

	A	B	C	D	E	F	G	H
	num_reg	date_reg	surname_req	name_req	date_birth_req	placebirth_req	sex_req	profession_req
1	7542001	21/05/2018	ABALLO	ROGER	04/05/1985	PARAKOU	HOMME	AGRICULTEUR
2	7562003	23/01/2019	LOKO	AZIZA	12/10/1990	NDALI	FEMME	REVENDEUR
3	7542003	21/05/2018	ABALLO	ISSA	04/05/1985	PARAKOU	HOMME	AGRICULTEUR
4	7542001	21/05/2018	ABALLO	ROGER	04/05/1985	PARAKOU	HOMME	AGRICULTEUR
5	7562004	23/01/2019	LOKO	AZIZ	12/10/1990	NDALI	HOMME	REVENDEUSE
6	7542005	21/05/2018	KOOUTCHAMI	FRANCK	04/05/1985	PARAKOU	HOMME	AGRICULTEUR
7	7542008	21/05/2018	ABALLO	ROGER	04/05/1985	PARAKOU	HOMME	AGRICULTEUR
8	7562009	23/01/2019	LOKOSSOU	INES	12/10/1990	NDALI	FEMME	INSTITUTEUR
9	7542021	21/05/2018	ABALLO	ISSA	04/05/1985	PARAKOU	HOMME	AGRICULTEUR
10	7542001	21/05/2018	DJOBO	MOUMOUNI	04/05/1985	PARAKOU	HOMME	AGRICULTEUR
11	8451002	21/05/2018	ALI	ISSA	04/05/1985	PARAKOU	HOMME	AGRICULTEUR
12	8451003	23/01/2019	BOSSOU	ROGER	04/05/1985	PARAKOU	HOMME	AGRICULTEUR
13	8451004	21/05/2018	TAHA	AZIZA	12/10/1990	NDALI	FEMME	REVENDEUSE
14	8451005	21/05/2018	LIVO	FRANCK	04/05/1985	PARAKOU	HOMME	AGRICULTEUR
15	8451006	23/01/2019	KAKOU	ROGER	04/05/1985	PARAKOU	HOMME	AGRICULTEUR
16	8451007	21/05/2018	BONOU	INES	12/10/1990	NDALI	FEMME	INSTITUTEUR
17	6548004	21/05/2018	TATI	ISSA	04/05/1985	PARAKOU	HOMME	AGRICULTEUR
18	6548005	23/01/2019	ZAKARI	MOUMOUNI	04/05/1985	PARAKOU	HOMME	AGRICULTEUR
19	6548006	21/05/2018	SOSSA	ISSA	04/05/1985	PARAKOU	HOMME	AGRICULTEUR
20	6548007	21/05/2018	ABDOU	ROGER	04/05/1985	PARAKOU	HOMME	AGRICULTEUR

7 =SOMME(E5:E6)

	B	C	D	E	F	G
--	---	---	---	---	---	---

Arrondissement	Sexe	Somme de mtestim_adc BEROUBOUAY	Somme de mtpaid_avnce BEROUBOUAY	Somme de restdu_estim BEROUBOUAY	Somme de mtpaid_sold BEROUBOUAY
BEROUBOUAY	FEMME	100 000	50 000	50 000	25 000
	HOMME	50 000	25 000	25 000	0
Total		150 000	75 000	75 000	25 000
GAMIA	FEMME				
	HOMME				

ADC EGes1.0

Guide d'utilisateur

SYSTEME INFORMATISE (APPLICATION) D'ENREGISTREMENT ET DE GESTION DES OPERATIONS DE DELIVRANCE DES ATTESTATIONS DE DETENTION COUTUMIERE (ADC) ET DES CONTRATS TYPES



Ce document est la propriété de GIZ/AFC pour le projet « Promotion d'une Politique Foncière Responsable » (ProPFR) en appui aux communes de sa ZIP dans le Borgou. Il ne peut être copié, reproduit par quelque procédé que ce soit, utilisé ou transmis à des tiers sans autorisation écrite préalable de la GIZ/AFC/ProPFR.

Contenu

Contexte de la mise en place de ADC EGes1.0 et utilisateurs	3
Présentation de l'application et objet.....	4
Comment utiliser l'application ADC EGes1.0 ?.....	6
Dictionnaire des variables et mode d'enregistrement des données.....	7
Principes de base pour l'enregistrement des données	7
Description des variables et saisie des données.....	7
Consultation des informations (statistiques).....	14
Par navigation avec les filtres	14
Lecture des informations pour prise de décision dans le processus de délivrance d'ADC	17
Formulation de requêtes spécifiques	18
Réalisation des synthèses pour l'autorité communale	20

Contexte de la mise en place de ADC EGes1.0 et utilisateurs

Le projet ProPFR, et en particulier le Bureau d'études AFC chargé de l'exécution de ce projet a décidé de doter les communes de sa zone d'intervention (Bembéréké, Kalalé, N'dali, Sinendé et Tchaourou) d'un système informatisé d'enregistrement et de gestion des demandes et données sur la délivrance des Attestations de Détention Coutumière (ADC) et Contrats type (CT). Cela s'inscrit dans le cadre de l'accompagnement de ces communes pour la délivrance massive des (ADC) et l'adoption des contrats types de formalisation des transactions foncières.

De façon spécifique, l'idée de doter les communes d'une telle application vise à concevoir un système informatisé qui enregistre les opérations sur les contrats types et la délivrance des ADC dans les communes : (i) enregistrement des demandes d'ADC, (ii) inscription de l'organisation des EPC ainsi que leurs issues, (iii) établissement des statistiques sur délivrance des ADC y compris l'usage fait des terres demandeuses des ADC, etc.).

C'est dans ce cadre qu'un consultant a travaillé pour proposer au ProPFR une application dans EXCEL qui est décrite dans les paragraphes suivants. Il s'agit de l'application « **ADC EGes1.0** ».

Le processus de sa conception a été participatif. En effet, après réception de la notification de leur sélection pour cette mission, les consultants ont pris part à la séance de cadrage organisée par le ProPFR pour amender la méthodologie proposée par les consultants pour conduire la mission ; passer en revue toutes les modalités pour un accomplissement de la mission par les consultants suivant les orientations et exigences du commanditaire, passer en revue toute la démarche de suivi de la délivrance et du suivi des ADC et des CT que le ProPFR met en place avec les communes bénéficiaires. A cette étape, toutes les modalités des variables devant figurer dans l'application ont listées ainsi que les requêtes utiles à exécuter.

L'équipe de consultant est composé d'un Expert-Foncier qui s'est associé à un informaticien (Administrateur système et base de données) a conçu et proposé lors d'une autre séance une première version de l'application. A cette séance, l'équipe du ProPFR a formulé des observations que les consultants ont utilisé pour améliorer l'application proposée.

C'est après cela que l'ensemble des acteurs devant principalement utiliser cette application ont été convié à une séance de présentation de ladite application. Ces utilisateurs sont les chefs services affaire domaniale et environnementale (CSADE) des mairies des communes bénéficiaires de l'appui du ProPFR pour une adoption massive de ces documents foncières. A cette séance de présentation, les consultants ont recueilli à nouveau les amendements des CSADE qui ont été intégrés pour donner la version actuelle de l'application « **ADC EGes1.0** ». C'est à cette occasion que les CSADE ont été formés sur l'utilisation sur la base de l'application et le présent guide d'utilisation conçu à cet effet.

L'application a été ensuite installée dans toutes les communes par les CSADE avec l'assistance des consultants qui assurent le suivi.

