



Natachas Booklet 16

National Challenges
Challenges nationaux

*National lists of cycling climbs
Listes nationales d'ascensions cyclistes*



NAT-MKN
75 natachas



NATACHA
SEVERNA MAKEDONIJA

S
size

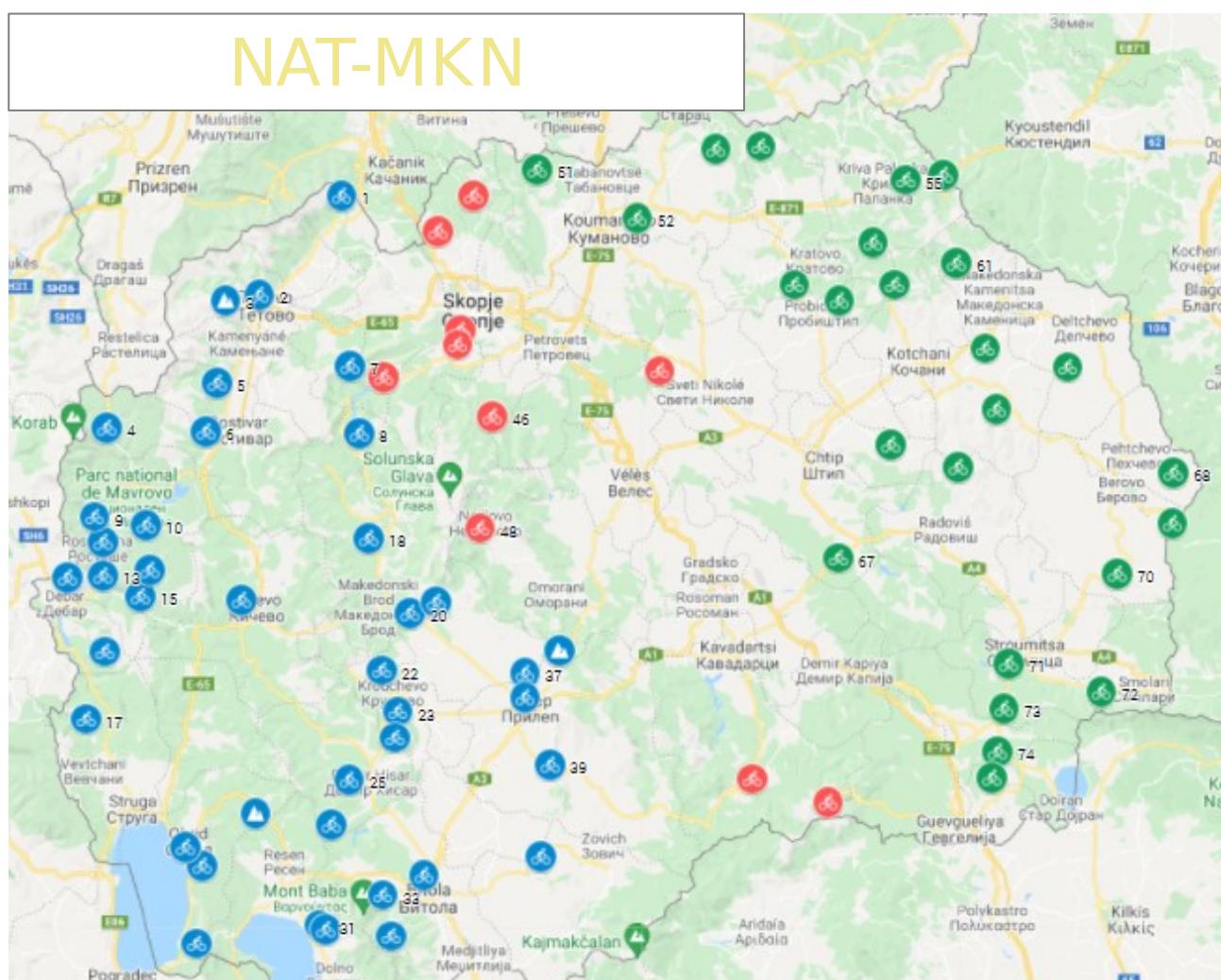
01.01.2022 – www.biccyling.eu

ZONES

MK01-Severna Makedonija (zapadni regioni)

MK02-Severna Makedonija (centralni regioni)

MK03-Severna Makedonija (istočni regioni)



M
K
N

General approach of the NATaCHAs

NATACHAS is just a small word, evocating a beautiful international feminine christiannname, giving shortly the idea of « NATionAI CHAllengeS ».

Parallel to the great B.I.G-challenge, using continental lists of 1000 tops, called bigs, you would so well imagine a National Challenge B.I.G-labelled (NATaCHA) with less tops than in the superlist, but with all the representative climbs of this country,in agreement with our 5 principles.

If your own country is not yet included in the booklets of this edition, you can give us a good company to create your national NATaCHA.

But not however the way. We have a methodological guide and an excel file to send you in the way to guide you along this extraordinary adventure

Interested by this feat ? Let's work together slowly but surely, and your national excellent, wellknown or surprising climbs will soon appear .

The final goal, very fast in the future but just like a very far but motivating target, consists in filling all the countries and the continents of the world with lists of 1000 bigs a continent and a multiple of 25 natachas a country. A very good way to spend a lot of time on your bike to discover better the countries of the world through their climbs, and to keep yourself in a very good shape.

Have a good welcome in this Natacha universe with this booklet.

Approche générale des NATaCHAs

NATACHAS est juste un petit mot, évoquant un prénom féminin charmant, mais donnant surtout brièvement l'idée de « NATionAux CHAllengeS».

Parallèlement au grand B.I.G-challenge, vous imagineriez si bien un Challenge National labellisé B.I.G. (NATaCHA) avec moins de sommets que dans la superliste, mais avec toutes les ascensions représentatives de votre pays, et cela en accord avec nos 5 principes.

Si votre pays n'est pas encore inclus dans l'édition de ces livrets, vous pouvez en notre bonne compagnie œuvrer à la création de la NATACHA de votre pays.

Mais pas n'importe comment. Nous avons un guide méthodologique et un fichier xls à vous faire parvenir si vous marquez votre intérêt, afin de vous guider à travers les dédales de cette belle aventure.

Intéressés par ce pari ? Travaillons ensemble lentement mais sûrement, alors vos excellentes ascensions, très connues ou surprises du chef, apparaîtront.

Le but final comme une cible ultra lointaine mais motivante, consisterait à intégrer l'ensemble de tous les pays et les continents du monde avec des listes de 1000 bigs pour les continents et de multiples de 25 natachas pour les pays. Un bon moyen de découvrir à travers les ascensions d'un pays, ses multiples merveilles et son identité mais aussi de conserver une forme olympique.

Avec ce livret, nous vous souhaitons la bienvenue dans l'univers de Natacha.

