

Le pentathlon moderne, le biathlon et l'Olympisme



Sommaire

Préface du président de l'UIPMB.

1^{re} partie

Historique de l'UIPMB

Origine et création, l'évolution à travers les congrès, présidents et secrétaires généraux successifs, notes biographiques.

2^e partie

L'administration de l'UIPMB

Organigramme, fédérations membres, les statuts, principaux objectifs, l'assemblée générale, les congrès, le conseil d'administration, les officiels, membres du conseil d'administration, les comités, financement, formation et perfectionnement des officiels techniques, récompenses décernées par l'UIPMB, principales publications de l'UIPMB, bibliographie, films.

3^e partie

Les compétitions de pentathlon moderne

– Aspects techniques du pentathlon moderne

- Le pentathlon moderne aux Jeux Olympiques :
 - Epreuves au programme
 - Le palmarès
 - Participation par CNO de 1912 à 1980
 - Participation par épreuve lors des trois derniers Jeux Olympiques
- Les championnats du monde seniors
- Les championnats du monde juniors
- Les championnats du monde féminins
- Principales compétitions internationales.

4^e partie

Les compétitions de biathlon d'hiver

- Aspects techniques du biathlon d'hiver
- Le biathlon d'hiver aux Jeux Olympiques :
 - Epreuves au programme
 - Le palmarès
 - Participation par CNO de 1960 à 1980
 - Participation par épreuve lors des trois derniers Jeux Olympiques
- Les championnats du monde seniors
- La coupe du monde
- Les championnats du monde juniors
- Les championnats du monde féminins
- Principales compétitions internationales.

5^e partie

Récompenses olympiques obtenues

Préface



L'Union Internationale de Pentathlon Moderne et de Biathlon est une organisation multi-sports. A ce titre, elle est unique dans son genre car elle est la seule à présenter un sport, le pentathlon moderne, dans le programme des Jeux Olympiques et un sport, le biathlon, dans le programme des Jeux d'hiver.

Le pentathlon moderne

L'homme qui a pris l'initiative de créer ce remarquable sport complet n'est autre que celui qui a ressuscité les Jeux Olympiques à l'époque moderne, le baron Pierre de Coubertin lui-même.

Il ressentait vivement la nécessité d'inclure dans le programme olympique une épreuve difficile, poly-athlétique, comprenant un certain nombre de sports différents. Il fit part de cette idée officiellement en 1909 et le pentathlon moderne fit pour la première fois son apparition au programme des Jeux Olympiques à Stockholm en 1912. Dès lors, le pentathlon moderne a figuré chaque fois au programme des Jeux Olympiques. De 1912 à 1948, il est resté le sport du CIO ; l'UIPMB l'administre depuis sa création à Londres le 3 août 1948.

Le pentathlon moderne se compose des épreuves sportives suivantes :

1. Equitation

Sauts d'obstacles sur un parcours de 600 m avec 15 obstacles. Dans cette compétition, les connaissances équestres du cavalier sont mises à l'épreuve. Il doit démontrer ses capacités à s'adapter, lui et sa monture, au tempérament du cheval afin d'atteindre les meilleurs résultats possibles. Il prouve aussi son courage et son brio.

2. Escrime

Le concurrent affronte à l'épée tous les autres participants dans une poule unique. Cette épreuve qui dure d'habitude plus de 12 heures sans interruption exige une excellente condition physique et, ce qui est peut-être plus important, de la volonté, de la détermination et un sens tactique.

3. Natation : 300 m nage libre

Cette épreuve représente surtout un test de la force physique de l'athlète et de sa souplesse dans l'eau.

4. Tir au pistolet ou au revolver

L'épreuve est surtout destinée à mettre en valeur la concentration de l'athlète et son contrôle nerveux.

5. Course à pied : cross-country de 4000 m

Il s'agit d'un test très dur de la forme physique et de la volonté de l'athlète, de son endurance et de sa force, mais aussi de sa capacité de planifier sa course. C'est une rude épreuve survenant après trois jours de performances sportives harassantes.

L'entraînement et les compétitions pour le pentathlon moderne produisent des athlètes avec des capacités physiques exceptionnelles mais aussi, et c'est ce qui est important, des athlètes possédant une aptitude mentale de haut niveau. Il est intéressant de constater que ce sport si rude a attiré l'intérêt des jeunes filles et des dames à tel point que le premier championnat du monde de pentathlon moderne féminin eut lieu en Grande-Bretagne en 1981.

Le biathlon d'hiver

Entre les années 1930 et 1940, des propositions visant à introduire également des épreuves multi-sportives dans le programme des Jeux d'hiver ont été présentées. A Saint-Moritz, « le pentathlon d'hiver » figurait au programme comme sport de démonstration. Il comprenait

l'escrime, le tir et l'équitation, comme dans les Jeux Olympiques, mais une épreuve de 20 km en ski de fond et une épreuve de ski alpin remplaçaient les épreuves de natation et de course à pied. Le CIO n'ayant pas jugé cet ensemble satisfaisant, « le pentathlon d'hiver » ne fut pas reconnu en tant que sport olympique.

Le Président du CIO, Avery Brundage, demeurait favorable à la création d'une épreuve multi-sports pour les Jeux d'hiver. Après quelques années d'essais et de négociations, le biathlon fut introduit et accepté pour la première fois dans le programme des Jeux d'hiver à Squaw Valley en 1960. Les deux premiers championnats du monde de biathlon eurent lieu en 1958 et en 1959, à Saalfelden (AUT) et à Courmayeur (ITA).

La première version du biathlon consistait en une épreuve de 20 km de ski de fond avec quatre concours de tir à la carabine de fort calibre, trois fois en position couchée à des distances de 250, 200 et 150 m, et une fois en position debout à une distance de 100 m.



Deux champions olympiques devenus les hauts responsables actuels de l'Union : Wille O. Grut triomphe en 1948 à Londres devant son chef d'équipe Sven Thofelt, vainqueur olympique de pentathlon moderne vingt deux ans plus tôt.

Pour faciliter l'organisation et par mesure de sécurité, ce règlement fut assez vite modifié, de sorte que tous les concours de tir eurent lieu à la même distance. A partir de 1977, on adopta l'arme de petit calibre et les cibles comme les distances furent réduites en conséquence.

Le biathlon est un sport très, très exigeant. Les athlètes doivent naturellement être en parfaite condition physique mais ils doivent aussi maîtriser leur tir lorsqu'ils sont surexcités par une course difficile. Ils doivent parvenir à équilibrer leur vitesse sur la piste, qui fait battre le pouls et qui essouffle, tout en conservant une précision indispensable au tir.

En conclusion : il s'agit d'un test très rude à la fois de forme physique et d'équilibre nerveux.

*Sven Thofelt
Président de l'UIPMB*

L'Union Internationale de Pentathlon Moderne et de Biathlon (UIPMB)

Année de fondation : 1948.

Président en exercice : Brigadier-général Sven Thofelt * (SWE).

Secrétaire général en exercice : Colonel Wille O. Grut * (SWE).

Trésorier en exercice : Colonel Thor B. Henning * (SWE).

* Voir notes biographiques.

Adresses :

- 1) d'octobre à avril :
B.P. 55. 13602 Aix-en-Provence Cedex,
France
- 2) de mai à septembre :
Box S-260 13 Sankt Ibb, Suède.

Téléphones :

- 1) en Suède: 418 72 098 (de 12 h à 16 h).
- 2) en France: 42 212 077 (de 12 h à 16 h).

Télex :

- 1) en Suède : 72 698 - S (BIPENT).
- 2) en France : 420 588 - F (UIPMB).

Principaux membres du comité exécutif

1. Sven Thofelt (SWE), président
2. Igor Novikov (URS), vice-président délégué
3. Emile Jarrot (FRA), vice-président exécutif
4. Robert Gallezot (FRA), vice-président exécutif
5. Wille O. Grut (SWE), secrétaire général
6. Thor B. Henning (SWE), trésorier



1



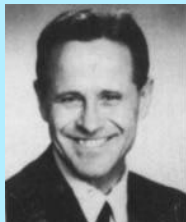
3



4



2



5



6

1^{re} partie

Historique de l'UIPMB Origine et création



Le pankrace constituait l'ultime épreuve du pentathlon des Jeux de l'Antiquité.

Lors des Jeux de l'Antiquité, le pentathlon, l'épreuve des cinq combats, constituait l'une des épreuves olympiques les plus réputées.

Pierre de Coubertin, le rénovateur des Jeux Olympiques, comme ses maîtres de l'Antiquité grecque, préconisait un système d'éducation physique général opposé à toute spécialisation. Dès 1894, il s'efforça d'introduire dans le programme des Jeux modernes un nouveau

pentathlon adapté évidemment à sa conception modernisée du sport.

Pour faire comprendre la logique du choix des cinq sports proposés, Coubertin se plaisait à citer l'aventure d'un agent de liaison dont le cheval est abattu en territoire ennemi; il se défend avec son épée, il se protège avec son pistolet, il traverse un fleuve à la nage avant d'effectuer la dernière partie de son chemin en courant.

Son projet fut longtemps repoussé. Ce ne fut qu'en 1909 que ses collègues du CIO acceptèrent sa proposition. « Cette fois », écrit-il dans ses « Mémoires », « la grâce de l'Esprit-Saint sportif éclaira mes collègues et ils acceptèrent une épreuve à laquelle j'attachais une grande valeur car le pentathlon moderne est un véritable sacrement de l'athlète complet ». Il précise dans la « Revue Olympique » de 1911 : « Ce pentathlon est certainement destiné à jouer un grand rôle, peut-être même à devenir l'épreuve dominante des Olympiades à venir. L'homme capable de s'y présenter, si même il n'en sort pas vainqueur, est un athlète véritable, un athlète complet. Nul doute que l'ambition des jeunes gens ne soit tentée par un tel programme ».

Dans une conférence qu'il a présentée en 1967, à l'Académie Internationale Olympique d'Olympie, Peter Wilhem Henze, président d'honneur de la Fédération nationale de pentathlon moderne de la République Fédérale d'Allemagne, évoque les longues discussions de 1911 dont a fait l'objet la réglementation du pentathlon moderne lors de la 13^e Session du CIO à Budapest. Les Suédois, qui avaient déjà introduit dans leur armée l'épreuve suggérée par Coubertin, proposaient un règlement selon lequel le concurrent devait amener son propre cheval. Coubertin exigea que les chevaux soient fournis par le comité d'organisation et tirés au sort au dernier moment. Il s'en expliqua en ces termes : « La conception suédoise est essentiellement aristocratique et s'adresse à des officiers et à des gentleman-riders. Nageurs et tireurs, ils le sont encore assez volontiers mais, pour un officier de cavalerie, par exemple, courir un cross-country pédestre est presque une déchéance. C'est là le plus sot des préjugés et on saura gré au pentathlon de la déraciner... Par contre, toute une catégorie nouvelle surgit. Ce sont les habitués des sports athlétiques qui fréquentent assez volontiers le stand, la piscine ou la salle d'armes mais qui, pour la plupart, n'ont jamais eu de cheval à eux et n'ont pu monter que des chevaux loués. L'équitation même leur demeure trop souvent étrangère. C'est fâcheux et c'est un état de choses qui doit cesser. La question de l'équitation populaire est à résoudre. Evidemment ce n'est pas le règlement du pentathlon moderne qui y réussira mais une institution pareille peut y aider beaucoup surtout si finalement la conception démocratique prédomine ».

Ainsi, le pentathlon moderne devait d'une part permettre d'assurer une formation polyvalente de l'athlète et d'autre part de démocratiser le

sport. Malgré tout, pendant une trentaine d'années encore, les militaires en demeurèrent les participants privilégiés.

Jusqu'en 1948, le Comité International Olympique, par l'intermédiaire d'une commission spéciale, administra lui-même le pentathlon moderne.

Cependant, l'extension de la pratique de ce sport était telle qu'un besoin évident de multiplier les compétitions internationales tout au long de l'Olympiade apparut. C'est pourquoi, à l'occasion de la célébration de la XIV^e Olympiade, une conférence fut réunie le 3 août 1948 à Sandhurst (GBR). La création d'une « Fédération de Pentathlon Moderne » y fut décidée. 15 fédérations la constituèrent ¹.

Afin d'éviter un conflit certain avec les fédérations internationales intéressées au pentathlon moderne, le CIO demanda télégraphiquement à la FIP d'adopter une appellation autre que celle de « fédération ».

Le nouvel organisme fit droit à la demande formulée par la commission exécutive du CIO et se dénomma « Union Internationale de Pentathlon Moderne ». Les premiers championnats du monde de pentathlon moderne sont organisés l'année suivante en Suède alors que le pentathlon d'hiver s'efforce vainement d'être reconnu par le CIO.

Plus tard, un biathlon d'hiver, combinant le ski de fond et le tir, connaît un rapide succès tant en Scandinavie qu'en Autriche et en Allemagne.

En 1957, l'UIPM se proclame responsable du biathlon d'hiver dont les premiers championnats du monde ont lieu l'année suivante à Saalfelden près de Salzburg (AUT). Le CIO accepte d'inclure cette nouvelle épreuve dans le programme des Jeux d'hiver organisés en 1960 à Squaw Valley (USA).

Un « B » est alors ajouté en 1967 au sigle « UIPM » pour former le titre actuel de « Union Internationale de Pentathlon Moderne et de Biathlon ».

¹ BEL, BRA, CHI, ESP, FIN, FRA, GBR, HUN, ITA, MEX, SUI, SWE, TCH, URU, USA.

L'évolution à travers les congrès

I. 3 août 1948 - Sandhurst (GBR) : délégués de 15 pays

- Création officielle de l'Union Internationale de pentathlon moderne (UIPM).
- Organisation des 1^{ers} championnats du monde prévus pour 1949.
- Une épreuve polysportive pour les Jeux d'hiver est envisagée.