Présentation de l'application et objet

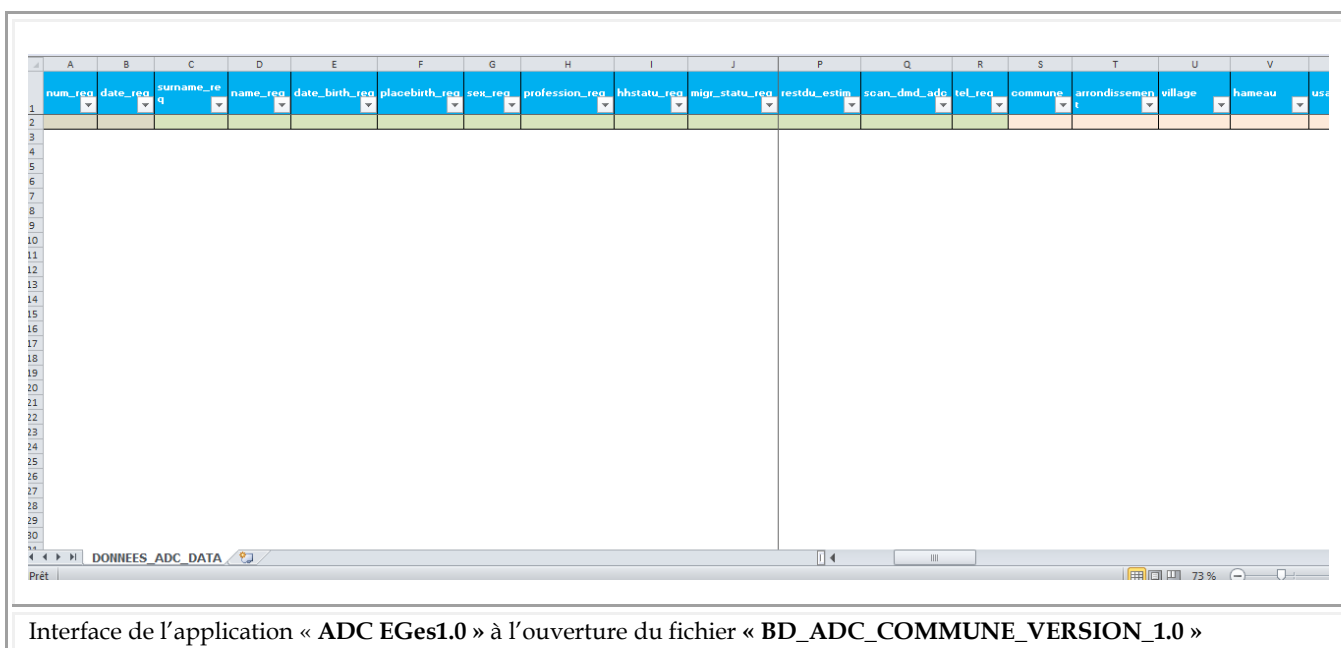
L'application « **ADC EGes1.0** » mise en place dans les communes par le ProPFR est un système informatisé qui facilite l'enregistrement des informations sur la délivrance des Attestation de Détention Coutumière (ADC) et les contrats d'exploitation des terres agricoles par délégation des droits d'usage aux exploitants qui en ont besoin par les ayants droit devant les Sections Villageoises de Gestion Foncière (SVGF).

« **ADC EGes1.0** » comporte essentiellement quarante-six (46) variables réparties en cinq (05) blocs qui sont :

- 1- Bloc pour « **Enregistrement demande ADC** » (2 variables),
- 2- Bloc pour « **Identification du requérant (l'ayant droit)** » (16 variables),
- 3- Bloc pour renseigner sur « **Situation de l'immeuble (localisation de la parcelle)** » et l'usage fait des terres objet des demandes des ADC ainsi que les CT y existants (8 variables),
- 4- Bloc pour enregistrer les « **Données sur l'EPC** » (12 variables),
- 5- Bloc pour renseigner sur « **Délivrance de l'ADC** » (9 variables).

L'application « **ADC EGes1.0** » est basée sur un fichier EXCEL, qui permet de constituer une base de données à partir des informations recueillies par bloc.

Ci-dessous quelques captures d'écran de l'application.



Interface de l'application « **ADC EGes1.0** » à l'ouverture du fichier « **BD_ADC_COMMUNE_VERSION_1.0** »

Source : capture d'écran de l'Application, 2019

num_req	date_req	surname_req	name_req	date_birth_req	placebirth_req	sex_req	profession_req
7542001	21/05/2018	ABALLO	ROGER	04/05/1985	PARAKOU	HOMME	AGRICULTEUR
7562003	23/01/2019	LOKO	AZIZA	12/10/1990	NDALI	FEMME	REVENDEUR
7542003	21/05/2018	ABALLO	ISSA	04/05/1985	PARAKOU	HOMME	AGRICULTEUR
7542001	21/05/2018	ABALLO	ROGER	04/05/1985	PARAKOU	HOMME	AGRICULTEUR
7562004	23/01/2019	LOKO	AZIZ	12/10/1990	NDALI	HOMME	REVENDEUSE
7542005	21/05/2018	KOUTCHAMI	FRANCK	04/05/1985	PARAKOU	HOMME	AGRICULTEUR
7542008	21/05/2018	ABALLO	ROGER	04/05/1985	PARAKOU	HOMME	AGRICULTEUR
7562009	23/01/2019	LOKOSSOU	INES	12/10/1990	NDALI	FEMME	INSTITUTEUR
7542021	21/05/2018	ABALLO	ISSA	04/05/1985	PARAKOU	HOMME	AGRICULTEUR
7542001	21/05/2018	DJOBO	MOUMOUNI	04/05/1985	PARAKOU	HOMME	AGRICULTEUR
8451002	21/05/2018	ALI	ISSA	04/05/1985	PARAKOU	HOMME	AGRICULTEUR
8451003	23/01/2019	BOSSOU	ROGER	04/05/1985	PARAKOU	HOMME	AGRICULTEUR
8451004	21/05/2018	TAHA	AZIZA	12/10/1990	NDALI	FEMME	REVENDEUSE
8451005	21/05/2018	LIVO	FRANCK	04/05/1985	PARAKOU	HOMME	AGRICULTEUR
8451006	23/01/2019	KAKOU	ROGER	04/05/1985	PARAKOU	HOMME	AGRICULTEUR
8451007	21/05/2018	BONOU	INES	12/10/1990	NDALI	FEMME	INSTITUTEUR
6548004	21/05/2018	TATI	ISSA	04/05/1985	PARAKOU	HOMME	AGRICULTEUR
6548005	23/01/2019	ZAKARI	MOUMOUNI	04/05/1985	PARAKOU	HOMME	AGRICULTEUR
6548006	21/05/2018	SOSSA	ISSA	04/05/1985	PARAKOU	HOMME	AGRICULTEUR
6548007	21/05/2018	ABDOU	ROGER	04/05/1985	PARAKOU	HOMME	AGRICULTEUR

Interface de « BD_ADC_COMMUNE_VERSION_1.0 » comportant des données saisies

Source : capture d'écran de l'Application, 2019

num_req	date_req	surname_req	name_req	date_birth_req	placebirth_req	sex_req	profession_req	hhstatu_req	migr_sta
7542001	21/05/2018	ABALLO	ROGER	04/05/1985	PARAKOU	HOMME	AGRICULTEUR	CHEF MENAGE	AUTOCH
7562003	23/01/2019	LOKO	AZIZA	12/10/1990	NDALI	FEMME	REVENDEUR	EPOUSE	AUTOCH
7542003	21/05/2018	ABALLO	ISSA	04/05/1985	PARAKOU	HOMME	AGRICULTEUR	CHEF MENAGE	AUTOCH
7542001	21/05/2018	ABALLO	ROGER	04/05/1985	PARAKOU	HOMME	AGRICULTEUR	CHEF MENAGE	AUTOCH
7562004	23/01/2019	LOKO	AZIZA	12/10/1990	NDALI	FEMME	REVENDEUSE	EPOUSE	AUTOCH
7542005	21/05/2018	KOUTCHAMI	FRANCK	04/05/1985	PARAKOU	HOMME	AGRICULTEUR	CHEF MENAGE	AUTOCH
7542008	21/05/2018	ABALLO	ROGER	04/05/1985	PARAKOU	HOMME	AGRICULTEUR	CHEF MENAGE	AUTOCH
7562009	23/01/2019	LOKOSSOU	INES	12/10/1990	NDALI	FEMME	INSTITUTEUR	EPOUSE	AUTOCH
7542021	21/05/2018	ABALLO	ISSA	04/05/1985	PARAKOU	HOMME	AGRICULTEUR	CHEF MENAGE	AUTOCH
7542001	21/05/2018	DJOBO	MOUMOUNI	04/05/1985	PARAKOU	HOMME	AGRICULTEUR	CHEF MENAGE	AUTOCH

Afficher

Afficher la feuille :

- ADC_DMD_ARR_VILL_SEX
- ADC_DMD_ARR_VILL_MIGR
- EPC
- ADC_DELIV_ARR_VILL
- SYNTH
- DICO
- MONTANT_ADC

OK Annuler

Interface de « BD_ADC_COMMUNE_VERSION_1.0 » comportant des données saisies et la fenêtre d'affichage de quelques feuilles comportant les résultats des requêtes formulées.

