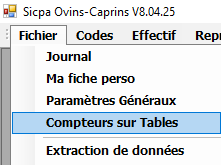
Menu à garder juste pour Visualiser

Opérations très peu utilisées ou pas du tout.

# Menu Fichier

## Compteur sur tables

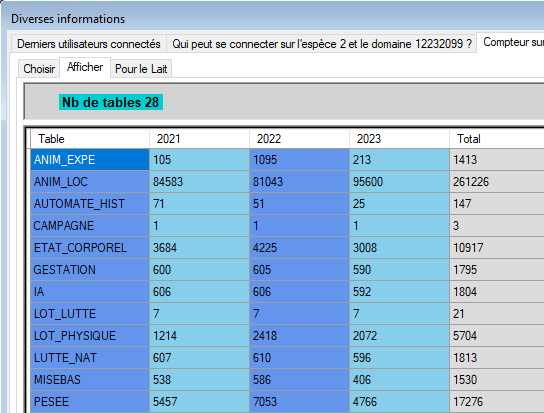
Compter nombre d’enregistrement par Année ou par campagne :



Elle me sert quand je fais un inventaire pour les réunions Geedoc-Utilisateur

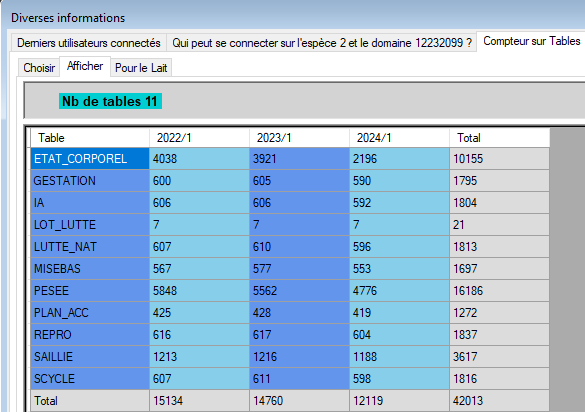


Résultat

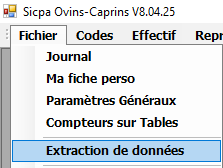


Par Campagne/Saison



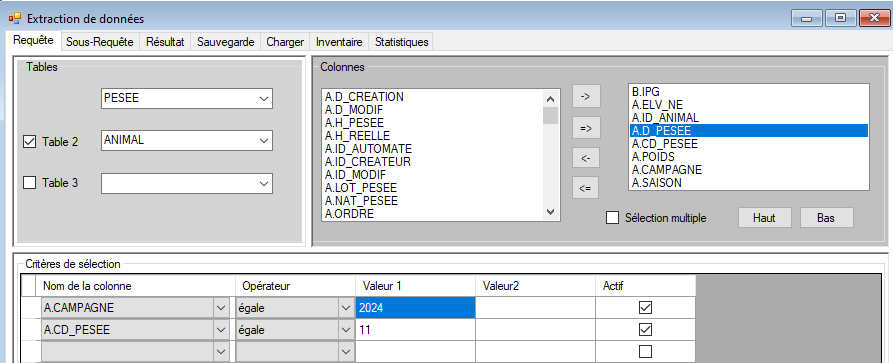


## Extraction de Données



Le but est de faire des extractions simples qui n’ont pas été prévues dans les autres fiches.

On propose des tables. On peut faire une extraction sur UNE table, DEUX tables ou TROIS tables.

Table A , puis Table B : 

### Tables utilisées

SQL> desc tables\_sql

Name Null? Type

NOM\_TABLE NOT NULL CHAR(20)

B\_ESPECE CHAR(1)

B\_ELV\_PROD CHAR(1)

B\_PROD CHAR(1)

SQL> desc tables\_lienv2

Name Null? Type

TABLE\_Y NOT NULL CHAR(20)

TABLE\_Z NOT NULL CHAR(20)

LIEN NOT NULL VARCHAR2(300)

SQL> desc stock\_requete

Name Null? Type

ELV\_PROD NOT NULL CHAR(8)

ESPECE NOT NULL CHAR(1)

PROD NOT NULL CHAR(1)

ID\_USER NOT NULL CHAR(3)

TITRE NOT NULL VARCHAR2(40)

COMMENTAIRE VARCHAR2(100)

REQUETE NOT NULL VARCHAR2(900)

Choix sur la première table : lecture dans la table tables\_sql (Nom\_Table).

Le champ b\_espece à ‘O’ indique qu’il faut faire l’extraction sur l’espèce.

