

ET VOICI



ferme pionnière et d'apprentissage

copyright barrka 2022

Situation		3 – 5
Idée		6 – 7
Tendance		8 – 10
Avantages		11 – 12
Watch-out		13 – 17
Intervention		18 – 20
Mesures		21 – 23
Site		24 – 27
Branding	28 – 30	
Plan de phases		31 – 39
Bénéfice		40 – 48
État des lieux		49 – 56
Besoin		57 – 58
Approche		59 – 60
Contact		61 – 62

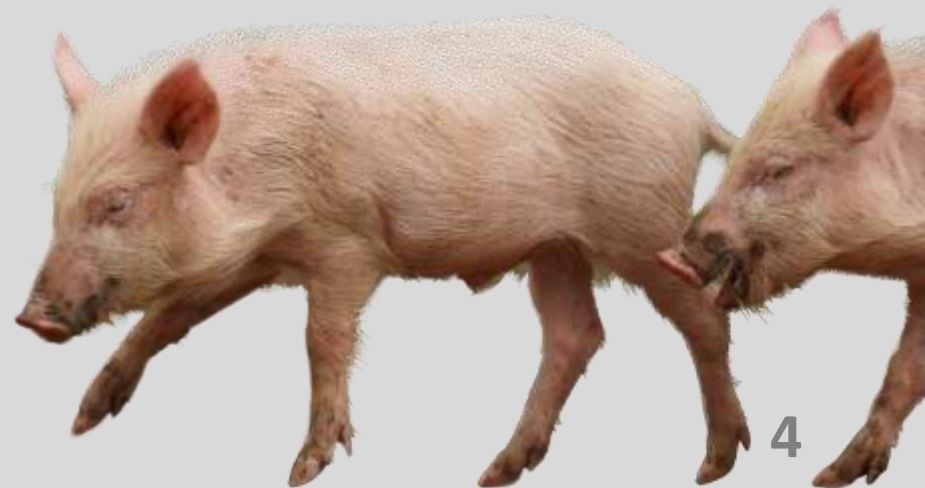
SITUATION

- La courbe de croissance démographique du Bénin et de la région ouest-africaine est en forte hausse.
- Parallèlement à la croissance démographique, les besoins en protéines de haute qualité augmentent.
- La viande de bœuf et les produits laitiers ne peuvent pas répondre à cette augmentation de la demande en raison de leur impact sur le climat et de leur forte consommation de surface.



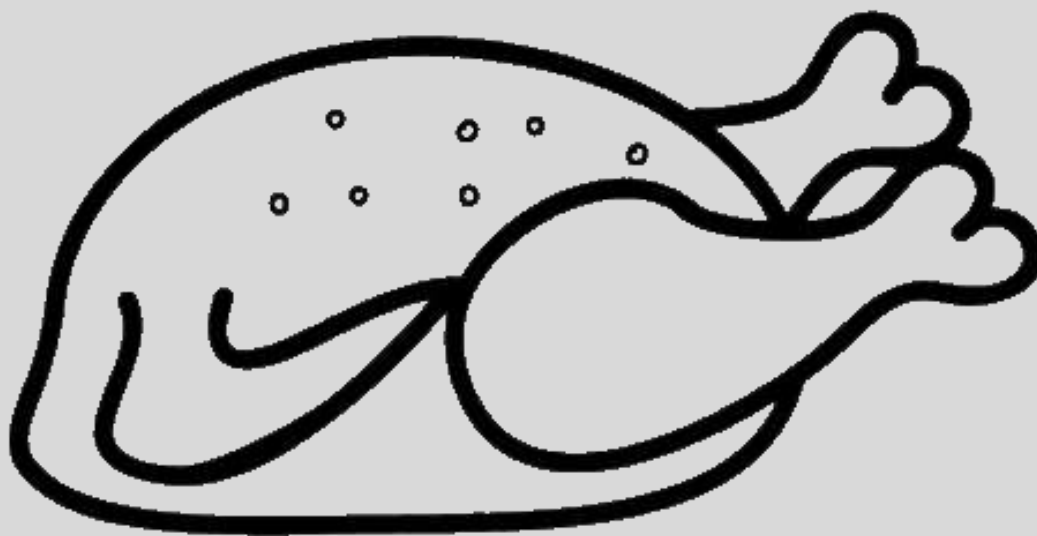
SITUATION

- Les mers sont déjà surexploitées et la ressource limitée des poissons devient de plus en plus chère.
- Les chèvres sont en partie responsables de l'érosion des sols dans les régions arides d'Afrique et donc aussi du Bénin – leur nombre ne devrait donc pas être augmenté.
- L'élevage de porcs utilise beaucoup de protéines précieuses pour l'homme – en outre, le jambon et les escalopes ne sont acceptés pour la consommation que par une partie de la population.