Source : capture d'écran de l'Application, 2019

Comment utiliser l'application ADC EGes1.0 ?

L'utilisation de l'application ADC EGes1.0 est très simple. Elle se fait suivant les quatre (04) étapes principales suivantes :

- 1- **Copie du dossier « ADC EGes1.0 APPLICATION ».** Il s'agit ici de faire comme suit :
 - Copier le dossier Archive WinRAR ZIP « ADC EGes1.0 APPLICATION » dans le **disc D** de votre ordinateur ;
 - Faire clic droit sur le dossier copié, choisir « **Extraire ici** ». Vous obtenez un nouveau dossier du même nom, mais cette fois-ci un « **Dossier de fichiers** » ;
 - Ouvrir le nouveau dossier «ADC EGes1.0 APPLICATION ». Ce dossier contient 4 dossiers et un fichier EXCEL. Ce sont :
 - ✓ Le dossier « **DEMANDES SCANNEES** » : destiné à recevoir le scanning de toutes les demandes d'ADC reçues dans la commune
 - ✓ Le dossier « **PV EPC SCANNEES** » : destiné à recevoir le scanning de tous les PV de réalisation des EPC dans les villages
 - ✓ Le dossier « **ADC SCANNEES** » : destiné à recevoir le scanning de toutes les ADC délivrées dans la commune,
 - ✓ Le dossier « **PIECES ID SCANNEES** » : destiné à recevoir le scanning de toutes les pièces d'identité reçues au cours du processus de délivrance des ADC,
 - ✓ Le fichier EXCEL « **BD_ADC_COMMUNE_VERSION_1.0** »

Pour commencer à utiliser l'application **ADC EGes1.0**, ouvrez le fichier EXCEL « **BD_ADC_COMMUNE_VERSION_1.0** » (double clic ou clic droit puis ouvrir sur le fichier).

L'application est prête à être utilisée. Vous pouvez commencer à faire :

- 2- **Enregistrement des données dans l'application (décrit ci-dessous) ;**
- 3- **Production et consultation des statistiques sur les informations introduites (décrit ci-dessous) ;**
- 4- **Réalisation des requêtes et production de rapports (décrit ci-dessous).**

Dictionnaire des variables et mode d'enregistrement des données

Pour bien enregistrer les données dans l'application ADC EGes1.0, il convient de connaître les principes de son fonctionnement et de maîtriser les différentes variables à renseigner ainsi que les règles de leurs de leur enregistrement dans l'application. Le présent paragraphe expose ces principes, décrit les variables et précise la manière dont chaque information sera introduite dans l'application.

Attention ! Il faut noter que l'enregistrement correct et rigoureux des informations dans l'application constitue un gage pour son utilisation optimale et bénéfique pour la commune.

Principes de base pour l'enregistrement des données

- Lire le dictionnaire pour savoir quelles informations inscrire dans les cellules en suivre les explications/ mode d'enregistrement des informations,
- Commencer par scanner et renommer les documents puis à les enregistrer dans les dossiers appropriés (« DEMANDES SCANNEE », « PV EPC SCANNES » ou « ADC SCANNEES »),
- Ecrire tout en MAJUSCULE afin d'éviter les erreurs d'accents,
- Utiliser la barre de 8 pour séparer les groupes de mots,
- Remplir le tableau tel que présenté,
- Enregistrer les modifications utiles après avoir travaillé sur l'application.

Description des variables et saisie des données

Le tableau suivant présente toutes les variables à renseigner dans le fichier

« BD_ADC_COMMUNE_VERSION_1.0 » de l'application ADC EGes1.0 :

Tableau1 : Dictionnaire des variables et mode d'enregistrement des informations dans « BD_ADC_COMMUNE_VERSION_1.0 » de l'application ADC EGes1.0.

N°	Blocs	Variables	Description	Explications/ mode d'enregistrement
1	Enregistrement demande ADC	num_req	N° d'ordre d'enregistrement de la demande d'ADC	C'est un numéro de 10 chiffres dont les 7 premiers forment le code du village dans lequel se trouve la parcelle objet de la demande de l'ADC et élaboré par l'INSAE. Les 3 autres chiffres donnent l'ordre des demandes d'ADC dans le village. Ex: Code village Sombouan2 = 0410107
2		date_req	Date de dépôt de la demande	Saisir la date de dépôt de la demande suivant le format : Jour/Mois/Année (jj/mm/aaaa)
3	Identification du requérant (l'ayant droit)	surname_req	Nom / raison sociale	Nom de la personne physique ou morale qui demande l'ADC pour sa parcelle
4		name_req	Prénom du requérant	Prénom de la personne physique ou morale qui demande l'ADC pour sa parcelle
5		date_birth_req	Date de naissance	Date de naissance de la personne physique ou morale qui demande l'ADC pour sa parcelle. Saisir suivant le format : Jour/Mois/Année (jj/mm/aaaa)

N°	Blocs	Variables	Description	Explications/ mode d'enregistrement
6		placebirth_req	lieu de naissance du requérant	Lieu de naissance de la personne physique ou morale qui demande l'ADC pour sa parcelle
7		sex_req	Sexe du requérant	Saisir "HOMME" ou "FEMME"
8		profession_req	Profession du requérant	Saisir la profession du requérant : AGRICULTEUR, COMMERCANT, REVENDEUR, ELEVEUR, AGROEVEUR, TAILLEUR, COUTURIER, COIFFEUR, MENUISIER, SOUDEUR, MECANICIEN, FONCTIONNAIRE, ETC.
9		hhstatu_req	Statut du requérant dans son ménage	Saisir le statut : CHEF_DE_MENAGE, EPOUSE, REPRESENTANT_DES_COHERITIERS, ADMINISTRATEUR_DES_BIEN, CHEF_DE_FAMILLE, CHEF_DE_COLLECTIVITE, ETC.
10		migr_statu_req	Statut migration du requérant	Préciser si le requérant est autochtone ou non. Saisir AUTOCHTONE, ALLOCHTONE, TRANSHUMAN, ETC.
11		gdt_prod	Producteur GDT du ProSOL	Préciser si le requérant est un producteur GDT ou pas. Saisir "OUI" ou "NON"
12		sup_estim	Superficie de la parcelle déclarée par le requérant	Saisir le nombre
13		supest_unit	Unité d'estimation de la superficie	Préciser si c'est hectare (HA) ou en mètre carré (m ²)
14		mtestim_adc	Estimation du montant à payer par le requérant sur la base de la superficie déclarée et selon la loi de finance en vigueur	Saisir le montant total estimé à payer
15		mtpaid_avnce	Montant de l'avance versée par le requérant selon les modalités de paiement pour la délivrance des ADC dans votre commune	Saisir le montant de l'avance que le requérant a versé
16		restdu_estim	Montant restant dû sur la base du montant versé comme avance et de la superficie déclarée par le requérant	Pas de saisie, cette estimation se déduit des informations introduites sur les montants estimés et les avances versées

