



Visualisatie

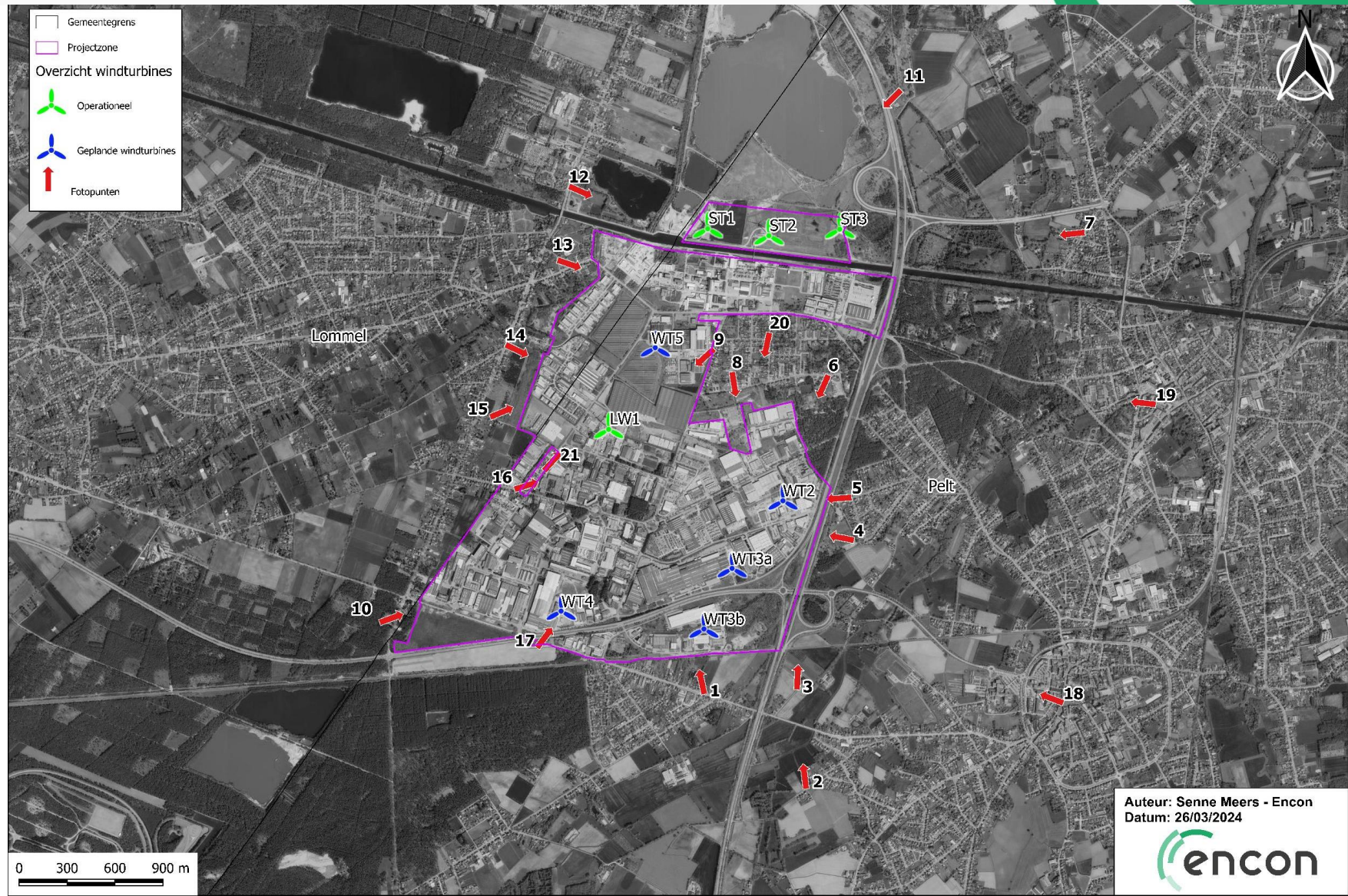
Windproject Nolimpark

03/05/2024

Together, let's make
growth sustainable



Visualisatie – Overzicht zichtpunten

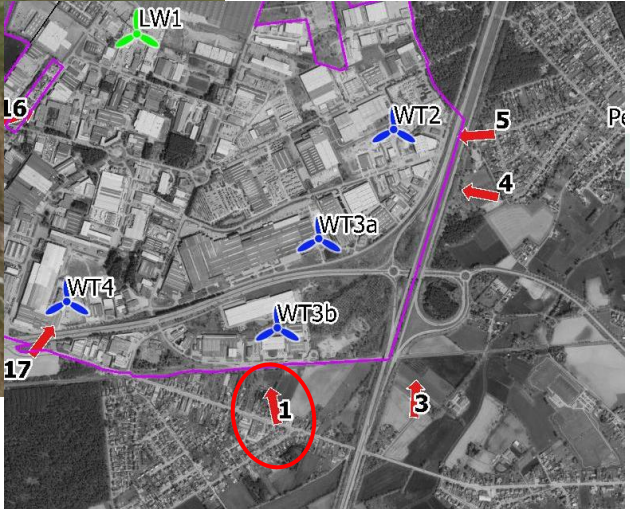


Visualisatie – Overzicht windturbines

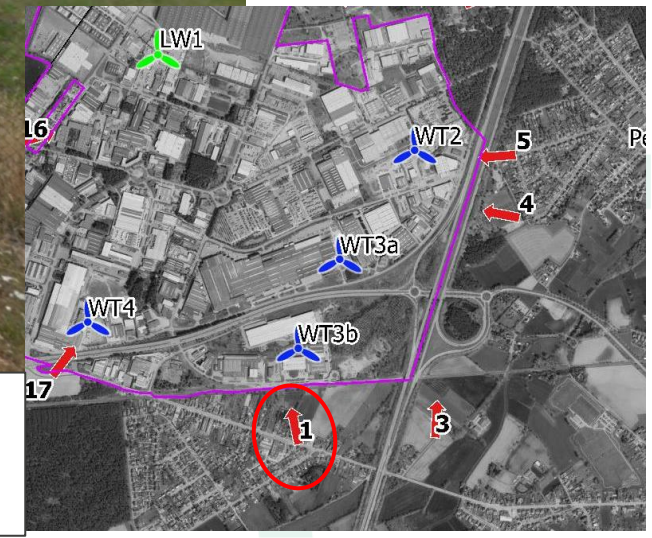


Naam WT	Terrein/Exploitant	X (1972) [m]	Y (1972) [m]	Rotordiameter [m]	Tiphoogte [m]	Type WT	Status
WT2	APK	221.905	213.075	117	150	Onbekend	Gepland
WT3a	Profel	221.586	212.651	117	150	Onbekend	Gepland
WT3b	Profel	221.409	212.272	117	150	Onbekend	Gepland
WT4	LSK-Dilissen	220.517	212.383	117	150	Onbekend	Gepland
WT5	JM Building-Surtechno	221.106	214.033	145	173	Onbekend	Gepland
ST1	Storm	221.433	214.779	145	170	Siemens SG145	Operationeel
ST2	Storm	221.816	214.733	145	170	Siemens SG145	Operationeel
ST3	Storm	222.261	214.774	145	170	Siemens SG145	Operationeel
LW1	Limburg Win(d)t	220.814	213.521	117	170	Nordex 117	Operationeel