Legend(e) / Datas

Nr	Name	Alt	Lat	Long
	V Foot/pied	Alt	D+	%m %M €pts Bomb

Rules

1. The national challenges, called NATaCHAs, must be guided by the newlistgroup of the B.I.G-challenge. It gives some delegation (suggestion of tops) to a national group that has to follow the methodology guide to build a national list.
2. The national challenges are based on a closed list of a multiple of 25 tops located in their country. This quota must always be under 1000. Each top can suggest maximum 4 sides but one top is only one number.
3. The amount of tops is the consequence of the work, managed through the methodology guide and must be decided in agreement with the newlist group of the B.I.G challenge according to the motivation that this amount of tops can give and compared to the amounts of tops of the other countries. This amount of tops can't be decided immediately in the start but must be the conclusion of the work.
4. The national list must include at least all the tops included in the superlist1000 of the B.I.G-challenge and located in this country, in company with a majority of other ones.
5. The general rule is based on 5 principles, on 5 ways to discover climbing by bike :
1st principle : (discover the country) The bigs must cover all the territory's topography
2nd principle : (do tourism) some bigs must help to discover natural and cultural tourism
3rd principle : (to fight against hard climbs) some bigs must be sport climbs but the general overview must show a good balance between the difficulties.
4th principle : (imitate the professional racers) some bigs must help to discover the national cycling History
5th principle : (vary the pleasure) 5a) the bigs must be mainly well surfaced, only giving place to a gravelled section if this one adds an additional interest. 5b : End-roads will be selected only if there is an additional sport, touristic or mediatic interest. 5c : The tops will show various nature (passes, mounts, ski resorts, touristic spots, ...)
6. The BIG member is included in the classement of this challenge since the first claim in this national challenge's list.
7. The B.I.G challenge shows the national lists and the general classements of those national challenges in its website

Règlement

1. Les challenges nationaux doivent être guidés par le groupe newlist du B.I.G-challenge. Ce groupe délègue la possibilité de suggestions de sommets de la liste de ce challenge national à un groupe national qu'il juge fiable et qui accepte de suivre le guide méthodologique fourni à cette fin.
2. Les challenges nationaux se basent sur une liste nationale (absolument tout le pays) d'un multiple de 25 sommets. Le quota total devra toujours être inférieur à 1000. Chaque sommet peut proposer jusqu'au maximum 4 versants mais ne peut représenter qu'un numéro.
3. Le nombre total de sommets de cette liste doit être décidé en accord avec le newlist groupe filtre du B.I.G. challenge en fonction de la motivation que ce nombre de sommets peut apporter et en comparaison avec le nombre admis pour les autres pays. Ce nombre ne peut être décidé dès le début, il est issu du travail réalisé en suivant étape par étape le guide méthodologique.
4. Cette liste nationale doit contenir au-moins tous les sommets de la superliste1000 du B.I.G-challenge situés dans le pays, en compagnie d'une majorité d'autres sommets .
5. Le cadre général repose sur 5 critères, sur 5 façons de faire du vélo en montagne :
1er principe : (découvrir le pays) les bigs doivent couvrir au mieux la topographie du territoire
2e principe : (faire du tourisme) des bigs doivent aider à découvrir le tourisme naturel& culturel
3e principe : (se frotter à des ascensions exigeantes) des bigs doivent être des ascensions à caractère sportif mais la vue générale de tous les bigs doit offrir un bon équilibre des difficultés
4e principe : (imiter les professionnels) des bigs doivent aider à découvrir les ascensions principales issues de l'Histoire cycliste
5e principe : (varier les plaisirs) 5a) les bigs doivent être en priorité des routes revêtues, ne laissant la place à des secteurs muletiers que si ce secteur ajoute un intérêt certain. 5b : "Les culs-de-sac ne seront sélectionnés que s'ils offrent une valeur ajoutée réelle (sportive, touristique et/ou médiatique). 5c : "Les sommets seront de nature variée (cols, monts, stations de ski, sites touristiques, ...)"
6. Le membre du BIG est inclus dans ce challenge à partir du premier nom de sommet qu'il déclare dans la liste de ce challenge national.
7. Le challenge BIG montre sur son site web la liste des sommets repris dans le challenge national ainsi que le classement général de celui-ci.

GENERAL PRESENTATION

North Macedonia

North Macedonia is the most southern country of the former Yugoslavia. It's bounded by Serbia and Kosovo to the north, Bulgaria to the east, Greece to the south and Albania to the west. It has no access to the sea.

After independence in 1991, Greece forbade to use the name « Macedonia », so that for many years the country has been called « FYROM » (Former Yugoslav(ian) Republic Of Macedonia). At the same time Greece also prevented the FYROM from joining the European Union, since the membership requires the approval of all the members. Both questions were simultaneously solved in 2018 by the Treaty of Prespa. A national referendum endorsed (91%) the new official name (« Republic of North Macedonia »), together with the accession to the EU and NATO. Since 2020, the EU is negotiating with North Macedonia and Albania to determine the conditions of the accession.

The country is as large as Albania or Belgium (25,000km²) and its population is more than 2 million inhabitants.

Geography of North Macedonia

The country is crossed by the Vardar, river that rises in the west, near Gostivar, before flowing northeastward to Skopje, the capital city, and then through the whole country from NW to SE. Then it crosses the border with Greece, where it's called « Axios », and finally it empties into the Aegean Sea, just to the west of Thessaloniki.

The Vardar separates the country in two from west to east. On the physical map below, we can see to the west of the river a string of mountain ranges, that begins in the NW with the Šar Mountains (Šar planina) straddling North Macedonia and Albania. To visit them we can climb the BIG Prevallë/Prevalac and Brezovicë/Brezovica ski resort in Kosovo or Ljuboten in this Challenge. Brezovicë/Brezovica in Kosovo Ljuboten in North Macedonia.

Along the Albanian border, the Šar Mountains are prolonged to the south by the Mounts Korab (shared highest point at 2764m), and Jablanica (2257m), to the NW of Struga. We'll come close to the first in Strezimir (MKN004) and to the second in the homonymous Jablanica (MKN017). Between the two mounts, we cross the Mavrovo National Park.

Going eastward, we face a second fold: the West Vardar and Pelagonia mountain range (Pelagonia is the region located in the south-east, with the cities of Prilep, Bitola and Resen on the map below).

From north to south:

* The Suva Gora and the Mounts Jacupica (aka Mokra), among which the sublime Solunska glava (2540m), that requires a MTB. In the challenge, we see it very well from Papradište (MKN048, 987m).

* In the centre, from west to east (see the map):

Stogovo (2273m). We approach it in Novak (MKN016).

Buševa Planina (1791m), the mountain near Kruševo and MKN022 Krst Xristov (« the Holy Cross »).

Babuna (1384m). The BIG (MKN036) with the same name is at 1088m.

* In the south:

-Plačenska planina (Stalev kamen, 1999m).

-Galičica (Bajrače, 1802m on the map). The road to MKN030 is 1600m high.

-Baba. The highest point (Pelister, 2601m) is only accessible by MTB, but we can visit its sides in Pelister (MKN033, 1436m) and Nižepole (MKN034, 1493m) ski centers.

-Selečka planina (Visoka, 1472m and not 1742 like on the map). MKN039 Pisokal lies at its bottom.

Mont Pelister Galičica

A little to the SE, the Crna Reka (« Black river ») and the Vardar surround the Kozjak (1814m) and the Kožuf (2171m) Mts. We can climb the second up to the ski resort (MKN050, 1729m).

* To the east of the Vardar, the map shows 6 ranges :

-Crna Gora (highest point: Ramno, 1651m), to the north of Skopje. We almost reach it at MKN041.

-Osogovska planina (Carev vrv, 2085m and Ruen at the Bulgarian border, 2252m).

-Plačkovica (Lisec, 1754m). Kozbunar (MKN066) 1440m is a nice stop-off point.

-Konečka planina (Vučjak, 1158m). Visible in the climb to Leskovica (MKN067, 742m).

-Ogražden (Ograždenets, 1744m). Near Suvi Laki (MKN070, 1183m).

-Belasica (Tumba, 1880m, near the tripoint MKN-Bulgaria-Greece).

