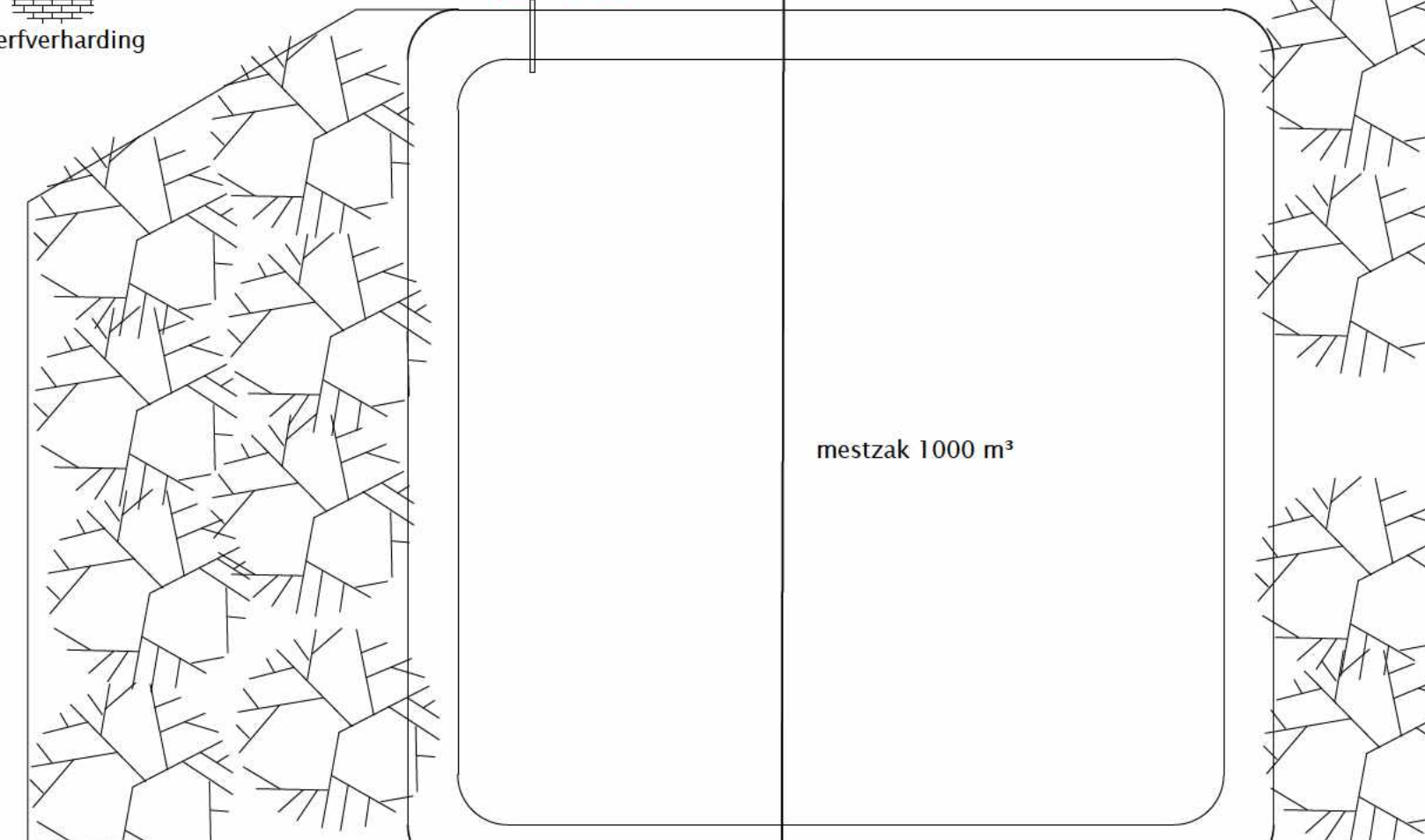
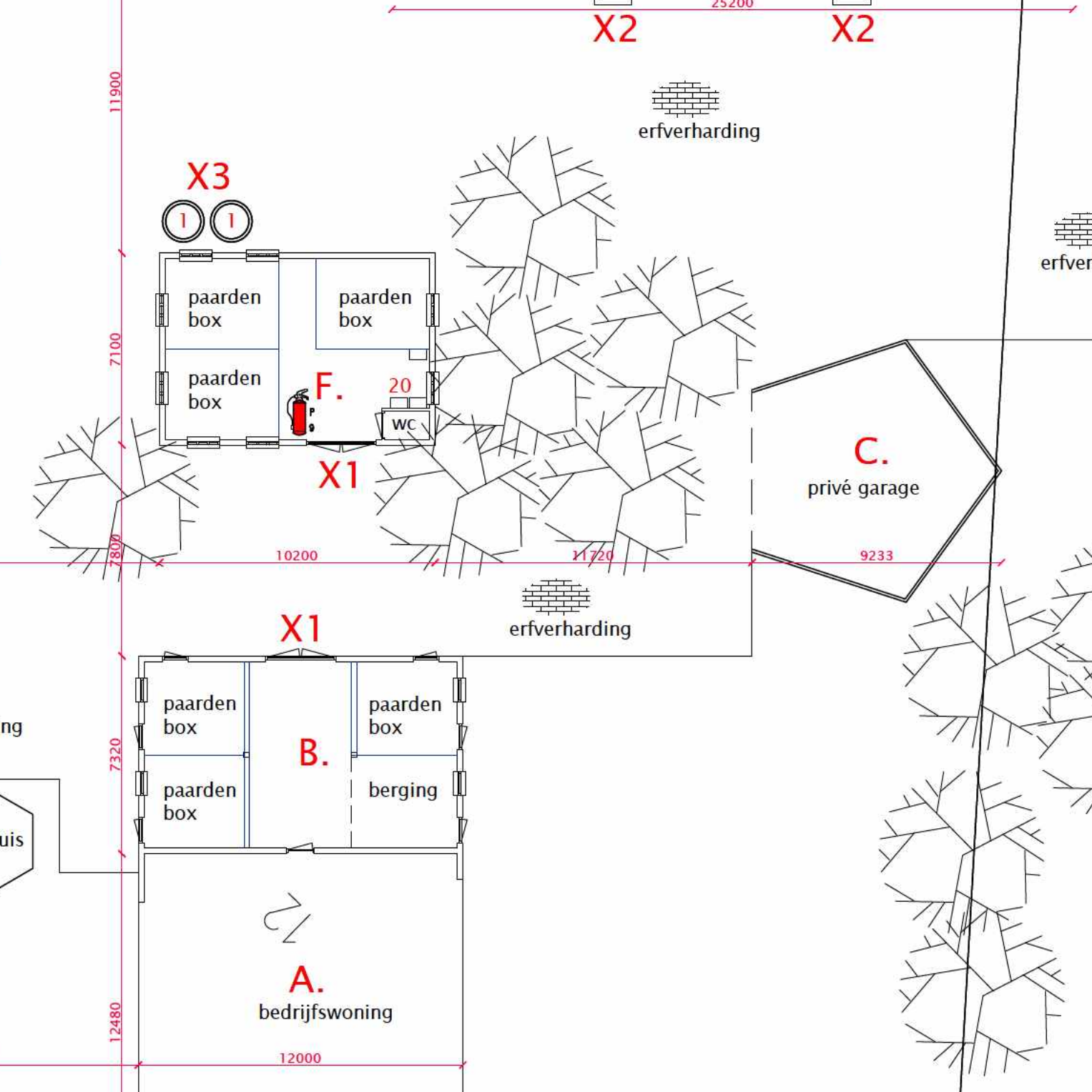
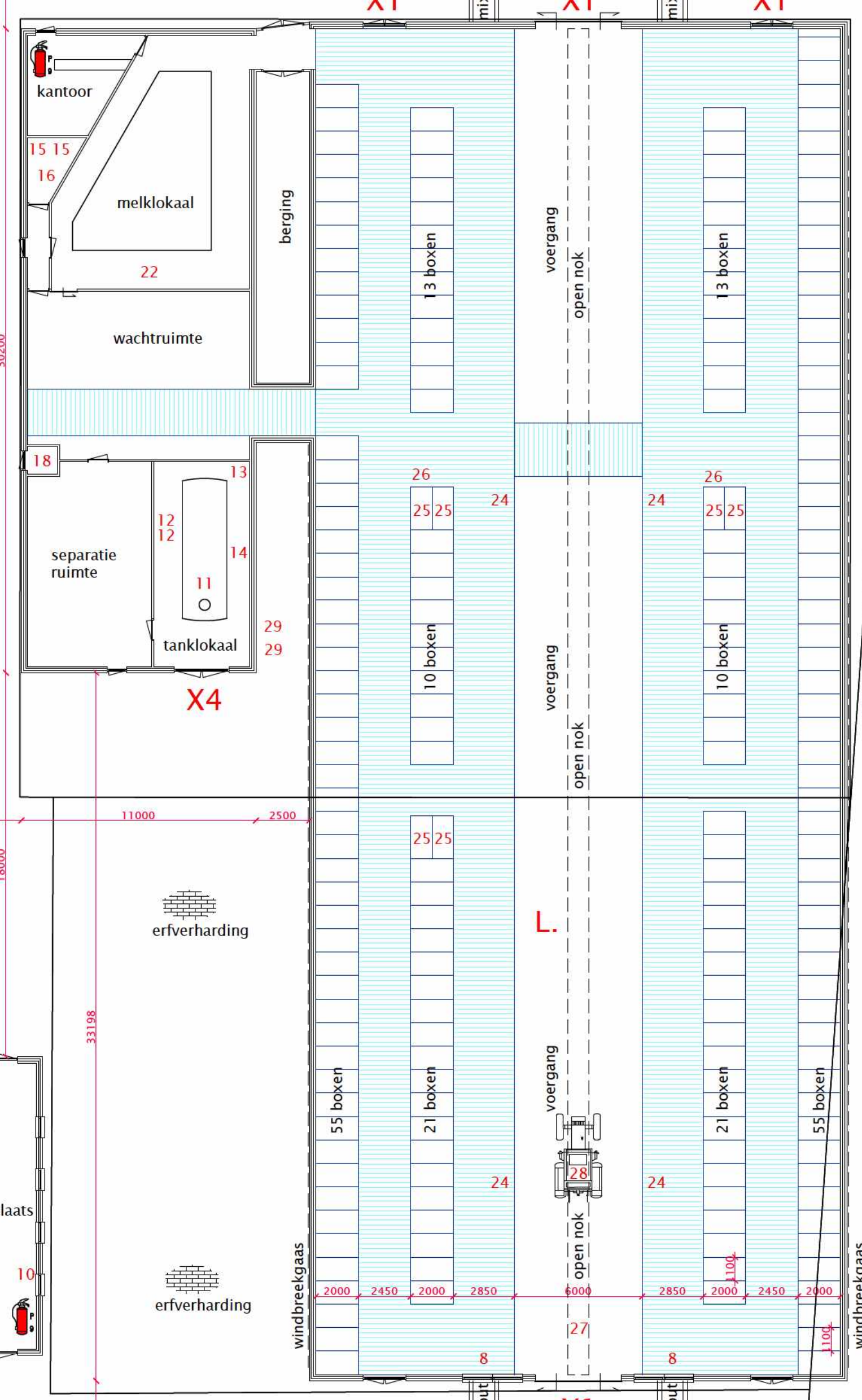
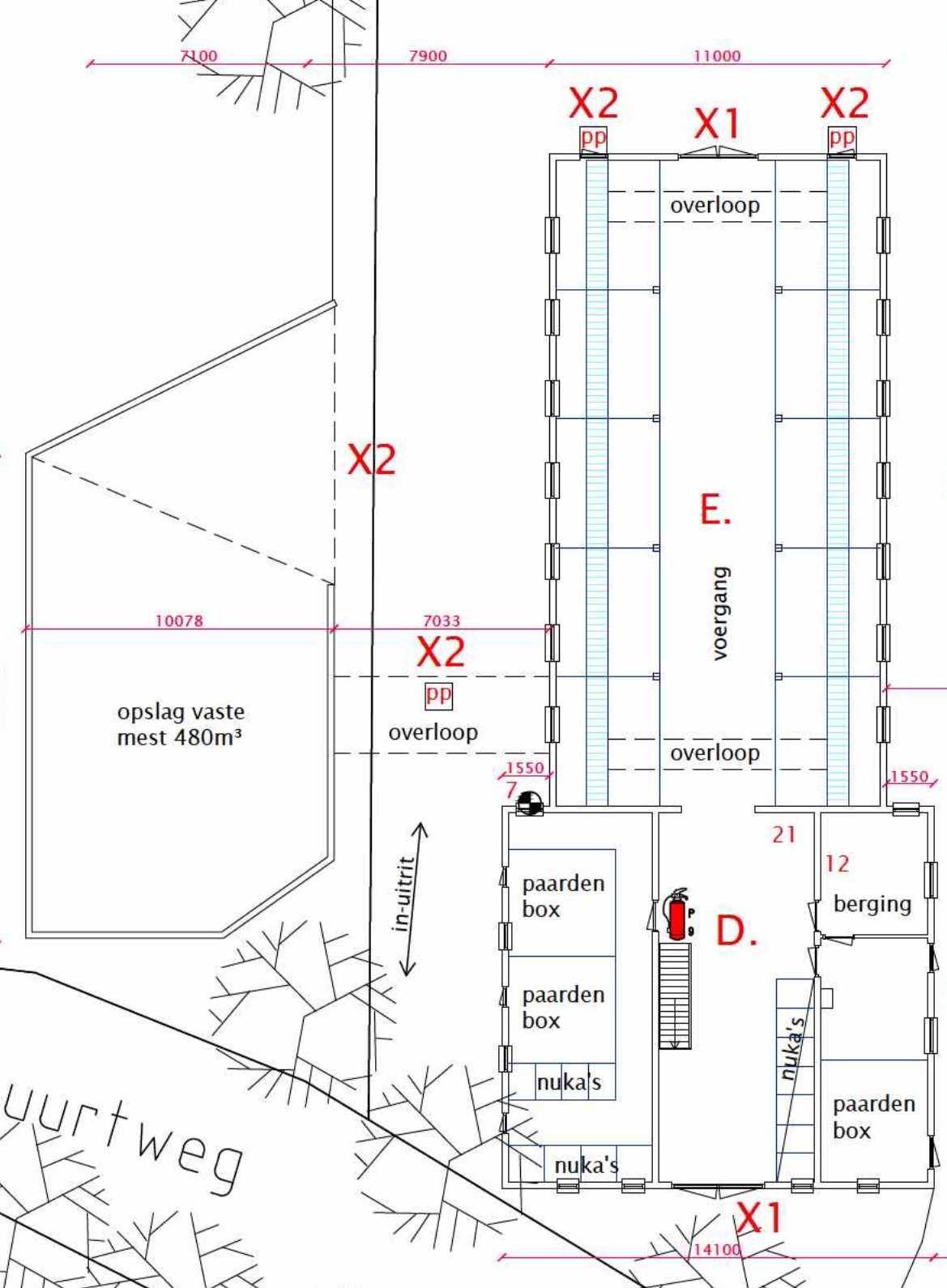
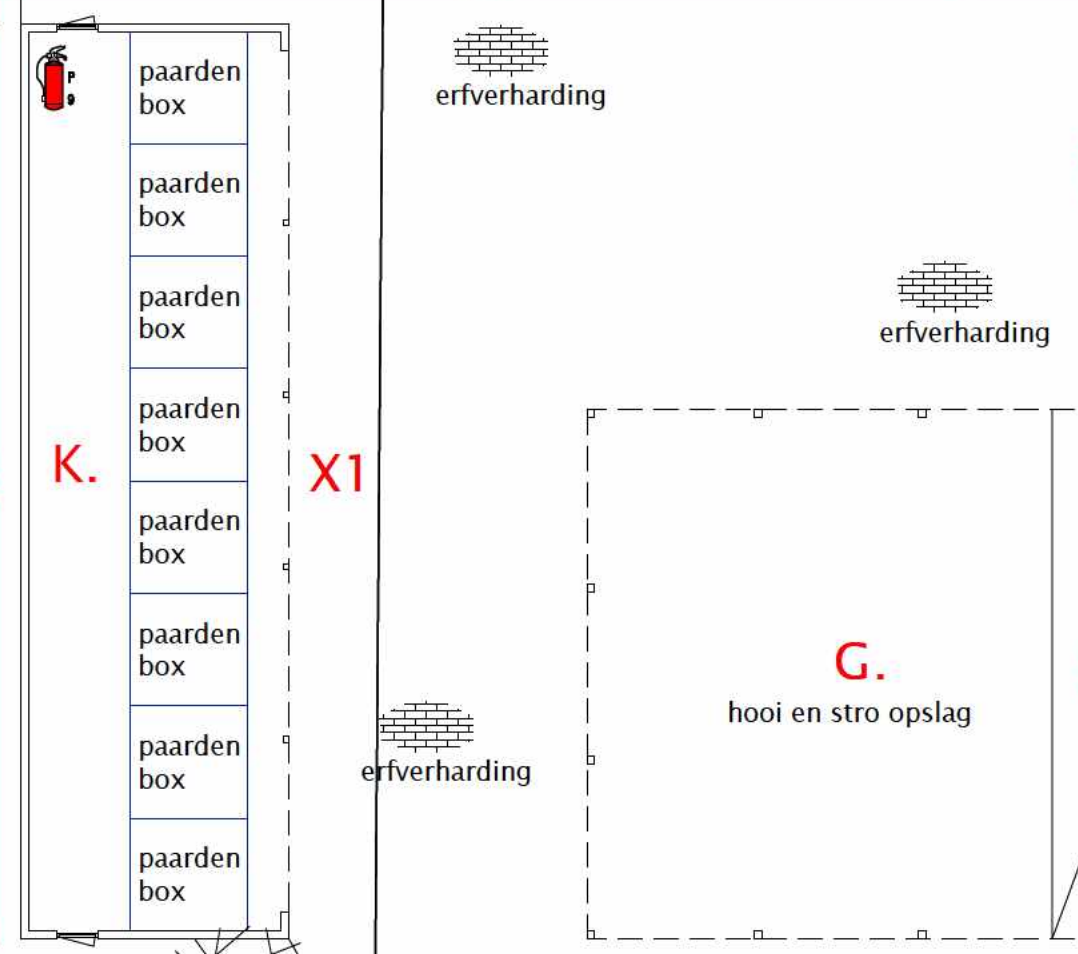
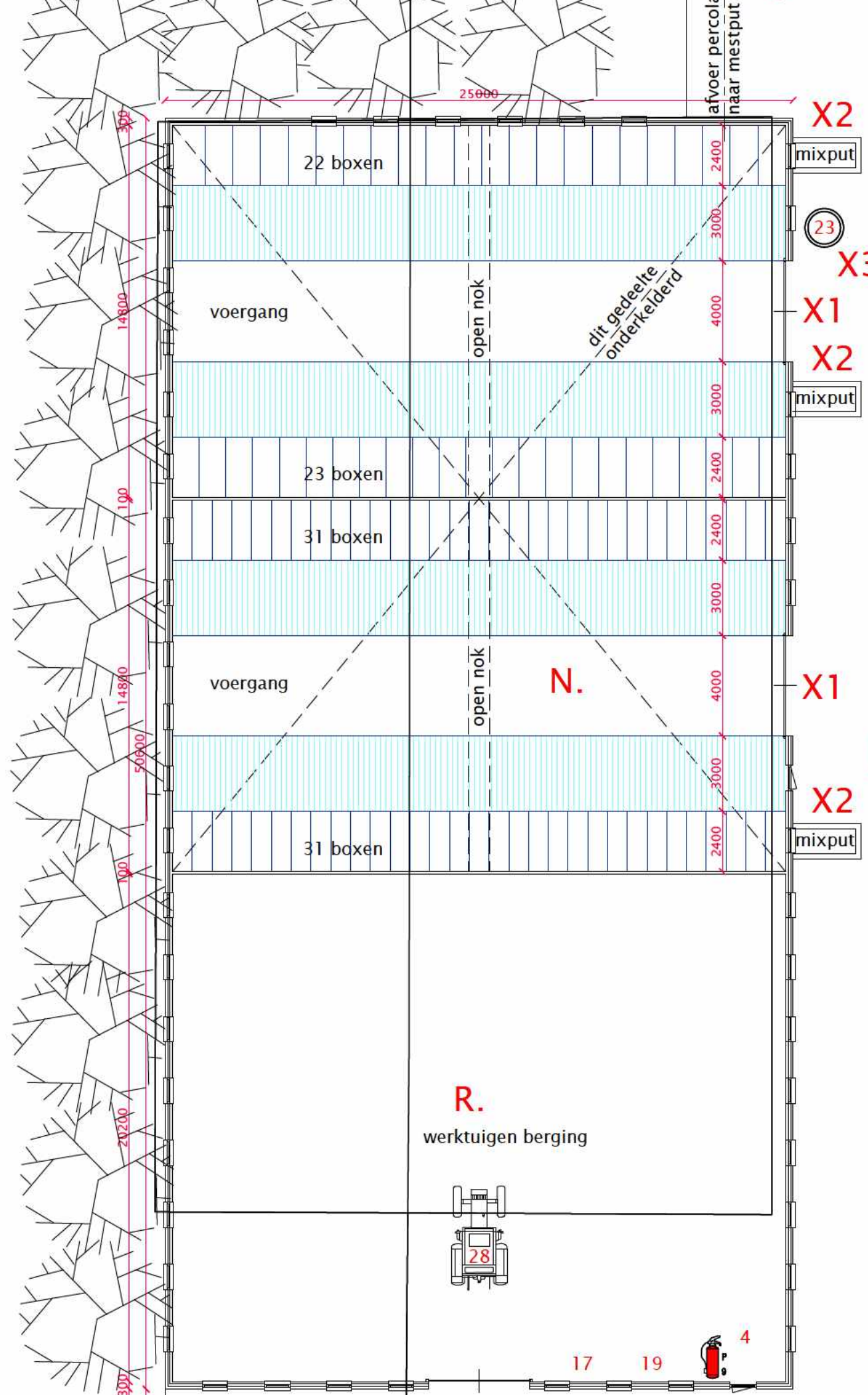
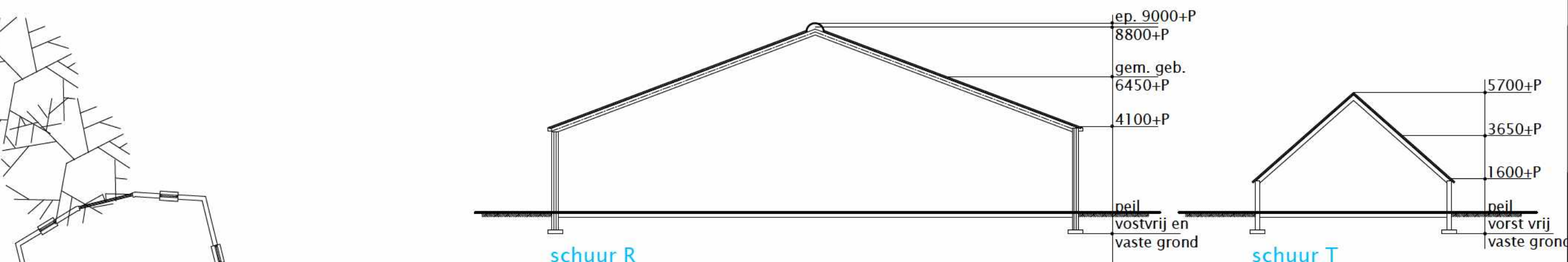
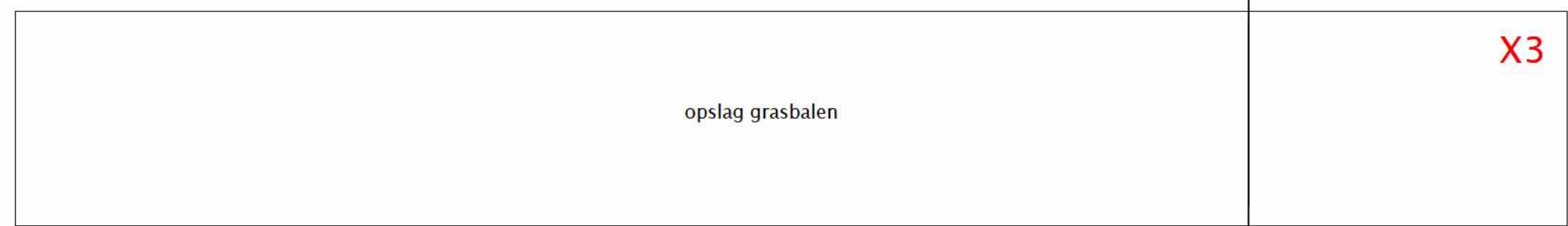
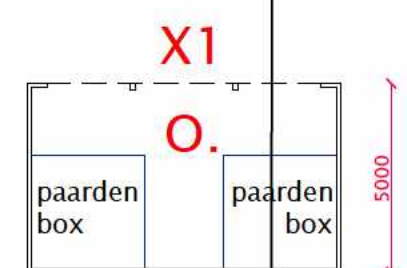
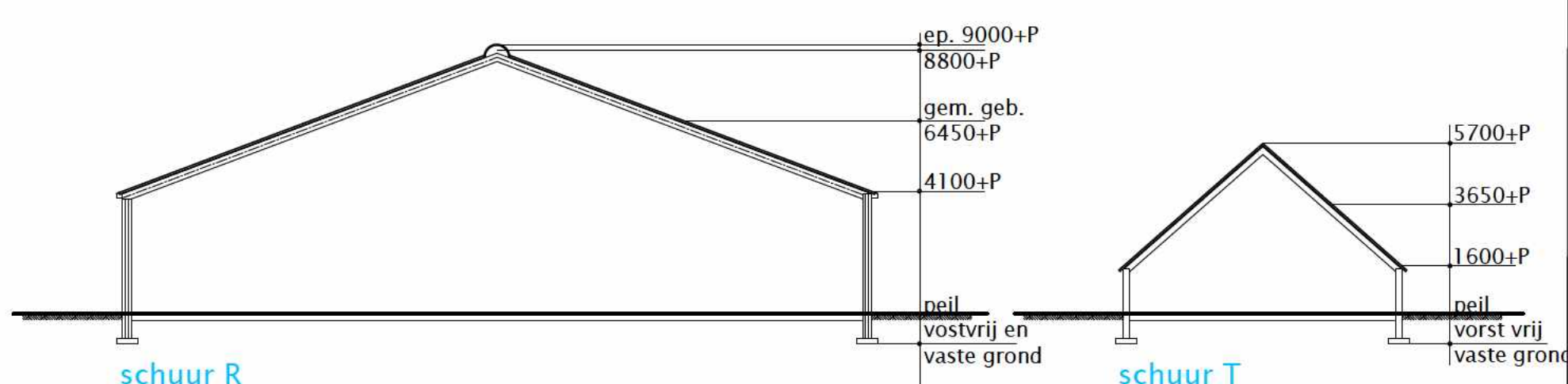
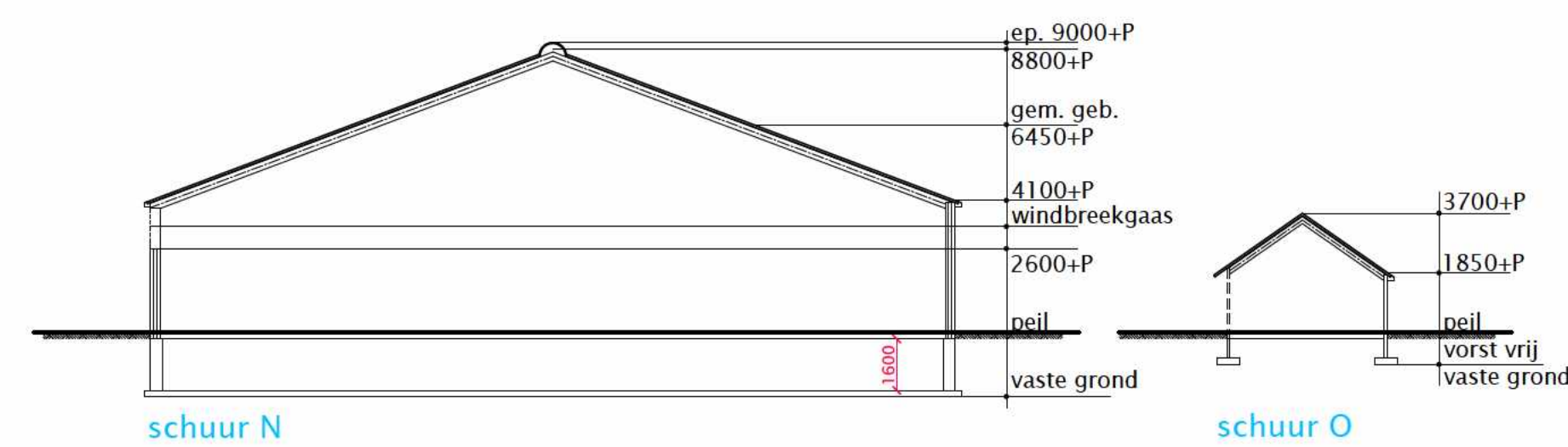
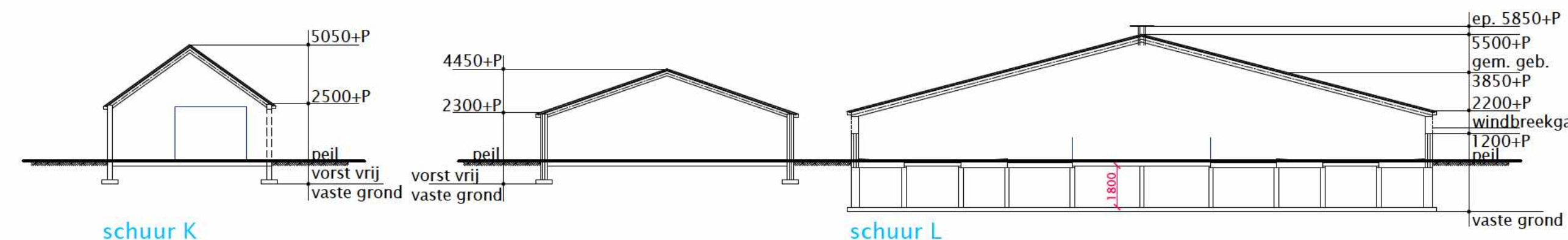
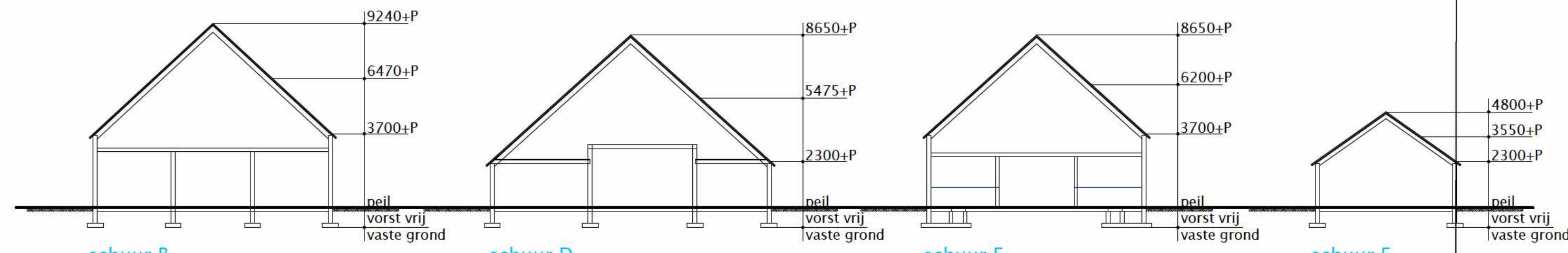


