






Recursos Biológicos






Un recurso biológico define colectivamente la fauna, vegetación, especies con estatus especiales, y malas hierbas nocivas. Los recursos de fauna comprende especies de animales tanto nativos como exóticos, incluyendo mamíferos, aves, reptiles, anfibios y peces.

(Puede encontrar más detalles en la Sección 5.13 del BIIA)

Impactos					
	 No-Action	 Alternativa 1 EXISTING	 Alternativa 3 EXISTING, TOLLED	 Alternativa 4 REALIGNED	 Alternativa 6 REALIGNED, TOLLED
Impactos en la Fauna en los Acres Perdidos					
Hábito de los Venados Mula	Ninguno	220	226	220	238
Hábito de los Venados de Cola Blanca	Ninguno	119	126	205	231
Otros Mamíferos Pequeños	Pueden ser desplazados durante la construcción, pero es posible que sean reubicados en los espacios abiertos que se encuentran al este del área del proyecto				
Mitigación	Estructuras nuevas en el South Platte River y Sand Creek permitirán que la fauna continúe cruzando sin restricciones.				
Especies con Estatus Especial – Impactos en el Águila Americana en los Acres Perdidos					
Impactos indirectos	Ninguno	Ruido de la construcción, actividad humana y la reducción en el invierno de presas (perros de las praderas).			
Hábito Durante el Invierno	Ninguno	43	45	51	
Mitigación	La mitigación se llevará a cabo de acuerdo con la ley Migratory Bird Treaty				
Especies con Estatus Especial – Impactos en el Perros de las Praderas de Cola Negra en los Acres Perdidos					
Hábitat	Ninguno	21		22	
Mitigación	Antes de la construcción, CDOT coordinará con Colorado Division of Wildlife para reubicar las grandes colonias de perros de las praderas de cola negra.				

Recursos Biológicos (continúa)

(Puede encontrar más detalles en la Sección 5.13 del BIA)

Impactos					
	 No-Action	 Alternativa 1 EXISTING	 Alternativa 3 EXISTING, TOLLED	 Alternativa 4 REALIGNED	 Alternativa 6 REALIGNED, TOLLED
Mala hierba nociva					
Efectos de la construcción	Ninguno	Las superficies recién alteradas pueden ser susceptibles a infestaciones de mala hierba invasivas/nocivas.			
Mitigación	<p>Uso de una mezclas de semillas de resiembra aprobada para limitar la infestación de mala hierba invasiva en las áreas alteradas. Monitoreo del lugar para identificar cualquier invasión de hierbas nocivas. Las áreas existentes infestadas con hierbas nocivas serán tratadas previamente con herbicidas antes de la construcción para prevenir infestaciones futuras y dañar las superficies recién pavimentadas.</p> <p>Creación de un Plan de Control de Hierbas Nocivas.</p>				
Vegetación de Ribera del Río en los Acres Perdidos					
Impactos Permanentes	Ninguno	0.68	0.73	0.46	0.35
Impactos Temporales	Ninguno	0.49	0.54	1.07	1.03
Mitigación	Todos los efectos permanentes a la vegetación de ribera del río serán mitigados mediante la directriz del proyecto de ley 40 del senado del estado de Colorado (Colorado Senate Bill 40 guidelines).				