Tourism in North Macedonia

The country has 3 national parks all located in the west and south-west. The largest is Mavrovo. We've selected 7 climbs in it, among them Mavrovo itself (MKN010), that allows to reach the lake, to ride along it and to climb to the observation point. From Gostivar, the climb is 32km long for a 1150m elevation gain.

-The track to Strezimir (MKN004) helps to approach Korab at the Albanian border.

-In the western valley, we find a few perched villages. We took two of them: Viduše (MKN009) for its 17 hairpins and Skudrinje (MKN013) for its 11 hairpins and its high intensity (3,3km-292m).

The Orthodox Bigorski Monastery (MKN011) is located there as well.

-Lazaropole (MKN015) is a mountain village (1300m high) and a real haven of peace.

-To end the visit of the NP, we've been seduced by the little Sveti Spas Church in Selce (MKN014) and by its unexpected final steep section.

The Mavrovo Lake in the NP The Bigorski Monastery

Galičica is the second NP (picture below to the left). It makes the connection between the Lakes Ohrid and Prespa. We'll discover it thanks to the 850m elevation gain of MKN030 (both sides) and Velestovo (MKN029).

Pelister is the third NP (picture above to the right), it's situated more to the east, between the Lake Prespa and the city of Bitola. There we took the ski centres of Pelister (MKN033) and Nižepole (MKN034).

The World Heritage sites

One site is in our list: the Ohrid region. We can visit it from the city of Ohrid itself (from the Samuel's Fortress, MKN028), from Velestovo (MKN029, 4km at 9%) and Galičica (MKN030) already mentioned. The road from Struga to Albania gives a fourth opportunity, its top lies beyond the border (ALB051 Qafa e Thanës).

The Lake Ohrid from the fortress and from Velestovo

In the UNESCO tentative list we've selected the Kurbinovo Monastery (MKN031), the Markovi kuli (« Marko's Towers », MKN038) above Prilep and the Kokino Archaeological Site (MKN053). The Church of St. George in Kurbinovo is protected for its Byzantine frescoes. The Markovi kuli are the ruins of a medieval castle built on a rocky spur and Kokino is a big rock (« Tatitchev kamen »), that would have been used as astronomical observatory or as sacred mountain in the Bronze Age

The cultural heritage

Orthodox monasteries are many. The most impressive of the ten is Treskavec (MKN037), with its winding road on the hillside, the monastery clung to its rock and very respectable data (7,4km-580m and 689 europoints). Zrže (MKN021) is shorter, but more intense (2,9km-263m and 305pts). Varovište-Osogovo (MKN055) is also in the Top3 of the monasteries (5,6km-435m and 466pts).

With regard to **panoramas**, Slivnica (MKN032) and Krklino (MKN035) are really worth seeing. The first is near Kurbinovo above the Lake Prespa and the second towers above Bitola. The other 5 are Bigorski Manastir (MKN011, already mentioned), Gorni Manastirec (018), Žurče (024), Slepče (025) and Lesnovo (059).

Two monumental crosses

The 66m high Millennium Cross (043) was built above Skopje to celebrate the 2,000 years of Christianity. The one near Kruševo (022) is half the size, 33 like Christ's age.

2 fortresses: Kalaja e Sellcës (002) and Ohrid (028).

1 archaeological site: Bargala (065), ancient Byzantine city.

The Millennium Cross (043) Bargala (065)

3 memorials:

Near Kruševo, Mečkin Kamen (« Bear Stone », 023) commemorates a local uprising against the Ottoman Empire in 1903.

Zebrnjak (052) celebrates the Serbian victory over the Ottoman army in Kumanovo in the first Balkan War in 1912.

The memorial park in Smilevo (026) was built in honour of Dame Gruev, one of the founders of the Internal Macedonian Revolutionary Organization against the Ottoman Empire and born in the village.

The natural heritage

Besides the 3 NP and the Lakes Ohrid and Prespa, the challenge also visits the Lake Kozjak. It's a 32km long dam lake on the Treska River. Its southern side can be visited in Kolomot (008). On the northern side, the top of the 045 is an exceptional viewpoint.

Aerial picture of the Lake Kozjak

A few waterfalls: Ravna Reka (068) and Kolešino (072).

Krstec Tepe (007) is a summit located in the Jasen protected area, at the end of a very nice mid mountain road (11km-800m and 734pts).

A wind farm above Bogdanci (075), near the border with Greece.

Road to Krstec Tepe Bogdanci Wind Park

Where to go skiing in North Macedonia?

Above Tetovo (Popova Šapka, BIG), in Kruševo (022 Krst Xristov and 023 Mečkin Kamen), above Bitola (033 Pelister and 034 Nižepole), in Kočani (060 Ponikva) and in Kožuf (050).

Sport in North Macedonia

In europoints

The Top 3 is made up of Kožuf (1200pts), Ramno (1108) and Ponikva (1022). Then Suvi Laki (1004), Popova Šapka (979), Mavrovsko Ezero (906), Golak (868) and Ljuboten (833).

The road to Kožuf Ponikva

Bombs

Viduše is the best (36), then the Manastir Treskavec (33), Kalište and Golak (31), Jablanica and Ljuboten (30), the Kalaja e Sellcës, Ramno, Varovište-Osogovo Manastir and Velestovo (29), and the Zrze Monastery (28).

Elevation gains (higher than 900m)

Kožuf has the best elevation gain (1548m). Then, Ponikva (1284), Ramno (1277), the BIG Popova Šapka (1244), Mavrovsko Ezero (1151), Kaluzliska (1064), Suvi Laki (955) and Golak (903).

Popova Šapka The road to Sumi Laki

Distance (longer than 20km)

Always Kožuf (34km), Mavrovsko Ezero (33), Ravna Reka (29), Babuna (27), Mrežičko (26), Ramno (23), Suvi Laki and Belanovce (21), and Ponikva (20).

The media climbs

A National Hill Climb Championship takes place annually. From 2012 to 2017, it has been organized in Kruševo, with the finish line at Mečkin Kamen (023), like in 2012, or at the Holy Assumption Church near the Holy Cross (022), like in 2014.

From 2019 to 2021, the race moved to Bitola, with the top at Nižepole (034).

The program in 2012: Krivogaštani-Kruševo-Mečkin Kamen

The finish line at Holy Assumption Toward Nižepole

A few speed hill climbs are organized in North Macedonia:

The road to Kruševo interests all the climbers, by car and by bike, and Mečkin Kamen in particular.
<http://www.rallycross-photo.com/heuvelklim2/championships/macedonia/krusevo/>

The road to Ponikva Ski Centre (MKN060) is the scene of the Kočani hill climb:

<http://www.rallycross-photo.com/heuvelklim2/championships/macedonia/ponikva-kocani/>

Above Skopje, the Mount Vodno (Millennium Cross, MKN043), due to its location, is necessarily a very popular destination for outdoor activities around the capital city.

By road bike: https://www.youtube.com/watch?v=_E9E3YdVbeI

By MTB, especially downhill: <https://www.mtbproject.com/directory/8023976/vodno-mountain>

By car: <http://www.rallycross-photo.com/heuvelklim2/championships/macedonia/vodno/>

PRESENTATION GENERALE

La Macédoine du Nord

La Macédoine du Nord est le pays de l'ex-Yougoslavie le plus méridional. Elle est entourée par la Serbie et le Kosovo au nord, la Bulgarie à l'est, la Grèce au sud et l'Albanie à l'ouest. Elle ne bénéficie donc d'aucun accès à la mer.

