



Water Security Agency

Conservation and enhancement of wetlands and analysis of human dimensions aspect of bird hunting in Saskatchewan



Project Accomplishments:

- 1900 bird hunters took part in a questionnaire survey to provide data around the economic contribution of wetlands on the landscape by determining the social and economic contribution of bird hunting.
- The project completed conversion of 2,747 acres of cropland to perennial forage, which resulted in conservation of 413 acres of wetlands
- 1418 square kilometers area digital orthophoto was acquired and delineated wetland and drainage inventory data to estimate wetland loss rates.

WHC GRANT

\$80,000

SUBVENTION D'HFC

Conserved, Enhanced or Restored

1,118 ACRES

Conservé, restauré ou amélioré

1,925 PARTICIPANTS

Water Security Agency

Conservation et mise en valeur des milieux humides et analyse de l'aspect humain lié à la chasse aux oiseaux en Saskatchewan

Réalizations du projet :

- Quelque 1 900 chasseurs d'oiseaux ont participé à un sondage afin de fournir des données sur la contribution économique des milieux humides dans le paysage en déterminant la contribution sociale et économique de la chasse aux oiseaux;
- Le projet a achevé la conversion de 2 747 acres de culture en fourrage pérenne, ce qui a entraîné la conservation de 413 acres de milieux humides;
- Acquisition d'une zone de 1 418 kilomètres carrés d'orthophotographies numériques et délimitation des milieux humides ainsi que des données d'inventaire du drainage afin d'estimer les taux de perte des milieux humides.





Birds Canada

Saskatchewan Breeding Bird Atlas – A Public-Private Partnership for Conservation



Project Accomplishments:

- Data collection resulted in a 10.9% increase in the number of checklists to 34,167 and a 3% increase in Atlas square coverage now at 3,041. With these additions, observations increased by 14.8% to 458,950 records, hours of effort increased 4.7% to 19,703 hours, and point counts increased 12.5% totaling 22,389 point counts.
- We are in the production phase with the data QA/QC, and mapping production started. Information to populate species accounts is being compiled and organized for production of the Atlas final on-line products.

WHC GRANT

\$25,000

SUBVENTION D'HFC

Conserved, Enhanced or Restored



0 ACRES

Conservé, restauré ou amélioré



1,335 PARTICIPANTS

Birds Canada

Atlas des oiseaux nicheurs de la Saskatchewan – Un partenariat public-privé pour la conservation

Réalisations du projet :

- La collecte de données s'est traduite par une augmentation de 10,9 % du nombre de listes de contrôle, qui est passé à 34 167, et par une augmentation de 3 % de la couverture des carrés d'atlas, qui s'élève désormais à 3 041. Avec ces ajouts, les observations ont augmenté de 14,8 % pour atteindre 458 950 enregistrements, les heures de travail ont augmenté de 4,7 % pour atteindre 19 703 heures et les dénombrements ponctuels ont augmenté de 12,5 % pour atteindre un total de 22 389.
- Nous sommes dans la phase de production avec l'assurance et le contrôle de la qualité des données, et la production cartographique a commencé. L'information pour établir les comptes d'espèces est en train d'être compilée et organisée pour la publication des produits finaux en ligne de l'atlas.