IDÉE

"Plus de poulet au menu!"



MARCHÉ CIBLÉ

Le poulet et la pintade sont des aliments très appréciés au Bénin et en Afrique de l'Ouest. Les poulets locaux sont certes petits, mais ils sont considérés comme particulièrement savoureux. Depuis des temps immémoriaux, les Béninois élèvent des poulets dans leur cour ou, à la campagne, autour de leur maison. La consommation se fait généralement à la maison, au snack de rue ou dans les nombreux maquis, des bars populaires.

ET VOICI



TENDANCE

- l'as dans la manche : L'élevage de poulets est considéré dans tout le Bénin comme une activité lucrative et attractive.
- Les jeunes Béninois sont de plus en plus nombreux à s'intéresser à la volaille en raison de l'investissement raisonnable qu'elle nécessite par rapport à d'autres animaux de rente et des revenus a priori élevés tirés de la vente de viande et d'œufs.



AVANTAGES

- Contrairement à la plupart des fournisseurs de protéines, la poule a des exigences relativement modestes en termes de surface et de fourrage.
- Même en tenant compte des exigences découlant de la durabilité et du bien-être animal.
- Les insectes au lieu de la farine de poisson et du soja dans l'alimentation des poulets optimisent encore le bilan déjà favorable du poulet.

WATCH-OUT

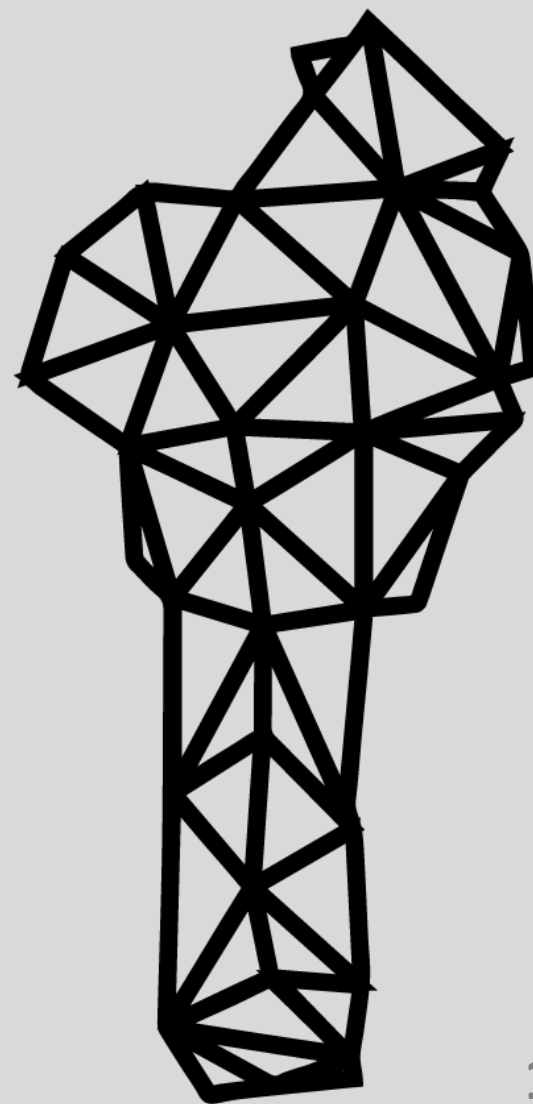
- L'élevage traditionnel et extensif de poulets s'accompagne de taux de mortalité élevés, notamment chez les poussins et les jeunes poulets.
- La rentabilité n'est généralement assurée que si les poules en liberté se procurent elles-mêmes une grande partie de leur nourriture dans les environs.
- En raison de leur faible performance de ponte, les poules locales ne jouent qu'un rôle secondaire dans la production d'œufs, qui est généralement assurée par des poules hybrides internationales.

Une poule locale ne pond généralement
même pas 80 - petits - œufs par an.



Comparaison des œufs : à droite, poule locale, à gauche, œuf de supermarché.

- En raison de la faible reproductivité et de la croissance lente des poules locales, la plupart des Béninois s'inspirent des modèles agro-industriels du Nigeria, par exemple.
- Les médias sociaux regorgent d'offres d'éducation et de formation correspondantes ainsi que d'offres de l'industrie de l'alimentation, de la pharmacie animale et des accessoires.
- Cette tendance s'applique au Bénin et à l'ensemble de l'Afrique de l'Ouest.