Après l'indépendance en 1991, la Grèce a empêché le pays d'utiliser le nom « Macédoine », ce qui nous valut un acronyme très onusien : ARYM (« Ancienne République Yougoslave de Macédoine »). L'anglophone FYROM n'était pas mieux inspiré. Par la même occasion, la Grèce bloquait aussi l'adhésion du pays à l'Union Européenne, puisque une adhésion ne peut être validée qu'à l'unanimité des membres. Les deux questions ont été simultanément résolues en 2018 par l'Accord de Prespa. Un référendum national a entériné à 91% le nouveau nom officiel (« République de Macédoine du Nord »), ainsi que l'adhésion à l'UE et à l'OTAN. Depuis 2020, l'UE négocie avec la Macédoine du Nord et l'Albanie les termes de l'adhésion.

Le pays est grand comme l'Albanie ou la Belgique (25.000km²) et compte 2 millions d'habitants.

Géographie de la Macédoine du Nord

Le pays est traversé par le Vardar, fleuve qui prend sa source dans l'ouest, près de Gostivar, avant de remonter vers Skopje, la capitale, et de traverser le pays du NO au SE. Il franchit ensuite la frontière avec la Grèce, où il prend le nom d'Axios. Il se jette finalement dans la Mer Egée, juste à l'ouest de Thessalonique.

Le Vardar coupe le pays en deux d'ouest en est. Sur la carte topographique ci-dessous, on voit en effet à l'ouest du Vardar une succession de massifs qui commencent au NO avec les monts Šar (Šar planina) qui enjambent la frontière avec le Kosovo. On les découvrira, côté kosovar, grâce au Parc National homonyme et en y grimpant en particulier le BIG Prevallë/Prevalac (les noms sont bilingues au Kosovo) et la station de ski de Brezovicë/Brezovica et, côté macédonien, grâce à Ljuboten (MKN001).

Le long de la frontière albanaise, les monts Šar sont prolongés vers le sud par le mont Korab (point culminant partagé à 2764m), puis par la Jablanica (2257m), au NO de Struga. On approchera le premier grâce à Strezimir (MKN004) et la seconde grâce à son homonyme (Jablanica, MKN017). Entre les deux monts, on traverse le parc national de Mavrovo.

En rentrant dans le pays vers l'est, on aborde un second pli montagneux que l'on peut résumer en Montagnes de Vardar de l'Ouest et de Pélagonie (la Pélagonie étant la région du sud-ouest, avec les villes de Prilep, Bitola et Resen sur la carte ci-dessous).

Du nord au sud :

- * La Suva Gora et les monts Jacupica ou Mokra, parmi lesquels la sublime Solunski glava (2540m), accessible seulement en VTT. Dans le Brevet, on l'aperçoit très bien à partir de Papradište (MKN048, 987m).
- * Au centre, d'ouest en est (voir carte) :
 - Stogovo (2273m sur la carte). On s'en approche à Novak (MKN016).
 - Buševa Planina (1791m), la montagne de Kruševo, près de MKN022 Krst Xristov (« la sainte Croix »).
 - Babuna (1384m). Le col BIG (MKN036) du même nom y passe à 1088m.

* Au sud :

- Plačenska planina (Stalev kamen, 1999m).
- Galičica (Bajrače, 1802m sur la carte). La route de MKN030 passe à 1600m.
- Baba. Le point culminant (mont Pelister, 2601m) n'est accessible qu'en VTT, mais on peut néanmoins grimper sur les flancs de Baba vers les centres de ski Pelister (MKN033, 1436m) et Nižepole (MKN034, 1493m).
- Selečka planina (Visoka, 1472m et non 1742 sur la carte). MKN039 Pisokal passe au pied.
Mont Pelister Galičica

* Un peu plus au SE, la Crna reka (« rivière noire ») et le Vardar cernent les massifs de Kozjak (1814m) et de Kožuf (2171m). On peut visiter le second grâce à la route du centre de ski (MKN050, 1729m).

* A l'est du Vardar, la carte montre 6 massifs :

- Crna gora (point culminant : Ramno, 1651m), au nord de Skopje. On y est presque au MKN041.
- Osogovska planina (Carev vrv, 2085m et Ruen sur la frontière bulgare, 2252m).
- Plačkovica (Lisec, 1754m). Kozbunar (MKN066, 1440m) est un très bon point du chute.
- Konečka planina (Vučjak, 1158m). Visible dans l'ascension de Leskovica (MKN067, 742m).
- Ogražden (Ograždenets, 1744m). Proche de Suvi Laki (MKN070, 1183m).
- Belasica (Tumba, 1880m, près du tripoint MKN-Bulgarie-Grèce).

La Macédoine touristique

Le pays compte trois parcs nationaux situés dans l'ouest et le sud-ouest. Le plus étendu est celui de Mavrovo. On y a sélectionné 7 ascensions, dont celle du lac de Mavrovo même (MKN010) qui permet d'atteindre le lac, de le longer sur quelques kilomètres et de grimper au point de vue. De Gostivar, la côte fait 32km et 1150m de dénivellation.

- La piste de Strezimir (MKN004) permet d'approcher le Korab à la frontière avec l'Albanie.
- Dans la vallée à l'ouest, on trouve un grand nombre de villages perchés. On en a pris 2 : Viduše (MKN009) pour ses 17 lacets et Skudrinje (MKN013) pour ses 11 lacets et sa grosse intensité (3,3km-292m). Y figure également le monastère orthodoxe Saint-Jean Bigorski (MKN011).
- Lazaropole (MKN015) est un village de montagne (1300m d'altitude) où la quiétude règne.
- Pour terminer la visite du parc national, nous avons été séduits par la petite église Saint-Sauveur (Sveti Spas) de Selce (MKN014) et son mur final très inattendu.

Le lac de Mavrovo et le parc national Le monastère Bigorski

Deuxième parc national, celui de Galičica (photo ci-dessous à gauche). Il assure la transition entre les lacs d'Ohrid et de Prespa. On le découvre surtout grâce aux 850m de dénivellation des deux versants de MKN030 et aussi de Velestovo (MKN029).

Pelister, le dernier parc national (photo ci-dessus à droite), est plus à l'est, entre le lac Prespa et la ville de Bitola. On y a pris les centres de ski de Pelister (MKN033) et Nižepole (MKN034).

Le patrimoine UNESCO

Un site est repris dans le Brevet : la région du lac d'Ohrid. On peut la découvrir à partir d'Ohrid même (depuis la forteresse de Samuel, MKN028). Velestovo (MKN029) et ses 4km à 9% offre de la verticalité. Galičica (MKN030) déjà citée prend de la hauteur. La route de Struga vers l'Albanie offre un 4^e point de vue, son sommet est validé de l'autre côté de la frontière (ALB051 Qafa e Thanës).

De la liste indicative de l'UNESCO nous avons choisi le monastère de Kurbinovo (MKN031), les Markovi kuli (« Tours de Marko », MKN038) à Prilep et le site archéologique de Kokino (MKN053).

L'église Saint-Georges de Kurbinovo est classée en raison de la richesse de ses fresques byzantines. Les Markovi kuli sont les vestiges d'un château médiéval construit sur un éperon rocheux et l'observatoire mégalithique de Kokino est un énorme rocher (« Tatitchev kamen ») qui, à l'âge du bronze, aurait été utilisé comme observatoire astronomique ou comme montagne sacrée.