II. 14 octobre 1949 - Stockholm (SWE) : délégués de 9 pays

- Adoption des statuts et des règles pour les compétitions.
- Le comte Oxenstierna (SWE), champion olympique de pentathlon moderne en 1932, capitaine de vaisseau, est élu trésorier de l'Union. Il succède à l'un de ses prédécesseurs au palmarès olympique, son compatriote BO Lindman.

1949 : Premier comité exécutif

PT : le commandant Tor Wibom * (SWE).

VPT : le brigadier Leslie Wieler (GBR).

S : le commandant Sven Thofelt * (SWE).

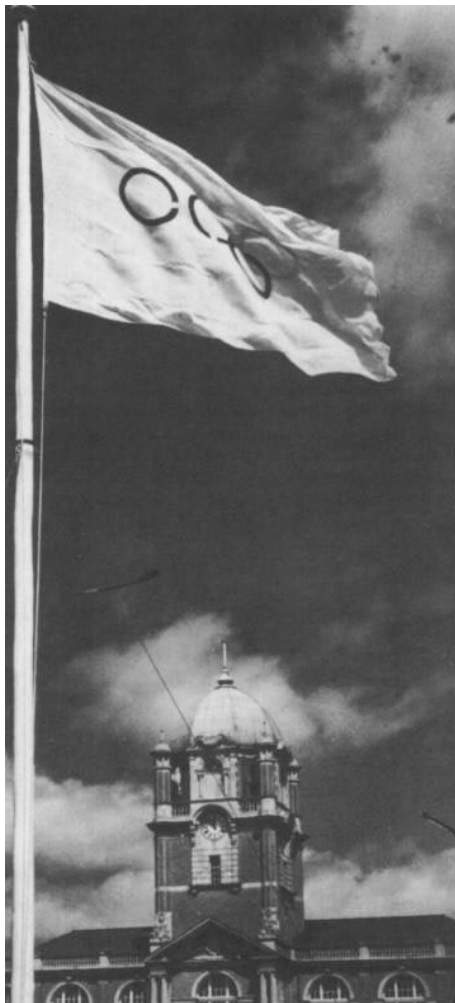
T : le lieutenant-colonel B o Lindman (SWE).

III. 4 septembre 1950 - Berne (SUI) : délégués de 9 pays

- Les championnats du monde ne seront pas disputés lors des années olympiques.

IV. 19 octobre 1951 - Hälsingborg (SWE) : délégués de 14 pays

- La définition d'un pentathlon moderne d'hiver est à l'étude.



1948 : l'école militaire de Sandhurst près de Londres. Ici naquit l'UIPMB.

V. 18 juillet 1952 - Hämeenlinna (FIN) : délégués de 23 pays

- Le classement par addition des places obtenues dans les cinq épreuves sera remplacé à partir de 1954 par un système d'attribution des points correspondant aux diverses performances enregistrées.
- Annulation des championnats du monde de pentathlon moderne d'hiver prévus pour 1953.

VI. 3 décembre 1953 - Rocas de Santo Domingo (CHI): délégués de 11 pays

- Mise en vigueur de la seconde édition des statuts de l'Union.

VII. 8 octobre 1954 - Budapest (HUN): délégués de 12 pays

- Toute compétition internationale doit être approuvée par l'UIPM.

VIII. 27 octobre 1955 - Macolin (SUI): délégués de 21 pays

- Introduction du biathlon d'hiver.
- Le classement par points devient obligatoire.
- Discussion sur les possibilités de création d'une épreuve féminine de pentathlon moderne.

IX. 17 novembre 1956 - Melbourne (AUS): délégués de 15 pays

- Régissant tout à la fois un sport d'été et un sport d'hiver, l'Union décide de la possibilité de reconnaître deux fédérations par pays, l'une pour le pentathlon moderne, l'autre pour le biathlon d'hiver.
- Approbation des règles de compétition pour le biathlon, sport qui figurera au programme olympique en 1960.
- Création des championnats du monde juniors de pentathlon moderne réservés aux moins de vingt ans.

X. 22 octobre 1957 - Stockholm (SWE): délégués de 17 pays

- Les modifications aux statuts et règlements ne pourront plus entrer en vigueur, sauf force majeure, que dans l'année suivant la célébration de l'Olympiade.

XI. 11 octobre 1958 - Sandhurst (GBR): délégués de 17 pays

- Commémoration du X^e anniversaire de l'UIPM sur les lieux mêmes de sa naissance.

XII. 24 octobre 1959 - Hershey (USA): délégués de 15 pays

- Selon la décision du CIO, 60 pentathlètes au maximum participent aux Jeux Olympiques. Les critères de sélection permettent d'accepter le plus grand nombre possible d'équipes nationales.

XIII. 19 août 1960 - Rome (ITA): délégués de 24 pays

- Sven Thofelt * et Wille O. Grut *, tous deux champions olympiques, accèdent à la présidence et au secrétariat général de l'Union.

XIV. 22 août 1961 - Moscou (URS): délégués de 21 pays

- Des performances minima seront imposées pour pouvoir participer aux Jeux Olympiques
- Projet d'aide en faveur du développement du pentathlon moderne en Asie et en Afrique.

XV. 17 octobre 1962 - Mexico (MEX): délégués de 19 pays

- Etablissement d'une liste officielle de classement pour permettre la sélection des participants aux compétitions mondiales et olympiques.
- Adoption de mesures destinées à réduire les frais d'organisation de l'épreuve d'équitation : réduction de la longueur du parcours de 5000 à 2500 m, utilisation des chevaux pour deux parcours.

1962 : Pour mieux assurer l'administration des deux sports contrôlés, l'UIPM décide que chaque année deux congrès seront réunis; l'un pour le pentathlon moderne et l'autre pour le biathlon.

Membres du conseil d'administration en 1962

PT : Sven Thofelt * (SWE)

VPT : Leslie Wieler (GBR).

S : Wille O. Grut * (SWE).

T : Olof Héderén (SWE).

Ms : Edgar Fried (AUT), A. de Castro Filho (BRA), W. Rose (USA), Uolevi Popius (FIN), R. Legrain Eiffel (FRA), Miklos Bordas (HUN), Roberto Curcio (ITA), Manuel Valle Alvarado (MEX), Walter Siegenthaler (SUI), Arsenij Sokolov (URS).

Congrès sur le pentathlon moderne

XVI. 21 septembre 1963 - Macolin (SUI) : délégués de 22 pays

- Le parcours de l'épreuve équestre est à nouveau réduit à 1000-1500 m.

XVII. 7-8 octobre 1964 - Tokyo (JPN) : délégués de 23 pays

- Approbation des nouvelles règles de cotation proposées par le secrétaire général.

XVIII. 17 septembre 1965 - Leipzig (GDR) : délégués de 22 pays

- Les candidats à l'organisation des championnats du monde garantiront à l'avenir que toutes les fédérations membres de l'Union pourront obtenir des visas pour leurs représentants.
- Le challenge Leslie Wieler, créé pour honorer le vice-président de l'Union décédé dans l'année, récompensera dorénavant le meilleur pentathlète junior de l'année.
- M. Edgar Fried (AUT) accède à la vice-présidence.

XIX. 4 novembre 1966 - Melbourne (AUS) : délégués de 17 pays

- Création de la Coupe d'Europe des Clubs.
- Accord unanime sur l'introduction des contrôles antidopage.

XX. 7 septembre 1967 - Jönköping (SWE) : délégués de 20 pays

- Mise en place des deux comités techniques et des commissions médicales et d'information.

XXI. 8-9 octobre 1968 - Mexico (MEX) : délégués de 15 pays

- Modification de l'emblème de l'UIPMB incluant les symboles des six sports pratiqués par les licenciés.
- Introduction d'un temps de pénalité pour chaque obstacle renversé par les cavaliers et réduction du parcours équestre à 1000 m.

XXII. 19 septembre 1969 - Budapest (HUN) : délégués de 22 pays

- Admission de quatre concurrents par équipe pour les « mondiaux » juniors.

XXIII. 20 juillet 1970 - Warendorf (FRG) : délégués de 20 pays

- Approbation des règles des compétitions pour vétérans (40 ans et plus).

XXIV. 7 octobre 1971 - San Antonio (USA) : délégués de 22 pays

- Etablissement des règles du pentathlon moderne féminin.

XXV. 1-2 septembre 1972 - Munich (FRG) : délégués de 28 pays

- Le montant de la cotisation annuelle des fédérations membres est fixée à Fr. s. 400.- sauf pour les nouvelles fédérations affiliées, lesquelles pendant les quatre premières années ne cotisent que Fr. s. 40.-.

XXVI. 9 septembre 1973 - Londres (GBR) : délégués de 22 pays

XXVII. 5 septembre 1974 - Moscou (URS).

- Mise au point d'un plan de « solidarité » entre les membres de l'Union. Un séminaire pour entraîneurs et futurs dirigeants sera organisé en 1976 en Italie.

XXVIII. 14 novembre 1975 - Mexico (MEX) : délégués de 24 pays

- Le Président présente la formule du départ-handicap rendant plus passionnante la dernière épreuve d'une compétition de pentathlon moderne, c'est-à-dire le cross-country, en faisant franchir la ligne d'arrivée en premier au vainqueur définitif de cette compétition de pentathlon moderne.

XXIX. 11 et 12 juillet 1976 - Montréal (CAN) : délégués de 27 pays

- Publication de la 7^e édition des statuts.
- Une compétition féminine est prévue à l'occasion des championnats du monde en 1977.
- Un représentant de chaque équipe peut assister à l'inspection officielle des chevaux.

XXX. 5 octobre 1977 - San Antonio (USA) : délégués de 27 pays

- 50 associations nationales de pentathlon moderne sont maintenant affiliées à l'Union.
- Le principe du système des compétitions de qualification et la liste officielle du classement des pentathlètes pour la sélection des

participants aux championnats du monde sont confirmés.

XXXI. 23 août 1978 - Jönköping (SWE) : délégués de 26 pays

– Création de la Coupe du Monde féminine.

XXXII. 10 août 1979 - Budapest (HUN) : délégués de 25 pays

– Application des règles antidopage du CIO.

XXXIII. 14 et 15 juillet 1980 - Moscou (URS) : délégués de 21 pays

– Le total de 4500 points constitue la performance minima exigible des candidats aux épreuves mondiales et olympiques.

– Les fédérations organisatrices des championnats du monde obtiennent la possibilité de choisir le système de départ pour la dernière des cinq épreuves, le cross-country : soit la méthode traditionnelle, soit d'après l'ordre inverse du classement, ou encore le départ-handicap.

– Le parcours équestre est à nouveau abaissé à 600 m et la vitesse imposée aux cavaliers est portée de 400 à 350 mètres par minute. Les chevaux non satisfaisants lors de la sélection doivent être éliminés.

– La Coupe d'Europe des clubs n'aura plus lieu que tous les deux ans, en alternance avec un championnat d'Europe individuel (un athlète par fédération).

XXXIV. 7 septembre 1981 - Zielona Gora (POL) : délégués de 23 pays

– L'introduction d'une nouvelle cible pour les épreuves de tir, avec des zones plus étroites, est envisagée favorablement. La décision finale sera prise en 1984.

XXXV. 3 octobre 1981 - Rome (ITA) : délégués de 28 pays

– Lors des Jeux Olympiques et des Championnats du Monde, les cinq épreuves de la compétition de pentathlon moderne seront dorénavant concentrées sur quatre, et non plus cinq jours ; l'épreuve de tir et la dernière épreuve, le cross-country, se dérouleront le même jour avec un intervalle aussi court que possible ; cette mesure est destinée à éviter tout recours au dopage pour le tir.

– Le départ-handicap sera utilisé pour la première fois aux Jeux Olympiques en 1984 à Los Angeles.

XXXVI. 1^{er} août 1983 - Warendorf (FRG) : délégués de 27 pays

– L'introduction d'une compétition par équipes, sans lien avec la compétition individuelle, sous la forme d'un relais, est à l'étude.

– Approbation du rapport présenté par les organisateurs des prochains Jeux Olympiques.

Congrès sur le biathlon d'hiver

I. 2 mars 1962 - Hämeenlinna (FIN) : délégués de 10 pays

II. 2 février 1963 - Seefeld (AUT) : délégués de 12 pays

III. 2 février 1964 - Seefeld (AUT) : délégués de 15 pays

– Création de la course de relais.

– Aucun championnat du monde ne sera disputé lors des années olympiques.

IV. 18 et 20 février 1965 - Elverum (NOR) : délégués de 13 pays

– Adoption de règles antidopage

– Age maximum pour les juniors : 21 ans.

V. 3 février 1966 - Garmisch-Partenkirchen (FRG) : délégués de 15 pays

– Le relais 4 x 7,5 km devient la deuxième épreuve olympique du biathlon.

– Création des championnats du monde juniors.

VI. 15 février 1967 - Altenberg (GDR) : délégués de 14 pays

VII. 11 février 1968 - Grenoble (FRA) : délégués de 16 pays

– Adoption d'un règlement pour le biathlon avec armes à petit calibre.

VIII. 25 février 1969 - Zakopane : délégués de 15 pays

– Diffusion des nouvelles règles pour le biathlon.

- L'arme de petit calibre est recommandée pour les jeunes. L'organisation de compétitions internationales avec de telles armes est souhaitée.

IX. 18 février 1970 - Östersund (SWE):
délégués de 15 pays

- Les avantages du petit calibre (économie, sécurité, stands de tir plus faciles à installer...) assurent la popularité des épreuves prévoyant l'utilisation de ce type d'armes. Le remplacement des armes de gros calibre par celles du petit calibre est pour la première fois envisagé.

X. 4 mars 1971 - Hämeenlinna (FIN). délégués de 15 pays

XI. 5 février 1972 - Sapporo (JPN) délégués de 14 pays

- Création des championnats du monde juniors avec armes de petit calibre.

XII. 28 février 1973 - Lake Placid (USA) : délégués de 15 pays

- Introduction du 10 km sprint dans le programme des Mondiaux.
- Institution du titre de Juge international de biathlon.

