

Besuch von Valentin Schnitzer

November 2018 gemeinsam mit Br. Maximilian OSB



Neues Projekt:

Der **Schwesternkonvent St. Gertrud in Imiliwaha** im Hinterland von Njombe betreibt soziale Einrichtungen, Kindergärten, Schulen und Krankenstationen sowie eigene Werkstätten und Landwirtschaft zum Unterhalt. Für die Überholung eines 40 Jahre alten 150 kW Wasserkraftwerks, das die Gesamtanlage mit Strom versorgt und überholt werden muss, haben uns die Schwestern um Unterstützung angefragt.

Wir haben den Ersatzteilbedarf bei den Herstellern angefragt und Bruder Max soll die Turbinenanlage 2019 überholen.

Die 150 kW Wasserkraftanlage, die die **Gemeinde Mavanga** mit Strom versorgt, unterstützen wir für den laufenden Unterhalt, haben zuletzt Steuerungsteile und Kupplungen geliefert, die Bruder Max mit dem Betreiber installiert hat. Nach 12-jähriger Laufzeit soll eine Turbine als Reserve angeschafft werden, damit Überholungen der beiden Turbinen möglich sind.

Inzwischen hat das Netz der staatlichen Stromversorgung Mavanga erreicht und die Parallelarbeit ist abzuklären. Ebenso steht die Erhöhung des Speicher- Damms zur Diskussion. In diesen Projekten unterstützen wir den Missionskreis Sankt Marien, Düren, der mit Mavanga eine Partnerschaft unterhält.



Nicht nur in Mavanga, Lukarawe, Litembo erreicht das staatliche Stromnetz (TANESCO) „Inseln“, die sich bisher selbst versorgten. Jetzt ist die Parallelarbeit mit Einspeisung des selbst erzeugten Stromes zu regeln.

Besuch von Valentin Schnitzer

November 2018 gemeinsam mit Br. Maximilian OSB



In der Wasserkraftanlage der **Gemeinde Kindimba**, die wir seit der Elektrifizierung unterstützen, war vor Wochen der Strom ausgefallen nachdem ein Blitz die Steuerung zerstört hatte. Bruder Maximilian hat die von LfA bereitgestellte neue Steuerung installiert, dass Kindimba rechtzeitig vor den Feiertagen wieder Licht hat.

Bei den **7 Wassermühlen** der Diözese **Mbinga** werden die von LfA bereitgestellten Lichtmaschinen zum Batterieladen installiert. Der Caritas Direktor lässt die Arbeiten durch junge Handwerker, Abgänger der technischen Schule Mbinga, durchführen - eine Fördermaßnahme für die jungen Handwerker.



Die **Frauengruppen von Kindimba und Litembo** haben mit unserer Unterstützung durch Kleinkredite Pflanzgärten für die Wiederaufforstung angelegt, halten Hühner und Schweine und haben eine Näherei eingerichtet. Wir haben den Fond für die Klein - Kredite weiter aufgestockt. Die Wiederaufforstung in Verbindung mit dem Schutz der Wassereinzugsgebiete der Mühlen und Quelfassungen wollen wir weiter unterstützen und die früheren Maßnahmen bei den Mühlen-Standorten wiederbeleben.



Kindimba ist eine lebendige Gemeinde mit Gemeinderat und Organisation der Stromversorgung durch ein Komitee (SENGU).



Das Development Team, Caritas und Frauenbeauftragte koordinieren unsere Entwicklungsprojekte.