SADER
SECRETARÍA DE AGRICULTURA Y DESARROLLO RURAL

inifap
Instituto Nacional de Investigaciones Forestales, Agrícolas y Pecuarias

Anexo 5: Criterios para la evaluación de impactos

Impactos	Variables
Tecnológicos (Nuevas tecnologías que al aplicarse generen impactos económicos, sociales y ambientales)	**Tecnologías de Producto:** Nuevas Variedades, Vacunas, Componentes y Paquetes Tecnológicos y Softwares
	Tecnologías de Proceso: Nuevas Metodologías, Procedimientos y Manuales
Económicos	**Costos:** Disminución
	Rentabilidad: Aumento e Ingresos Netos
	Rendimiento: Incremento de la Productividad
	Valor agregado: Transformación y Calidad
Sociales	**Empleo:** Condiciones de trabajo (disminución o aumento)
	Salud: Condiciones de Salud e Inocuidad de los Alimentos
	Nutrición: Mejora de la Calidad y Diversidad Nutricional de los Alimentos
	Desarrollo de Capacidades: Mejora del Manejo de la Unidad Productiva y Gestión Empresarial
Científicos (Nuevos conocimientos con posibilidades de publicación)	Generación de Conocimientos con potencial de publicación
	Artículos Científicos
	Libros y Capítulos de libros científicos
Ambientales	**Atmósfera:** Gases de Efecto Invernadero (GEI) y Calidad del Aire (CA)
	Agua: Disponibilidad y Calidad del agua
	Suelo: Calidad y Degradación del suelo
	Biodiversidad: Diversidad del Ecosistema, Diversidad de Especies y Diversidad Genética

Anexo 5: Criterios para la evaluación de impactos

Impactos	Variables
	Materiales y Energía: Uso de materiales, Energía y Reducción de desechos
	Bienestar Animal: Salud y Estrés animal

Fuente: FAO, 2014