XIII. 25 février 1974 - Minsk (URS) : délégués de 16 pays

- La discussion sur les avantages respectifs du gros et du petit calibre se poursuit.

XIV. Février 1975 - Anterselva (ITA): délégués de 21 pays

XV. 7 février 1976 - Seefeld (AUT) : délégués de 20 pays

- A partir du 1^{er} janvier 1978, le petit calibre sera adopté pour toutes les compétitions officielles de l'Union.
- Présentation des règles du biathlon d'été.

XVI. 25 février 1977 - Lillehammer (NOR): délégués de 16 pays

- La création d'une Coupe du Monde est envisagée.
- Introduction des cibles cassables.
- L'épreuve « 10 km sprint » est ajoutée au programme olympique.

XVII. 28 février 1978 - Hochfilzen (AUT): délégués de 28 pays

- 40 membres « biathlon d'hiver » sont maintenant affiliés à l'Union.

XVIII. 27 janvier 1979 - Ruhpolding (FRG): délégués de 24 pays

- Les premiers mondiaux féminins seront prévus lorsque dix fédérations au moins pourront y participer.
- Adoption d'un règlement antidopage.

XIX. 12 et 14 mars 1980 - Sarajevo (YUG): délégués de 20 pays

- Nouveaux diamètres des cibles : 40 mm pour le tir couché, 110 mm pour le tir debout.

XX. 17 février 1981 - Lahti (FIN): délégués de 20 pays

- Création des championnats du monde féminins.

XXI. 12 février 1982 - Minsk (URS): délégués de 20 pays

XXII. 24 février 1983 - Anterselva (ITA): délégués de 21 pays

Les assemblées générales de l'UIPMB

I. 2 septembre 1972 - Munich (FRG): délégués de 28 pays

II. 27 et 28 septembre 1976 - Rome (ITA): délégués de 30 pays

III. 2 et 3 octobre 1980 - Monte-Carlo (MON): délégués de 34 pays

IV. 29 et 30 octobre 1984 - Monte-Carlo (MON):

Présidents successifs

1948-1949 : Tor Wibom * (SWE)
1949-1960 : Gustaf Dyrssen * (SWE)
Depuis 1960 : Sven Thofelt * (SWE)

Secrétaires généraux successifs

1948-1960 : Sven Thofelt * (SWE)
Depuis 1960 : Wille O. Grut * (SWE)

Notes biographiques

Tor Wibom, président de l'UIPMB de 1948 à 1949.

Né en 1886 à Stockholm (SWE), brillant athlète, excellent cavalier – il monte encore à plus de 80 ans – parfait tireur, il est d'abord officier d'artillerie de 1906 à 1926, avant de réussir dans les affaires.

Secrétaire-trésorier honoraire de la Fédération suédoise du sport militaire, il est également responsable de la section chargée du pentathlon moderne.

Secrétaire honoraire du Comité Olympique Suédois de 1929 à 1946, il en dirige l'équipe olympique de pentathlon moderne de 1920 à 1932. En 1928, le CIO lui confie la fonction de secrétaire général honoraire de sa commission de pentathlon moderne. Il assume cette fonction 20 ans durant avant de devenir le président fondateur de l'UIPMB. Il décède le 1^{er} mars 1975.

Gustaf Dyrssen, président de l'UIPMB de 1949 à 1960, membre du CIO de 1952 à 1970, membre honoraire de 1970 à son décès en 1981.

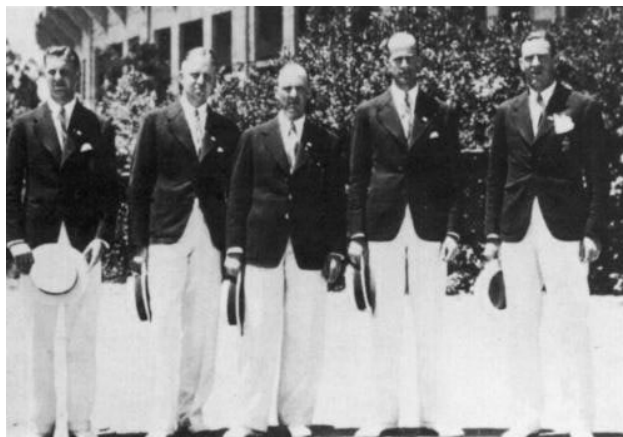
Né le 24 novembre 1891 à Stockholm (SWE), militaire de carrière – il se retire en 1957 avec le grade de lieutenant-général – il détient un brillant palmarès tant de pentathlète – champion national en 1914 et 1922, champion olympique en 1920, second en 1924 – que

d'escrimeur – champion national en 1927, 1932 et 1952 (à l'âge de 61 ans !) et membre de l'équipe nationale classée seconde aux Jeux Olympiques de 1936.

Président de la Fédération suédoise d'escrime (1936-1940), de l'Association nationale pour l'encouragement des sports (1947-1961), vice-président du Comité d'organisation des Jeux équestres de la XVI^e Olympiade de 1956.

Sven Thofelt, président de l'UIPMB depuis 1960 après en avoir été élu secrétaire dès sa création en 1948, membre du CIO de 1970 à 1976, membre honoraire du CIO depuis 1982.

Né le 19 mai 1904 à Stockholm (SWE). Sportif d'élite tout au long d'une carrière militaire exemplaire qu'il achève en 1964 avec le grade de brigadier-général, il est connu de longue date de tous les milieux sportifs puisque non seulement il est champion olympique de pentathlon moderne en 1928 mais également diplômé aux Jeux à Los Angeles en 1932 (4^e) et à Berlin en 1936 (encore-4^e). De plus, après avoir remporté une médaille d'argent dans le concours par équipes à l'épée à Berlin, il obtient une médaille de bronze dans la même épreuve douze ans plus tard, à Londres en 1948, vingt ans après sa première médaille olympique. Il est titulaire en outre de onze titres nationaux, un en natation, quatre en escrime et six en pentathlon moderne.



En 1932, à Los Angeles: parmi la délégation suédoise, l'on reconnaît depuis la droite: Johan Oxenskierna, champion olympique 1932 qui deviendra trésorier de l'UIPM, Bo Lindman, champion olympique en 1924 et qui sera également trésorier de l'Union, Tor Wibom, premier président de l'UIPMB, Sven Thofelt, champion olympique en 1928 et actuel président, et Almgren membre de l'équipe suédoise (remplaçant).

Sa carrière d'administrateur sportif n'est pas moins dense: membre du bureau de la Fédération suédoise d'escrime dès 1935, président de cette fédération en 1968, membre (1962) puis président (1968-1976) du conseil du Comité Olympique Suédois, président du « Club d'or » suédois réunissant les champions olympiques suédois dans le but d'aider à l'essor du Mouvement olympique national, haut responsable de l'Association Générale des Fédérations Internationales de Sports et de l'Assemblée Internationale des Fédérations de sport d'hiver.

Cette prestigieuse carrière est récompensée en 1980 par l'attribution du Grand prix international Pierre de Coubertin du fair play.

Wille O. Grut, secrétaire de l'UIPM (1960-1976), il assume depuis lors la pleine responsabilité du secrétariat général de l'UIPMB pour les deux disciplines régies par l'Union.

Né le 17 septembre 1914 à Stockholm (SWE). Son père, architecte, dessina le stade de Stockholm construit pour les Jeux Olympiques de 1912. Sa carrière militaire – il est colonel – débute au « Royal Svea Artilleriregemente », la même unité que fréquentèrent Lilliehöök, Dyrssen, Lindman et Thofelt, tous champions olympiques de pentathlon moderne.

Respectueux de la tradition, W. Grut, après avoir participé en 1936 aux épreuves olympiques de natation, s'adjuge à son tour en 1948 le titre olympique de pentathlon moderne. Il s'assure de ce titre avec un nombre total de places obtenues aux cinq épreuves de 16 (1^{er},

1^{er}, 5^e, 1^{er}, 8^e) ce qui constitue une performance inégalée.

A son palmarès figurent également cinq titres nationaux de pentathlon moderne, 25 titres nationaux en nage libre, un titre en water-polo et une seconde place aux Jeux d'hiver de Saint-Moritz (1948) dans les épreuves de démonstration de pentathlon d'hiver composées d'une course de fond de 10 km, d'une compétition de tir, d'une descente, d'une épreuve d'escrime et d'une épreuve d'équitation.

Dirigeant sportif, il est chef de l'équipe nationale de pentathlon moderne de 1948 à 1952 et de 1957 à 1960, élu en 1960 secrétaire de l'UIPM, il succéda au général Thofelt.

Thor B. Henning, trésorier de l'UIPMB depuis 1976.

Né le 2 janvier 1922 en Suède. Nageur de talent, il est tour à tour champion national dans trois disciplines : en relais 4 x 100 m nage libre, en sauvetage et en water-polo. De 1940 à 1948, il est sélectionné en équipe de Suède de water-polo. A partir de 1948, il devient pentathlète avec autant de réussite. Un titre de champion du monde par équipe obtenu en 1950 constitue le sommet de sa carrière sportive.

Militaire, il accède au grade de colonel. Responsable de l'Association suédoise de pentathlon moderne de 1960 à 1972, il se voit confier en 1976 la succession du colonel Héderén à la trésorerie de l'UIPMB.

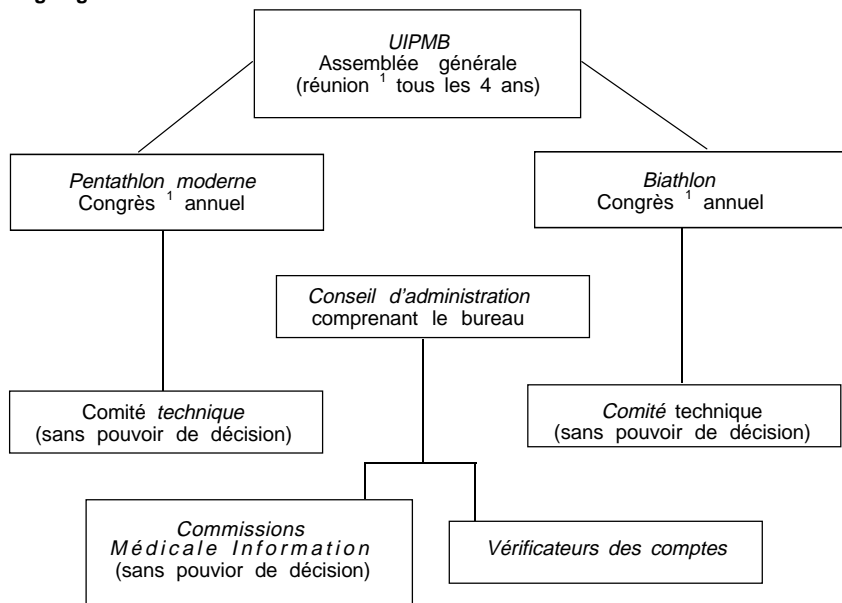
En 1952, à Helsinki : Gustaf Dyrssen (à droite), champion olympique en 1920, président de l'UIPMB, félicite Lars Hall, premier civil, puisque charpentier, devenu champion olympique de pentathlon moderne.



2^e partie

L'administration de l'UIPMB

L'organigramme



¹ Ordinaire.

● **Les statuts** actuellement en vigueur ont été approuvés par l'assemblée générale à Monte-Carlo en 1980.

● **Les principaux objectifs** de l'Union consistent à établir les règles des compétitions pour les deux sports concernés, à superviser la stricte application des statuts et règlements, à contrôler la préparation et le déroulement des épreuves olympiques, mondiales ou continentales de ces sports.

● Fédérations membres

A ce jour, l'UIPMB reconnaît des fédérations nationales dans 56 pays : 50 pour le pentathlon moderne et 40 pour le biathlon.

Dans 37 de ces pays sont pratiqués tout à la fois le pentathlon moderne et le biathlon, dans

15, seul le pentathlon moderne est connu alors que 5 autres ne s'intéressent qu'au biathlon.

Evolution du nombre de fédérations affiliées

| | PM ¹ | B ² | T ³ |
|--------|-----------------|----------------|----------------|
| 1948 : | 17 | — | 17 |
| 1952 : | 21 | — | 21 |
| 1956 : | 26 | — | 26 |
| 1960 : | 28 | — | 28 |
| 1964 : | 36 | 8 | 44 |
| 1968 : | 36 | 14 | 50 |
| 1972 : | 37 | 21 | 58 |
| 1976 : | 42 | 33 | 75 |
| 1980 : | 50 | 40 | 90 |
| 1983 : | 50 | 40 | 90 |

¹ Pour le pentathlon moderne.

² Pour le biathlon.

³ Total.

Les fédérations affiliées

Avec Comités Nationaux Olympiques reconnus

| CNO ¹ | Pentathlon | Biathlon | Année d'affiliation | CNO ¹ | Pentathlon | Biathlon | Année d'affiliation | CNO ¹ | Pentathlon | Biathlon | Année d'affiliation |
|------------------|------------|----------|---------------------|------------------|------------|----------|---------------------|------------------|------------|----------|---------------------|
| ALG | x | x | 1952 | ESP | x | x | 1948 | NOR | x | x | 1964 |
| FRG | x | x | 1952 | USA | x | x | 1948 | NZL | x | x | 1976 |
| AND | - | x | 1976 | FIN | x | x | 1948 | HOL | x | x | 1964 |
| ARG | x | x | 1948 | FRA | x | x | 1948 | PER | - | - | 1976 |
| AUS | x | x | 1952 | GBR | x | x | 1948 | POL | x | x | 1960 |
| AUT | x | x | 1948 | GRE | x | x | 1972 | POR | x | - | 1952 |
| BRN | x | - | 1980 | HUN | x | x | 1948 | GDR | - | x | 1964 |
| BEL | x | x | 1948 | IRN | x | x | 1972 | ROM | x | x | 1956 |
| BER | x | - | 1976 | IRL | x | - | 1980 | SEN | x | - | 1980 |
| BRA | x | - | 1948 | ITA | x | x | 1948 | SWE | x | x | 1948 |
| BUL | x | x | 1964 | JPN | x | x | 1980 | SUI | x | x | 1948 |
| CAN | x | x | 1976 | KUW | x | - | 1976 | TPE | x | x | 1972 |
| CHI | x | x | 1948 | LIE | - | x | 1976 | TCH | x | x | 1948 |
| CHN | x | x | 1980 | LIE | x | x | 1972 | TUN | x | - | 1956 |
| CYP | x | x | 1976 | MLT | x | - | 1976 | URS | x | x | 1952 |
| KOR | x | x | 1964 | MAR | x | x | 1960 | URU | x | - | 1948 |
| CUB | x | - | 1956 | MEX | x | - | 1948 | VEN | x | - | 1956 |
| DEN | x | x | 1956 | MGL | - | x | 1976 | YUG | - | x | 1976 |
| EGY | x | - | 1976 | | | | | | | | |

¹ Selon la liste du répertoire olympique du CIO.

