



Date : mars 2007

Fédération Française de Judo
Outil du GéoDéveloppement



SOMMAIRE

1	L'application de GéoDéveloppement	2
2	Mode d'emploi	3
2.1	Page d'accueil.....	3
2.2	Accès aux données.....	3
2.3	Accès aux cartes par l'application	4
2.4	Accès aux cartes sous format image	5
2.5	Changement de niveaux géographiques	6
3	Définition des indicateurs	7

1 L'application de GéoDéveloppement

La fédération française de Judo a développé une application cartographique à destination de toutes les structures fédérales. Cette application permet la visualisation d'informations sous forme de tableaux de données et de cartes qui décrivent la localisation des licenciés et des lieux de pratiques sur 3 niveaux géographiques : les ligues, les comités et les communes.

Les informations disponibles concernent l'intégralité de la saison 2005-2006.

L'objectif de cette application est de donner accès, très simplement, à tous, aux chiffres concernant la fédération et la pratique du judo et, surtout à leurs localisations géographiques. L'utilisateur pourra, par exemple, repérer où résident les ceintures noires, les femmes pratiquantes ou encore les 10-13 ans. Il pourra également comparer les populations « judos » à la population nationale et ainsi évaluer la performance territoriale de la discipline commune par commune.

Le développement a été réalisé par la société ACXIOM France, spécialiste des systèmes d'information géographique et, en particulier, re-diffuseur exclusif du logiciel MapInfo.

2 Mode d'emploi

2.1 Page d'accueil

Cliquer sur la France permet d'accéder à l'application.
L'utilisateur visualise alors le tableau des données au niveau des ligues.

2.2 Accès aux données

Tableaux de données

- Les tableaux de données permettent d'obtenir la valeur exacte de chaque indicateur (cf. Définition des indicateurs) pour toutes les entités géographiques du niveau courant dans l'application. Ces entités sont classées par ordre alphabétique.
- Cliquer sur le titre d'une colonne ouvre une fenêtre pop-up affichant une définition de cet indicateur.

Tableau de données des ligues SAISON 2005-2006

Nom	Nombre de licenciés (agrégation par club)	Nombre de licenciés (agrégation par zone d'habitation)	Taux de pénétration des licenciés	Pourcentage de femmes	Pourcentage de ceintures noires	Taux de pénétration des licenciées femmes de 3 à 5 ans	Taux de pénétration des licenciées femmes de 6 à 9 ans	Taux de pénétration des licenciées femmes de 10 à 13 ans
ALSACE JUDO	16730	17045	0,98	28,2	7,9	0,8	3,6	2,7
AQUITAINE JUDO	30849	30901	1,1	28,4	7,8	0,97	4,7	2,7
AUVERGNE JUDO	9888	9965	0,76	27,7	7,6	0,36	3,4	2,2
BOURGOGNE JUDO	14565	14762	0,92	28,9	6,9	0,9	3,7	2,5

2.3 Accès aux cartes par l'application

Sur la gauche de la page, se trouve un menu permettant d'accéder aux différentes cartes.

Cliquer sur un indicateur permet d'accéder à la carte de France représentant pour chaque ligue l'indicateur schématisé par une analyse thématique (dégradé de couleur ou symboles proportionnels).

