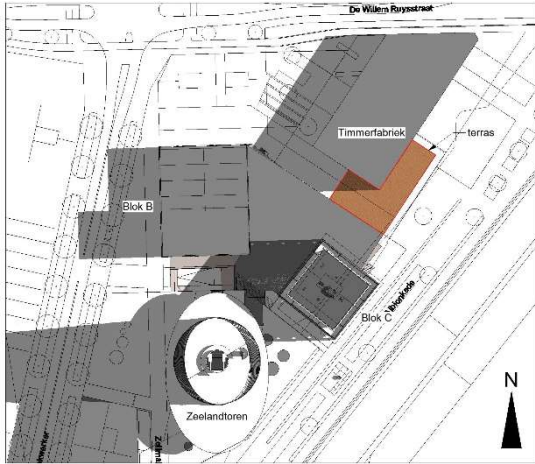


18

**21 juni**

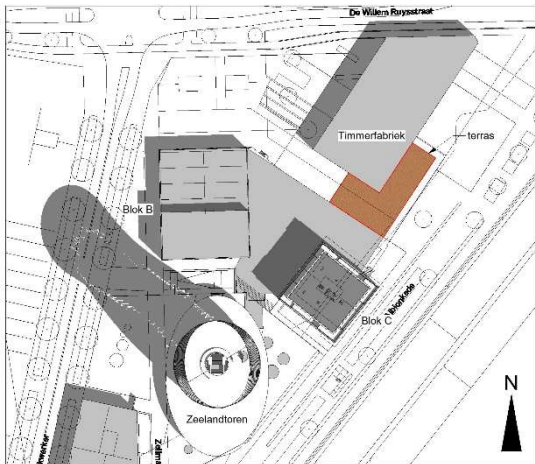
**7 lagen**

[ 1 of 10 ] [ June 21, 2020 - 09:00 ]

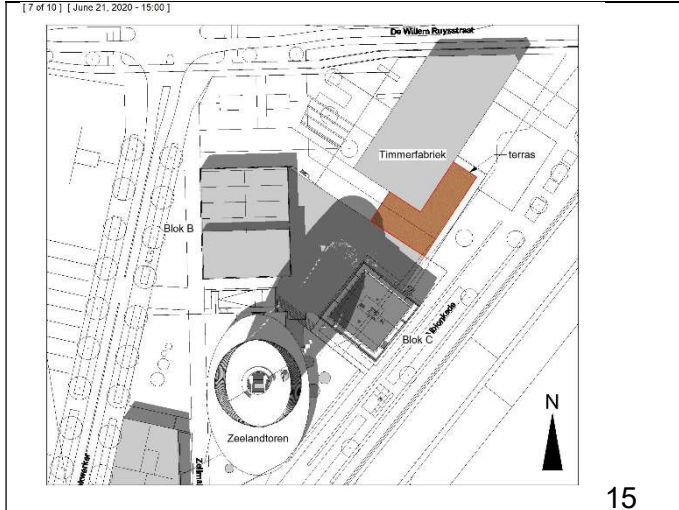


9

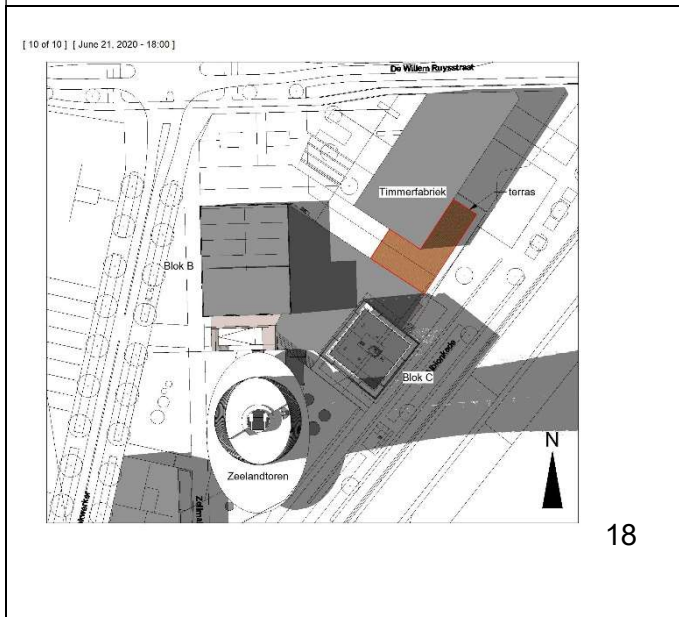
[ 4 of 10 ] [ June 21, 2020 - 12:00 ]



