

Compte-rendu Ornithologique SLOVAQUIE 18 au 28 avril 1996

Bruno VEILLET
554 chemin de Prenay 38250 Lans en Vercors – France



*Chaîne des hauts Tatras et Kriváň (2 494 m)
Lac de Zemplínska Šírava
Eglise de Rusky Potok*

*Château de Trenčín
Etangs piscicoles de Senné
Rivière Račková à Pribilyna*

PREAMBULE :

Voyage naturaliste organisé et encadré par Bruno Veillet pour le compte de la FRAPNA Isère du 18 avril au 28 avril 1996 (période un peu précoce pour certaines espèces de passereaux insectivores (fauvette épervière, gobemouche nain ...) mais très favorable pour les ours, les chouettes, pics, aigles et pour les migrateurs).

Le programme et la logistique sur place (hôtels, guides, traducteur) ont été assurés par le Tour Operator naturaliste Tchèque E-Tours (<http://www.etours.cz/birding-nature-tours-tours.html>)

Attention : les textes remis en forme n'ont cependant pas été modifiés. Les descriptions générales des sites, les noms d'espèces et leurs effectifs datent donc de l'époque (sauf précisions en rouge).

GENERALISTES SUR LA LOGISTIQUE DU VOYAGE**TRANSPORT :**

En minibus 9 places

Aucun problème. Traversée rapide de la frontière Austro-Slovaque.

HEBERGEMENTS :

Hôtel (Hydrostav) à Pila (ouest du village de Modra), à une cinquantaine de mn de Bratislava). Très calme, isolé, bien placé dans la forêt du Parc des Petites Carpates (pic à dos blanc, gobemouche à collier ...)

Hôtel Kriváň à Podbanské (entièrement refait, il porte désormais le nom d'Hôtel Pieris)
Très bien placé en bordure du Parc des Hauts Tatras à 3 km seulement des 2 affûts à ours. Belle rivière à proximité avec épreintes de loutres.

Hôtel militaire de Zemplínska Šírava à Kaluza (désormais Hôtel Granit Zemplínska Šírava)

Très bien placé au milieu de petite presqu'île de la rive nord du lac de Zemplínska Šírava. Ce n'est cependant pas la zone la plus sauvage du lac qui se trouve plutôt à l'extrémité Est.

Bibliographie :

- Cartes : Autoatlas Slovenska Republika 1995-96 au 1/100 000ème et carte routière au 1/500 000ème République Slovaque Kümmerly+Frey
- Carte Edicia Turistických map 21 : Vysoké Tatry. Letna Turisticka mapa 1/50 000
- GORMAN G. (1994). Where to watch birds in Eastern Europe. Hamlyn Birdwatching Guides.
- JAN HORA, PAVOL KANUCH AND OTHERS, (1992), Important bird areas in Europe – Csechoslovakia, Czechoslovak ICBP Section

Guides locaux :

Parc des Hauts Tatras : Marian Janiga, scientifique au Parc national des Hauts Tatras

Séné : Professeur Stephan Danko. Ornithologue Slovaque de renommée internationale, spécialiste, entre autre, des rapaces.

Carpates de l'Est : garde du parc des Poloniny

Plaine au sud de Košice : Joseph Mihak (ornithologue local installant des nichoirs à Faucon sacre et suivant les aigles impériaux)

Traducteur : Milan Sekanina

Remerciements : Laurent Demongin pour ses notes de voyage.

Programme

Jeudi 18 avril 1996

Liaison Grenoble-Modra via Genève-Berne-Zurich-Bregenz-Munich-Salzburg-Vienne – Bratislava (1295 km – 12h de route).
Installation à Hôtel de Pila.

Vendredi 19 avril 1996

Balade matinale dans la forêt autour de l'hôtel (Pic à dos blanc)
Transfert Modra- Podbanské via Trenčín (halte déjeuner au château) (300 km). Installation à l'hôtel Kriváň.
Affûts aux ours en soirée. Nuit dans les miradors.

Samedi 20 avril 1996

Balade en forêt à Tatranska Kotlina sur les contreforts de Belianske Tatry (45 km de l'hôtel) accompagnés par Marian Janiga (pic tridactyle).
Affûts aux ours en soirée. Nuit dans les miradors.

Dimanche 21 avril 1996

Balade matinale à 05h00 près des observatoires puis dans les secteurs autour de l'hôtel.
Petite randonnée dans le Parc des Hauts Tatras.
Affûts aux ours en soirée. Nuit dans les miradors.

Lundi 22 avril 1996

Transfert Podbanské- Kaluza (Zemplínska Šírava) via Kežmarok, Levoča, Château de Spissky (le plus grand de Slovaquie), Prešov (225 km).
Haltes en chemin aux étangs de Mlynčeky (NO de Kežmarok) puis à ceux de Vrbov (S de Kežmarok) et à la zone à soulis juste avant le château de Spissky.
Déjeuner et visite rapide de Levoča.
Installation à l'hôtel de Kaluza puis balade dans la réserve au NE du lac Zemplínska Šírava.

Mardi 23 avril 1996

Balade matinale dans la réserve au NE du lac.
Carrière de Kaluza (aire de grand-duc) et alentours de Kusin.
Forêt d'Ubrez (nid de chouette de l'Oural).
Plaine à l'ouest de Michalovce (aire d'aigle impérial).
Monts Vihorlat (Hornianske vrchy) (2 couples d'aigles pomarins).

Mercredi 24 avril 1996

Balade matinale dans la réserve au NE du lac.
Visite des étangs piscicoles de Senné avec le professeur Danko.
Secteur entre Zempliska Siroka et Palin (aire d'aigle impérial).

Jeudi 25 avril 1996

Etangs piscicoles de Senné en matinée et soirée.

Vendredi 26 avril 1996

Carpates de l'Est (Vychodné Karpathy).

Vysna Jablonka (Aire d'Aigle royal dans un arbre), Monts Kursina (sud de Snina) et visite de l'église en bois de Rusky Potok dans le Parc national de Poloniny.

