



MANUEL D'INSPECTION DES CULTURES DE SEMENCES DE CÉRÉALES AUTOGAMES



دليل مراقبة بذور الحبوب
الملقحة ذاتيا في الحقل

SOMMAIRE

Introduction.....	4
1. Critères pour être contrôleur.....	4
2. Visite et contrôle des cultures.....	5
2.1. Période de contrôle en végétation.....	5
2.2. Pré-contrôle (visites après mise en place).....	5
2.3. Contrôle définitif.....	8
Evaluation du peuplement et de l'homogénéité de la parcelle..	8
Evaluation de la pureté variétale.....	8
Calcul de la pureté variétale.....	9
Evaluation de la pureté spécifique.....	10
Estimation du rendement.....	12
Résultats du contrôle en végétation.....	13
Annexes.....	14

INTRODUCTION

Le contrôle et la certification sont des étapes indispensables dans le processus de production de semences de bonne qualité qui sont mises à la disposition des utilisateurs. Ces semences sont produites et distribuées de manière à garantir et à maintenir les caractéristiques génétiques, physiologiques, physiques et sanitaires.

C'est pour une meilleure maîtrise et une bonne prise en charge, de l'opération contrôle en végétation, que ce guide a été élaboré à l'intention des agents habilités à cet effet.

Dans ce guide, sont détaillées la procédure et la méthodologie du contrôle en végétation des semences de céréales ainsi que les normes en vigueur pour chaque espèce.

1. Critères pour être contrôleur

Le contrôleur joue un rôle essentiel dans le cadre du contrôle et de la certification des semences. De ce fait, il est important que cet agent dispose des bases technico-scientifiques qui lui permettent de bien remplir ses fonctions.

Il doit :

- avoir une bonne connaissance des règlements techniques relatifs à la production de semences ;
- avoir une connaissance approfondie des caractéristiques des variétés à contrôler afin de pouvoir identifier et reconnaître les mélanges variétaux ;
- être capable de différencier entre les anomalies de croissance dues à une carence ou à une toxicité d'éléments fertilisants, aux conditions d'humidité, sécheresse et température ;
- savoir évaluer la conformité d'une parcelle par rapport aux règles de production et estimer les productions ;
- avoir une connaissance des différentes techniques de vérification utilisées au niveau de l'usine de conditionnement des semences et du laboratoire.