VLAAMSE MILIEUMAATSCHAPPIJ

Druk en impact analyse van waterlichamen

Coördinatiecommissie Integraal Waterbeleid

Intermediair afstroomgebied	A1_L107_729 Intermediair afstroomgebied van STAPKENSLOOP
gelegen in	
Stroomgebiedsdistrict	Stroomgebiedsdistrict Schelde
Bekken	Netebekken
Afstroomzone	A0_VL05_131 Afstroomzone van WIMP

Intermediair Afstroomgebied Code	Orde	Waterlichaam code	Naam	Categorie	Type	Statuut	Lengte (km)	Opp waterlichaam (ha)	Opp afstroomgebied (km²)
A1_L107_729	Lokaal waterlichaam van 1ste orde	L107_729	STAPKENSLOOP	rivier	Kleine Beek kempen	Sterk Veranderd	2,9		2,64
	Lokaal waterlichaam van 2de orde			rivier			16,4		18,78
Totaal							**19,3**		**21,42**

De gegevens voor de druk- en impactanalyse werden berekend in 2018-2019. Het referentiejaar is 2017 (of het laatst beschikbare jaar).

Aanwezigheid van significante druk in het lokale waterlichaam (L1) en zijn afstroomgebied

Voor de aanduiding van de significante punt- en diffuse bronnen is er gestart van de toestandsbeoordeling van het waterlichaam en een totale vrachtenbalans (nutriënten, zware metalen en PAK's) voor de verschillende bronnen per afstroomgebied. De significante hydromorfologische knelpunten zijn ingeschat via de gebiedsdekkende kaart hydromorfologie. Bij de aanduiding van significante onttrekkingen is er enkel rekening gehouden met netto-captaties.

Waterlichaam code	Type	Aanwezige significante druk
L107_729	Diffuse bronnen	Landbouw
		Huishoudelijk afvalwater niet gezuiverd door RWZI
	Hydromorfologische wijziging	Significante wijziging aan profiel
		Significante wijziging aan bedding
		Significante wijziging aan longitudinale continuïteit
		Significante wijziging aan laterale continuïteit
		Significante wijziging aan alluviale processen
		Inbuizing

Aantal inwoners (IE) lozend in het afstroomgebied van het lokale waterlichaam (L1)

Intermediair Afstroomgebied Code	Naam	Inwoners gezuiverd via RWZI	Gerioleerde inwoners niet gezuiverd via RWZI	Inwoners op toekomstig actieve riolering	Inwoners gezuiverd via IBA	Disperse inwoners niet gezuiverd via IBA	Totaal aantal inwoners
A1_L107_729	Intermediair afstroomgebied van STAPKENSLOOP	0	0	0	163	418	581
Totaal		**0**	**0**	**0**	**163**	**418**	**581**

Netto-emissies in het afstroomgebied van het lokale waterlichaam (L1)

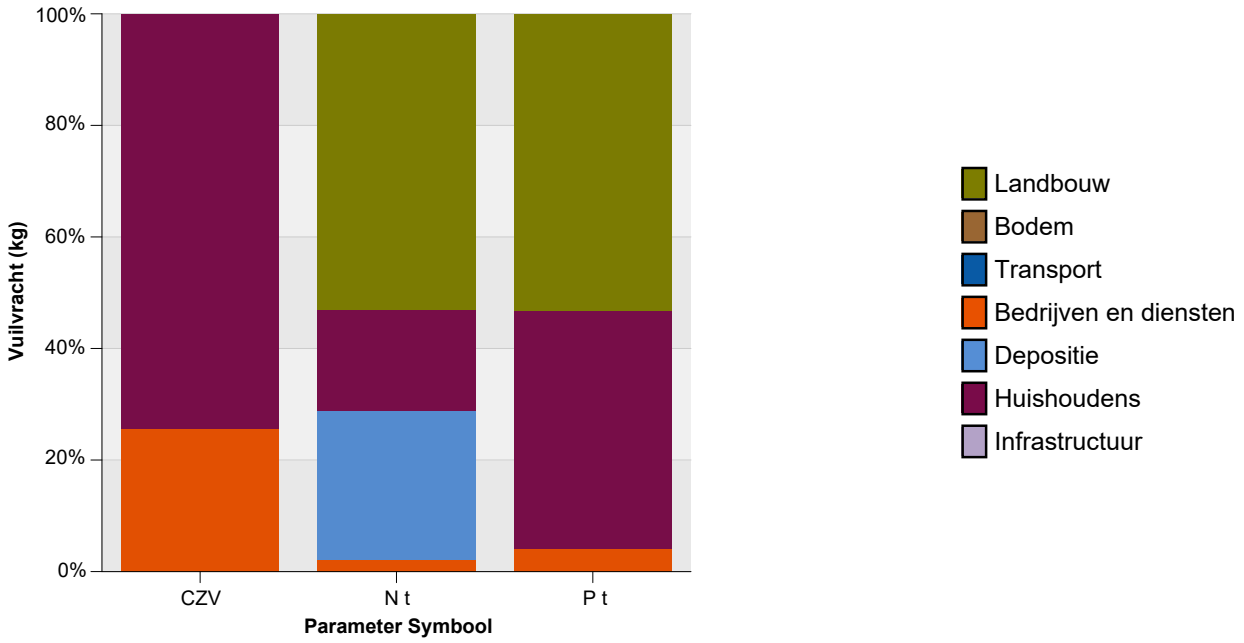
Parameter Symbool	Sector Naam	Subsector Naam	Vuilvracht (kg)
CZV	Bedrijven en diensten	Bedrijven en diensten - Overige	362
		verv. van voeding	11.438
	Huishoudens	Huishoudelijk afvalwater	34.053
CZV - Totaal			**45.853**
N t	Bedrijven en diensten	Bedrijven en diensten - Overige	617
	Depositie	Atmosferische depositie	7.284
	Huishoudens	Huishoudelijk afvalwater	4.975
	Landbouw	Uit- en afspoeling landbouwbodems	14.554
N t - Totaal			**27.431**
P t	Bedrijven en diensten	Bedrijven en diensten - Overige	3
		verv. van voeding	71
	Huishoudens	Huishoudelijk afvalwater	772
	Landbouw	Uit- en afspoeling landbouwbodems	961
P t - Totaal			**1.807**

