



## Bouw van de school gestart !!!

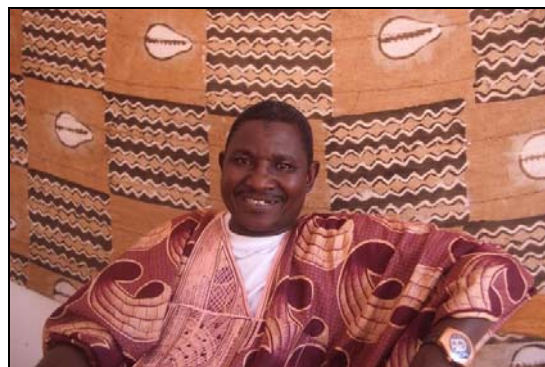
### Bouwen in de duinen

In 2007 heeft Ecole Aisso 3 kleine klassen bijgebouwd op het terrein van de “concession”. In ruil voor huur betalen. Ze hebben dus zelf geïnvesteerd in bouwstenen. Maar het probleem is dat de nieuwe lokalen wel eigendom worden van de huisbaas. En dat de huur daarna riskeert te stijgen... Een eigen school bouwen wordt dus dringend.

In Medina Koura (het Biya schooltje op 5 km van Mopti) hebben ze het vorig jaar meegemaakt . Er werden verbeteringen gedaan aan het gehuurde “school-huis” . Maar, in september werd de huur plots opgetrokken met maar liefst 100%: van 25.000 CFA tot 45.000 CFA per maand!!! Ze zijn meteen verhuisd naar een ander erf , en moeten daar nu opnieuw bijbouwen, dak repareren, toiletten (latrines) zetten ,edm..



Februari 2009: terrein wordt afgebakend



Alassane Maiga , oprichter van Ecole Aisso- Biya

**In 2008** kon men een **groot terrein van 1 hectare** verwerven in Timboektoe. Een groot terrein in de “duinen” aan de rand van de stad : het zou in België goud waard zijn .... helaas is er in de verste verten geen zee te bespeuren .Het zijn duinen zover je kan kijken.

Het terrein ligt in een zone die voorbehouden is voor scholen en onderwijsinstellingen. Er zijn nu nog geen wegen, maar alle loten zijn al toegewezen. De CAP (Centre d’animation pédagogique - dat is de onderwijsinspectie) heeft er zijn bureaus . En op het terrein ernaast bouwt Kadhafi een instituut voor de studie van manuscripten. Zuid-Afrika heeft begin 2009 ook een heel mooi cultureel centrum neergezet in de stad , waar de manuscripten op wetenschappelijke manier zullen bewaard worden en bestudeerd. De stad Timboektoe is erkend als werelderfgoed en er is een schat van 200.000 à 300.000 manuscripten uit de 11° - 16 ° eeuw.

Er werd een jonge ‘technicien de construction’ in dienst genomen om de werken te organiseren. Dat is een soort aannemer-architect. Hij wordt bijgestaan en omkaderd door de techniciens van Kadhafi, die op de bouwwerf ernaast bezig is met een groot gebouw. Weeral een goede kennis: de techniciens van Kadhafi en Alassane woonden op hetzelfde erf in hun jonge tijd in Bamako , zoiets als samen “op kot”. Dat schiept banden voor het leven. Enfin, iedereen hoopt dat Kadhafi nog een duit in het zakje doet om in de schoolzone ook water en electriciteit te brengen.



*“Les murs commencent à monter”*

Bouwen is niet eenvoudig: het is daar gewoon ‘los’ zand : er moeten dus diepe funderingen komen om het gebouw te stabiliseren. De fundering is dan ook de duurste post in de hele bouw!!! Want cement en ijzer (voor de beton armé) moeten aangevoerd worden uit Bamako , dat is 1000 km op een slechte weg. Het water voor de werken moet ook worden aangevoerd: 15 tonnen die elke dag moeten worden gevuld, aan de kraan op de koer van het schooltje in de stad.

Alassane heeft de materialen laten aankopen in Bamako en vervoerd naar Timboektoe : dat schilt maar liefst 30% op de kostprijs !! Ijzeren staven, balken voor het plafond, cement, kruiwagens. De banco – brikken worden met de hand gemaakt in Korioume, een dorp aan de Niger, op 15 km van Timboektoe. Er zijn meer dan 30.000 brikken nodig. Op deze manier zorgt het project ook voor werk en inkomen in het dorp.





