

Synthèse sur la structure des Arbres et haies remarquables

Géodatabase : AHREM.gdb

Date de création : mardi 12 avril 2016

Structure résumée des Arbres et haies remarquables

La cartographie numérique localisant les arbres et les haies remarquables en Région wallonne. Chaque arbre, haie, alignements d'arbres, groupes d'arbre ou zone de haies est lié à une fiche d'information descriptive au sein de la base de données des arbres et haies remarquables.

Selon l'art. 266 du CWATUP, pour l'application de l'article 84 §1.11, sont considérés comme arbres remarquables :

- les arbres remarquables en raison de leur valeur esthétique ou paysagère, à savoir les arbres isolés à haute tige ou les arbustes, d'au moins trente ans, dans les espaces ouverts, et les arbres corniers ou de limites;
- les arbres qui ont fait l'objet d'une étude ou d'un écrit, et dont mention est faite par avis publié au Moniteur belge;
- les arbres répertoriés dans l'ouvrage de Jean Chalon, intitulé « 1. 134 arbres remarquables de la Belgique » (Namur, 1902), et dont mention est faite par avis publié au Moniteur belge;
- les arbres répertoriés dans l'ouvrage de l'administration des eaux et forêts, intitulé « Arbres remarquables de la Belgique » (Bruxelles, 1978), et dont mention est faite par avis publié au Moniteur belge;
- les arbres classés ou faisant l'objet d'une procédure de classement, conformément à la loi du 7 août 1931 sur la conservation des monuments et des sites, modifiée par le décret du 28 juin 1976 du conseil de la Communauté française;
- les arbres répertoriés, individuellement ou en groupe, sur des listes établies annuellement par communes à l'initiative des fonctionnaires délégués.


Selon l'art. 267 du CWATUP, pour l'application de l'article article 84 §1.11, sont considérées comme haies remarquables :

- les haies anciennes plantées sur domaine public;
- les haies dont la photographie ou la représentation graphique - en raison de l'intérêt esthétique, paysager ou botanique - est reproduite isolément ou dans des publications, à des fins scientifiques, didactiques ou touristiques, et dont mention est faite par avis publié au Moniteur belge;
- les haies qui, spécifiquement, ont fait l'objet d'une étude ou d'un écrit, et dont mention est faite par avis publié au Moniteur belge;
- les haies classées ou faisant l'objet d'une procédure de classement, conformément à la loi du 7 août 1931 sur la conservation des monuments et des sites, modifiée par le décret du 28 juin 1976 du conseil de la Communauté française;
- les haies répertoriées sur des listes établies, annuellement par communes à l'initiative des fonctionnaires délégués.


Ce jeu de données est constitué de plusieurs classes d'objets géographiques numériques relatives aux arbres et haies remarquables répertoriés dans la liste officielle des arbres et haies remarquables de Wallonie et est dérivé des articles 266 6° et 267 5° du CWATUP :

- arbre remarquable isolé ou en groupe (AHREM__ARBRES),
- arbre remarquable en alignement et haie remarquable (AHREM__HAIES),
- zone de haies remarquables (AHREM_ZONES_HAIES).

Une légende spécifique et officielle existe. Il convient de distinguer un arbres isolé (symbolisé par un point) d'un groupe d'arbres (symbolisé par un triangle) ainsi qu'un alignement d'arbres (symbolisé par un trait discontinu) d'une haie (symbolisé par un trait continu). Enfin, certains arbres isolés et groupes d'arbres n'ont pu être positionnés précisément d'un point de vue cartographique, notamment dans les parcs (nécessité d'une vérification de leur localisation précise sur le terrain). Positionnés aléatoirement dans le périmètre défini en adresse, ils se distinguent par une symbolique de couleur verte.

 Jeu de données
AHREM


Arbres et haies remarquables

 Classe d'entités de points
AHREM_ARBRES


Arbres remarquables isolés ou en groupe

 Classe d'entités de lignes
AHREM_HAIES

Haies et alignement d'arbres

 Classe d'entités de polygones
AHREM_SITES

Sites AHREM

 Classe d'entités de polygones
AHREM_ZONES_HAIES

Zones de haies remarquables

Structure détaillée de l'ensemble de classes d'entités

Arbres et haies remarquables

Jeu de classes d'entités AHREM											
											Domaine, précision, tolérance et système de référence
Xorigin	Yorigin	XYScale	XY Tolerance	Zorigin	Zscale	Ztolerance	Morigin	Mscale	MTolerance	High Precision	WKID
-35872700	-30622700	0,001	0,002	-100000	0,001	0,002	-100000	0,001	0,002	VRAI	31370
											Etendue
XMin			YMin			Xmax			Ymax		
20000			15000			305000			180000		