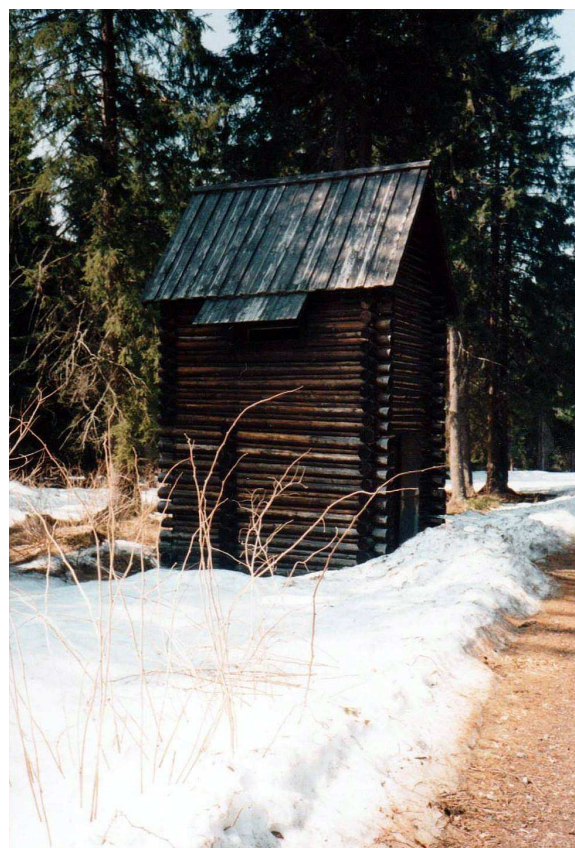
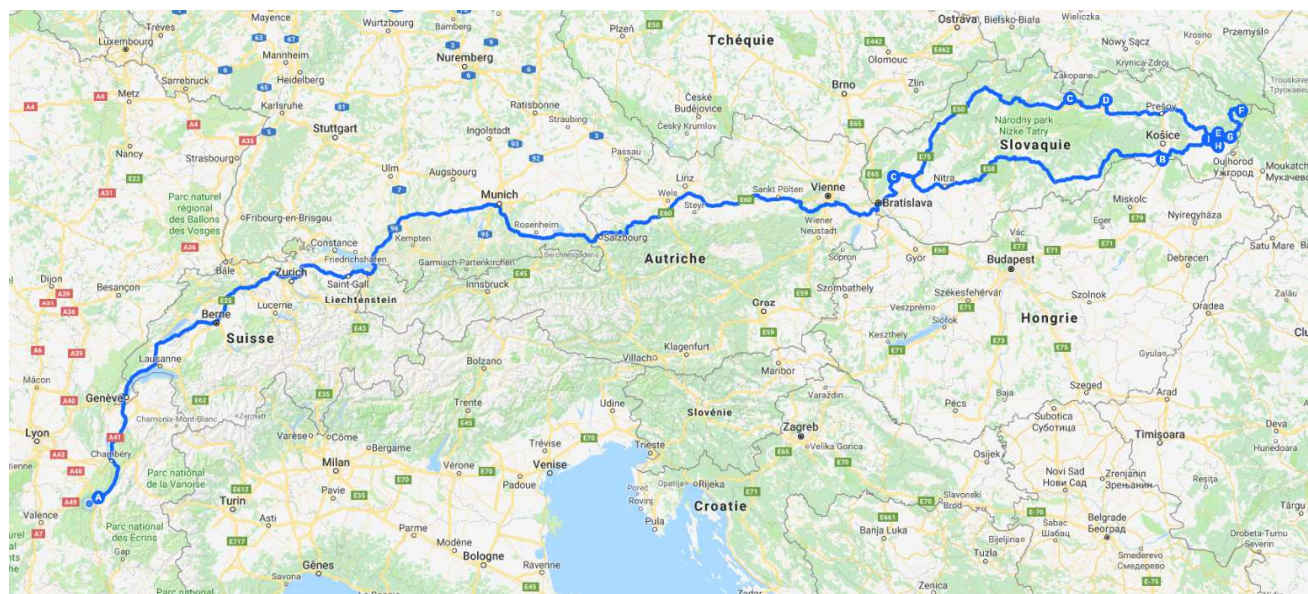
Samedi 27 avril 1996

Transfert vers Modra via Rožňava, Travná.

Arrêt en chemin dans les secteurs à sousliks, aigles impériaux et faucons sacrés (Sud de Košice, en limite de la frontière Hongroise) en compagnie de Joseph Mihak.