N°	Blocs	Variables	Description	Explications/ mode d'enregistrement
17		scan_dmd_adc	Lien vers la demande de ADC scannée pour visualiser	1- Scanner d'abord la demande remplie, nommer le fichier et l'enregistrer dans le dossier " DEMANDES SCANNEES "; 2- Revenir dans la feuille de saisie des données; 3-faire un clic droit dans la cellule devant recueillir l'information; 4- choisir " lien hypertexte... "; 5-choisir dans la boite de dialogue qui s'affiche le dossier " DEMANDES SCANNEES " puis 6- choisir le nom de la demande scannée et cliquer dessus.
18		tel_req	Numéro de Téléphone du requérant	Saisir le numéro de téléphone du requérant
19	Situation de l'immeuble (localisation de la parcelle)	commune	Commune où se trouve la parcelle	Saisir le nom de la commune dans laquelle se trouve la parcelle
20		arrondissement	Arrondissement où se trouve la parcelle	Saisir le nom de l'arrondissement dans lequel se trouve la parcelle
21		village	Village/ Quartier où se trouve la parcelle	Saisir le nom du village ou quartier de ville dans lequel se trouve la parcelle
22		hameau	Hameau où se trouve la parcelle	Saisir le nom du hameau dans lequel se trouve la parcelle
23		usage	Destination de l'immeuble ou usage fait de la parcelle	Saisir l'usage principal qui est fait de l'immeuble: HABITATION, AGRICULTURE, PLANTATION, ELEVAGE, PISCICULTURE, COMMERCE, TRANSFORMATION, ETC.
24		usag_deleg	Existence des droits d'usage délégués sur la parcelle	Saisir OUI ou NON
25		nbrusag_deleg	Nombre d'exploitants ayant bénéficié des droits d'usage délégués sur la parcelle	Saisir le nombre
26		usag_femme	Nombre de femme ayant bénéficié des droits d'usage délégués sur la parcelle	Saisir le nombre
27	Données sur l'EPC	num_epc	N°ordre de l'enquête publique et contradictoire	Saisir le numéro d'ordre d'EPC dans le village
28		date_epc	Date de réalisation de l'EPC	Saisir la date de réalisation de l'EPC suivant le format : Jour/Mois/Année (jj/mm/aaaa)
29		supepc_nbr	Superficie estimée de la parcelle lors de l'EPC	Saisir le nombre
30		nbr_lim	Le nombre de limitrophe à la parcelle	Saisir le nombre
31		issue	Issue de l'EPC conduite jusqu'au	Saisir " FAVORABLE " ou " NON FAVORABLE " selon le cas

N°	Blocs	Variables	Description	Explications/ mode d'enregistrement
			bout	
32		obsrejet	Cause du rejet si EPC non concluant	Saisir par exemple " CONFLIT " si c'est le cas
33		contestdrdt_prp	Contestation de droit de propriété sur la parcelle	Saisir OUI ou NON
34		contest_lim	Contestation de limite de parcelle	Saisir OUI ou NON
35		contest_limvil	Contestation de limite inter village	Saisir OUI ou NON
36		contestdrdt_herit	Contestation droit d'héritage	Saisir OUI ou NON
37		mt_reel_adc	Montant à payer par le requérant, reestimé sur la base de la superficie de la parcelle à l'issue de l'EPC	Saisir le montant
38		pvscan_epc	Lien vers le PV de l'EPC scanné pour visualiser	1- Scanner d'abord le PV de l'EPC, nommer le fichier et l'enregistrer dans le dossier " PV EPC SCANNES "; 2- Revenir dans la feuille de saisie des données; 3-faire un clic droit dans la cellule devant recueillir l'information; 4- choisir " lien hypertexte... "; 5-choisir dans la boîte de dialogue qui s'affiche le dossier " PV EPC SCANNES " puis 6- choisir le nom du PV scannée et cliquer dessus.
39	Délivrance de l'ADC	delai	Délai ou durée d'établissement de l'ADC depuis la demande jusqu'à la délivrance de l'ADC	Saisir le nombre de jour mis pour délivrer l'ADC
40		num_adc	Numéro de l'ADC délivrée	Saisir le numéro de l'ADC
41		date_ret	Date de retrait de l'ADC	Saisir la date de retrait de l'ADC suivant le format : Jour/Mois/Année (jj/mm/aaaa)
42		surname_ret	Nom auteur du retrait	Saisir le nom de celui qui a retiré l'ADC
43		name_ret	Prénoms auteur du retrait	Saisir le prénom de celui qui a retiré l'ADC
44		scanid_ret	Pièce présentée par l'auteur du retrait	Carte d'identité Nationale (saisir" CIN "), carte LEPI (saisir " LEPI ", Carte RAVIP (saisir " RAVIP ", Passeport (saisir " PP "), etc.

N°	Blocs	Variables	Description	Explications/ mode d'enregistrement
45		mtpaid_sold	Montant versé par celui qui a retiré l'ADC pour soldé les frais de délivrance	Saisir le montant
46		scan_adc_del	Lien vers l'ADC scannée pour visualiser	1- Scanner d'abord l'ADC signée, nommer le fichier et l'enregistrer dans le dossier " ADC DELIVREES "; 2- Revenir dans la feuille de saisie des données; 3-faire un clic droit dans la cellule devant recueillir l'information; 4- choisir " lien hypertexte... "; 5-choisir dans la boîte de dialogue qui s'affiche le dossier " ADC DELIVREES " puis 6- choisir le nom de l'ADC scannée et cliquer dessus.
47		tel_ret	Téléphone de l'auteur du retrait de l'ADC	Saisir le numéro de téléphone de celui a retiré l'ADC

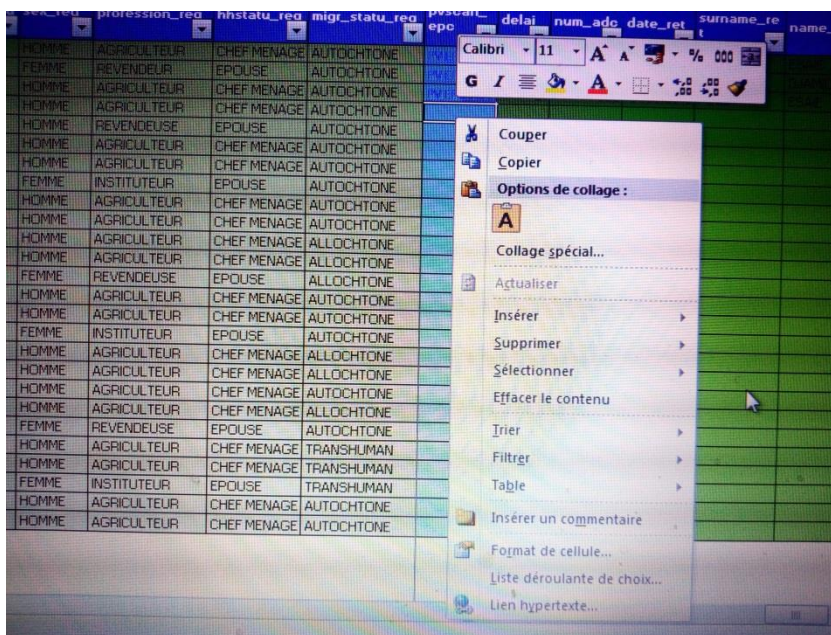
Source : consultant, 2019

NB : Les couleurs utilisées pour distinguer les blocs dans le tableau des variables sont les mêmes dans la base de données. Elles apparaîtront au fur et à mesure que les données seront introduites. Par exemple, les colonnes dans lesquels les informations relatives à « **Enregistrement demande ADC** » c'est-à-dire le bloc1 seront en couleur grise, celles des informations sur « **Délivrance de l'ADC** » seront de couleurs vertes, etc.