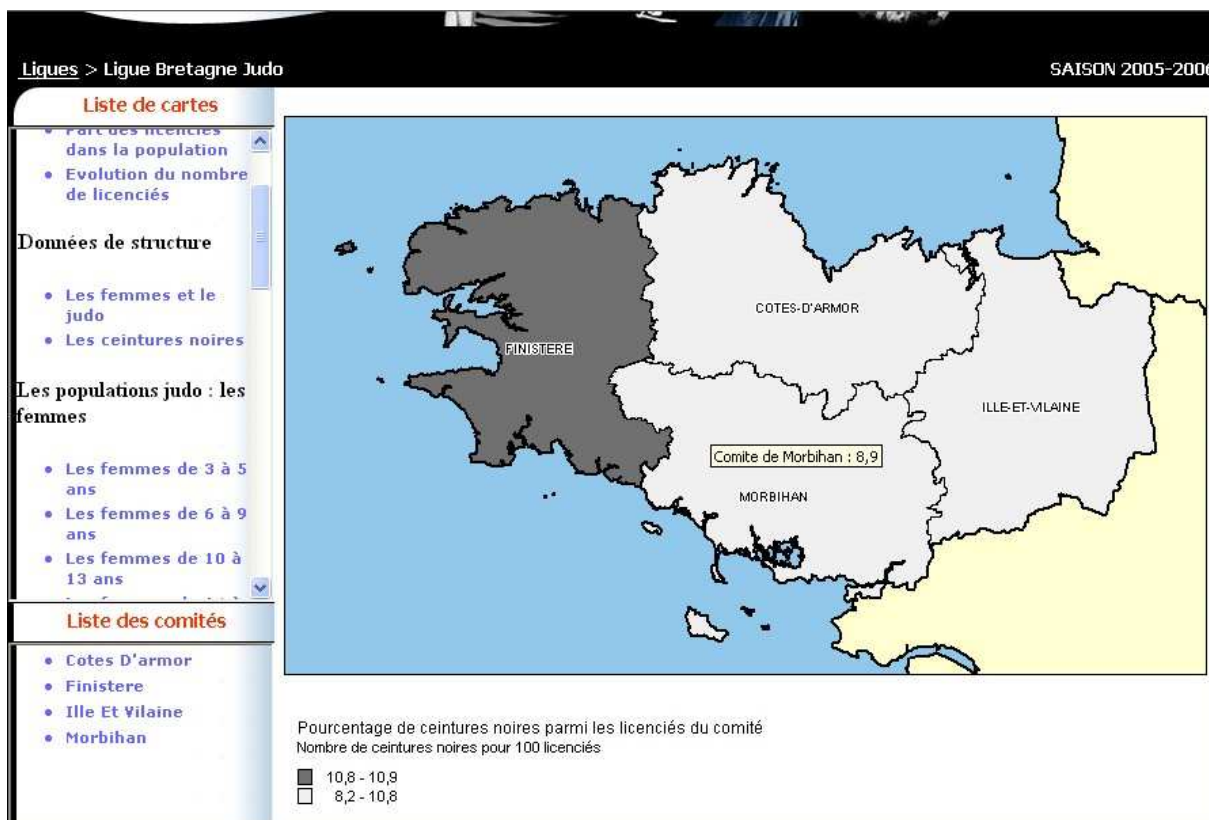
Puis si l'on clique sur un nouvel indicateur, la carte change automatiquement.

Les cartes sont classées en 5 catégories :

- Données de cadrage : Cartes présentant des données générales sur les licenciés et les dojos.
- Données de structure : Cartes présentant des données sur la structure de la population des judokas. Par exemple le % de ceintures noires ou le % de femmes parmi les licenciés.
- Les populations judo : les femmes : Cartes présentant des données de structure par âge de la population des femmes judokas.
- Les populations judo : les hommes : Cartes présentant des données de structure par âge de la population des hommes judokas.
- Les populations judo : total : Cartes présentant des données de structure par âge de la population entière des judokas.

Cliquer sur l'un des intitulés permet de visualiser la carte et sa légende.

Sur la carte, lorsque l'utilisateur passe la souris sur une entité géographique, son nom ainsi que la valeur de l'indicateur pour cette entité s'affiche.



2.4 Accès aux cartes sous format image

En explorant les fichiers de l'application, l'utilisateur peut accéder aux fichiers images de toutes les cartes et légendes contenues dans l'application.

Ces fichiers se situent dans le dossier « National ». On trouve d'abord les fichiers des cartes et légendes au niveau national, puis pour chaque entité géographique, il existe un sous-dossier contenant les cartes du niveau inférieur ainsi que les sous-dossiers permettant d'accéder au niveau encore en dessous.

Afin que l'utilisateur puisse retrouver facilement le fichier recherché, le nom des fichiers est constitué de la manière suivante : il s'agit nom de l'indicateur dans la table MapInfo (cf. Définition des indicateurs) suivi du caractère « _ » puis du type de l'image : « carte » pour les cartes ou « legend » pour les légendes.