Visualisatiepunt 1: Huidige situatie Astridlaan 198, Pelt

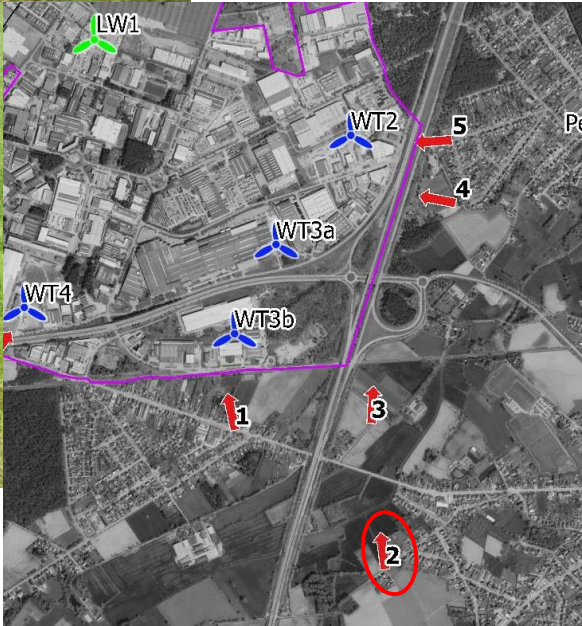


Visualisatiepunt 1: Toekomstige situatie Astridlaan 198, Pelt

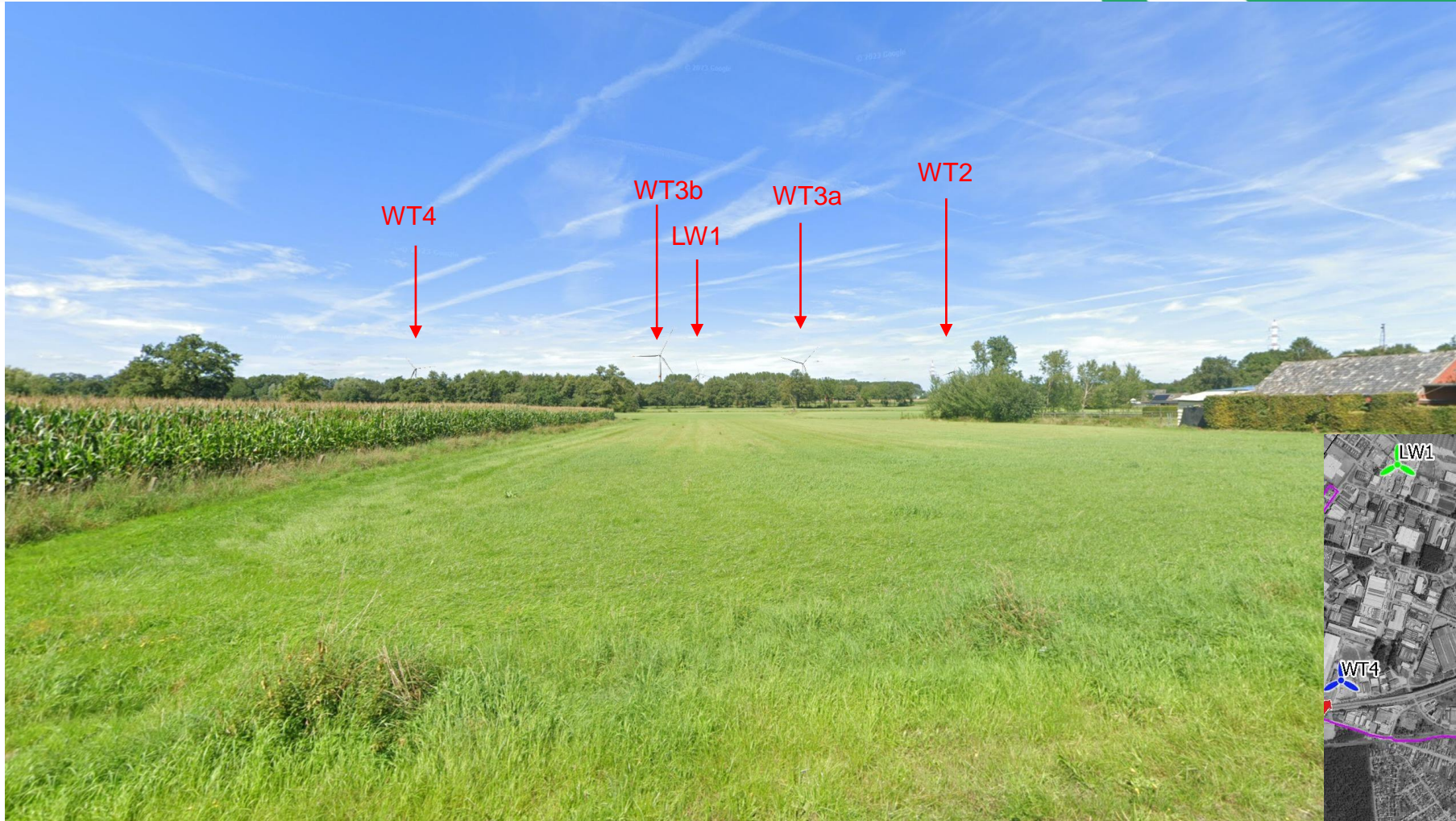


Vanuit open delen van de Astridlaan in Pelt, is het windpark goed zichtbaar. Het windproject sluit aan bij de verticale structuren die ook zichtbaar zijn vanaf de Astridlaan, namelijk de hoogspanningslijn en de bomen.

Visualisatiepunt 2: Huidige situatie Loksvaartdijk 59, Pelt

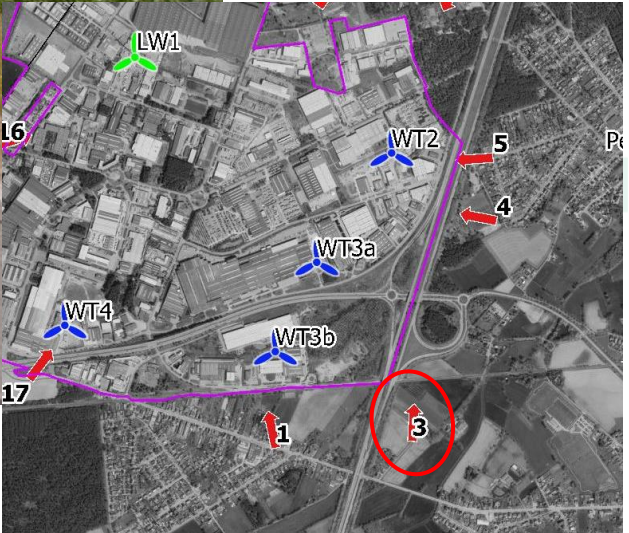


Visualisatiepunt 2: Toekomstige situatie Loksvaartdijk 59, Pelt

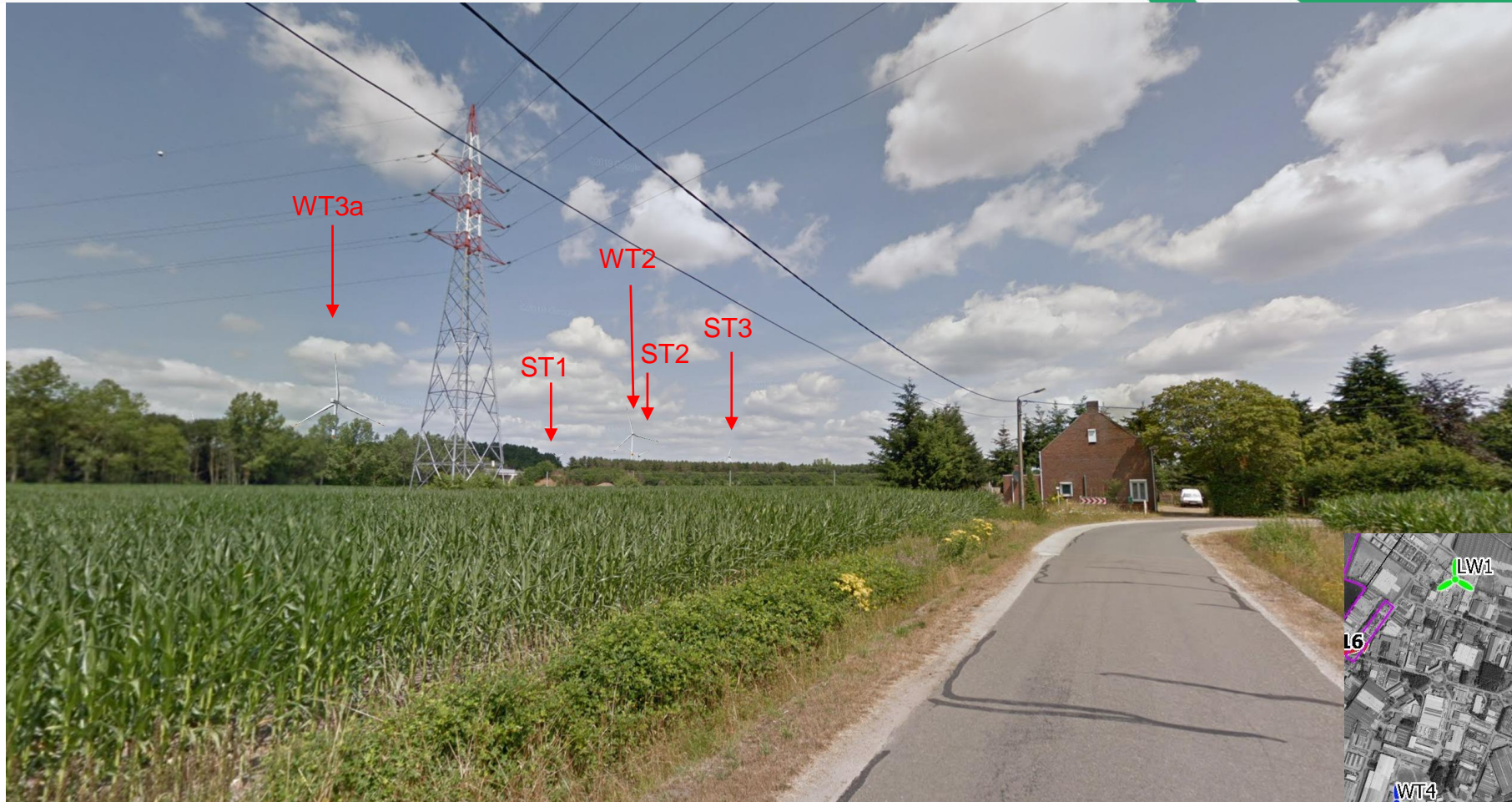


Vanuit de Loksvaartdijk 59 in Pelt zijn de windturbines van het project slechts gedeeltelijk zichtbaar. De rest van de windturbines zit verscholen achter de bomenrij.

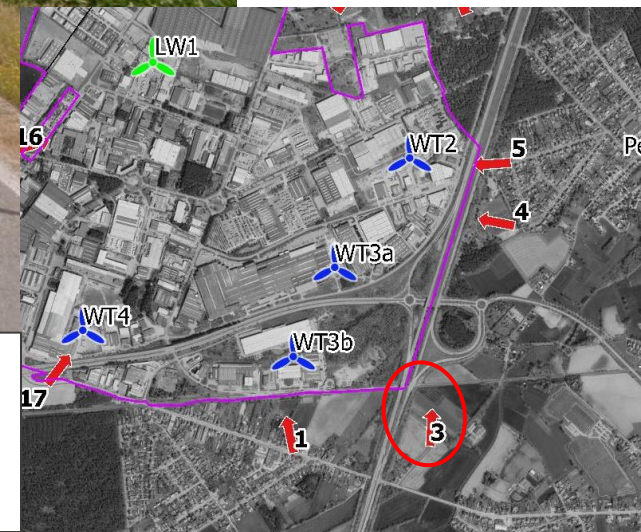
Visualisatiepunt 3: Huidige situatie Over 't Waterstraat 120, Pelt



Visualisatiepunt 3: Toekomstige situatie Over 't Waterstraat 120, Pelt



Vanuit dit visualisatiepunt zijn de windturbines van het project slechts gedeeltelijk zichtbaar. De rest van de windturbines zit verscholen achter de bomenrij. Het windpark past ook in het landschap door de verticale structuren die ook zichtbaar zijn vanaf de Over 't Waterstraat, namelijk de hoogspanningslijn en de bestaande windturbines.