Dimanche 28 avril 1996

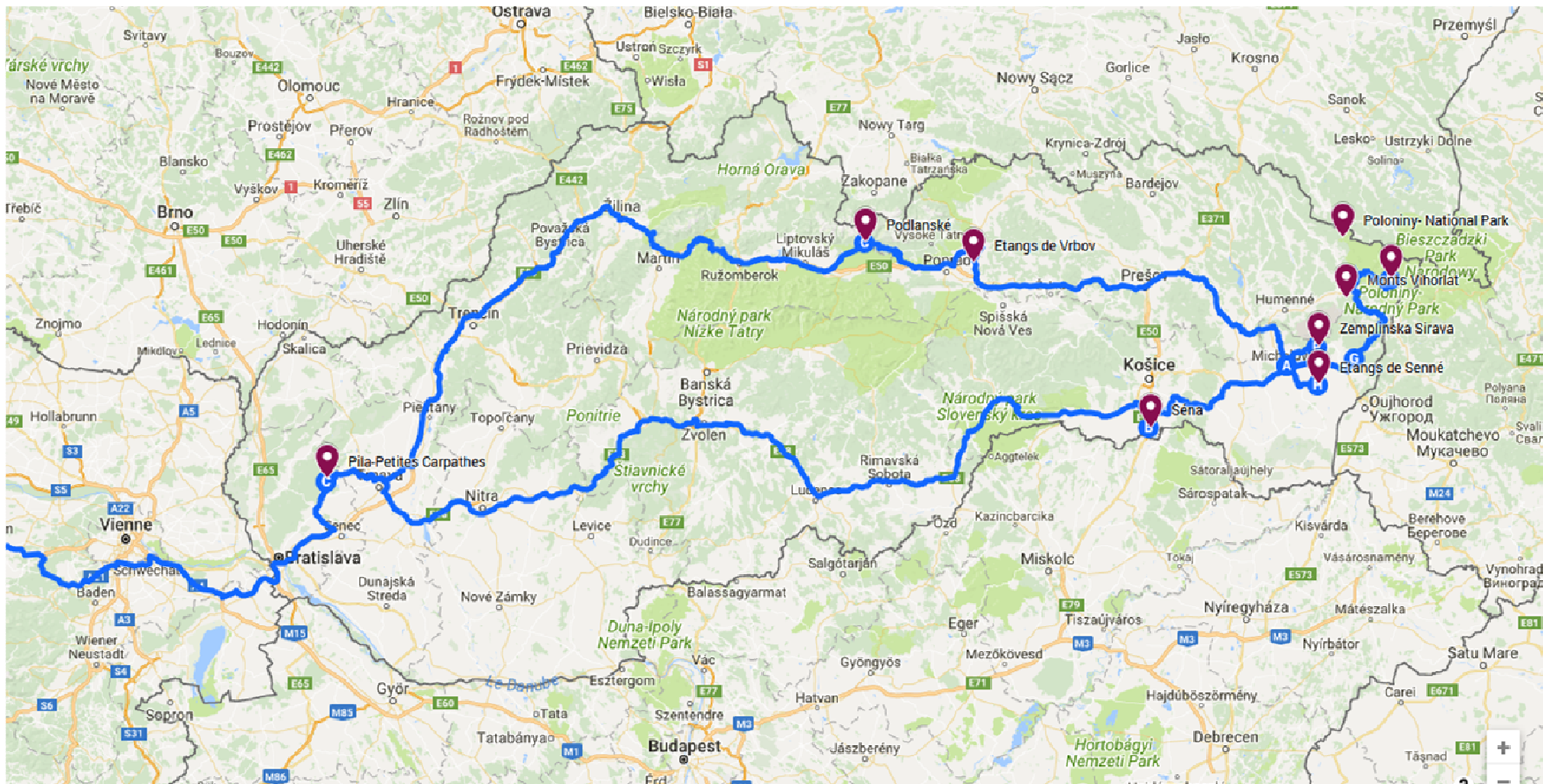
Trajet retour vers Grenoble.



Mirador 2 à Podbanské



*Hôtel militaire de Kaluza
Hôtel Kriváň à Podbanské*



Sites visités

PETITES CARPATES (MALE KARPATY)

Les Malé Karpaty, ou petites Carpates, est une petite chaîne de montagnes à l'ouest de la Slovaquie d'une centaine de km de long culminant à 768 m. Elle est située au nord de Bratislava et déborde légèrement sur l'Autriche. C'est une des 14 zones de paysage protégé de Slovaquie. C'est une région principalement boisée de hêtres, tilleuls, frênes et érables sycomores. Parmi l'avifaune remarquable on peut noter les pics dont le pic à dos blanc, la cigogne noire, le grand duc et l'une des plus belles populations de faucons sacres de Slovaquie. Les secteurs karstiques avec de nombreuses grottes sont favorables aux chauves-souris.



Nous y avons fait qu'étape à aller et au retour avec une petite balade matinale dans la très belle [chênaie-hêtraie autour de l'Hôtel de Pila](#) le 19 et une autre en fin de journée le 27. Une partie du secteur était clôturée semble-t-il pour une réserve de mouflons.

Le 19 nous avons vu un **pic à dos blanc** creusant sa loge qui était occupée le 27 par un **étourneau sansonnet**. Le secteur est très riche en pics puisque nous y avons également vu le 19, de la route : **pic mar** (1 couple à la loge), **pic cendré**, **pic épeiche**, **pic épeichette** et **torcol**. Le 19 nous n'avons vu qu'un **gobemouche à collier** alors qu'ils étaient nombreux le 27. Parmi les autres espèces notées durant ces courts passages : **buse variable**, **moineau friquet**, **grosbec casse-noyaux**, **bergeronnette des ruisseaux**, ...

PARC NATIONAL DES HAUTES TATRAS (TATRANSKY NARODNY PARK)

La superbe chaîne des Hautes Tatras chevauche la frontière entre la Slovaquie et la Pologne. En 1949 fut créé sur plus de 50 000 ha. le Parc national des Hautes Tatras (Tatransky Narodny Park) du côté Slovaque, création suivie en 1954, en Pologne par celle du Parc national Tatrzański. sur plus de 21000 ha. Le cœur du massif, y compris les Tatras occidentales, est ainsi protégé. En 1992, une réserve de biosphère bilatérale a été constituée sous l'égide de l'Unesco.



L'arrête centrale des Hautes Tatras est constituée de granites, vestiges d'une vieille intrusion éruptive de l'ère primaire. Ces roches forment les sommets qui culminent au pic Gerlachovsky (2655 m). Une partie de la chaîne est formée de calcaires et dolornites du secondaire qui affleurent en deux zones éloignées, les monts Cervené et les Tatras blanches dont les altitudes dépassent 2100 m,