Exemple d'enregistrement des quelques données :

Ajout d'un lien hypertexte pour l'affichage des documents scannés dans la base de données.

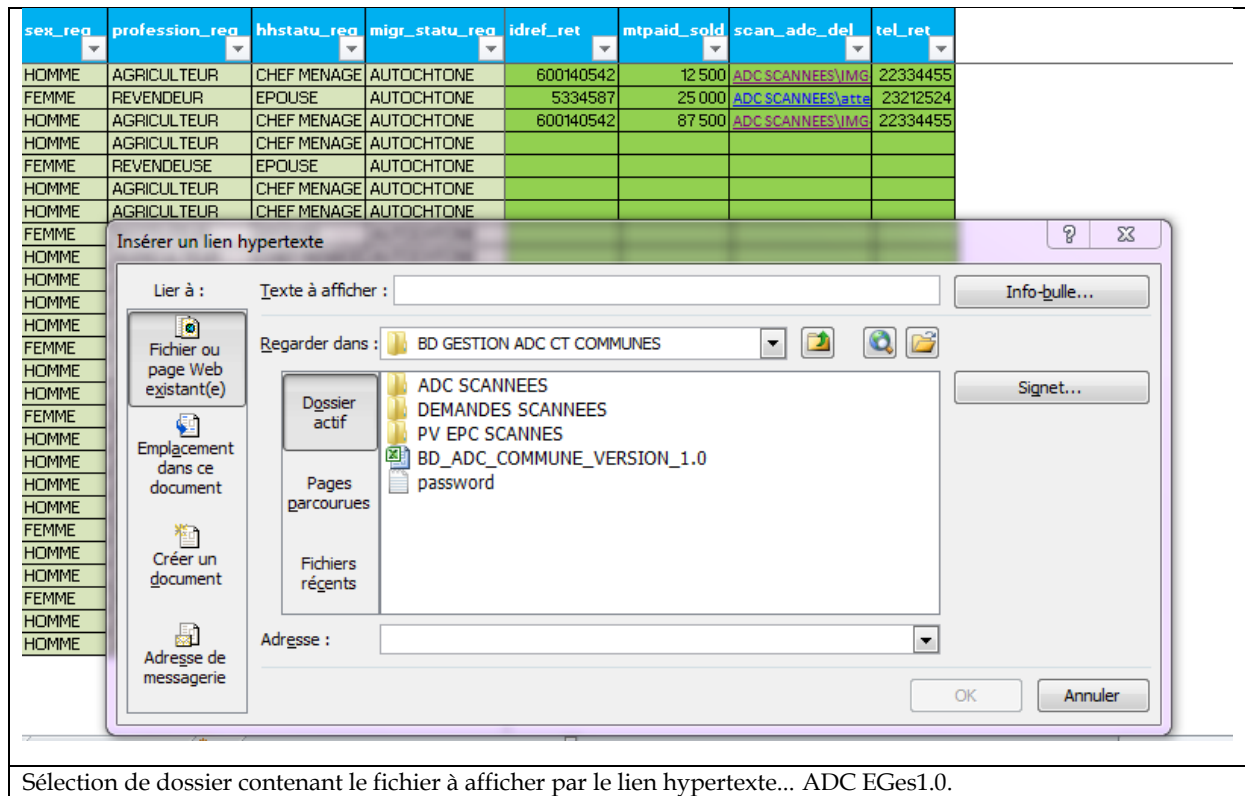
- 1- Scanner et renommer le document puis le copier dans le dossier spécifique,
- 2- Retourner au fichier « **BD_ADC_COMMUNE_VERSION_1.0** »,
- 3- Faire un clic droit dans la cellule devant accueillir le lien, choisir « **lien hypertexte** »



Source : capture d'écran de l'Application, 2019

On obtient cette fenêtre puis on choisit la dernière option « **lien hypertexte...** »

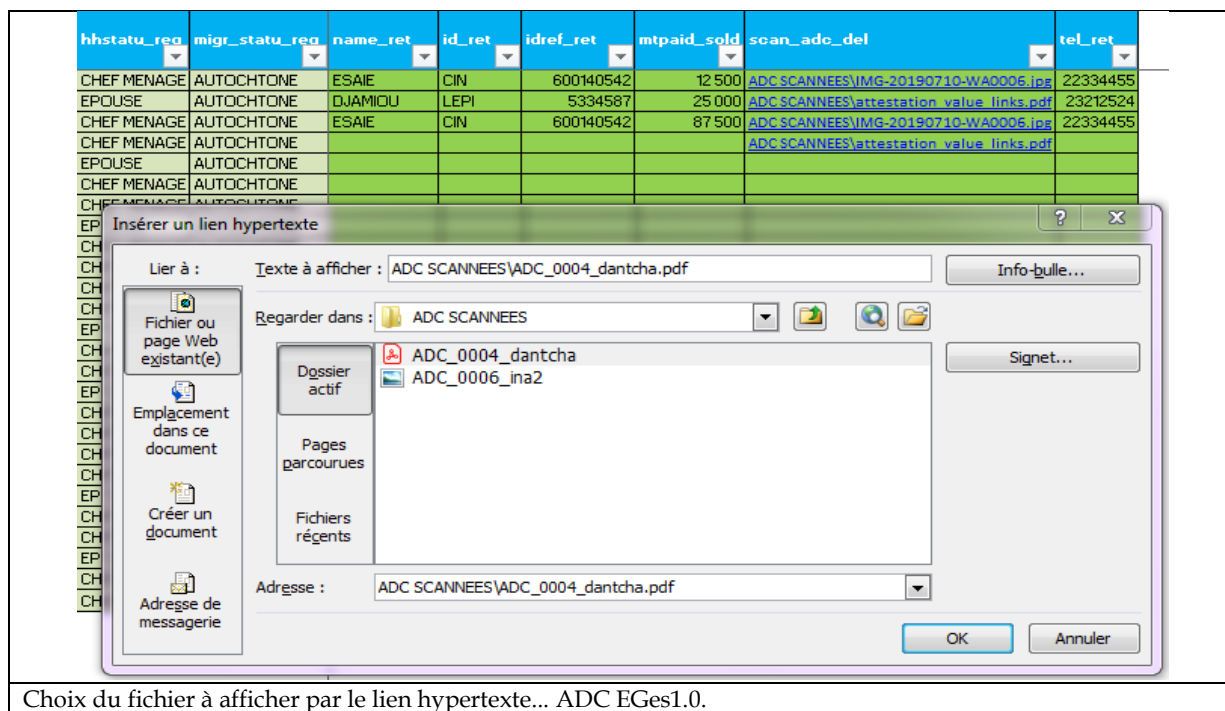
Ce qui nous renvoie une boîte de dialogue pour choisir le dossier contenant le document scanné à faire afficher par le biais du lien créé. On obtient l'image qui suit :



Sélection de dossier contenant le fichier à afficher par le lien hypertexte... ADC Eges1.0.

Source : capture d'écran de l'Application, 2019

Il faut maintenant cliquer sur le dossier en question pour avoir accès à son contenu et choisir le fichier.



Choix du fichier à afficher par le lien hypertexte... ADC EGes1.0.

Source : capture d'écran de l'Application, 2019

Dans le processus d'enregistrement des documents scannés, on obtient au bout d'un certain nombre d'enregistre l'affichage mise à droite.

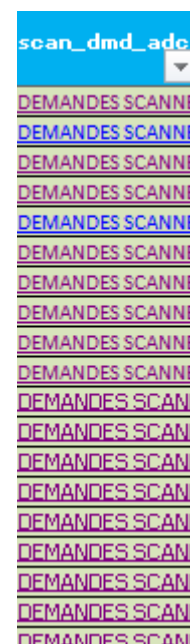
Dès un clic sur l'un de ces liens, on obtient l'affichage du document recherché.

