Invoertabel Beoogde situatie

Categorie/proces	Activiteit	Vlak Lijn bron	Inzet	Materieel	Merk, typenummer, bouwjaar	Aantal/jaar	Draaiuren/jaar	Euro/Stage	kW	Brandstof L p/u	Brandstof L p/j	Adblue p/j	Geluidsniveau (dB)	Handmatig
Transport/vervoer	Personeel en bezoekers	**L1**	dagelijks	Personenauto's / kleine busjes	nvt	780	nvt	6	nvt	nvt	nvt	nvt	nvt	
35.000T te verwerken groen materiaal	Aanvoer groenafval, stammen en stobben.	**L1**	dagelijks	Vrachtwagen (groot)	nvt	5200	nvt	6	nvt	nvt	nvt	nvt	nvt	
10.000T op en overslag	Afvoer verkleind materiaal, zeefgrond, compost en puin	**L1**	dagelijks	Vrachtwagen (groot)	nvt	1400	nvt	6	nvt	nvt	nvt	nvt	nvt	
	Aanvoer opslag (bulk)materiaal (compost, grond etc.)	**L1**	dagelijks	Vrachtwagen (groot)	nvt	800	nvt	6	nvt	nvt	nvt	nvt	nvt	
	Afvoer opslag (bulk)materiaal (compost, grond etc)	**L1**	dagelijks	Vrachtwagen (groot)	nvt	800	nvt	6	nvt	nvt	nvt	nvt	nvt	
	Aanvoer en afvoer mobiele werktuigen (2 diepladers)	**L6**		Vrachtwagen (groot)	nvt	36	nvt	6	nvt	nvt	nvt	nvt	nvt	
Stationair draaien	Stationair draaien locatie : 5 minuten NH3 0,9072 g/u	**V5**	50% vrachtwagens heeft 2 containers (factor 1,5)	Vrachtwagen (groot)	nvt	9556	nvt	6	nvt	nvt	nvt	nvt	nvt	1
	Stationair draaien locatie : 5 minuten Nox 79,0392 g/u	**V5**	50% vrachtwagens heeft 2 containers (factor 1,5)	Vrachtwagen (groot)	nvt	9556	nvt	6	nvt	nvt	nvt	nvt	nvt	94
	Stationair draaien weegbrug: 5 minuten NH3 0,9072 g/u	**V7**	alle voertuigen in-en uitwegen op weegbrug	Vrachtwagen (groot)	nvt	9556	nvt							1
	Stationair draaien weegbrug: 5 minuten Nox 79,0392 g/u	**V7**	alle voertuigen in-en uitwegen op weegbrug	Vrachtwagen (groot)	nvt	9556	nvt							126
Composteren (c) en/of productie Zeefgrond (c)	Inzet Wielkraan tbv ophopen binnengekomen groenafval	**V3**	4 uur per etmaal (c)	Wielkraan	Liebherr LH22M	nvt	1040	V	120	10	10400	312	100	
	Inzet Wielkraan tbv invoeren groenafval	**V3**	3 uur per etmaal (c) of , 18x 45 uur per jaar (z)	Wielkraan	Liebherr LH22M	nvt	810	V	120	10	8100	243	100	
	Verkleinen groenafval (verkleind groen)	**V3**	3 uur per etmaal (c) of , 18x 45 uur per jaar (z)	Schredder	Komtech 6200D Crambo	nvt	810	IV	429	35	28350	850,5	108	
	Zeven verkleind groenafval (invoeren en ophopen)	**V3**	3 uur per etmaal (c) of , 18x 45 uur per jaar (z)	Shovel	Volvo L120	nvt	810	IV	203	10	8100	243	100	
	Zeven verkleind groenafval	**V3**	3 uur per etmaal (c) of , 18x 45 uur per jaar (z)	trommelzeef	Komptech joker	nvt	810	IV	16,5	4	3240	nvt	85	
	Zeven verkleind groenafval (Schreds)	**V3**	3 uur per etmaal (c) of , 18x 45 uur per jaar (z)	Sterrenzeef	Komptech L3 Hybride Multistar	nvt	810	IV	60	5	4050	121,5	77	
	Zeven verkleind groenafval (zeefgrond)	**V3**	3 uur per etmaal (c) of , 18x 45 uur per jaar (z)	Sterrenzeef	Komptech L3L	nvt	810	IV	55	7	5670	nvt	77	
	Omzetten hoop	**V3**	2 uur per etmaat (c)	Omzetmachine	Backhus 11.30		540	IV	209	30	16200	486	113	
	Omzetten hoop	**V3**	4 uur per etmaal (c) of 18 x 3 x 4 uur per jaar (z)	Rupskraan	Case CX300D bj 2019	nvt	1080	IV	154	20	21600	648	101	
Inkuilen GFT	Aanvoer GFT voor inkuilen (10,000T Totaal)	**L2**	Per 1000 Ton GFT (1 kuil)	Trekker	Fendt/Roelama 312	660	nvt	V	81	15			nnb	
10.000T opslag	Inkuilen van het GFT	**V3**	Per 1000 Ton GFT (1 kuil)	Trekker	Fendt/Roelama 312	nvt	180	V	81	15	2700	81	nnb	
	Inkuilen van het GFT	**V3**	Per 1000 Ton GFT (1 kuil)	Wielkraan	Liebherr LH22M	nvt	90	V	120	10	900	27	100	
	Uitkuilen van het GFT	**V3**	Per 1000 Ton GFT (1 kuil)	Wielkraan	Liebherr LH22M	nvt	90	V	120	10	900	27	100	
	Afvoer uitgekuild GFT	**L2**	Per 1000 Ton GFT (1 kuil)	Trekker	Fendt/Roelama 312	660	nvt	V	81	15			nnb	
Chippen	Chippen van stammen (Houtchips)	**V3**	13 x 45 uur per jaar	Chipper	Albach Diamant 2000	nvt	600	IV	589	40	24000	720	119	
	Chippen van stammen (Houtchips)	**V3**	13 x 45 uur per jaar	Wielkraan	Liebherr LH22M	nvt	600	V	120	10	6000	180	100	
Algemeen	Sproeien terrein tbv stofbestrijding	**V3**	Sproeien terrein	Trekker	Fendt/Roelama 312	nvt	30	V	81	15	450	13,5	nnb	
Composteerproces	**NH3 uitstoot 35000T te verwerken materiaal**		**Aantal dag**	**Ton per jaar**	**Hoogte Bron mtr**		**Uren / jaar**							**NH3 vlakbron jaar kg**
	kg/ton NH3 per ton te composteren materiaal: 0,17	**V4**	dagelijks	35000	4		8760							5950