Opmerking :

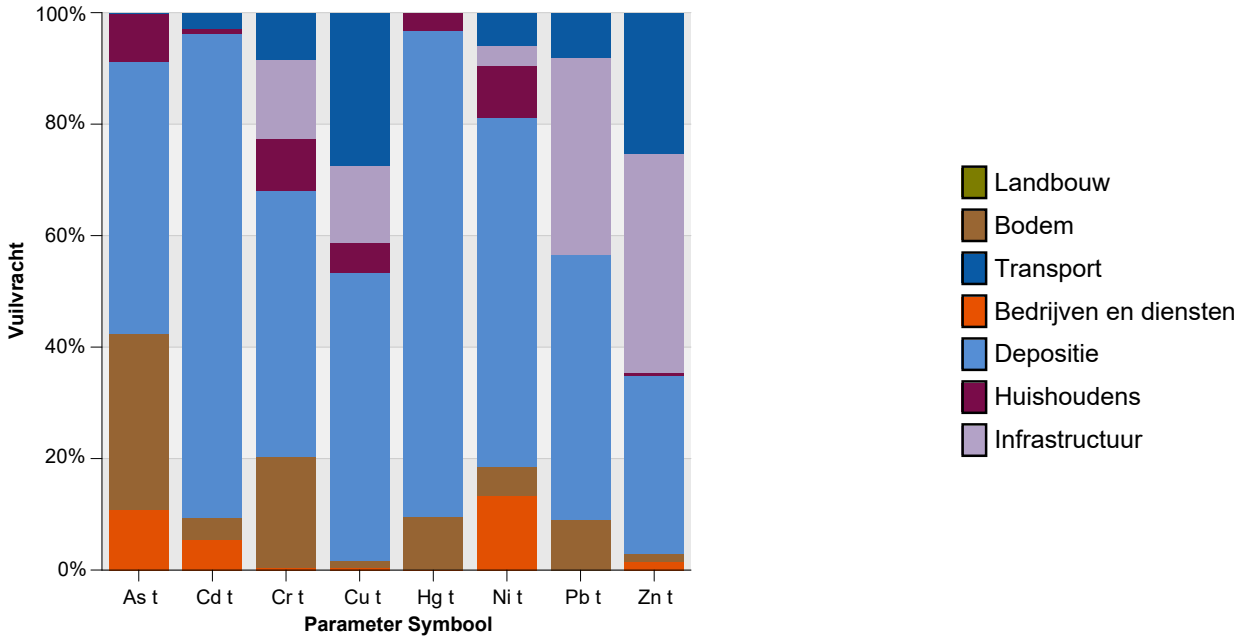
De jaarvuilvrachten van de andere sectoren dan RWZI, zijn exclusief de vuilvrachten gezuiverd door Rioolwaterzuiveringinstallaties (RWZI's).

Bij meerdere subsectoren binnen een sector waarvan het aandeel < 1% in de totale jaarvuilvracht naar de afstroomzone, worden de jaarvuilvrachten gesommeerd onder de noemer '- Overige'.

Netto-emissies : zuurstofbindende stoffen en nutriënten



Netto-emissies : metalen


100%
80%
60%
40%
20%
0%
Vuilvracht
As t
Cd t
Cr t
Cu t
Hg t
Ni t
Pb t
Zn t
Parameter Symbool
Landbouw
Bodem
Transport
Bedrijven en diensten
Depositie
Huishoudens
Infrastructuur