

Elektriciteitsstation Hazerswoude-Rijndijk

Behoort bij besluit van de raad der gemeente
Alphen aan den Rijn, van 26 juni 2025, nr 3125255

De griffier,

Inhoudsopgave

Toelichting	5
Hoofdstuk 1 Inleiding	6
1.1 Aanleiding en doelstelling	6
1.2 Ligging en begrenzing plangebied	6
1.3 Vigerende bestemmingsplannen	8
1.4 Leeswijzer	13
Hoofdstuk 2 Inventarisatie plangebied	14
2.1 Ruimtelijke structuur 14 2.2 Functionele structuur 14	
Hoofdstuk 3 Planbeschrijving	16
3.1 Locatiekeuze station	16
3.2 Tracékeuze 150kV-verbinding	22
3.3 Toelichting en visualisatie plan	26
Hoofdstuk 4 Beleidskader	29
4.1 Inleiding	29
4.2 Rijksbeleid	29
4.3 Provinciaal beleid 32 4.4 Regionaal beleid 40	
4.5 Gemeentelijk beleid	41
Hoofdstuk 5 Omgevingsaspecten	46
5.1 Inleiding	46
5.2 Archeologie en cultuurhistorie	46
5.3 Ecologie	49
5.4 Stikstof	54
5.5 Verkeer en parkeren	54
5.6 Bodemkwaliteit	55
5.7 Geluid	56
5.8 Luchtkwaliteit 59 5.9 Externe veiligheid 59	
5.10 Bedrijven en milieuzonering	60
5.11 Elektromagnetische velden	63
5.12 Geurhinder 65 5.13 Lichthinder 66	
5.14 Ontplofbare Oorlogsresten	67
5.15 Trillingen	67
5.16 Landschappelijke inpassing	68
5.17 Klimaatadaptatie / overstromingsrisico	73
5.18 Circulariteit	74
5.19 Vormvrije m.e.r.-beoordeling	75
Hoofdstuk 6 Waterparagraaf	76
Hoofdstuk 7 Juridische en bestuurlijke aspecten	77
7.1 Inleiding 77 7.2 Planregels 77	
Hoofdstuk 8 Economische uitvoerbaarheid	82
Hoofdstuk 9 Participatie, inspraak en vooroverleg	83

9.1	Participatie	83
9.2	Overleg	84
9.3	Zienswijzen	84
9.4	Vaststelling en beroep	84