Visualisatiepunt 4: Huidige situatie Dorperheidestraat z/n, Pelt



Visualisatiepunt 4: Toekomstige situatie Dorperheidestraat z/n, Pelt



Vanuit dit visualisatiepunt is het windpark goed zichtbaar. In het huidige landschapsbeeld is reeds een windturbine zichtbaar. De voet van de windturbines zit echter verscholen achter de bomenrij langs de N74 noord-zuidverbinding. De bomenrij heeft een belangrijke visuele afschermende werking.

Visualisatiepunt 5: Huidige situatie Dorperheidestraat 48, Pelt



Visualisatiepunt 5: Toekomstige situatie Dorperheidestraat 48, Pelt



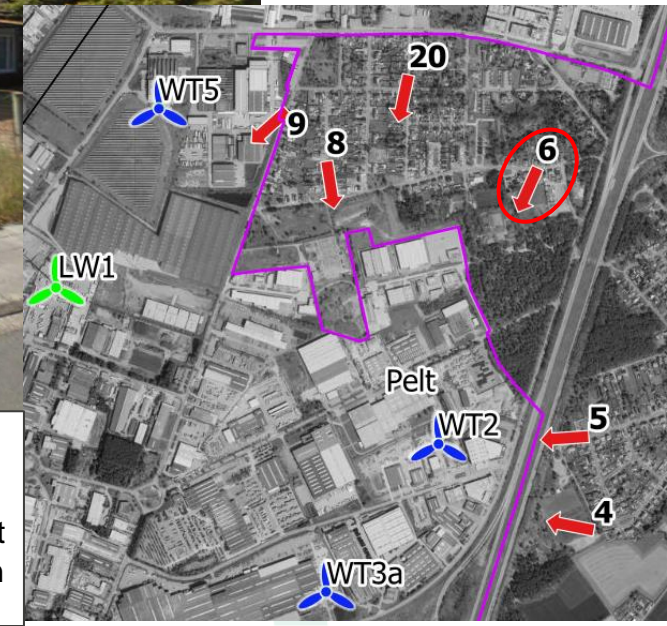
Vanuit dit visualisatiepunt zijn de wieken van WT2 duidelijk zichtbaar. De voet van de windturbine en de overige windturbines zitten echter verscholen achter de bomenrij langs de N74 noord-zuidverbinding. Op deze afstand is de beeldhoogte van de windturbine vergelijkbaar met die van een woning op korte afstand. De windturbine zal bijgevolg enkel zichtbaar zijn in het woongebied als er geen woning of hoge boom op korte afstand tussen de waarnemer en windturbine gelegen is.