Pour visualiser le fichier, l'utilisateur doit cliquer sur le nom du fichier avec le bouton droit de la souris afin de faire apparaître un menu puis cliquer sur « aperçu » dans ce menu. Il peut alors zoomer ou dezoomer sur les images grâce aux loupes + et - ainsi que parcourir les fichiers images à l'aide des flèches droites et gauches, etc....

2.5 Changement de niveaux géographiques

Accès aux niveaux inférieurs

Pour accéder aux cartes et données du niveau inférieur, il faut se trouver sur une page affichant une carte. Si l'utilisateur se trouve sur la page affichant un tableau de données, il doit tout d'abord cliquer sur l'intitulé de l'une des cartes. Deux options s'offrent alors à l'utilisateur :

- Sur la carte : cliquer sur l'entité géographique dont il souhaite voir le détail.
- Dans la liste des entités géographiques du niveau courant qui apparaît sur la gauche de la page, en dessous du menu d'accès aux cartes, cliquer sur le nom de l'entité choisie.

Dans les deux cas, la carte représentant le même indicateur mais au niveau inférieur s'affiche.

L'utilisateur peut alors accéder au tableau de données concernant les entités géographiques de ce niveau en cliquant sur « Tableau des Données » (en dessous de la liste des entités géographiques).

Pour remonter aux niveaux supérieurs

- Pour accéder aux cartes et données du niveau supérieur, il faut là aussi se trouver sur une page affichant une carte.
- En haut de la page, au dessus sur menu d'accès aux cartes, se trouve alors l'arborescence des niveaux. Il suffit donc à l'utilisateur de cliquer sur le niveau choisi et la carte représentant le même indicateur mais au niveau supérieur, s'affiche alors.

Exemple :

Liqués > Comités > Comité Côte-d'Or

- Pour afficher le tableau des données de ce niveau, il faut là encore cliquer sur « Tableau des Données » (en dessous de la liste des entités géographiques).

3 Définition des indicateurs

Les indicateurs sont des combinaisons de données mixant les informations de la fédération avec celles de l'INSEE (issues du dernier recensement de la population de 1999). Le nom entre [] renvoie à la colonne dans la table MapInfo.

- **Nombre de licenciés (agrégation par club) [nb_lic_carte1]** : Nombre de licenciés dans les dojos.
- **Nombre de licenciés (agrégation par zone d'habitation) [nb_licencies]** : Nombre de licenciés dans les communes.
- **Taux de pénétration des licenciés [tx_penet]** : Nombre de licenciés pour 100 habitants.
- **Evolution du nombre de licenciés entre les saisons 2004-2005 et 2005-2006 [evolution]**: Evolution du nombre de licenciés entre les saisons 2004-2005 et 2005-2006.

- **Pourcentage de femmes [pourcent_femmes]** : Nombre de femmes pour 100 licenciés.
- **Pourcentage de ceintures noires [pourcent_CN]** : Nombre de ceintures noires pour 100 licenciés.

- **Taux de pénétration des licenciées femmes de 3 à 5 ans [F3_5]** : Nombre de licenciées femmes de 3 à 5 ans pour 100 habitants du même sexe et du même âge.
- **Taux de pénétration des licenciées femmes de 6 à 9 ans [F6_9]** : Nombre de licenciées femmes de 6 à 9 ans pour 100 habitants du même sexe et du même âge.
- **Taux de pénétration des licenciées femmes de 10 à 13 ans [F10_13]** : Nombre de licenciées femmes de 10 à 13 ans pour 100 habitants du même sexe et du même âge.
- **Taux de pénétration des licenciées femmes de 14 à 19 ans [F14_19]** : Nombre de licenciées femmes de 14 à 19 ans pour 100 habitants du même sexe et du même âge.
- **Taux de pénétration des licenciées femmes de 20 à 39 ans [F20_39]** : Nombre de licenciées femmes de 20 à 39 ans pour 100 habitants du même sexe et du même âge.
- **Taux de pénétration des licenciées femmes de 40 à 49 ans [F40_49]** : Nombre de licenciées femmes de 40 à 49 ans pour 100 habitants du même sexe et du même âge.
- **Taux de pénétration des licenciées femmes de 50 à 59 ans [F50_59]** : Nombre de licenciées femmes de 50 à 59 ans pour 100 habitants du même sexe et du même âge.
- **Taux de pénétration des licenciées femmes de 60 à 74 ans [F60_74]** : Nombre de licenciées femmes de 60 à 74 ans pour 100 habitants du même sexe et du même âge.
- **Taux de pénétration des licenciées femmes de 75 à 99 ans [F75_99]** : Nombre de licenciées femmes de 75 à 99 ans pour 100 habitants du même sexe et du même âge.

