

Description des attributs du jeu de données intitulé "Linéaires bocagers recensés à l'été 2015"

Nom	Intitulé	Type	Valeurs	Description et précisions
ID_AJOUR	Identifiant unique du linéaire	Car(20)	Alphanumérique	Cet attribut permet d'identifier de manière unique un linéaire bocager sur le territoire de la structure productrice et gestionnaire de la donnée et doit exister en tant que tel même s'il s'appuie et est contrôlé par un identifiant interne au logiciel utilisé.
INSEE	Code INSEE de la commune de situation du linéaire	Car(5)	Code à 5 chiffres	Cet attribut correspond au code INSEE de la commune sur laquelle se situe le linéaire. Le choix est laissé à la structure gestionnaire/productrice de renseigner cet attribut soit : - en digitalisant le linéaire en tenant compte du contour géométrique de l'objet commune - en affectant le linéaire vectorisé à la commune contenant <u>la plus grande longueur</u> (requête spatiale).
LONG_SIG	Longueur calculée par le logiciel SIG	Entier	Valeur en mètres	Cet attribut est calculé par le logiciel SIG. A noter que le système de projection utilisé peut avoir un impact sur le résultat du calcul (Ex. valeur non actualisée lors du changement de projection du Lambert 2 étendu au Lambert 93 du SIG local). Il est de type "entier", la précision en dessous du mètre est superflue.
COUVERT	Présence et continuité du couvert ligneux de la strate arborescente et/ou arbustive le long du linéaire	Car(1)	0 : Nu 1 : Epars (<1/3) 2 : Discontinu (de 1/3 à 2/3) 3 : Continu (de 2/3 à 3/3)	Cet attribut caractérise la présence et la continuité du couvert ligneux de la strate arborescente et/ou arbustive du linéaire. Il permet d'apprécier si le couvert est régulièrement réparti (sans rupture marquée) autrement dit la densité d'arbres ou d'arbustes présents. Cet attribut peut être renseigné par photo-interprétation. A noter que la présence et le caractère continu de très jeunes plantations peuvent être difficiles à apprécier en raison d'un faible recouvrement. Dans ce cas, la valeur affectée à cet attribut sera corrigée à l'occasion de constats sur le terrain. Cet attribut pourra être utilisé dans la pondération de la densité des éléments linéaires (cf. fiche technique 7 : de la donnée à l'indicateur http://cms.geobretagne.fr/content/bocage-fiche-7-de-la-donn%C3%A9e-%C3%A0-lindicateur).
NOM_PROD	Nom de la structure gestionnaire de la donnée	Car(80)	Texte libre	Cet attribut permet d'identifier la structure gestionnaire/productrice de la donnée. C'est le nom en toutes lettres de la structure qui a en charge les linéaires bocagers même si ces derniers ont été numérisés par un autre producteur (cas lors de l'évolution des périmètres ou de celle de la compétence bocage) Cet attribut est de type "métadonnées". Il correspond au point de contact de la ressource
SIRET_PROD	N° SIRET de la structure gestionnaire de la donnée	Car(14)	Code en caractère à 14 chiffres	Cet attribut permet d'identifier la structure gestionnaire/productrice de la donnée. C'est le nom de la structure qui a en charge les linéaires bocagers même si ces derniers ont été numérisés par un autre producteur (cas lors de l'évolution des périmètres ou de celle de la compétence bocage) Cet attribut est de type "métadonnées". Il correspond au point de contact de la ressource
DEP_PROD	Département de la structure gestionnaire de la donnée	Car(2)		Cet attribut précise le département de situation de la structure gestionnaire/productrice de la donnée.
REF_UTIL	Référentiel(s) de saisie et année(s) du référentiel	Car(50)	BDORTHOnnnn BDPARCELLAIRe nnn	Cet attribut permet de connaître le contexte de saisie de la donnée en matière de référentiels utilisés. Le nom et l'année du (des) référentiel(s) sont saisis selon l'exemple suivant : BDORTH02010-BDPARCELLAIRE2010 Cet attribut est de type "métadonnées". Il apporte des précisions sur la généalogie des données.

Description des attributs du jeu de données intitulé "Linéaires bocagers recensés à l'été 2015"