● **L'assemblée générale** décide des buts de l'Union. Elle est convoquée en réunion ordinaire tous les quatre ans, en principe en automne après les Jeux Olympiques. Des réunions extraordinaires sont organisées lorsqu'ils faut élire un nouveau président entre deux réunions ordinaires ou si au moins un tiers des fédérations membres le demande. Y sont conviés les fédérations affiliées, représentées par un maximum de deux délégués pour chaque sport administré, et les membres du conseil d'administration. Chaque fédération y dispose d'une voix par sport administré. L'assemblée peut seule décider des modifications éventuelles aux statuts.

● Les congrès

Chaque année, à l'occasion des championnats du monde, ont lieu un congrès ordinaire sur le biathlon et un congrès ordinaire sur le pentathlon moderne. Ces congrès décident sur les questions concernant exclusivement le sport qu'ils représentent.

Chaque congrès étudie, en principe une fois par Olympiade, des modifications éventuelles aux règlements des compétitions.

● **Le conseil d'administration**, composé de 16 membres élus pour quatre ans et des membres du bureau, constitue l'autorité responsable entre deux réunions de l'assemblée générale. Les élections ont lieu au cours des congrès biathlon et pentathlon tenus lors des années olympiques. Chaque congrès élit 8 membres. Chacun des membres y compte une voix.

● **Les membres du bureau**, organe d'exécution, sont également élus pour quatre ans mais par l'assemblée générale. Outre le président, il se compose d'un vice-président délégué, de deux vice-présidents exécutifs avec une voix chacun, l'un pour le biathlon et l'autre pour le pentathlon moderne et, sans droit de vote, d'un secrétaire général et d'un trésorier.

● **Le président** dirige et représente l'Union. Il supervise la stricte exécution des décisions et contrôle les activités du secrétaire général et du trésorier.

● **Le vice-président délégué**, adjoint du président, cherche entre autres à améliorer les méthodes de travail et l'administration générale de l'Union.

● **Les vice-présidents exécutifs** sont responsables de l'un des sports de l'Union et en particulier de l'activité, du développement et du budget nécessaire pour ce sport. Ils président le jury d'appel à l'occasion des Jeux, championnats du monde et continentaux.

● **Les vice-présidents régionaux** s'efforcent de faciliter le développement des deux sports dans les zones géographiques qui leur ont été attribuées.

● **Le secrétaire général** traite les affaires administratives et veille à l'exécution rapide des décisions prises par les instances de l'Union.

● **Membres du conseil d'administration actuel**

PT : Sven Thofelt * (SWE)

VPT délégué : Igor Novikov (URS)

VPTS exécutifs : Emile Jarrot (FRA) pour le pentathlon moderne et Robert Gallezot (FRA) pour le biathlon.

SG : Wille O. Grut * (SWE).

T : Thor B. Henning * (SWE).

SG adjoint : Dieter Krickow (FRG).

PT de la commission d'information : Vladimir Cerny (TCH).

Tadjoint : Heikki Hovi (FIN).

VPTS régionaux : Keiji Nomura (JPN, pour l'Extrême-Orient), Air Vice Marshal Badie W. M. Gabra (EGY, pour le Moyen-Orient), Général Roberto Curcio (ITA, pour l'Afrique du Nord), Général Rios de Hoyos (MEX, pour l'Amérique Centrale), Major Sergio Sparta (BRA, pour l'Amérique du Sud) et Neville Sayers (AUS, pour l'Océanie).

● **Les comités** sont chargés de conseiller les autorités responsables.

Les deux comités techniques, l'un pour le biathlon, l'autre pour le pentathlon, sans pouvoir de décision, doivent :

- a) préparer les modifications éventuelles aux règlements des compétitions
- b) proposer des délégués techniques pour les Jeux Olympiques, championnats du monde et continentaux



1



2



3



4



5



6



7



8



9



10



11



12



13

Autres membres du conseil d'administration

1. Keith H. J. Clark (GBR)
2. Roberto Curcio (ITA)
3. Heinz Eggebrecht (GDR)
4. Eirik S. Finne (NOR)
5. Sandy Kerekes (CAN)
6. Kazimir Konarski (POL)
7. Imre Nagy (HUN)
8. Michael Pössinger (FRG)
9. Alexandre Privalov (URS)
10. Guy Troy (USA)
11. George M. Wilson (USA)
12. René Ziegler (SUI)
13. Günther Zwatz (AUT)

- c) commenter et donner leur point de vue technique sur les propositions concernant les règlements des compétitions
- d) organiser des stages pour les entraîneurs et juges
- e) préparer et contrôler les examens des arbitres internationaux
- f) fournir des articles techniques a la commission d'information.

La commission médicale et la commission d'information sont communes aux deux sports.

Présidents des commissions



*Commission
d'information :*
Vladimir Cerny
(TCH).



*Commission
médicale :* Dr
Wolfgang
Rockstroh (GDR).

Présidents des comités



*Comité technique -
pentathlon
moderne :* Ioan
Muresanu (ROM).



*Comité technique -
biathlon :* Kurt
Hinze (GDR).

● Financement

L'assemblée générale décide tous les quatre ans du montant de la cotisation annuelle versée par les fédérations membres¹. Les principales ressources proviennent de la part attribuée par le CIO sur les revenus des droits de retransmission télévisée des Jeux Olympiques, des bénéfices de la vente de billets d'entrée des compétitions mondiales, de donations ou parrainages, etc.

¹ Actuellement 400 Fr.s

● Formation et perfectionnement des officiels techniques

Un examen conduit par un membre du comité technique permet d'obtenir une licence d'arbitre international de pentathlon moderne. Après une épreuve écrite, le candidat est jugé directement pendant une compétition internationale au cours de laquelle une fonction lui a été confiée. Des cours de formation sous l'égide de l'Union sont à l'étude.

Pour le biathlon, un examen conduisant à la licence d'arbitre international est normalement prévu à l'occasion des championnats du monde ou des Jeux d'hiver. Un premier stage de formation d'arbitres internationaux eut lieu avant les Jeux d'hiver 1964 à Storlien (SWE). Des entraîneurs de sept pays y participèrent. Un cours pour entraîneurs de biathlon se déroula en mai 1981 à Bad Blankenburg (GDR).

● Récompenses décernées par l'UIPMB

- *La médaille d'honneur* de l'UIPMB
- *Le titre de membre d'honneur* peut être décerné à une personne ayant rendu des services exceptionnels à l'Union.

Ont reçu tour à tour ce titre: Tor Wibom (SWE, †), Albert Pape (BEL, †), Johan-Gabriel Oxenstierna (SWE), Leslie Wieler (GDR, †), Walter Siegenthaler (SUI), Edgar Fried (AUT), Ole Jacob Bangstad (NOR), Peter C. Hains (USA), Olof Héderén (SWE, †), Joseph Deflorian (AUT), Errol Lonsdale (GBR), Shunji Fujii (JPN).

● Principale publication de l'UIPMB

Le bulletin rédigé en quatre langues (allemand, anglais, français et russe) paraît trois fois par an depuis 1962. Le regretté colonel



Olle Héderén.

Héderén (SWE), secrétaire de l'UIPMB pour le biathlon de 1960 à 1973, puis Vladimir Cerny (TCH) furent tour à tour chargés de sa rédaction.

● Bibliographie

Très peu d'ouvrages ayant pour thème le pentathlon moderne ont à ce jour été publiés. Le seul susceptible d'être indiqué est l'œuvre de Frigyes Hegedüs qui participa aux épreuves olympiques de pentathlon moderne en 1948 à Londres.

Il peut lui être commandé à l'adresse suivante : F. Hegedüs, Lenin Körut 39, 1040 Budapest, Hongrie.

De même pour le biathlon, citons l'ouvrage d'Arthur Stegen, entraîneur de l'équipe des Etats-Unis pour les Jeux Olympiques de 1980, publié sous le titre « Biathlon » par l'Association des Etats-Unis de Pentathlon Moderne et de Biathlon et la « National Rifle Association ».

Il peut être commandé à l'adresse suivante: NRA Book Service, 1600 Rhode Island Avenue, WASHINGTON D. C. 20026, Etats-Unis.

● Films de l'UIPMB

- Film technique sur les épreuves olympiques de 1980 à Moscou.
- Films 16 mm en couleur sur les championnats du monde 1969 en Hongrie et 1970 en Allemagne.
- Film en noir et blanc sur les épreuves olympiques de 1964 à Tokyo.
- Films pour stages d'instruction qui peuvent être commandés auprès du secrétariat de l'UIPMB.

Les compétitions de pentathlon moderne

Aspects techniques¹

Les règlements des cinq épreuves (équitation - escrime - natation - tir + course à pied) sont fondamentalement conformes aux règles techniques de ces cinq sports. L'idée du baron de Coubertin, telle que nous la concevons, était de créer un « athlète complet ». Ce n'est pas un « spécialiste » de l'une des cinq épreuves qui peut remporter la compétition du pentathlon moderne, le vainqueur doit être à l'aise dans chacune des compétitions.

Equitation : L'organisateur met les chevaux à disposition. Ils doivent tous avoir les mêmes aptitudes pour sauter les 15 obstacles sur le parcours de 600 m, dans le temps et sans refus. La vitesse requise est de 350 m par minute. Les cavaliers tirent leur cheval au sort ; ils disposent alors de 20 minutes pour un échauffement au paddock avant le départ, avec autorisation d'y effectuer à l'entraînement six sauts d'obstacles au maximum. Un concurrent qui réussit à franchir sans faute les quinze obstacles obtient 1100 points. De ce nombre de points sont déduits des points de pénalité pour les fautes. Le temps est relativement peu important car chaque seconde en plus du temps imparti ne coûte que deux points de pénalité. Un obstacle renversé coûte 30 points, un refus 40 et une chute 60 points.

Escrime : Chaque concurrent rencontre tous les autres dans une « poule unique ». L'arme est l'épée. Le temps d'assaut est de trois minutes. Si aucun coup décisif n'a été marqué lorsque le temps est écoulé, les deux escrimeurs ont perdu. Les assauts sont jugés sur une seule touche.

En remportant 70 % des assauts on obtient 1000 points. La valeur d'une victoire varie selon le nombre de concurrents. On utilise la formule $(11 \times 100) : a$ (« a » représente le nombre d'assauts).

Tir : L'arme est un pistolet ou un revolver de 5,6 mm de calibre (22 long ou 22 court) et la cible est celle de l'UIT² à tir rapide, située à 25 m de distance. La cible comporte des zones ovales à partir du chiffre 10 (au centre) allant en valeurs décroissantes. Les cibles apparaissent pendant exactement trois secondes et réapparaissent après sept secondes. Le tir est

organisé en quatre séries de cinq coups chacune. Les concurrents sont autorisés à tirer un coup à chaque apparition des cibles. Les coups tirés trop tard sont comptés comme coups manqués. Pour 194 points marqués sur la cible, le concurrent compte 1000 points. Chaque point sur la cible en plus ou en moins de 194 compte pour plus ou moins 22 points. Par conséquent, le maximum de points dans cette épreuve est de 1132 pour 20 coups placés dans la zone du chiffre 10. On envisage une modification de la cible qui permettra de mieux différencier la précision des tirs.

Natation : Epreuve de 300 m nage libre, organisée par séries sans finales. En obtenant un temps de 3'54" les concurrents marquent 1000 points. Pour une demi-seconde de plus ou de moins, on marque plus ou moins quatre points.

Course à pied : Une course de cross-country sur un parcours accidenté de 4000 m. Le dénivellement du parcours varie de 60 à 100 m. Les coureurs prennent le départ individuellement. Pour un temps de 14'15", les concurrents marquent 1000 points. Chaque seconde en plus ou en moins ajoute ou retire trois points. Traditionnellement, l'ordre du départ est décidé par tirage au sort avant le commencement de la première épreuve. Les départs se font à 60 secondes d'intervalle. Depuis 1978 existe une méthode différente et plus passionnante appelée « départ handicap ». Les concurrents partent alors selon l'ordre du classement après quatre épreuves, les intervalles de départ en secondes et en dixièmes de seconde correspondant à la différence de points entre chaque concurrent. Cela veut dire, bien entendu, que le coureur qui atteint le premier la ligne d'arrivée est le vainqueur final de la compétition. Le coureur qui termine deuxième obtient la médaille d'argent et ainsi de suite. A Los Angeles en 1984, le « départ-handicap » sera appliqué et rendra ainsi plus populaire notre sport.