Des antibiotiques au lieu d'enclos propres et d'un accès suffisant à l'extérieur

- La rentabilité de l'élevage de poules est généralement présentée de manière exagérément positive sur les canaux des médias sociaux - c'est-à-dire là où les jeunes Béninois s'informent principalement.
- Les exigences en matière d'élevage, d'alimentation, d'hygiène, de maladies, etc. sont négligées.
- La durabilité et le bien-être des animaux ne jouent aucun rôle ou seulement un rôle très secondaire.
- Au lieu de cela, on fait la promotion de l'utilisation de médicaments et d'aliments industriels.

The background of the slide features a repeating pattern of the text "ET VOICI" in a white, sans-serif font and "la ferme" in a white, cursive script font. The text is arranged in a staggered, overlapping manner across the dark grey background. A large white rounded rectangle is centered on the slide, containing the word "INTERVENTION" in a bold, dark grey, sans-serif font.

INTERVENTION

A group of chickens of various breeds, including brown, white, and speckled, are gathered in a wooden barn. In the background, a white water dispenser is visible. The scene is lit with warm, golden light, suggesting an indoor or sheltered environment.

INTERVENTION

Mise en place d'une ferme pionnière et d'apprentissage. Élevage de volailles en tenant compte du bien-être des animaux et de la durabilité. Développement de concepts astucieux qui, grâce à des coûts raisonnables, conviennent également aux jeunes créateurs d'entreprise.

- Les principes du bien-être animal et de la durabilité se traduisent par des exigences concernant les conditions d'élevage, l'alimentation et la volaille elle-même.
- Les vecteurs d'objectifs supplémentaires exigés par l'Agenda 2030 de l'ONU, dans la mesure où ils se rapportent à l'environnement, à la biodiversité, à la justice sociale et à la lutte contre la pauvreté, sont expressément suivis.
- Pour le travail médiatique afférent, la ferme fait office d'espace de découverte et de point d'information, mais aussi de lieu de formation, de laboratoire de développement et de preuve de l'aptitude à la pratique.

MESURES

- Elevage et diffusion de volailles de race intéressantes du point de vue du bien-être animal et du développement durable.
- Exploitation de bâtiments d'élevage et d'autres structures nécessaires à la production d'œufs et de viande, élevage de volailles de race et distribution des deux.



- Installation et exploitation d'un système décentralisé d'approvisionnement en énergie (solaire) et en eau (fourrage) en faisant appel à l'expertise allemande.
- Mise en place et exploitation d'un élevage d'insectes (*Hermetia illucens*) - en échange avec le projet allemand *Hermetia*, avec l'aide des universités de Parakou et de Calavi.
- Production d'aliments pour animaux et de compléments alimentaires de haute qualité (granulation) en faisant appel à l'expertise allemande et universitaire béninoise.
- Mise en valeur des savoirs traditionnels africains en matière de médecine naturelle et végétale.
- Exploitation d'un studio pour l'apprentissage en ligne, l'info-divertissement autour de l'aviculture et de l'élevage, la nutrition, les maladies, les questions de durabilité et d'environnement, l'échange avec des experts allemands, des étudiants, etc..


SITE

SITE

Création d'une ferme pionnière et d'apprentissage pour la volaille à Parakou



... A la suite



en s'appuyant sur les enseignements tirés et les avancées opérationnelles réalisées à Parakou, option de création ultérieure dans d'autres communes, par exemple dans la ville partenaire de Nebelschütz, Ouidah.

SITE

"Pourquoi faire la première
étape à Parakou?"



La raison la plus importante pour Parakou est sans doute les compétences qui y sont ancrées et les avantages opérationnels déjà existants.

Parakou offre une équipe de self-starters motivée et diversifiée, un mélange attractif de races de volailles intéressantes, des bases opérationnelles et des composants d'équipement importants.

Il en résulte des arguments puissants pour des avantages en termes de temps et de résultats, dont profitent également les projets de suivi et de partenariat lors de la mise à l'échelle ultérieure.

En outre, la région de Parakou est considérée comme le grenier du Bénin, ce qui offre des avantages en termes d'approvisionnement en aliments pour animaux.

BRANDING

La présentation de la marque mise sur le professionnalisme et l'impact des images (photos et images animées) ainsi que sur un signal de marque utilisable de manière acoustique et visuelle:

ET VOICI ... la ferme, les poules, l'équipe etc.

