Référence de la revue biblio :

Page 14 :

récupérée dans IRD-2009-SAW-EVA.pdf :

Faris, D.G., 1965. The origin and evolution of the cultivated forms of *Vigna*

*Sinensis.* Canadian Journal of Genetics and Cytology 7:433-452.

Faris, G. D., 1963. Evidence for the West African origin of Vigna sinensis L. Savi. Ph.D. Dissertation. University of California. 84 pages.

Piper, C. V.,1913. The wild prototype of cowpea. U.S. Department of Agric. Bot.

Plant Indus. Circ. 124: pp. 29-32.

Pasquet, R. S., et Baudoin, J. P., 1997. Le niébé, Vigna unguiculata (L.) Walp.

ln: L'amélioration des plantes tropicales. Ed. Charrier A., Jacquot M., Hammon S.,

Nicolas D., Montpellier (France), CIRAD-ORSTOM, 483-505.

Lush, W. M. and Evans, L. T., 1981. Domestication and improvement of cowpea.

Euphytica 30, pp. 579-587.

Vanderborght, T., Baudoin, J, P., 2001. Niébé: *Vigna unguiculata* (L.) Walpers.Agriculture en Afrique Tropicale. DGCI.

Verdcourt, B., 1970. Studies in the *Leguminosae-Papilionoideae* for the "Flora of

Tropical East Africa" vols III and IV. Kew Bull. 24:379-447 and 507-569.

Maréchal, R.; Mascherpa, J. M. and Stainier, F., 1978. Etude taxonomique d'un

groupe d'espèces des genres *Phaseolus* et *Vigna (Papilionaceae)* sur la base de

données morphologique et pollinique traitées pour l'analyse informatique. Boissier

28: pp. 1-273.

Page15 :

Steele, W. M., 1972. Cowpeas in Africa. Reading, UK, University Reading. (Ph. D.thesis). 242 pages.

Page16 :

Singh, S. R., et Allen, O. J., 1979. Les insectes nuisibles et maladies du niébé.

Manuel n²2 lITA

Fery, R. L. 1985. The genetics of cowpeas: a review of the world Iiterature. In:

Cowpea Research, Production and Utilization. Singh, S.R. and Rachie, K.O.

(Eds.), Chichester, John Wiley and Sons. pp. 25 - 62.

Drabo, 1. 1981. Inheritance of some seed qualities in cowpea *(Vigna unguiculata*

L. Walp.) Master of Philosophy thesis, University of Ibadan. 146 pages.

Page 17 :

Langyintuo, A. S., Lowenberg-DeBoer, J., Faye, M., Lambert, D., Ibro,G.,

Moussa, B., Kergna, A., Kushwaha, S., Mussa, S., Ntoukam, G., 2003. Cowpea

supply and demand in West, and Central Africa. In : Peter H. Graham., Anthony E.

Hall., Dernot P. Cogne. (Eds), Field crops Research.

Quin, F. M., 1997. Introduction. In: Advances in Cowpea Research- Singh, B. B.,

Mohan Raj, Dashiell, K. E. et Jackai, L. E. N. (eds)- 375p.

Page 19 :

Récupéré dans DEA\_ZONGO\_2013

**Thiombiano L. (2000) :** Etude de l’importance des facteurs édaphiques et pédo-paysagiques dans le développement de la désertification en zone sahélienne du Burkina Faso. Thèse d’Etat, volume 1, 209p.

**PANA (2003)** : Synthèse des études de vulnérabilité et d’adaptation aux changements climatiques : étude de cas du Burkina Faso. Etapes 3, 4 et 5 du processus NAPA. Atelier de

formation sur les Programmes d’Action Nationaux pour l’Adaptation (PANA) Ouagadougou, Burkina Faso 28 – 31 octobre 2003.Groupe d’experts PANA du Burkina Faso.11p.

**INERA (2003) :** Recherche sur des technologies de lutte contre la désertification au sahel et étude de leur impact agro écologique. Département GRN/SP. 91 pp.