12



15



18

**21 maart**

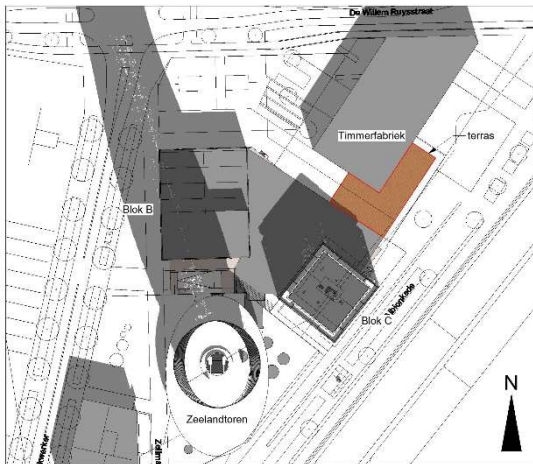
**7 lagen**

[ 1 of 10 ] [ March 21, 2020 - 09:00 ]

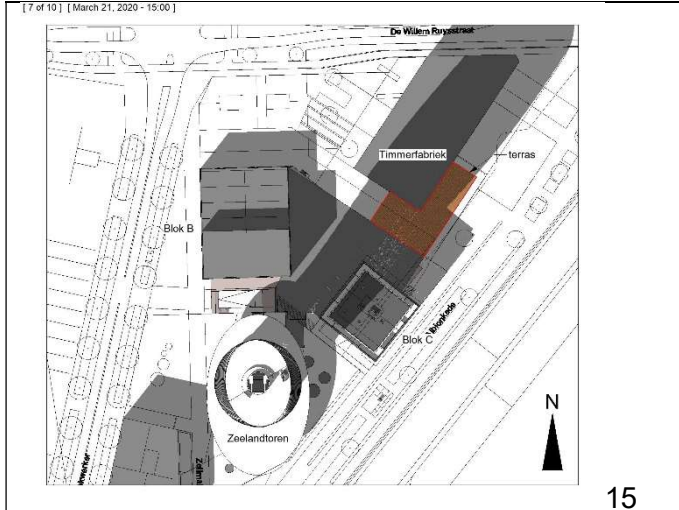


9

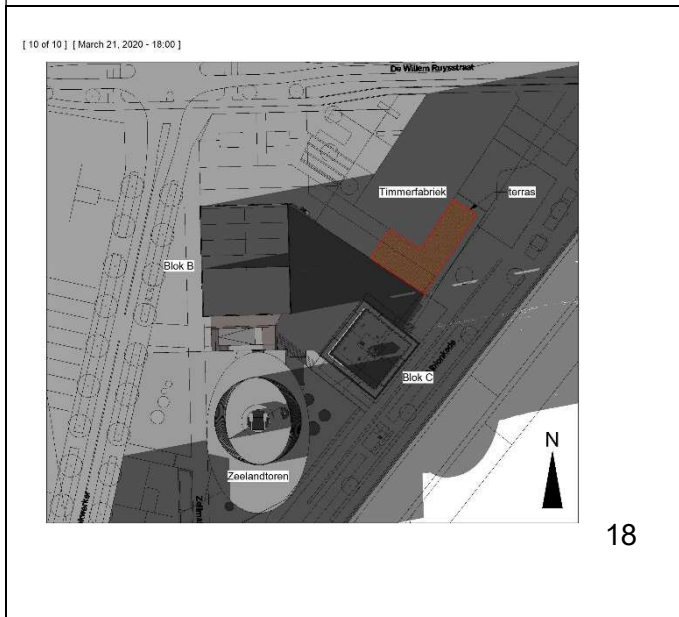
[ 4 of 10 ] [ March 21, 2020 - 12:00 ]