Dans le cas d'un document de format PFR, dès que l'on clique sur le lien, Adobe Reader s'ouvre automatiquement et affiche le document,

Dans le cas d'une image de format JPEG ou autre, un lecteur d'image (visionneuse de photo de windows, par exemple) s'ouvre systématiquement pour afficher l'image.

Dans tous les cas, il suffit d'ajouter le document scanné ou photographier et l'application vous l'affichera par le biais du lien hypertexte.

Source : capture d'écran de l'Application, 2019



Consultation des informations (statistiques)

La lecture des données dans l'application ADC Eges1.0 peut se faire par deux méthodes. Il s'agit de l'utilisation des filtres et l'utilisation des tableaux croisés dynamiques qui permettent d'analyser les synthèses des données enregistrées dans la base.

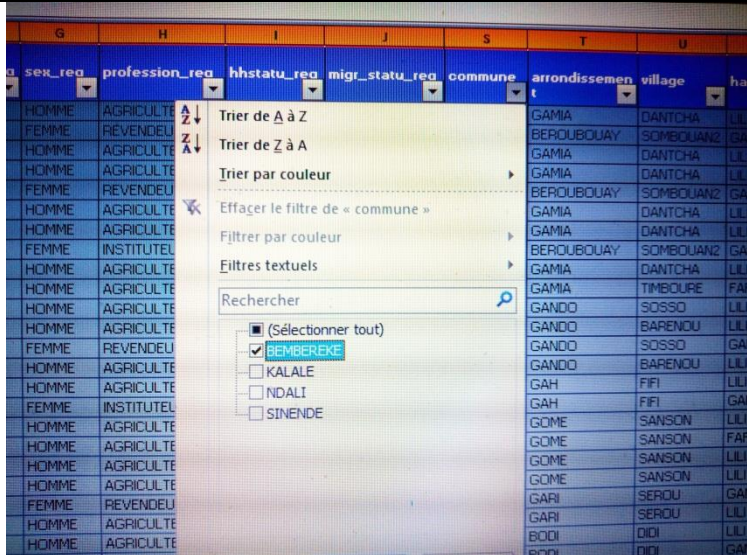
Par navigation avec les filtres

Chaque variable est dotée d'un filtre qui permet d'observer ses modalités et d'en tirer des informations intéressantes sur le comportement de ladite variable. Ces filtres permettent par exemples d'afficher des informations relatives à un sous-groupe donné.

Pour le faire, il faut :

- Choisir la variable dont vous voulez observer les modalités,
- Cliquer sur le point de filtrage (petit triangle renversé dans le carré blanc),
- Cliquer sur « Sélectionner tout », cela permet de tout désélectionner,
- Choisir les modalités dont vous voulez lire les observations puis cocher les
- Le résultat s'affiche et vous n'aurez qu'à regarder la barre « **prêt** » qui s'affiche en bas pour lire les nombres d'observations correspondant à votre requête (x enregistrement(s) trouvé(s) sur T).

Ci-dessous un exemple d'exécution d'un filtre ayant permis d'afficher seulement les informations relatives à la commune de Bembéréké dans la base de données. Ce filtre permet d'avoir le nombre d'observations concernées par les critères de filtres utilisés. Ce qui donne une statistique (effectif) des observations sur la commune de Bembéréké seule.



Réalisation de choix d'une modalité dont les informations seront affichées grâce au filtre dans « **BD_ADC_COMMUNE_VERSION_1.0** »

Source : capture d'écran de l'Application, 2019

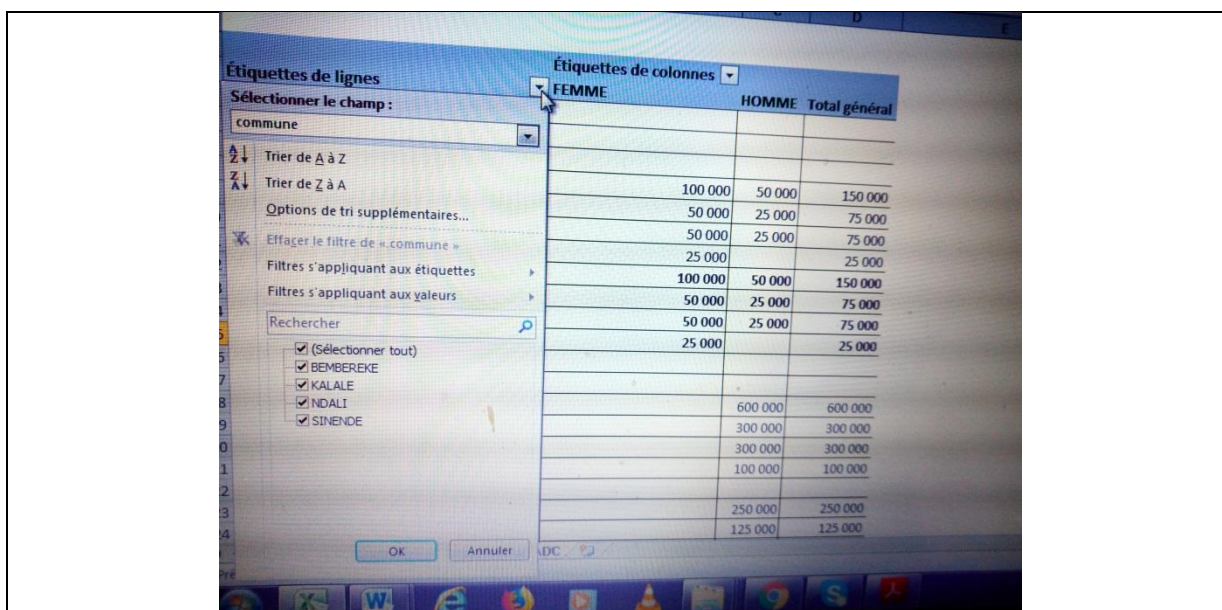
on_reg	hhstatu_reg	migr_statu_reg	commune	arrondissement	village
EUR	CHEF MENAGE	AUTOCHTONE	BEMBEREKE	GAMIA	DANTCHA
JR	EPOUSE	AUTOCHTONE	BEMBEREKE	BEROUBOUAY	SOMBOUAN2
EUR	CHEF MENAGE	AUTOCHTONE	BEMBEREKE	GAMIA	DANTCHA
EUR	CHEF MENAGE	AUTOCHTONE	BEMBEREKE	GAMIA	DANTCHA
JSE	EPOUSE	AUTOCHTONE	BEMBEREKE	BEROUBOUAY	SOMBOUAN2
EUR	CHEF MENAGE	AUTOCHTONE	BEMBEREKE	GAMIA	DANTCHA
EUR	CHEF MENAGE	AUTOCHTONE	BEMBEREKE	GAMIA	DANTCHA
JR	EPOUSE	AUTOCHTONE	BEMBEREKE	BEROUBOUAY	SOMBOUAN2
EUR	CHEF MENAGE	AUTOCHTONE	BEMBEREKE	GAMIA	DANTCHA
EUR	CHEF MENAGE	AUTOCHTONE	BEMBEREKE	GAMIA	TIMBOURE

Affichage des données relatives à la commune de Bembéréké dans « BD_ADC_COMMUNE_VERSION_1.0 »