Visualisatiepunt 6: Huidige situatie Leukenstraat 11, Pelt

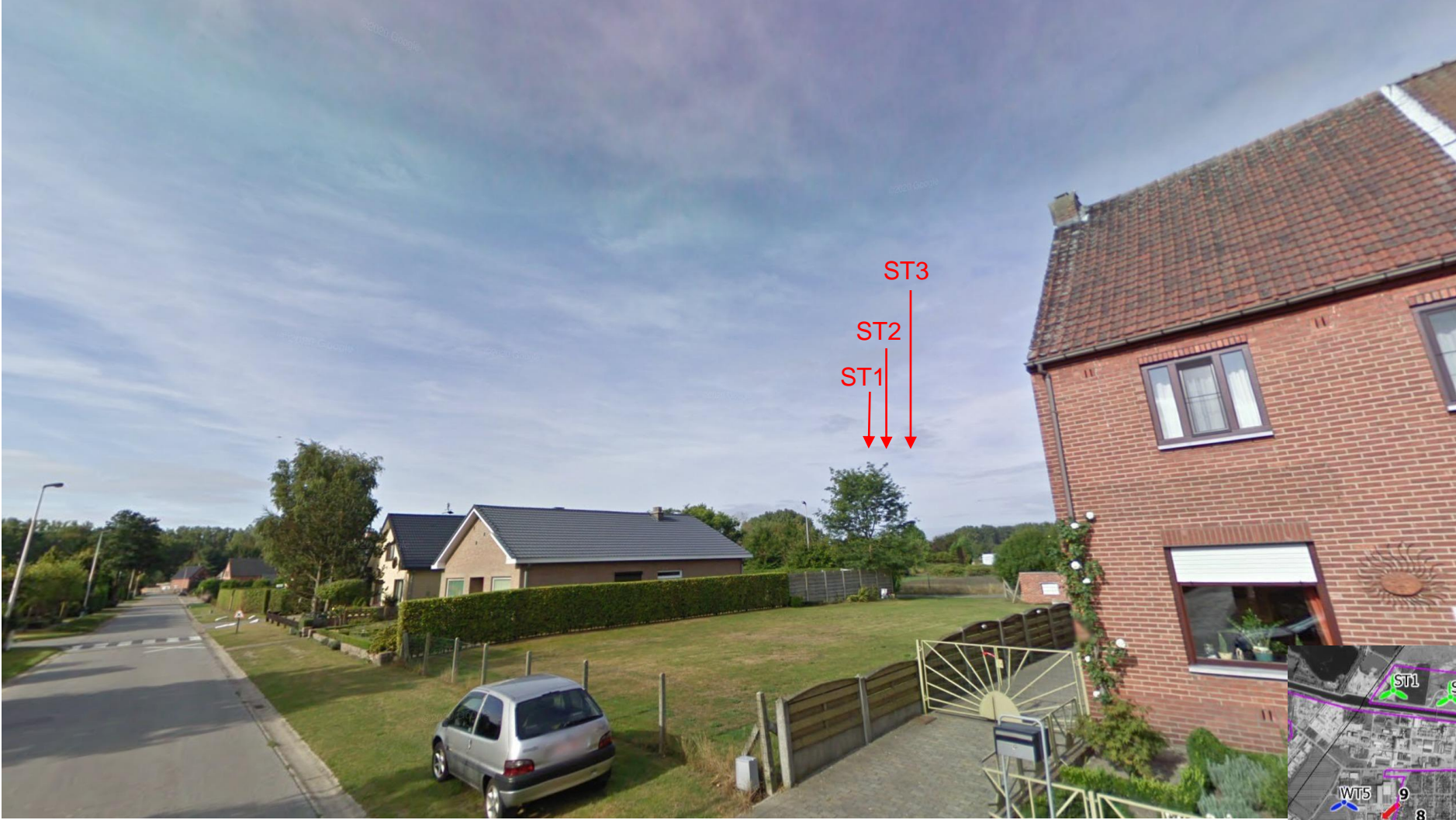


Visualisatiepunt 6: Toekomstige situatie Leukenstraat 11, Pelt

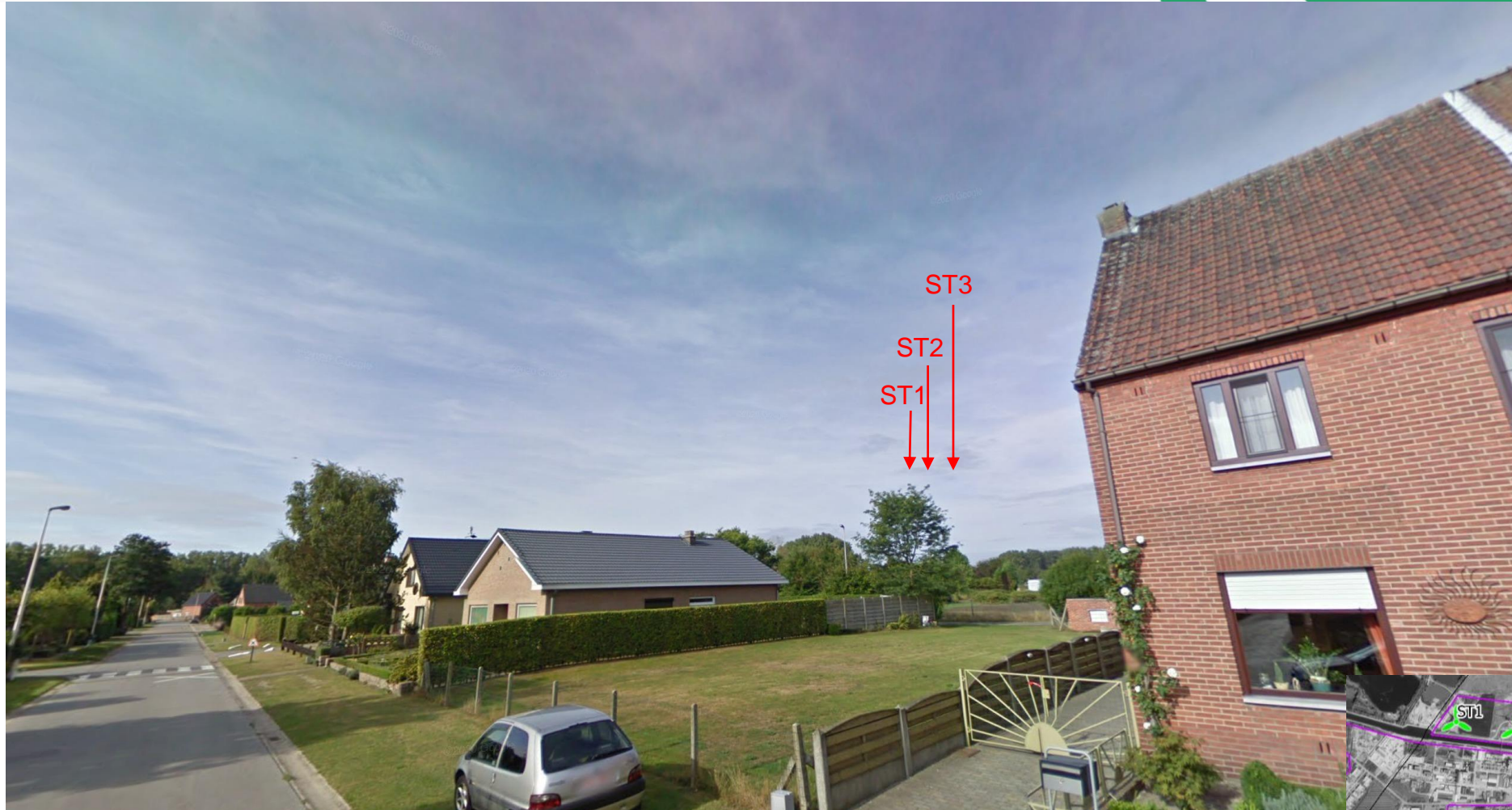


Vanuit de Leukenstraat richting het zuiden is een deel van de rotor van WT2 zichtbaar. De rest van de windturbine zit echter verscholen achter de bomen. Op deze afstand is de beeldhoogte van de windturbine vergelijkbaar met die van een woning op korte afstand. De windturbine zal bijgevolg enkel zichtbaar zijn in het woongebied als er geen woning of hoge boom op korte afstand tussen de waarnemer en windturbine gelegen is.

Visualisatiepunt 7: Huidige situatie Zonhoekstraat 22, Pelt



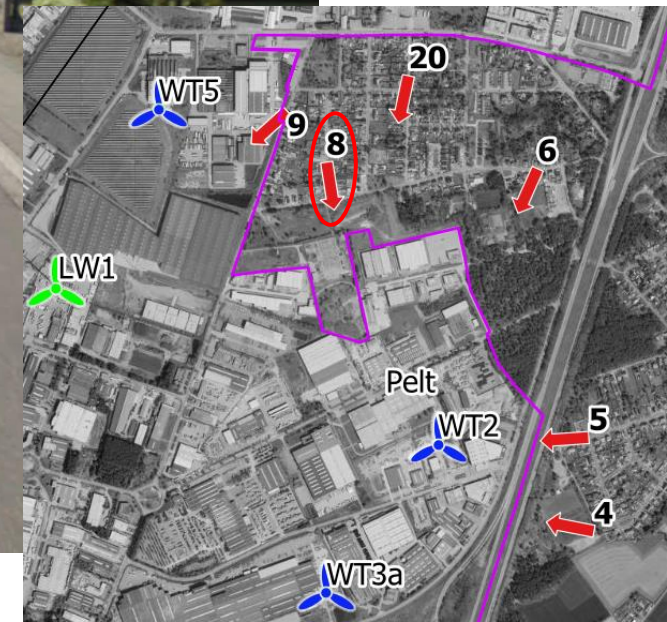
Visualisatiepunt 7: Toekomstige situatie Zonhoekstraat 22, Pelt



Door de afstand en afschermende werking van tussenliggende objecten is het gepland windpark niet zichtbaar vanaf dit visualisatiepunt.



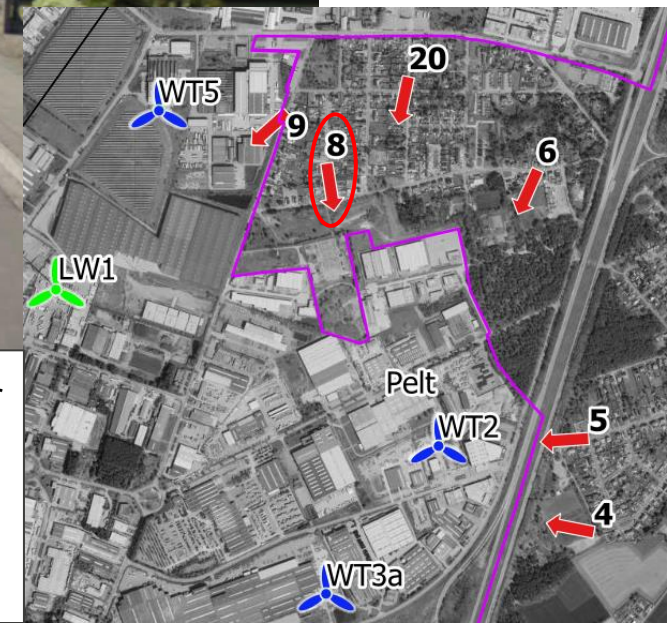
Visualisatiepunt 8: Huidige situatie Voetbalstraat 23, Pelt



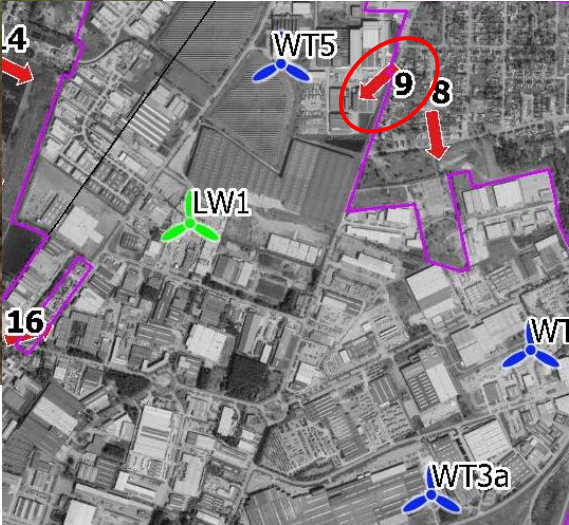
Visualisatiepunt 8: Toekomstige situatie Voetbalstraat 23, Pelt



Vanuit dit visualisatiepunt zijn de wieken van WT2 en WT3a zichtbaar. De voet van de windturbines zit echter verscholen achter de bomen. Het windproject gaat op in de verticale structuren die ook zichtbaar zijn in de omgeving, namelijk de hoogspanningsmast en zendmast. Op deze afstand is de beeldhoogte van de windturbine vergelijkbaar met die van een woning op korte afstand. De windturbine zal bijgevolg enkel zichtbaar zijn in het woongebied als er geen woning of hoge boom op korte afstand tussen de waarnemer en windturbine gelegen is.



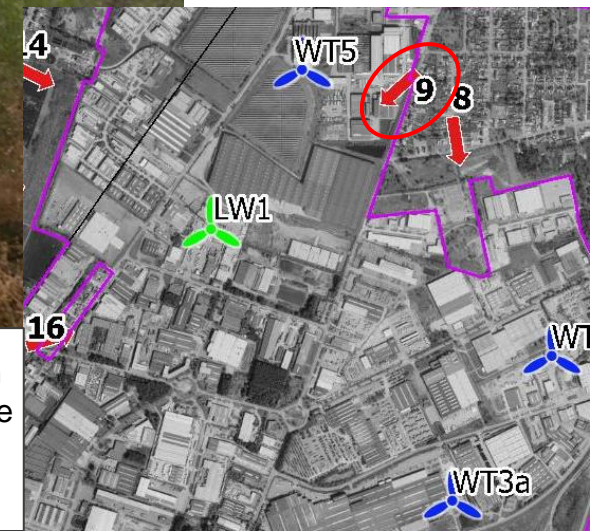
Visualisatiepunt 9: Huidige situatie Halstraat 3, Pelt



