

Plan Wallon des Déchets-Ressources - Sites de gestion de déchets - Série

[Fiche dans le Géoportail de la Wallonie](#)

Cette série de couches de données localise les sites de gestion de déchets ménagers (recyparcs mis à jour au 15/01/2019) et industriels répertoriés dans le plan wallon des déchets-ressources adopté le 22/03/2018.

Le plan wallon des Déchets-Ressources (PWD-R) définit la nouvelle stratégie wallonne en matière de déchets, orientée par la vision que le déchet doit aujourd'hui constituer une ressource plutôt qu'un rebut et que sa production est évitable. En ce sens, il exprime un soutien à l'économie circulaire et aux synergies environnementales entre entreprises.

Le PWD-R s'inscrit dans un contexte européen, via la Directive-cadre relative aux déchets (ou Directive "Waste" - 2008/98/CE) qui définit ces derniers comme "toute substance ou tout objet dont le détenteur se défait ou dont il a l'intention ou l'obligation de se défaire". Il s'inscrit également dans un cadre fédéral (en ce qui concerne les normes des produits) et régional avec l'ensemble de la législation relative aux déchets (décret du 27 juin 1996 modifié et ses arrêtés d'exécution, décret fiscal du 22 mars 2007, etc.) et les Déclarations de Politique Régionale.

Concrètement, le PWD-R prévoit quelques 157 mesures visant à réduire, réutiliser, trier, recycler et valoriser les déchets alors que, chaque année, 15,2 millions de tonnes de déchets sont produits en Wallonie (PWDR - données 2013). Les déchets sont répartis entre ménagers (10% du gisement) et industriels, qui eux même sont subdivisés selon leur dangerosité (dangereux /non dangereux/inertes).

Dans une perspective de prévention optimale des déchets, la localisation des sites de gestion de ces déchets est primordiale dans la mesure où les types de flux et les quantités traitées sont de plus en plus importantes.

Dès lors, la présente série est constituée des couches de données suivantes :

- Les parcs à conteneurs ou recyparcs (dernière MAJ le 31 août 2023) : où sont gérés les déchets ménagers, à savoir "les déchets provenant de l'activité usuelle des ménages et les déchets assimilés à de tels déchets par arrêté du Gouvernement en raison de leur nature et de leur composition". La collecte en recyparc concerne plus de la moitié des tonnages de déchets ménagers (l'autre étant issue de collecte porte-à-porte, de bulles, etc.);

- Les installations de regroupement, prétraitement, élimination ou valorisation des déchets industriels, à savoir ceux provenant d'une activité à caractère industriel, commercial ou artisanal non assimilés aux déchets ménagers. Les déchets provenant d'activités du secteur tertiaire s'inscrivent également dans cette définition. Les sites sont individualisés selon la nature du déchet traité (déchets hospitaliers, animaux, non dangereux, dangereux, inertes, etc.). Dès lors, des points sont en doublon si un site gère plusieurs types de déchets. Attention, les sites de gestion des déchets miniers ne sont pas intégrés dans la couche mais font l'objet d'une cartographie individuelle (cf. Ressources associées);

- Les zones d'influence des intercommunales de gestion des déchets. Ces intercommunales ont, entre autres missions, la collecte des déchets ménagers et la gestion de la plupart des recyparcs.

Chaque couche de données fait l'objet d'une fiche de métadonnées détaillée. Veuillez-vous y référer pour plus de détails.

Ces couches de données ponctuelles ont été réalisées afin d'élaborer les cartes présentes dans le PWD-R.

Simple

Identification info

Alternate title	PWDR		
Date (Creation)	2015-09-23		
Date (Revision)	2023-09-25		
Date (Publication)	2022-02-04		
Citation identifier	http://geodata.wallonie.be/id/c9c6ac17-b5af-4a05-a9ca-85d2b58a7819		
Citation identifier	BE.SPW.INFRASIG.GINET/DECHETS		
Status	On going		
Point of contact	Role Point of contact Custodian	Organisation Helpdesk carto du SPW (SPW - Secrétariat général - SPW Digital - Département Données transversales - Gestion et valorisation de la donnée)	Electronic mail address helpdesk.carto@spw.wallonie.be