**SP CONEDD (2006)** : Revue scientifique sur l’état de la dégradation des sols du Burkina Faso. Etude réalisée dans le cadre du programme de gestion durable des terres. 16p.

**Traoré K. et Toé A. M. (2008) :** Capitalisation des initiatives sur les bonnes pratiques agricoles au Burkina Faso. DVRD/DPV/MAHRH. 99p**.**

**Berger M., Dakuo D. et Hien V., 1991.** Recherche d’accompagnement projet motorisation intermédiaire, Rapport de synthèse INERA/ Programme coton, Multigr., 67p.

**Roose E. (2004**) : La zone soudano-sahélienne (La gestion conservatoire de l’eau, et de la fertilité des sols : une stratégie nouvelle de la lutte antiérosive pour le développement durable).sciences et changements planétaires / Sécheresse, john-libbey-eurotext.fr ; **15**(1), 5-7.

Page 20 :

**Zombré, N.P. (2006) :** Evolution de l’occupation des terres et localisation des sols nus dans le Centre Nord du Burkina Faso. Télédétection, 2006, vol. 5, n°4, pp 285-297.

Page 22 :

**Jensen E.S. (1996):** Grain yield, symbiotic N2 fixation and interspecific competition for inorganic N in peabarley intercrops. *Plant Soil,* 182: 25-38.

**Bedoussac L. and Justes E. (2010):** The efficiency of a durum wheat-winter pea intercrop to improve yield and wheat grain protein concentration depends on N availability during early growth. *Plant and Soil*; 330(1):19-35.

**Altieri M. (1999):** The ecological role of biodiversity in agroecosystems. *Agric. Ecosyst. Environ*. 74:19-31.

**Hauggaard-Nielsen H., Ambus P. and Jensen E. S. (2001):** Interspecific competition, N use and interference with weeds in pea-barley intercropping. *Field Crops Res*. 70:101-109.

**Zougmoré R., Kamboun F., Outtara K. et Guillobez S. (1998) :** L'association culturale sorgho–niébé pour prévenir le ruissellement et l'érosion dans le Sahel au Burkina Faso : dans plantes de couvertures en Afrique de l’ouest, une contribution à l’agriculture durable ; SASSAKAWA 2000. pp : 217-224 ;

**Anil L., Park J., Phipps R. H. and Miller F. A. (1998):** Temperate intercropping of cereals for forage: a review of the potential for growth and utilization with particular reference to the UK. *Grass Forage Sci*. 53:301-317.

**Corre-Hellou G. (2005):** Acquisition de l'azote dans des associations pois-orge (*Pisum sativum L*.-*Hordeum vulgare L.*) en relation avec le fonctionnement du peuplement. Thèse de doctorat, Université d'Angers, Angers, France. pp.100.

**Lithourgidis A. S., Vasilakoglou I. B., Dhima K. V., Dordas C. A. and Yiakoulaki M. D. (2006):** Forage yield and quality of common vetch mixtures with oat and triticale in two seeding ratios. *Field Crops Res*. 99:106-113

**Chu G. X., Shen Q. R. and Cao J. L. (2004):** Nitrogen fixation and N transfer from peanut to rice cultivated in aerobic soil in an intercropping system and its effect on soil N fertility. *Plant and Soil,* 263: 17–27.

**Tsubo M., Walker S. and Ogindo H.O. (2005)**: A simulation model of cereal–legume intercropping systems for semi-arid regions: I. Model development. *Field Crops Research Volume 93, Issue 1*, pp: 10-22.

Page 25 :

Fustec J. et Corre-Hellou G. (2009) : Les associations annuelles céréales-protéagineux :

quels potentiels agronomique et environnemental? Colloque régional ‘Agriculture et

Biodiversité’. Pp : 11-14.