Visualisatiepunt 9: Toekomstige situatie Halstraat 3, Pelt



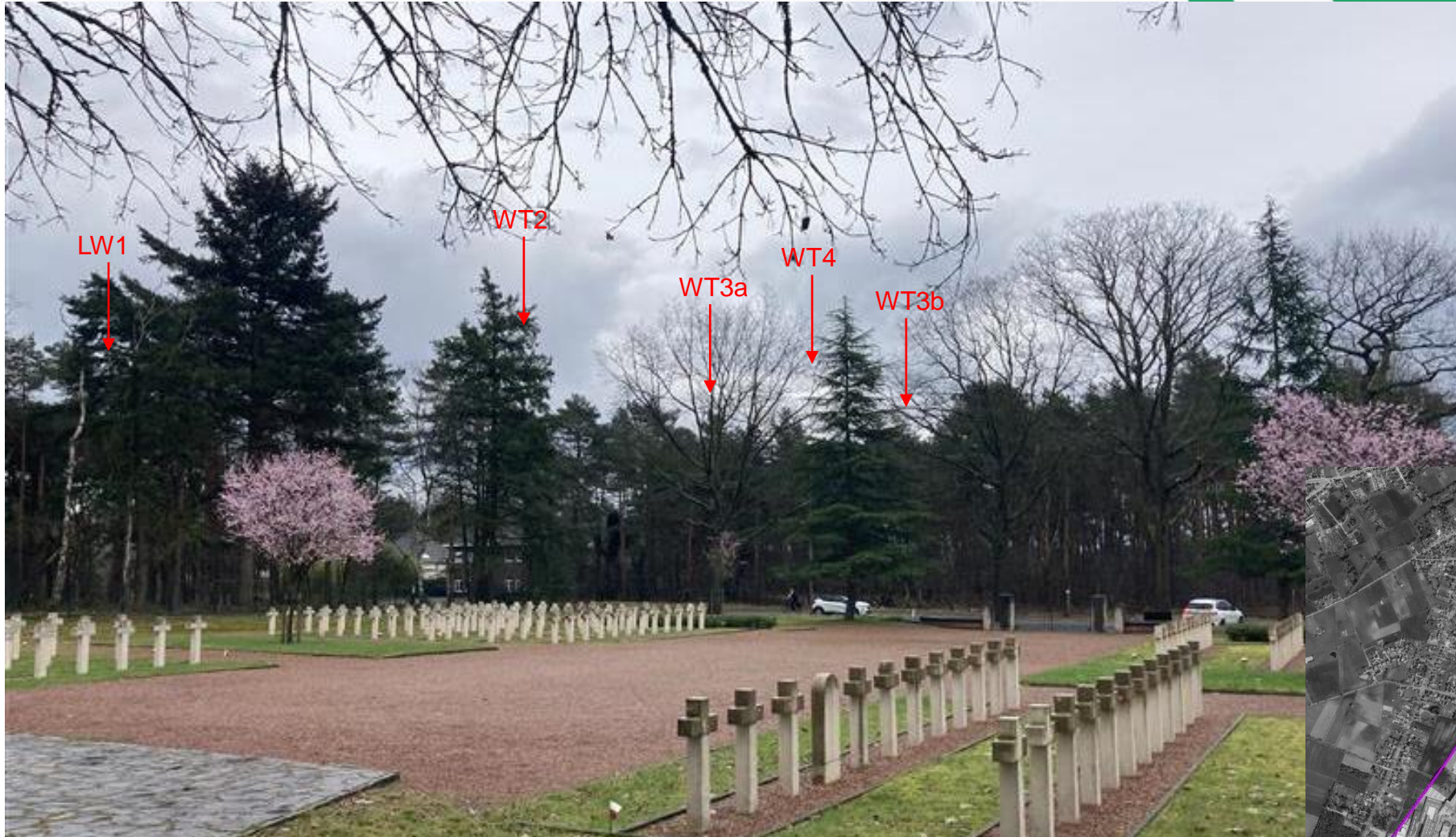
Vanuit dit visualisatiepunt zijn de wieken van de windturbines zichtbaar. In het huidige landschapsbeeld is reeds een windturbine zichtbaar. De voet en een groot deel van de mast van de windturbines zit echter verborgen door de hoge gebouwen aanwezig op het industriegebied.



Visualisatiepunt 10: Huidige situatie Poolse militaire begraafplaats, Pelt



Visualisatiepunt 10: Toekomstige situatie Poolse militaire begraafplaats, Pelt



Het nieuwe windpark is niet zichtbaar vanaf dit visualisatiepunt door de afschermende werking van de hoge bomen rondom.

Visualisatiepunt 11: Huidige situatie Christusbeeld De Verkeerde Lieve Heer, Pelt



Visualisatiepunt 11: Toekomstige situatie Christusbeeld De Verkeerde Lieve Heer, Pelt



Het nieuwe windpark is niet zichtbaar vanaf dit visualisatiepunt door de afschermende werking van de hoge bomen rondom. Bovendien staat de waarnemer met de rug gericht naar de geplande windturbines wanneer deze recht voor het Christusbeeld staat.

Visualisatiepunt 12: Huidige situatie Luikersteenweg 303, Lommel



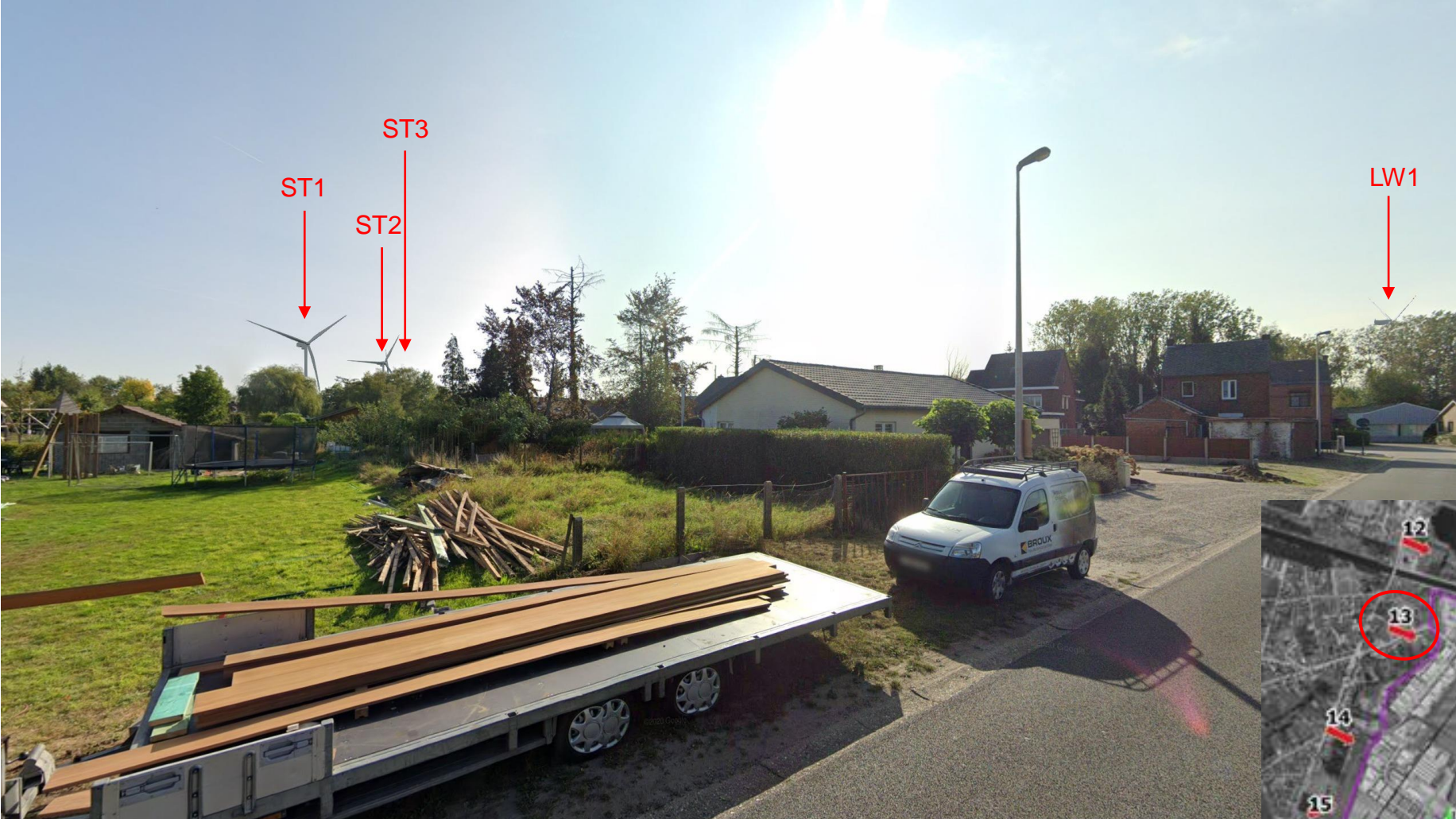
Visualisatiepunt 12: Toekomstige situatie Luikersteenweg 303, Lommel



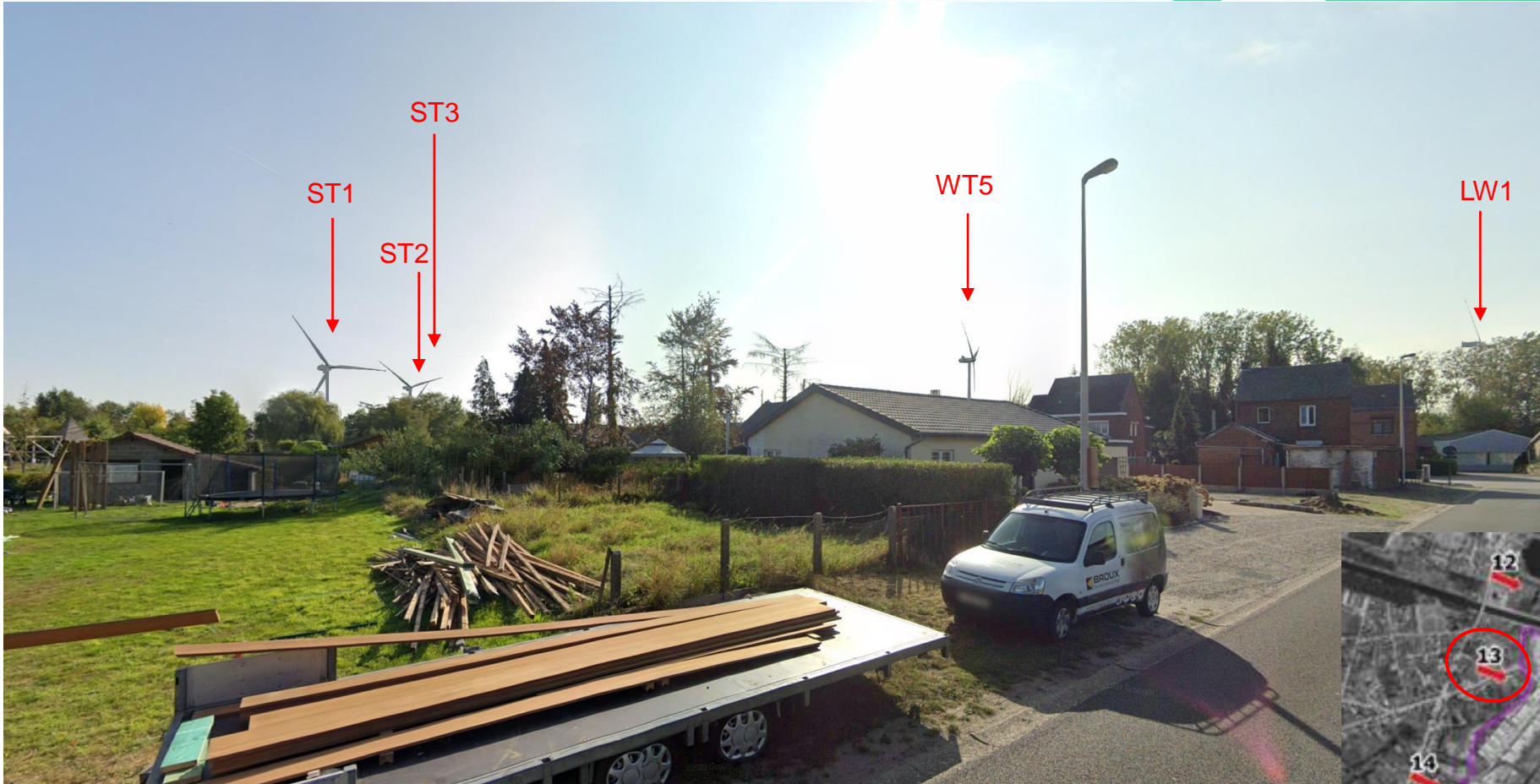
Het nieuwe windpark is niet zichtbaar vanaf dit visualisatiepunt.



