













Overzicht reststromen DBC leden (Nederland) – september 2018




Organisatie	Materiaal	% d.s.	Volume (ton d.s.)	Toepassing	Samenstelling ¹	
Avebe	Aardappelvezels	15	60.000	veevoer	15 % starch 85% fibres (56% Pect, 14% Hemi, 30% Cell)	
Cosun - Suiker Unie	Bietenpulp	25	250.000	Veevoer en biogas	23% Cell, 21% Hemi, 19% Pect, 6% Eiwit, 5% Vet	
Cosun - Aviko	Bierbostel ²	22,7	145.000	Veevoer	25% Cell, 10% Hemi, 20% Eiwit, 4% Vet, 16% lignine	
Cosun - Aviko	Stoomschillen	15	45.000	Veevoer	69% Cell (tot carb hydr), 8% Eiwit, 3% Vet	
Cosun - Aviko	Frites snippers	23	14.000	Veevoer	23% Cell, 4% Eiwit, 1% Vet, 73% zetmeel	

¹ Samenstelling % op basis van d.s.

² Handel in bierbostel, ontstaat niet binnen Cosun als gevolg van processing. Afzet in NL + rest van Europa

Organisatie	Materiaal	% d.s.	Volume (ton d.s.)	Toepassing	Samenstelling	
Cosun - SVZ	Wortelpulp	10	900	Veevoer	23% Cell, 21% Hemi, 19% Pect, 6% Eiwit, 1% Vet	
Cosun - SVZ	Frambozenpitten	40 - 80	200-400	Geen	7% Eiwit, 15% Vet	
Cosun - SVZ	Rood fruit schillen	25	<125	veevoer		
Cosun - SVZ	Kersenpitten	40 - 80	200-400	Divers		
Cosun - Sensus	Cichoreipulp	25	20.000	Veevoer	23% Cell, 21% Hemi, 19% Pect, 6% Eiwit, 3% Vet	

Organisatie	Materiaal	% d.s.	Volume (ton d.s.)	Toepassing	Samenstelling	
FloraHolland	Doordraai bloemen	1-10	55 miljoen bloemen		Mengsel, >180 unieke soorten (incl. stengel). Veelvoorkomende soorten: Alstroemeria (Incalelie), Antirrhinum (grote leeuwenbek), Gerbera, Gypsophila (gipskruid), Rosa (Roos),	
FloraHolland	Doordraai planten	1-10	3 miljoen planten		Mengsel >230 unieke soorten Veelvoorkomende soorten: Anthurium, Chrysanthemum, Calluna, Dianthus, Kalanchoe	
Papier-industrie	Recycled fibre based Deinking	50	60.000	Incineration	30-50% Cellulose fibres, 70-50% inorganic (primarily CaCO ₃)	

Organisatie	Materiaal	% d.s.	Volume (ton d.s.)	Toepassing	Samenstelling	
Papier-industrie	Recycled fibre based Water treatment	50	20.000	Incineration	30-50% Cellulose fibres, 70-50% inorganic (primarily CaCO ₃)	
Papier-industrie	Virgin fibre based Water treatment	50	400	Incineration	90% Cellulose fibres, 10% inorganic (primarily CaCO ₃)	
Papier-industrie	Coarse paper rejects	10-60	>70.000	RDF, fuel pellets	5-50% cellulose fibres; the rest is mainly plastics	
Papier-industrie	Fine paper rejects	40-60	>16.000	Incineration	up to 98% fibres; the rest is plastics	
Papier-industrie	Pre-consumption waste	>90%	2.500		Paper trimmings, off-spec production etc. Often with wet-strength fibres, sometimes with synthetic fibres (PE, PP, viscose).	