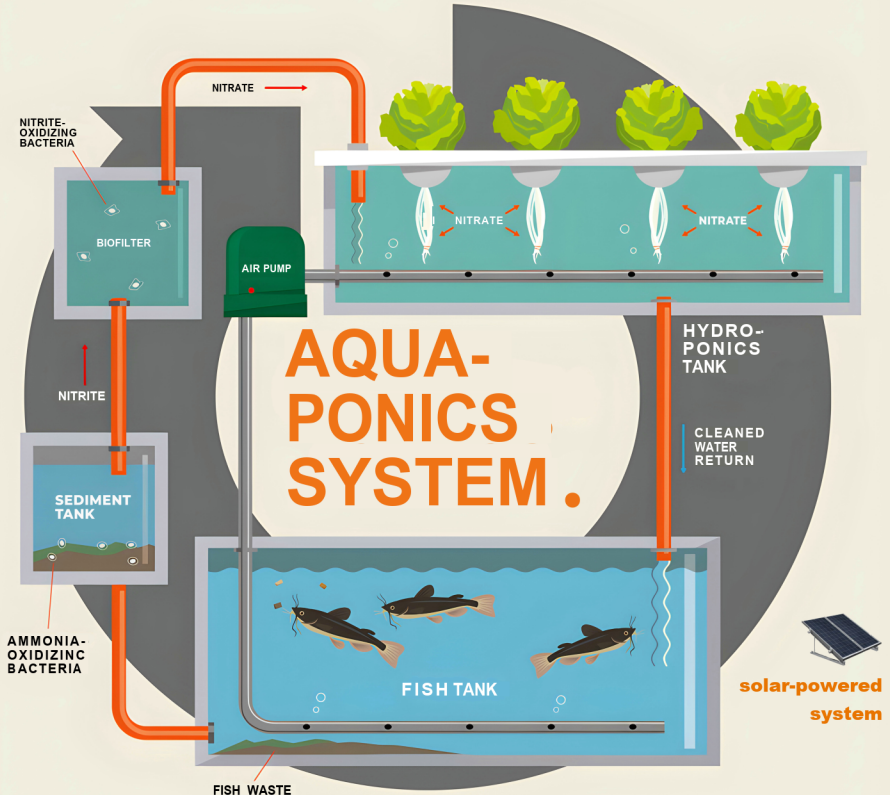




**AFRICAN
INFORMATION
MOVEMENT.**
Education is
our Future.

AIM. - AQUAPONIC- TRAININGSANLAGE IN GHANA


FÜR MEHR ERNÄHRUNGS- SICHERHEIT



**solar-powered
system**

Vorteile für die Lebensmittelproduktion und unsere Umwelt

- ✓ Aquaponics ist nicht nur ein nachhaltiges Konzept für die Pflanzen und Fischzucht! Aquaponics ist **ressourcenschonende und nährstoffreiche Kreislaufwirtschaft**.
- ✓ **Klimafreundlich**, wassersparend und umweltschonend: **Aquaponics ist die Zukunft** der autarken Lebensmittelproduktion!
- ✓ Das Ergebnis ist ein **nahezu emissionsfreier** ökologischer Kreislauf, der Fisch und Gemüse von hoher Qualität produziert.
- ✓ Für den Anbau wird weniger Platz und deutlich weniger Wasser benötigt. **Für ein Kilo Tomaten werden nur etwa 35 Liter Wasser verbraucht**. In der konventionellen Landwirtschaft sind es bis zu 180 Liter.
- ✓ Weitere Vorteile sind: Es funktioniert **ohne zusätzlichen Dünger**, die Gefahr von Schädlingsbefall und Unkraut ist deutlich reduziert, sowie **Flüsse, Seen und Grundwasser bleiben frei von Nitraten**.

An  **AIM**. project powered by