

## Comportement alimentaire « intelligent » chez la Foulque macroule *Fulica atra*

Franck NOËL

Les gravières de Seiches-sur-le-Loir forment un complexe de bassins plus ou moins profonds situés dans la boucle du Loir. Depuis juillet 1998, une visite hebdomadaire du site est réalisée afin d'y recenser l'avifaune aquatique.

Le 13 mars 1999, je suis témoin d'un comportement intéressant de la part de Foulques macroules.

Un groupe d'une trentaine d'oiseaux est présent sur la gravière présentant le plus faible niveau d'eau. Parmi les individus qui se tiennent au milieu des Massettes *Typha* sp., l'un d'eux attire mon attention : il pique énergiquement à l'aide de son bec une tige sèche comportant une inflorescence bien fournie. Les coups répétés font tomber à la surface de nombreuses graines, que la Foulque s'empresse de picorer.

Parfois, l'oiseau semble évaluer le degré de maturité de l'inflorescence, en levant la tête. Si la tige ne comporte plus de graines ou que celles-ci sont encore trop tassées, il recherche un autre pied plus favorable.

Une recherche approfondie permettra de découvrir à proximité une autre Foulque ayant adopté le même comportement. Le manège se poursuivra pendant une demi-heure, avant que les deux individus ne rejoignent leurs congénères sur l'eau libre.

CRAMP & SIMMONS (1979 : 603-604) mentionnent la consommation de parties végétatives de *Typha* mais non de graines. Dans leur revue du régime alimentaire de la Foulque macroule ces auteurs signalent que l'ingestion de graines est moins fréquente que celle des parties végétatives mais peut parfois devenir exclusive. Ce comportement intéressant est probablement restreint dans le temps à la période de maturation des graines, ce qui limite son observation. □

### Bibliographie

CRAMP St., SIMMONS K. E. L. (eds), 1979. — *The Birds of the Western Palearctic*. Vol. II. Oxford university press. Oxford. □

Franck NOËL  
1, place Monseigneur-Rumeau  
49100 Angers  
lpo-anjou@bigfoot.com