Renvoer					
Symb.	Gebouw	Omschrijving	Aantal	Vermogen kW p/st	Eenheid/ stuk
1	F	silo kunstmest	2	-	4 ton
2	G	motorolie op lekbak	1	-	20 ltr
3	G	afgeperste motorolie	1	-	10 ltr
4	R	dieselolie met elektr. pomp	1	0.8	2500 ltr
5	G	bladblazer	1	0.6	-
6	G	bosmaaier	1	0.4	-
7	D	ventilator Ø 600 mm	2	0.6	-
8	L	mesketting	1	1.1	-
9	G	compressor	1	1.2	120 ltr
10	G	lasapparaat	1	1.6	-
11	L	melktank incl. roerder	1	0.6	18760 ltr
12	L	elektr. boiler	3	0.8	120 ltr
13	L	koelmachine, koelmiddel R507	1	0.4	15 kg
14	L	freeze water	1	-	-
15	L	vacuumpomp	1	7.5	-
16	L	vacuumpomp	1	3	-
17	R	olie op lekbak	3	30 ltr	-
18	L	hydrofoor	1	0.75	-
19	R	bestrijdingsmiddelen kast	1	-	25 kg
20	F	medicijnkast	1	-	20 kg
21	D	hogedrukreiniger	1	1.8	-
22	L	voersilo	1	-	10 ton
23	N	voersilo	1	-	3 ton
24	L	koeborstel	4	0.6	-
25	L	krachtvoer box	6	0.4	-
26	L	voerwiel	2	0.8	-
27	L	shovel	1	35	-
28	L	tractor	2	55	-
29	L	voersilo met vijzel	2	1	12 ton
	D,F,G,I,R	Schuimblusser	5	-	9ltr
X1	laad/losplaats vee				
X2	laadplaats mest				
X4	laadplaats melk				