Simple feature class AHREM_ARBRES				Géométrie Point Contient des M No Contient des Z No				Arbres remarquables isolés ou en groupe	
Nom du champ	Type de données	Val. Nulles	Valeur par défaut	Domaine	Précision	Ech.	Long.		
OBJECTID	Object ID								
INSLOC	Long integer	Yes			0				Numéro INS
SITEAR	Long integer	Yes			0				Numéro DNF du site
AR	Long integer	Yes			0				Numéro de l'arbre ou de la haie dans le site
TYPE	Long integer	Yes		TYPE_AHA	0				Type (500 501 502)
ADRESSE	String	Yes					50		Adresse
DOMAINE	String	Yes		DOM_AH			1		Type de domaine
ARBRHAIE	String	Yes		AH_AH			1		Arbre ou haie
DATEOFF	Date	Yes			0	0	8		Date de l'arrêt d'officialisation
SANIT	String	Yes					3		Etat sanitaire
TRAD	String	Yes					150		TRAD
CIRC	Long integer	Yes			0				Circonférence
H	Long integer	Yes			0				Hauteur
ANOBS	Long integer	Yes			0				Année du dernier relevé
INTERET	String	Yes		INTER_AH			15		Intérêt
ENV1	String	Yes		ENV1_AH			1		Situation 1
ENV2	String	Yes		ENV2_AH			1		Situation 2
REF	String	Yes		REF_AH			15		Référence à un ancien inventaire
COMMENTAIRE	String	Yes					500		Commentaires
EVOLUTION	String	Yes					50		EVOLUTION
PHOTO	String	Yes					250		Lien photo Internet
ETAPE	String	Yes					1		ETAPE
GENRE	String	Yes					20		Genre
SP	String	Yes					25		Espèce
CULTIVAR	String	Yes					30		Cultivar
SPFR	String	Yes					60		Nom français
SHAPE	Geometry	Yes							

Simple feature class					Géométrie Polyline			
AHREM_HAIES					Contient des M	No		
					Contient des Z	No		
Nom du champ	Type de données	Val. Nulles	Valeur par défaut	Domaine	Précision	Ech.	Long.	
OBJECTID	Object ID							
INSLOC	Long integer	Yes			0			Numéro INS
SITEAR	Long integer	Yes			0			Numéro DNF du site
AR	Long integer	Yes			0			Numéro de l'arbre ou de la haie dans le site
TYPE	Long integer	Yes		TYPE_AHH	0			Type (601 602)
ADRESSE	String	Yes					50	Adresse
DOMAINE	String	Yes		DOM_AH			1	Type de domaine
ARBRHAIE	String	Yes		AH_AH			1	Arbre ou haie
DATEOFF	Date	Yes			0	0	8	Date de l'arrêt d'officialisation
SANIT	String	Yes					3	Etat sanitaire
TRAD	String	Yes					150	TRAD
CIRC	Long integer	Yes			0			Circonférence
H	Long integer	Yes			0			Hauteur
ANOBS	Long integer	Yes			0			Année du dernier relevé
INTERET	String	Yes		INTER_AH			15	Intérêt
ENV1	String	Yes		ENV1_AH			1	Situation 1
ENV2	String	Yes		ENV2_AH			1	Situation 2
REF	String	Yes		REF_AH			15	Référence à un ancien inventaire
COMMENTAIR	String	Yes					500	Commentaires
EVOLUTION	String	Yes					50	EVOLUTION
PHOTO	String	Yes					250	Lien photo Internet
ETAPE	String	Yes					1	ETAPE
GENRE	String	Yes					20	Genre
SP	String	Yes					25	Espèce
CULTIVAR	String	Yes					30	Cultivar
SPFR	String	Yes					60	Nom français
SHAPE	Geometry	Yes						
SHAPE_Length	Double	Yes			0	0		

Haies et alignement d'arbres

Numéro INS
 Numéro DNF du site
 Numéro de l'arbre ou de la haie dans le site
 Type (601 602)
 Adresse
 Type de domaine
 Arbre ou haie
 Date de l'arrêt d'officialisation
 Etat sanitaire
 TRAD
 Circonférence
 Hauteur
 Année du dernier relevé
 Intérêt
 Situation 1
 Situation 2
 Référence à un ancien inventaire
 Commentaires
 EVOLUTION
 Lien photo Internet
 ETAPE
 Genre
 Espèce
 Cultivar
 Nom français

Simple feature class					Géométrie Polygon			
AHREM_SITES					Contient des M	No		
					Contient des Z	No		
Nom du champ	Type de données	Val. Nulles	Valeur par défaut	Domaine	Précision	Ech.	Long.	
OBJECTID	Object ID							
TYPE	Long integer	Yes		TYPE_AHS	0			Type (385)
SHAPE	Geometry	Yes						
SHAPE_Length	Double	Yes			0	0		
SHAPE_Area	Double	Yes			0	0		

