

Pourquoi utiliser une application informatique dans un insectarium ?

Ancienne méthode

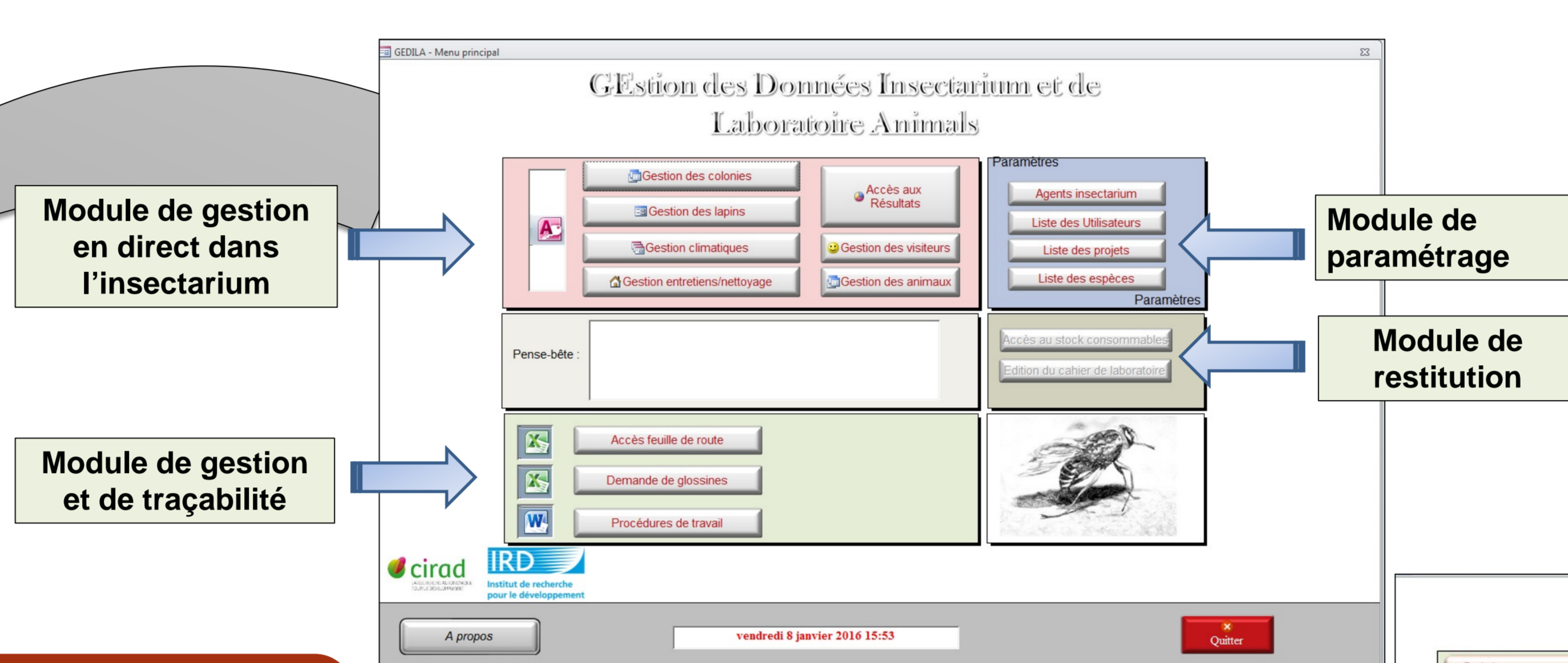
- Renseignement des données sur papier puis report sur un cahier de laboratoire
- Report des données sous Excel pour une restitution sous format graphique

Apports de la nouvelle méthode de gestion

- Diminution du risque d'erreurs car pas de reports
- Information traitée en temps réel (stockage, restitution des données)
- Peu de risques de perte de données (plusieurs possibilités de stockage)
- Centralisation des données (travail en multipostes)
- Traçabilité permanente
- Un outil multivarié et fiabilité des données

GEDILA, un outil global de gestion des élevages de glossines

Gedila, un outil global pour la gestion informatisée des élevages de glossines en laboratoire, couvrant tous les aspects de gestion : des procédures de travail à la génération d'indicateurs de performance des élevages, en passant par la traçabilité des tâches quotidiennes (ex : la gestion des accouplements)



Une page d'accueil simple à utiliser qui regroupe les fonctionnalités de l'outil de gestion

Diverses tâches d'entretien et de soins: gestion des lapins, des cages, entretien des locaux...