Le patrimoine culturel

Les monastères orthodoxes sont très nombreux. Le plus impressionnant des 10 est sans doute Treskavec (MKN037), avec la route qui se tortille à flanc de montagne, un monastère accroché à son rocher et des chiffres très respectables (7,4km-580m et 689 europoints). L'accès à Zrze (MKN021) est plus court, mais plus intense (2,9km-263m et 305pts). En difficulté, Varovište#Osogovo (MKN055) fait partie du Top 3 des monastères (5,6km-435m et 466pts).

Pour les panoramas, voisine de l'église de Kurbinovo, Slivnica (MKN032) domine le lac Prespa et Krklino Bitola (MKN035).

Les 5 autres : le Bigorski Manastir (MKN011) déjà cité, Gorni Manastirec (018), Žurče (024), Slepče (025) et Lesnovo (059).

Deux croix monumentales

La Croix du Millénaire (043) domine la capitale Skopje. Haute de 66m, elle a été érigée pour célébrer les 2000 ans du christianisme. Celle de Kruševo (022) est deux fois plus petite, 33 comme l'âge du Christ.

2 forteresses : Kalaja e Sellcës (MKN002) et Ohrid (028).

1 site archéologique : Bargala (065), ancienne cité byzantine.

La Croix du Millénaire (043) Bargala (065)

3 mémoriaux :

Près de Kruševo, Mečkin Kamen (« la pierre de l'ours », 023) commémore une insurrection locale contre l'Empire ottoman en 1903.

Zebrnjak (052) célèbre la victoire des Serbes sur les Ottomans à Kumanovo au cours de la première guerre des Balkans en 1912.

Le parc mémoriel de Smilevo (026) a été érigé en l'honneur de Dame Gruev, l'un des fondateurs de l'organisation révolutionnaire intérieure contre les forces ottomanes et originaire du village.

Le patrimoine naturel

Outre les 3 parcs nationaux et les lacs d'Ohrid et de Prespa, le Brevet visite le lac Kozjak. C'est un lac de barrage de 32km de long sur la Treska. Son versant sud peut être visité grâce à Kolomot (008). Au nord, le sommet du 045 offre un point de vue exceptionnel.

Vue aérienne du lac Kozjak

Quelques jolies cascades : Ravna Reka (068) et Kolešino (072).

Krstec Tepe (007) est un sommet qui se situe dans la zone naturelle protégée de Jasen, au terme d'une très belle ascension de moyenne montagne (11km-800m et 734pts).

Un parc éolien qui domine Bogdanci (075) de 400m, près de la frontière grecque.

Route de Krstec Tepe Eoliennes de Bogdanci

Où skier en Macédoine du Nord?

Au-dessus de Tetovo (Popova Šapka, BIG), à Kruševo (022 Krst Xristov et 023 Mečkin Kamen), au-dessus de Bitola (033 Pelister et 034 Nižepole), à Kočani (060 Ponikva) et à Kožuf (050).

Sport en Macédoine

En europoints

Le Top 3 est composé de Kožuf (1200pts), de Ramno (1108) et de Ponikva (1022). Suivent Suvi Laki (1004), Popova Šapka (979), Mavrovsko Ezero (906), Golak (868) et Ljuboten (833).

En bombe (explosivité)

Viduše est la meilleure (36), puis le Manastir Treskavec (33), Kalište et Golak (31), Jablanica et Ljuboten (30), la Kalaja e Sellcës, Ramno, Varovište-Osogovo Manastir et Velestovo (29) et le monastère de Zrze (28).

En dénivellation (supérieures à 900m)

Logiquement le mont Kožuf offre la plus belle dénivellation (1548m). Puis, Ponikva (1284), Ramno (1277), le BIG Popova Šapka (1244), Mavrovsko Ezero (1151), Kaluzliska (1064), Suvi Laki (955) et Golak (903).

En longueur (supérieures à 20km)

Toujours Kožuf (34km), Mavrovsko Ezero (33), Ravna Reka (29), Babuna (27), Mrežičko (26), Ramno (23), Suvi Laki et Belanovce (21) et Ponikva (20).

Les médiatiques

Un championnat national de course de côte a lieu annuellement. De 2012 à 2017, il a été organisé à Kruševo, avec une arrivée au sommet à Mečkin Kamen (023), comme en 2012, ou à la Sainte Assomption près de la Croix du Christ (022), comme en 2014.

De 2019 à 2021, la course s'est déplacée à Bitola, avec un sommet à Nižepole (034).

Le programme de 2012 : Krivogaštani-Kruševo-Mečkin Kamen

Plusieurs courses de côte auto sont organisées en Macédoine du Nord :

La route de Kruševo semble intéresser les grimpeurs, cyclistes et automobilistes, et Mečkin Kamen en particulier.

<http://www.rallycross-photo.com/heuvelklim2/championships/macedonia/krusevo/>

La route du centre de ski de Ponikva (MKN060) est le théâtre de la hill climb de Kočani :

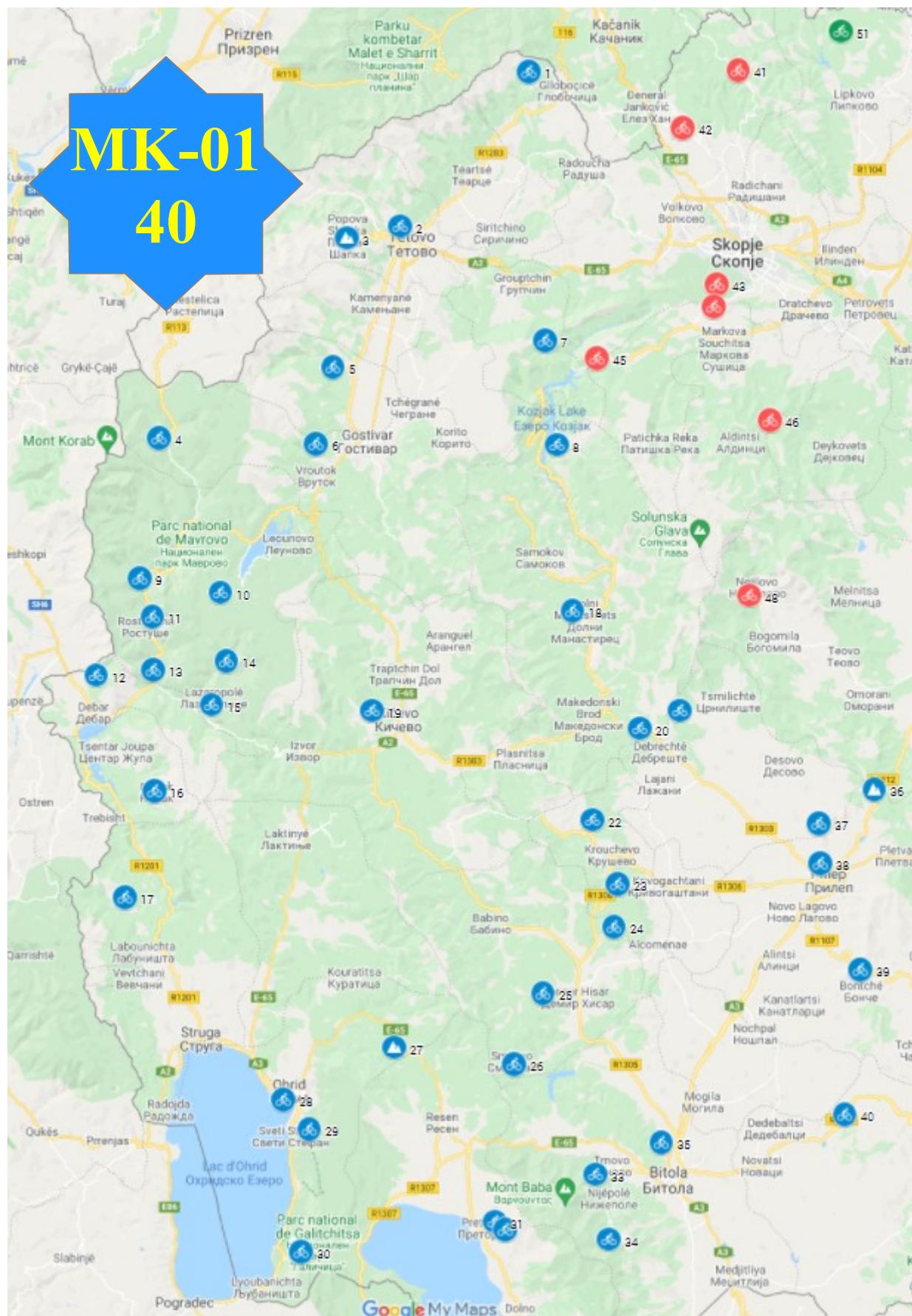
<http://www.rallycross-photo.com/heuvelklim2/championships/macedonia/ponikva-kocani/>