Visualisatiepunt 13: Huidige situatie Sint-Thomasstraat 13, Lommel



Visualisatiepunt 13: Toekomstige situatie Sint-Thomasstraat 13, Lommel



Vanuit dit visualisatiepunt is WT5 zichtbaar. In het huidige landschapsbeeld zijn reeds meerdere windturbines zichtbaar. De voet van de windturbines zit echter verscholen achter de bomen en de gebouwen. Op deze afstand is de beeldhoogte van de windturbines vergelijkbaar met die van een woning. De windturbine zal bijgevolg enkel zichtbaar zijn in het woongebied als er geen woning of hoge boom op korte afstand tussen de waarnemer en windturbine gelegen is.



Visualisatiepunt 14: Huidige situatie Luikersteenweg 197, Lommel



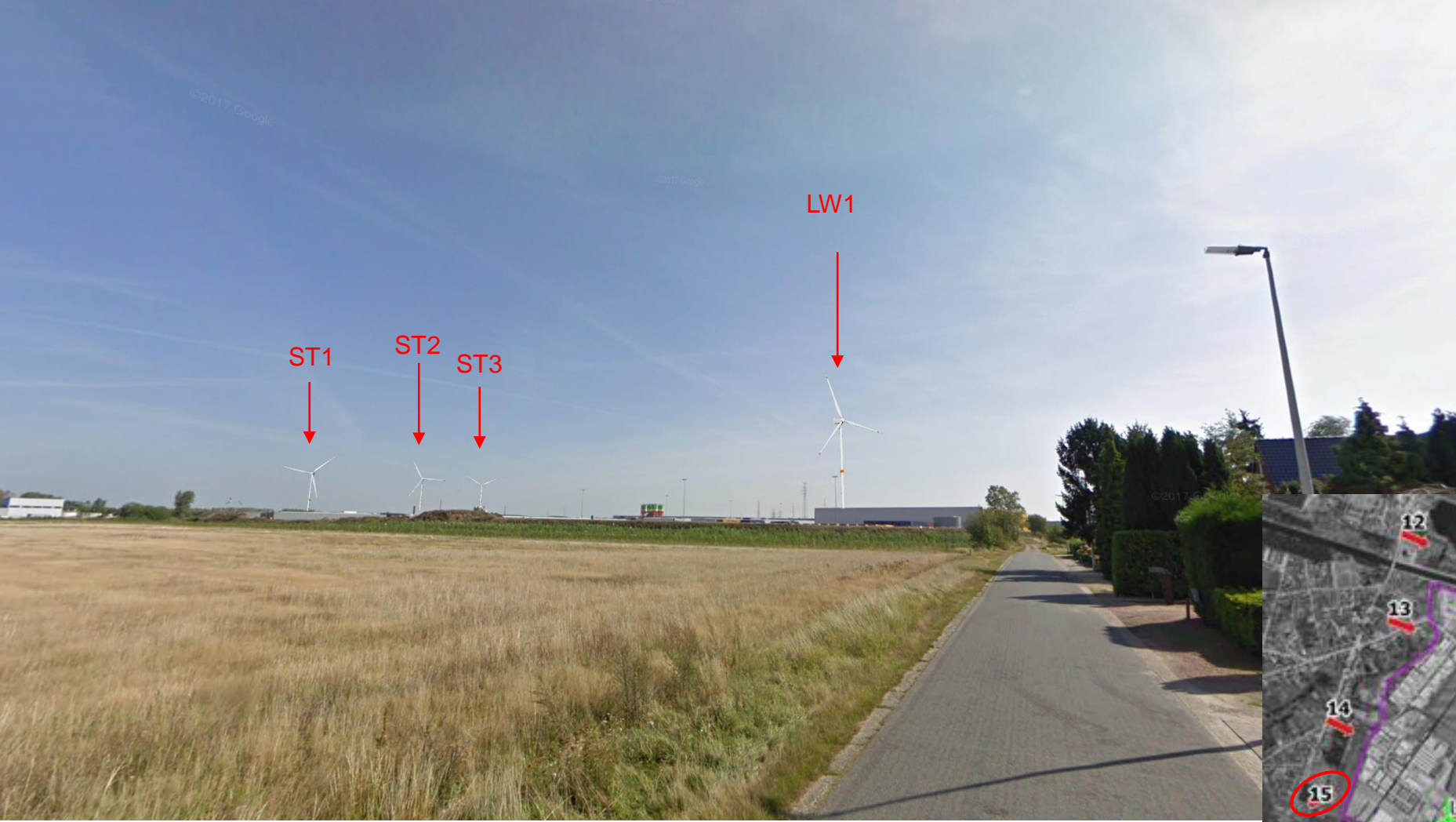
Visualisatiepunt 14: Toekomstige situatie Luikersteenweg 197, Lommel



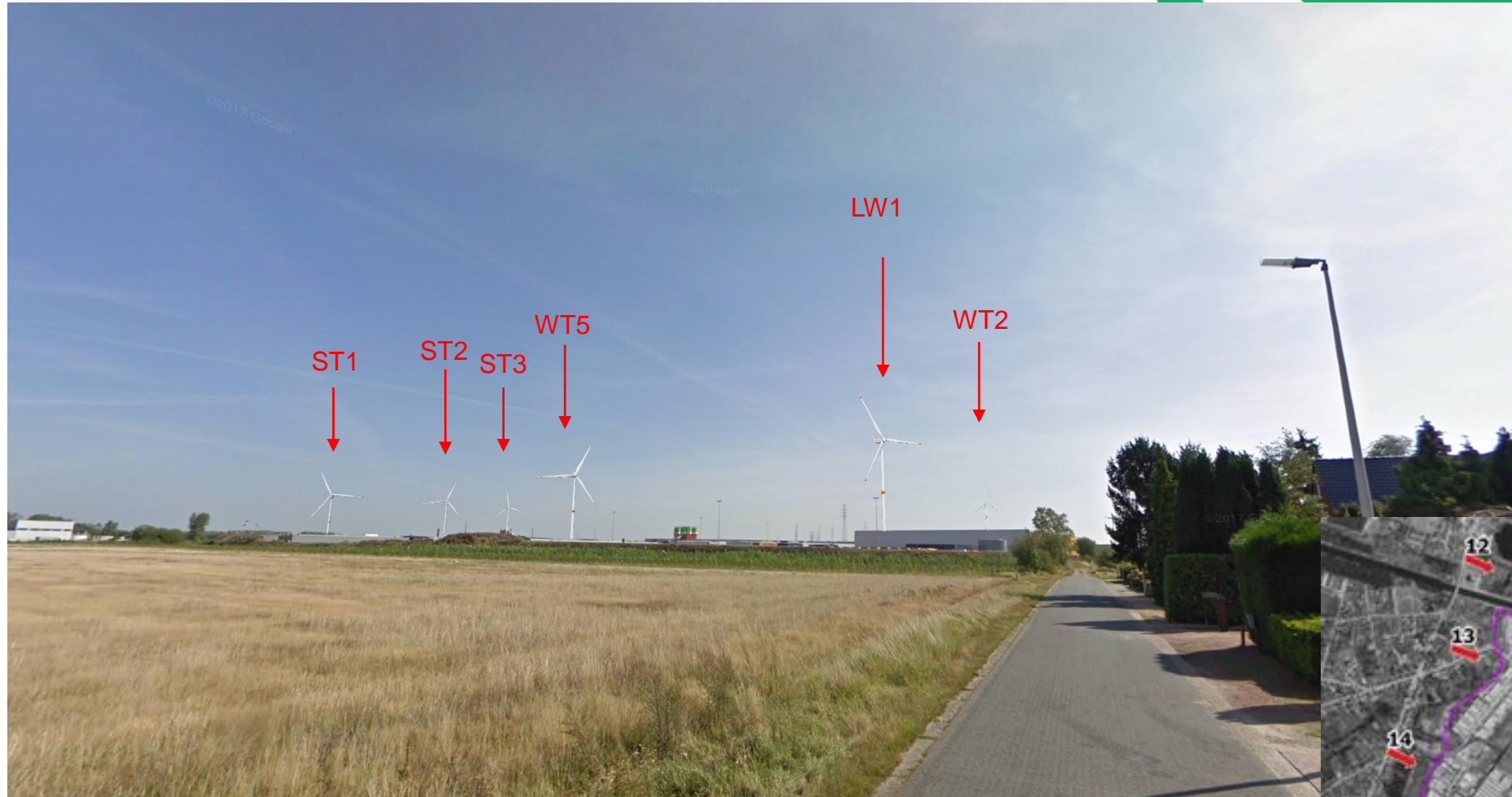
Vanaf de Luikersteenweg bepaalt de exacte locatie of en welke windturbines zichtbaar zijn. Door de vrij dichte lintbebouwing zal het park niet in zijn totaliteit worden waargenomen door de aanwezigheid van gebouwen. De lichte kleur van de turbine draagt bij aan de integratie ervan in het landschap. Voor de zichten vanuit de tuin van de woningen aan de zijde van het Nolimpark geldt dat de voet van de windturbines verscholen zit achter de bomen. Op deze afstand is de beeldhoogte van de windturbines vergelijkbaar met die van een hoge boom. De windturbine zal bijgevolg enkel zichtbaar zijn in het woongebied als er geen woning of hoge boom op korte afstand tussen de waarnemer en windturbine gelegen is.