Par leur altitude et leur relief disséqué de style alpin, les Hautes Tatras sont les seules véritables hautes montagnes de Slovaquie. Elles sont en outre le "toit" de l'ensemble des Carpates. Ce caractère unique fait du Parc national des Hautes Tatras un véritable laboratoire naturel. Outre la diversité des roches et la stratification géologique compliquée, ces montagnes offrent un vaste panorama de la géomorphologie et des sols produits par les glaciations. De plus, dans les massifs calcaires se sont développés des phénomènes karstiques avec la formation de grottes souterraines. La zone de végétation alpine est composée de forêts de conifères du type de la taïga montagnarde européenne avec des forêts primaires d'épicéas mais aussi, dans les Tatras Belanské, des forêts de hêtres. La végétation de la zone subalpine est caractérisée par les pins cembro et pins mugho. Les plantes endémiques sont nombreuses

parmi lesquelles le Cranson des Tatras (*Colchleania tatrae*), le Pavot des Tatras, sous espèce du Pavot des Alpes (*Papaver alpinum tataricum*), la Dauphinelle aux sépales pointus (*Delphinium oxysepalum*), la Soldanelle des Carpates (*Soldanella carpatica*). Il existe des associations végétales exceptionnelles, comme celles qui se développent sur des roches granitiques broyées appelées mylonites. Enfin, dans les vallées, les écosystèmes sont particulièrement riches et peuvent abriter plus de 550 plantes vasculaires.

La faune typique des Carpates est présente dans le Parc des Hautes Tatras. Parmi les mammifères, citons les troupeaux de chamois indigènes qui parcourent les pentes herbeuses de l'étage alpin, la Marmotte, le Cerf, le Chevreuil, le Renard, la Loutre, le Chat sauvage, la Martre. Mais ce sont surtout les grands carnivores qui sont les plus remarquables. L'Ours brun dont l'activité se localise entre 700 et 1250 m mais qui peut atteindre parfois la limite forestière est la vedette du Parc. On comptait 55 individus en 1992 représentant 12,5 % de la population totale de Slovaquie. Le parc accueille aussi une cinquantaine de loups et une quarantaine de lynx. Les espèces d'oiseaux nicheuses les plus intéressantes sont : la Cigogne noire (5-10 couples), l'Aigle pomarin (5-10 couples), l'Aigle royal, le Faucon pèlerin, la Gélinoite des bois (300 individus), le Tétraz-lyre (25), le Grand Tétraz (120), le Grand Duc (5-10 couples), la Chouette chevêchette (10-20 couples), la Chouette de Tengmalrn (10-20 couples), le Pic tridactyle (plus de 100 couples), l'Accenteur alpin, le Tichodrome, l'Alouette lulu, le Roselin cramoisi.

Nous avons fréquenté ce Parc surtout pour y voir les ours depuis les miradors aménagés non loin de notre hôtel à **Podbanské**. Autour de l'hôtel et dans le secteur des miradors, nous avons contacté : **épervier, merle à plastron, beccroisé des sapins** (nombreux), **tarin des aulnes** (très nombreux), **pinsons des arbres et du nord, pics noir et épeiche, mésanges huppée, noire boréale et bleue, grives musicienne, draine et litorne, cassenoix moucheté** (1 le 21 vers le mirador 1), **grand corbeau** Le 20 nous avons entendu une **chouette de Tengmalm** presque toute la nuit depuis le mirador 2.

Concernant les mammifères nous avons relevé des traces et crottes d'**ours**, de **loups** et de **cerfs** (en particulier près des râteliers de nourrissage mais sans en voir).

Les soirées et nuits dans les miradors ont donné :

Le 19 au mirador 1, un **ours** à 21h05 puis à 23h05. Un **renard** à 19h50 reste toute la nuit. Le matin une **martre** traverse le chemin.

Le 20 au mirador 2, sur cheval assez (trop) frais, rien. L'autre groupe voit 2 **ours** vers 19h30 au mirador 1.

Le 21, affût au mirador 2 Rien jusqu'à la nuit. Nous changeons de mirador (1) pour passer la nuit à partir de 21h30: 2 **renards** et un **ours** une quinzaine de mn à 23h00.

Selon le garde du parc, il y aurait dans la région, 14 ours, 1 F de lynx et 2 jeunes, 1 meute de 5 loups + 2 couples + 1 solitaire.

Le 20 nous avons également fait une balade en forêt à **Tatranska Kotlina** sur les contreforts de **Belianske Tatry**, non loin de du muséum du parc national à **Tatranska Lomnica**, accompagnés par Marian Janiga. C'est un bon site pour la Gélinoite que nous n'avons pas vue et pour le Gobemouche nain quand il est arrivé. Nous avons fait une belle observation d'un couple de **pics tridactyles**, l'espèce étant plus commune en altitude que le pic épeiche. Il n'y avait pas beaucoup d'autres oiseaux dans le secteur : **mésanges huppées et boréales, 1 cincle plongeur** et des épreintes de **loutre** au bord de la rivière. 1 **écureuil roux** et des crottes de **cerfs** en forêt.

Le 22, une randonnée avec l'ascension du Mont Chopok (2002 m) était programmée mais annulée en raison de la neige persistante.

ETANGS DE LA REGION DE KEZMAROK

En chemin vers le lac de Zemplin le 22, nous avons fait de courtes haltes dans deux secteurs d'étangs de la Région de Kežmarok., à **Mlynčeky** (NO de Kežmarok) puis à **Vrbov** (S de Kežmarok). Nous avons noté : un **aigle pomarin**, une **cigogne noire** en migration, des **cigognes blanches** nicheuses dans tous les villages, **canard souchet**, **sarcelle d'été**, **fuligules morillon et milouin**, **foulque**, **grèbe huppé**, **buse variable**, **faucon crécerelle**, **corneille mantelée**, **grand corbeau** ...

A noter une quarantaine de km plus à l'est, un peu avant d'arriver au **château de Spiš**, une belle petite zone ouverte où nous avons vu nos premiers **sousliks européens**, ainsi qu'une **huppe**, des **grives litornes**, **serins cinis**, **linottes mélodieuses**, **pouillots fitis**.