Au-dessus de Skopje, le mont Vodno (Croix du Millénaire, MKN043), par sa situation, est nécessairement une destination privilégiée pour les divertissements en plein air autour de la capitale.

En vélo de route : https://www.youtube.com/watch?v=_E9E3YdVbeI

En VTT, surtout downhill : <https://www.mtbproject.com/directory/8023976/vodno-mountain>

En voiture : <http://www.rallycross-photo.com/heuvelklim2/championships/macedonia/vodno/>

Zone 01 (La valira del Nord) 11 natachas

1	Ljuboten (Vila)								1619	42,18578	21,13369
S	Staro Selo	11,1	885	8,0	13,6	818,3	29,8		791	42,01163	20,96614
2	Kalaja Sellcēs (Fortress)										
S	Tetovo	3,5	315	9,0	16,4	354,8	28,9		1717	42,01374	20,88006
E	Tetovo	18,4	1244	6,8	9,4	979,2	26,0		1455	41,80612	20,61838
SE	Volkovija	13	532	4,1	8,2	354,5	15,8		837	41,87942	20,86094
5	Kalište										
E	Negotino	2,8	261	9,3	19,0	317,5	31,5		1045	41,80038	20,8363
6	Dolno Jelovce										
E	Zdunje	7	494	7,1	15,5	469,2	27,2		1263	41,90765	21,15541
7	Krstec Tepe										
N	Novo Selo	10,9	807	7,4	11,6	734,2	26,3		667	41,79871	21,17234
8	Kolomot										
S	Ezero Kozjak	4	189	4,7	11,0	134,3	17,1				
NE	Kolomot	4,1	178	4,3	10,0	116,9	15,5		1065	41,65959	20,59117
9	Viduše										
E	Boletin	3,1	312	10,1	22,0	371,7	35,8		1702	41,64546	20,70369
10	Mavrovsko ezero										
NE	Zdunje	32,6	1151	3,5	10,7	905,9	23,3		771	41,61964	20,60941
11	Manastir Bigorski										
N	Rostuša	0,8	77	9,6	15,0	93,7	25,6		879	41,55925	20,5309
12	Banište										
SW	Debar	2,6	245	9,4	14,0	257,9	26,0		919	41,5642	20,61024
13	Skudrinje										
SE	Dolno Kosovr	3,3	292	8,8	14,0	298,5	25,8		1135	41,5731	20,71144
14	Selce Sveti Spas										
SW	Osoj	9,4	376	4,0	12,0	272,7	18,7		1310	41,52837	20,69161
15	Lazaropole										
SW	Dolno Kosovr	13	701	5,4	9,0	516,1	19,6		1187	41,43764	20,61241
16	Novak										
NW	Breštani	5,8	448	7,7	12,5	420,0	24,4				
17	Jablanica								1215	41,32668	20,57065
E	Piskupština	7,5	548	7,3	16,0	657,5	29,9				
18	Gorni Manastirec								765	41,626	21,19457
SE	Dolni Manast	4,9	270	5,5	18,0	279,6	26,3				
19	Knežino								1004	41,52215	20,91499
SE	Kičevo	6,8	380	5,6	11,0	296,0	19,5		870	41,5033	21,28736
20	Barbaras										
NW	Suvodol	5,1	328	6,4	12,5	267,8	21,6				
SE	Debrešte	4,7	243	5,2	10,0	179,0	17,0		908	41,52178	21,34399
21	Manastir Zrze										
SE	Zrze	2,9	263	9,1	16,0	305,0	28,1		1581	41,40763	21,22193
22	Krst Xristov (Holy Cross)										
S	Kruševo	8,7	410	4,7	13,0	402,5	21,7				
23	Mečkin Kamen (Kruševo)								1440	41,34039	21,25725
NE	Krivogaštani	13,5	813	6,0	8,6	601,0	20,6				
S	Sladuevo	19,8	812	4,1	8,2	546,5	17,8		904	41,29585	21,25201
24	Manastir Žurče										
SW	Žurče	3	237	7,9	13,0	232,5	23,2		905	41,22633	21,15233
25	Manastir Slepče										
E	Demir Hisar	5,6	271	4,8	12,0	229,7	19,1		961	41,15141	21,11291
26	Smilevo spomen park za Dame Gruev										
NE	Zagoriče-Ut	9,9	290	2,9	9,0	168,6	13,6		1207	41,16939	20,94542
27	Bukovo										
NW	Kosel	15,6	457	2,9	8,7	285,3	14,5				
SE	Izbišta	8,2	287	3,5	10,0	215,2	15,7				

28	Samoilova tvrdina (Ohrid Fortress)							779	41,11458	20,79134
NE	Ohrid	1,1	82	7,5	13,0	79,9	21,3			
29	Velestovo	4,1	369	9,0	16,0	375,8	28,8	1071	41,08386	20,82796
NW	Ohrid									
30	Galičica							1596	40,95423	20,81627
NW	Trpejca	16	866	5,4	9,2	581,9	20,4			
NE	Oteševvo	14,9	740	5,0	7,6	477,2	17,3			
31	Kurbinovo (Sveti Gjorgji)							1081	40,98579	21,0852
W	Kurbinovo	2,5	190	7,6	13,0	163,5	22,2			
32	Manastir Slivnica							1246	40,97784	21,1001
SW	Slivnica	4,6	344	7,5	13,0	333,8	23,8			
33	Pelister ski centar							1436	41,03598	21,226
E	Bitola	11,9	752	6,3	10,6	574,9	22,7			
34	Nižepole ski centar							1493	40,96703	21,24481
N	Dihovo	11,5	682	5,9	9,0	508,5	20,0			
35	Manastir Sveti Ilija Krklino							842	41,06909	21,31746
NE	Krklino	3,3	244	7,4	14,0	225,7	23,7			
36	Prisad (Babuna Pass)							1088	41,43973	21,61463
NE	Izvor	26,8	823	3,1	6,5	501,3	14,6			
SW	Prilep	14,2	430	3,0	7,3	279,9	13,1			
37	Manastir Treskavec							1256	41,40403	21,53758
SW	Varoš (Prilep)	7,4	584	7,9	18,0	689,4	32,8			
38	Markovi kuli							884	41,36224	21,53835
S	Prilep	2,2	195	8,9	15,0	205,3	25,9			
39	Pisokal							1137	41,25118	21,59453
NW	Novo Lagovo	12	493	4,1	10,2	369,1	18,0			
SE	Vitolište	17,6	766	4,4	10,4	564,2	20,4			
40	Makovo							936	41,09905	21,57331
E	Rapeš	14,2	485	3,4	9,0	348,6	15,9			
SW	Novaci	13,9	353	2,5	9,0	250,1	14,0			