Le champ b\_elv\_prod à ‘O’ indique qu’il faut faire l’extraction sur l’élevage de production.

Le champ b\_prod ‘O’ indique qu’il faut faire l’extraction sur la production.

Si choix sur la deuxième table : la jointure est contenu dans la table tables\_lienV2, le logiciel propose seulement les tables (Table\_Z) en lien avec la première table choisie (Table\_Y).

Si choix sur la troisième table : la jointure est contenu dans la table tables\_lienV2. Le logiciel propose les tables (Table\_Z) en lien avec la deuxième table choisie (Table\_Y).

select \* from tables\_sql;

NOM\_TABLE B B B

ANIMAL V F F (Besoin que de l’espèce, elv\_prod Faux , ni prod Faux)

PRESENT V V V

REPRO V V V

SAILLIE V V V

IA V V V

LUTTE\_NAT V V V

select table\_y,table\_z from tables\_lienV2 where table\_Y='PESEE';

TABLE\_Y TABLE\_Z

PESEE ANIMAL

PESEE ANIM\_EXPE

PESEE ANIM\_MODCOND

PESEE ETAT\_CORPOREL

PESEE GENOTYPES

PESEE PRESENT

L’utilisateur a choisi la table ANIMAL en second.

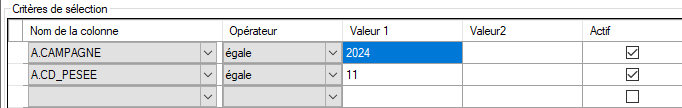
select lien from tables\_lienV2 where table\_Y='PESEE' and table\_z='ANIMAL';

LIEN

JOIN geedoc.ANIMAL Z ON Y.id\_animal=Z.id\_animal AND Y.elv\_ne=Z.elv\_ne AND Y.espece=Z.espece

La Table\_Y est la table PESEE : on remplace l’alias Y par A dans la requête que l’on construit

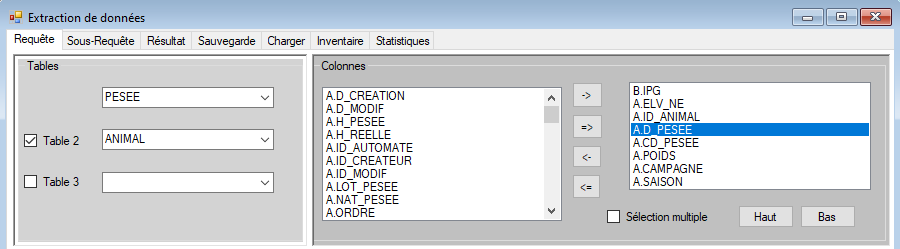
La table\_Z est la table ANIMAL : on remplace l’alias Z par B dans la requête que l’on construit



Le where est construit avec les choix de l’utilisateur

A.CAMPAGNE=’2024’ and A.CD\_PESEE=’11’

Les colonnes à afficher ont été choisies en haut :

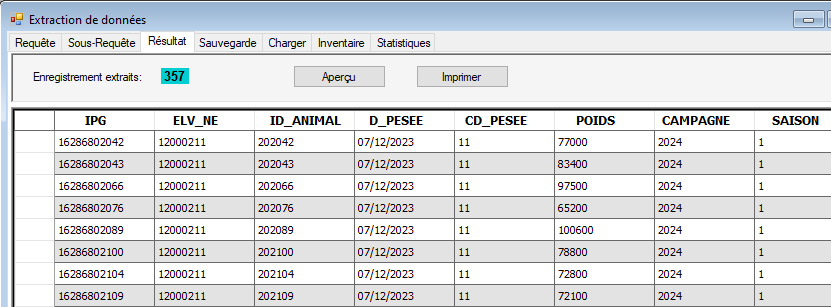


La requête construite :

SELECT B.IPG,A.ELV\_NE,A.ID\_ANIMAL,A.D\_PESEE,A.CD\_PESEE,A.POIDS,A.CAMPAGNE,A.SAISON FROM geedoc.PESEE A JOIN geedoc.ANIMAL B ON A.id\_animal=B.id\_animal AND A.elv\_ne=B.elv\_ne AND A.espece=B.espece

WHERE A.elv\_prod='12232099' AND A.espece='2' AND A.prod='1' AND A.CAMPAGNE='2024' AND A.CD\_PESEE='11'

Résultat



On peut sauvegarder la requête dans la table STOCK\_REQUETE

**Remarque :** Comme les liens entre tables ont été modifiés, je ne pense pas utile de garder cette forme. OU alors réfléchir à faire autrement.