RESERVOIR DE ZEMPLISKA SIRAVA ET ALENTOURS

Le réservoir de Zemplinka Sirava est le plus grand plan d'eau de l'Est Slovaquie et offre pour l'ornithologue un contraste avec les collines avoisinantes le long desquelles il s'allonge. En été, toute la partie Nord est très touristique avec de nombreux campings et peu d'oiseaux fréquentent le secteur. Les rives Ouest et Sud du plan d'eau sont cultivées intensément. La surface importante d'eau libre et la variation du niveau de l'eau ne permettent pas l'installation de roselières, aussi le site n'est pas d'une grande importance pour la nidification. En revanche, la pointe Est du lac est en réserve naturelle, en particulier les **deux petits étangs entre les villages de Kusin et Jovsa**. Les activités aquatiques et la chasse y sont interdites. Ce site est très intéressant en automne et au printemps pour les migrants qui y font une halte.

Lors de nos différents passages des 22, 23 et 24 nous y avons noté entre autre : **grand cormoran**, **busard des roseaux** (1 couple), **autour des palombes** (1 imm le 23.), **balbuzard pêcheur** (1 le 23 et 1 le 24), **plongeon catmarin** (1 le 24), les **canards colvert**, **chipeau**, **siffleur**, **pilet**, **souchet**, **sarcelle d'été** (abondante), **fuligules milouin et morillon**, **garrot à œil d'or** (1 F le 22), **harle huppé** (2F le 23), **cygne tuberculé**, **grèbe huppé**, **hérons cendré**, **pourpré et bihoreau** (surtout le soir), **guifette noire** (des centaines), **mouettes rieuse et pygmée** (passage de laridés le soir), **chevalier guignette**, **vanneau huppé**, **huitrier pie** (1 le 23, rare dans le secteur), **faisan**, **martin pêcheur** (1 couple au nid le 23 et 3 ensemble le 24), **pic syriaque** (un couple près de la loge avec accouplements le 23), **torcol** (commun), **huppe fasciée**, **coucou gris** (1 chanteur le 24), **cincle plongeur** (au ruisseau de Jovsa), dortoir de **bergeronnettes grise et printanière** (plusieurs centaines), **gobemouche noir**, **rossignols philomèle** (commun), **locustelle lusciniöïde** (commune), **pouillots siffleur**, **véloce et fitis**, **rémiz penduline** (un vieux nid), **grosbec**, **moineau friquet**, **bruants des roseaux et jaune...** Une **hermine**.

On peut y observer également en passage. le Pygargue à queue blanche, le Plongeon arctique. la Grande Aigrette. la Barge à queue noire, les chevaliers arlequin. aboyeur et sylvain, la Sterne caspienne, la Guifette leucoptère, l'Oie rieuse, l'Oie des moissons (plusieurs milliers au début du printemps), Sarcelle d'hiver, Harle plette.

Les 2 petits étangs accueillent en été le Grèbe à cou noir, le Butor, le Blongios nain. le Fuligule nyroca et la Marouette ponctuée.

Dans le même secteur, à la sortie du **village de Kusin**, une zone agricole, de friches sèches et de landes est favorable à la Fauvette épervière et l'Alouette calandrelle quand elles sont arrivées. Nous y avons vu le 23 des **traquets tariers** et **pâtres**, **bruants proyers**, **torcol** et un **aigle pomarin**.

Les carrières le long de la route près de l'hôtel, entre Vinné et Kaluza accueillent pour leur part le **Grand-duc** que nous avons vu à l'aire le 2 avec dans le secteur 1 M de **busard St Martin**, des **linottes** et **tourterelles des bois**. Le Bruant fou et le Merle de roche y sont possibles..

Le 23, accompagnés d'un guide, nous nous sommes rendus dans la petite **forêt d'Ubrez**, au NE du lac. La forêt, une belle charmaie, est clôturée et abrite des daims. Nous y avons observé une famille de **chouettes de l'Oural** (un adulte et au moins 3 jeunes) dans un nid de buse variable, un mâle de **gobemouche à collier**, des **grosbecs**.

ETANGS PISCICOLES DE SENNE ET ALENTOURS

Situé au sud du lac de Zemplínska Šírava, à une quinzaine de km de Michalovce, c'est l'un des sites ornithologiques de Slovaquie les plus connus, réputé pour ses "raretés" et pour la diversité de ses espèces nicheuses et migratrices. Ce complexe d'étangs a été construit dans une dépression inondée après le drainage des plaines de l'Est Slovaquie. L'un des principaux étangs, au nord du complexe avec des zone d'eau libre, des roselières et deux îlots boisés de saules, est classé en réserve naturelle nationale depuis 1955. C'est également un site RAMSAR depuis 1990. Cet étang est entouré d'une vingtaine d'autres de toutes tailles, utilisés pour la pisciculture. La variété des formations végétales et la variation du niveau de l'eau des étangs selon le stade d'exploitation expliquent la richesse ornithologique du site. Les abords des étangs constitués de prairies, champs, pâturages, buissons et arbres isolés complètent cette diversité biologique.

On accède aux **étangs piscicoles de Senné** par le village de Inacovce et une petite route qui conduit au milieu de la digue ouest

En compagnie du professeur Stephan Danko du muséum de Michalovce, nous avons observé lors de nos 2 visites des 24 et 25 : **grèbes huppés, à cou noir, jougris et castagneux** (tous nicheurs), colonies de **grands cormorans** (nicheurs depuis 1990), **cormoran pygmée** (2 adultes et 1 immature au moins, nicheur rare dans la réserve, 1er cas Slovaquie en 1992 mais pas de 93 à 96), **butor étoilé** (chant et 1 en vol, nicheur avec 5-8 couples), **hérons pourpré** (nicheur avec 10-15 couples), **et bihoreau, grandes aigrettes** (nicheuse avec 10-15 couples) **et garzette** (nicheuse avec 5 couples), **cigognes blanche et noire, spatule blanche** (nicheuse avec 5-10 couples), **ibis falcinelle** (2 avec les oies au sud le 25), 1 **oie rieuse**, 10+ **oies des moissons** (des milliers possibles plus tôt en saison dans les prairies humides du sud), **canards colvert, chipeau, siffleur, souchet, sarcelles d'été et d'hiver, fuligules milouin, morillon et nyroca** (6), un mâle de **garrot à œil d'or, busard des roseaux** (très commun), **faucon kobez** (un mâle et une femelle, les premiers de la saison), **busard des roseaux** (nicheur avec 15-20 couples), **marouette ponctuée** (facile à voir), **râle d'eau, caille des blés** (entendue), 1 **perdrix grise**.