	<div>Owner</div> <div>Processor</div> <div>Resource provider</div> <div>Resource provider</div>	<div>Cellule SIG du SPW ARNE (SPW - Agriculture, Ressources naturelles et Environnement - Département de l'Étude du milieu naturel et agricole - Direction de la Coordination des Données) Service public de Wallonie (SPW)</div> <div>Cellule SIG du SPW ARNE (SPW - Agriculture, Ressources naturelles et Environnement - Département de l'Étude du milieu naturel et agricole - Direction de la Coordination des Données) Direction des infrastructures de gestion et de la politique des déchets (SPW - Agriculture, Ressources naturelles et Environnement - Département du Sol et des Déchets - Direction des infrastructures de gestion et de la politique des déchets)</div> <div>Département du Sol et des Déchets (SPW - Agriculture, Ressources naturelles et Environnement - Département du Sol et des Déchets)</div>	<div>sig.dgarne@spw.wallonie.be</div> <div>sig.dgarne@spw.wallonie.be</div> <div>sigrid.marseaut@spw.wallonie.be</div> <div>dechetsressources.dgo3@spw.wallonie.be</div>
Spatial representation type	Vector		
Spatial resolution			
Equivalent scale			
Denominator	50000		
Topic category	<ul style="list-style-type: none">Environment		
Extent			
Description	Région wallonne		

Maintenance and update frequency	As needed
Thèmes du géoportail wallon	<ul style="list-style-type: none">Société et activitésIndustrie et services
GEMET themes	<ul style="list-style-type: none">déchetsaspects sociaux, population
GEMET	<ul style="list-style-type: none">centre de tri (déchets)déchet de constructiondéchet de démolitiondéchet chimiqueclassification des déchetsenfouissement des déchetslégislation en matière de déchetsconteneurloi sur la gestion du recyclage et les déchetsusine de traitement des déchetsdéchet animalvalorisation des déchetsdéchets dangereuxdéchet hospitalierdéchet inerteincinération des déchetscatégorie de déchetsélimination des déchetsloi relative à l'élimination des déchetsdéchets assimilés aux ordures ménagèresindustrie de traitement des déchetsdéchet industrielgestion des déchets
Keywords	<ul style="list-style-type: none">PWDRplan wallon des déchetssite industrielrecyparcpermis d'environnementDirective 2008/98/CEwasteCETUVEdirective européenne relative aux déchetsdéchargeintercommunale
Mots-clés InfraSIG	<ul style="list-style-type: none">WalOnMapPanierTelechargementGeoportailReporting INSPIRENODGO3_BDREFDGO3_CIGALEOpen DataExtraction DIGBDInfraSIG

Resource constraints

Access constraints	Unrestricted
Other constraints	Pas de limitation d'accès public à cette donnée.

Resource constraints

Use constraints	Licence Unrestricted
-----------------	----------------------

Other constraints	Licence CC-BY 4.0 : L'utilisateur peut utiliser et modifier les données pour en dériver une œuvre. Il peut publier les données et l'œuvre dérivée à condition de citer les sources.
Other constraints	Source : Service public de Wallonie (SPW) - Plan Wallon des Déchets-Ressources - Sites de gestion de déchets - Série (2023-09-25) http://geodata.wallonie.be/id/c9c6ac17-b5af-4a05-a9ca-85d2b58a7819

Associated resource

Association Type	Cross reference
Initiative Type	Collection
Metadata Reference	<ul style="list-style-type: none"> Sites de gestion des déchets miniers - Série
Language	Français
Character encoding	UTF8

Content Information

Title	Modèle des couches de données
Website	https://cartodoc.wallonie.be/documents/Inventaire_Donnees/Modeles/DECHETS.pdf Modèle des couches de données

Distribution Information

Distribution format	<ul style="list-style-type: none"> ESRI File Geodatabase (.fgdb) ESRI Shapefile (.shp) 		
Distributor contact	Role Distributeur	Organisation Service public de Wallonie (SPW)	Electronic mail address helpdesk. carto@spw. wallonie.be
Ordering instructions	<p>Cette ressource est une série de couches de données. En la commandant, l'ensemble des couches constitutives de cette série vous sera automatiquement fourni.</p> <p>L'utilisation des géoservices est à privilégier. Les instructions pour obtenir une copie physique d'une donnée sont détaillées sur https://geoportail.wallonie.be/telecharger</p>		
OnLine resource	Application CIGALE - Vue générale sur l'environnement Application "CIGALE" dédiée à la consultation de couches de données permettant de disposer d'une vue générale sur l'environnement		
OnLine resource	Application WalOnMap - Toute la Wallonie à la carte Application cartographique du Geoportail (WalOnMap) qui permet de découvrir les données géographiques de la Wallonie.		
OnLine resource	Service de visualisation ESRI-REST Adresse de connexion au service de visualisation ESRI-REST des couches de données "Plan Wallon des Déchets-Ressources - Sites de gestion de déchets - Série"		
OnLine resource	Service de visualisation WMS Adresse de connexion au service de visualisation WMS des couches de données "Plan Wallon des Déchets-Ressources - Sites de gestion de déchets - Série"		

