

SYSTÈME D'INFORMATION SUR LA BIODIVERSITÉ DES ANIMAUX DOMESTIQUES

Le Système d'information sur la diversité des animaux domestiques (DAD-IS), créé par l'Organisation des Nations Unies pour l'Alimentation et l'Agriculture (FAO) est un outil de communication et d'information reposant sur une base de données multilingue dynamique consultable sur le web à l'adresse suivante: <http://www.fao.org/dad-is>. Depuis le milieu des années 90, DAD-IS est reconnu par la Convention sur la Diversité Biologique (CDB) comme un mécanisme d'échange d'informations et un outil d'alerte rapide concernant les ressources zoogénétiques pour l'alimentation et l'agriculture. Le *Plan d'action mondial pour les ressources zoogénétiques*, un plan cadre international récemment adopté, visant à mieux coordonner la gestion des ressources génétiques animales, invite la FAO à continuer à développer DAD-IS pour renforcer ces fonctions.

À QUOI SERT DAD-IS ?

DAD-IS permet aux coordonnateurs nationaux des pays intéressés de gérer et diffuser les données concernant les ressources zoogénétiques dans leurs pays respectifs. Il est le cœur d'un réseau mondial extensible de systèmes d'information nationaux et régionaux (FABISnet) qui facilite la coordination des activités menées aux plans nationaux, régionaux et mondial en matière de gestion des ressources zoogénétiques, tout en ménageant une place aux particularités nationales et régionales dans la gestion et la diffusion de l'information. Un système régional (EFABIS: <http://efabis.tzv.fal.de>) et 13 systèmes nationaux (Autriche, Chypre, Estonie, Géorgie, Irlande, Islande, Italie, Pays-Bas, Pologne, Royaume-Uni, Slovaquie, Slovénie et Suisse) ont été établis et reliés au DAD-IS. Ainsi, le dispositif mis en place en Europe fait office de projet pilote pour d'autres régions du monde.





© FAO/K. Tempelman
© C. Marguerat

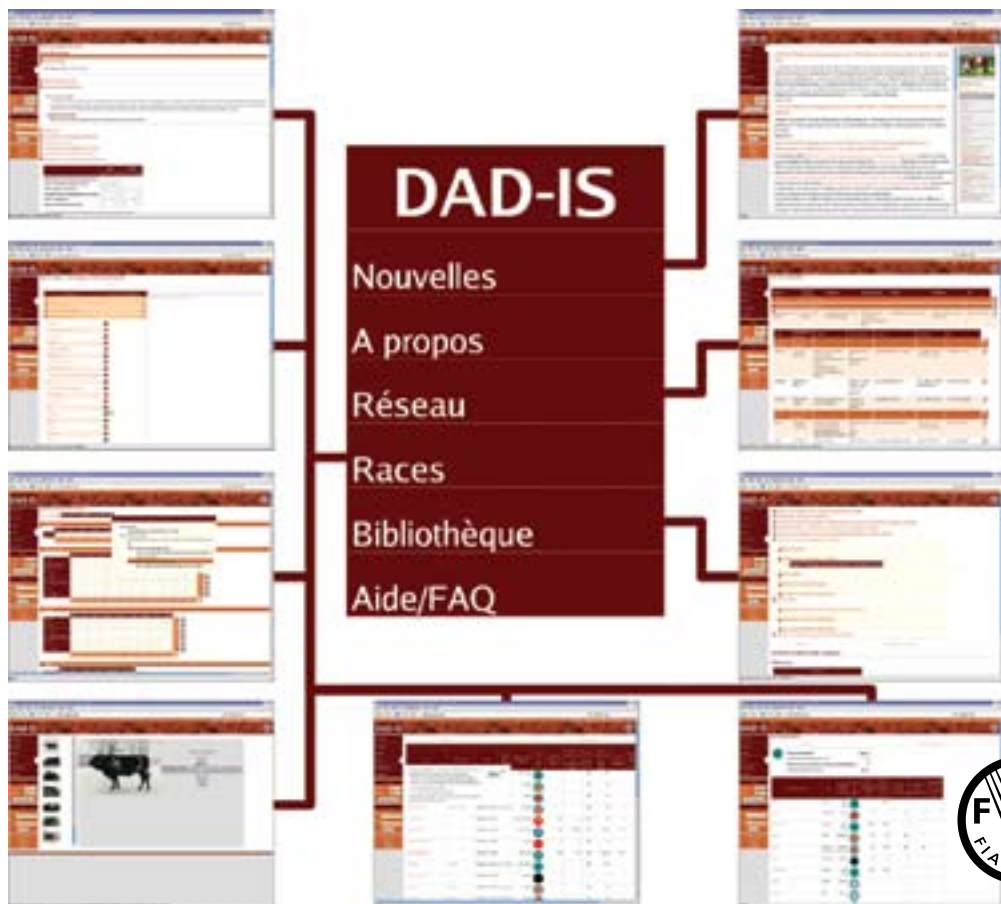
QUI PEUT EN BÉNÉFICIER ?

DAD-IS contient des informations très variées sur les ressources zoogénétiques. Il permet, non seulement, aux coordonnateurs nationaux des pays intéressés de gérer et diffuser les données concernant les ressources zoogénétiques dans le pays, mais il offre aussi aux gouvernements, aux organisations internationales, aux ONG, aux universités et aux instituts de recherche, un accès à des informations utiles au renforcement de leurs activités de gestion des ressources zoogénétiques. Les informations contenues dans DAD-IS sont accessibles au grand public via internet.

QU'OFFRE DAD-IS À SES UTILISATEURS ?

DAD-IS donne accès à des informations sur 14 000 populations nationales de différentes races appartenant à 37 espèces présentes dans 181 pays. Il présente des données sur les caractéristiques de chaque race, des statistiques relatives aux rendements et des informations concernant la taille, la structure et l'évolution des populations. Il contient également plus de 4 000 images de grande qualité. Les coordonnateurs nationaux ont l'entière responsabilité de la gestion qualitative et quantitative des données. DAD-IS fournit aussi aux utilisateurs des informations récentes et actualisées sur la gestion des ressources zoogénétiques et une abondante bibliothèque de publications en texte intégral

et de liens vers d'autres ressources sur le web. La nouvelle version du DAD-IS se caractérise par son interface plus maniable. Son interface et son contenu sont multilingues. DAD-IS est actuellement consultable en anglais, en arabe, en espagnol et en français (les versions chinoise et russe sont en préparation). Les utilisateurs peuvent changer de langue selon leurs besoins. Les fonctions de recherche permettent aux utilisateurs de localiser facilement des informations et des publications sur les différentes races dans tout le système. Il y a d'autres fonctions importantes, comme la communication d'informations et les outils analytiques. Parmi ces outils, on trouve un instrument conçu spécialement à l'usage des coordonnateurs nationaux, permettant d'identifier les lacunes dans les banques de données nationales. Les outils de communication d'informations, comme par exemple le générateur de tableaux à double entrée, permettent aux utilisateurs d'obtenir rapidement une présentation des données correspondant à leurs besoins.



© C. Mezzadria

Pour en savoir plus:
www.fao.org/dad-is
 Courriel: DAD-IS@fao.org

Pour en savoir davantage sur les activités de la FAO dans le domaine de la diversité biologique:
www.fao.org/biodiversity

