

Fiche de livraison

**Production d'une base de données « occupation du sol
en 2 dimensions » dans la région Grand Est –
Assemblage Régional**



12 avril 2024

SOMMAIRE

| | | |
|---|----------------|---|
| 1 | Synthèse..... | 3 |
| 2 | Livrables..... | 5 |

1 Synthèse

| Identification | |
|----------------------------|---|
| Structure | CLS Lille |
| Expéditeur | Matthias Albanese |
| Structure cliente | Région Grand Est |
| Date de livraison | 12/04/2024 |
| Format de transmission | Fichier de Forme |
| Nom du répertoire | Groupes/COTECH/ assemblage_regional/v1_12042024 |
| Format de livraison | GPKG, Dump SQL |
| Projection de la livraison | EPSG 2154 |
| Type de livraison | Mise à jour 2021 |
| Logiciel de production | Qgis |
| Logiciel de contrôle | Qgis/Grass |
| Surface de la zone d'étude | 57 433 km ² |
| Version | V1 |

| Contrôle des données en entrée | |
|---|--------------------------|
| Contrôleur | Matthias Albanese |
| Complétude du périmètre de la zone d'étude | + |
| Exploitabilité des données images | + |
| Complétude de la base de données | + |
| Complétude, lisibilité et conformité de la projection | + |
| Exploitabilité des données exogènes | + |
| Contrôle topologique | + |
| Conclusion | |
| RAS | |

| Contrôle thématique/géométrique/sémantique | |
|--|---------------------|
| Contrôleur | Anne Colliez |
| Echelle de contrôle | + |

| | |
|--|---|
| Géométrie | + |
| Utilisation d'un masque surfaces artificialisées | + |
| Utilisation d'un masque milieux naturels | + |
| Utilisation d'un masque agricole | + |
| Continuité des linéaires | + |
| Contrôle des évolutions improbables | + |
| Contrôle de la table attributaire | + |
| Matrice de confusion | + |
| Conclusion | |
| RAS | |

| Contrôle topologique avant livraison | |
|--|-------------------|
| Contrôleur | Olivier Saint Pol |
| Superposition de polygones | + |
| Trous dans la couche d'interprétation | + |
| Absence de polygones jointifs de même nature | + |
| Absence de nœuds papillons/micro-polygones | + |
| Exhaustivité de la labellisation | + |
| Absence de segments inutiles | + |
| Repérage des polygones inférieurs aux UMC | + |
| Absence de codes non valides | + |
| Conclusion | |
| RAS | |

| Contrôle des livrables | |
|---|--------------|
| Contrôleur | Anne Colliez |
| Dénomination des fichiers | + |
| Exhaustivité des couches/au CCTP | + |
| Contrôle de la table attributaire | + |
| Contrôle de l'affichage des _V2.shp sous Qgis | + |
| Compression des fichiers | + |

| | |
|--|---|
| Dépôt ftp/cloud | + |
| Mail de transmissions des données (bases, rapport, métadonnées, matrice) | + |
| Conclusion | |
| RAS | |

2 Livrables

Pour cette livraison des bases d'occupation du sol, sont attendues :

- La base de données vecteurs 2021 au format SHP,
- La base de données vecteurs 2019 au format SHP,
- La base de données vecteurs 2010 au format SHP,
- La base de données vecteurs multi dates 2021-2019-2021 au format SHP,
- La base de données vecteurs mutation 2021-2010 au format SHP,
- La base de données vecteurs mutation 2019-2010 au format SHP,
- La base de données vecteurs mutation 2021-2010-2019 au format SHP,

Couches Livrées au 12/04/2024

| COUCHE DE PRODUCTION | FICHIERS LIVRES | |
|--|---|---|
| Base OCSGE2 Grand Est dpt10 | ocsge2_GE_assemblage_regional_2010.shp | ocsge2_GE_dpt10_v2_130320 24 |
| | ocsge2_GE_assemblage_regional_2019.shp | |
| | ocsge2_GE_assemblage_regional_2021.shp | |
| | ocsge2_GE_assemblage_regional_2010_2019_2021.shp | |
| | ocsge2_GE_assemblage_regional_2010_mutations_2010_2019_2021.shp | |
| | ocsge2_GE_assemblage_regional_2010_mutations_2010_2019.shp | |
| | ocsge2_GE_assemblage_regional_2010_mutations_2019_2021.shp | |