Gebouw	vloer	wanden	dak	vee	Rav code	putinhoud m³
A	beton	spouw	pannen	-	-	-
B	beton	spouw	pannen	2 paarden, 1 paard	K1.100, K3.100	-
C	beton	straanwerk	hout	-	-	-
D	beton	spouw	pannen	2 paarden, 1 paard	K1.100, K3.100	-
E	beton	spouw	pannen	64 vr. jongvee	A3.100	10
F	beton	spouw/hout	pannen	3 paarden	K1.100	-
G	beton	spouw	pannen	-	-	-
K	beton	hout	pannen	6 paarden, 2 paarden	K1.100, K3.100	-
L	beton	spouw	golflaten	200 melkkoeien	A1.100.1	600
N	beton	spouw	golflaten	109 vr. jongvee, 1 fokstier	A3.100, A7.100	1200
O	beton	spouw	pannen	1 paard, 1 paard	K1.100, K3.100	-
R	beton	spouw	golflaten	-	-	-
T	beton	spouw/hout	pannen	-	-	-



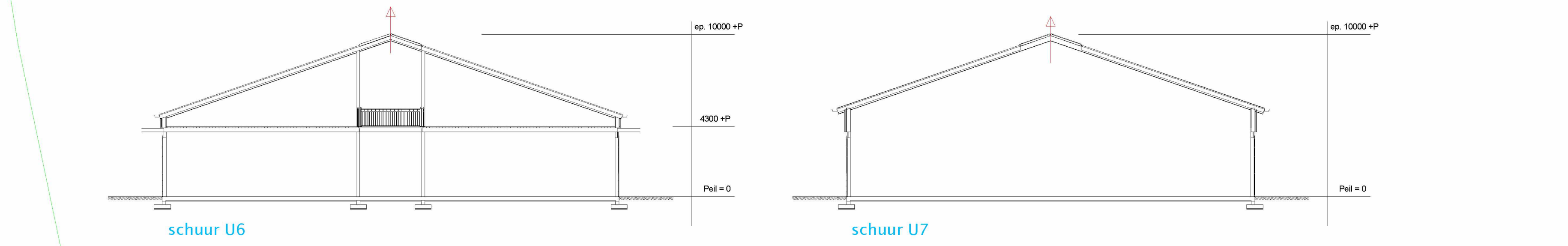
Situatie			
Rev.	Datum	Omschrijving	Get.
A	20-11-2015	Opm. van de inrichting	1
B	07-12-2015	Opm. van de inrichting	2
C			
D			
E			
F			

dbi architecten bureau

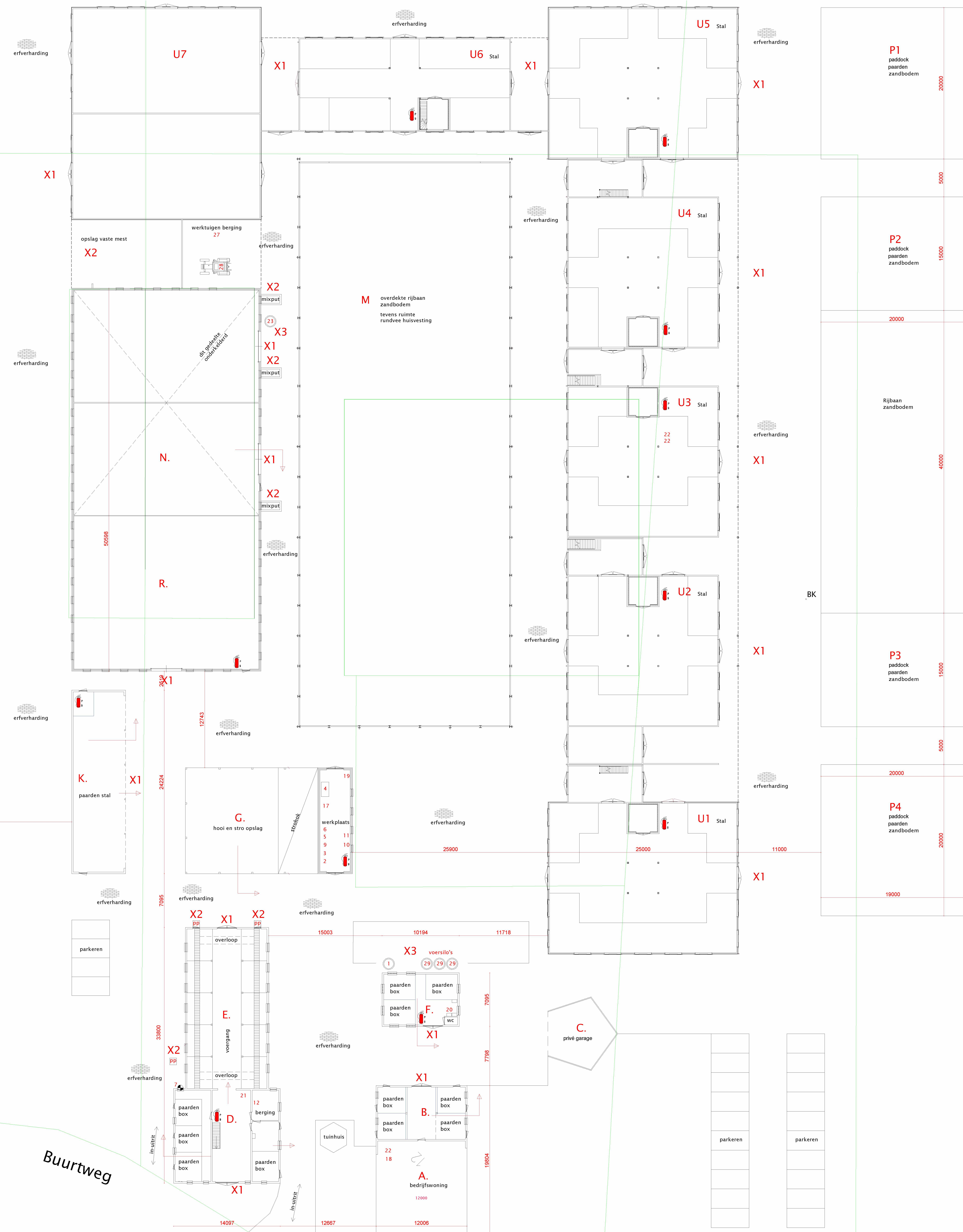
PROJECT: Aanvraag omgevingsvergunning onderdeel milieu aan de Buurtweg 12 te Doorn

OPDRACHTGEVER: M. Bedrijfsontwikkeling

Deze tekening blijft eigendom van architectenbureau DBL Lunteren BV - auteursrecht voorbehouden



Buurtweg



Situatie

kadastrale gemeente Doorn
schaal 1: 1000

Renvooi		Aantal	Vermogen Einheid/ kW per st
Symb. Gebouw Omschrijving			
1	F silo kunststof	1	18 ton
2	G mestolie op bekab.	1	20 "
3	afgewerkte mestolie	1	10 "
4	distillaat met elektr. pomp	1	0,8 2500 tr
5	blaaier	1	0,6 "
6	bormas	1	0,4 "
7	westor d 600 mm	1	0,6 "
9	G compressor	1	1,2 120 tr
10	G lasapparaat	1	1,6 "
11	gasfijn	1	1,6 "
12	D elektr. boiler	3	0,8 110 tr
17	R olie op bekab	3	30 tr
18	A hydrofor	1	0,75 25 kg
19	A bestrijdingsmiddel kast	1	1 "
21	D hoedegreukrager	1	1,8 -
22	AU3 CV ketel	3	36 -
23	K shovel	1	55 -
28	R tractor	2	55 -
29	F voersilo met zijel	3	1 18 ton
D.F.G. K.B.	Schuimlaaf	12	9tr
XI	laad (loopt) vee		
X2	laadplaat met		
X3	loopt vee		
BB	rijbaan		
OK	graskuil		
BK	brandvaan		

Dieraantal conform toelichting bij aanvraag / melding

Dieraantal conform toelichting bij aanvraag / melding

De provincie Utrecht,
Domein Leefomgeving
Team Vergunningverlening natuur en landschap,
Postbus 80300, 3508 TH Utrecht

Utrechtse Heuvelrug, 9 Juni 2023

Betreft: Zienswijze ontwerpbesluit vergunning stikstof (gebiedsbescherming)
Zaakkenmerk: Z-WNB_PP-VA-2020-0678
Nummer 82648565

L.S.