La communication de la marque est diffusée via le site web propriétaire, les médias sociaux, la web TV ainsi que de manière classique et stationnaire.



L'association du signal de la marque, de l'univers visuel et de la tonalité renforce le caractère unique de l'identité de la marque vers l'intérieur et vers l'extérieur.

ET VOICI
— la ferme —

PLAN DE PHASES

Phase 1

Création d'une ferme modèle à Parakou Woré.

- Il s'agit d'un concentré de compétences
- Parakou dispose d'une université avec une faculté d'agroéconomie.
- Il y a plus de 2 ha de terrain
- Bâtiments agricoles
- Transporteur
- Fourrage ... et surtout
- des animaux, qui constituent la base de l'élevage, de la production et des relations avec les médias.
- De plus, Parakou se trouve au cœur de la région béninoise de production de maïs, de mil, de sorgo, etc.

Le portefeuille de races (1 à 50 spécimens ou plus) :

- Indio Gigante
- Shamo
- Totleger de Westphalie
- Kennhuhn de Bielefeld
- Combattant de Liège
- Malaie
- Hint
- Poule Ga N Mong
- Poule allemande de brousse
- Poule locale béninoise



Le portefeuille de races sera élargi en profondeur et en largeur. Aussi pour contribuer à la préservation d'anciennes races d'animaux domestiques et à l'amitié entre les peuples. Il est notamment prévu d'introduire la poule de Saxe au Bénin.

Projets partiels et sous-projets

- L'élevage d'*Hermetia* (Black Soldier-Fly), prévu parallèlement à l'élevage de volailles, fournit des protéines indispensables au bon développement et à la conservation des poulets.
- Les larves d'insectes récoltées servent en premier lieu à l'entretien des poulets à nourrir.
- Le reste de la production est destiné à la vente.



Des projets supplémentaires, tels qu'un élevage d'escargots, constituent une valeur ajoutée pour des groupes cibles partiels.

Production de photos et de vidéos

- Une production photo et vidéo efficace permet au travail d'éducation et de relations publiques de reposer sur des bases propres au projet.
- Le partenaire béninois du projet, BARRKA Communication (S.A.R.L.), met à disposition l'équipement technique, la main d'œuvre et le savoir-faire nécessaire à la production, à la post-production et à la diffusion dans le cadre
- Les contributions fournissent des extraits de connaissances dans un emballage divertissant et servent à la formation continue des populations rurales et urbaines.



Autres

- L'équipe d'experts de Parakouer comprend des praticiens de l'agriculture et de la communication, un vétérinaire et un technicien.
- Langues parlées : Français, anglais, allemand, plusieurs langues locales et haoussa.



PLAN DE PHASES

Phase 2

Phase de mise à l'échelle. Déclinaison du modèle Et-Voici à Ouidah et dans d'autres communes intéressées.



BÉNÉFICE

Quels sont les apports de l'intervention ?

Revenu et participation

- L'un des principaux objectifs partiels est d'assurer aux jeunes des deux sexes un emploi et un revenu durables grâce à la transmission de connaissances et de pratiques:

L'entrepreneuriat agricole autour du poulet offre des perspectives viables à cet égard !

- Des effets de rayonnement positifs atteignent les personnes intéressées dans tout le Bénin et bien au-delà de ses frontières.

Durabilité et bien-être animal

- Comme nous l'avons déjà évoqué dans l'avant-propos, l'intervention met en scène la durabilité et le bien-être animal.
- Le projet fait un travail de persuasion pour que ces derniers soient davantage mis en valeur dans l'élevage d'animaux de rente au Bénin et en Afrique de l'Ouest.
- L'engagement en faveur de l'environnement, de la biodiversité, de l'égalité des sexes et de l'équilibre social se fait en parallèle.



Vu chez Et-Voici, ferme pionnière & d'apprentissage béninoise.

Reflet de l'Agenda 2030

- Utilisation paradigmatique de l'Agenda 2030 des Nations unies en tenant compte des conceptions béninoises.
- La lecture officielle du gouvernement peut être consultée ici : <https://odd.gouv.bj/>
- Il est notamment demandé de valoriser les connaissances agricoles locales et traditionnelles. Dans ce contexte, nous attendons un dialogue intéressant avec des scientifiques et des praticiens allemands!