Burity H.A., TA T.C. Faris M.A. and Coulman B.E. (1989): Estimation of nitrogen

fixation and transfer from alfalfa to associated grasses in mixed swards under field conditions.

Plant and Soil 114, 249-255.

Trenbath B. R. (1976): Plant interaction in mixed crop communities. In: PAPENDICK, R. I.;

SANCHES, P. A.; TRIPLETT, G. B. (Ed.). Multiple cropping. Madison: American Society of

Agronomy, pp: 129-169.

Makoi J. H. J. R. and Ndakidem P. A. (2009): The agronomic potential of vesicular-

arbuscular mycorrhiza (VAM) in cereals– legume mixtures in Africa. African Journal of

Microbiology Research Vol. 3(11) pp: 664-675.

Bado B. V., Bationo. A. and Cescas M. P. (2006): Assessment of cowpea and groundnut

contributions to soil fertility and succeeding sorghum yields in the Guinean savannah zone of

Burkina Faso (West Africa). Biol. Fertil. Soils 43: 171–176.

\*\*\*

Pge11 :

Récupérée vers l’url de la webographie 17

**CHANTEREAU J. et NICOU R., 1991. Le Sorgho. Maisonneuve & Larose, France, 159 p.**

Webographie

1 <https://fr.wikipedia.org/wiki/Agriculture_au_Burkina_Faso>

2 fr.wikipedia.org/wiki/Agriculture\_au\_Burkina\_Faso

3<https://www.afdb.org/fr/countries/west-africa/burkina-faso/burkina-faso-economic-outlook/>

4http://www.gnis-pedagogie.org/sorgho-intro-caracteristiques-plante.html

5 https://books.google.sn/books?id=3RFaAgAAQBAJ&pg=PA16&lpg=PA16&dq=sorgho+botanique&source=bl&ots=00CcJJ96PK&sig=QVuYL1AdbFVLs8ewE2B\_2Gau\_to&hl=fr&sa=X&ved=0ahUKEwjvv7rm2evYAhWBtBQKHekaBpkQ6AEIajAP#v=onepage&q=sorgho%20botanique&f=false

6 https://fr.wikipedia.org/wiki/Poaceae

7https://jardinage.ooreka.fr/plante/voir/2001/sorgho

8https://fr.wikipedia.org/wiki/Fixation\_du\_carbone\_en\_C4

9 https://fr.wikipedia.org/wiki/Vertisol

10http://www.bioactualites.ch/fileadmin/documents/bafr/production-vegetale/grandes-cultures/4.5.11-73\_Mais.pdf

11http://www.inspection.gc.ca/vegetaux/vegetaux-a-caracteres-nouveaux/demandeurs/directive-94-08/documents-sur-la-biologie/sorghum-bicolor-l-moench/fra/1490144063487/1490144119854

12http://www.memoireonline.com/01/14/8569/m\_Contribution--l-etude-des-contraintes-de-stockage-des-cereales-mil-mas-sorgho-en-zone-sud-s8.html

13http://www.memoireonline.com/01/16/9362/m\_Etude-de-la-diversite-agro-morphologique-du-sorgho-et-identification-de-cultivars-tolerants-au-str11.html

14https://www.doc-developpement-durable.org/file/Culture-plantes-alimentaires/FICHES\_PLANTES/niebe/Le-ni%C3%A9b%C3%A9-010012937.pdf

15http://hydrologie.org/redbooks/a199/iahs\_199\_0217.pdf

16 http://eusoils.jrc.ec.europa.eu/Esdb\_Archive/EuDASM/Africa/maps/afr\_cpr\_ha(cs).htm

17http://www.fao.org/ag/agp/agpc/doc/counprof/burkinafaso/burkinaffrench.htm

18http://www.jle.com/fr/revues/sec/e-docs/bois\_de\_feu\_et\_deboisement\_au\_sahel\_mise\_au\_point\_265802/article.phtml?tab=texte

19http://archives-fig-st-die.cndp.fr/actes/actes\_2007/bret/article.htm