Graag wil ik een zienswijze indienen op onderstaand ontwerp besluit welke u heeft gepubliceerd op 2 Mei j.l. Als direct betrokkenen omdat wij honderden meters erfgrans delen met vergunning aanvrager hoop ik dat u mijn zienswijze zeer zorgvuldig leest en toetst aan de huidige wetgeving en beleidsregels.

Uw ontwerp besluit:

Gelet op het bepaalde in de Wnb, het Besluit natuurbescherming en de Regeling natuurbescherming besluiten wij: • de in het kader van artikel 2.7, tweede en derde lid, van de Wnb aangevraagde vergunning vanwege het ontbreken van vergunningplicht te weigeren, voor het exploiteren van een veehouderij, zoals weergegeven in bijlage 1 en 4 van dit besluit, aan de Buurtweg 12 in Doorn.

Uw besluit stelt dan vergunningplicht ontbreekt en is daarom geweigerd, dit is onjuist, de vergunningplicht bestaat wel degelijk. Er is namelijk geen sprake van dat er gebruik kan worden gemaakt van de regeling intern of extern salderen omdat niet van het juiste referentiekader is gebruikgemaakt. De indiener zal een aanvraag voor uitbreiding van zijn veestapel moeten doen. De aanvraag voor nieuwbouw plannen en uitbreiding van de veestapel zullen opnieuw getoetst moeten worden aan de hand van de huidige wetgeving en beleidsregels.

De vergunning is aangevraagd mbt internsalderen van de veestapel. Deze is aangevraagd met het gebruik van de latente ruimte en niet met de feitelijk gerealiseerde capaciteit. De feitelijk gerealiseerde capaciteit bestaat (al 6 jaar) uit 19 paarden en ponys. De stikstof depositie berekening zal dan ook van deze getallen moeten gebruikmaken.

Provincie/vergunningverlener heeft nagelaten onderzoek te doen naar “het feitelijk aanwezig aantal dieren “zoals wordt gevraagd onder “Gebiedsbescherming-Aanvraag stikstofdepositie” in de vergunningaanvraag.

Ook bij de omgevingsvergunning (revisie milieu van 14 juni 2016) is niet uitgegaan van het feitelijk aanwezig aantal dieren maar toch worden deze getallen gebruikt in tabel 1A als referentie kader (ipv de gerealiseerde capaciteit van de afgelopen 6jaar). Salderen met niet gerealiseerde capaciteit mag niet. En er moet worden voorkomen dat er sprake is van toename van depositie via salderen. Zie onderstaand besluit:

Besluit van Gedeputeerde Staten van Utrecht van 21 februari 2023, nr. UTSP-2103594948-8314, tot vaststelling van de Beleidsregels Salderen provincie Utrecht 2023 (hierna: beleidsregels)

Algemeen

Nu het PAS niet meer gebruikt kan worden en vergunningverlening voor stikstofdeposities lastiger is geworden door de aanvullende eisen die de Afdeling heeft gesteld aan een passende beoordeling, moet in de meeste gevallen worden teruggevallen **op het voorkomen van toename van depositie via salderen.**

Toelichting Beleidsregels Salderen

Salderen met feitelijk gerealiseerde capaciteit

*Uitgangspunt is dat uitsluitend gesaldeerd mag worden met feitelijk gerealiseerde capaciteit. Door uit te gaan van de feitelijk gerealiseerde capaciteit kan de **niet-gerealiseerde capaciteit, de zogenaamde latente ruimte, niet betrokken worden bij aanvragen met salderen.** Zo wordt voorkomen dat het alsnog bemutten van deze capaciteit leidt tot een feitelijke stijging van depositie.*

“Gebiedsbescherming-aanvraag stikstofdepositie” (aanvraagformulier wet natuurbescherming nr. 73192788 Provincie Utrecht door van Cooten)

Vergund recht

“bij het beoordelen van een aanvraag voor een natuurvergunning hanteren Gedeputeerde Staten als uitgangspunt dat alleen gebruik wordt gemaakt van de in de toestemming opgenomen N-emissie in de referentiesituatie, voor zover de capaciteit aantoonbaar feitelijk is gerealiseerd.”.

Het verbaast mij dat ondanks dat ik de Provincie per mail op 20 sept. 2022 op de hoogte heb gesteld van de verkoop van de veestapel in 2017, waarbij gebruik is gemaakt van een subsidieregeling door de aanvrager (dit heeft hij bevestigd in de rechtbank), de provincie genoemd ontwerpbesluit heeft genomen en blijkbaar geen onderzoek heeft gedaan naar de concreet aanwezig aantallen dieren en dus van een foutief referentiekader is uitgegaan Er is zeer zeker niet voldaan aan de onderzoeks plicht.

.Ik verzoek u dan ook om het ontwerp besluit te herzien. Onderzoek te doen naar het “daadwerkelijk aanwezig aantal dieren”, en vervolgens alle oude milieu/stikstof vergunningen in te trekken.

Zoals genoemd in het besluit: **(Besluit van Gedeputeerde Staten van Utrecht van 21 februari 2023, nr. UTSP-2103594948-8314, tot vaststelling van de Beleidsregels Salderen provincie Utrecht 2023** (hierna: beleidsregels)) stelt in de beleidsregels:

Nu het PAS niet meer gebruikt kan worden en vergunningverlening voor stikstofdeposities lastiger is geworden door de aanvullende eisen die de Afdeling heeft gesteld aan een passende

beoordeling, moet in de meeste gevallen worden teruggevallen op het voorkomen van toename van depositie via salderen.

Graag zie ik bevestiging van ontvangst van deze mail tegemoet.

Met vriendelijke groet,

5.1.2.e

[Redacted signature]

[Redacted signature]

Ps.

***Stoppersregeling, Memo raadsvragen Buurtweg 12, 6 oktober 2021**

Vergunninghouder heeft meegedaan met de regeling Subsidie beëindiging melkveehouderij. In 2017 was de fosfaatuitstoot in Nederland te hoog, waarbij melkveehouders is gevraagd te stoppen, waarvoor zij subsidie kregen. Deze regeling liep tot 1-1 2018. Tegelijkertijd is ook het systeem van fosfaatrechten ingevoerd (Meststoffenwet). Voorwaarde voor subsidie was dat alle melkkoeien van een bedrijf werden afgevoerd.

Projectberekening

Dit document geeft een overzicht van de invoer en rekenresultaten van een Projectberekening met AERIUS Calculator. De berekening is uitgevoerd binnen stikstofgevoelige Natura 2000-gebieden, op rekenpunten die overlappen met habitattypen en/of leefgebieden die aangewezen zijn in het kader van de Wet natuurbescherming, gekoppeld aan een aangewezen soort, of nog onbekend maar mogelijk wel relevant, en waar tevens sprake is van een overbelaste of bijna overbelaste situatie voor stikstof.



- [Overzicht](#)
- [Samenvatting situaties](#)
- [Resultaten](#)
- [Detailgegevens per emissiebron](#)

*Deze PDF is een digitaal bestand dat weer in te lezen is in AERIUS. Meer toelichting over deze PDF kunt u vinden in een bijbehorende leeswijzer. Deze leeswijzer en overige documentatie is te raadplegen via:
www.aerius.nl/handleidingen-en-leeswijzers*

Contactgegevens

Rechtspersoon
Inrichtingslocatie

Wildeland BV
Buurtweg 12,
3941 MC Doorn

Activiteit

Omschrijving
Toelichting

aanvraag positieve weigering Wnb
Beoogde situatie

Berekening

AERIUS kenmerk
Datum berekening
Rekenconfiguratie

RYajE6kYibLD
24 april 2023, 10:44
Wnb-rekengrid

Totale emissie

Beoogde situatie - Beoogd

Rekenjaar	Emissie NH ₃	Emissie NO _x
2023	2.089,3 kg/j	206,6 kg/j

Resultaten

Beoogde situatie - Beoogd

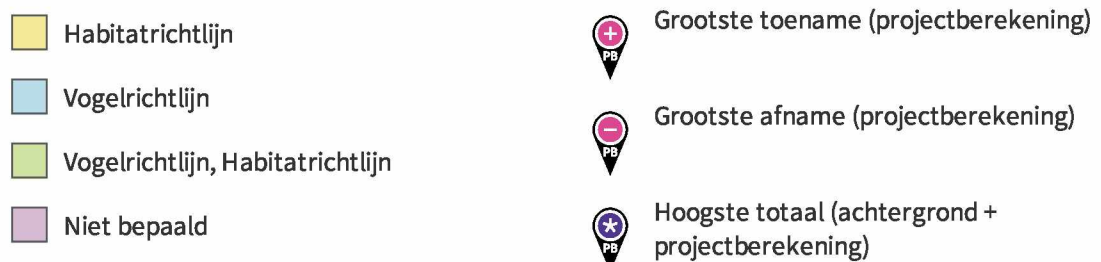
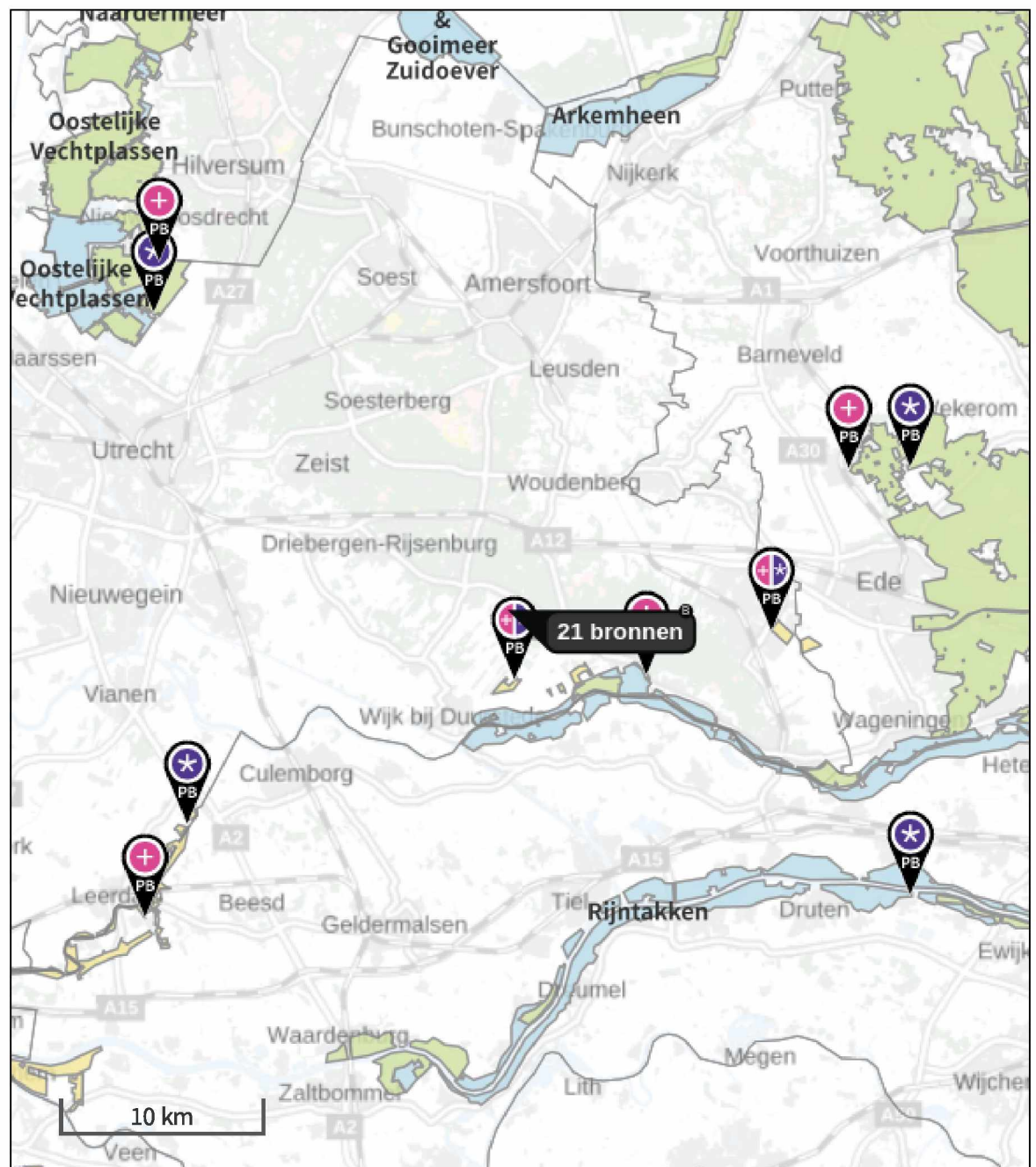
Hoogste bijdrage	Hexagon	Gebied
0,67 mol/ha/j	4207091	Kolland & Overlangbroek
5.026,20 ha		
0,00 ha		
0,67 mol/ha/j		
0,00 mol/ha/j		

Gekarteerd oppervlak met toename (ha)
Gekarteerd oppervlak met afname (ha)
Grootste toename
Grootste afname

Beoogde situatie (Beoogd), rekenjaar 2023

Emissiebronnen		Emissie NH ₃	Emissie NO _x
1	Landbouw Stalemissies Stal B	8,4 kg/j	-
2	Landbouw Stalemissies Stal D	8,4 kg/j	-
3	Landbouw Stalemissies Stal E	211,2 kg/j	-
4	Landbouw Stalemissies Stal F	6,3 kg/j	-
5	Landbouw Stalemissies Stal K	50,4 kg/j	-
6	Landbouw Stalemissies Stal M	677,6 kg/j	-
7	Landbouw Stalemissies Stal N	118,4 kg/j	-
8	Landbouw Stalemissies Stal O	12,6 kg/j	-
9	Wonen en Werken Woningen Woning - gebouw A (CV)	0,5 kg/j	3,6 kg/j
10	Landbouw Stalemissies Stal R	550,0 kg/j	-
13	Landbouw Stalemissies Stal U5	75,0 kg/j	-
14	Landbouw Stalemissies Stal U4	60,0 kg/j	-
15	Landbouw Stalemissies Stal U3	60,0 kg/j	-
16	Landbouw Stalemissies Stal U2	60,0 kg/j	-
17	Landbouw Stalemissies Stal U1	75,0 kg/j	-
18	Landbouw Stalemissies Stal U6	55,0 kg/j	-
19	Landbouw Stalemissies Stal U7	58,8 kg/j	-
20	Wonen en Werken Recreatie CV - Stal U3	0,9 kg/j	7,2 kg/j
21	Mobiele werktuigen Bouw, Industrie en Delfstoffenwinning Erf - shovel; shovel	16,9 g/j	69,8 kg/j
22	Mobiele werktuigen Bouw, Industrie en Delfstoffenwinning erf - tractor; tractor	25,3 g/j	103,5 kg/j
23	Mobiele werktuigen Landbouw Stationair draaien motoren	99,9 g/j	13,6 kg/j
	Verkeersnetwerk	0,7 kg/j	9,0 kg/j

Hoogste af- en toename op (bijna) overbelaste stikstofgevoelige Natura 2000 gebieden.



