



В течение большей части зимнего периода орнитофауну Японского моря составляют только бореальные элементы. На севере моря — это северо-бореальные и широко распространенные в бореальной зоне виды, а в южной половине моря к ним добавляются виды южно-бореального комплекса.

Выше отмечалось, что решающими факторами, вызывающими откочевку птиц и особенности их распределения в Японском море на зимовках, являются климатические и гидрологические условия. Однако велика роль и кормового фактора. В сравнении с другими сезонами кормовые условия для птиц зимой в Японском море менее благоприятны.

С осени значительно уменьшаются биомассы планктона; осенью же в связи с охлаждением моря откочевывают на юг Японского или в Восточно-Китайского моря многие субтропические пелагические рыбы (сайра, анчоус, сардина, скумбрия), их молодь, а также массовый пелагический тихоокеанский кальмар — *Todarodes pacificus*.

Условия для существования птиц зимой в Японском море более благоприятны, чем во многих районах Берингова и Охотского морей. Здесь мягче климат и гидрологический режим, лучше кормовые условия.