

sturwild

List of tables

- capture etat
- capture mode
- capture type
- <u>ciem</u>
- <u>declaration</u>
- <u>devenir</u>
- document
- engin type
- <u>espece</u>
- <u>evenement</u>
- evenement_type
- <u>individu</u>
- <u>localisation</u>
- milieu
- milieu detail
- mime type
- pays
- presence marque
- region
- statut

capture_etat (Physical Name: capture_etat)

Table des états à la capture

Logical Column Name	Physical Column Name	Туре	PK	Nullable
capture_etat_id (PK)	capture_etat_id	INTEGER	PK	NOT NULL
capture_etat_libelle	capture_etat_libelle	VARCHAR(0)		NOT NULL
Referenced By				

- <u>declaration</u> referencing (capture_etat_id)
- <u>individu</u> referencing (capture_etat_id)

capture_mode (Physical Name: capture_mode)

Mode de capture des poissons

Logical Column Name	Physical Column Name	Туре	PK	Nullable
capture_mode_id (PK)	capture_mode_id	INTEGER	PK	NOT NULL
capture_mode_libelle	capture_mode_libelle	VARCHAR(0)		NOT NULL
• declaration referen	acing (capture_mode_id)			

capture_type (Physical Name: capture_type)

Type de capture (professionnelle, amateur, scientifique...)

Logical Column Name	Physical Column Name	Туре	PK	Nullable
capture_type_id (PK)	capture_type_id	INTEGER	PK	NOT NULL
capture_type_libelle	capture_type_libelle	VARCHAR(0)		NOT NULL
Referenced By				
• <u>declaration</u> refere	ncing (capture_type_id)			

ciem (Physical Name: ciem)

Table des zones de peche CIEM

Logical Column Name	Physical Column Name	Туре	PK	Nullable
ciem_id (PK)	ciem_id	INTEGER	PK	NOT NULL
ciem_libelle	ciem_libelle	VARCHAR(0)		NOT NULL
Referenced By				
• <u>localisation</u> ref	erencing (ciem_id)			

Informations liées à la déclaration.

Logical Column Name	Physical Column Name	Туре	PK	Nullable
declaration_id (PK)	declaration_id	INTEGER	PK	NOT NULL
Identifiant de la	capture.			
statut_id (<u>FK</u>)	statut_id	INTEGER		NOT NULL
capture_mode_id (<u>FK</u>)	capture_mode_id	INTEGER		
capture_type_id (FK)	capture_type_id	INTEGER		NOT NULL
engin_type_id (FK)	engin_type_id	INTEGER		
espece_id (<u>FK</u>)	espece_id	INTEGER		
Identifiant de l'e	espèce			
capture_etat_id (FK)	capture_etat_id	INTEGER		
devenir_id (FK)	devenir_id	INTEGER		
capture_date	capture_date	TIMESTAMP		
Date de capture				
annee	annee	INTEGER		NOT NULL
Année de pêche				
nombre_capture	nombre_capture	INTEGER		NOT NULL
Nombre d'indiv	idu capturés			
capture_date_estimee	capture_date_estimee	VARCHAR(0)		
Estimation de la	date de capture.			
engin_maille	engin_maille	VARCHAR(0)		
Maille du filet,	le cas échéant			
espece_ciblee	espece_ciblee	VARCHAR(0)		
Espece normale	ment ciblée lors de la pêch	e.		
profondeur	profondeur	FLOAT		
Profondeur de p	pêche, en mètres			
prof_min	prof_min	FLOAT		
Profondeur min	imum de pêche, en mètres			
prof_max	prof_max	FLOAT		
	timale de pêche, en mètres			
lt min	1t min	FLOAT		
_	minimale, en mm			
lt max	lt max	FLOAT		
_	maximale, en mm			
masse min	masse min	FLOAT		
Masse minimale	_			

masse_max	masse_max	FLOAT	
Masse maximal	e en kg		
pecheur_code	pecheur_code	VARCHAR(0)	
Code du pêcheu	ır		
interlocuteur	interlocuteur	VARCHAR(0)	
Autre interlocut	teur		
interlocuteur_coord	interlocuteur_coord	VARCHAR(0)	
Coordonnées de	e l'autre interlocuteur		
navire_port	navire_port	VARCHAR(0)	
Port d'attache d	u navire de pêche		
declaration_mode	declaration_mode	VARCHAR(0)	
observation	observation	VARCHAR(0)	
Observations ge	énérales		
manipulation	manipulation	VARCHAR(0)	
Manipulation p	ost-capture du lot capturé		
qualite_identification	qualite_identification	TINYINT	NOT NULL

0 : identification de l'espèce incertaine

1: identification sûre

References

- <u>espece</u> through (espece_id)
- <u>devenir</u> through (devenir id)
- <u>capture mode</u> through (capture mode id)
- <u>capture type</u> through (capture type id)
- <u>statut</u> through (statut_id)
- <u>engin type</u> through (engin type id)
- <u>capture_etat_through (capture_etat_id)</u>