Nom	Intitulé	Type	Valeurs	Description et précisions
QUALITE	Qualité topologique du linéaire	Car(1)	O : oui N : non	Cet attribut permet de qualifier la cohérence topologique par linéaire. La valeur "O" caractérise une bonne qualité topologique ; elle est à l'appréciation de la personne saisissant/gérant la donnée (utilisation d'un référentiel cadastral, bonne échelle de saisie, accrochage aux noeuds...) -> cf. Fiche technique 5 : Photo-interprétation http://cms.geobretagne.fr/content/bocage-fiche-5-photo-interpr%C3%A9tation Cet attribut est de type "métadonnées". Il apporte des précisions sur la généalogie des données.
BORD_REF	Premier espace bordant du linéaire	Car(4)	BBA : Bord de bâti BBO : Bord de bois BEAU : Bord d'eau BL : Bord de lande "naturelle", climacique BP : Bord de parcelle culturale BV : Bord de voirie indifférencié BVC : Bord de voirie chemin BVR : Bord de voirie route	Les espaces bordant de part et d'autre un linéaire, sont renseignés par l'attribut BORD_REF complété de l'attribut INTERFACE. Pour un linéaire bocager situé dans l'espace agricole, BORD_REF est renseigné par BP, "parcelle culturale". On entend par parcelle culturale une parcelle en culture, prairie, verger ou une parcelle pouvant être remise en "valeur agricole" (friches, landes pâturées, parcelles dans les marais...). Les deux attributs ont les mêmes plages de valeur et permettent de traiter toutes les situations tout en gardant la possibilité de ne sélectionner que les linéaires de l'espace agricole. Les valeurs sont précisées dans la description de l'attribut INTERFACE ci-dessous.

Nom	Intitulé	Type	Valeurs	Description et précisions
INTERFACE	Second espace bordant du linéaire	Car(4)	BBA : Bord de bâti BBO : Bord de bois BEAU : Bord d'eau BL : Bord de lande "naturelle", climacique BP : Bord de parcelle culturale BPI : Bord de parcelle culturale (intra-parcellaire) BV : Bord de voirie indifférencié BVC : Bord de voirie chemin BVR : Bord de voirie route	Cet attribut complète la description des espaces bordant le linéaire. Les valeurs suivantes sont précisées : BBO : linéaire bordant une forêt, un bois, un bosquet. Sa présence est fonction d'usages qui peuvent être propres aux territoires ; elle est fréquente en Ile et Vilaine, moins systématique dans le Morbihan. Ainsi des bois ou plantations en résineux peuvent ne pas être bordés par un linéaire bocager. BEAU : linéaire bordant soit une eau "canalisée" de type cours d'eau, ruisseau..., soit une eau susceptible d'être canalisée de type fossé circulant soit bordant une eau "stockée" de type plan d'eau, mare, zone humide... BP : parcelle en culture, prairie, verger ou parcelle pouvant être remise en "valeur agricole" (friches, landes pâturées, parcelles dans les marais...) Les valeurs BVR et BVC ouvrent des possibilités d'affiner le bord de voirie sans remettre en cause l'utilisation de la valeur BV qui reste générique <i>La valeur BPI précisant l'intra-parcellaire est ajoutée. Attention toutefois, son utilisation est difficile à objectiver. Elle traduit le fait qu'un linéaire bocager se trouve au sein d'une même parcelle de gestion.</i>
ORI_PENTE	Orientation moyenne du linéaire par rapport à la pente principale	Car(3)	OB : Oblique par rapport à la pente PAR : Parallèle à la pente PER : Perpendiculaire à la pente SO : Sans objet (pas de pente)	Cet attribut caractérise l'orientation moyenne du linéaire par rapport à la pente. Il peut notamment participer au calcul d'indicateurs permettant d'apprécier le rôle du linéaire par rapport à l'érosion et la problématique "eau".

Description des attributs du jeu de données intitulé "Linéaires bocagers recensés à l'été 2015"