De letters bij de bronlabels op de kaart geven bij welke type situaties de bronnen horen: beoogde situatie (B), referentiesituatie (R) en/of salderingssituatie (S).

Resultaten stikstofgevoelige Natura 2000 gebieden situatie "Beoogde situatie" (Beoogd) incl. saldering e/o referentie

	Berekend (ha gekarteerd)	Hoogste totale depositie (mol N/ha/jr)	Met toename (ha gekarteerd)	Grootste toename (mol N/ha/jr)	Met afname (ha gekarteerd)	Grootste afname (mol N/ha/jr)
Totaal	5.026,20	2.934,72	5.026,20	0,67	0,00	0,00

Per gebied	Berekend (ha gekarteerd)	Hoogste totale depositie (mol N/ha/jr)	Met toename (ha gekarteerd)	Grootste toename (mol N/ha/jr)	Met afname (ha gekarteerd)	Grootste afname (mol N/ha/jr)
Kolland & Overlangbroek (81)	1,07	1.946,76	1,07	0,67	0,00	0,00
Rijntakken (38)	124,15	2.602,38	124,15	0,36	0,00	0,00
Veluwe (57)	4.800,38	2.934,72	4.800,38	0,20	0,00	0,00
Binnenveld (65)	10,83	1.914,28	10,83	0,17	0,00	0,00
Lingegebied & Diefdijk-Zuid (70)	28,24	2.784,90	28,24	0,08	0,00	0,00
Oostelijke Vechtplassen (95)	61,54	1.866,14	61,54	0,04	0,00	0,00

Beoogde situatie, Rekenjaar 2023

1 Landbouw | Stalemissies

Naam	Stal B	Uittreedhoogte	1,5 m	NH ₃	8,4 kg/j
Locatie	X:154231 Y:448252	Warmteinhoud	0,000 MW		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	Dierverblijven				

Diersoort	RAV-code - Omschrijving	BWL-code	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Reductie	Emissie
	K2.100 - overige huisvestingssystemen (Paarden; paarden in opfok (jonger dan 3 jaar))	Overig	4	NH ₃	2,1	-	8,4 kg/j

2 Landbouw | Stalemissies

Naam	Stal D	Uittreedhoogte	1,0 m	NH ₃	8,4 kg/j
Locatie	X:154249 Y:448268	Warmteinhoud	0,000 MW		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	Dierverblijven				

Diersoort	RAV-code - Omschrijving	BWL-code	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Reductie	Emissie
	K2.100 - overige huisvestingssystemen (Paarden; paarden in opfok (jonger dan 3 jaar))	Overig	4	NH ₃	2,1	-	8,4 kg/j

3 Landbouw | Stalemissies

Naam	Stal E	Uittreedhoogte	7,5 m	NH ₃	211,2 kg/j
Locatie	X:154259 Y:448257	Warmteinhoud	0,000 MW		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	Dierverblijven				

Diersoort	RAV-code - Omschrijving	BWL-code	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Reductie	Emissie
	A3.100 - overige huisvestingssystemen (Rundvee; vrouwelijk jongvee tot 2 jaar)	Overig	48	NH ₃	4,4	-	211,2 kg/j

4 Landbouw | Stalemissies

Naam	Stal F	Uittreedhoogte	4,8 m	NH ₃	6,3 kg/j
Locatie	X:154244 Y:448239	Warmteinhoud	0,000 MW		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	Dierverblijven				

Diersoort	RAV-code - Omschrijving	BWL-code	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Reductie	Emissie
	K2.100 - overige huisvestingssystemen (Paarden; paarden in opfok (jonger dan 3 jaar))	Overig	3	NH ₃	2,1	-	6,3 kg/j

5 Landbouw | Stalemissies

Naam	Stal K	Uittreedhoogte	1,3 m	NH ₃	50,4 kg/j
Locatie	X:154291 Y:448245	Warmteinhoud	0,000 MW		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	Dierverblijven				

Diersoort	RAV-code - Omschrijving	BWL-code	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Reductie	Emissie
	K2.100 - overige huisvestingssystemen (Paarden; paarden in opfok (jonger dan 3 jaar))	Overig	24	NH ₃	2,1	-	50,4 kg/j

6 Landbouw | Stalemissies

Naam	Stal M	Uittreedhoogte	10,0 m	NH ₃	677,6 kg/j
Locatie	X:154299 Y:448190	Warmteinhoud	0,000 MW		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	Dierverblijven				

Diersoort	RAV-code - Omschrijving	BWL-code	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Reductie	Emissie
	A3.100 - overige huisvestingssystemen (Rundvee; vrouwelijk jongvee tot 2 jaar)	Overig	154	NH ₃	4,4	-	677,6 kg/j

7 Landbouw | Stalemissies

Naam	Stal N	Uittreedhoogte	9,0 m	NH ₃	118,4 kg/j
Locatie	X:154321 Y:448206	Warmteinhoud	0,000 MW		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	Dierverblijven				

Diersoort	RAV-code - Omschrijving	BWL-code	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Reductie	Emissie
	K2.100 - overige huisvestingssystemen (Paarden; paarden in opfok (jonger dan 3 jaar))	Overig	4	NH ₃	2,1	-	8,4 kg/j
	K1.100 - overige huisvestingssystemen (Paarden; volwassen paarden (3 jaar en ouder))	Overig	22	NH ₃	5	-	110,0 kg/j

8 Landbouw | Stalemissies

Naam	Stal O	Uittreedhoogte	1,0 m	NH ₃	12,6 kg/j
Locatie	X:154331 Y:448256	Warmteinhoud	0,000 MW		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	Dierverblijven				

Diersoort	RAV-code - Omschrijving	BWL-code	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Reductie	Emissie
	K2.100 - overige huisvestingssystemen (Paarden; paarden in opfok (jonger dan 3 jaar))	Overig	6	NH ₃	2,1	-	12,6 kg/j

9 Wonen en Werken | Woningen

Naam	Woning - gebouw A (CV)	Uittreedhoogte	1,0 m	NO _x	3,6 kg/j
		Warmteinhoud	0,000 MW	NH ₃	0,5 kg/j
Locatie	X:154232 Y:448256				
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	Continue Emissie				

10 Landbouw | Stalemissies

Naam	Stal R	Uittreedhoogte	9,0 m	NH ₃	550,0 kg/j
Locatie	X:154303 Y:448224	Warmteinhoud	0,000 MW		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	Dierverblijven				

Diersoort	RAV-code - Omschrijving	BWL-code	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Reductie	Emissie
	A3.100 - overige huisvestingssystemen (Rundvee; vrouwelijk jongvee tot 2 jaar)	Overig	125	NH ₃	4,4	-	550,0 kg/j

11 Wegverkeer | Weg

Naam	verkeer west	Links	Rechts	NO _x	6,1 kg/j
Locatie	X:154091,68 Y:448334,73	Type scherm	-	NO ₂	1,4 kg/j
Lengte	301,40 m	Hoogte	-	NH ₃	0,5 kg/j
Wegtype	Buitenweg	Afstand tot de weg	-		
Rijrichting	Beide richtingen				
Tunnelfactor	1				
Type hoogteligging	Normaal				
Weghoogte	0 m				

Verkeer	Max. snelheid	Voertuigbewegingen	In file
Licht verkeer	Voorgeschreven factoren	56.250,0 p/jaar	0,0 %
Middelwaar vrachtverkeer	Voorgeschreven factoren	3.850,0 p/jaar	0,0 %
Zwaar vrachtverkeer	Voorgeschreven factoren	790,0 p/jaar	0,0 %
Busverkeer	Voorgeschreven factoren	0,0 p/jaar	0,0 %

12 Wegverkeer | Weg

Naam	wegverkeer oost	Links	Rechts	NO _x	2,8 kg/j
Locatie	X:154465,78 Y:448271,91	Type scherm	-	NO ₂	0,6 kg/j
Lengte	525,52 m	Hoogte	-	NH ₃	0,2 kg/j
Wegtype	Buitenweg	Afstand tot de weg	-		
Rijrichting	Beide richtingen				
Tunnelfactor	1				
Type hoogteligging	Normaal				
Weghoogte	0 m				

Verkeer	Max. snelheid	Voertuigbewegingen	In file
Licht verkeer	Voorgeschreven factoren	14.060,0 p/jaar	0,0 %
Middelwaar vrachtverkeer	Voorgeschreven factoren	970,0 p/jaar	0,0 %
Zwaar vrachtverkeer	Voorgeschreven factoren	280,0 p/jaar	0,0 %
Busverkeer	Voorgeschreven factoren	0,0 p/jaar	0,0 %

13 Landbouw | Stalemissies

Naam	Stal U5	Uittreedhoogte	10,0 m	NH ₃	75,0 kg/j
Locatie	X:154314 Y:448125	Warmteinhoud	0,000 MW		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	Dierverblijven				

Diersoort	RAV-code - Omschrijving	BWL-code	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Reductie	Emissie
	K1.100 - overige huisvestingssystemen (Paarden; volwassen paarden (3 jaar en ouder))	Overig	15	NH ₃	5	-	75,0 kg/j

14 Landbouw | Stalemissies

Naam	Stal U4	Uittreedhoogte	10,0 m	NH ₃				60,0 kg/j
Locatie	X:154292,38 Y:448148,61	Warmteinhoud	<u>0,000 MW</u>					
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd							
Temporele variatie	Dierverblijven							
Diersoort	RAV-code - Omschrijving		BWL-code	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Reductie	Emissie
	K1.100 - overige huisvestingssystemen (Paarden; volwassen paarden (3 jaar en ouder))		Overig	12	NH ₃	5	-	60,0 kg/j

15 Landbouw | Stalemissies

Naam	Stal U3	Uittreedhoogte	10,0 m	NH ₃				60,0 kg/j
Locatie	X:154273 Y:448169	Warmteinhoud	<u>0,000 MW</u>					
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd							
Temporele variatie	Dierverblijven							
Diersoort	RAV-code - Omschrijving		BWL-code	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Reductie	Emissie
	K1.100 - overige huisvestingssystemen (Paarden; volwassen paarden (3 jaar en ouder))		Overig	12	NH ₃	5	-	60,0 kg/j

16 Landbouw | Stalemissies

Naam	Stal U2	Uittreedhoogte	10,0 m	NH ₃				60,0 kg/j
Locatie	X:154256 Y:448186	Warmteinhoud	<u>0,000 MW</u>					
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd							
Temporele variatie	Dierverblijven							
Diersoort	RAV-code - Omschrijving		BWL-code	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Reductie	Emissie
	K1.100 - overige huisvestingssystemen (Paarden; volwassen paarden (3 jaar en ouder))		Overig	12	NH ₃	5	-	60,0 kg/j

17 Landbouw | Stalemissies

Naam	Stal U1	Uittreedhoogte	10,0 m	NH ₃				75,0 kg/j
Locatie	X:154236 Y:448209	Warmteinhoud	<u>0,000 MW</u>					
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd							
Temporele variatie	Dierverblijven							
Diersoort	RAV-code - Omschrijving		BWL-code	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Reductie	Emissie
	K1.100 - overige huisvestingssystemen (Paarden; volwassen paarden (3 jaar en ouder))		Overig	15	NH ₃	5	-	75,0 kg/j

18 Landbouw | Stalemissies

Naam	Stal U6	Uittreedhoogte	10,0 m	NH ₃	55,0 kg/j
Locatie	X:154339 Y:448150	Warmteinhoud	0,000 MW		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	Dierverblijven				

Diersoort	RAV-code - Omschrijving	BWL-code	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Reductie	Emissie
	K1.100 - overige huisvestingssystemen (Paarden; volwassen paarden (3 jaar en ouder))	Overig	11	NH ₃	5	-	55,0 kg/j

19 Landbouw | Stalemissies

Naam	Stal U7	Uittreedhoogte	10,0 m	NH ₃	58,8 kg/j
Locatie	X:154352 Y:448178	Warmteinhoud	0,000 MW		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	Dierverblijven				

Diersoort	RAV-code - Omschrijving	BWL-code	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Reductie	Emissie
	K2.100 - overige huisvestingssystemen (Paarden; paarden in opfok (jonger dan 3 jaar))	Overig	28	NH ₃	2,1	-	58,8 kg/j

