



Plantar, Crecer, Quemar, Repetir

Las praderas nativas de Estados Unidos eran hábitats dinámicos moldeados por la interacción entre las personas, la vida silvestre y los disturbios. Los pueblos indígenas utilizaron el fuego para manejar activamente los pastizales para importantes herbívoros como ciervos, búfalos y aves acuáticas. Estos incendios mantuvieron intactas las praderas y los humedales al impedir el desarrollo de árboles invasores, y los abundantes bisontes y otros herbívoros se comieron el crecimiento de las plantas, rico en nutrientes, después de cada incendio. Los humedales abiertos sostuvieron una gran cantidad de patos y gansos. Juntos, estos factores crearon un paisaje en constante cambio donde las personas y la naturaleza prosperaron en un equilibrio ecológico y espiritual.

The Nature Conservancy (TNC) emprendió esta restauración utilizando estos mismos principios. Primero, TNC restauró los humedales que fueron drenados para la agricultura para crear un fragmento de estanques poco profundos dispersos por todo el lugar. Luego, el personal y los voluntarios sembraron una rica variedad de plantas por todo el terreno - más de 600 especies de plantas nativas - para recrear esos hábitats originales. Hoy en día, estas plantaciones se manejan con fuego como en el pasado. Más de una cuarta parte de la restauración se quema anualmente.

Una vez que se establecieron las praderas, TNC reintrodujo búfalos en el sitio para aumentar la diversidad de plantas. El pastar selectivo del bison crea un hábitat para otros animales que prefieren pastos más cortos. Muchas plantas raras también prosperan en los hábitats de pastoreo.



Más de una cuarta parte de la restauración se quema anualmente.



INDIGENOUS WORDS



Pradera
Español

Mshkodé

Bodéwadmí/Potawatomi

Mahkoteewi

Myaamia/Miami
Peewaalia/Peoria



Fuego
Español

Shkwedé

Bodéwadmí/Potawatomi

Koteewi

Myaamia/Miami
Peewaalia/Peoria

Indigenous word translations provided by the Miami Tribe of Oklahoma, the Peoria Tribe of Indians of Oklahoma, and the Pokagon Band of Potawatomi Indians.