Le vainqueur d'une compétition de pentathlon moderne est l'athlète ayant obtenu le plus grand nombre de points après cinq épreuves. Dans le cas rare d'égalité dans le nombre total

Exemple des Jeux Olympiques à Moscou en 1980

| Rang | Nom | CNO | Total | Equitation | Escrime | Tir | Natation | Course à pied |
|------|--------------|-----|-------|------------|---------|------|----------|---------------|
| 1. | Starostin | URS | 5568 | 1068 | 1000 | 1100 | 1216 | 1174 |
| 2. | Szombathelyi | HUN | 5502 | 1100 | 1026 | 1088 | 1144 | 1144 |
| 3. | Lednev | URS | 5382 | 1026 | 1026 | 1022 | 1104 | 1204 |
| 4. | Rasmusson | SWE | 5373 | 936 | 922 | 1000 | 1332 | 1183 |
| 8. | Horvath | SWE | 5229 | 1036 | 870 | 1132 | 1152 | 1039 |
| 9. | Kadlec | TCH | 5229 | 1084 | 792 | 1088 | 1088 | 1177 |

Note : Horvath a remporté l'épreuve de tir, Kadlec n'a remporté aucune épreuve. Horvath occupe par conséquent le huitième rang et Kadlec le neuvième.

de points, celui qui a remporté le plus d'épreuves est placé en premier. Si l'égalité subsiste aussi dans ce cas, le résultat de la course à pied décide, ensuite le résultat de la natation, du tir, de l'escrime et, enfin, de l'équitation (voir l'exemple fourni par le tableau ci-dessus).

Les championnats mondiaux et continentaux sont décidés et contrôlés par l'Union. L'organisation en est confiée à une fédération membre par le congrès de l'UIPMB au moins deux ans avant la date de la compétition³.

A propos de l'équitation

Lorsqu'il fut introduit en 1912 par Pierre de Coubertin, le pentathlon n'était pratiqué que par les membres des Forces armées. Les cinq épreuves qu'il comprenait ne leur posaient aucun problème.



A Montréal, aux Jeux Olympiques en 1976.

Lorsque les chevaux furent remplacés dans l'armée par des véhicules à moteur, les règles

durent être modifiées afin que l'épreuve d'équitation puisse être maintenue.

Aujourd'hui, elle dépend totalement des clubs d'équitation et des propriétaires de chevaux pour la fourniture du nombre de montures nécessaires.

De nos jours, les organisateurs de toutes les compétitions de pentathlon moderne, Jeux Olympiques et championnats du monde compris, sont autorisés à programmer l'épreuve d'équitation sur deux jours, chaque cheval concourant deux fois par jour.

Ainsi, le nombre des chevaux nécessaires est réduit au minimum, de même que les dépenses encourues. 25 chevaux suffisent pour organiser avec succès une compétition de pentathlon moderne.

Les quatre autres épreuves ne posent aucun problème d'ordre technique ou financier à l'organisateur d'une compétition de pentathlon moderne aux Jeux Olympiques. Arènes, équipement et officiels techniques sont les mêmes que ceux requis pour l'organisation des épreuves d'escrime, de tir et de natation figurant au programme. Pour la course de fond, n'importe quel terrain de golf convient parfaitement.

A propos des militaires

On rapporte qu'au départ, le baron Pierre de Coubertin a introduit le pentathlon moderne dans le programme des Jeux Olympiques afin de susciter l'intérêt des membres des Forces armées.

Pratiquement tous les concurrents et champions olympiques de pentathlon moderne, de 1912 à 1948, étaient des officiers, mais à partir de 1952, cette tendance s'est peu à peu estompée pour disparaître complètement.

Lars Hall, le seul homme qui ait remporté deux fois une compétition olympique de pentathlon moderne, était charpentier de métier, et depuis 1952, aucun champion olympique de pentathlon moderne n'est membre des Forces Armées.

A propos des qualifications

Pour des raisons techniques, principalement la durée de la journée d'escrime, l'UIPMB a dû limiter le nombre des participants à 66. Pour ce faire, des compétitions officielles de qualification sont organisées dans le monde entier et les meilleurs pentathlètes sont sélectionnés pour participer aux Jeux Olympiques et aux championnats du monde.

Chaque nation a droit à un pentathlète dûment qualifié aux Jeux et aux championnats du monde de l'UIPMB. 27 nations participaient aux championnats du monde seniors en 1983, le plus grand nombre de nations jamais représentées.

Le « départ-handicap »

Dans le but d'attirer davantage l'attention des mass media, en particulier la télévision, le président de l'UIPMB a introduit ce que l'on appelle le « *départ-handicap* ». Celui-ci est appliqué dans la dernière épreuve, la course de fond du 4000 mètres. Les coureurs partent en fonction de leur classement après les quatre épreuves précédentes. L'intervalle qui les sépare est fixé d'après le nombre de points marqués, trois points correspondant à une seconde.

Ceci signifie que le départ de 66 athlètes sera échelonné sur douze minutes environ. L'intervalle entre le dernier départ et la première arrivée est très court, environ une minute seulement, puis tous les concurrents arrivent au fur et à mesure.

L'athlète qui atteint le premier la ligne d'arrivée n'est pas seulement le vainqueur de la cinquième épreuve, il est le vainqueur de la compétition de pentathlon moderne entière. L'application de ce système donnera des résultats spectaculaires, en particulier en ce qui concerne « l'âpre lutte jusqu'au bout ». Les spectateurs, peu informés des règles du pentathlon moderne, peuvent en outre comprendre aisément ce système.

Pour la télévision, cette épreuve représente le summum idéal d'une compétition olympique

car elle est courte, spectaculaire et les résultats sont immédiats.

C'est à Los Angeles que le « départ-handicap » sera introduit pour la première fois dans une compétition olympique de pentathlon moderne. ABC retransmettra cette épreuve intégralement, ce qui est une première en ce qui concerne le pentathlon moderne aux Jeux Olympiques.

Ceci contribuera largement à faire connaître le pentathlon moderne dans le monde entier, la popularité étant aujourd'hui une caractéristique essentielle pour tous les sports olympiques.

W. G.

¹ Ce chapitre a été rédigé par M. Wille O. Grut, secrétaire général de l'UIPMB.

² Union Internationale de Tir.

³ Il en est de même pour le biathlon.

Le pentathlon moderne

Parmi les médailles les plus convoitées des Jeux Olympiques se trouvent, à juste titre, celles du prestigieux pentathlon moderne. Voici une compétition qui est réellement olympique dans tous les sens du mot et qui exige des aptitudes dans cinq harassantes épreuves de cinq sports différents. Elle a aussi la distinction d'avoir été inventée par le baron de Coubertin lui-même. Le vainqueur est un véritable champion et devient l'un des héros des Jeux.

Le pentathlon moderne a été ajouté au programme olympique aux Jeux de la V^e Olympiade à Stockholm en 1912 et j'y ai assisté pour la première fois en tant que participant à ces Jeux. L'un des concurrents dans l'équipe des Etats-Unis était celui qui allait devenir plus tard le célèbre général Patton et qui allait connaître une fin prématurée au cours de la Seconde Guerre mondiale. A cette époque, la plupart des concurrents étaient des militaires. Peu à peu, cependant, la participation des civils devint de plus en plus nombreuse, ce qui, bien sûr, doit être encouragé.

Avery Brundage, décembre 1972

Le pentathlon moderne aux Jeux Olympiques



G. Lillehök



B. Lindman



G. Dyrssen



S. Thofelt



W. Grut

Epreuves au programme

L'épreuve individuelle de pentathlon moderne figure au programme des Jeux Olympiques sans interruption depuis 1912.

L'épreuve par équipes se dispute depuis 1952.

Aucune épreuve féminine n'a encore été disputée.

Palmarès olympique

Epreuve individuelle

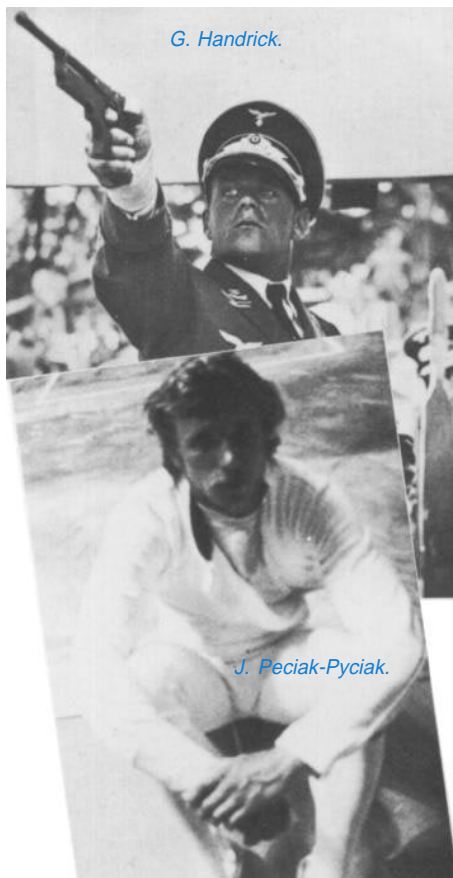
- 1912 Gustave Lilliehöök (SWE), 27 places
- 1920 Gustave Dyrssen * (SWE), 18 places
- 1924 Bo Lindman (SWE), 18 places
- 1928 Sven Thofelt * (SWE), 47 places
- 1932 Johan-Gabriel Oxenstierna (SWE), 32 places
- 1936 Gotthard Handrick (ALL), 315 places
- 1948 Wille O. Grut * (SWE), 16 places
- 1952 Lars Hall (SWE), 32 places
- 1956 Lars Hall (SWE), 4843 pts
- 1960 Ferenc Nemeth (HUN), 5024 pts
- 1964 Ferenc Török (HUN), 5116 pts
- 1968 Björn Ferm (SWE), 4964 pts
- 1972 Andras Balczó (HUN), 5412 pts
- 1976 Janusz Peciak-Pyciak (POL), 5520 pts
- 1980 Anatoly Starostin (URS), 5568 pts



Igor Novikov, au prestigieux palmarès, vice-président délégué de l'UIPMB

Epreuve par équipes

- 1952 HUN (Gabor Benedek, Istvan Szondi, Aladar Kovacs) 168 places.
- 1956 URS (Ivan Deriougine, Igor Novikov, Alexandre Tarassov) 13690,5 pts
- 1960 HUN (Andras Balczó, Imre Nagy, Ferenc Nemeth) 14 863 pts
- 1964 URS (Igor Novikov, Albert Mokeyev, Viktor Mineyev) 14 961 pts
- 1968 HUN (Andras Balczó, Istvan Mona, Ferenc Török) 14 325 pts
- 1972 URS (Boris Onischenko, Pavel Lednev, Vladimir Shmelev) 15 968 pts
- 1976 GBR (Adrian Parker, Robert Nightingale, Jeremy Fox) 15 559 pts
- 1980 URS (Anatoly Starostin, Pavel Lednev, Evgeny Lipeev) 16 126 pts



G. Handrick.

J. Peciak-Pyciak.



P. Lednev.

Participation par CNO de 1912 à 1980

| CNO | 1912 Stockholm | 1920 Anvers | 1924 Paris | 1928 Amsterdam | 1932 Los Angeles | 1936 Berlin | 1948 Londres | 1952 Helsinki | 1956 Melbourne | 1960 Rome | 1964 Tokyo | 1968 Mexico | 1972 Munich | 1976 Montréal | 1980 Moscou |
|-----|-------------------|----------------|---------------|-------------------|---------------------|----------------|-----------------|------------------|-------------------|--------------|---------------|----------------|----------------|------------------|----------------|
| FRG | x | x | x | x | x | x | x | 3 | - | 3 | 3 | 3 | 5 | 3 | - |
| ARG | - | - | - | - | - | - | 3 | 3 | 1 | 3 | - | - | - | - | - |
| AUS | - | - | - | - | - | - | - | 1 | 3 | 3 | 3 | 3 | 2 | 2 | 1 |
| AUT | 1 | - | - | - | - | 2 | - | - | - | 3 | 3 | 3 | 4 | - | 2 |
| BEL | - | - | 4 | 3 | - | 3 | 3 | 1 | - | 1 | - | - | - | - | - |
| BRA | - | - | - | - | - | 3 | 3 | 4 | 3 | 4 | 1 | - | - | - | - |
| BUL | - | - | - | - | - | 1 | - | 6 | - | 5 | 4 | 6 | 5 | 3 | 4 |
| CAN | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 4 | 6 | - |
| CHI | - | - | - | - | - | - | 2 | 3 | 3 | - | 1 | - | - | - | - |
| KOR | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - |
| CUB | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | 6 | - | - | - |
| DEN | 4 | 4 | 3 | 2 | - | - | - | - | - | 1 | - | 1 | 4 | 2 | - |
| EGY | - | - | 1 | - | - | - | - | 7 | - | 3 | 6 | 2 | - | - | - |
| ESP | - | - | - | - | - | - | 3 | - | - | 3 | - | - | - | - | 3 |
| USA | 1 | 2 | 4 | 4 | 3 | 3 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | - |
| FIN | - | 1 | 3 | 3 | - | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 4 | 3 | 4 |
| FRA | 2 | 4 | 4 | 3 | 1 | 3 | 3 | 4 | 1 | 3 | - | 3 | 4 | 3 | 4 |
| GBR | 3 | 4 | 4 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 4 | 4 | 4 | 4 | 3 | 4 |
| GRE | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| HUN | - | - | - | 1 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 4 | 3 | 4 |

| CNO | 1912 Stockholm | 1920 Anvers | 1924 Paris | 1928 Amsterdam | 1932 Los Angeles | 1936 Berlin | 1948 Londres | 1952 Helsinki | 1956 Melbourne | 1960 Rome | 1964 Tokyo | 1969 Mexico | 1972 Munich | 1976 Montréal | 1980 Moscou |
|-----|-------------------|----------------|---------------|-------------------|---------------------|----------------|-----------------|------------------|-------------------|--------------|---------------|----------------|----------------|------------------|----------------|
| IRL | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 3 |
| ITA | - | 1 | 4 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 1 | 3 | 1 | 3 | 4 | 4 | 1 |
| JPN | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 2 | 4 | 3 | 3 | 3 | - |
| MAR | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 2 | - | - | - | - | - |
| MEX | - | - | - | - | 3 | 2 | 2 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 5 | - | 2 |
| NOR | 2 | 2 | 2 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| NZL | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 |
| HOL | 1 | - | 4 | 3 | 1 | 3 | - | - | - | - | - | - | 4 | - | - |
| POL | - | - | - | 4 | - | - | - | - | - | 3 | - | - | 3 | 3 | 4 |
| POR | - | - | - | 3 | 3 | - | - | 4 | - | - | - | - | - | - | - |
| GDR | x | x | x | x | x | x | x | x | - | 1 | 2 | 4 | - | - | - |
| ROM | - | - | - | - | - | - | - | - | 4 | - | - | - | 3 | - | 4 |
| SWE | 12 | 7 | 4 | 3 | 3 | 3 | 2 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 4 | 4 | 4 |
| SUI | - | - | - | - | - | 3 | 4 | 3 | - | 4 | - | 1 | 4 | 1 | - |
| TCH | - | - | 2 | 3 | - | - | 3 | - | 1 | - | - | 1 | - | 4 | 4 |
| TUN | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 3 | - | - | - | - | - |
| TUR | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| URS | * | * | * | * | * | * | * | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 4 |
| URU | - | - | - | - | - | - | 3 | 3 | - | - | - | - | - | - | - |



Moscou 1980 : Horvath, Maracsko, Szombathelyi (HUN, 2^e), Lipeev, Starostin, Lednev (URS, 1^{er}), Rasmusson, Horvath, Pettersson (SWE, 3^e).