OnLine resource	Plan Wallon des Déchets-Ressources (PWD-R) Plan Wallon des Déchets-Ressources (PWD-R) adopté par le gouvernement wallon le 22 mars 2018
OnLine resource	27 juin 1996 - Décret wallon relatif aux déchets Décret du 27 juin 1996 relatif aux déchets (M.B. 02.08.1996)
OnLine resource	2008/98/CE - Directive Européenne WASTE Directive européenne WASTE 2008/98/CE relative aux déchets (cf. Art. 28, pt3)
OnLine resource	22 mars 2018 - AGW adoptant le PWD-R Arrêté du Gouvernement wallon du 22 mars 2018 adoptant le Plan wallon des déchets-ressources (M.B. 03.04.2018)
OnLine resource	OWD - Entreprises et installations de collecte, de recyclage et d'élimination de déchets Entreprises et installations de collecte, de recyclage et d'élimination de déchets sur le portail de l'Office Wallon des Déchets
OnLine resource	Site Internet sur la gestion des déchets Site Internet thématique de prévention des déchets
OnLine resource	Service de téléchargement ATOM Feed Ce service de téléchargement ATOM Feed permet de télécharger la série de couches de données

Resource lineage

Statement	<p>1. Cadre législatif</p> <p>Le Plan Wallon des Déchets-Ressources "Horizon 2020" (PWD-R) s'inscrit dans le cadre de la Directive européenne du 19 novembre 2008 relative aux déchets et abrogeant certaines directives (Directive WASTE - 2008/98/CE). Cette Directive a été transposée en droit wallon via le Décret du 10 mai 2012 (M.B 4.6.2012).</p> <p>La Base réglementaire wallonne en matière de déchets reste toutefois le décret wallon du 27 juin 1996 (M.B. 2.8.1996) relatif aux déchets, tel que modifié (notamment pour prendre en compte la transposition de la Directive Waste) et ses arrêtés d'exécution (130 au total). Un lien vers la version coordonnée du texte est disponible en ressources associées.</p> <p>Le PWD-R a été soumis à enquête publique entre mai et juin 2017. Il a été approuvé par le Gouvernement wallon le 22 mars 2018 (M. B. 03.04.2018). Il abroge donc l'ancien Plan wallon des déchets "Horizon 2010" qui avait été approuvé par arrêté du Gouvernement le 15 janvier 1998. Ce dernier poursuivait lui-même le Plan wallon des déchets 1991-1995.</p> <p>Le PWD-R est en lien avec la Déclaration de politique régionale wallonne 2014-2019 (XXI.3).</p> <p>2. Données sources</p> <p>Les entreprises et installations de collecte, de recyclage et d'élimination de déchets industriels sont identifiées via le portail environnement de la Wallonie (cf. ressources associées) en date du 23 septembre 2015. La localisation des sites est obtenue sur base des adresses contenues dans les fichiers Excel, disponibles par type de sites.</p> <p>Les fichiers Excel ont été restructurés. L'outil de géolocalisation Google Maps Engine a été utilisé pour la spatialisation.</p> <p>Les recyparcs sont cartographiés sur base des adresses fournies par le gestionnaire en date du 1er janvier 2018.</p> <p>Les zones d'influence des intercommunales de gestion des déchets ménagers ont été cartographiées par regroupement des limites administratives des communes intégrées à la même intercommunale. La version 2017 des limites administratives communales, fournie par l'AGDP, a été utilisée.</p> <p>3. méthodologie et post-contrôle</p>
-----------	--

La spatialisation de sites de gestion des déchets industriels dans Google Maps Engine a été réalisée par type de site de gestion de déchets. Les fichiers résultants (.kml) ont ensuite été exportés et traités via le logiciel ArcGIS 10.3. Ces traitements ont été réalisés par la Cellule SIG du SPW ARNE (SPW - Agriculture, Ressources naturelles et Environnement - Département de l'Étude du milieu naturel et agricole - Direction de la Coordination des Données).

Les couches finales ont été revues par les gestionnaires de données, qui ont apportés des modifications (sites plus en activité, mauvaise localisation, etc.). Les différents sites ont été repositionnés manuellement sur base du fond des orthophotographies 2016 de la Région wallonne, du fond IGN (cartoweb) et des données issues du permis d'environnement, à l'exception des sites de gestion des déchets non dangereux et des déchets de construction.

