

## **Protocole pour le suivi de la migration printanière du Quiscale rouilleux 2014**

Le suivi de la migration printanière du Quiscale rouilleux a pour but de mobiliser les observateurs d'oiseaux pour qu'ils mettent leurs talents à contribution afin de permettre d'en savoir davantage sur l'espèce. Nous aimerions profiter de cette période de l'année pour mieux connaître son calendrier migratoire, ses haltes préférées et la constance dans leur sélection. Des chercheurs se serviront des données recueillies lors du suivi notamment pour cibler leurs efforts de conservation et leurs travaux de recherche.

### **Pour consigner vos observations sur le terrain :**

- 1. Cherchez le Quiscale rouilleux au moment qui vous convient pendant les dates cibles du suivi dans votre région.** On retrouve souvent cette espèce près d'endroits où il y a de l'eau peu profonde, par exemple des milieux humides boisés (marécages), les étangs de castors ou les fossés le long des routes. Cependant, le Quiscale rouilleux fréquente aussi divers autres habitats tels les champs agricoles, les pâturages ou certains vergers. Dans certaines provinces ou certains États, des coordonnateurs pourront vous suggérer des aires géographiques ou des types d'habitat où chercher.
- 2. À chaque endroit où vous notez la présence de quiscales, prenez du temps pour explorer.** Pour faire l'inventaire, parcourez une distance qui, idéalement, est de 8 km ou moins. Faites-le à pied ou en vélo si possible, peut-être le long d'un sentier ou dans un parc près de chez vous. Si vous le faites en voiture, pensez à sortir du véhicule pour observer à intervalles réguliers ou à des endroits propices. Notez le lieu où vous vous trouvez quand vous serez au milieu de votre parcours. L'un des buts du suivi de la migration printanière est de voir comment le Quiscale rouilleux utilise l'habitat quand il migre : si vous prenez soin de bien inscrire chaque endroit où vous faites de l'observation et si vous couvrez de plus petits territoires, nous serons plus en mesure d'établir des liens précis entre les données d'observation et les renseignements que nous avons sur l'habitat.
- 3. (Optionnel): Notez les autres espèces observées à chaque endroit.** Le but premier est d'observer le Quiscale rouilleux, mais si vous notez toutes les espèces que vous observez, vous aiderez les chercheurs à mieux comprendre les instincts grégaires et le comportement biologique général du quiscale. Si vous êtes à l'aise pour identifier et répertorier tout ce que vous observez, n'hésitez pas à le faire.
- 4. Notez toutes les informations pertinentes.** Inscrivez la date, le lieu, l'espèce, le nombre de spécimens, l'heure du début de la période d'observation et sa durée, et la distance parcourue. Il serait aussi utile, même si ce n'est pas obligatoire, de noter le type d'habitat, les vocalisations produites par le quiscale et le comportement du quiscale.
- 5. (Optionnel) : Prenez des photos des quiscales rouilleux que vous observez et de l'habitat où ils se trouvent, ou enregistrez les vocalisations qu'ils produisent sur le terrain.** Ces éléments ne sont pas obligatoires, mais au moyen

d'images et d'enregistrements, on peut mieux confirmer l'identité de l'espèce, le ratio mâles/femelles, le comportement et l'habitat de prédilection.

6. **Que vous ayez observé des quiscales ou non, transmettez-nous vos données.** Bien qu'il soit toujours plus plaisant d'observer l'espèce en question le fait de savoir où et quand le Quiscale rouilleux est absent est tout aussi important pour mieux comprendre son calendrier migratoire et son utilisation de l'habitat.

### **Pour soumettre vos données :**

Nous recueillerons toutes les données du suivi printanier au moyen de eBird ([www.ebird.org](http://www.ebird.org)), outil en ligne qui permet aux observateurs d'oiseaux de consigner leurs fichiers personnels et de mettre en même temps leurs observations à la disposition des scientifiques. Si vous avez déjà un compte eBird, vous n'avez qu'à ouvrir une session de la manière habituelle. Si vous êtes un nouvel utilisateur, vous devrez cliquer sur le lien « Accès au Site » au haut de la page pour créer un compte.

1. **Connectez-vous à eBird et allez à l'onglet « Soumettre des Observations » au haut de la page.**
2. **Inscrivez le lieu de l'observation** au moyen de la latitude et de la longitude (ex. de votre GPS) ou au moyen de la carte.
3. **Inscrivez la date de votre observation.**
4. **Sous « Type d'observation », choisissez « Autre : Suivi de la migration printanière du Quiscale rouilleux » dans le menu déroulant.** Ajoutez les autres renseignements demandés. À noter que cette option ne sera disponible que du 1<sup>er</sup> mars au 15 juillet 2014.
5. **Remplissez la liste pour les espèces que vous avez observées.** Inscrivez les nombres voulus dans les cases appropriées pour chaque espèce que vous avez observée ou entendue; si vous ne connaissez pas les nombres, inscrivez un « x » pour indiquer votre présence. Sélectionnez « Oui » là où l'on vous demande si vous désirez inscrire des renseignements sur l'âge ou le sexe et des commentaires sur l'espèce.
6. **Inscrivez les renseignements sur l'âge et le sexe des Quiscales rouilleux que vous avez observés.** **Au printemps, les oiseaux devraient tous être des adultes.**
7. **(Optionnel) : Dans le champ des commentaires, inscrivez les renseignements suivants, séparés par des points-virgules :**
  - a. **Habitat** (voir la fiche de données optionnelles pour obtenir une liste de types d'habitat potentiels)
  - b. **Type de vocalisation produite** (voir le guide d'identification pour obtenir une description des vocalisations)
  - c. **Comportement** (s'alimente sur le sol, s'alimente dans les arbres ou les buissons, s'alimente sur l'eau, est au repos, se prépare à se percher, est perché, est en vol, etc.)

Si, par exemple, vous avez observé l'oiseau dans un petit fossé le long de la route alors qu'il vocalisait « kergli » en s'alimentant au sol, inscrivez : fossé; kergli; s'alimente au sol.
8. **Confirmez vos résultats et soumettez vos observations.**

9. **Répétez le processus pour chaque endroit distinct où vous avez cherché des Quiscales rouilleux.** Rappelez-vous que plus vos données se rattachent à un endroit précis, plus nous serons en mesure de connaître les habitats particuliers que fréquente le Quiscale rouilleux pendant sa migration printanière.

### **Pour soumettre des données au moyen d'une application sur un téléphone intelligent**

Certains observateurs préfèrent soumettre leurs observations à eBird en temps réel au moyen de leur téléphone. Malheureusement, les applications téléphoniques ne permettent pas de choisir l'option « Autre » ou d'ajouter des commentaires. Si vous soumettez vos premières observations via une application mobile, choisissez l'option « Relevé en mouvement ou transect » et, une fois de retour à la maison (sur votre PC), modifiez votre réponse en choisissant « Suivi de la migration printanière du Quiscale rouilleux » et ajoutez ensuite les commentaires ou les notes que vous voulez consigner.

*Merci de participer au suivi de la migration printanière du Quiscale rouilleux!*