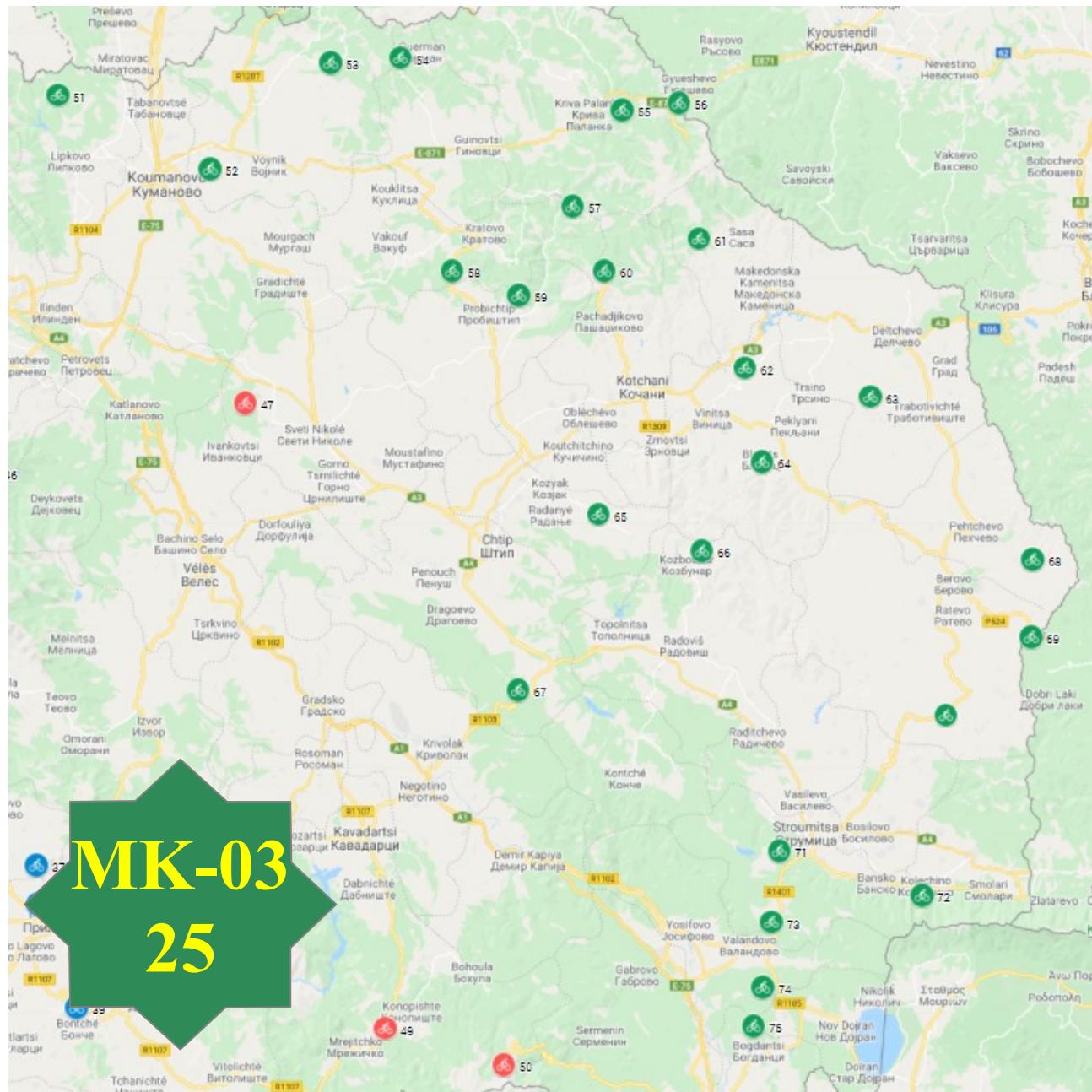
ZONE 02

Zone 02 (La Gran Valira) 8 natachas

M
K
N



41	Ramno (Brodec)	S	Stenkovec	23,3	1277	5,5	12,8	1108,2	29,4	1579	42,18665	21,42513
42	Blace	NW	Granicen prem	7	443	6,3	15,0	473,8	26,1	811	42,12827	21,34738
		SE	Brazda	7,9	408	5,2	12,0	330,5	20,5			
43	Mileniumski krst	NE	Skopje	12,2	795	6,5	11,4	657,5	24,5	1044	41,96546	21,39459
		NW	Dolno Nerezi	16,4	766	4,7	11,8	704,2	23,5			
44	Pripor-Dolno Sonje	NE	Pripor (Skopje)	6,9	383	5,6	14,5	344,7	23,5	639	41,94246	21,39085
45	Vidikovec na Kozjak	SW	Ezero Kozjak	7,4	579	7,8	13,0	546,7	26,3	1044	41,88933	21,22861
46	Prespal	N	Dračevo	19,2	757	3,9	11,2	572,1	20,9	1002	41,82452	21,46846
47	Gradishte (Gurishte)	SE	Sveti Nikolé	11,4	527	4,6	12,0	435,3	21,0	848	41,8994	21,83641
48	Papradishte	S	Bogomila	4,4	411	9,3	10,6	414,5	24,1	987	41,64187	21,43926
49	Mrežičko	N	Kavadarci	26,1	747	2,9	9,6	414,4	16,6	1032	41,22822	22,03763
		SW	Mrežičko	8,9	453	5,1	5,9	540,8	16,4			
50	Mount Kozuf ski stanica	SE	Novo Konjsko	34,3	1548	4,5	6,2	1180,4	22,5	1729	41,18886	22,20708

