

Uitgangssituatie

Uitgangspunt is de vergunning Wet natuurbescherming (kenmerk: C2092845/8153) verleend door de provincie Noord-Brabant op 20-05-2015.

Stal	Huisvestingssysteem			Staleigenschappen		Ammoniak (kg NH ₃)	
	Code	Houderij/hoktype	Code systeem	Dieroppervlak	Dierplaatsen	per dier	totaal
1	E 5.100	Overig	-	776	18144	0,068	1233,792
2	E 5.14	Warmteheater met luchtmengsysteem	BWL 2011.13.V7	816	19329	0,035	676,515
3	E 5.14	Warmteheater met luchtmengsysteem	BWL 2011.13.V7	816	19329	0,035	676,515
4	E 5.14	Warmteheater met luchtmengsysteem	BWL 2011.13.V7	866	20635	0,035	722,225
5	E 5.14	Warmteheater met luchtmengsysteem	BWL 2011.13.V7	816	19329	0,035	676,515
6	E 5.6	Mixluchtventilatie	BWL 2005.10.V6	816	19329	0,031	599,199
7	E 5.6	Mixluchtventilatie	BWL 2005.10.V6	866	20541	0,031	636,771
8	E 5.6	Mixluchtventilatie	BWL 2005.10.V6	1751	41922	0,031	1299,582
9	E 5.11	Luchtmengsysteem icm warmtewisselaar	BWL 2010.13.V7	1951	46600	0,021	978,600
10	E 5.11	Luchtmengsysteem icm warmtewisselaar	BWL 2010.13.V7	1951	46600	0,021	978,600
11	E 5.11	Luchtmengsysteem icm warmtewisselaar	BWL 2010.13.V7	1951	46600	0,021	978,600
Totaal				13376	318358		9456,914

Beoogde bedrijfsopzet

In de onderstaande tabel zijn de beoogde dieren aantallen en huisvestingssysteem weergegeven.

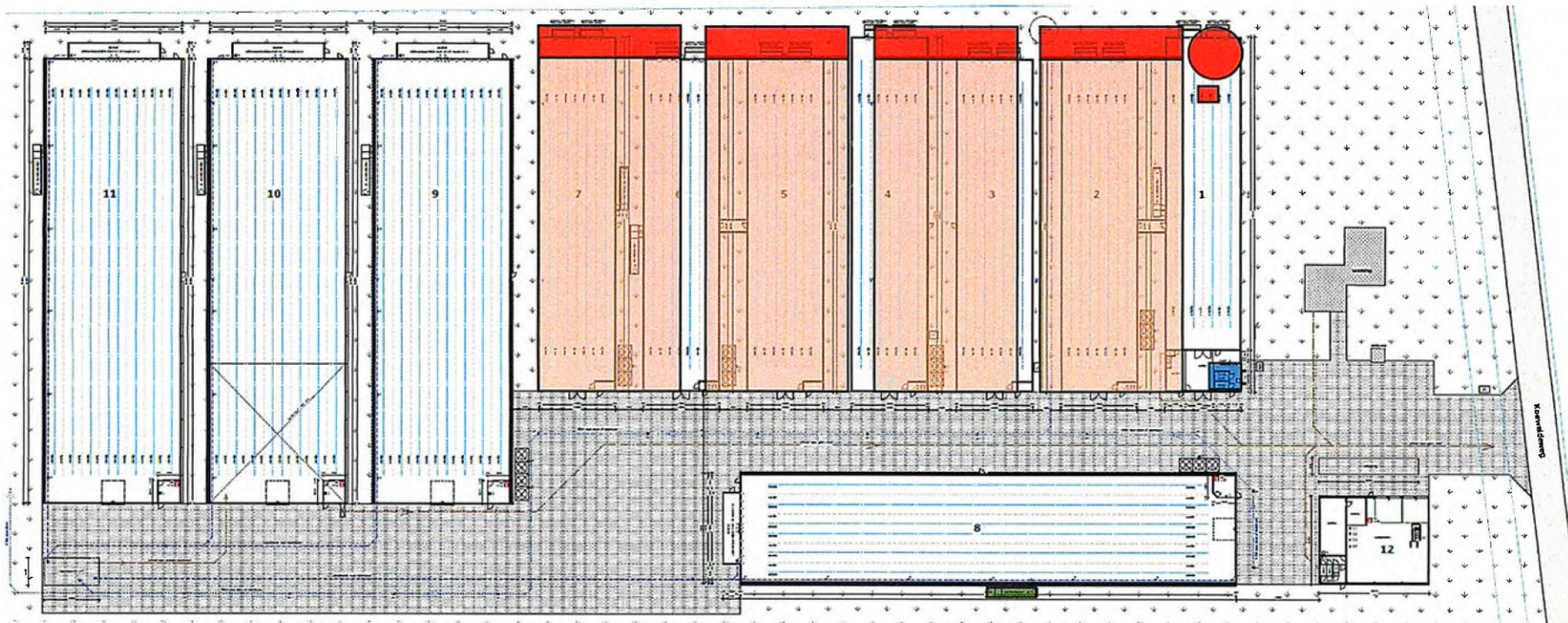
Stal	Huisvestingssysteem			Staleigenschappen		Ammoniak (kg NH ₃)	
	Code	Houderij/hoktype	Code systeem	Dieroppervlak	Dierplaatsen	per dier	totaal
1	E 5.4	Chemisch luchtwas-systeem 90%	BWL 2013.08.V3	1460	34159	0,007	239,113
2	E 5.4	Chemisch luchtwas-systeem 90%	BWL 2013.08.V3	1460	34159	0,007	239,113
3	E 5.4	Chemisch luchtwas-systeem 90%	BWL 2013.08.V3	1460	34159	0,007	239,113
4	E 5.4	Chemisch luchtwas-systeem 90%	BWL 2013.08.V3	1460	34159	0,007	239,113
8	E 5.11	Luchtmengsysteem icm warmtewisselaar	BWL 2010.13.V7	1751	41922	0,021	880,362
9	E 5.11	Luchtmengsysteem icm warmtewisselaar	BWL 2010.13.V7	1951	46600	0,021	978,600
10	E 5.11	Luchtmengsysteem icm warmtewisselaar	BWL 2010.13.V7	1951	46600	0,021	978,600
11	E 5.11	Luchtmengsysteem icm warmtewisselaar	BWL 2010.13.V7	1951	46600	0,021	978,600
Totaal				13444	318358		4772,614

lijft gelijk

Met de beoogde bedrijfsopzet wordt een Ammoniakreductie behaald van 49,53% behaald ten opzichte van de uitgangssituatie.

Plattegrond beoogde bedrijfsopzet

Op onderstaande plattegrond is de situering van de beoogde bedrijfsopzet in beeld gebracht.



Oranje: te realiseren dieroppervlak

Rood: te realiseren luchtwassers inclusief spuiwateropvang en technische ruimte

Blauw: huidige hoogspanningsruimte elektriciteit te behouden bij realisatie beoogde bedrijfsopzet

Groen: te realiseren warmtewisselaar