Sites AHREM

Type (385)

Simple feature class					Géométrie Polygon			
AHREM_ZONES_HAIES					Contient des M	No		
					Contient des Z	No		
Nom du champ	Type de données	Val. Nulles	Valeur par défaut	Domaine	Précision	Ech.	Long.	
OBJECTID	Object ID							
INSLOC	Long integer	Yes			0			Numéro INS
SITEAR	Long integer	Yes			0			Numéro DNF du site
AR	Long integer	Yes			0			Numéro de l'arbre ou de la haie dans le site
TYPE	Long integer	Yes		TYPE_AHZ	0			Type (387)
ADRESSE	String	Yes					50	Adresse
DOMAINE	String	Yes		DOM_AH			1	Type de domaine
ARBRHAIE	String	Yes		AH_AH			1	Arbre ou haie
DATEOFF	Date	Yes			0	0	8	Date de l'arrêt d'officialisation
SANIT	String	Yes					3	Etat sanitaire
TRAD	String	Yes					150	TRAD
CIRC	Long integer	Yes			0			Circonférence
H	Long integer	Yes			0			Hauteur
ANOBS	Long integer	Yes			0			Année du dernier relevé
INTERET	String	Yes		INTER_AH			15	Intérêt
ENV1	String	Yes		ENV1_AH			1	Situation 1
ENV2	String	Yes		ENV2_AH			1	Situation 2
REF	String	Yes		REF_AH			15	Référence à un ancien inventaire
COMMENTAIR	String	Yes					500	Commentaires
EVOLUTION	String	Yes					50	EVOLUTION
PHOTO	String	Yes					250	Lien photo Internet
ETAPE	String	Yes					1	ETAPE
GENRE	String	Yes					20	Genre
SP	String	Yes					25	Espèce
CULTIVAR	String	Yes					30	Cultivar
SPFR	String	Yes					60	Nom français
SHAPE	Geometry	Yes						
SHAPE_Length	Double	Yes			0	0		
SHAPE_Area	Double	Yes			0	0		

Zones de haies remarquables

Numéro INS
 Numéro DNF du site
 Numéro de l'arbre ou de la haie dans le site
 Type (387)
 Adresse
 Type de domaine
 Arbre ou haie
 Date de l'arrêt d'officialisation
 Etat sanitaire
 TRAD
 Circonférence
 Hauteur
 Année du dernier relevé
 Intérêt
 Situation 1
 Situation 2
 Référence à un ancien inventaire
 Commentaires
 EVOLUTION
 Lien photo Internet
 ETAPE
 Genre
 Espèce
 Cultivar
 Nom français

Coded value domain
TYPE_AHA

Description *Type d'arbre*
Type de champ
Règle de division *Default value*
Règle d'agrégation *Default value*

Code	Description
500	arbre non localisé
501	arbre
502	groupe d'arbres

Coded value domain
TYPE_AHH

Description *Type de haie*
Type de champ
Règle de division *Default value*
Règle d'agrégation *Default value*

Code	Description
601	haie
602	alignement d'arbres

Coded value domain
TYPE_AHS

Description *Type de site*
Type de champ
Règle de division *Default value*
Règle d'agrégation *Default value*

Code	Description
385	Site AHREM

Coded value domain
TYPE_AHZ

Description *Type de zone*
Type de champ
Règle de division *Default value*
Règle d'agrégation *Default value*

Code	Description
387	zones de haies

Coded value domain
DOM_AH

Description *Domaine*
Type de champ
Règle de division *Default value*
Règle d'agrégation *Default value*

Code	Description
I	indéfini
V	privé
P	public

Coded value domain
AH_AH

Description *Arbre ou haie*
Type de champ
Règle de division *Default value*
Règle d'agrégation *Default value*

Code	Description
A	arbre
H	haie

Coded value domain
INTER_AH

Description *Intérêt*
Type de champ
Règle de division *Default value*
Règle d'agrégation *Default value*

Code	Description
H	historique
P	paysager
D	dendrologique
B	curiosité biologique
T	taille exceptionnelle
F	folklorique, religieux,...
R	repère (limite, borne, etc)

Coded value domain
ENV1_AH

Description *Situation*
Type de champ
Règle de division *Default value*
Règle d'agrégation *Default value*

Code	Description
a	alignement
g	groupé
i	isolé

Coded value domain
ENV2_AH

Description *Situation*
Type de champ
Règle de division *Default value*
Règle d'agrégation *Default value*

Code	Description
p	parc
f	forêt
v	voirie
u	site urbain (ville et village)
a	autre site

Coded value domain
REF_AH

Description *Réf à un ancien inventaire*
Type de champ *Default value*
Règle de division *Default value*
Règle d'agrégation

Code	Description
C	Chalon
M	Monuments et Sites
A	Arbres remarquables de Belgique
P	Autre publication