12



15

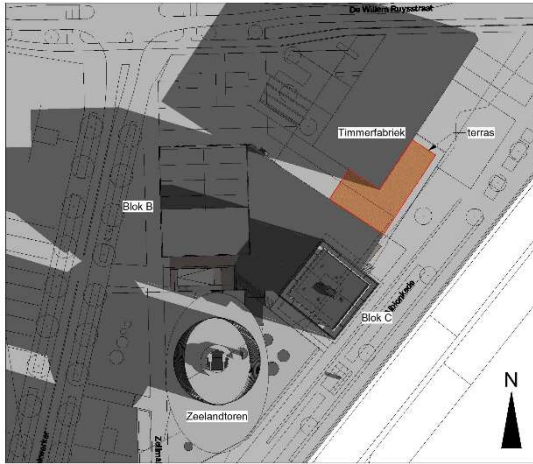


18

**23 september**

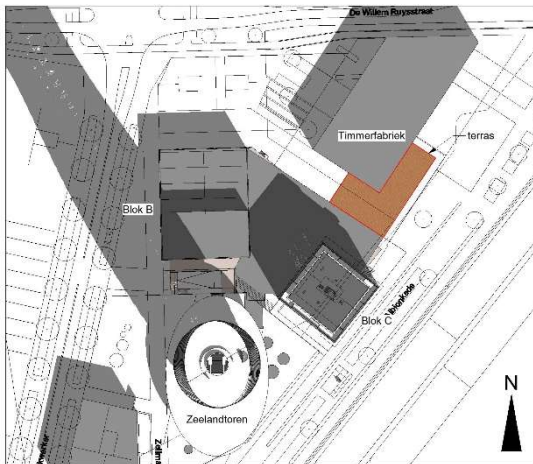
**7 lagen**

[ 1 of 10 ] | September 23, 2020 - 09:00



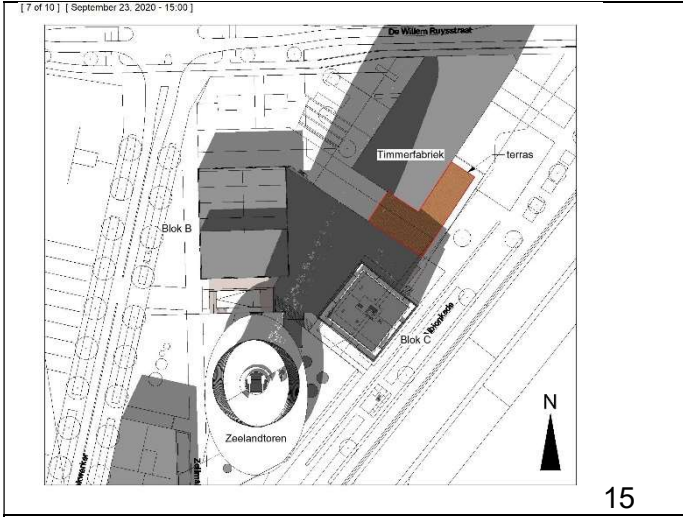
9

[ 4 of 10 ] | September 23, 2020 - 12:00

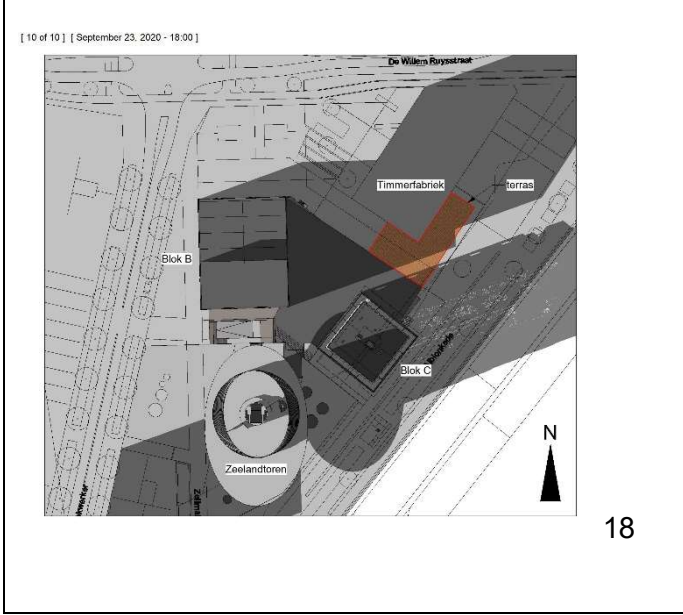


12





15



18