

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

Cette série de couches de données localise les arbres et les haies remarquables en Région wallonne.

Chaque arbre, haie, alignements d'arbres, groupes d'arbres 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. R.IV.4-7, pour l'application de l'article D.IV.4.12°, sont considérés comme arbres remarquables :

1° les arbres et arbustes répertoriés, individuellement, en groupe ou en allée, pour leur intérêt paysager, historique, dendrologique, folklorique ou religieux, de curiosité biologique, leur taille exceptionnelle ou le fait qu'ils constituent un repère géographique, sur des listes établies conformément à l'article R.IV.4-9 ;

2° pour autant qu'ils soient visibles dans leur entièreté depuis un point de l'espace public:

- a) les arbres à haute tige dont le tronc mesuré à cent cinquante centimètres du sol présente une circonférence de minimum cent cinquante centimètres ;
- b) les arbustes dont le tronc mesuré à cent cinquante centimètres du sol présente une circonférence de minimum septante centimètres;
- c) les groupes d'arbres comportant au moins un arbre conforme au point a) ;
- d) les groupes d'arbustes comportant au moins un arbuste conforme au point b).

Ne sont pas concernés les arbres constitutifs de boisement ou d'alignements destinés à une exploitation sylvicole ou à l'agroforesterie.

3° les arbres fruitiers aux conditions cumulatives suivantes :

- a) ils sont menés en haute-tige ;
- b) ils appartiennent à une des variétés visée à l'article 8 de l'arrêté du 8 septembre 2016 relatif à l'octroi de subventions pour la plantation d'une haie vive, d'un taillis linéaire, d'un verger et d'alignement d'arbres ainsi que pour l'entretien des arbres têtards ;
- c) ils font partie d'un verger comptant un minimum de quinze arbres fruitiers ;
- d) leur tronc mesuré à cent cinquante centimètres du sol présente une circonférence de minimum cent centimètres.


Selon l'art. R.IV.4-8, pour l'application de l'article D.IV.4.12°, sont considérées comme haies remarquables :

1° les haies répertoriées pour leur intérêt paysager, historique, dendrologique, folklorique ou religieux, de curiosité biologique, leur taille exceptionnelle ou le fait qu'elles constituent un repère géographique, sur des listes établies conformément à l'article R.IV.4-9;


2° les haies d'essences indigènes plantées depuis plus de trente ans sur le domaine public de la voirie.

Cette série de couches de données est constituée de plusieurs couches de données 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 R.IV.4 -7 à 9 du CoDT

Une légende spécifique et officielle existe. Il convient de distinguer un arbre isolé (symbolisé par un point) d'un groupe d'arbres (symbolisé par un triangle) ainsi que d'un alignement d'arbres (symbolisé par un trait discontinu), d'une haie (symbolisée 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		SANIT_AH			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		SANIT_AH			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		SANIT_AH			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

Coded value domain SANIT_AH	
Description	Etat sanitaire
Type de champ	
Règle de division	Default value
Règle d'agrégation	Default value
Code	Description
1	Dépérissement (irréversible)
2	Arbre ou haie présentant des blessures ou défauts pouvant nuire à sa croissance et à sa longévité
3	Essence exotique (croissance difficile)
4	Arbre ou haie présentant des malformations ou troubles de la croissance ne mettant pas en cause sa stabilité ni sa longévité de tout ou partie
5	Arbre ou haie ayant subi une taille (silhouette) mais qui ne porte pas atteinte à sa stabilité et à sa longévité
6	Arbre ou haie sans tare ou défaut macroscopiquement visible
7	Indéfini