- **Taux de pénétration des licenciés hommes de 3 à 5 ans [M3_5]** : Nombre de licenciés hommes de 3 à 5 ans pour 100 habitants du même sexe et du même âge.
- **Taux de pénétration des licenciés hommes de 6 à 9 ans [M6_9]** : Nombre de licenciés hommes de 6 à 9 ans pour 100 habitants du même sexe et du même âge.
- **Taux de pénétration des licenciés hommes de 10 à 13 ans [M10_13]** : Nombre de licenciés hommes de 10 à 13 ans pour 100 habitants du même sexe et du même âge.
- **Taux de pénétration des licenciés hommes de 14 à 19 ans [M14_19]** : Nombre de licenciés hommes de 14 à 19 ans pour 100 habitants du même sexe et du même âge.
- **Taux de pénétration des licenciés hommes de 20 à 39 ans [M20_39]** : Nombre de licenciés hommes de 20 à 39 ans pour 100 habitants du même sexe et du même âge.
- **Taux de pénétration des licenciés hommes de 40 à 49 ans [M40_49]** : Nombre de licenciés hommes de 40 à 49 ans pour 100 habitants du même sexe et du même âge.
- **Taux de pénétration des licenciés hommes de 50 à 59 ans [M50_59]** : Nombre de licenciés hommes de 50 à 59 ans pour 100 habitants du même sexe et du même âge.
- **Taux de pénétration des licenciés hommes de 60 à 74 ans [M60_74]** : Nombre de licenciés hommes de 60 à 74 ans pour 100 habitants du même sexe et du même âge.
- **Taux de pénétration des licenciés hommes de 75 à 99 ans [M75_99]** : Nombre de licenciés hommes de 75 à 99 ans pour 100 habitants du même sexe et du même âge.

- **Taux de pénétration des licenciés de 3 à 5 ans [T3_5]** : Nombre de licenciés de 3 à 5 ans pour 100 habitants du même âge.
- **Taux de pénétration des licenciés de 6 à 9 ans [T6_9]** : Nombre de licenciés de 6 à 9 ans pour 100 habitants du même âge.
- **Taux de pénétration des licenciés de 10 à 13 ans [T10_13]** : Nombre de licenciés de 10 à 13 ans pour 100 habitants du même âge.
- **Taux de pénétration des licenciés de 14 à 19 ans [T14_19]** : Nombre de licenciés de 14 à 19 ans pour 100 habitants du même âge.
- **Taux de pénétration des licenciés de 20 à 39 ans [T20_39]** : Nombre de licenciés de 20 à 39 ans pour 100 habitants du même âge.
- **Taux de pénétration des licenciés de 40 à 49 ans [T40_49]** : Nombre de licenciés de 40 à 49 ans pour 100 habitants du même âge.
- **Taux de pénétration des licenciés de 50 à 59 ans [T50_59]** : Nombre de licenciés de 50 à 59 ans pour 100 habitants du même âge.
- **Taux de pénétration des licenciés de 60 à 74 ans [T60_74]** : Nombre de licenciés de 60 à 74 ans pour 100 habitants du même âge.
- **Taux de pénétration des licenciés de 75 à 99 ans [T75_99]** : Nombre de licenciés de 75 à 99 ans pour 100 habitants du même âge.