

# Correspondances SINP OccTax et GeoNature "gn\_synthese"

## Table gn\_synthese.synthese

Champ Geonature synthese	Ajout/Suppr. GeoNature	Concept SINP OccTax v1.2.1	Concept SINP OccTax v2.0	Nomenclatures : Nom GeoNature (mémorique) / Nom OccTax / ID OccTax	Notes
<b>id_synthese</b>	-	-	-	-	Cle primaire de la table synthese..
id_dataset	-	-	-	-	Correspond à l'identifiant du jeu de données de la table gn_meta.t_dataset créé dans l'interface de Geonature.
id_source	-	-	-	-	Identifiant des données sources dans la table gn_synthese.t_sources.
id_module	-	-	-	-	Identifiant du module Geonature où l'observation a été saisie de la table gn_commons.t_modules.
id_digitiser	-	-	-	-	Identifiant de l'utilisateur ayant saisi l'observation de la table utilisateurs.t_roles.
<b>id_area_attachment</b>	$\geq 2.5$	-	-	-	Cle primaire (= identifiant non volatile) dans la table des données sources. Correspond à l'id de l'observation dans le standard. Dans GeoNature, peut correspondre à l'id du dénombrement (cf. module OccTax).
entity_source_pk_value		Source.identifiantOrigine	Source.idOrigine	-	
reference_biblio		Source.referenceBiblio	Source.referenceBiblio	-	
<b>id_nomenclature_blurring</b>		Source.dEEFloutage	Source.dEEFloutage	<b>DEE_FLOU / dEEFloutageValue / 4</b>	
<b>id_nomenclature_diffusion_level</b>		Source.diffusionNiveauPrecision	Source.diffusionNiveauPrecision	<b>NIV_PRECIS / NiveauPrecisionValue / 5</b>	
<b>id_nomenclature_source_status</b>		Source.statutSource	Source.statutSource	<b>STATUT_SOURCE / StatutSourceValue / 19</b>	
<b>id_nomenclature_sensitivity</b>		Source.sensiNiveau	Source.sensiNiveau	<b>SENSIBILITE / SensibilitValue / 16</b>	
meta_update_date		Source.dEEDateDerniereModification	Source.deeDateDerniereModification	-	Date de dernière modification de l'enregistrement de cette table.
<b>unique_id_sinp_grp</b>		RegroupementObservations.identifiantRegroupementPermanent	<b>RegroupementObservations.idSINPRegroupement</b>	-	UUID du relevé. La notion de regroupement du standard correspond à la notion de relevé dans GeoNature.
<b>id_nomenclature_grp_typ</b>		RegroupementObservations.typeRegroupement	RegroupementObservations.typeRegroupement	<b>TYP_GRP / TypeRegroupementValue / 24</b>	
<b>grp_method</b>	$\geq 2.5$	RegroupementObservations.methodeRegroupement	<b>RegroupementObservations.methodeRegroupement</b>	-	
<b>unique_id_sinp</b>		SujetObservation.identifiantPermanent	<b>SujetObservation.idSINPOccTax</b>	-	UUID de l'observation.
observers		SujetObservation.observateur (PersonneType)	<b>SujetObservation.observateur</b> (PersonneType)	-	Personne(s) ayant réalisé l'observation. <b>Voir format à plat infos personne ci-dessous.</b>
<b>nom_cite</b>		SujetObservation.nomCite	<b>SujetObservation.nomCite</b>	-	Nom du taxon cité à l'origine par l'observateur. Archivage brut de l'info.
<b>cd_nom</b>		SujetObservation.cdNom	SujetObservation.cdNom	- / TaxRefValue	Code du taxon « cd_nom » de TaxRef.
<b>cd_hab</b>	$\geq 2.5$	-	SujetObservation.habitat.codeHabRef	- / CodeHabRefValue	Code de l'habitat « cd_hab » de HabRef.
<b>date_min</b>		SujetObservation.dateDebut	<b>SujetObservation.dateDebut, SujetObservation.heureDebut</b>	-	<b>Format ISO8601</b> . Jour, heure et minute dans le système local de l'observation dans le système grégorien. En cas d'imprécision, cet attribut représente la date la plus ancienne de la période d'imprécision.
<b>date_max</b>		SujetObservation.dateFin	<b>SujetObservation.dateFin, SujetObservation.heureFin</b>	-	<b>Format ISO8601</b> . En cas d'imprécision, correspond à la date la plus récente de la période d'imprécision.. Lorsqu'une observation est faite sur un jour, les dates de début et de fin sont les mêmes (cas le plus courant).
<b>id_nomenclature_info_geo_type</b>		SujetObservation.objetGeo.typeInfoGeo [TypeInfoGeoValue]	SujetObservation.objetGeo.typeInfoGeo	<b>TYP_INF_GEO / TypeInfoGeoValue / 23</b>	
<b>id_nomenclature_geo_object_nature</b>		SujetObservation.objetGeo.natureObjetGeo, [NatureObjetGeoValue]	<b>SujetObservation.objetGeo.natureObjetGeo</b>	<b>NAT_OBJ_GEO / NatureObjetGeoValue / 3</b>	
<b>place_name</b>	$\geq 2.5$	-	SujetObservation.objetGeo.nomLieu	-	Nom du lieu ou de la station où a été effectuée l'observation.
<b>the_geom_local</b>		SujetObservation.objetGeo.geometrie	SujetObservation.objetGeo.geometrie	-	Objet géographique présent dans la table source.
<b>the_geom_4326</b>		SujetObservation.objetGeo.geometrie	SujetObservation.objetGeo.geometrie	-	Valeur du champ the_geom_local dans le référentiel géographique 4326.
<b>the_geom_point</b>		SujetObservation.objetGeo.geometrie	SujetObservation.objetGeo.geometrie	-	Point central de l'objet géographique.
<b>precision</b>	$\geq 2.5$	SujetObservation.objetGeo.precisionGeometrie	SujetObservation.objetGeo.geometrie.precisionGeometrie	-	Estimation en mètres d'une zone tampon autour de l'objet géographique.
<b>altitude_min</b>		SujetObservation.altitudeMin	SujetObservation.altitudeMin	-	Altitude minimum de l'observation en mètres.
<b>altitude_max</b>		SujetObservation.altitudeMax	SujetObservation.altitudeMax	-	Altitude maximum de l'observation en mètres.
<b>depth_min</b>	$\geq 2.5$	-	SujetObservation.profondeurMin	-	
<b>depth_max</b>	$\geq 2.5$	-	SujetObservation.profondeurMax	-	
<b>id_nomenclature_type_count</b>		SujetObservation.denombrement.typeDenombrement	SujetObservation.denombrement.typeDenombrement	<b>TYP_DENBR / TypeDenombrementValue / 21</b>	
<b>id_nomenclature_obj_count</b>		SujetObservation.denombrement.objetDenombrement	SujetObservation.denombrement.objetDenombrement	<b>OBJ_DENBR / ObjetDenombrementValue / 6</b>	
<b>count_min</b>		SujetObservation.denombrement.denombrementMin	SujetObservation.denombrement.denombrementMin	-	
<b>count_max</b>		SujetObservation.denombrement.denombrementMax	SujetObservation.denombrement.denombrementMax	-	