# Menu Effectif

## Résultat d’autopsie ENVT (Langlade-Ovin-Viande)

Menu effectif



Cela correspond à l’époque de la tremblante maintenue à Langlade-Ovin-Viande. Les animaux qui avaient des symptômes de la maladie étaient envoyés à l’ENVT (Ecole Nationale Vétérinaire de Toulouse) pour être autopsiés. On enregistrait les résultats dans la table ENVT.

Garder les informations

SQL> desc envt

Name Null? Type

ESPECE NOT NULL CHAR(1)

PROD NOT NULL CHAR(1)

ELV\_PROD NOT NULL CHAR(8)

ELV\_NE NOT NULL CHAR(8)

ID\_ANIMAL NOT NULL CHAR(6)

E\_DEPART CHAR(2)

D\_SCT DATE

OBS VARCHAR2(200)

D\_ARRIVEE DATE

E\_ARRIVEE CHAR(1)

D\_MORT DATE

TYP\_MORT CHAR(1)

PATHOB CHAR(8)

ANAPATH CHAR(10)

HISTO\_TBLE CHAR(2)

IHC\_TRONC CHAR(2)

IHC\_PLEXMY CHAR(2)

IHC\_LYMPH CHAR(2)

IHC\_NILEAL CHAR(2)

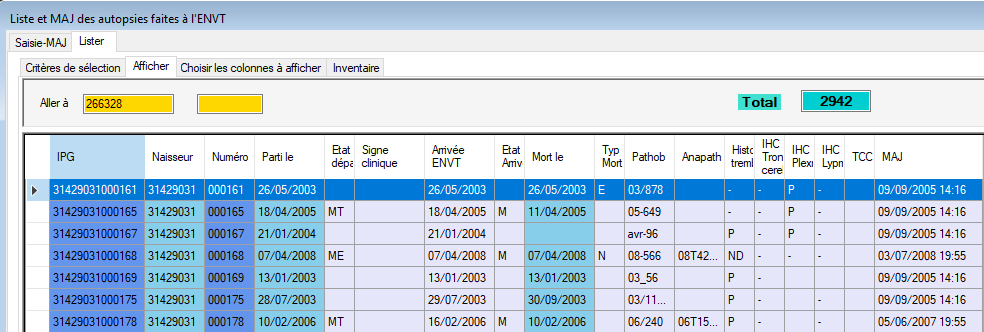
TCC CHAR(1)

HISTO\_AUTRE VARCHAR2(300)

CCL\_NECROP VARCHAR2(300)

TYP\_INFECTION CHAR(2)

D\_MAJ DATE



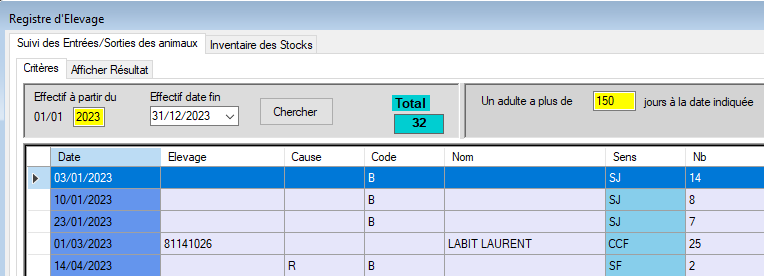
## Registre d’élevage



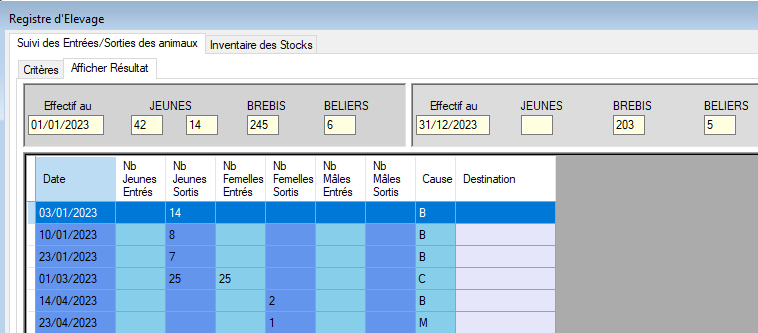
Ne sert pas. Garder ou pas ?

L’ancien chef d’unité (DU) de Bourges voulait avoir des nombres par année. Nombre d’agneaux nés, nombre d’agnelles nées, combien d’agneaux partis en adulte, combien de réformés par catégorie. Comme les catégories n’ont pas trop été définie, je ne suis jamais arrivé à un résultat satisfaisant.

