grand intérêt. A l'occasion, ces plantes fournissent nourriture et abri à certaines espèces de mammifères alpins.

Monts Selkirk-(Vallées de la Kootenay et de la Moyie).-On ne croit pas habituellement que l'intérieur de la Colombie Britannique recèle beaucoup d'oiseaux d'eau. Pourtant, les lacs longs, étroits, profonds, en forme de flèches, qu'on y trouve, comme les lacs Okanagan et Kootenay, abritent nombre de canards pendant la saison. Les plaines de la Kootenay sont particulièrement intéressantes. La rivière Kootenay coule vers le sud le long de la tranchée des montagnes Rocheuses et s'étend ensuite au n'ord-ouest du Montana puis au nord de l'Idaho puis, tournant vers le nord, revient en Colombie Britannique où elle coule à travers une plaine d'environ cinq milles de large, coupée de nombreux canaux latéraux, et descend enfin par le long lac Kootenay, puis, tournant au sud-ouest, va rejoindre la Columbia peu avant d'entrer dans l'Etat de Washington. Cette région donne asile à une grande variété d'oiseaux. La vallée de la Moyie est également intéressante à titre de grande route migratoire des oiseaux, peut-être parce qu'elle a été affreusement brûlée par l'incendie et se recouvre de jeunes tiges. Les mammifères caractéristiques sont la martre des Selkirk (Martes americana abietinoides), la moufette barrée du nord (Mephitis m. hudsonica), cette dernière étant une intruse venue des prairies; la marmotte de la Colombie (Marmota monax petrensis), sous-espèce d'extrêmeouest de la marmotte de l'est; le tamias de Cœur-d'Alène (Eutamias ruficaudus simulans), le thomomys de Cœur-d'Alène (Thomomys fuscus saturatus), la souris à dos rouge de Kootenay (Clethrionomys gapperi saturatus), le lièvre des montagnes (Lepus bairdii bairdii) et le rat musqué des montagnes (Ondatra zibethica osoyoosensis). La région est renommée pour l'abondance du cariacou à queue jaune (Odocoileus virginianus ochrourus) et du cariacou à grandes oreilles (Odocoileus hermionus). On trouve aussi ça et là quelques caribous de montagne. On rencontre par endroits des chèvres des Rocheuses, mais le mouflon n'a pas encore été vu dans les Selkirks, quoiqu'on l'y ait remarqué à l'est et à l'ouest de ces monts.

Tranchée des Montagnes Rocheuses.—Voici une vallée relativement plane entre les Selkirks et les Rocheuses, qui comprend la partie est du grand coude de la Columbia et, plus au sud, la source de la Kootenay, qui coule vers le sud du côté ouest des plaines de Tobacco dans le nord-ouest du Montana. La tranchée des montagnes Rocheuses entrave évidemment moins le passage des oiseaux que des mammifères. Il y a peu de différences apparentes entre les espèces rencontrées de chaque côté, et la tranchée est un lieu de migration commun aux oiseaux des deux côtés. La région qui environne Newgate, au bord des plaines de Tobacco est remarquable pour les intrusions d'animaux des prairies ou des Grandes Plaines et offre des lieux de couvaison à la maubèche à longue queue (Bartramia longicauda) au plectrophane à gorge noire (Rhynchophanes mccowni) et au plectrophane à col marron (Calcarius ornatus). Le pic de Williamson (Sphyrapicus thyroideus) se restreint ici à l'habitat du mélèze occidental. Le spermophile de la Colombie et le géomys sont très abondants, et le carcajou de Californie qu'on avait presque exterminé il y a quelques années en Colombie Britannique y est redevenu plus commun qu'en toute autre région le long de la frontière internationale. Le phénacomys de l'Alberta (Phenacomys intermedius levis) se remarque comme une nouvelle intrusion venant de l'est, et l'on trouve assez abondamment la gerboise (Zapus princeps) des Rocheuses. Le tamyas à ventre fauve (E. A. luteiventris) se rencontre du côté est de la rivière Kootenay, près de Newgate, et le tamyas de la Colombie (E. a. affinis) sur la rive ouest, ce qui prouve qu'à cette latitude une grande rivière rapide peut arrêter le passage des espèces hibernantes.