### Banco fortifié: traditioneel en ecologisch



Er wordt gebouwd met een gemengde techniek. Het geraamte van het schoolgebouwtje wordt opgetrokken in “beton armé”. Dat is nodig voor de stevigheid van het gebouw (27 op 9 meter). De tussenmuren worden opgevuld met de traditionele leembrikken (banco): dat is goedkoper dan cementstenen, en de banco zorgt voor een betere isolatie tegen de warmte.

Er komt een plat dak op, versterkt met metalen staven en gemaakt met steunbalken. Daarop komt dan een laag stokken, vlechtwerk en banco. Het regent zeer weinig in Timboektoe. In andere regio's zie je golfplaten: maar dat is veel te warm. In de warme maanden loopt de temperatuur op tot 45 – 50 graden.



### Schoolgebouw van 3 klassen

Het schoolgebouw bestaat uit drie grote klassen van 7 op 9 en een overdekte “veranda” of gang, volgens de voorschriften van het Ministerie van Onderwijs. Elke klas heeft 5 ramen en een deur, zodat er voldoende licht zal zijn.

De funderingen in gewapend beton werden gegoten **in maart**. In april en mei werden de muren opgetrokken in banco. Als alles vlot verloopt zou de ruwbouw tegen eind juni moeten klaar zijn. De deuren gaan open bij het

begin van het volgend schooljaar, in **oktober 2009**.

Er komen metalen ramen en deuren in die goed kunnen worden afgesloten. Er is nog geen water of electriciteit in de zone, dus daarmee wordt even gewacht. Ook de verdere afwerking, en het plak- en schilderwerk volgt later, als er genoeg geld is. Wat er wel nog dringend moet gebouwd worden, dat zijn 3 latrines (toiletten): een voor de leerkrachten, een voor de jongens en een voor de meisjes.

### Het kostenplaatje - 20.000 Euro

650 CFA = 1 €	Francs CFA	EURO
1. Klaarmaken terrein	287.006	441,55
2. Metselwerk funderingen	3. 538.716	5.444,18
3. Metselwerk muren	1.755.720	2.701,11
4. Dakstructuur	1.848.000	2,843,08
5. Crepi en pleisterwerk	2.360. 900	3.632,15
6. Deuren en ramen (in metaal )	900 000	1.384,61
7. Electriciteit	1.005 000	1.546,15
8. Afwerking & schilderen	1.005 776	1.547,35
<b><u>TOTAAL</u></b>	<b>12.701.118</b>	<b>19.540,18</b>

Grosso modo komt dat neer op 6000 euro voor de funderingen en 5000 euro per klas. In januari werd een eerste schijf van 5000 € overgeschreven naar Mali om de nodige aankopen te financieren van de bouwmaterialen , in Bamako. De tweede schijf van 5000 € volgde begin juni. We sparen nu voor de derde klas.

### Werkbezoek

De nieuwe school zal eerst gebruikt worden voor de oudste groep leerlingen van het “Collège”, de 2° cyclus van het basisonderwijs. Dat zijn tieners van 12 - 14 jaar. In mei gingen ze op werkbezoek naar hun toekomstige school.





Een school bouwen, steen voor steen, klas na klas ... **Yes, we can**

**DANK ZIJ U**

**AISSO verder steunen**

**Overschrijven op bankrekening 736 -4020399 – 07 van VOLENS**

Tivolistraat 45/1 – 1020 Brussel –  
**met vermelding AISSO – Mali**

Als **solidariteitsgroep Aisso werken we samen met Volens- NGO**. Voor giften vanaf **30 €per jaar wordt een fiscaal attest** bezorgd, zowel aan **individuele schenkers als aan bedrijven**. De steun gaat exclusief en integraal naar het project AISSO.

**Graag meer info? Iets doen ?**

Natuurlijk is er nog meer te vertellen over het project, en over Mali . We geven graag een presentatie of diareportage bij u , in uw club, organisatie of school . Een tentoonstelling met foto's en tekeningen is mogelijk in uw gemeente of bedrijf. Contact SG-Aisso: [anneherman@skynet.be](mailto:anneherman@skynet.be) en tel. 016 488591