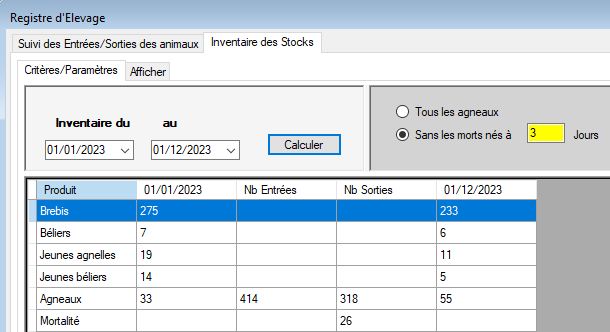
Premier Onglet



Résultat :



2ème onglet : Inventaire entre 2 dates

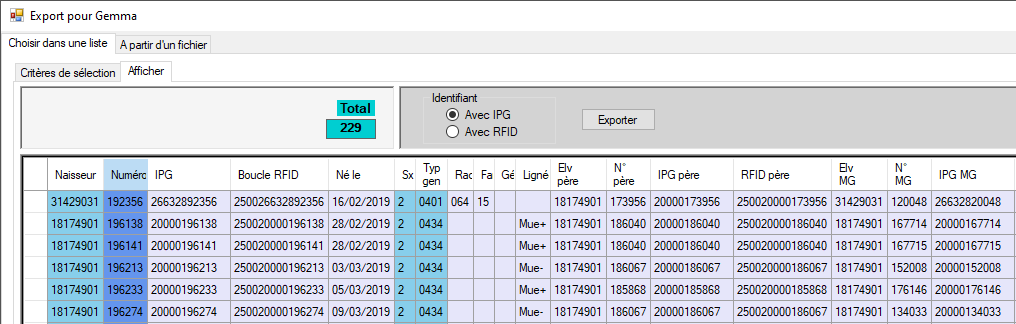


# Menu Export

## Export Gemma



Gemma est une application développée à l’ancienne unité LGC qui est maintenant dans GenPhySE. Elle a été développé par Denis Milan (et on est plusieurs personnes à avoir travaillé sur cette application développée en 4D). Elle permet d’enregistrer des résultats de génotypages fait avec les anciens outils sur des marqueurs et sur des animaux ovins-caprins et autres espèces. J’avais fait un module pour créer des fichiers plats à importer dans cette base en ayant l’animal, le père et la mère avec le numéro IPG.



Pas utile de garder car Gemma n’est plus utilisé.

# Menu Divers

## Saisie à Lafage-Ovin-Viande sur une application PC développée par Didier Foulquier

## Liste et MAJ des observations

Reprises de données saisies à Lafage. Non utilisé mais garder les données



Table OBS\_GEN

SQL> desc obs\_gen (Version Oracle)

Name Null? Type

ESPECE NOT NULL CHAR(1)

PROD NOT NULL CHAR(1)

ELV\_PROD NOT NULL CHAR(8)

D\_OBS NOT NULL DATE

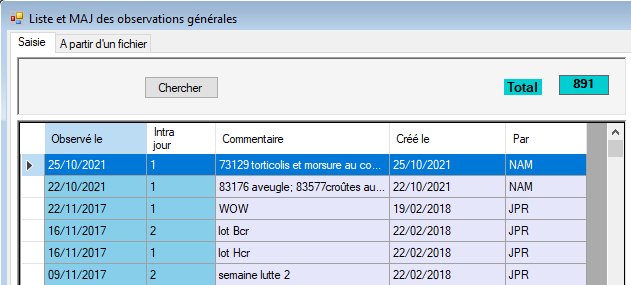
INTRA\_JOUR\_OBS NOT NULL NUMBER(4)

D\_CREATION DATE

CREATEUR CHAR(3)

COMMENT\_OBS VARCHAR2(60)

ID\_CREATEUR CHAR(3)



Donc à garder, ils s’en servent. Voir la version PG.