Participation par épreuve lors des trois derniers Jeux Olympiques

| | Munich | | Montréal | | Moscou | |
|----------------------|----------|-----|----------|-----|----------|-----|
| | Athlètes | CNO | Athlètes | CNO | Athlètes | CNO |
| Epreuve individuelle | 59 | 20 | 47 | 17 | 43 | 17 |
| Epreuve par équipes | – | 19 | – | 13 | – | 12 |

Les championnats du monde seniors

Ces championnats sont organisés annuellement depuis 1949 à l'exception des années olympiques.

| Edition | Lieu | Année | Participants | | |
|---------|---------------------|-------|--------------|----------|---------|
| | | | Fédérations | Athlètes | Equipes |
| 1. | Stockholm (SWE) | 1949 | 7 | 21 | 7 |
| 2. | Berne (SUI) | 1950 | 7 | 19 | 6 |
| 3. | Hälsingborg (SWE) | 1951 | 9 | 27 | 9 |
| 4. | Santo Domingo (CHI) | 1953 | 9 | 23 | 7 |
| 5. | Budapest (HUN) | 1954 | 12 | 34 | 11 |
| 6. | Macolin (SUI) | 1955 | 17 | 48 | 15 |
| 7. | Stockholm (SWE) | 1957 | 15 | 38 | 11 |
| 8. | Aldershot (GBR) | 1958 | 14 | 39 | 12 |
| 9. | Hershey (USA) | 1959 | 13 | 39 | 13 |
| 10. | Moscou (URS) | 1961 | 14 | 42 | 14 |
| 11. | Mexico (MEX) | 1962 | 17 | 47 | 15 |
| 12. | Macolin (SUI) | 1963 | 20 | 54 | 16 |
| 13. | Leipzig (GDR) | 1965 | 17 | 43 | 12 |
| 14. | Melbourne (AUS) | 1966 | 11 | 31 | 10 |
| 15. | Jönköping (SWE) | 1967 | 20 | 60 | 20 |
| 16. | Budapest (HUN) | 1969 | 17 | 45 | 12 |
| 17. | Warendorf (FRG) | 1970 | 17 | 51 | 17 |
| 18. | San Antonio (USA) | 1971 | 16 | 40 | 12 |
| 19. | Londres (GBR) | 1973 | 18 | 49 | 15 |
| 20. | Moscou (URS) | 1974 | 19 | 52 | 16 |
| 21. | Mexico (MEX) | 1975 | 16 | 47 | 15 |
| 22. | San Antonio (USA) | 1977 | 20 | 49 | 14 |
| 23. | Jönköping (HUN) | 1978 | 23 | 59 | 17 |
| 24. | Budapest (HUN) | 1979 | 26 | 67 | 20 |
| 25. | Zielona Góra (POL) | 1981 | 21 | 55 | 15 |
| 26. | Rome (ITA) | 1982 | 22 | 58 | 17 |
| 27. | Warendorf (FRG) | 1983 | 27 | 69 | 23 |

Palmarès individuel

- 1949 Tage Bjurefelt (SWE), 19 places
 1950 Lars Hall (SWE), 19 places
 1951 Lars Hall (SWE), 22 places
 1953 Gabor Benedek (HUN), 22 places
 1954 Björn Thöfelt B. (SWE)¹, 4634,5 pts
 1955 Constantin Saljnikov (URS), 4453,5 pts
 1957 Igor Novikov² (URS), 4769 pts
 1958 Igor Novikov (URS), 4924 pts
 1959 Igor Novikov (URS), 4847 pts
 1961 Igor Novikov (URS), 5217 pts
 1962 Eduarde Sdobnikov (URS), 4647 pts
 1963 Andras Balczó (HUN), 5267 pts
 1965 Andras Balczó (HUN), 5302 pts
 1966 Andras Balczó (HUN), 5217 pts
 1967 Andras Balczó (HUN), 5056 pts
 1969 Andras Balczó (HUN), 5515 pts
 1970 Peter Kelemen (HUN), 5220 pts
 1971 Boris Onichenko (URS), 5206 pts
 1973 Pavel Lednev (URS), 5413 pts
 1974 Pavel Lednev (URS), 5302 pts
 1975 Pavel Lednev (URS), 5056 pts
 1977 Janusz Peciak-Pyciak (POL), 5485 pts
 1978 Pavel Lednev (URS), 5498 pts
 1979 Robert Nieman (USA), 5483 pts
 1981 Janusz Peciak-Pyciak (POL), 5662 pts
 1982 Daniele Masala (ITA), 5680 pts
 1983 Anatoly Starostin (URS), 5506 pts



Helsinki 1952 : l'équipe victorieuse de Hongrie, avec de droite à gauche, Kovacsi, Benedek, Szondi et le chef d'équipe.

Palmarès par équipes

- 1949 SWE (Tage Bjurefelt, Gösta Gärdin, Lars Hall), 97 places
 1950 SWE (Lars Hall, Bertil Haase, Thor Henning *), 88 places
 1951 SWE (Lars Hall, Torsten Lindqvist, Sume Wehlin), 87 places
 1953 SWE (Torsten Lindqvist, P. H. Nilsson, Lars Hall), 142 places
 1954 HUN (Istvan Szondy, Gabor Benedek, Karoly Tasnadi), 12 984 pts
 1955 HUN (Aladar Kovacsi, Istvan Szondy, Geza Ferdinandy), 12 407 pts
 1957 URS (Igor Novikov, Alexander Tarasov, Nikolai Tatarinov), 13 538 pts
 1958 URS (Igor Novikov, Alexander Tarasov, Nikolai Tatarinov), 14 146 pts
 1959 URS (Igor Novikov, Alexander Tarasov, Nikolai Tatarinov), 13 802 pts
 1961 URS (Igor Novikov, Ivan Deriuguine, Boris Pakhomoy), 15 220 pts
 1962 URS (Eduarde Sdobnikov, Igor Novikov, Valery Pichushkine), 13 204 pts
 1963 HUN (Andras Balczó, Ferenc Török, Istvan Mona), 15 316 pts
 1965 HUN (Andras Balczó, Ferenc Török, Istvan Mona), 15 495 pts
 1966 HUN (Andras Balczó, Ferenc Török, Istvan Mona), 15 502 pts
 1967 HUN (Andras Balczó, Ferenc Török, Istvan Mona), 14 237 pts
 1969 URS (Boris Onichenko, Viatcheslav Bjelov, Stasis Chaparmis), 15 730 pts
 1970 HUN (Peter Kelemen, Andras Balczó, Pál Bako), 15 483 pts
 1971 URS (Boris Onichenko, Leonid Ivanov, Serguei Lukianenko), 15 006 pts
 1973 URS (Pavel Lednev, Vladimir Shmelev, Boris Onichenko), 15 879 pts
 1974 URS (Pavel Lednev, Vladimir Shmelev, Boris Onichenko), 15 673 pts
 1975 HUN (Tamas Kancsal, Tibor Marachko, Sznietiszlaw Sacics), 14 703 pts
 1977 POL (Janusz Peciak-Pyciak, Stavomir Rotkiewics, Zbigniew Pacelt), 16 029 pts
 1978 POL (Janusz Peciak-Pyciak, Stavomir Rotkiewics, Zbigniew Pacelt), 16 053 pts
 1979 USA (Paul Nieman, Mike Burley, John Fitzgerald), 15 969 pts
 1981 POL (Janusz Peciak-Pyciak, Jan Oleinski, Zbigniew Szuba), 16 408 pts
 1982 URS (Anatoly Starostin, Timour Dosymbetov, Evgeny Lipeev), 16 082 pts
 1983 URS (Anatoly Starostin, Evgeni Zinkovky, Aleksci Kaphlanov), 16 014 pts

¹ L'un des quatre fils du Président de l'UIPMB.

² Actuellement vice-président délégué de l'UIPMB.

Les championnats du monde juniors

Ces championnats sont annuels depuis 1965 à la seule exception de l'année 1968.

| Edition | Lieu | Année | Participants | | |
|---------|---------------------|-------|--------------|----------|---------|
| | | | Fédérations | Athlètes | Équipes |
| 1. | Leipzig (GDF?) | 1965 | 9 | 21 | 5 |
| 2. | Bratislava (TCH) | 1966 | 9 | 26 | 8 |
| 3. | Aldershot (GBR) | 1967 | 8 | 24 | 8 |
| 4. | Budapest (HUN) | 1969 | 14 | 39 | 12 |
| 5. | Fontainebleau (FRA) | 1970 | 16 | 41 | 11 |
| 6. | Uppsala (SWE) | 1971 | 13 | 40 | 10 |
| 7. | Vittel (FRA) | 1972 | 11 | 33 | 11 |
| 8. | Berlin (Ouest) | 1973 | 11 | 34 | 8 |
| 9. | Moscou (URS) | 1974 | 17 | 58 | 15 |
| 10. | Montréal (CAN) | 1975 | 16 | 51 | 12 |
| 11. | Zielona Gora (POL) | 1976 | 21 | 55 | 16 |
| 12. | San Antonio (USA) | 1977 | 14 | 49 | 12 |
| 13. | Jönköping (SWE) | 1978 | 17 | 61 | 15 |
| 14. | La Haye (HOL) | 1979 | 19 | 64 | 16 |
| 15. | Madrid (ESP) | 1980 | 22 | 57 | 17 |
| 16. | Berlin (Ouest) | 1981 | 22 | 63 | 20 |
| 17. | Londres(GBR) | 1982 | 19 | 55 | 17 |
| 18. | Costa de Caza (USA) | 1983 | | | |

(octobre)

Palmarès individuel

| | | | |
|------|-------------------------------------|------|---|
| 1965 | Janos Bodnar (HUN), 4994,5 pts | 1968 | Non disputé. |
| 1966 | Peter Kelemen (HUN), 5277 pts | 1969 | HUN (László Pethö, Gyorgy Borlay, Zsigmond Villanyi), 15 210 pts |
| 1967 | Joerg Tscherner (GDR), 4923 pts | 1970 | URS (Petr Gorlov, Yuri Togobetski, Viktor Monakhov), 15 144 pts |
| 1968 | Non disputé | 1971 | HUN (Gabor Plank, Gyorgy Vass, Tamas Szombathelyi), 14 981 pts |
| 1969 | Laslo Pethö (HUN), 5127 pts | 1972 | HUN (Gabor Plank, Tamas Szombathelyi, Sandor Balla), 15 180 pts |
| 1970 | Zsigmond Villányi (HUN), 5262 pts | 1973 | FRA (Alain Cortes, Dominique Colladant, Daniel Chaudières), 14 844 pts |
| 1971 | Boris Mossolov (URS), 5272 pts | 1974 | URS (Mikhail Galavtin, Raivo Russman, Oulnis Poutninch), 15 462 pts |
| 1972 | Gabor Plank (HUN), 5156 pts | 1975 | HUN (Lajos Dobi, Arpad Deri, Nandor Ungar), 15 600 pts |
| 1973 | Dominique Colladant (FRA), 5003 pts | 1976 | URS (Evgeny Lipeev, Andrei Tarev, Alexander Zaporozanov), 15 582 pts |
| 1974 | Mikhail Galavtin (URS), 5265 pts | 1977 | URS (Vasili Nefedov, Evgeny Lipeev, Victor Sichev), 15 785 pts |
| 1975 | Ouldis Poutninch (URS), 5316 pts | 1978 | URS (Anatoly Starostin, Vasili Nefedov, Sergei Wasilchenko), 15 881 pts |
| 1976 | Lajos Dobi (HUN), 5342 pts | 1979 | URS (Anatoly Starostin, Evgeny Lipeev, Alexei Khaplanov), 15 911 pts |
| 1977 | Vassili Nefedov (URS), 5393 pts | 1980 | URS (Anatoly Starostin, Alexei Khaplanov, Yuri Khorischko), 16 648 pts |
| 1978 | Anatoly Starostin (URS), 5337 pts | 1981 | URS (Anatoly Starostin, Alexei Khaplanov, Yuri Khorischko), 15 964 pts |
| 1979 | Christian Sandow (FRG), 5484 pts | 1982 | URS (Yuri Khorischko, Igor Shvartz, Victor Rokin), 18 312 pts |
| 1980 | Alexsei Kaphlanov (URS), 5678 pts | | |
| 1981 | Anatoly Starostin (URS), 5470 pts | | |
| 1982 | Yuri Khorishko (URS), 5494 pts | | |

Palmarès par équipe

| | | | |
|------|--|------|--|
| 1965 | HUN (Janos Bodnar, Miklos Palvölgyi, Pal Bakó), 14 795 pts | 1979 | URS (Anatoly Starostin, Evgeny Lipeev, Alexei Khaplanov), 15 911 pts |
| 1966 | HUN (Peter Kelemen, Pal Bakó, Gyorgy Jakab), 15 212 pts | 1980 | URS (Anatoly Starostin, Alexei Khaplanov, Yuri Khorischko), 16 648 pts |
| 1967 | URS (Vladimir Kravtsov, Vladimir Drukov, Serguei Lookyanyenko), 14 316 pts | 1981 | URS (Anatoly Starostin, Alexei Khaplanov, Yuri Khorischko), 15 964 pts |
| | | 1982 | URS (Yuri Khorischko, Igor Shvartz, Victor Rokin), 18 312 pts |

Les championnats du monde féminins

| Edition | Lieu | Année | Participants | | |
|---------|-----------------|-------|--------------|----------|---------|
| | | | Fédérations | Athlètes | Équipes |
| 1. | Londres (GBR) | 1981 | 9 | 36 | 7 |
| 2. | Compiègne (FRA) | 1982 | 14 | 30 | 10 |
| 3. | Göteborg (SWE) | 1983 | 16 | 47 | 12 |



Anne Ahlgren.