Referenced By

- evenement referencing (declaration id)
- <u>individu</u> referencing (declaration_id)
- <u>localisation</u> referencing (declaration id)

devenir (Physical Name: devenir)

Devenir des esturgeons capturés

Logical Column Name	Physical Column Name	Type	PK	Nullable

devenir_id (PK)	devenir_id	INTEGER	PK	NOT NULL	
devenir libelle	devenir libelle	VARCHAR(0)		NOT NULL	

Referenced By

- <u>individu</u> referencing (devenir id)
- <u>declaration</u> referencing (devenir_id)

document (Physical Name: document)

Documents numériques rattachés à un poisson ou à un événement

Logical Column Name	Physical Column Name	Туре	PK	Nullable
document_id (PK)	document_id	INTEGER	PK	NOT NULL
individu_id (<u>FK</u>)	individu_id	INTEGER		NOT NULL
mime_type_id (FK)	mime_type_id	INTEGER		NOT NULL
document_date_import	document_date_import	DATE		NOT NULL
document_nom	document_nom	VARCHAR(0)		NOT NULL
Nom d'origine du	document			
document_description	document_description	VARCHAR(0)		
Description libre	du document			
data	data	[-2]		
size	size	INTEGER		
thumbnail	thumbnail	[-2]		
References				
<u>individu</u> through (i<u>mime_type</u> through	<u> </u>			

engin_type (Physical Name: engin_type)

Table des engins utilisés

Logical Column Name	Physical Column Name	Type	PK Nullable

engin_type_id (PK)	engin_type_id	INTEGER	PK	NOT NULL
engin_type_libelle	engin_type_libelle	VARCHAR(0)		NOT NULL

Referenced By

• <u>declaration</u> referencing (engin_type_id)

espece (Physical Name: espece)

Logical Column Name	Physical Column Name	Туре	PK	Nullable
espece_id (PK)	espece_id	INTEGER	PK	NOT NULL
Identifiant de	l'espèce			
espece_libelle	espece_libelle	VARCHAR(0)		
Nom complet	de l'espèce.			

Referenced By

- <u>individu</u> referencing (espece_id)
- <u>declaration</u> referencing (espece_id)

evenement (Physical Name: evenement)

Logical Column Name	Physical Column Name	Type	PK	Nullable
evenement_id (PK)	evenement_id	INTEGER	PK	NOT NULL
declaration_id (<u>FK</u>)	declaration_id	INTEGER		
evenement_type_id (FK)	evenement_type_id	INTEGER		NOT NULL
evenement_date	evenement_date	TIMESTAMP		
evenement_commentaire	evenement_commentaire	VARCHAR(0)		
Commentaire gén	éral sur l'événement			
login	login	VARCHAR(0)		
Login de la perso	nne ayant créé l'événement			

References

- <u>declaration</u> through (declaration_id)
- evenement_type_id)

evenement_type (Physical Name: evenement_type)

Types d'événements possibles sur une déclaration

Logical Column Name	Physical Column Name	Type	PK	Nullable
evenement_type_id (PK)	evenement_type_id	INTEGER	PK	NOT NULL
evenement_type_libelle	evenement_type_libelle	VARCHAR(0)		NOT NULL
Referenced By				
• evenement reference	ing (evenement_type_id)			

individu (Physical Name: individu)

Logical Column Name	Physical Column Name	Туре	PK	Nullable
individu_id (PK)	individu_id	INTEGER	PK	NOT NULL
declaration_id (<u>FK</u>)	declaration_id	INTEGER		NOT NULL
Identifiant de la	capture.			
espece_id (<u>FK</u>)	espece_id	INTEGER		
presence_marque_id (<u>FK</u>)	presence_marque_id	INTEGER		
capture_etat_id (<u>FK</u>)	capture_etat_id	INTEGER		
devenir_id (<u>FK</u>)	devenir_id	INTEGER		
masse	masse	FLOAT		
Masse du poisso	on capturé, en grammes			
manipulation	manipulation	VARCHAR(0)		
Manipulation po	ost-capture			
numero_marque	numero_marque	VARCHAR(0)		
longueur_individu	longueur_individu	INTEGER		
cohorte_estimee	cohorte_estimee	VARCHAR(0)		
Cohorte estimée	e (année de naissance)			
cohorte_validee	cohorte_validee	SMALLINT		
Cohorte validée	par expertise (année de n	aissance)		
historique	historique	VARCHAR(0)		

Historique du p	ooisson		
commentaire	commentaire	VARCHAR(0)	
Commentaire g	général sur le poisson (état	général, etc.)	
qualite_identification	qualite_identification	TINYINT	NOT NULL