La localisation de ces sites a été réalisée de la manière la plus minutieuse possible mais nous ne pouvons garantir l'exactitude de localisation de tous les sites. Si vous voulez apporter une correction, merci de la communiquer via sig.dgarne@spw.wallonie.be.

Plusieurs types de déchets peuvent être traités dans un même site. Etant donné que la spatialisation a été réalisée selon le type de déchet traité, des doublons peuvent apparaître dans la couche relative aux sites de gestion des déchets industriels.

Les recyparcs ont été spatialisés dans Google Maps Engine sur base des adresses fournies par le gestionnaire de la donnée. Leur position a ensuite été corrigée ou améliorée sur base des informations issues des permis d'environnement et des orthophotographies de 2015, grâce à une collaboration avec BEWAPP - Wallonie plus propre.

Les couches de données ont servi à la production cartographique du PWD-R.

4. Mise à jour

Le PWD-R n'a pas, en tant que tel, de date limite. Il est ré-évalué tous les 6 ans et révisé si il y a lieu. Les couches de données constitutives sont mises à jour en fonction des besoins.

Hierarchy level	Series
Other	Série de couches de données thématiques

Reference System Information

Identifier

Code	EPSG:31370
Description	Belge 1972 / Belgian Lambert 72 (EPSG:31370)

Reference system type	Projected
-----------------------	-----------

Portrayal catalogue info

Title	Légende des couches de données
Website	https://geoservices.wallonie.be/arcgis/rest/services/INDUSTRIES_SERVICES/DECHETS/MapServer/legend Légende des couches de données

Metadata

Metadata identifier	https://metawal.wallonie.be/geonetwork/srv/api/records/c9c6ac17-b5af-4a05-a9ca-85d2b58a7819		
Language	Français		
Character encoding	UTF8		
Contact	Role Point of contact	Organisation	Electronic mail address

Type of resource

Resource type	Series
Name	Série de couches de données thématiques
Metadata linkage	https://metawal.wallonie.be/geonetwork/srv/api/records/c9c6ac17-b5af-4a05-a9ca-85d2b58a7819
Date info (Revision)	2025-06-17T12:06:33.277683Z
Date info (Creation)	2019-04-02T12:33:45

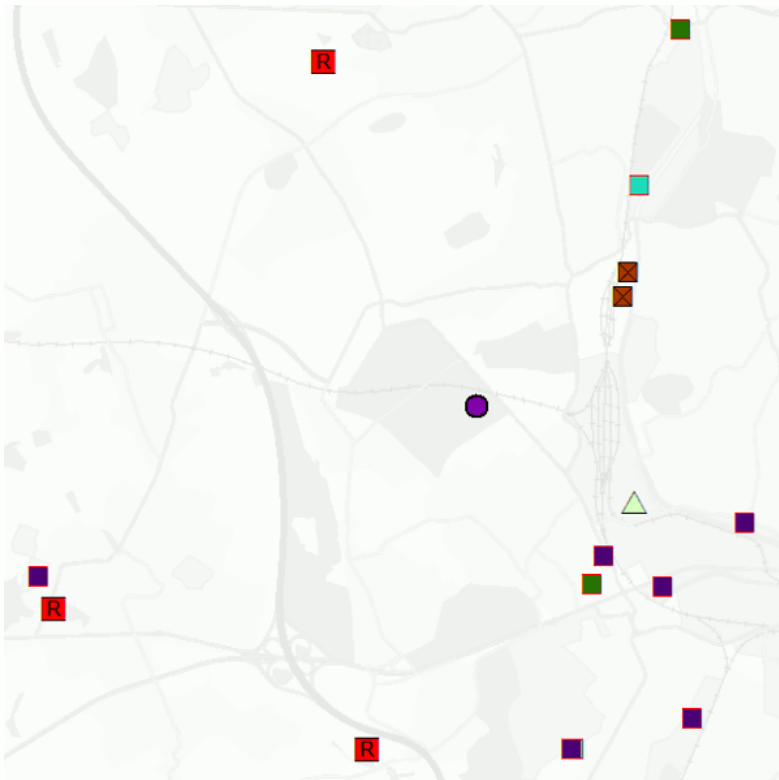
Metadata standard

Title	ISO 19115
Edition	2003/Cor 1:2006

Provided by



Overviews



pwdr_pic