## Définition des Aliments

Utile pour la forme Rotation de parcelles

SQL> desc def\_alim (Version Oracle)

Name Null? Type

ESPECE NOT NULL CHAR(1)

PROD NOT NULL CHAR(1)

ELV\_PROD NOT NULL CHAR(8)

ID\_ALIM NOT NULL NUMBER(4)

NOM\_ALIM NOT NULL CHAR(15)

D\_CREATION DATE

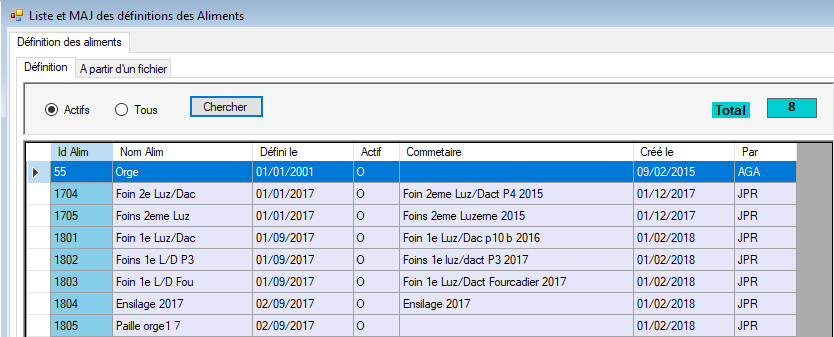
CREATEUR CHAR(3)

B\_ACTIF CHAR(1)

COMMENT\_ALIM VARCHAR2(50)

D\_DEF\_ALIM DATE

ID\_CREATEUR CHAR(3)



## Rotation des parcelles pour des lots d’animaux



Garder l’information simplement.

Table ROTATION\_LOTPARC

SQL> desc rotation\_lotparc (Version Oracle)

Name Null? Type

ESPECE NOT NULL CHAR(1)

PROD NOT NULL CHAR(1)

ELV\_PROD NOT NULL CHAR(8)

LOT\_PHYSIQUE NOT NULL CHAR(2)

NOM\_PARC CHAR(10)

SS\_PARC NOT NULL VARCHAR2(17)

D\_ARRIVEE\_PARC NOT NULL DATE

D\_SORTIE\_PARC DATE

NB\_ADULTE NUMBER(4)

NB\_AGNELLE NUMBER(4)

NB\_AGNEAU NUMBER(4)

VENANT\_PARC VARCHAR2(22)

ALLANT\_PARC VARCHAR2(22)

COMP\_ALIM1 NUMBER(4)

QTE\_ALIM1 NUMBER(4)

COMP\_ALIM2 NUMBER(4)

QTE\_ALIM2 NUMBER(4)

COMP\_ALIM3 NUMBER(4)

QTE\_ALIM3 NUMBER(4)

COMP\_ALIM4 NUMBER(4)

QTE\_ALIM4 NUMBER(4)

INTRA\_JOUR\_OBS NUMBER(4)

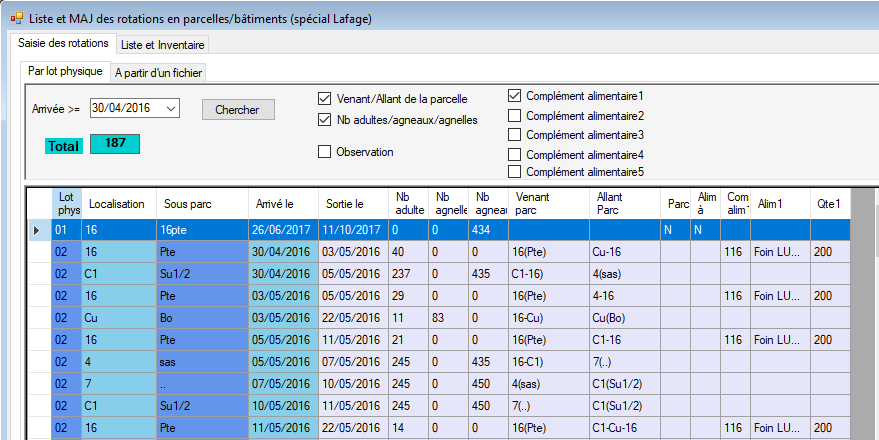
TROUPEAU CHAR(2)

ALIM\_AVOLONTE CHAR(1)

PARCAGE CHAR(1)

COMP\_ALIM5 NUMBER(4)

QTE\_ALIM5 NUMBER(4)



Lot\_Physique (champ lot\_physique) : pas de lien avec la table DEF\_LOTPHYSIQUE

Localisation (champ nom\_parcelle) : ancienne localisation pas de lien avec DEF\_LOC

Comp\_alim1 : Lien avec la table def\_alim

Comp\_alim2 : Lien avec la table def\_alim

Comp\_alim3 : Lien avec la table def\_alim

Comp\_alim4 : Lien avec la table def\_alim

Comp\_alim5 : Lien avec la table def\_alim

