Correspondances des champs entre SINP OccTax et Geonature

Tableau des correspondances

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.

Table gn_synthese.synthese

Champ Geonature synthese	Ajout/Suppr. GeoNature	Concept SINP OccTax v1.2.1	Concept SINP OccTax v2.0	Nomenclatures : Nom GeoNature (mnémonique) / Nom OccTax / ID OccTax	Notes
id_synthese		-	-	-	Clé primaire de la table synthèse..
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*.
id_area_attachment	>= 2.5	-	-	-	
entity_source_pk_value		Source.identifiantOrigine	Source.idOrigine	-	Clé 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).
reference_biblio		Source.referenceBiblio	Source.referenceBiblio	-	
id_nomenclature_blurring		Source.dEEFloutage	Source.dEEFloutage	*DEE_FLOU* / dEEFloutageValue / 4	
id_nomenclature_diffusion_level		Source.diffusionNiveauPrecision	Source.diffusionNiveauPrecision	*NIV_PRECIS* / NiveauPrecisionValue / 5	
id_nomenclature_source_status		Source.statutSource	Source.statutSource	*STATUT_SOURCE* / StatutSourceValue / 19	
id_nomenclature_sensitivity		Source.sensiNiveau	Source.sensiNiveau	*SENSIBILITE* / SensibiliteValue / 16	
meta_update_date		Source.dEEDateDerniereModification	Source.deeDateDerniereModification	-	Date de dernière modification de l'enregistrement de cette table.
unique_id_sinp_grp		RegroupementObservations.identifiantRegroupementPermanent	**RegroupementObservations.idSINPRegroupement**	-	UUID du relevé. La notion de regroupement du standard correspond à la notion de relevé dans GeoNature.
id_nomenclature_grp_typ		RegroupementObservations.typeRegroupement	RegroupementObservations.typeRegroupement	*TYP_GRP* / TypeRegroupementValue / 24	
grp_method	>= 2.5	RegroupementObservations.methodeRegroupement	**RegroupementObservations.methodeRegroupement**	-	
unique_id_sinp		SujetObservation.identifiantPermanent	**SujetObservation.idSINPOccTax**	-	UUID de l'observation.
observers		SujetObservation.observateur (PersonneType)	**SujetObservation.observateur** (PersonneType)	-	Personne(s) ayant réalisé l'observation. **Voir format à plat infos personne ci-dessous**.
nom_cite		SujetObservation.nomCite	**SujetObservation.nomCite**	-	Nom du taxon cité à l'origine par l'observateur. Archivage brut de l'info.
cd_nom		SujetObservation.cdNom	SujetObservation.cdNom	- / TaxRefValue	Code du taxon « cd_nom » de TaxRef.
cd_hab	>= 2.5	-	SujetObservation.habitat.codeHabRef	- / CodeHabRefValue	Code de l'habitat « cd_hab » de HabRef.

