

# Manejo agronómico del cultivo del arroz antes del Proyecto CFC

Ing. Aurelio Amaya

Asoportuguesa





# Situación Contextual

---

- Rendimientos estancados.
- Agricultores y técnicos resistentes a los cambios.
- Falta de integración en las especialidades que estudian al cultivo.
- Ausencia de transferencia de tecnologías efectivas .
- Algunas practicas propuestas no dieron los resultados esperados.



# Fertilización

---

- Dosis de Nitrógeno. ( 120 a 140 Kg. / Ha) indiferentemente del ciclo de siembra.
  
- Aplicaciones de fertilizantes
  - Suelo saturados .
  - Con lamina de agua.
  - En suelo seco.



# Densidad de siembra

---

- Altas densidades > 170 kg./ha



# Riego

---

- Establecimientos de lamina tardías.
- Riegos por mojes.



# Tratamiento de semillas

---

- No existía.
- Hay una gran aplicación de insecticidas de forma indiscriminada.
- Se han generado nuevas plagas.



# Épocas de siembra

---

- En general dos cosechas al año, pero sin importar los meses de siembra ( Todo el año).
- Lote con hasta 5 cosechas en 2 años.
- Fincas con siembras mensuales.



# Control de malezas

---

- Tardíos después de 12 días.
- Inducción a otras aplicaciones (rescates).
- Altos costos.



# Conclusión

---

- Situación de letargo.
- Falta de frentes claros de acción.
- Ausencia total de transferencia y seguimiento de nuevas practicas agronómicas integrales.