La diversité de limicoles était assez extraordinaire : **petits gravelots et à collier interrompu, pluvier doré, vanneau huppé, bécasseaux variable et minute, combattant varié** (des centaines, voire des milliers), **barge à queue noire** (nicheuse dans les prairies humides du sud avec 10-20 couples), **chevaliers sylvain, arlequin, gambette** (nicheur sur le site), **stagnatile** (10+), **aboyeur, guignette, mouettes rieuse** (colonies) et **pygmée, guifettes noire, moustac** (des centaines, toutes le long de la digue sud-est, nicheuse avec 50-150 couples) et **leucoptère** (10 à 20), **bergeronnette printanière** (dont une feldegg), **traquets tavier, pâtre et motteux, locustelle lusciniôide, rousserolle effarvate, phragmite des joncs, fauvettes babillarde et à tête noire, corneille mantelée, pie bavarde, choucas des tours, étourneau sansonnet, moineaux domestique et friquet, linotte mélodieuse, bruant des roseaux...**

Nous avons entendu une **gorgebleue à miroir** sans réussir à la voir

Parmi les espèces remarquables que nous n'avons pas vu lors de notre passage on peut citer dans les étangs, le Blongios nain (5-10 couples) et comme acquisition récente l'Avocette élégante (1-10 couples). Sont également notés de passage, le Phalarope à bec étroit, le Bécasseau falcinelle (régulier), le Courlis corlieu, la Grue cendrée (meilleur site pour la Slovaquie surtout en octobre), la Sterne caspienne, Des espèces encore plus rares comme la Barge de Terek, le Pélican frisé ou le Bécasseau tacheté ont déjà été observées. Le Faucon hobereau et le Busard St Martin chassent régulièrement sur le site.

Le coin nord est de la réserve et les prairies humides à l'est de la partie protégée sont favorables au le Rôle de genêt, au Hibou des marais, au Busard cendré (4-7 couples), à la Lusciniole à moustaches, à la Rémiz penduline, à la Locustelle tachetée, et à la Marouette poussin. Le Phragmite aquatique y a déjà niché.

Une bergeronnette citrine a été vue le 26, lendemain de notre passage.

Parmi les amphibiens nous avons vu 2 **crapauds verts** et des **sonneurs à ventre jaune** et surtout entendus sans les voir des centaines de **sonneurs à ventre de feu**, chanteurs dans la végétation aquatique.

1 **rat musqué** le 25 et surtout 1 **grand hamster** également le 25, traversant la route à l'entrée de Michalovce

Notons enfin la présence d'une aire d'**aigle impérial** vu dans le secteur le 24 (couple non encore reproducteur d'un mâle d'un an et d'une femelle de 2 ans).

LES CARPATES DE L'EST (Východné Karpaty)

Située à l'extrémité Est du pays, aux confins des frontières Polonaise et Ukrainienne, cette région de collines boisées est particulièrement favorable aux espèces forestières, aux rapaces et aux grands prédateurs.

Les **monts du Vihorlat** (Vihorlatské vrchy) est une zone paysagère protégée depuis 1973 (CHKO= Chránená krajinná oblasť) constituée d'une chaîne de montagnes culminant au Vihorlat à 1079 m d'altitude. Les forêts de feuillus et en particulier les hêtraies primaires



constituent le principal intérêt du site. Elles accueillent entre autre la Cigogne noire, l'Aigle pomarin, le Circaète, la Chouette de l'Oural, le Loup, le Lynx, le Chat sauvage et la Loutre.

Nous les avons abordés par 2 petits secteurs :

- A l'est par les **monts Hornianske vrchy**, au nord-est de Sobrance, sur la route 566, juste après Chonkovce à moins de 7 km à vol d'oiseau de la frontière Ukrainienne.

Une petite balade dans une vallée encaissée et des monts boisés le 23 a produit 2 couples d'**aigles pomarins**, 2 **circaètes** (espèce plutôt rare dans le secteur), des **pics noir et cendré**, **cigognes blanches** et **pigeons ramiers** en migration. Les boisements à l'ouest de la route 566 sont bons pour la gélinotte des bois mais nous n'en avons pas vue.

- au sud est de Snina, par les **monts Kursina** situé en limite de la zone paysagère, toujours dans une bonne zone à gélinottes (mais toujours non vue) où nous avons surtout noté le 26 des **sonneurs à ventre jaune**.

Les Carpates de l'est (Východné Karpaty) à proprement parlé, sont également une zone paysagère protégée (CHKO= Chránená krajinná oblasť) créée en 1977 au nord est du pays, le long la frontière polonaise. C'est principalement un espace forestier comprenant des boisements préservés de pessières et hêtraies naturelles abritant, entre autre, le Loup, le Lynx, l'Ours, la Loutre, la Chouette de l'Oural et la Cigogne noire.



Nous n'avons fait qu'une petite incursion le 26 dans cet espace, au nord de Snina et du hameau de Osadné, en limite NE du Parc national de Poloniny.

La petite randonnée dans les monts boisés à quelques km seulement de la frontière Polonaise a permis d'observer près du sommet une aire d'**aigle royal** dans un arbre (1F et 2J), 2 **gélinottes**, des **sonneurs à ventre jaune**, 1 M d'**orvet fragile**, 1M de **lézard des souches**. Les boisements sont également favorables à la Cigogne noire, à l'Aigle pomarin, aux pics tridactyle et à dos blanc, à la Chevêchette (dans les secteurs à conifères), que nous n'avons pas vus.