Source : capture d'écran de l'Application, 2019

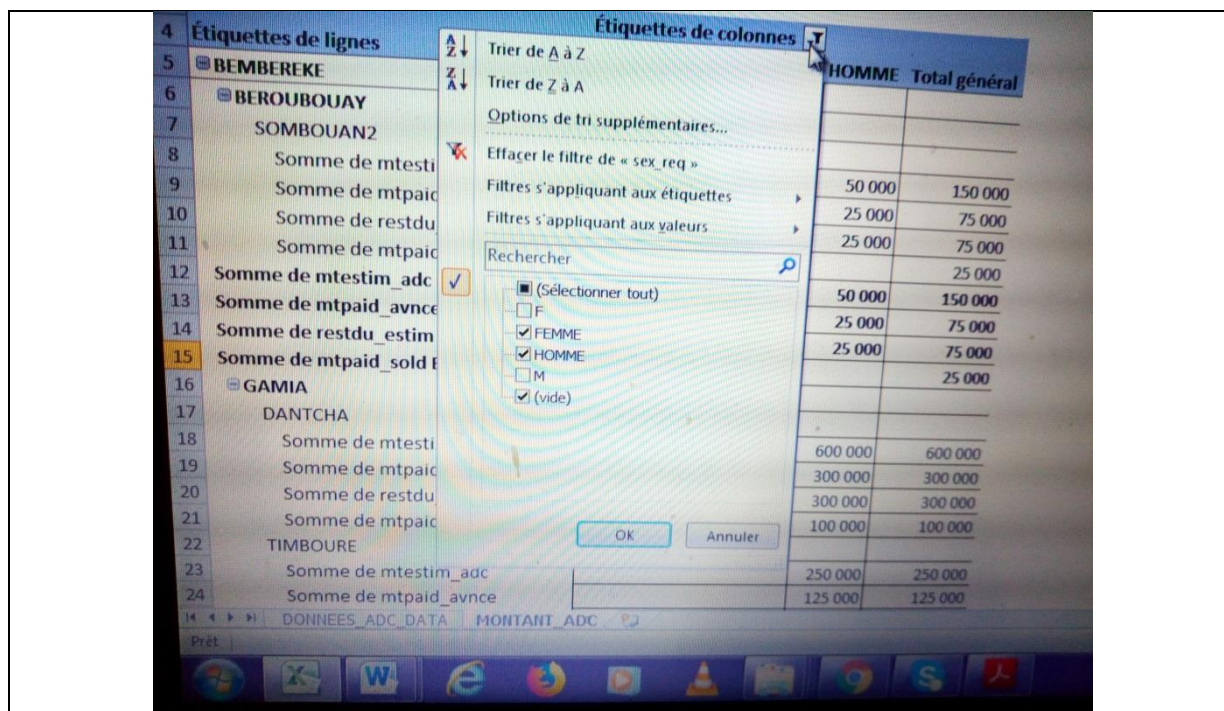
Ces filtres sont également utilisables dans les résultats des requêtes faites avec les tableaux croisés dynamiques. Ils permettent dans ce cas d'afficher les statistiques sur observation dans la synthèse des résultats observés.

Les images suivantes de capture d'écran illustrent aisément cela :



Réalisation de choix d'une modalité dont les informations seront affichées grâce au filtre dans « BD_ADC_COMMUNE_VERSION_1.0 » après réalisation d'une requête grâce à un tableau croisé dynamique

Source : capture d'écran de l'Application, 2019



Réalisation de choix d'une modalité dont les informations seront affichées grâce au filtre de deuxième niveau dans « BD_ADC_COMMUNE_VERSION_1.0 » après réalisation d'une requête grâce à un tableau croisé dynamique.

Source : capture d'écran de l'Application, 2019

Lecture des informations pour prise de décision dans le processus de délivrance d'ADC

Grâce aux tableaux croisés dynamiques, l'utilisation peut afficher dans l'application « ADC EGes1.0 » des informations qui peuvent aider à la prise de décision sur la délivrance des ADC dans une commune. A partir des résultats des croisements des variables dans ces tableaux, certaines informations sur la délivrance des ADC sont affichées.

De façon systématique, « ADC EGes1.0 » contient quelques tableaux croisés dynamiques qui affichent les informations sur :

Le nombre de demande d'ADC déposées dans une commune par village. Cela pourrait aider les utilisateurs à apprécier la nécessité d'organiser des EPC de façon groupée pour les villages dans lesquels, il y a un nombre important de demandes d'ADC. De la même manière, « ADC EGes1.0 » affiche le nombre de demande d'ADC par commune, par village et par sexe et selon le statut de migration des requérants.

Étiquettes de lignes	AUTOCHTONE		Total AUTOCHTONE		ALLOCHTONE		Total ALLOCHTONE		TRANSHUMAN		Total TRANSHUMAN		Total général
	FEMME	HOMME	FEMME	HOMME	FEMME	HOMME	FEMME	HOMME	FEMME	HOMME			
▣ BEMBEREKE													
DANTCHA		6	6										6
SOMBOUANZ	3		3										3
TIMBOURE		1	1										1
▣ KALALE													
SOSSO				1	1	2							2
BARENOU		1	1		1	1							2
FIFI	1	1	2										2
▣ NDALI													
SANSON		1	1		3	3							4
SEROU	1		1						1			1	2
▣ SINENDE													
DIDI									1	1		2	2
KAMI		2	2										2
Total général	5	12	17	1	5	6	1	2	1	2	3	26	

Exemple de résultat d'une requête contenue dans ADC EGes1.0.

Source : capture d'écran de l'Application, 2019

D'un autre côté, ADC EGes1.0 permet d'afficher les informations sur les montants de délivrance des ADC.

Cet indicateur paraît aussi très pertinent pour la prise de décision sur la conduite d'une EPC dans un village donné. En effet, en affichant la somme des montants payés comme avances versées lors du dépôt des dossiers, les décideurs pourront sur la base des informations sur les charges que l'activité à conduite peut provoquer et décider à un moment donné que les EPC soient menées dans une localité qui a offert des recettes importantes à la commune par des demandes d'ADC.

La requête permet d'afficher pour une localité donnée :

- La somme des montants estimés à payer lors des demandes des ADC
- La somme de montant payés à l'avance par les requérants,
- La somme des montants restants dus après estimation des coûts à l'issue des EPC,
- La somme des montants soldés ou à solder à la délivrance de l'ADC

Les résultats affichés permettent savoir si les montants payés par une localité sont suffisants pour prendre une décision sur l'organisation de l'étape suivante dans la mise en œuvre du processus de délivrance des ADC.

▣ BEMBEREKE			
▣ BEROUBOUAY			
SOMBOUAN2			
Somme de mtestim_adc	150 000		150 000
Somme de mtpaid_avnce	75 000		75 000
Somme de restdu_estim	75 000		75 000
Somme de mtpaid_sold	25 000		25 000
Somme de mtestim_adc BEROUBOUAY	150 000		150 000
Somme de mtpaid_avnce BEROUBOUAY	75 000		75 000
Somme de restdu_estim BEROUBOUAY	75 000		75 000
Somme de mtpaid_sold BEROUBOUAY	25 000		25 000
▣ GAMIA			
DANTCHA			
Somme de mtestim_adc		600 000	600 000
Somme de mtpaid_avnce		300 000	300 000
Somme de restdu_estim		300 000	300 000
Somme de mtpaid_sold		100 000	100 000
TIMBOURE			
Somme de mtestim_adc		250 000	250 000
Somme de mtpaid_avnce		125 000	125 000
Somme de restdu_estim		125 000	125 000
Somme de mtpaid_sold			
Somme de mtestim_adc GAMIA		850 000	850 000
Somme de mtpaid_avnce GAMIA		425 000	425 000

Affichage des montants de délivrance d'ADC payés et restants dus dans la commune de Bembéréké par ADC EGes1.0