20 Wonen en Werken | Recreatie

Naam	CV - Stal U3	Uittreedhoogte	1,0 m	NO _x	7,2 kg/j
Locatie	X:154273 Y:448169	Warmteinhoud	0,000 MW	NH ₃	0,9 kg/j
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	Continue Emissie				

21 Mobiele werktuigen | Bouw, Industrie en Delfstoffenwinning

Naam	Erf - shovel; shovel	NO _x	69,8 kg/j
Locatie	X:154261,43 Y:448162,68	NH ₃	16,9 g/j
Oppervlakte	5,56 ha		

Naam	Stageklasse	Brandstof-verbruik	Draaiuren	AdBlue verbruik	Stof	Emissie
shovel	Stage-II, 2002-2005, <= 56 kW, diesel, SCR: nee	2250 l/j	450 u/j		NO _x	69,8 kg/j
					NH ₃	16,9 g/j

22 Mobiele werktuigen | Bouw, Industrie en Delfstoffenwinning

Naam	erf-tractor; tractor	NO _x	103,5 kg/j
Locatie	X:154261,39 Y:448163,1	NH ₃	25,3 g/j
Oppervlakte	5,57 ha		

Naam	Stageklasse	Brandstof-verbruik	Draaiuren	AdBlue verbruik	Stof	Emissie
tractor	Stage-II, 2002-2005, <= 56 kW, diesel, SCR: nee	3375 l/j	450 u/j		NO _x	103,5 kg/j
					NH ₃	25,3 g/j

23 Mobiele werktuigen | Landbouw

Naam	Stationair draaien motoren	NO _x	13,6 kg/j
		NH ₃	99,9 g/j
Locatie	X:154278,8 Y:448224,72		

Naam	Stageklasse	Brandstof-verbruik	Draaiuren	AdBlue verbruik	Stof	Emissie
Stationair draaien middelzware voertuigen	Middelzware utiliteitsvoertuigen (tot 6L cilinderinhoud) op diesel		30 u/j		NO _x	3,6 kg/j
					NH ₃	26,4 g/j
Stationair draaien zware voertuige	Zware utiliteitsvoertuigen (meer dan 6L cilinderinhoud) op diesel		50 u/j		NO _x	10,0 kg/j
					NH ₃	73,5 g/j

Disclaimer

Hoewel verstrekte gegevens kunnen dienen ter onderbouwing van een vergunningaanvraag, kunnen er geen rechten aan worden ontleend. De eigenaar van AERIUS aanvaardt geen aansprakelijkheid voor de inhoud van de door de gebruiker aangeboden informatie. Bovenstaande gegevens zijn enkel bruikbaar tot er een nieuwe versie van AERIUS beschikbaar is. AERIUS is een geregistreerd handelsmerk in Europa. Alle rechten die niet expliciet worden verleend, zijn voorbehouden.

Rekenbasis

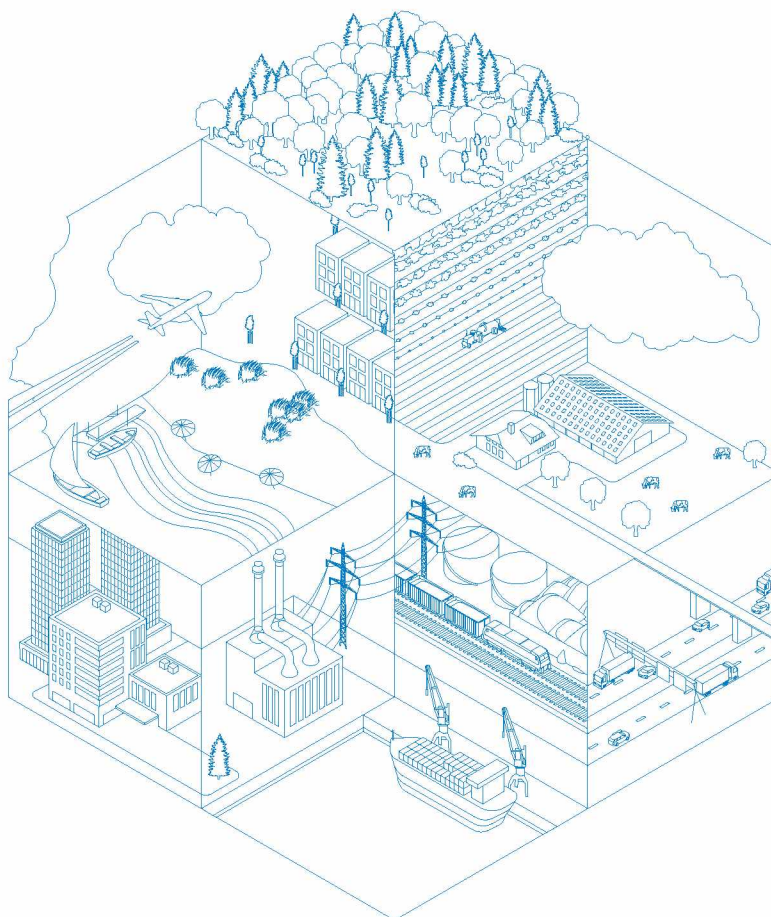
Deze berekening is tot stand gekomen op basis van
AERIUS versie 2022.1_20230405_989cfb3815
Database versie 2022.1_989cfb3815
Voor meer informatie over de gebruikte methodiek en data zie:
<https://www.aerius.nl/>

Bijlage projectberekening

Hulpmiddel beoordeling hexagonen met mogelijk randeffect

AERIUS kenmerk Projectberekening: RuH7B9g3KguC

Dit document is een bijlage, behorende bij een Projectberekening uitgevoerd met AERIUS Calculator. De bijlage is een hulpmiddel bij het beoordelen van projecten waar sprake is van mogelijke randeffecten: projectberekeningen met een referentiesituatie ('intern salderen'). De bijlage bevat daartoe een overzicht van de maximale bijdrage per gebied, als de hexagonen met mogelijk randeffect buiten beschouwing worden gelaten. Daarnaast bevat de bijlage ook de resultaten voor ieder individueel hexagoon met mogelijk randeffect. Voor meer uitleg over 'randhexagonen' in AERIUS en hoe deze bepaald worden, zie het handboek Calculator.



- Overzicht
- Resultaten per gebied (zonder hexagonen met mogelijk randeffect)
- Resultaten op hexagonen met mogelijk randeffect

Deze PDF is geen digitaal bestand dat weer in te lezen is in AERIUS, maar alleen een bijlage. Meer toelichting over deze PDF kunt u vinden in een bijbehorende leeswijzer. Deze leeswijzer en overige documentatie is te raadplegen via: www.aerius.nl/handleidingen-en-leeswijzers



Contactgegevens

Rechtspersoon
Inrichtingslocatie

Wildeland BV
Buurtweg 12,
3941 MC Doorn

Bijbehorende projectberekening

Omschrijving projectberekening
AERIUS kenmerk projectberekening
Datum projectberekening

aanvraag positieve weigering Wnb
RuH7B9g3KguC
24 april 2023, 10:52

Totale emissie

VERGUND WNB 2 maart 2016 - Referentie
Aanlegfase - Beoogd

Rekenjaar	Emissie NH ₃	Emissie NO _x
2023	3.454,1 kg/j	111,8 kg/j
2023	1.645,7 kg/j	224,4 kg/j

**Resultaten stikstofgevoelige Natura 2000 gebieden situatie "Aanlegfase"
(Beoogd) incl. saldering e/o referentie zonder de hexagonen met een
mogelijk randeffect**

	Berekend (ha gekarteed)	Hoogste totale depositie (mol N/ha/jr)	Met toename (ha gekarteerd)	Grootste toename (mol N/ha/jr)	Met afname (ha gekarteed)	Grootste afname (mol N/ha/jr)
Totaal	4.798,82	2.934,56	0,00	0,00	4.798,82	0,61

Per gebied	Berekend (ha gekarteed)	Hoogste totale depositie (mol N/ha/jr)	Met toename (ha gekarteerd)	Grootste toename (mol N/ha/jr)	Met afname (ha gekarteed)	Grootste afname (mol N/ha/jr)
Veluwe (57)	4.574,28	2.934,56	0,00	0,00	4.574,28	0,17
Rijntakken (38)	124,13	2.602,24	0,00	0,00	124,13	0,30
Oostelijke Vechtplassen (95)	61,36	1.866,11	0,00	0,00	61,36	0,03
Lingegebied & Diefdijk-Zuid (70)	27,15	2.784,84	0,00	0,00	27,15	0,07
Binnenveld (65)	10,83	1.913,97	0,00	0,00	10,83	0,14
Kolland & Overlangbroek (81)	1,07	1.945,50	0,00	0,00	1,07	0,61

Resultaten op alle hexagonen met mogelijk randeffect voor situatie 'Aanlegfase' (Beoogd), incl referentie en eventueel saldering

Veluwe

Hexagoon ID	Projectbijdrage (mol N/ha/jr)	Bijdrage Referentie (mol N/ha/jr)	Bijdrage Beoogd (mol N/ha/jr)
4187344	-0,04	0,08	0,04
4190403	0,02	0,01	0,03
4191931	-0,03	0,07	0,03
4196519	-0,04	0,08	0,04
4198047	-0,05	0,09	0,05
4199577	-0,05	0,11	0,05
4201105	-0,06	0,12	0,06
4201106	-0,01	0,02	0,00
4202635	-0,06	0,11	0,05
4204164	0,03	0,02	0,05
4205693	-0,06	0,11	0,06
4207222	0,03	0,02	0,05
4208751	-0,06	0,12	0,06
4210280	-0,06	0,11	0,05
4211809	-0,06	0,12	0,06
4213338	-0,06	0,11	0,05
4214867	-0,06	0,12	0,06
4216396	-0,06	0,12	0,06
4217925	-0,06	0,12	0,06
4219454	-0,05	0,10	0,05
4220983	-0,05	0,10	0,05
4220984	-0,01	0,01	0,00
4222512	-0,04	0,08	0,04
4224042	0,02	0,01	0,03
4225570	-0,04	0,08	0,04
4227100	0,02	0,01	0,03
4228628	-0,04	0,09	0,05
4230158	0,03	0,02	0,04
4231686	-0,06	0,11	0,06
4233216	-0,05	0,10	0,05
4234744	-0,06	0,12	0,06
4236274	-0,06	0,11	0,06
4237802	-0,06	0,11	0,06
4239332	-0,05	0,10	0,05
4240860	-0,05	0,11	0,05
4242390	-0,04	0,08	0,04
4243918	-0,05	0,10	0,05
4243919	-0,01	0,01	0,00
4245448	-0,04	0,08	0,04
4246976	-0,05	0,11	0,05
4246977	-0,01	0,01	0,00
4248506	-0,05	0,11	0,05
4250035	0,03	0,02	0,05
4251564	-0,06	0,12	0,06
4253093	0,03	0,02	0,05

Hexagoon ID	Projectbijdrage (mol N/ha/jr)	Bijdrage Referentie (mol N/ha/jr)	Bijdrage Beoogd (mol N/ha/jr)
4254622	-0,06	0,12	0,06
4256151	0,03	0,02	0,05
4257680	-0,06	0,12	0,06
4259209	0,03	0,02	0,05
4260738	-0,06	0,13	0,06
4262267	-0,06	0,12	0,05
4263796	-0,07	0,13	0,06
4265325	-0,06	0,12	0,05
4266854	-0,06	0,13	0,06
4268383	-0,06	0,13	0,06
4269912	-0,06	0,12	0,06
4271441	-0,06	0,13	0,06
4272970	-0,05	0,10	0,05
4274499	-0,07	0,13	0,06
4276028	-0,06	0,12	0,06
4277557	-0,07	0,14	0,07
4279086	-0,06	0,12	0,06
4280615	-0,07	0,14	0,07
4282144	-0,05	0,11	0,06
4282145	-0,02	0,02	0,01
4283673	-0,07	0,14	0,07
4285202	-0,06	0,12	0,06
4285203	-0,01	0,02	0,01
4286731	-0,07	0,13	0,06
4288260	-0,05	0,10	0,05
4288261	-0,01	0,02	0,00
4289789	-0,06	0,12	0,06
4291318	-0,05	0,10	0,05
4291319	-0,01	0,02	0,01
4292847	-0,06	0,12	0,06
4294376	-0,06	0,12	0,06
4294377	-0,01	0,02	0,00
4295905	-0,06	0,12	0,06
4297434	-0,06	0,11	0,06
4297435	-0,01	0,02	0,01
4298963	-0,06	0,11	0,06
4300492	-0,06	0,12	0,06
4300493	-0,01	0,02	0,00
4302021	-0,06	0,11	0,06
4303550	-0,05	0,11	0,05
4303551	-0,01	0,02	0,00
4305079	-0,06	0,11	0,06
4306608	-0,06	0,11	0,06
4306609	0,01	0,02	0,02
4308137	-0,05	0,10	0,05
4309666	-0,05	0,09	0,05
4311195	-0,04	0,08	0,04
4312724	-0,04	0,07	0,04
4314253	-0,03	0,06	0,03
4315782	-0,03	0,06	0,03
4317311	-0,03	0,05	0,03