Depuis 1997, l'est des Carpates de l'est, plus précisément le massif des **Bukovské vrchy**, (appelé Bieszczady du côté polonais) est classé en parc national, **le Parc national des Poloniny** (Národný park Poloniny). Le parc jouxte le Parc national polonais des Bieszczadzki et le Parc ukrainien Uzhansky avec qui il forme la Réserve de biosphère des Carpates orientales. Le plus haut sommet, le Kremenec, culmine à 1221 mètres, et se trouve à la triple frontière entre la Slovaquie, la Pologne et l'Ukraine. Le Parc comporte la plus grande concentration de forêts primaires de Slovaquie (hêtraies principalement) alors que sur les crêtes, les prairies d'altitudes appelées « Poloniny » qui ont donné leur nom au Parc sont d'une extrême richesse.



Plus encore que dans les autres secteurs des Carpates de l'est, on y trouve les grands prédateurs, Loup, Ours brun et Lynx boréal. (NDR : en 2004, un petit troupeau de 5 bisons d'Europe a été réintroduit dans le Parc. De nouveaux lâchés, les naissances et la migration de bisons venant du côté polonais ont permis à la population de bisons d'atteindre les 40 individus fin 2017, avec un troupeau plutôt cantonné dans le secteur du lac de Starina, l'autre dans celui visité en 1996 (villages de Osadné, Hostovice, Vyšná Jablonka, Pčoliné).

Là aussi, nous n'avons fait qu'une incursion dans le Parc pour visiter la magnifique église en bois de **Ruský Potok** (l'église datant de 1740 était jusqu'en 2000 une église catholique grecque et été transférée à l'Église orthodoxe en 2000).

Plaine au sud de Košice

Sur le chemin du retour le 27, nous nous sommes arrêtés quelques heures dans la **plaine agricole semi steppique au sud de Košice**, en limite de la frontière Hongroise, accompagnés par un ornithologue local, Joseph Mihak.

Ce dernier a posé en 10 ans 141 nichoirs à rapaces, dans les arbres des quelques haies ou sur des pylônes. En 1995, ils étaient occupés par 5 couples de faucons sacres, 25 de chouettes de l'Oural, 1 de faucon hobereau, 12 de faucons crécerelles (dans une seule et même haie pour ces derniers) mais aussi des chouettes hulottes, des moyens-ducs ou encore des choucas.

Le jour de notre passage nous avons vu un **faucon sacre** mangeant au sol un **souslik** dans une zone fréquentée par cette proie très recherchée également par l'**aigle impérial**. Nous avons vu une aire occupée par un couple et un troisième individu de cette seconde espèce. Nous avons vu également le couple d'un des 2 nichoirs occupées par le **faucon sacre** (sur un pylône

électrique) que nous avons visités, 1 F de **faucon kobez**, 2 **faucons hobereaux**, 1 F de **busard cendré**, 1 **busard des roseaux**, 1 **martinet noir** et 5 **chevreuils**.

Il n'est pas certain que ce site soit toujours aussi bon en 2018. En effet, sur la photo aérienne récente, on peut constater qu'une nouvelle infrastructure routière, la R4-E71 passe en plein dans le secteur des sousliks. La photo aérienne donne également l'impression que les cultures se sont fortement intensifiées.

Nous avons préféré passer plus de temps que prévu sur ce site au dépend des **marais de Pariz** qu'il était prévu de visiter également sur le retour (site Ramsar classé en réserve naturelle connu pour être la meilleure zone à Lusciniole à moustaches de Slovaquie (10-15 couples). On y trouve aussi comme espèces nicheuses, le Fuligule nyroca, la Guifette noire, le Butor (1-2 couples), le Blongios (1-3 couples), le Héron pourpré (1-3 couples), la Gorge bleue (1-3 couples), la Mésange à moustaches (15 couples), les rousserolles effarvate, verderolle et turdoïde, le Phragmite des joncs, la Marouette poussin (plus de 15 couples) et la Marouette ponctuée.

Liste des espèces observées

		Petites Carpates (Modra)	Hautes Tatras	Lac Zempliska Sirava et alentours	Etangs de Senné et alentours	Sena et alentours	Carpates de l'Est (Vychoné)
OISEAUX							
1	Plongeon catmarin			1			
2	Grèbe castagneux				x		
3	Grèbe à cou noir				x		
4	Grèbe huppé			x	x		
5	Grèbe jougris				x		
6	Grand Cormoran			x	x		
7	Cormoran pygmée				3		
8	Butor étoilé				x		
9	Héron cendré			x	x		
10	Héron pourpré			x	x		
11	Grande Aigrette				x		
12	Aigrette garzette				x		
13	Héron bihoreau			x	x		
14	Cigogne blanche			x	x	x	
15	Cigogne noire				x		
16	Spatule blanche				x		
17	Ibis falcinelle				2		
18	Cygne tuberculé			x	x		
18	Oie des moissons				+10		
20	Oie rieuse				1		
21	Canard colvert			x	x		
22	Canard chipeau			x	x		
23	Canard siffleur			x	x		
24	Canard pilet			x			
25	Sarcelle d'hiver				x		
26	Sarcelle d'été			x	x		
27	Canard souchet			x	x		
28	Fuligule milouin			x	x		
29	Fuligule morillon			x	x		
30	Fuligule nyroca				6		
31	Garrot à œil d'or			1	1		
32	Harle huppé			2			
33	Balbusard pêcheur			x			
34	Aigle royal						1
35	Aigle impérial			2	2	2	
36	Aigle pomarin			x			
37	Circaète Jean le Blanc			2			
38	Buse variable	x	x	x	x		
39	Autour des palombes		1?	1			
40	Epervier d'Europe		x				