ZONE 03**Zone 03 (La Valira del Orient) 6 natachas**

МК-03
25

51	Belanovce							965	42,22781	21,56685
SE	Opae	14,3	602	4,2	9,2	450,2	17,9			
N	Lladovë(KOS)	20,7	478	2,3	7,4	314,6	12,9			
52	Zebrnjak Rid (Kumanovo Bitka)							492	42,14914	21,7854
NW	Mlado Nagor	0,8	52	6,5	10,0	48,2	17,0			
53	Kokino Opservatorija							914	42,2625	21,95857
SW	Dragomance	13,4	571	4,3	9,2	421,1	17,7			
54	Pklishte							1348	42,26716	22,05878
S	Rankovce	14,6	877	6,0	12,6	784,9	26,5			
55	Varovište							1108	42,21147	22,37726
W	Kriva Palanka	5,6	437	7,8	16,5	465,9	29,0			
56	Granicen premin Kriva Palanka-Deve Bair							1162	42,21967	22,45947
W	Kriva Palanka	13,5	501	3,7	7,6	315,3	14,5			
NE	Ranenci (BG)	6	217	3,6	8,0	131,1	12,9			
57	Knezhevo							1074	42,10987	22,30616
S	Zletovo	19,6	595	3,0	9,8	452,9	17,4			
58	Zhguri (Grizilevci)							887	42,04058	22,13316
NW	Ketenovo	17,6	471	2,7	9,0	296,8	14,6			
SE	Lepopelci	19,2	535	2,8	4,8	328,9	10,9			
59	Lesnovo Manastir							889	42,01448	22,23002
S	Zletovo	6,9	411	6,0	12,0	313,2	21,1			
60	Ponikva ski stanica							1631	42,04033	22,35222
S	Kočani	20,4	1284	6,3	11,4	1022,3	27,9			
61	Cera							1247	42,07523	22,48798
SE	Makedonska	16,6	704	4,2	12,8	743,1	24,5			
62	Crn Kamen (Vadekov Preslap)							790	41,93715	22,55302
SW	Jakimovo	9,6	420	4,4	8,0	264,6	15,0			
63	Čavka (Golak)							1498	41,90589	22,73312
N	Delčevo	11,6	903	7,8	14,6	868,1	31,1			
64	Blatec							710	41,83702	22,57807
N	Vinica	4,5	272	6,0	10,0	201,3	18,1			
65	Bargala-Kepkchelija							925	41,78027	22,34351
NW	Karbinci	8,7	579	6,7	12,5	520,9	24,4			
66	Kaluzliska							1440	41,74192	22,49124
S	Radoviš	18,9	1064	5,6	9,4	792,6	23,0			
67	Leskovica							742	41,59193	22,22743
NE	A4-R1103	7,3	409	5,6	10,5	298,1	19,1			
SW	Pepelište	16,6	624	3,8	10,2	450,6	18,5			
68	Ravna Reka (Pehcevo vodopad)							1119	41,73265	22,96731
NW	Trabotivište	29,3	460	1,6	6,6	391,9	12,1			
69	Klepalo							1301	41,64958	22,96357
NW	Berovo1	7,5	462	2,6	10,4	357,8	16,6			
70	Suvi Laki							1183	41,56519	22,84244
SW	Petalinci	21,5	955	4,4	11,6	1004,1	26,1			
71	Compleks Carevi kuli							566	41,41862	22,60351
E	Strumica	5,7	327	5,7	11,0	254,2	19,3			
72	Kolešino vodopad							404	41,37167	22,80802
N	Kolešino	1,6	130	8,1	17,0	135,2	26,5			
73	Kosturino							480	41,34293	22,59253
S	Rabrovo	5,3	346	6,5	12,5	289,8	21,9			
74	Kazandol							390	41,27416	22,57409
NW	Valandovo	4,3	314	7,3	16,0	324,6	26,5			
75	Bogdanci veteren park (Wind farm)							489	41,23046	22,5654
S	Bogdanci	8,3	431	5,2	10,5	319,7	18,9			

Quelques photos / A few pictures



Brezovicë/Brezovica in Kosovo



The Holy Cross near Kruševo



Mont Pelister



Galičica



Crna Gora - Ramno



The Bigorski Monastery

Quelques photos / A few pictures



The Lake Ohrid from the fortress



Kokino



The Millennium Cross (043)



Krklino



Popova Šapka



The road to Kožuf

YOUR PALMARES / NOTE YOUR CLAIMS

VOTRE PALMARES / NOTEZ VOS REUSSITES

Nº	Nom / Name	Date	Time /Chrono	Rem.
1	Ljuboten (Vila)			
2	Kalaja e Sellcës (Fortress)			
3	Popova Šapka			
4	Strezimir			
5	Kalište			
6	Dolno Jelovce			
7	Krstec Tepe			
8	Kolomot			
9	Viduše			
10	Mavrovsko ezero			
11	Manastir Bigorski			
12	Banište			
13	Skudrinje			
14	Selce Sveti Spas			
15	Lazaropole			
16	Novak			
17	Jablanica			
18	Gorni Manastirec			
19	Knežino			
20	Barbaras			
21	Manastir Zrze			
22	Krst Xristov (Holy Cross)			
23	Mečkin Kamen (Kruševo)			
24	Manastir Žurče			
25	Manastir Slepče			
26	Smilevo spomen park za Dame Gruev			
27	Bukovo			
28	Samoilova tvrdina (Ohrid Fortress)			
29	Velestovo			
30	Galičica			
31	Kurbinovo (Sveti Gjorgji)			
32	Manastir Slivnica			
33	Pelister ski centar			
34	Nižepole ski centar			
35	Manastir Sveti Ilija Krklino			
36	Prisad (Babuna Pass)			
37	Manastir Treskavec			
38	Markovi kuli			
39	Pisokal			
40	Makovo			

41	Ramno (Brodec)			
42	Blace			
43	Mileniumski krst			
44	Pripor-Dolno Sonje			
45	Vidikovec na Kozjak			
46	Prespal			
47	Gradishte (Gurishte)			
48	Papradishte			
49	Mrežičko			
50	Mount Kozuf ski stanica			
51	Belanovce			
52	Zebrnjak Rid (Kumanovo Bitka)			
53	Kokino Opservatorija			
54	Pklishte			
55	Varovište			
56	Granicen premin Kriva Palanka-Deve			
57	Knezhevo			
58	Zhguri (Grizilevci)			
59	Lesnovo Manastir			
60	Ponikva ski stanica			
61	Cera			
62	Crn Kamen (Vađekov Preslap)			
63	Čavka (Golak)			
64	Blatec			
65	Bargala-Kepekchelija			
66	Kaluzliska			
67	Leskovica			
68	Ravna Reka (Pehcevo vodopad)			
69	Klepallo			
70	Suvi Laki			
71	Compleks Carevi kuli			
72	Kolešino vodopad			
73	Kosturino			
74	Kazandol			
75	Bogdanci veteren park (Wind farm)			

- ▲ sport / difficult / difficile
- ▲ tourisme /tourism / spot place / lieu d'intérêt
- ▲ media / cycling history/courses cyclistes
- ➊ isolée,représentante locale / isolated,representing the region / qqch spécial,sth special
- # cobbles, pavés
- ~~ gravelled sections, sections muletières
- ☒ travaux temporaires ou parfois inaccessible/under works or sometimes unavailable

*Dans la même collection**In the same collection*

BOOKLET 1	NAT-HUN	75 natachas	01.01.2016
BOOKLET 2	NAT-ROM	125 natachas	01.07.2016
BOOKLET 3	NAT-AND	25 natachas	01.01.2017
BOOKLET 4	NAT-CZE	150 natachas	01.07.2017
BOOKLET 5	NAT-MNE	75 natachas	01.01.2018
BOOKLET 6	NAT-DEU	375 natachas	01.07.2018
BOOKLET 7	NAT-IRL	100 natachas	01.01.2019
BOOKLET 8	NAT-ISL	100 natachas	01.07.2019
BOOKLET 9	NAT-UKD	450 natachas	01.01.2020
BOOKLET 10	NAT-CRO	125 natachas	01.07.2020
BOOKLET 11	NAT-BIH	100 natachas	01.07.2020
BOOKLET 12	NAT-NED	50 natachas	01.01.2021
BOOKLET 13	NAT-ITA	800 natachas	01.07.2021
BOOKLET 14	NAT-SVN	100 natachas	01.01.2022
BOOKLET 15	NAT-SRB	125 natachas	01.01.2022
BOOKLET 16	NAT-MKN	75 natachas	01.01.2022
BOOKLET 17	NAT-ALB	75 natachas	01.01.2022
BOOKLET 18	NAT-KOS	50 natachas	01.01.2022
BOOKLET 19	NAT-FRA	850 natachas	01.07.2022