Nom	Intitulé	Type	Valeurs	Description et précisions
POS_TOPO	Position du linéaire dans la topographie	Car(3)	CEI : Ceinture (entre versant et vallon) CRE : Crête EPA : Epaulement entre plateau et versant PLA : Plateau ou absence de pente (< 3%) VAL : Vallée ou vallon ou talweg VER : Versant (pente >= 3%)	Cet attribut caractérise la position topographique moyenne du linéaire. Il peut participer au calcul d'un indicateur permettant d'apprécier le rôle du linéaire, notamment par rapport à la problématique "eau".
POS_SOL	Mode d'implantation du linéaire	Car(1)	A : Ados à la charrue agricole B : Billon (talus bas, talus charrue forestière) C : Creux M : Talus marche P : A plat T : Talus (talus haut, talus pelleteuse)	Cet attribut caractérise le mode d'implantation du linéaire. Ce mode est illustré dans le fiche technique 2 : typologie des linéaires bocagers http://cms.geobretagne.fr/content/bocage-fiche-2-typologie-des-lin%C3%A9aires-bocagers .
STRUCTURE	Composition du linéaire	Car(3)	HA : Haie arbustive HJ : Haie arborescente, essentiellement haut jet HM : Haie arborescente mixte HO : Haie à dominante ornementale, type "thuya" HT : Haie arborescente taillis SE : Sans essences arborescentes ou arbustives	Cet attribut caractérise la composition du linéaire en terme de strate (niveau atteint par le feuillage des végétaux) : arborescente, arbustive, buissonnant. Ces strates sont fonction des espèces présentes et des "traitements sylvicoles", pour exemple : le châtaignier peut être conduit en haut jet ou en cépée. Ainsi, la strate arborescente peut être composée d'arbres menés en haut jet et/ou d'arbres menés en cépée (taillis). Les valeurs de cet attribut s'appuient sur les définitions suivantes, extraites de la Flore Forestière Française - RAMEAU Jean-Claude, MANSION Dominique, DUME Gérard - de l'Institut pour le développement forestier (IDF) : arbre : végétal ligneux à tige simple et nue à la base, comprenant par conséquent un tronc et un houppier et pouvant dépasser 7 mètres de hauteur à l'état adulte arbuste : végétal ligneux à tige simple et nue à la base (au moins quand il est âgé) mais n'atteignant pas 7 mètres de hauteur à l'état adulte arbrisseau : végétal ligneux, à tige naturellement ramifiée dès la base et de taille peu élevé. Illustration dans la fiche technique 2 - typologie des linéaires bocagers : http://cms.geobretagne.fr/content/bocage-fiche-2-typologie-des-lin%C3%A9aires-bocagers Dans le cas d'une plantation, c'est la structure ciblée qui est attendue
AN_IMPLANT	Campagne de réalisation d'une création ou d'une restauration de linéaire	Car(4)	Année sur 4 caractères Valeur 9999 pour les plantations dont on ne connaît pas l'année	L'année retenue est celle qui correspond à la fin de la campagne d'implantation d'un talus nu, d'une haie à plat ou d'une haie sur talus. Sont concernés les travaux de création ou de restauration d'un linéaire. Ex: hiver 2011/2012 = 2012 Pour les plantations réalisées depuis les années 1980 et dont on ne connaît pas la campagne précise d'implantation, cet attribut est renseigné par 9999.

Description des attributs du jeu de données intitulé "Linéaires bocagers recensés à l'été 2015"

Nom	Intitulé	Type	Valeurs	Description et précisions
TYPE_PROG	Linéaire ayant fait l'objet d'une aide connue	Car(8)	AF : aménagement foncier AUTRE : autres aides BB1 : Programme Breizh Bocage 1 BB2 : Programme Breizh Bocage 2 CG : Conseil Départemental CTE : Contrat territorial d'exploitation FEOGA : FEOGA HA : programme Harmonie MAE : Mesure agro-environnementale MAEC : Mesure agro-environnementale et climatique PL : programme local PMA : Programme milieux aquatiques SANS : travaux sans aucune aide	Cet attribut renseigne le <u>dernier</u> programme d'intervention <u>connu</u> portant sur le linéaire. Il est donc actualisé lorsque la structure productrice/gestionnaire intervient de nouveau sur le linéaire. Les valeurs suivantes sont <u>impérativement</u> attendues : BB1 : programme Breizh Bocage 1 (dossiers de 2007 à 2013 et dossiers 2014) BB2 : programme Breizh Bocage 2 - (dossiers de 2015 à 2020) Les valeurs suivantes sont souhaitées : MAE : MAE (2007–2013) et 2014 MAEC : MAE (2015 – 2020) La valeur SANS ne doit être utilisée que dans le cas où un exploitant réalise des travaux sans aucune aide financière ou sans fourniture gratuite de plants Les codifications suivantes sont proposées si besoin : AF : aménagement foncier CG : programme départemental financé par le Conseil Départemental CTE : Contrat territorial d'exploitation FEOGA : programme objectif 2, DOCUP 2000-2006, sous mesure T1 HA : programme mis en place en 1994 par le Conseil régional de Bretagne et les chambres d'agriculture PL : travaux réalisés avec l'aide de la collectivité locale (don de plants...) PMA : Programme milieux aquatiques A défaut, la valeur AUTRE peut être utilisée pour toute aide différente de BB1, BB2, MAE et MAEC
TYPE_TRVX	Type de travaux de création ou de restauration de linéaire bocager	Car(5)	CH : Création de haie à plat CHT : Création de haie et de talus CHTE : Création de haie sur talus existant CRNA : Création par régénération naturelle accompagnée CT : Création de talus nu RH : Restauration de haie à plat RHT : Restauration de haie et de talus RHTE : Restauration de haie sur talus existant RT : Restauration de talus nu	Les types de travaux portant sur un linéaire peuvent être déclinés en trois groupes : - les travaux de création ou de restauration de linéaires proprement dits (déroussaillage, travaux du sol, créations de talus, travaux de régénération naturelle assistée, paillage, plantation, semis...) - les travaux de conduite de la haie jusqu'à la première taille de formation (entretiens, dégagements de plants...) sur trois ans - les travaux sylvicoles au delà de trois ans Seuls les travaux de création ou de restauration proprement dits sont remontés dans cet attribut de la couche locale des linéaires bocagers recensés. La campagne de réalisation de ces travaux (création ou restauration) est renseignée dans AN_IMPLANT