Hexagoon ID	Projectbijdrage (mol N/ha/jr)	Bijdrage Referentie (mol N/ha/jr)	Bijdrage Beoogd (mol N/ha/jr)
4318840	-0,03	0,06	0,03
4318841	-0,01	0,01	0,00
4320369	-0,03	0,05	0,03
4321898	-0,03	0,05	0,03
4321899	-0,01	0,01	0,00
4323427	-0,03	0,05	0,03
4324956	-0,03	0,05	0,03
4324957	-0,01	0,01	0,00
4326485	-0,03	0,05	0,03
4328014	-0,03	0,05	0,03
4328015	-0,01	0,01	0,00
4329543	-0,03	0,06	0,03
4331072	-0,03	0,06	0,03
4331073	-0,01	0,01	0,00
4332601	-0,03	0,07	0,03
4334130	-0,03	0,06	0,03
4334131	-0,01	0,01	0,00
4335659	-0,04	0,08	0,04
4337188	-0,03	0,06	0,03
4337189	-0,01	0,01	0,00
4338717	-0,04	0,08	0,04
4340246	-0,03	0,06	0,03
4341775	-0,03	0,07	0,03
4343304	-0,03	0,06	0,03
4344833	-0,03	0,06	0,03
4346362	-0,03	0,06	0,03
4347891	-0,03	0,06	0,03
4349420	-0,03	0,06	0,03
4350949	-0,03	0,06	0,03
4352478	-0,03	0,06	0,03
4372355	-0,01	0,01	0,00
4375412	-0,05	0,09	0,05
4375413	-0,01	0,01	0,00
4376942	-0,05	0,10	0,05
4378470	-0,05	0,10	0,05
4380000	-0,06	0,11	0,06
4381528	-0,06	0,12	0,06
4383058	-0,06	0,11	0,06
4384586	-0,06	0,12	0,06
4386116	-0,05	0,10	0,05
4387644	-0,06	0,12	0,06
4389174	0,03	0,02	0,05
4390702	-0,07	0,13	0,06
4392232	0,03	0,02	0,06
4393760	-0,07	0,13	0,07
4395290	0,01	0,02	0,03
4396818	-0,06	0,13	0,06
4398347	-0,06	0,13	0,06
4398348	-0,01	0,01	0,00
4399876	-0,06	0,12	0,06
4401405	-0,06	0,13	0,06

Hexagoon ID	Projectbijdrage (mol N/ha/jr)	Bijdrage Referentie (mol N/ha/jr)	Bijdrage Beoogd (mol N/ha/jr)
4402934	-0,07	0,13	0,06
4404463	-0,06	0,12	0,06
4405992	-0,07	0,13	0,07
4407521	-0,05	0,10	0,05
4409050	0,03	0,02	0,06
4410579	-0,06	0,11	0,06
4412108	0,04	0,02	0,06
4413637	-0,07	0,13	0,07
4415166	0,01	0,02	0,03
4416695	-0,05	0,10	0,05
4418223	-0,05	0,10	0,05
4418224	-0,01	0,02	0,00
4421281	-0,05	0,10	0,05
4422811	-0,05	0,10	0,05
4424339	-0,07	0,14	0,07
4425869	0,03	0,03	0,07
4427397	-0,08	0,15	0,08
4428927	0,04	0,02	0,06
4430455	-0,08	0,15	0,07
4431984	-0,07	0,15	0,07
4431985	0,01	0,02	0,03
4433513	-0,06	0,12	0,06
4435042	-0,05	0,11	0,05
4436571	-0,05	0,10	0,05
4438100	-0,05	0,09	0,05
4439629	-0,05	0,10	0,05
4441158	-0,05	0,10	0,05
4442687	0,03	0,02	0,05
4444216	-0,05	0,11	0,05
4445745	0,01	0,02	0,02
4447274	-0,04	0,09	0,04
4448802	-0,04	0,07	0,04
4448803	-0,01	0,01	0,00
4450332	-0,03	0,07	0,04
4451860	-0,04	0,07	0,04
4453390	-0,04	0,07	0,04
4454918	-0,04	0,07	0,04
4456448	0,02	0,01	0,03
4457976	-0,04	0,08	0,04
4459505	-0,04	0,08	0,04
4461034	-0,04	0,08	0,04
4462563	-0,05	0,11	0,05
4464092	-0,06	0,11	0,06
4465621	-0,06	0,13	0,06
4467150	0,04	0,02	0,06
4468679	-0,07	0,13	0,06
4470208	0,01	0,02	0,03
4471737	-0,06	0,13	0,06
4473265	-0,07	0,15	0,07
4474795	-0,06	0,12	0,06
4476323	-0,08	0,15	0,08

Hexagoon ID	Projectbijdrage (mol N/ha/jr)	Bijdrage Referentie (mol N/ha/jr)	Bijdrage Beoogd (mol N/ha/jr)
4477853	0,03	0,03	0,06
4479381	-0,08	0,16	0,08
4480911	0,04	0,02	0,06
4482439	-0,09	0,17	0,08
4483968	-0,09	0,17	0,08
4483969	-0,02	0,02	0,01
4485497	-0,08	0,17	0,08
4487026	-0,09	0,17	0,08
4488555	0,04	0,04	0,08
4490084	-0,08	0,16	0,08
4491613	0,01	0,03	0,04
4493142	-0,08	0,16	0,08
4494670	-0,09	0,17	0,08
4496200	-0,09	0,17	0,08
4497728	-0,09	0,17	0,08
4499258	0,05	0,03	0,07
4500786	-0,09	0,18	0,09
4502315	-0,09	0,18	0,09
4502316	0,01	0,03	0,04
4503844	-0,09	0,18	0,09
4505373	-0,09	0,17	0,09
4506902	-0,09	0,18	0,09
4508431	-0,09	0,17	0,08
4509960	0,05	0,03	0,08
4511489	-0,09	0,18	0,09
4513017	-0,09	0,18	0,09
4514547	-0,09	0,18	0,09
4516075	-0,09	0,18	0,09
4517605	0,05	0,03	0,07
4519133	-0,09	0,18	0,09
4520662	-0,09	0,18	0,09
4520663	-0,02	0,03	0,01
4522191	-0,09	0,18	0,09
4523720	-0,09	0,18	0,09
4525249	0,04	0,04	0,09
4526778	-0,10	0,19	0,09
4528307	0,01	0,02	0,03
4529836	-0,09	0,17	0,08
4531364	-0,09	0,17	0,09
4532894	-0,07	0,14	0,07
4534422	-0,08	0,17	0,08
4535952	0,01	0,02	0,03
4537480	-0,09	0,18	0,09
4539009	-0,09	0,18	0,09
4540538	-0,09	0,18	0,09
4542067	-0,09	0,18	0,09
4543596	0,01	0,03	0,04
4545125	-0,09	0,18	0,09
4546653	-0,09	0,17	0,08
4548183	-0,09	0,18	0,09
4549711	-0,09	0,18	0,09

Hexagoon ID	Projectbijdrage (mol N/ha/jr)	Bijdrage Referentie (mol N/ha/jr)	Bijdrage Beoogd (mol N/ha/jr)
4551241	0,01	0,03	0,04
4552769	-0,09	0,18	0,09
4554298	-0,09	0,18	0,09
4555827	0,04	0,04	0,09
4557356	-0,09	0,18	0,09
4558884	-0,09	0,18	0,09
4558885	0,01	0,03	0,04
4560414	-0,08	0,15	0,07
4561942	-0,06	0,12	0,06
4563472	0,02	0,03	0,05

Lingegebied & Diefdijk-Zuid

Hexagoon ID	Projectbijdrage (mol N/ha/jr)	Bijdrage Referentie (mol N/ha/jr)	Bijdrage Beoogd (mol N/ha/jr)
3836971	-0,02	0,04	0,02
3838500	-0,02	0,03	0,01
3840029	-0,02	0,04	0,02
3878248	-0,02	0,05	0,02
3881306	-0,02	0,04	0,02

Oostelijke Vechtplassen

Hexagoon ID	Projectbijdrage (mol N/ha/jr)	Bijdrage Referentie (mol N/ha/jr)	Bijdrage Beoogd (mol N/ha/jr)
4791069	-0,01	0,02	0,01
4792599	-0,01	0,02	0,01

Rijntakken

Hexagoon ID	Projectbijdrage (mol N/ha/jr)	Bijdrage Referentie (mol N/ha/jr)	Bijdrage Beoogd (mol N/ha/jr)
3601598	-0,02	0,04	0,02

Disclaimer

Hoewel verstrekte gegevens kunnen dienen ter onderbouwing van een vergunningaanvraag, kunnen er geen rechten aan worden ontleend. De eigenaar van AERIUS aanvaardt geen aansprakelijkheid voor de inhoud van de door de gebruiker aangeboden informatie. Bovenstaande gegevens zijn enkel bruikbaar tot er een nieuwe versie van AERIUS beschikbaar is. AERIUS is een geregistreerd handelsmerk in Europa. Alle rechten die niet expliciet worden verleend, zijn voorbehouden.

Rekenbasis

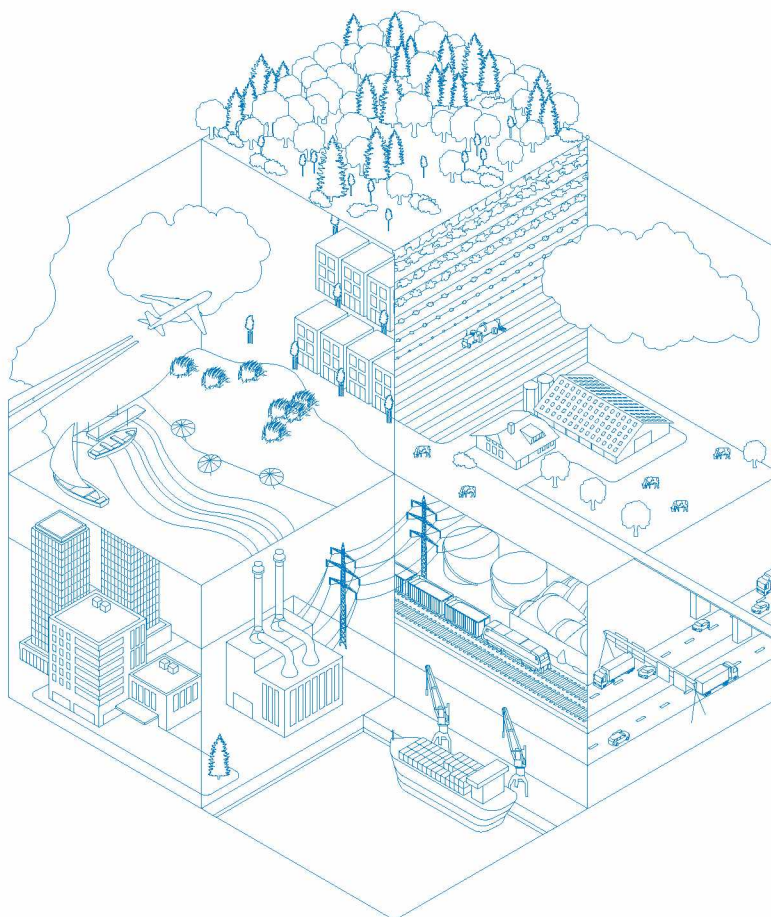
Deze berekening is tot stand gekomen op basis van
 AERIUS versie 2022.1_20230405_989cfb3815
 Database versie 2022.1_989cfb3815
 Voor meer informatie over de gebruikte methodiek en data zie:
<https://www.aerius.nl/>

Bijlage projectberekening

Hulpmiddel beoordeling hexagonen met mogelijk randeffect

AERIUS kenmerk Projectberekening: Rg7ReoFu5Zka

Dit document is een bijlage, behorende bij een Projectberekening uitgevoerd met AERIUS Calculator. De bijlage is een hulpmiddel bij het beoordelen van projecten waar sprake is van mogelijke randeffecten: projectberekeningen met een referentiesituatie ('intern salderen'). De bijlage bevat daartoe een overzicht van de maximale bijdrage per gebied, als de hexagonen met mogelijk randeffect buiten beschouwing worden gelaten. Daarnaast bevat de bijlage ook de resultaten voor ieder individueel hexagoon met mogelijk randeffect. Voor meer uitleg over 'randhexagonen' in AERIUS en hoe deze bepaald worden, zie het handboek Calculator.



- Overzicht
- Resultaten per gebied (zonder hexagonen met mogelijk randeffect)
- Resultaten op hexagonen met mogelijk randeffect

Deze PDF is geen digitaal bestand dat weer in te lezen is in AERIUS, maar alleen een bijlage. Meer toelichting over deze PDF kunt u vinden in een bijbehorende leeswijzer. Deze leeswijzer en overige documentatie is te raadplegen via: www.aerius.nl/handleidingen-en-leeswijzers



Contactgegevens

Rechtspersoon
Inrichtingslocatie

Wildeland BV
Buurtweg 12,
3941 MC Doorn

Bijbehorende projectberekening

Omschrijving projectberekening
AERIUS kenmerk projectberekening
Datum projectberekening

aanvraag positieve weigering Wnb
Rg7ReoFu5Zka
25 april 2023, 17:54

Totale emissie

VERGUND WNB 2 maart 2016 - Referentie
Beoogde situatie - Beoogd

Rekenjaar	Emissie NH ₃	Emissie NO _x
2023	3.454,1 kg/j	111,8 kg/j
2023	2.089,3 kg/j	206,6 kg/j

Resultaten stikstofgevoelige Natura 2000 gebieden situatie "Beoogde situatie" (Beoogd) incl. saldering e/o referentie zonder de hexagonen met een mogelijk randeffect

	Berekend (ha gekarteerd)	Hoogste totale depositie (mol N/ha/jr)	Met toename (ha gekarteerd)	Grootste toename (mol N/ha/jr)	Met afname (ha gekarteerd)	Grootste afname (mol N/ha/jr)
Totaal	4.798,82	2.934,58	0,00	0,00	4.798,82	0,48

Per gebied	Berekend (ha gekarteerd)	Hoogste totale depositie (mol N/ha/jr)	Met toename (ha gekarteerd)	Grootste toename (mol N/ha/jr)	Met afname (ha gekarteerd)	Grootste afname (mol N/ha/jr)
Veluwe (57)	4.574,28	2.934,58	0,00	0,00	4.574,28	0,13
Rijntakken (38)	124,13	2.602,26	0,00	0,00	124,13	0,23
Oostelijke Vechtplassen (95)	61,36	1.866,11	0,00	0,00	61,36	0,02
Lingegebied & Diefdijk-Zuid (70)	27,15	2.784,84	0,00	0,00	27,15	0,05
Binnenveld (65)	10,83	1.914,00	0,00	0,00	10,83	0,10
Kolland & Overlangbroek (81)	1,07	1.945,63	0,00	0,00	1,07	0,48