Champ Geonature synthese	Ajout/Suppr. GeoNature	Concept SINP OccTax v1.2.1	Concept SINP OccTax v2.0	Nomenclatures : Nom GeoNature (mnémonique) / Nom OccTax / ID OccTax	Notes
date_min		SujetObservation.dateDebut	**SujetObservation.dateDebut**,** SujetObservation.heureDebut**	-	**Format ISO8601**. 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.
date_max		SujetObservation.dateFin	**SujetObservation.dateFin**,** SujetObservation.heureFin**	-	**Format ISO8601**. 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).
id_nomenclature_info_geo_type		SujetObservation.objetGeo.typeInfoGeo [TypeInfoGeoValue]	SujetObservation.objetGeo.typeInfoGeo	*TYP_INF_GEO* / TypeInfoGeoValue / 23	
id_nomenclature_geo_object_nature		SujetObservation.objetGeo.natureObjetGeo, [NatureObjetGeoValue]	**SujetObservation.objetGeo.natureObjetGeo**	*NAT_OBJ_GEO* / NatureObjetGeoValue / 3	
place_name	>= 2.5	-	SujetObservation.objetGeo.nomLieu	-	Nom du lieu ou de la station où a été effectuée l'observation.
the_geom_local		SujetObservation.objetGeo.geometrie	SujetObservation.objetGeo.geometrie	-	Objet géographique présent dans la table source.
the_geom_4326		SujetObservation.objetGeo.geometrie	SujetObservation.objetGeo.geometrie	-	Valeur du champ the_geom_local dans le référentiel géographique 4326.
the_geom_point		SujetObservation.objetGeo.geometrie	SujetObservation.objetGeo.geometrie	-	Point central de l'objet géographique.
precision	>= 2.5	SujetObservation.objetGeo.precisionGeometrie	SujetObservation.objetGeo.geometrie.precisionGeometrie	-	Estimation en mètres d'une zone tampon autour de l'objet géographique.
altitude_min		SujetObservation.altitudeMin	SujetObservation.altitudeMin	-	Altitude minimum de l'observation en mètres.
altitude_max		SujetObservation.altitudeMax	SujetObservation.altitudeMax	-	Altitude maximum de l'observation en mètres.
depth_min	>= 2.5	-	SujetObservation.profondeurMin	-	
depth_max	>= 2.5	-	SujetObservation.profondeurMax	-	
id_nomenclature_type_count		SujetObservation.denombrement.typeDenombrement	SujetObservation.denombrement.typeDenombrement	*TYP_DENBR* / TypeDenombrementValue / 21	
id_nomenclature_obj_count		SujetObservation.denombrement.objetDenombrement	SujetObservation.denombrement.objetDenombrement	*OBJ_DENBR* / ObjetDenombrementValue / 6	
count_min		SujetObservation.denombrement.denombrementMin	SujetObservation.denombrement.denombrementMin	-	
count_max		SujetObservation.denombrement.denombrementMax	SujetObservation.denombrement.denombrementMax	-	
determiner		SujetObservation.determinateur (PersonneType)	SujetObservation.determinateur (PersonneType)	-	Personne(s) ayant réalisé la détermination taxonomique de l'observation. **Voir format à plat infos personne ci-dessous**.
determination_date	>= 2.5	SujetObservation.dateDetermination	SujetObservation.dateDetermination	-	
comment_context		DescriptifSujet.obsContexte, SujetObservation.commentaire	SujetObservation.obsContexte, SujetObservation.commentaire	-	
id_nomenclature_observation_status		SujetObservation.statutObservation	**SujetObservation.statutObservation**	*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 contenait 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 nomée *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. **Voir format à plat infos personne ci-dessous**. (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 *obsMethode* 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), NOM2 Prenom-Composé2 <email@organisme.ext> (Organime2)`
- 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

Table gn_meta.t_acquisition_frameworks

Champ Geonature	**Ajout/Suppr. GeoNature**	**Concept SINP Métadonnées v1.3.10**	Nomenclature GeoNature	Nomenclature SINP nom	**Nomenclature SINP ID**	**Notes**
id_acquisition_framework		-	-	-	-	Clé primaire de la table.
unique_acquisition_framework_id		CadreAcquisition.identifiantCadre	-	-	-	
acquisition_framework_name		CadreAcquisition.libelle	-	-	-	
acquisition_framework_desc		CadreAcquisition.description	-	-	-	
id_nomenclature_territorial_level		CadreAcquisition.niveauTerritorial	NIVEAU_TERRITORIAL	NiveauTerritorialValue	84	
territory_desc		-	-	-	-	
keywords		CadreAcquisition.motCle	-	-	-	
id_nomenclature_financing_type		CadreAcquisition.typeFinancement	TYPE_FINANCEMENT	TypeFinancementValue	88	
target_description		CadreAcquisition.descriptionCible	-	-	-	
ecologic_or_geologic_target		CadreAcquisition.cibleEcologiqueOuGeologique	-	-	-	
acquisition_framework_parent_id		CadreAcquisition.idMetaCadreParent	-	-	-	
is_parent		CadreAcquisition.estMetaCadre	-	-	-	
acquisition_framework_start_date		CadreAcquisition.ReferenceTemporelle.dateLancement	-	-	-	
acquisition_framework_end_date		CadreAcquisition.ReferenceTemporelle.dateCloture	-	-	-	
meta_create_date		CadreAcquisition.dateCreationMtd	-	-	-	
meta_update_date		CadreAcquisition.dateMiseAJourMtd	-	-	-	

Autres concepts associés à des tables de liaison dans GeoNature :

Concept Metadonnées SINP 1.3.10	Table GeoNature
CadreAcquisition.objectif	cor_acquisition_framework_objectif

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

Permanent link:
https://sinp-wiki.cbn-alpin.fr/database/correspondance-champs-sinp-geonature-synthese?rev=1601302259

Last update: **2020/09/28 14:10**