Champ Geonature synthese	Ajout/Suppr. GeoNature	Concept SINP OccTax v1.2.1	Concept SINP OccTax v2.0	Nomenclatures : Nom GeoNature (mnémique) / Nom OccTax / ID OccTax	Notes
determiner		SujetObservation.determinateur (PersonneType)	SujetObservation.determinateur (PersonneType)	-	Personne(s) ayant réalisé la détermination taxonomique de l'observation. <b>Voir format à plat infos personne ci-dessous.</b>
determination_date	>= 2.5	SujetObservation.dateDetermination	SujetObservation.dateDetermination	-	
comment_context		DescriptifSujet.obsContexte, SujetObservation.commentaire	SujetObservation.obsContexte, SujetObservation.commentaire	-	
id_nomenclature_observation_status		SujetObservation.statutObservation	<b>SujetObservation.statutObservation</b>	STATUT_OBS / StatutObservationValue / 18	
non_digital_proof		DescriptifSujet.preuveNonNumerique (DescriptifSujet.preuveExistante)	DescriptifSujet.preuveNonNumerique	-	
digital_proof		DescriptifSujet.preuveNumerique (DescriptifSujet.preuveExistante)	DescriptifSujet.uRLPreuveNumerique	-	
comment_description		DescriptifSujet.obsDescription	DescriptifSujet.obsDescription	-	
id_nomenclature_bio_status		DescriptifSujet.occStatutBiologique	DescriptifSujet.occStatutBiologique	STATUT_BIO / OccurrenceStatutBiologiqueValue / 13	
id_nomenclature_obs_technique	-		DescriptifSujet.obsTechnique	METH_OBS / ObservationTechniqueValue / 14	Ce champ contient des infos non standard. Il sert à partir de la v2.5+ à stocker les infos du concept obsTechnique. (À confirmer). Valeurs de nomenclature anciennement nommée ObservationMethodeValue.
id_nomenclature_naturalness		DescriptifSujet.occNaturalite	DescriptifSujet.occNaturalite	NATURALITE / OccurrenceNaturaliteValue / 8	
id_nomenclature_life_stage		DescriptifSujet.occStadeDeVie	DescriptifSujet.occStadeDeVie	STADE_VIE / OccurrenceStadeDeVieValue / 10	
id_nomenclature_exist_proof		DescriptifSujet.preuveExistante	DescriptifSujet.preuveExistante	PREUVE_EXIST / PreuveExistanteValue / 15	
id_nomenclature_determination_method		DescriptifSujet.occMethodeDetermination	DescriptifSujet.occMethodeDetermination	METH_DETERMIN / -	
id_nomenclature_bio_condition		DescriptifSujet.occEtatBiologique	DescriptifSujet.occEtatBiologique	ETA_BIO / OccurrenceEtatBiologiqueValue / 7	
id_nomenclature_sex		DescriptifSujet.occSexe	DescriptifSujet.occSexe	SEXE / OccurrenceSexeValue / 9	
id_nomenclature_behaviour	>= 2.5	-	DescriptifSujet.occComportement	OCC_COMPORTEMENT / OccurrenceComportementValue / 110	
id_nomenclature_valid_status		ValidationRegionaleOuNationale.nivVal	ValidationRegionaleOuNationale.nivVal	STATUT_VALID / NiveauValidationValue / 80 & 79	
validator		SujetObservation.validateur (PersonneType)	ValidationRegionaleOuNationale.validateur (PersonneType)	-	Personne(s) ayant validé l'observation. <b>Voir format à plat infos personne ci-dessous.</b> (À confirmer : voir si l'extension Validation est intégrée...)
validation_comment	-		ValidationRegionaleOuNationale.commVal	-	
meta_validation_date	-		ValidationRegionaleOuNationale.dateCtrl	-	
sample_number_proof	-		-	-	Champ obsolète.
meta_v_taxref		SujetObservation.versionTAXREF	-	-	Champ obsolète. Utiliser plutôt l'information de la table gn_commons_t_parameters. Ce champ contenait la version du référentiel TaxRef utilisée pour le cd_nom.
id_nomenclature_obs_meth	< 2.5	DescriptifSujet.obsMethode	-	-	Dans OccTaxV2, le concept obsMethod est renommé obsTechnique. Du coup dans GeoNature v2.5+, ce champ est supprimé et les infos transférées dans le champ id_nomenclature_obs_technique. (À confirmer)
last_action		-	-	-	Dernière action sur l'enregistrement de cette table : INSERT, UPDATE.
meta_create_date		-	-	-	Date d'insertion de l'enregistrement dans cette table.

