

# CONTENU DU RAPPORT DE STAGE EN EXPLOITATION AGRICOLE

## RÉALISÉ EN 2<sup>e</sup> ANNÉE T.G.A.,

présenté par les étudiants de 3<sup>e</sup> année

---

*Le rapport devra décrire et analyser ce qui existe dans l'exploitation, en suivant le plan proposé ci-après. Le rapport devra donc être clair, complet et précis. Il devra aussi être critique, non pas dans un sens négatif, mais de façon à mettre en lumière les choix spécifiques de l'agriculteur, classiques, originaux ou exceptionnels, ainsi que les écarts ou les oppositions par rapport à ce qui est proposé en théorie.*

### **Thèmes à traiter**

#### **Présentation générale de l'exploitation**

1. **Identification de l'exploitation** : nom éventuel de la ferme (avec, si utile, bref historique), nom et prénom de l'exploitant, adresse complète, région agricole, grandes spéculations.
2. **Plan des bâtiments** et légende.
3. Plan de situation (carte), contour des parcelles (éventuellement copie des plans de la déclaration de superficie), plan d'assolement (tableau) + total de la SAU + les différentes soles ; modes de faire-valoir.
4. Description des unités de travail et organisation du travail. Statut juridique général et particulier : S.A., S.C.R.L., S. Agr., organigramme et/ou statuts ; commentaires.
5. Encadrement technique et économique de l'exploitation

#### **Description du matériel de l'exploitation :**

1. détermination de la charge annuelle des travaux des champs reprenant :
  - le tableau de la charge en matériel, par année et par ha, (selon une des 2 méthodes)
  - le tableau de la charge en traction, par année et par ha
  - la synthèse de la charge des travaux par entreprise, par année et par ha ;
  - discussion et conclusion ;
2. prix de revient d'une machine, sa limite économique ; discussion et conclusion.

#### **Spéculations végétales**

1. Présenter le tableau d'assolement des 4 dernières années et la répartition des différentes soles de l'année culturale en cours, fournir les contrats (sauf infos confidentielles) concernant les cultures de l'exploitation et les analyses de sol disponibles.
2. Choisir une culture, de préférence caractéristique de la région ou une culture représentant un choix de diversification des exploitants de la ferme.
3. Réaliser le calendrier cultural théorique, présenter, en les expliquant, toutes les décisions prises :
  - Installation : choix de la variété, date, densité de semis, préparation du sol ;
  - Gestion de la fumure
    - Fumure de fond (méthode de calcul, engrais utilisés, moment d'application au cours de la rotation)
    - Gestion des engrais organiques (types, quantités, éventuellement analyse de la teneur en éléments fertilisants, calcul du taux de liaison au sol)
    - Méthode de calcul, quantité et types d'engrais azotés appliqués.
  - Désherbage : adventices répertoriées, stratégie de désherbage choisie, produits et moment d'application (sous forme de tableau), niveau de satisfaction.
  - Risques phytosanitaires pris en compte par l'agriculteur, moyens mis en œuvre pour y remédier, utilisation des services d'avertissement, source des conseils reçus (ATTENTION, les indicateurs concernant les produits phytos comprennent le nom commercial, la matière active et les doses appliquées.)

4. Caractéristiques particulières de l'année culturale, conditions climatiques, rendement et qualité de la production (critères d'appréciation et éventuellement analyses)
5. Marge brute (ou prix de revient) de la spéculation étudiée

### Spéculations animales :

1. description des lots d'animaux en mars (race, nombre, répartition dans les bâtiments, types de stabulation,...)
2. description des fourrages disponibles début novembre (types, quantité, qualité) (Bilan fourrager)
3. Pour le troupeau des vaches laitières,
  - quota laitier,
  - production moyenne par vache et par lactation,
  - qualité du lait (bordereau de la laiterie) (richesse et analyses qualitatives),
  - calcul de l'âge moyen au 1<sup>er</sup> vêlage,
  - répartition du troupeau en fonction du numéro de lactation.
  - calcul de l'intervalle moyen entre vêlages
  - description de la ration hivernale distribuée par l'agriculteur,
  - proposition de ration équilibrée sur base des cours
4. Pour le troupeau des vaches allaitantes,
  - Mode de reproduction (taureau et/ou IA),
  - Calcul de l'âge moyen du troupeau,
  - Calcul de l'âge moyen au 1<sup>er</sup> vêlage,
  - Calcul de l'intervalle moyen entre vêlages
  - Répartition du troupeau en fonction de l'âge des vaches
5. Pour les autres spéculations (engraissement de taurillons, production porcine, volailles) : description de leur mode de gestion et si possible, quantification des performances.

### P.A.C.:

1. Description et développement en vue de la déclaration de superficie
2. 1<sup>er</sup> pilier
  - a. Droits au paiement unique, quotas de production et calcul des *ayants droit*
  - b. Présence éventuelle d'autres régimes d'aides
3. 2<sup>ème</sup> pilier
  - a. M.A.E. éventuelles (y compris l'agriculture biologique)
  - b. Soutien spécifique aux régions défavorisées
  - c. Développement futur de l'exploitation : reprise, installation d'un jeune, investissements importants prévus

### Normes environnementales, de santé publique et de bien-être des animaux

1. Application du programme de gestion durable de l'azote (PGDA) : taux de liaison au sol, épandage, capacité et infrastructures de stockage
2. Présence éventuelle de parcelles en zone Natura 2000
3. Eaux usées domestiques et agricoles
4. Permis d'environnement et classement
5. Réaliser et commenter un petit audit à partir de ckek-listes existantes (AFSCA, Conditionnalité, guides sectoriels, ...)

### Conclusions générales.

**Remarques :** Soigner l'orthographe, attention aux unités dans les opérations mathématiques, aligner les chiffres !