Resultaten op alle hexagonen met mogelijk randeffect voor situatie 'Beoogde situatie' (Beoogd), incl referentie en eventueel saldering

Veluwe

Hexagoon ID	Projectbijdrage (mol N/ha/jr)	Bijdrage Referentie (mol N/ha/jr)	Bijdrage Beoogd (mol N/ha/jr)
4187344	-0,03	0,08	0,05
4190403	0,02	0,01	0,04
4191931	-0,03	0,07	0,04
4196519	-0,03	0,08	0,05
4198047	-0,03	0,09	0,06
4199577	-0,04	0,11	0,07
4201105	-0,04	0,12	0,07
4201106	-0,01	0,02	0,01
4202635	-0,04	0,11	0,07
4204164	0,04	0,02	0,05
4205693	-0,04	0,11	0,07
4207222	0,04	0,02	0,06
4208751	-0,04	0,12	0,07
4210280	-0,05	0,11	0,06
4211809	-0,04	0,12	0,08
4213338	-0,04	0,11	0,06
4214867	-0,05	0,12	0,07
4216396	-0,05	0,12	0,07
4217925	-0,04	0,12	0,07
4219454	-0,04	0,10	0,06
4220983	-0,04	0,10	0,07
4222512	-0,03	0,08	0,05
4224042	0,03	0,01	0,04
4225570	-0,03	0,08	0,05
4227100	0,03	0,01	0,04
4228628	-0,03	0,09	0,06
4230158	0,03	0,02	0,05
4231686	-0,04	0,11	0,07
4233216	-0,04	0,10	0,06
4234744	-0,04	0,12	0,07
4236274	-0,04	0,11	0,07
4237802	-0,04	0,11	0,07
4239332	-0,04	0,10	0,06
4240860	-0,04	0,11	0,07
4242390	-0,03	0,08	0,05
4243918	-0,04	0,10	0,07
4245448	-0,03	0,08	0,05
4246976	-0,04	0,11	0,07
4248506	-0,04	0,11	0,07
4250035	0,04	0,02	0,05
4251564	-0,04	0,12	0,07
4253093	0,04	0,02	0,06
4254622	-0,04	0,12	0,07
4256151	0,04	0,02	0,06
4257680	-0,05	0,12	0,08

Hexagoon ID	Projectbijdrage (mol N/ha/jr)	Bijdrage Referentie (mol N/ha/jr)	Bijdrage Beoogd (mol N/ha/jr)
4259209	0,05	0,02	0,07
4260738	-0,05	0,13	0,08
4262267	-0,05	0,12	0,07
4263796	-0,05	0,13	0,08
4265325	-0,05	0,12	0,07
4266854	-0,05	0,13	0,08
4268383	-0,05	0,13	0,08
4269912	-0,05	0,12	0,08
4271441	-0,05	0,13	0,08
4272970	-0,04	0,10	0,06
4274499	-0,05	0,13	0,08
4276028	-0,04	0,12	0,07
4277557	-0,05	0,14	0,09
4279086	-0,05	0,12	0,08
4279087	0,01	0,00	0,01
4280615	-0,05	0,14	0,09
4282144	-0,04	0,11	0,07
4282145	-0,01	0,02	0,01
4283673	-0,05	0,14	0,09
4285202	-0,04	0,12	0,08
4285203	-0,01	0,02	0,01
4286731	-0,05	0,13	0,08
4288260	-0,04	0,10	0,06
4288261	-0,01	0,02	0,01
4289789	-0,04	0,12	0,07
4291318	-0,04	0,10	0,06
4291319	-0,01	0,02	0,01
4292847	-0,04	0,12	0,07
4294376	-0,04	0,12	0,07
4294377	-0,01	0,02	0,01
4295905	-0,04	0,12	0,08
4297434	-0,04	0,11	0,07
4297435	-0,01	0,02	0,01
4298963	-0,04	0,11	0,07
4300492	-0,04	0,12	0,08
4300493	-0,01	0,02	0,01
4302021	-0,04	0,11	0,07
4303550	-0,04	0,11	0,07
4303551	-0,01	0,02	0,01
4305079	-0,04	0,11	0,07
4306608	-0,04	0,11	0,07
4306609	0,01	0,02	0,03
4308137	-0,03	0,10	0,06
4309666	-0,03	0,09	0,06
4309667	0,01	0,01	0,02
4311195	-0,03	0,08	0,05
4312724	-0,03	0,07	0,05
4312725	0,01	0,01	0,02
4314253	-0,02	0,06	0,04
4315782	-0,02	0,06	0,04
4315783	0,01	0,01	0,01

Hexagoon ID	Projectbijdrage (mol N/ha/jr)	Bijdrage Referentie (mol N/ha/jr)	Bijdrage Beoogd (mol N/ha/jr)
4317311	-0,02	0,05	0,03
4318840	-0,02	0,06	0,04
4320369	-0,02	0,05	0,03
4321898	-0,02	0,05	0,03
4323427	-0,02	0,05	0,03
4324956	-0,02	0,05	0,03
4326485	-0,02	0,05	0,03
4328014	-0,02	0,05	0,03
4329543	-0,02	0,06	0,04
4331072	-0,02	0,06	0,04
4331073	-0,01	0,01	0,01
4332601	-0,02	0,07	0,04
4334130	-0,02	0,06	0,04
4334131	-0,01	0,01	0,01
4335659	-0,03	0,08	0,05
4337188	-0,02	0,06	0,04
4337189	-0,01	0,01	0,01
4338717	-0,03	0,08	0,05
4340246	-0,02	0,06	0,04
4341775	-0,02	0,07	0,04
4343304	-0,02	0,06	0,04
4344833	-0,02	0,06	0,03
4346362	-0,02	0,06	0,04
4347891	-0,02	0,06	0,04
4349420	-0,02	0,06	0,04
4350949	-0,02	0,06	0,04
4352478	-0,02	0,06	0,04
4375412	-0,03	0,09	0,06
4375413	-0,01	0,01	0,01
4376942	-0,03	0,10	0,06
4378470	-0,04	0,10	0,06
4380000	-0,04	0,11	0,07
4381528	-0,05	0,12	0,08
4383058	-0,04	0,11	0,07
4384586	-0,05	0,12	0,08
4386116	-0,04	0,10	0,06
4387644	-0,04	0,12	0,08
4389174	0,04	0,02	0,06
4390702	-0,05	0,13	0,08
4392232	0,04	0,02	0,06
4393760	-0,05	0,13	0,08
4395290	0,01	0,02	0,03
4396818	-0,05	0,13	0,08
4398347	-0,05	0,13	0,08
4398348	-0,01	0,01	0,01
4399876	-0,04	0,12	0,08
4401405	-0,05	0,13	0,08
4402934	-0,05	0,13	0,08
4404463	-0,05	0,12	0,08
4405992	-0,05	0,13	0,08
4407521	-0,04	0,10	0,06

Hexagoon ID	Projectbijdrage (mol N/ha/jr)	Bijdrage Referentie (mol N/ha/jr)	Bijdrage Beoogd (mol N/ha/jr)
4409050	0,04	0,02	0,07
4410579	-0,04	0,11	0,08
4412108	0,04	0,02	0,07
4413637	-0,05	0,13	0,08
4415166	0,02	0,02	0,04
4416695	-0,04	0,10	0,06
4418223	-0,04	0,10	0,06
4418224	-0,01	0,02	0,01
4421281	-0,04	0,10	0,06
4422811	-0,04	0,10	0,06
4424339	-0,05	0,14	0,08
4425869	0,05	0,03	0,08
4427397	-0,06	0,15	0,10
4428927	0,05	0,02	0,07
4430455	-0,06	0,15	0,09
4431984	-0,05	0,15	0,09
4431985	0,01	0,02	0,03
4433513	-0,04	0,12	0,08
4435042	-0,04	0,11	0,07
4436571	-0,04	0,10	0,06
4438100	-0,03	0,09	0,06
4439629	-0,04	0,10	0,06
4441158	-0,04	0,10	0,07
4442687	0,04	0,02	0,05
4444216	-0,04	0,11	0,07
4445745	0,01	0,02	0,03
4447274	-0,03	0,09	0,06
4448802	-0,03	0,07	0,05
4448803	-0,01	0,01	0,01
4450332	-0,03	0,07	0,04
4451860	-0,03	0,07	0,05
4453390	-0,03	0,07	0,04
4454918	-0,03	0,07	0,05
4456448	0,02	0,01	0,04
4457976	-0,03	0,08	0,05
4459505	-0,03	0,08	0,05
4459506	0,01	0,01	0,02
4461034	-0,03	0,08	0,05
4462563	-0,04	0,11	0,07
4464092	-0,04	0,11	0,07
4465621	-0,05	0,13	0,08
4467150	0,05	0,02	0,07
4468679	-0,05	0,13	0,08
4470208	0,01	0,02	0,03
4471737	-0,05	0,13	0,08
4473265	-0,05	0,15	0,09
4474795	-0,05	0,12	0,07
4476323	-0,06	0,15	0,10
4477853	0,04	0,03	0,07
4479381	-0,06	0,16	0,10
4480911	0,05	0,02	0,07

Hexagoon ID	Projectbijdrage (mol N/ha/jr)	Bijdrage Referentie (mol N/ha/jr)	Bijdrage Beoogd (mol N/ha/jr)
4482439	-0,06	0,17	0,11
4483968	-0,06	0,17	0,10
4483969	-0,01	0,02	0,01
4485497	-0,07	0,17	0,10
4487026	-0,06	0,17	0,10
4488555	0,05	0,04	0,09
4490084	-0,06	0,16	0,10
4491613	0,02	0,03	0,04
4493142	-0,06	0,16	0,10
4494670	-0,06	0,17	0,10
4496200	-0,07	0,17	0,10
4497728	-0,07	0,17	0,11
4499258	0,06	0,03	0,08
4500786	-0,07	0,18	0,11
4502315	-0,07	0,18	0,11
4502316	0,02	0,03	0,04
4503844	-0,07	0,18	0,11
4505373	-0,07	0,17	0,11
4506902	-0,07	0,18	0,10
4508431	-0,06	0,17	0,11
4509960	0,05	0,03	0,08
4511489	-0,07	0,18	0,11
4513017	-0,07	0,18	0,11
4514547	-0,07	0,18	0,11
4516075	-0,07	0,18	0,11
4517605	0,06	0,03	0,08
4519133	-0,07	0,18	0,11
4520662	-0,07	0,18	0,11
4520663	-0,01	0,03	0,01
4522191	-0,07	0,18	0,11
4523720	-0,07	0,18	0,11
4525249	0,06	0,04	0,10
4526778	-0,07	0,19	0,12
4528307	0,01	0,02	0,04
4529836	-0,06	0,17	0,10
4531364	-0,07	0,17	0,11
4532894	-0,06	0,14	0,08
4534422	-0,06	0,17	0,10
4535952	0,01	0,02	0,04
4537480	-0,07	0,18	0,11
4539009	-0,07	0,18	0,11
4540538	-0,08	0,18	0,10
4542067	-0,07	0,18	0,11
4543596	0,02	0,03	0,05
4545125	-0,07	0,18	0,11
4546653	-0,07	0,17	0,11
4548183	-0,08	0,18	0,10
4549711	-0,07	0,18	0,11
4551241	0,02	0,03	0,05
4552769	-0,07	0,18	0,11
4554298	-0,07	0,18	0,11

Hexagoon ID	Projectbijdrage (mol N/ha/jr)	Bijdrage Referentie (mol N/ha/jr)	Bijdrage Beoogd (mol N/ha/jr)
4555827	0,06	0,04	0,10
4557356	-0,07	0,18	0,11
4558884	-0,07	0,18	0,11
4558885	0,02	0,03	0,05
4560414	-0,06	0,15	0,09
4561942	-0,05	0,12	0,08
4563472	0,03	0,03	0,06

Lingegebied & Diefdijk-Zuid

Hexagoon ID	Projectbijdrage (mol N/ha/jr)	Bijdrage Referentie (mol N/ha/jr)	Bijdrage Beoogd (mol N/ha/jr)
3836971	-0,01	0,04	0,02
3838500	-0,02	0,03	0,01
3840029	-0,01	0,04	0,03
3878248	-0,02	0,05	0,03
3881306	-0,01	0,04	0,03

Oostelijke Vechtplassen

Hexagoon ID	Projectbijdrage (mol N/ha/jr)	Bijdrage Referentie (mol N/ha/jr)	Bijdrage Beoogd (mol N/ha/jr)
4791069	-0,01	0,02	0,01
4792599	-0,01	0,02	0,01

Rijntakken

Hexagoon ID	Projectbijdrage (mol N/ha/jr)	Bijdrage Referentie (mol N/ha/jr)	Bijdrage Beoogd (mol N/ha/jr)
3601598	-0,01	0,04	0,02

Disclaimer

Hoewel verstrekte gegevens kunnen dienen ter onderbouwing van een vergunningaanvraag, kunnen er geen rechten aan worden ontleend. De eigenaar van AERIUS aanvaardt geen aansprakelijkheid voor de inhoud van de door de gebruiker aangeboden informatie. Bovenstaande gegevens zijn enkel bruikbaar tot er een nieuwe versie van AERIUS beschikbaar is. AERIUS is een geregistreerd handelsmerk in Europa. Alle rechten die niet expliciet worden verleend, zijn voorbehouden.

Rekenbasis

Deze berekening is tot stand gekomen op basis van

AERIUS versie 2022.1_20230405_989cfb3815

Database versie 2022.1_989cfb3815

Voor meer informatie over de gebruikte methodiek en data zie:

<https://www.aerius.nl/>