

# Note

## *Compte-rendu de l'opération de baguage d'oiseaux et de recherche du Phragmite aquatique (*Acrocephalus paludicola*) – Site de la Réserve naturelle nationale de la baie de Saint- Brieuc (7-16 août 2013)*

Dominique BEAUVAIS

L'opération réalisée sur le site de la Réserve naturelle nationale de la Baie de Saint Brieuc est une déclinaison régionale du plan national d'action phragmite aquatique 2010 – 2014 piloté par la DREAL Bretagne et coordonné par l'association Bretagne Vivante, sous l'égide du CRBPO/MNHN.

La station de baguage a été placée sur un site semblant favorable au lieu-dit « la Cage » sur la commune de Langueux. Trois filets et trois unités de capture distinctes totalisant 144 m de filets, positionnés aux abords de la micro roselière et dans le pré salé, ont été opérationnels durant 65 heures répartis sur dix jours, du 7 au 16 août 2013 (fig. 1). Pour chaque unité, une repasse de chant de Phragmite aquatique a fonctionné de 5h 30 à 12h00.

### **Relevé d'habitats**

Selon le protocole défini, un relevé du pourcentage des habitats jouxtant les unités de capture a été réalisé.

**Unité 1** : 85 % Phragmitaie, 10 % Prairie subhalophile sèche et 5 % Saulaie.

**Unité 3** : 100 % Prairie subhalophile sèche.

**Unité 2** : 90 % Prairie subhalophile sèche et 10 % Prairie subhalophile humide.

### **Espèces capturées**

Au total, 89 captures concernant 14 espèces ont eu lieu (tableau 1). Deux Phragmites aquatiques ont été capturés

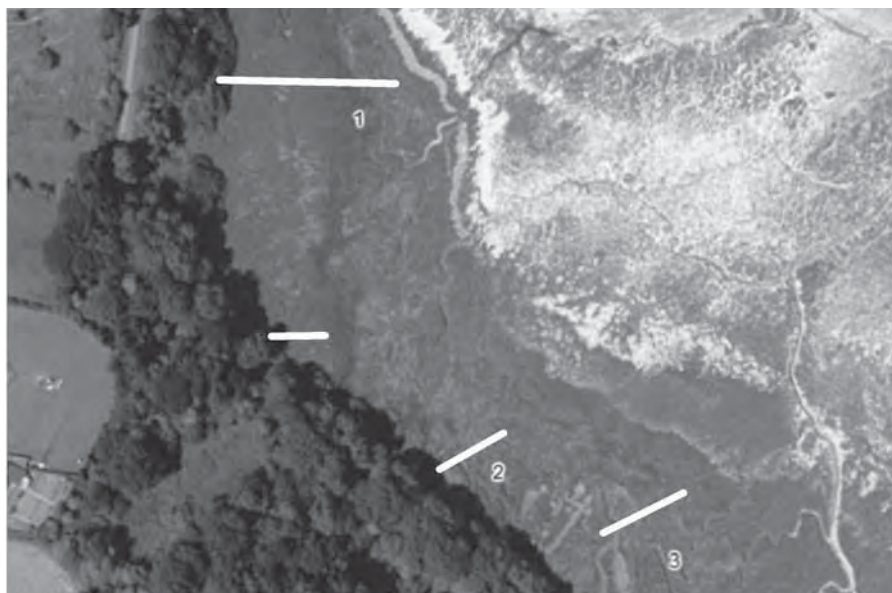


Figure 1 : Localisation des unités de bague  
( © Géoportail)

dans l'unité de capture n° 3 : le premier le 14 août et le second le 16.

Cette prospection sur la Réserve naturelle a permis de mettre en évidence un site de halte migratoire pour le *Phragmite aquatique*, et d'une manière plus générale pour les fauvelles paludicoles.

La sérénité du lieu et la non-évolution des milieux sont vraisemblablement des facteurs essentiels à la pérennisation de ce site de halte migratoire d'importance désormais connue.

| <i>espèce</i>  | <i>Nombre de baguage</i> | <i>Nombre d'auto-contrôles</i> | <i>Durée de séjour (en jours)</i> |
|--|--------------------------|--------------------------------|-----------------------------------|
| Accenteur mouchet<br><i>Prunella modularis</i>           | 4                        |                                |                                   |
| Aigrette garzette<br><i>Egretta garzetta</i>             | 1                        |                                |                                   |
| Fauvette pitchou<br><i>Sylvia undata</i>                 | 1                        |                                |                                   |
| Hypolaïs polyglotte<br><i>Hippolaïs polyglotta</i>       | 1                        |                                |                                   |
| Martin pêcheur<br><i>Alcedo atthis</i>                   | 1                        |                                |                                   |
| Merle noir<br><i>Turdus merula</i>                       | 1                        |                                |                                   |
| Mésange bleue<br><i>cyanistes caeruleus</i>              | 1                        |                                |                                   |
| Mésange charbonnière<br><i>Parus major</i>               | 1                        |                                |                                   |
| Phragmite des joncs<br><i>Acrocephalus schoenobaenus</i> | 41                       | 2                              | 4 – 1                             |
| Phragmite aquatique<br><i>Acrocephalus paludicola</i>    | 2                        |                                |                                   |
| Pouillot véloce<br><i>Phylloscopus collybita</i>         | 9                        |                                |                                   |
| Rougegorge familier<br><i>Erythacus rubecula</i>         | 2                        |                                |                                   |
| Rousserolle effarvate<br><i>Acrocephalus scirpaenus</i>  | 16                       | 5                              | 2 – 3 – 4 – 5 – 9                 |
| Troglodyte mignon<br><i>Troglodytes troglodytes</i>      | 3                        |                                |                                   |
| <i>Total</i>   | 82                       | 7                              |                                   |

Tableau 1 : Bilan des captures au total des 3 unités sur la période 7-16 août 2013



*Phragmite aquatique* (© Dominique Halleux)