Virginia Swift est considérée comme la première pentathlète féminine distinguée par l'UIPMB. Cela se passait lors d'une épreuve de démonstration en 1977 à San Antonio, à l'occasion des championnats du monde masculins. De 1978 à 1980, les trois coupes du monde mises en compétition virent triompher respectivement Wendy Skipworth (GBR), Kathy Tayler (GBR), Wendy Normann (GBR) et par trois fois l'équipe de Grande-Bretagne. Depuis 1981, les championnats du monde féminins ont lieu chaque année.



Kathy Tayler.

Palmarès individuel

1981 Anne Ahlgren (SWE)
 1982 Wendy Normann (GBR)
 1983 Lynn Chornobrywy (CAN)

Palmarès par équipe

1981 GBR (Wendy Normann, Sarah Parker, Kathy Tayler)
 1982 GBR (Wendy Normann, Sarah Parker, Kathy Tayler)
 1983 GBR (Sarah Parker, Teresa Purton, Victoria Sowerby)

Principales compétitions internationales

| Epreuves | ¹ | 1984 | 1985 | 1986 | 1987 | 1988 |
|----------------------------------|----------------|-------------|------|------|------|-------|
| Jeux Olympiques (M) ² | 4 | Los Angeles | | | | Séoul |
| Championnats du monde (M) | 1 ³ | | x | x | x | |
| Championnats du monde (J) | 1 | x | x | x | x | x |
| Championnats du monde (F) | 1 | x | x | x | x | x |
| Coupe d'Europe des clubs (M) | 2 | | x | | x | |
| Championnats d'Europe ind. (M) | 2 | x | | x | | x |

¹ Périodicité des épreuves : (1) tous les ans, (2) tous les deux ans, etc.

² M : Masculin ; F : Féminin ; J : Junior.

³ Sauf années olympiques.

Une coupe du monde est à l'étude.

Les compétitions de biathlon

Aspects techniques¹

L'origine de ce sport d'hiver moderne, d'après le président de l'UIPMB, remonterait à l'homme préhistorique qui, l'hiver, sortait chasser sur ses skis afin d'alimenter sa famille et l'empêcher de mourir de faim.

Actuellement, les concurrents skient sur une piste préparée avec une carabine de petit calibre sur le dos, ne s'arrêtant que pour tirer cinq coups en position couchée ou en position debout contre une petite cible à 50 m de distance. Au programme des Jeux d'hiver, figurent trois épreuves de biathlon :

- épreuve individuelle sur 20 km avec quatre concours de tir, deux fois dans chaque position. La cible a un diamètre de 40 mm quand le tir s'effectue en position couchée et de 110 mm quand il s'effectue en position debout. Il y a cinq cibles et les concurrents tirent cinq coups dans chaque épreuve. Si une cible n'a pas été touchée après le 5^e coup, une pénalité de 60 secondes est imposée.
- sprint de 10 km avec deux concours de tir (cinq coups contre cinq cibles), une fois en position couchée et une fois en position debout.
- course de relais de 4 x 7,5 km, chaque membre d'une équipe tire deux fois (couché et debout) mais avec la possibilité de continuer à tirer huit coups maximum si toutes les cibles n'ont pas été touchées après le cinquième coup. Dans le sprint et le relais, les concurrents doivent parcourir un « circuit de pénalité » de 150 m pour chaque cible qui n'a pas été touchée lorsque le tir est terminé.

Pour le sprint et le relais, les cibles disparaissent quand elles sont atteintes, ce qui rend la compétition très spectaculaire pour les spectateurs et les téléspectateurs.

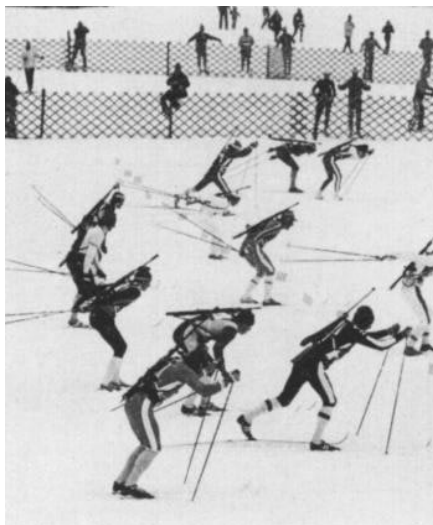
Pour les juniors, les mêmes règles que pour les seniors sont appliquées. Cependant, un 15 km avec trois séries de tir (deux en position couchée et une en position debout) est substitué au 20 km des seniors. Le relais, en outre, comprend trois équipiers et non quatre comme chez les seniors, Le biathlon féminin est maintenant

pratique ; les règles qui s'y rapportent ont été fixées par l'UIPMB. Trois épreuves sont disputées :

- un 10 km course individuelle
- un sprint individuel
- une course de relais de 3 x 5 km.

Le premier championnat du monde féminin aura lieu en 1984.

En conclusion, la difficulté d'être un parfait concurrent pour le biathlon réside dans l'aptitude à tirer extrêmement bien quand on est épuisé par une course où le temps est décisif. C'est un test très rude, techniquement facile à organiser.



Le pentathlon d'hiver

S'inspirant du pentathlon moderne des Jeux d'été, un pentathlon d'hiver figura parmi les épreuves de démonstration des Jeux d'hiver 1948 à St-Moritz. 14 pentathlètes y participèrent : 4 SWE, 4 SUI, 4 GBR, 1 AUT, 1 FIN. Le Suédois Gustav Lindh s'y imposa se classant premier en tir et en équitation, second en ski de fond 10 km, 48 en escrime et 6e en ski alpin (descente). Il précéda Wille O. Grut, l'actuel secrétaire général de l'UIPMB.

¹ Ce chapitre a été rédigé par M. Wille O. Grut, secrétaire général de l'UIPMB.

Le biathlon aux Jeux Olympiques d'hiver

Epreuves au programme

Le biathlon figura pour la première fois aux Jeux d'hiver en 1960 à Squaw Valley (USA).

Evolution du programme

| | 1960 | 1964 | 1968 | 1972 | 1976 | 1980 | 1984 |
|-------------------|------|------|------|------|------|------|------|
| 10 km individuel | | | | | | ● | ● |
| 20 km individuel | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| Relais 4 x 7,5 km | | | ● | ● | ● | ● | ● |

Participation par CNO de 1960 à 1980

| CNO | Squaw Valley 1960 | Innsbruck 1964 | Grenoble 1968 | Sapporo 1972 | Innsbruck 1976 | Lake Placid 1980 |
|-----|----------------------|-------------------|------------------|-----------------|-------------------|---------------------|
| FRG | 3 | 4 | 5 | 2 | 6 | 6 |
| ARG | — | — | — | — | — | 3 |
| AUT | — | 4 | 5 | — | 5 | 5 |
| BUL | — | — | — | — | 2 | 2 |
| CAN | — | — | 5 | — | — | — |
| CHN | — | — | — | — | — | 5 |
| USA | 4 | 5 | 6 | 6 | 6 | 5 |
| FIN | 4 | 4 | 6 | 6 | 6 | 6 |
| FRA | — | — | 6 | 5 | 6 | 5 |
| GBR | 1 | 1 | — | 6 | 6 | 4 |
| ITA | — | — | — | 6 | 6 | 4 |
| JPN | — | 2 | 4 | 6 | 5 | 4 |
| MGL | — | 4 | 2 | — | — | — |
| NOR | 3 | 4 | 6 | 6 | 4 | 5 |
| POL | — | 4 | 6 | 5 | 4 | — |
| GDR | 4 | 5 | 5 | 5 | 6 | 4 |
| ROM | — | 5 | 5 | 5 | 4 | — |
| SWE | 4 | 4 | 6 | 5 | 5 | 4 |
| SUI | — | 4 | — | — | 5 | 2 |
| TCH | — | — | 3 | 6 | 5 | 4 |
| URS | 4 | 4 | 7 | 7 | 4 | 4 |
| YUG | — | — | — | — | — | 1 |

Participation par épreuve lors des trois derniers Jeux d'hiver

| | Sapporo | | Innsbruck | | Lake Placid | |
|--------|----------|-----|-----------|-----|-------------|-----|
| | Athlètes | CNO | Athlètes | CNO | Athlètes | CNO |
| 10 km | — | — | — | — | 39 | 19 |
| 20 km | 54 | 15 | 52 | 19 | 45 | 18 |
| Relais | — | 13 | — | 15 | — | 16 |

Palmarès olympique



F. Ullrich.

10 km

1980 – Frank Ullrich (GDR), 32'10"69

20 km

- 1960 Klas Lestander (SWE), 1 h. 33'21"6
- 1964 Vladimir Melanin (URS), 1 h. 20'26"8
- 1968 Magnar Solberg (NOR), 1 h. 13'45"9
- 1972 Magnar Solberg (NOR), 1 h. 15'55"50
- 1976 Nikolai Kruglov (URS), 1 h. 14'12"26
- 1980 Anatoli Aljabiev (URS), 1 h. 08'16"31



N. Kruglov.

4 x 7,5 km

- 1968 URS (Alexander Tikhonov, Nikolai Pousanov, Viktor Mamatov, Vladimir Goundartsev), 2 h. 13'02"4
- 1972 URS (Alexander Tikhonov, Rinnat Safine, Ivan Biakov, Viktor Mamatov), 1 h. 51'44"92



A. Tikhomov.



M. Solberg.

- 1976 URS (Alexandre Elizarov, Ivan Biakov, Nikolai Kruglov, Alexander Tikhonov), 1 h. 57'55"64
- 1980 URS (Vladimir Alikin, Alexander Tikhonov, Vladimir Barnachov, Anatoli Aljabiev), 1 h. 34'03"27

Les championnats du monde seniors

Ces championnats sont annuels depuis 1958 sauf lors de l'année olympique.

| Edition | Lieu | Année | Participants | | |
|---------|--------------------------------|-------|--------------|----------|---------|
| | | | Fédérations | Athlètes | Equipes |
| 1. | Saalfelden (AUT) | 1958 | 7 | 28 | 6 |
| 2. | Courmayeur (ITA) | 1959 | 8 | 30 | 7 |
| 3. | Umea (SWE) | 1961 | 11 | 41 | 10 |
| 4. | Hämeenlinna (FIN) | 1962 | 10 | 40 | 10 |
| 5. | Seefeld (AUT) | 1963 | 12 | 47 | 12 |
| 6. | Elverum (NOR) | 1965 | 13 | 48 | 12 |
| 7. | Garmisch-Partenkirchen (FRG) | 1966 | 14 | 54 | 13 |
| 8. | Altenburg (GDR) | 1967 | 13 | 59 | 13 |
| 9. | Zakopane (TCH) | 1969 | 13 | 82 | 14 |
| 10. | Ostersund (SWE) | 1970 | 15 | 82 | 14 |
| 11. | Hämeenlinna (FIN) | 1971 | 15 | 93 | 13 |
| 12. | Lake Placid (USA) | 1973 | 10 | 41 | 10 |
| 13. | Minsk (URS) | 1974 | 17 | 99 | 14 |
| 14. | Anterselva (ITA) | 1975 | 18 | 91 | 16 |
| 15. | Lillehammer (NOR) ¹ | 1977 | 11 | 45 | 11 |
| 16. | Hochfilzen (AUT) ² | 1978 | 27 | 96 | 23 |
| 17. | Ruhpolding (FRG) | 1979 | 24 | 82 | 20 |
| 18. | Lahti (FIN) | 1981 | 20 | 78 | 20 |
| 19. | Minsk (URS) | 1982 | 20 | 70 | 17 |
| 20. | Anterselva (ITA) | 1983 | 22 | 101 | 18 |
| 21. | Ruhpolding (FRG) | 1985 | | | |
| 22. | Oslo (NOR) | 1986 | | | |
| 23. | Lake Placid (USA) | 1987 | | | |

¹ Dernier championnat avec gros calibre.

² Premier championnat avec petit calibre.