Théorie et pratique dans la communication (éducative)

Des exemples de cas concrets fournissent des informations autour de l'élevage, de la détention et de la valorisation des animaux :

- reproduction artificielle et naturelle
- Besoins des animaux
- Hébergement
- Reconnaître et traiter les maladies et les malformations
- Vaccination : quand, comment, contre quoi ?
- Alimentation
- Pratique de la médecine traditionnelle africaine et naturelle
- Génétique
- Abattage, etc.

Evenements

Des manifestations de format avec des acteurs africains et allemands - scientifiques, étudiants, praticiens, représentants de la politique et de la société - fournissent des insights et des impulsions pour le développement et la coopération:


- Tables rondes
- échanges d'étudiants et d'experts
- Séminaires, recherches sur le terrain
- formations pour fondateurs
- etc.

Visibilité pour les sponsors et les donateurs institutionnels

Le site web propriétaire, les publications dans les médias sociaux et les événements offrent diverses possibilités de mise en scène publique. Il est notamment prévu de présenter les sponsors sur le site web d'Et-Voici.

Conserver et développer les ressources génétiques

- C'est à chacun de décider quel poulet - hybride ou de race / espèce locale - il souhaite élever.
- Nous nous engageons pour un mélange équilibré de ressources génétiques de volailles diverses et variées.
- Des races intéressantes sont élevées à la ferme en tant que poules d'amateur et de production et sont mises à disposition à long terme pour leur vulgarisation.
- L'élevage régional de la poule "Peulh" doit être protégé et développé sur le plan zootechnique.

A black hen, known as 'bicyclette', is shown with several small chicks. The hen has a distinctive crest and is looking towards the camera. The chicks are fluffy and have various colors, including brown, grey, and black. They are situated in a rustic, possibly earthen, environment.

La poule locale, désignée par le terme "bicyclette", doit également être développée en mettant l'accent sur les caractéristiques de la race béninoise et être maintenue dans l'élevage de conservation.

ÉTAT DES LIEUX

Ont

- terrain de 2,4 ha
- Fourage
- Équipement de tournage et de photographie (diverses caméras, drone, mixeur, systèmes de support, lumière, microphones, etc.)
- Ordinateurs pour le traitement des images et des vidéos ainsi que pour Internet
- Savoir-faire en matière de communication (vidéo, photo, web, événements, e-learning, RP, etc.)
- Écuries et clôtures facultatives
- Groupe électrogène de secours
- Plusieurs petites couveuses



Bâtiment agricole pour le magasin de la ferme, le bureau, le gardeniage, etc.

ÉTAT DE LIEUX

Aperçu du travail de construction actuel :

Un sourcier identifie le meilleur endroit pour forer l'eau.

ÉTAT DE LIEUX



Forage à 100 m de profondeur.

- Après un forage réussi, mise en service du forage.
- En l'absence d'une source d'énergie alternative et respectueuse de l'environnement, la pompe électrique est alimentée par un groupe électrogène de secours à essence.





Premiers progrès également pour les écuries.



La présence et la collaboration sur place garantissent le contrôle du temps, des résultats et des coûts.

BESOIN

Besoin (Exerpt)

- Installation solaire pour la production décentralisée d'électricité respectueuse de l'environnement
- Autres alternatives énergétiques respectueuses de l'environnement (ex. biogaz)
- Extension des bâtiments d'élevage
- Incubateurs professionnels
- Congélateurs
- Presse à granulés performante
- Broyeur à moteur
- Autres équipements agricoles tels que motoculteur, broyeur, etc.
- Hangar et locaux annexes pour les études et l'apprentissage en ligne
- Hangar et matériel pour l'élevage d'insectes (*Hermetia illucens*)
- Tricycle (moto de transport à trois roues) pour la livraison et l'expédition
- Scie à arbre motorisée

APPROCHE

Approche coopérative

- Tous les points présentés sous Besoins s'entendent comme une offre pour une conception coopérative, germano-béninoise, béninoise et européenne.
- Pour la partie allemande / européenne, la direction d'équipe multiculturelle, germano-béninoise (qui facilite une coopération efficace et sans friction en tant que courroie de transmission) devrait également être intéressante.
- L'équipe d'ET VOICI est impatiente de profiter des suggestions, du savoir-faire et de la richesse des expériences de Nebelschütz et d'Allemagne et se réjouit de cet échange passionnant.

CONTACT

MERCI POUR VOTRE ATTENTION
THANKS FOR YOUR ATTENTION
DANKE FÜR IHRE AUFMERKSAMKEIT



Ousmane. Safoura
ousmane@barrka.com

00229 96 72 46 71

Hoelkeskamp. Matthias
hoelkeskamp@barrka.com

00229 90 65 40 44