debut de l'automne, beaucoup d'oiseaux migrent sur de longues distances, principalement depuis les zones temperees, vers le sud, puis reviennent vers le nord au cours du printemps.Pour certaines especes, la periode de migration et les distances peuvent varier en fonction des ages ou/et des sexes[36].Les zones temperees nordiques offrent l'avantage d'avoir des jours plus longs que les zones meridionales et elles offrent de plus longues plages de temps aux oiseaux pour nourrir leurs jeunes[31].Certaines especes sont totalement migratrices ; d'autres le sont partiellement, c'est-a-dire que certains individus migrent et que d'autres sont sedentaires ou residents, a savoir qu'ils restent sur place.Dans le cas des pinsons des arbres, une tres forte majorite de femelles et de juveniles migrent vers le sud en hiver tandis que les males sont beaucoup plus sedentaires.Les zones meridionales, plus chaudes, offrent en revanche un approvisionnement alimentaire changeant peu avec la saison mais ou la competition alimentaire est plus elevee.Le voyage des oiseaux migrateurs est souvent difficile ; bon nombre d'individus n'atteignent pas leur destination[ref.Certaines populations migrent sur des petites distances, quelquefois en plusieurs etapes, d'autres sur des distances plus longues.D'autres, tel le faucon d'Eleonore, calquent leurs periodes de reproduction avec le passage automnal des passereaux.Des faits du meme ordre ont ete egalement observes chez une chauve-souris, la grande noctule[32],[33],[34].En Australie, 32 % des passereaux et 44 % des autres especes d'oiseaux sont partiellement migrateurs[35].Certains rapaces, comme l'epervier d'Europe, suivent les groupes de .[passereaux migrateurs.necessaire

lakhasly.com © تم تلخيص النص بواسطة موقع لخصلي