Palmarès

10 km

| | |
|------|-----------------------------------|
| 1974 | Juhani Suutarinen (FIN), 37'42"43 |
| 1975 | Nikolai Kruglov (URS), 35'27"7 |
| 1977 | Alexander Tikhonov (URS), 32'47"8 |
| 1978 | Frank Ullrich (GDR), 32'17"44 |
| 1979 | Frank Ullrich (GDR), 40'35"37 |
| 1981 | Frank Ullrich (GDR), 33'08"57 |
| 1982 | Erik Kvalfoss (NOR), 33'03"26 |
| 1983 | Erik Kvalfoss (NOR), 31'12"03 |

20 km

| | |
|------|--|
| 1958 | Alosh Wiklund (SWE), 1 h 33'44" |
| 1959 | Vladimir Melanin (URS), 1 h 41'05" |
| 1961 | Kalevi Huuskonen (FIN), 1 h 32'11" |
| 1962 | Vladimir Melanin (URS), 1 h 23'30" |
| 1963 | Vladimir Melanin (URS), 1 h 32'06"8 |
| 1965 | Olav Jordet (NOR), 1 h 23'34"9 |
| 1966 | Jon Istad (NOR), 1 h 38'21"8 |
| 1967 | Viktor Mamatov (URS), 1 h 28'34"1 |
| 1969 | Alexander Tikhonov (URS), 1 h 22'46"2 |

| | |
|------|---|
| 1970 | Alexander Tikhonov (URS), 1 h 23'42"1 |
| 1971 | Dieter Speer (GDR), 1 h 18'20"2 |
| 1973 | Alexander Tikhonov (URS), 1 h 26'30"20 |
| 1974 | Juhani Suutarinen (FIN), 1 h 12'04"74 |
| 1975 | Heikki Ikola (FIN), 1 h 13'52"3 |
| 1977 | Heikki Ikola (FIN), 1 h 10'51"8 |
| 1978 | Odd Lirhus (NOR), 1 h 05'26"39 |
| 1979 | Klaus Siebert (GDR), 1 h 07'40"13 |
| 1981 | Heikki Ikola (FIN), 1 h 13'07"29 |
| 1982 | Frank Ullrich (GDR), 1 h 07'17"03 |
| 1983 | Frank Ullrich (GDR), 1 h 05'00"09 |

Par équipes ¹

| | |
|------|--|
| 1958 | SWE (Adolf Wiklund, Olle Gunneriusson, Sture Ohlin), 6 h 23'58" |
| 1959 | URS (Vladimir Melanin, Dimitri Sokolov, Viktor Pchenitnin), 5 h 10'27" |

¹ Classement établi par l'addition des temps des quatre premiers, et à partir de 1959, des trois premiers de chaque équipe dans l'épreuve de 20 km.

- 1961 FIN (Kalevi Huuskonen, Paavo Repo, Antti Tyrväinen), 4 h 45'38"
- 1962 URS (Nikolai Puzanov, Valentin Pshe-nitsyn, Vladimir Melanin), 4 h 12'38"
- 1963 URS (Vladimir Melanin, Nikolai Mescherjakov, Valery Pshenitsyn), 4 h 45'56"7
- 1965 NOR (Olav Jordet, Ola Waerhaug, Ivar Nordkil), 4 h 18'00"9

Relais 4 x 7,5 km

- 1965 NOR (Ola Waerhaug, Ivar Nordkil, Olav Jordet, Ragnar Tveiten), 2 h 02'34"
- 1966 NOR (Ivar Nordkil, Olav Jordet, Jon Istad, Ragnar Tveiten), 2 h 19'53"9
- 1967 NOR (Ola Waerhaug, Olav Jordet, Jon Istad, Ragnar Tveiten), 2 h 52'41"5
- 1969 URS (Alexander Tikhonov, Viktor Mamatov, Wladyslaw Gundarcew, Rin-nat Safin), 1 h 57'55"1
- 1970 URS (Alexander Tikhonov, Rinnat Safin, Alexander Ushakov, Viktor Mamatov), 2 h 07'49"
- 1971 URS (Alexander Tikhonov, Nasim Muhitov, Rinnat Safin, Viktor Mamatov), 2 h 09'42"
- 1973 URS (Gennadi Kovalev, Rinnat Safin, Yuri Kolmakov, Alexander Tikhonov), 2 h 27'02"29
- 1974 URS (Alexander Ushakov, Alexander Tikhonov, Yuri Kolmakov, Nikolai Kruglov), 2 h 02'48"75
- 1975 FIN (Henryk Flojt, Simo Halonen, Juhani Suutaniren, Heikki Ikola), 1 h 55'10"6
- 1977 URS (Alexander Elizarov, Alexander Ushakov, Nikolai Kruglov, Alexander Tikhonov), 1 h 48'10"8
- 1978 GDR (Manfred Beer, Klaus Sieber, Frank Ullrich, Eberhard Roesch), 1 h 37'47"65
- 1979 GDR (Manfred Beer, Klaus Sieber, Frank Ullrich, Eberhard Roesch), 1 h 54'48"56
- 1981 GDR (Mathias Jung, Mathias Jacob, Frank Ullrich, Eberhard Roesch), 1 h 42'37"86
- 1982 GDR (Mathias Jung, Mathias Jacob, Frank Ullrich, Bernd Helmin), 1 h 39'45"28
- 1983 URS (Sergei Buligyn, Algemantas Schalna, Juri Kaschkarov, Peter Milo-radov), 1 h 36'48"5



H. Ikola.

La coupe du monde de biathlon

Cette coupe réservée aux seniors est mise en jeu chaque année depuis 1979. Le classement est effectué d'après les résultats obtenus sur 10 et 20 km dans cinq compétitions différentes programmes tout au long de l'hiver.

- 1979 1. Klaus Siebert (GDR), 143 pts
2. Frank Ullrich (GDR), 136 pts
3. Vladimir Barnashov (URS), 128 pts
- 1980 1. Frank Ullrich (GDR), 148 pts
2. Klaus Siebert (GDR), 146 pts
3. Eberhard Roesch (GDR), 133 pts
- 1981 1. Frank Ullrich (GDR), 140 pts
2. Anatoli Aljabiev (URS), 130 pts
3. Kiell Soebak (NOR), 128 pts
- 1982 1. Frank Ullrich (GDR), 146 pts
2. Mathias Jacob (GDR), 143 pts
3. Kjell Soebak (NOR), 137 pts
- 1983 1. Peter Angerer (FRG), 143 pts
2. Erik Kvalfoss (NOR), 136 pts
3. Frank Ullrich (GDR), 134 pts

Les championnats du monde juniors

Ces championnats ont lieu tous les ans depuis 1967.

| Edition | Lieu | Année | Participants | | |
|---------|-----------------------------------|-------|--------------|----------|---------|
| | | | Fédérations | Athlètes | Equipes |
| 1. | Altenburg (FRG) | 1967 | 8 | 24 | 8 |
| 2. | Ostersund (SWE) | 1968 | 8 | 24 | 8 |
| 3. | Zakopane (POL) | 1969 | 10 | 30 | 7 |
| 4. | Ostersund (SWE) | 1970 | 9 | 27 | 9 |
| 5. | Hämeenlinna (FIN) | 1971 | 10 | 27 | 8 |
| 6. | Linthal (SUI) | 1972 | 10 | 31 | 10 |
| 7. | Lake Placid (USA) | 1973 | 8 | 31 | 8 |
| | Formi di Sopra (ITA) ¹ | | 9 | 34 | 8 |
| 8. | Minsk (URS) | 1974 | 10 | 42 | 10 |
| 9. | Anterselva (ITA) | 1975 | 10 | 38 | 10 |
| 10. | Minsk (URS) | 1976 | 10 | 38 | 10 |
| 11. | Lillehammer (NOR) | 1977 | 12 | 28 | 6 |
| 12. | Hochfilzen (AUT) | 1978 | 17 | 57 | 13 |
| 13. | Ruhpolding (FRG) | 1979 | 17 | 65 | 15 |
| 14. | Sarajevo (YUG) | 1980 | 17 | 66 | 16 |
| 15. | Lahti (FIN) | 1981 | 16 | 54 | 13 |
| 16. | Raubichi (URS) | 1982 | 17 | 52 | 13 |
| 17. | Anterselva (ITA) | 1983 | 15 | 44 | 10 |
| 18. | Chamonix (FRA) | 1984 | | | |
| 19. | Ruhpolding (FRG) | 1985 | | | |
| 20. | Falun (NOR) | 1986 | | | |
| 21. | Lahti (FIN) | 1987 | | | |
| 22. | Chamonix (FRA) | 1988 | | | |

¹ Petit calibre

Palmarès

10km

| | |
|------|-------------------------------------|
| 1974 | Stefan Thierfelder (GDR), 38'30"60 |
| 1975 | Vladimir Alexandrov (URS), 36'56"7 |
| 1976 | Klaus Siebert (GDR), 36'11"61 |
| 1977 | Serguei Levinskij (URS), 35'21"11 |
| 1978 | Kjell Soebak (NOR), 35'11"56 |
| 1979 | Sergei Tchuravlivov (URS), 42'02"20 |
| 1980 | Bernd Hellmich (GDR), 35'39"14 |
| 1981 | Ralf Goethel (GDR), 34'42"60 |
| 1982 | Ralf Goethel (GDR), 34'44"11 |
| 1983 | Juri Kaschkarov (URS), 31'54"4 |

15km

| | |
|------|--------------------------------------|
| 1967 | Tor Svendsberget (NOR), 1 h 10'34"11 |
| 1968 | Tor Svendsberget (NOR), 59'25"4 |
| 1969 | Alexander Uszakow (URS), 1 h 08'01"3 |
| 1970 | Georgi Buranov (URS), 1 h 05'46"8 |
| 1971 | Jan Tshaus (URS), 56'41"2 |
| 1972 | Jan Tshaus (URS), 1 h 19'25"3 |
| 1973 | Jan Szipunar (POL), 1 h 12'04"07 |
| 1974 | Serguei Khokhulja (URS), 50'06"35 |
| 1975 | Andreas Richter (GDR), 58'02"3 |

| | |
|------|---|
| 1976 | Nikolai Prowolotsky (URS), 1 h 10'46"40 |
| 1977 | Frank Ullrich (GDR), 50'15"11 |
| 1978 | Andreas Hess (GDR), 51'12"26 |
| 1979 | Thomas Klinger (GDR), 51'45"77 |
| 1980 | Peter Angerer (FRG), 51'51"92 |
| 1981 | Harri Eloranta (FIN), 56'45"25 |
| 1982 | Juri Kashkarov (URS), 52'35"98 |
| 1983 | André Sehmisch (GDR), 51'06"18 |

Relais 3 x 7,5 km

| | |
|------|--|
| 1967 | POL (Josef Gasienica, Andrzej Fiedor, Andrzej Rapacz), 2 h 16'13"7 |
| 1968 | URS (Alexander Tikhonov, Yuri Krokosevich, Alexander Prizker), 1 h 23'00"6 |
| 1969 | URS (Wieczeslaw Tolkaczow, Adgan Tagirov, Alexander Uszakow), 1 h 39'59"3 |
| 1970 | NOR (Knut Lovasen, Bjorn Sirijod, Tommy Biörnådal), 1 h 45'29"7 |
| 1971 | URS (Alexander Bogdanov, Jan Tshaus, Georgi Buranov), 1 h 38'43"3 |
| 1972 | POL (Stanislav Karpiel, Ludwik Zieba, Jan Szipunar), 1 h 47'27"8 |

Principales compétitions internationales

| Epreuves | 1 | 1984 | 1985 | 1986 | 1987 | 1988 |
|----------------------------------|---|-------------------|-----------------------|----------------|----------------------|---------|
| Jeux Olympiques (M) ² | 4 | Sarajevo | – | | | Calgary |
| Ch. du monde (M) ³ | 1 | – | Ruhpolding (FRG) | Oslo (NOR) | Lake Placid (USA) | – |
| Ch. du monde (J) ² | 1 | Chamonix (FRA) | Ruhpolding (FRG) | Falun (NOR) | Lahti (FIN) | x |
| Ch. du monde (F) ² | 1 | Chamonix (FRA) | Egg am Etzel (SUI) | Falun (NOR) | Lahti (FIN) | x |
| Coupe du monde (M) | 1 | x | x | x | x | x |
| Coupe des Alpes | 1 | | | | | |
| Ch. Nordiques | 1 | | | | | |
| Ch. CISM ⁴ | | | | | | |
| Jeux universitaires ⁵ | | | | | | |

¹ Périodicité des épreuves : (1) tous les ans, (2) tous les deux ans, etc.

² M = masculins. F = féminins. J = juniors.

³ Sauf années olympiques.

⁴ Conseil International du Sport Militaire.

⁵ De la Fédération Internationale du Sport Universitaire.

- 1973 POL (Stanislav Obrochta, Ludwik Zieba, Jan Szpunar), 2 h 11'09"15
- 1974 FIN (Keijo Kuntola, Osmo Miannista, Erkki Antila), 1 h 33'19"84
- 1975 GDR (Frank Ullrich, Andreas Richter, Gerhard Moller), 1 h 30'14"9
- 1976 GDR (Olaf Weisflog, Klaus Siebert, Jürgen Grundler), 1 h 40'30"93
- 1977 NOR (Teije Krokstad, Kjell Soebak, Odd Lirhus), 1 h 27'39"9
- 1978 GDR (Mathias Jung, Wolfgang Schuetze, Andreas Hess), 1 h 26'48"14
- 1979 GDR (Mathias Jung, Wolfgang Schuetze, Thomas Klinger), 1 h 29'38"
- 1980 FRG (Walther Pichler, Thomas Grebner, Peter Angerer), 1 h 18'05"48
- 1981 GDR (Steffen Lindau, Frank-Peter Roetsch, Ralf Goethel), 1 h 21'27"57
- 1982 GDR (Ralf Goethel, Frank-Peter Roetsch, Holger Wick), 1 h 22'27"32
- 1983 GDR (Jürgen Wirth, André Sehmisch, Mark Dietz), 1 h 15'50"3

Championnat petit calibre

15km

- 1973 1. Igor Gruzdev (URS), 57'24"07

Relais

- 1973 URS (Serguei Belolipetski, Alexandre Elizarov, Igor Gruzdev), 1 h 34'52"25

Les championnats du monde féminins

La première édition de ce championnat du monde féminin aura lieu du 27 février au 4 mars 1984 à Chamonix (FRA). Les éditions suivantes sont prévues en 1985 à Eg am Etzel (SUI), en 1986 à Falun, en 1987 à Lahti.

5^e partie

Récompenses olympiques obtenues

Personnalités de l'UIPMB titulaires dans l'Ordre Olympique

Médaille d'argent

- 1979 Gustav Dyrssen (SWE), voir notes biographiques
- 1982 Sven Thofelt (SWE), voir notes biographiques.

Médaille de bronze

- 1980 Walter Siegenthaler (SUI), membre d'honneur et ancien vice-président de l'UIPMB.

Prix de la reconnaissance olympique

- 1972 Egard Fried (AUT) pour ses nombreuses années de services éminents rendus à son CNO en tant que secrétaire général et à l'UIPMB en tant que vice-président.