Source : capture d'écran de l'Application, 2019

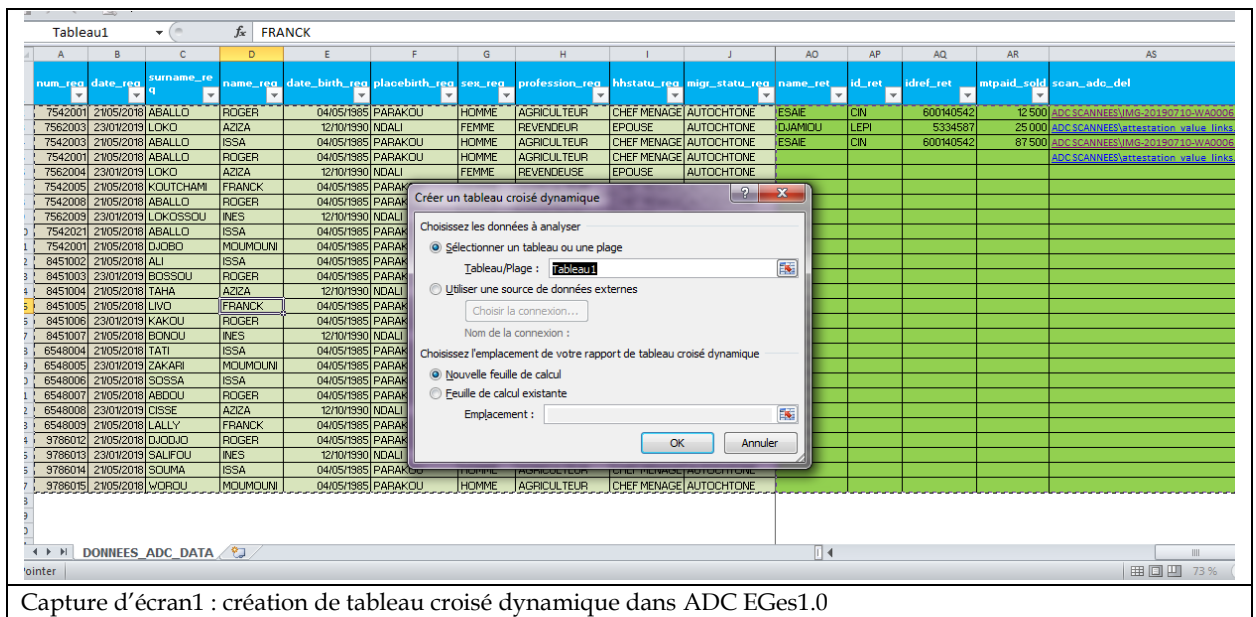
Formulation de requêtes spécifiques

Outre les requêtes prédéfinies dans ADC EGes1.0, le concepteur donne la main aux utilisateurs de l'application de formuler des requêtes personnalisées pour afficher les informations sur les variables contenues dans l'application. Cela se fait suivant les étapes suivantes :

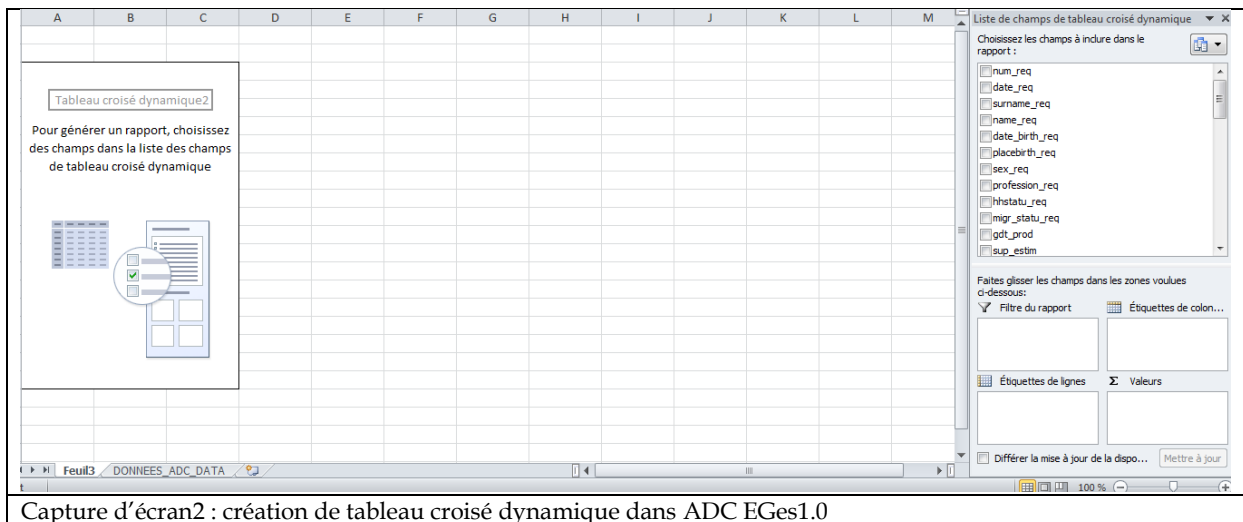
1- Création d'un tableau croisé dynamique

- Sélectionner toute la feuille de données,
- Cliquer sur « Insertion »,
- Choisir tableau croisé dynamique,
- Choisir « nouvelle feuille de calcul »,
- Valider avec le bouton OK.

En image, cela donne la capture d'écran ci-dessous :



Après la validation avec le bouton OK, les boites de dialogue suivantes s'affichent :



Dès cet instant, vous choisirez les variables sur lesquelles vous voudriez faire des analyses pour produire les statistiques voulues.

Le choix de variables se fait par sélection et glissement dans les cadrant voulus dans la boite de dialogue à droite et les résultats s'affichent automatiquement dans le tableau croisé dynamique à gauche.

Vous pourriez faire l'analyse suivante par exemple :

Nombre de num_epc Étiquettes de colonnes

Étiquettes de lignes HOMME FEMME Total général

☑ GAMIA	2	2	2
DANTCHA	2		2
TIMBOURE			
KAMI			
☑ BEROUBOUAY	1	1	1
SOMBOUAN2	1		1
☑ GANDO			
SOSSO			
BARENOU			
☑ GAH			
FIFI			
☑ GOME			
SANSON			
☑ GARI			
SEROU			
☑ BODI			
DIDI			
total général	2	1	3

Choisissez les champs à inclure dans le rapport :

- num_req
- date_req
- surname_req
- name_req
- date_birth_req
- placebirth_req
- sex_req
- profession_req
- hstatu_req
- migr_statu_req
- gdt_prod
- eup_estim

Faites glisser les champs dans les zones voulues ci-dessous :

Filter du rapport Étiquettes de colonnes

Étiquettes de lignes Valeurs

arrondissement Nombre de num_epc

village

Différer la mise à jour de la dispo... Mettre à jour

Capture d'écran3 : choix des variables pour un tableau croisé dynamique dans ADC Eges1.0

Source : capture d'écran de l'Application, 2019

Réalisation des synthèses pour l'autorité communale

Pour aider l'autorité communale à prendre une décision sur la délivrance des ADC, le CSADE doit trouver les moyens de lui présenter les résultats synthétiques.

Le concepteur de l'application « ADC Eges1.0 » a prévu une méthode qui consiste à créer une feuille de synthèse directement liées aux résultats des tableaux croisés dynamiques déjà définis. Ces feuilles peuvent présenter des informations de façon « frappante » pour attirer l'attention de l'autorité sur des points spécifiques et l'amener donc à prendre une décision pertinente sur la suite du processus de délivrance des ADC.

Arrondissement	Sexe	Somme de mtestim_adc BEROUBOUAY	Somme de mtpaid_avnce BEROUBOUAY	Somme de restdu_estim BEROUBOUAY	Somme de mtpaid_sold BEROUBOUAY
BEROUBOUAY	FEMME	100 000	50 000	50 000	25 000
	HOMME	50 000	25 000	25 000	0
Total		150 000	75 000	75 000	25 000
GAMIA	FEMME				
	HOMME				

Résultat d'une synthèse réalisée sur les montants de délivrance des ADC par arrondissement dans ADC Eges1.0

Source : capture d'écran de l'Application, 2019

Arrondissement	Sexe	Somme de mtestim_adc BEROUBOUAY	Somme de mtpaid_avnce BEROUBOUAY	Somme de restdu_estim BEROUBOUAY	Somme de mtpaid_sold BEROUBOUAY
BEROUBOUAY	FEMME	100 000	50 000	50 000	25 000
	HOMME	50 000	25 000	25 000	0
Total		150 000	75 000	75 000	25 000
GAMIA	FEMME				
	HOMME				

Exemple de présentation des résultats à l'autorité.

Source : capture d'écran de l'Application, 2019