Visualisatiepunt 15: Huidige situatie Sint-Theresiastraat 6, Lommel

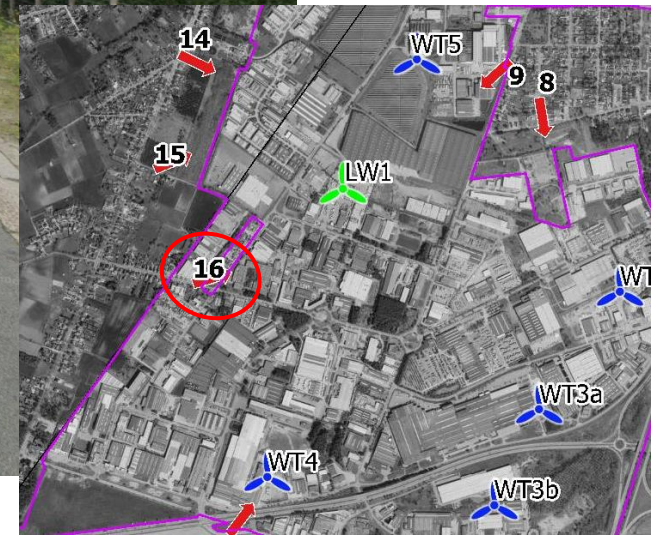


Visualisatiepunt 15: Toekomstige situatie Sint-Theresiastraat 6, Lommel

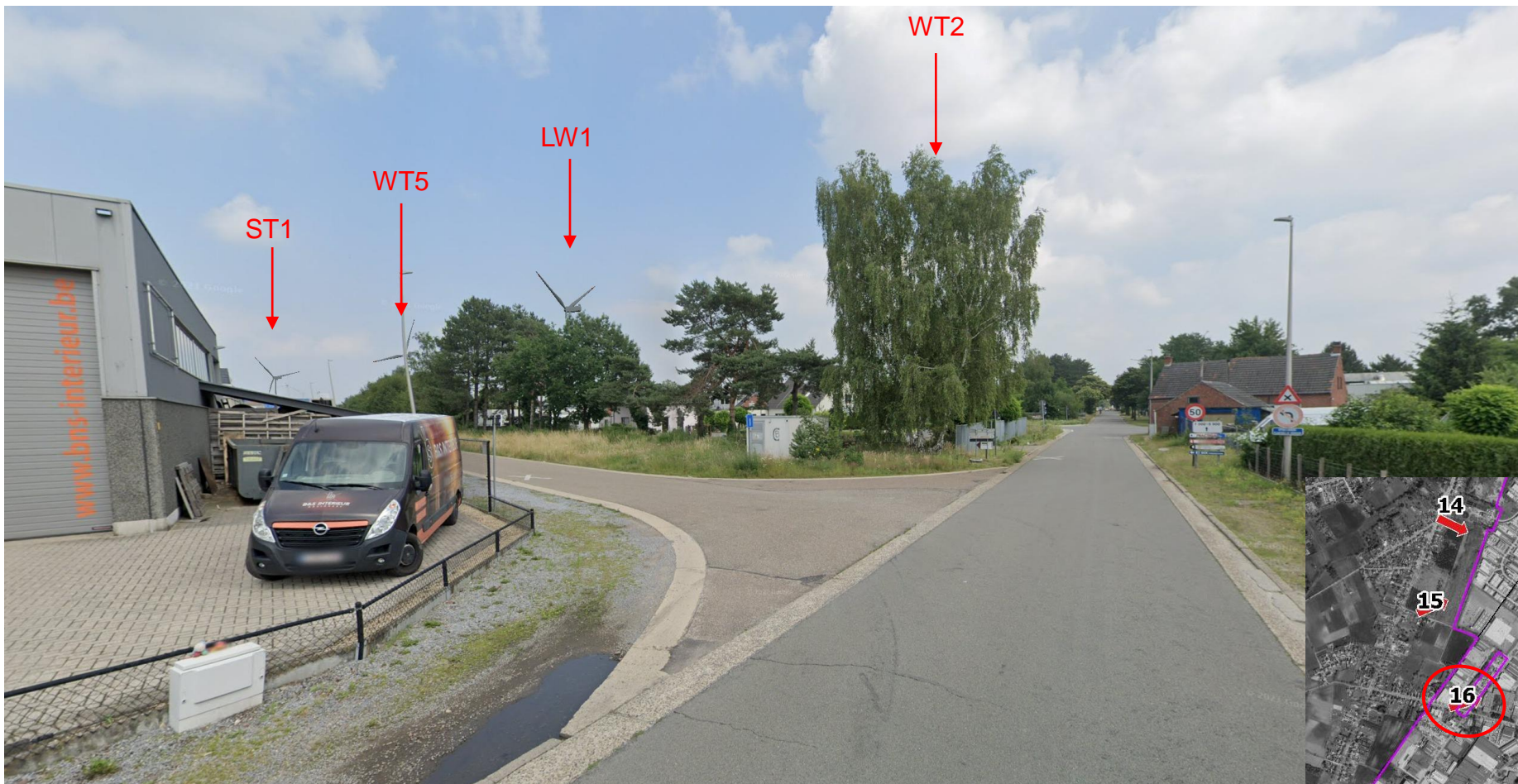


Vanaf die open delen van de Sint-Theresiastraat in Lommel is de windpark goed zichtbaar. Vanaf dit visualisatiepunt is het industriegebied zichtbaar rond de voet van de turbine. Het windpark past in de verticale structuren van het industriegebied. De lichte kleur van de windturbines draagt bij aan de integratie ervan in het landschap.

Visualisatiepunt 16: Huidige situatie Lodewijk De Raetlaan 19, Pelt



Visualisatiepunt 16: Toekomstige situatie Lodewijk De Raetlaan 19, Pelt

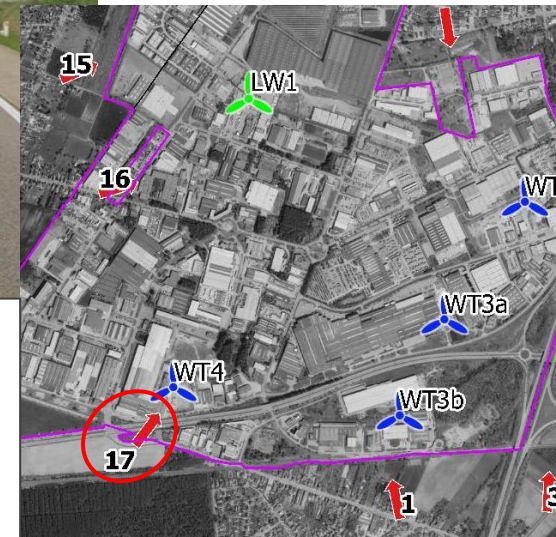


Vanaf dit visualisatiepunt is het geplande windpark zichtbaar, voornamelijk WT5 en WT2 in mindere mate. De lichte kleur van de windturbines en de bundeling aan de bestaande windturbines dragen bij aan de integratie van de geplande windproject in het landschap.

Visualisatiepunt 17: Huidige situatie Astridlaan 278A, Pelt



Visualisatiepunt 17: Toekomstige situatie Astridlaan 278A, Pelt



Dit visualisatiepunt bevindt zich in de Astridlaan ter hoogte van de nummer 278A, op de rand van het industriegebied. Vanaf de open delen van de Astridlaan is de windpark goed zichtbaar. De voet van de windturbines zit verscholen achter de gebouwen van het industriegebied. De lichte kleur van de windturbines en de bundeling aan de hoogspanningslijn dragen bij aan de integratie van de geplande windproject in het landschap.

Visualisatiepunt 18: Huidige situatie Dorpstraat 116, Pelt



Visualisatiepunt 18: Toekomstige situatie Dorpstraat 116, Pelt



Het nieuwe windpark is niet zichtbaar vanaf dit visualisatiepunt.