## Format à plat des infos sur une personne

- Utiliser le format suivant : NOM1 Prenom1 <email@organisme.ext> (Organisme1) [UUID1], NOM2 Prenom-Composé2 <email@organisme.ext> (Organisme2) [UUID2]
- Suivre aussi les règles suivantes correspondant au concept *SujetObservation.observateur* du standard OccTax v2 :
  - Les noms doivent être écrits en majuscules
  - Les prénoms doivent avoir leur initiale en majuscule, le reste en minuscules
  - Les organismes doivent être inscrits dans le champ idoine
  - Si une personne privée souhaite que son nom n'apparaisse pas, on inscrira "ANONYME" en lieu et place des nom/prénom
  - Si l'observateur n'est pas connu, on inscrira "INCONNU" en lieu et place des nom/prénom.
  - Si l'individu n'appartient pas à un organisme, on indiquera "Indépendant" en lieu et place de l'organisme
  - Si aucun organisme n'est présent sur l'information d'origine, on inscrira "Inconnu" en lieu et place de l'organisme
  - Si l'observateur et aussi un utilisateur, il est possible d'indiquer la correspondance avec le fichier csv "user.csv" à l'aide de l'UUID de l'utilisateur présent dans le fichier "user.csv". Il sera noté entre crochets à la fin des informations concernant l'observateur.

## Légende

- En **gras**, les champs obligatoires.
- En *italique*, les champs dépréciés.
- En ~~barré~~, les champs supprimés.
- Un tiret (-) indique une absence de correspondance.

## Notes

- Les valeurs de références des nomenclatures sont disponibles dans les documents PDF du standard OccTax (v1.2.3 & v2.0). Ils sont aussi accessibles sur le site [Standard d'échanges du SINP](#).

From:  
<https://sinp-wiki.cbn-alpin.fr/> - **CBNA SINP**

Permanent link:  
<https://sinp-wiki.cbn-alpin.fr/database/correspondance-champs-sinp-geonature-synthese?rev=1688542646>

Last update: **2023/07/05 07:37**