Nourrissage 3 fois/semaine

Accouplement 3 fois/semaine

Ramassage des pupes 4 fois/semaine

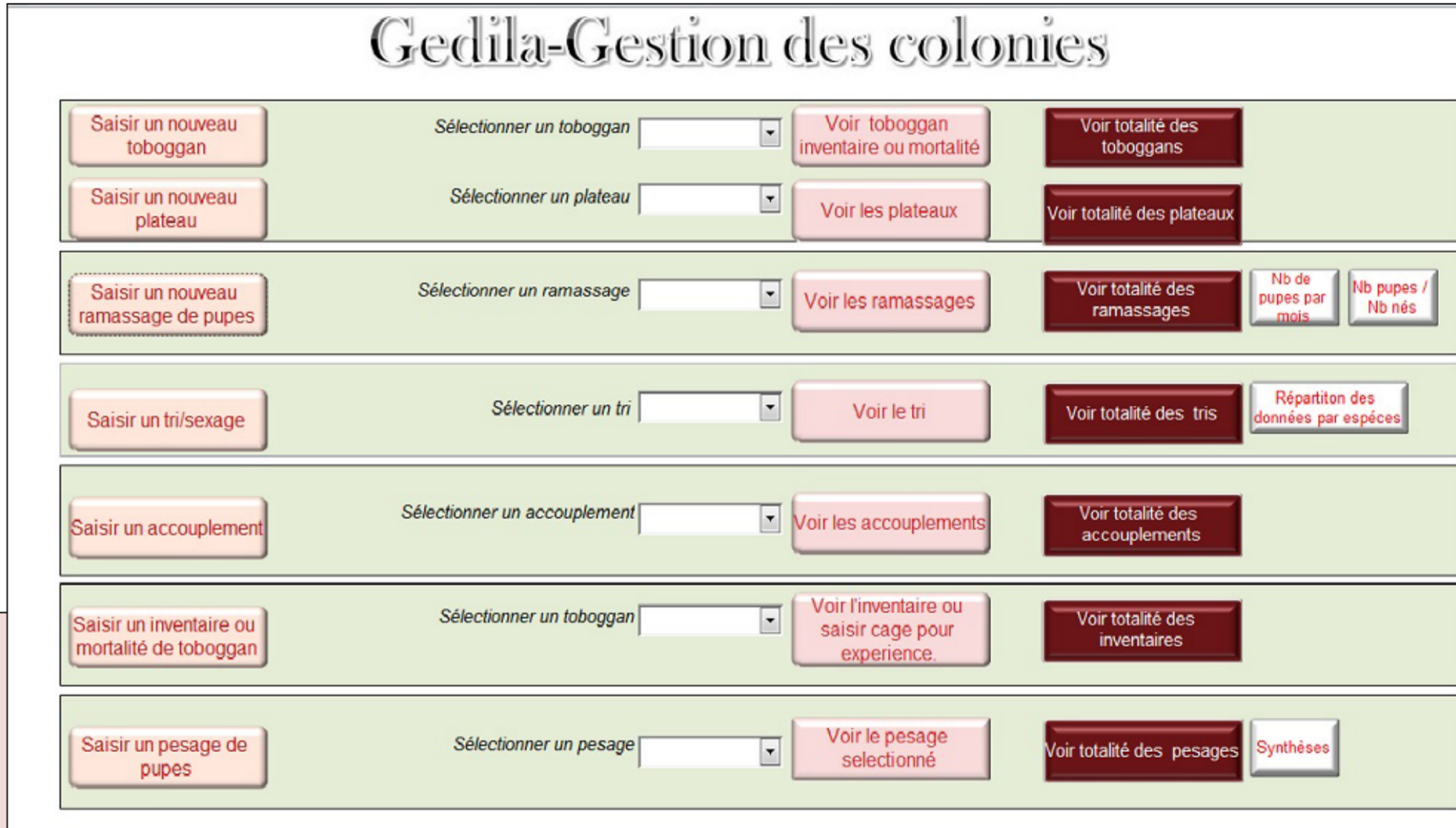
Cycle de travail

Inventaire 1 fois/mois

Mortalité 1 fois/semaine

Tri mâles/femelles 4 fois/semaine

Un écran de navigation permettant d'accomplir toutes les tâches journalières



Gedila-Gestion des colonies

Saisir un nouveau toboggan

Saisir un nouveau plateau

Saisir un nouveau ramassage de pupes

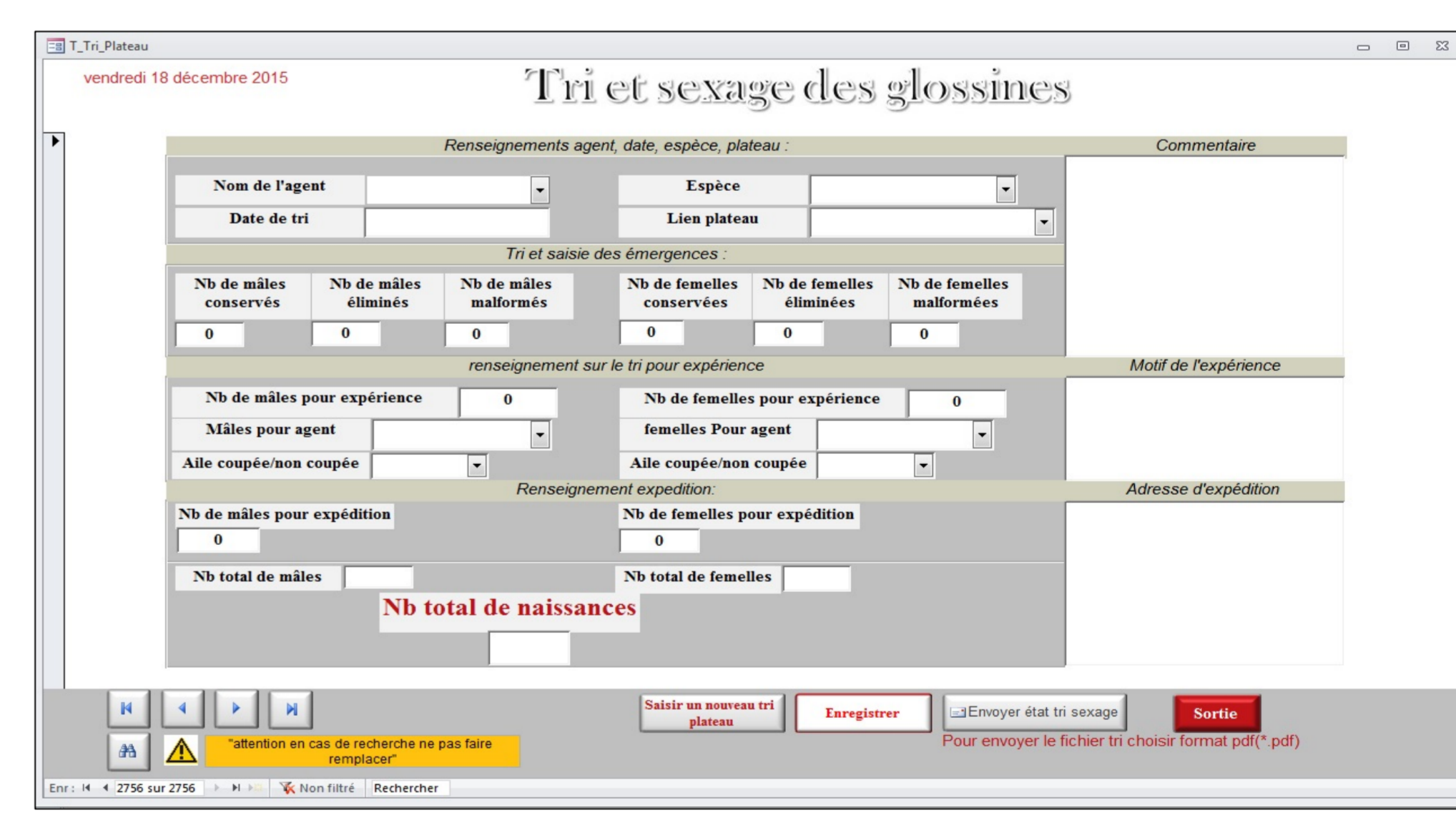
Saisir un trisexage

Saisir un accouplement

Saisir un inventaire ou mortalité de toboggan

Saisir un pesage de pupes

Des formulaires de travail accessibles à tout moment



Tri et sexage des glossines

Renseignements agent, date, espèce, plateau

Nom de l'agent

Date de tri

Tri et saisie des émergences

Nb de mâles conservés

Nb de mâles éliminés

Nb de mâles mâlonnés

Nb de femelles conservées

Nb de femelles éliminées

Nb de femelles mâlonnées

Mois de l'expérience

Nb de mâles pour expérience

Mâles pour agent

Abte coupée/non coupée

Nb de femelles pour expérience

Femelles Pour agent

Abte coupée/non coupée

Renseignements expédition

Nb de mâles pour expédition

Nb de femelles pour expédition

Nb total de mâles

Nb total de femelles

Nb total de naissances

EXEMPLE DE FORMULAIRE

Exemples de restitutions et indicateurs

Indicateurs de performance en temps réel