41	Busard St Martin			x			
42	Busard cendré			x		1	
43	Busard des roseaux			x	x	x	
44	Faucon hobereau					2	
45	Faucon sacre					3	
46	Faucon kobez				2	1	
47	Faucon crécerelle			x	x	x	
48	Gélinotte des bois						2
49	Perdrix grise				1		
50	Faisan de Colchide			x	x	x	
51	Caille des blés				♪		
52	Râle d'eau				x		
53	Marouette ponctuée				x		
54	Foulque macroule			x	x		
55	Pluvier doré				x		
56	Petit Gravelot				x		
57	Gravelot à collier interrompu				x		
58	Vanneau huppé			x	x	x	
59	Barge à queue noire				x		
60	Chevalier sylvain				x		
61	Chevalier arlequin				x		
62	Chevalier gambette				x		
63	Chevalier stagnatile				10+		
64	Chevalier aboyeur				x		
65	Chevalier guignette			x	x		
66	Chevalier combattant			x	x		
67	Bécasseau variable				x		
68	Bécasseau minute				x		
69	Huitrier pie			x			
70	Mouette pygmée			x	x		
71	Mouette rieuse			x	x		
72	Goéland leucophée				x		
73	Goéland cendré				x		
74	Guifette noire			x	x		
75	Guifette leucoptère				10-20		
76	Guifette moustac				x		
77	Pigeon ramier	x	x	x		x	x
78	Pigeon colombin			x			
79	Pigeon biset domestique			x	x	x	
80	Tourterelle Turque			x	x		x
81	Tourterelle des bois			x		x	
82	Effraie des clochers			M			
83	Coucou gris			x	x		
84	Chouette de l'Oural			4			
85	Chouette de Tengmalm		♪				
86	Hibou Grand-Duc			3			
87	Martinet noir					x	

88	Huppe fasciée			x	x	x	
89	Martin-pêcheur			x			
90	Torcol fourmilier	♪		x	♪		
91	Pic cendré	x		♪			
92	Pic noir		♪	x			
93	Pic épeiche	x	x	x			x
94	Pic syriaque			2			
95	Pic mar	2					
96	Pic à dos blanc	1					
97	Pic épeichette	x					
98	Pic tridactyle		3				
99	Hirondelle de rivage				x		
100	Hirondelle de cheminée	x		x	x	x	x
101	Hirondelle de fenêtre	x		x	x		
102	Alouette des champs			x	x	x	
103	Cochevis huppé			x			
104	Pipit des arbres		x				
105	Pipit des prés				x		x
106	Bergeronnette printanière			x	x (+ ssp feldegg)		
107	Bergeronnette des ruisseaux	x	x	x			
108	Bergeronnette grise	x	x	x	x	x	x
109	Etourneau sansonnet	x		x	x	x	
110	Geai des chênes		x	x			x
111	Pie bavarde			x	x	x	
112	Cassenoix moucheté		x				
113	Choucas des tours			x	x	x	
114	Corbeau freux			x	x		
115	Corneille mantelée	x		x	x	x	
116	Grand corbeau		x	x		x	x
117	Cincle plongeur		x	x			
118	Troglodyte	x	x	x			x
119	Accenteur mouchet		x				
120	Locustelle luscinoïde			x	x		
121	Phragmite des joncs				x		
122	Rousserolle effarvatte				x		
123	Fauvette à tête noire		x	x	x		
124	Fauvette grisette			x	x		
125	Fauvette babillarde			x	x		
126	Pouillot fitis		x	x			
127	Pouillot véloce		x	x	x		
128	Pouillot siffleur		x	x			
129	Roitelet huppé		x	x			
130	Roitelet triple bandeau		x				
131	Gobemouche noir			x			
132	Gobemouche à collier	x		1			
133	Traquet tarier			x	x		
134	Traquet pâtre			x	x		

135	Traquet motteux				x	x	
136	Rougequeue noir	x	x	x		x	
137	Rougegorge	x	x	x			
138	Rossignol philomèle			x	♪		
139	Gorgebleue à miroir				♪		
140	Grive litorne		x				
141	Merle noir	x	x	x			x
142	Grive musicienne		x	x			
143	Grive draine		x				
144	Merle à plastron		x				
145	Mésange nonnette			x			
146	Mésange boréale		x				
147	Mésange huppée		x				
148	Mésange noire		x	x			x
149	Mésange bleue		x	x			
150	Mésange charbonnière	x	x	x		x	
151	Sittelle torchepot	x	x	x			
152	Grimpereau <i>sp</i>	x					
153	Moineau domestique	x	x	x	x	x	
154	Moineau friquet	x		x	x		
155	Pinson des arbres	x	x	x			
156	Pinson du nord		x				
157	Verdier d'Europe	x		x			
158	Serin cini		x	x			
159	Tarin des aulnes		x				
160	Chardonneret élégant	x		x		x	
161	Linotte mélodieuse			x	x	x	
162	Beccroisé des sapins		x				
163	Bouvreuil pivoine		x				
164	Grosbec cassenoiaux		x	x		x	
165	Bruant jaune	x		x			x
166	Bruant des roseaux			x	x		
167	Bruant proyer			x			
MAMMIFERES							
1	Hérisson (oriental ?)			x			
2	Noctule commune			x			
3	Lièvre d'Europe			x	x	x	
4	Ecureuil roux		x	x			
5	Souslik européen					x	
6	Hamster commun			1			
7	Campagnol roussâtre						1
8	Rat musqué				1		
9	Ours brun		1+2+1				
10	Renard roux		x				
11	Loup gris		T				
12	Martre		1				

12	Fouine			?1			
14	Hermine			1			
15	Loutre		T				T
16	Chevreuil		x			5	
17	Cerf élaphe		T				
18	Daim européen			T			
AMPHIBIENS							
1	Crapaud commun						x
2	Crapaud vert				2		
3	Crapaud sonneur à ventre jaune			x	x		x
4	Crapaud sonneur à ventre de feu				♪		
5	Grenouille oxyrhine		1				
6	Grenouille verte				x		
REPTILES							
1	Orvet commun						1
2	Lézard des souches			x			1
3	Couleuvre à collier				1		