0 : identification incertaine1 : identification sûre

References

- <u>declaration</u> through (declaration_id)
- <u>espece</u> through (espece id)
- presence marque through (presence marque id)
- <u>devenir</u> through (devenir_id)
- <u>capture_etat</u> through (capture_etat_id)

Referenced By

• <u>document</u> referencing (individu_id)

localisation (Physical Name: localisation)

Logical Column Name	Physical Column Name	Туре	PK	Nullable
declaration_id (PK) (FK)	declaration_id	INTEGER	PK	NOT NULL
pays_id (<u>FK</u>)	pays_id	INTEGER		
ciem_id (FK)	ciem_id	INTEGER		
region_id (<u>FK</u>)	region_id	INTEGER		
milieu_id (<u>FK</u>)	milieu_id	INTEGER		
milieu_detail_id (<u>FK</u>)	milieu_detail_id	INTEGER		
zone_detail	zone_detail	VARCHAR(0)		
Détail de la zone	e de pêche			
longitude_gps	longitude_gps	VARCHAR(0)		
Longitude au for	rmat degré, minute, second	e		
latitude_gps	latitude_gps	VARCHAR(0)		
Latitude au form	nat degré, minute, seconde			
longitude_declaree_dd	longitude_declaree_dd	DOUBLE		
Longitude déclar	rée, au format décimal			
latitude_declaree_dd	latitude_declaree_dd	DOUBLE		
Latitude déclarée	e, au format décimal			
longitude_estimee_dd	longitude estimee dd	DOUBLE		

Longitude estim	née, au format décimal	
latitude_estimee_dd	latitude_estimee_dd	DOUBLE
Latitude estimé	e, au format décimal	
longitude_dd	longitude_dd	DOUBLE
Longitude utilis	ée, au format décimal	
Longitude utilis	ée, au format décimal latitude_dd	DOUBLE
latitude_dd		DOUBLE

References

- <u>declaration</u> through (declaration id)
- milieu through (milieu id)
- pays through (pays_id)
- region through (region id)
- <u>ciem</u> through (ciem id)
- milieu_detail_through (milieu_detail_id)

milieu (Physical Name: milieu)

Table des milieux

Logical Column Name	Physical Column Name	Туре	PK	Nullable
milieu_id (PK)	milieu_id	INTEGER	PK	NOT NULL
Identifiant du	milieu			
milieu_libelle	milieu_libelle	VARCHAR(0)		NOT NULL
Nom du milie	eu			

Referenced By

• <u>localisation</u> referencing (milieu_id)

milieu_detail (Physical Name: milieu_detail)

Milieu détaillé

Logical Column Name	Physical Column Name	Туре	PK	Nullable	
milieu_detail_id (PK)	milieu_detail_id	INTEGER	PK	NOT NULL	
milieu_detail_libelle	milieu_detail_libelle	VARCHAR(0)		NOT NULL	
Referenced By					
• <u>localisation</u> referencing (milieu_detail_id)					

mime_type (Physical Name: mime_type)

Table des types mime, pour les documents associés

Logical Column Name	Physical Column Name	Туре	PK	Nullable
mime_type_id (PK)	mime_type_id	INTEGER	PK	NOT NULL
content_type	content_type	VARCHAR(0)		NOT NULL
type mime off	ficiel			
extension	extension	VARCHAR(0)		NOT NULL
Extension du	fichier correspondant			
Referenced By				
• <u>document</u> refere	encing (mime_type_id)			

pays (Physical Name: pays)

Pays de pêche

Logical Column Name	Physical Column Name	Туре	PK	Nullable
pays_id (PK) Identifiant du	pays_id pays	INTEGER	PK	NOT NULL
pays_libelle	pays_libelle	VARCHAR(0)		NOT NULL
pays_order	pays_order	SMALLINT		NOT NULL
Referenced By				

• <u>localisation</u> referencing (pays_id)

presence_marque (Physical Name: presence_marque)

Table des types de présence de marque (présent, non signalé, absent)

Logical Column Name	Physical Column Name	Туре	PK	Nullable
presence_marque_id (PK)	presence_marque_id	INTEGER	PK	NOT NULL
presence_marque_libelle	presence_marque_libelle	VARCHAR(0)		NOT NULL
Referenced By				
• <u>individu</u> referencing	g (presence_marque_id)			

region (Physical Name: region)

Grande région de pêche

Logical Column Name	Physical Column Name	Туре	PK	Nullable
region_id (PK)	region_id	INTEGER	PK	NOT NULL
Identifiant de	la région			
region_libelle	region_libelle	VARCHAR(0)		NOT NULL
Referenced By				
• <u>localisation</u> refe	erencing (region_id)			

statut (Physical Name: statut)

Table des statuts de la déclaration

Logical Column Name	Physical Column Name	Туре	PK	Nullable
statut_id (PK)	statut_id	INTEGER	PK	NOT NULL
statut_libelle	statut_libelle	VARCHAR(0)		NOT NULL

Referenced By

• <u>declaration</u> referencing (statut_id)