Visualisatiepunt 19: Huidige situatie Pastorijstraat 2A, Pelt



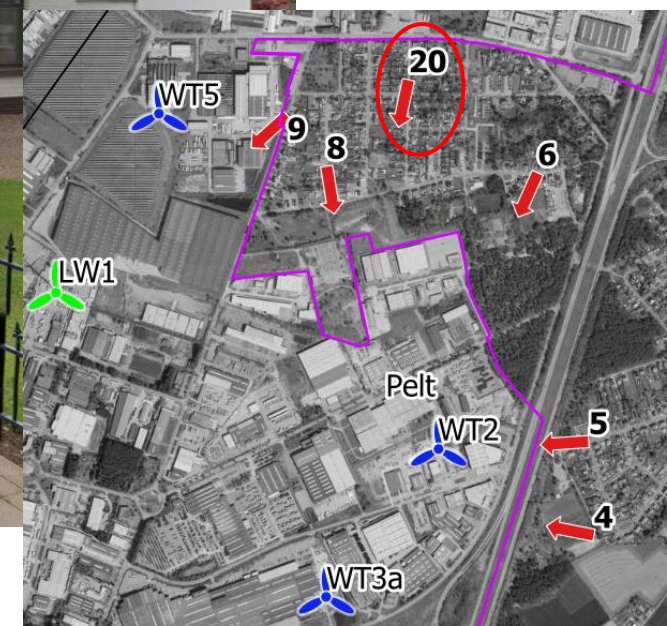
Visualisatiepunt 19: Toekomstige situatie Pastorijstraat 2A, Pelt



Het nieuwe windpark is niet zichtbaar vanaf dit visualisatiepunt.



Visualisatiepunt 20: Huidige situatie Kanaalstraat 10, Pelt

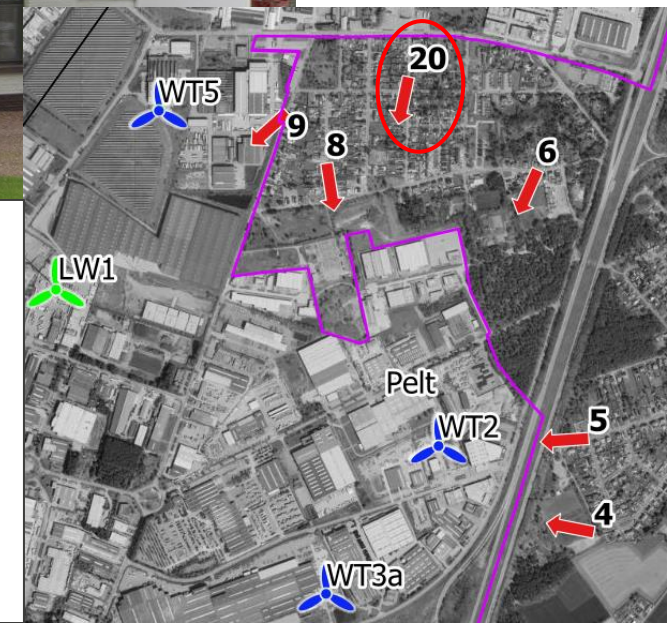


Visualisatiepunt 20: Toekomstige situatie Kanaalstraat 10, Pelt

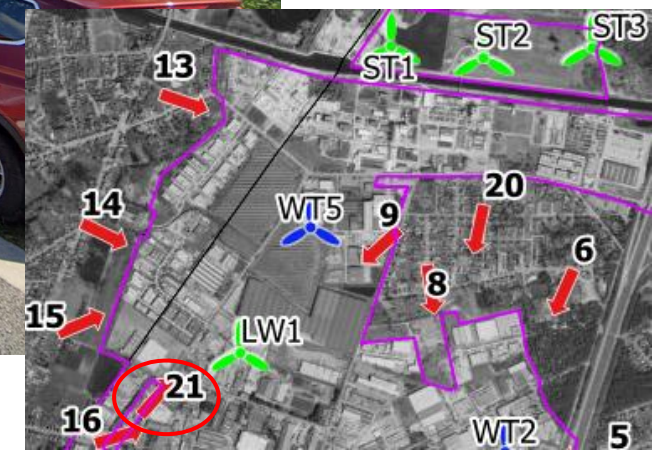


Vanuit de Kanaalstraat zijn alleen een deel van de wieken van de geplande windturbines WT2 en WT3b te zien. De wieken van de operationele windturbine LW1 zijn ook zichtbaar vanaf dit punt. De rest van de windturbines zit verscholen achter de gebouwen.

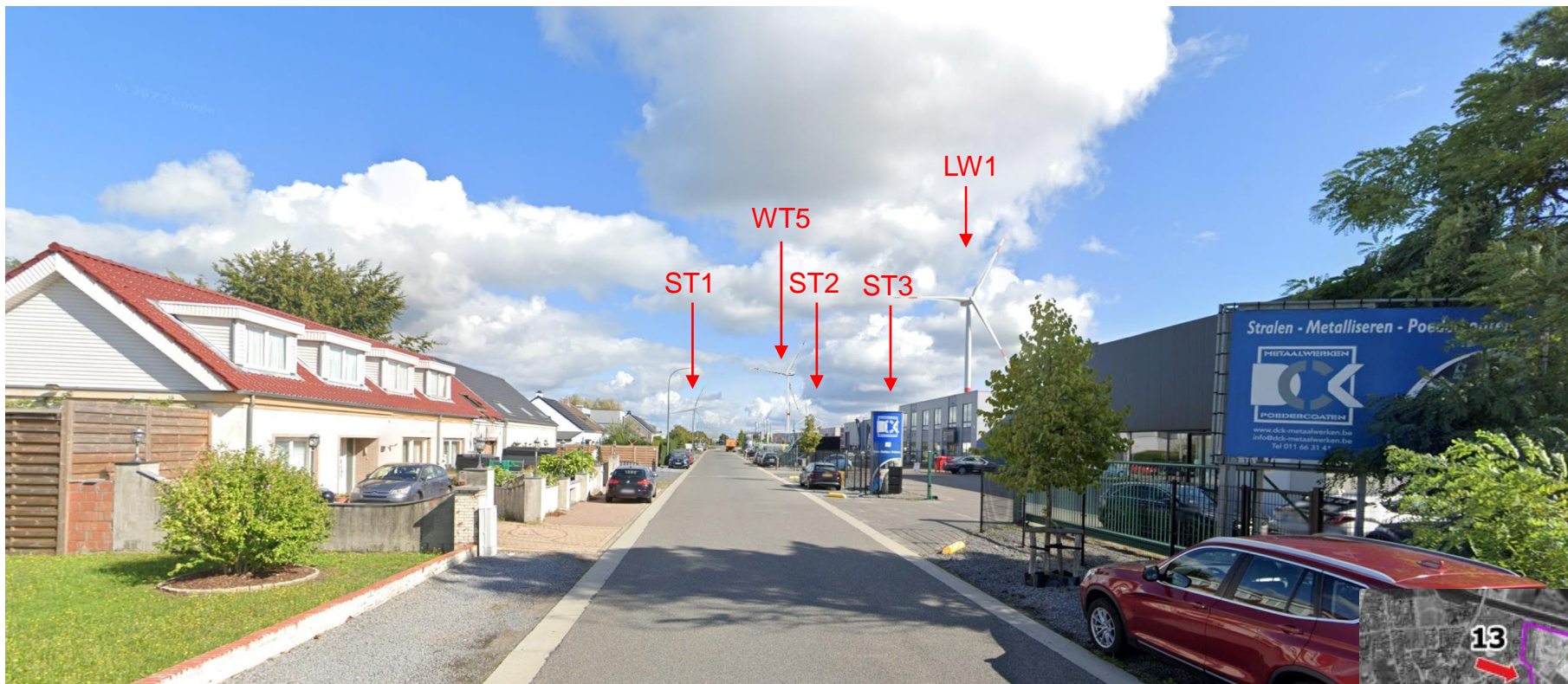
De erfgoedwaarde van het vastgesteld bouwkundig erfgoed 'Tuinwijk Overpelt-Fabriek' en 'Arbeiderswoningen Overpelt-Fabriek' wordt niet aangetast. Gezien de locatie van de windturbines in een industriegebied, door de relatieve grote afstand en door de aanwezigheid van hoge bomen en dichte bebouwing zullen de windturbines maar amper en voor een beperkt gedeelte worden waargenomen. Op deze afstand is de beeldhoogte van de windturbines vergelijkbaar met die van een woning. De windturbines zullen bijgevolg enkel zichtbaar zijn in woonwijk Overpelt-Fabriek als er geen woning of hoge boom op korte afstand tussen de waarnemer en windturbine gelegen is.



Visualisatiepunt 21: Huidige situatie Siberiëstraat 44, Pelt



Visualisatiepunt 21: Toekomstige situatie Siberiëstraat 44, Pelt



Vanuit de Siberiëstraat is geplande windturbine WT5 te zien met de reeds operationele windturbines. De voet van de windturbines zit verborgen door de gebouwen van het industriegebied. De lichte kleur van de windturbines draagt bij aan de integratie ervan in het landschap. De erfgoedwaarde van het vastgesteld bouwkundig erfgoed 'Tuinwijk Overpelt-Fabriek' en 'Arbeiderswoningen Siberië Overpelt-Fabriek' wordt niet aangetast. De locatie van de windturbine bevindt zich midden in industriegebied temidden van 4 reeds operationele windturbines. Door de relatieve grote afstand en door de aanwezigheid van hoge gebouwen zal de windturbine maar voor een beperkt gedeelte worden waargenomen.

