



Communiqué de presse

Berne, 25 avril 2017

Voyage en Angleterre pour des talents suisses en biologie

Des gymnasiennes et des gymnasiens venus de toute la Suisse se sont adonnés à leur discipline favorite, la biologie, du 19 au 22 avril 2017. Lors de la finale des Olympiades Suisses de Biologie 2017, ils se sont affrontés pour remporter des médailles. 12 jeunes ont été récompensés par une médaille lors de la cérémonie de clôture à l'Université de Berne le 23 avril 2017. Pour les quatre élèves les plus performants, l'aventure des olympiades se poursuit puisqu'ils représenteront la Suisse aux Olympiades Internationales de Biologie 2017 en Angleterre.

Les jeunes entraient en laboratoire à 8h00 du matin pour n'en ressortir que dix heures plus tard. Une semaine intense s'achève pour les 20 finalistes des Olympiades Suisses de Biologie. Du 19 au 22 avril, ils ont concouru dans le cadre de 19 expériences pour remporter des médailles. Le samedi 23 avril, les meilleurs jeunes ont été récompensés par 12 médailles d'or, d'argent et de bronze dans la salle d'anatomie chargée d'histoire de l'Université de Berne.

De l'or pour des jeunes talents d'Argovie et de Soleure

Jana Meier de Würenlingen (Kantonsschule Wettingen), Caroline Hasler d'Aarau (Neue Kantonsschule Aarau), Nina Kathe de Suhr (Alte Kantonsschule Aarau) et Martin Breu de Niederwil (Kantonsschule Solothurn) ont remporté une médaille d'or. L'argent va à Sandro Meier de Schinznach Bad (Neue Kantonsschule Aarau), David Melillo de Windisch (Kantonsschule Wettingen), Seline Schmid de Lengnau AG (Kantonsschule Wettingen) et Henry Wetton d'Affoltern am Albis (Kantonsschule Limmattal). Till Epprecht de Wald ZH (Kantonsschule Zürcher Oberland), Jonas Kurmann d'Ausserberg (Kollegium Spiritus Sanctus), Yvan Rime de La Tour-de-Trême (Collège du Sud) et Florin Kalberer de Seengen (Neue Kantonsschule Aarau) obtiennent quant à eux du bronze. Joel Biedermann de Schellenberg (Liechtensteinisches Gymnasium) a été le meilleur participant du Liechtenstein.

L'Angleterre sera le lieu de rencontre des talents en biologie du monde entier

Les 20 finalistes se sont imposés parmi les 1304 participants qui étaient sur les rangs au départ. Ils font ainsi partie des meilleurs jeunes biologistes de Suisse. Jana Meier se réjouit de sa médaille d'or. Celle-ci n'est pas seulement une reconnaissance de ses performances, elle représente aussi un billet pour les Olympiades Internationales de Biologie 2017. En effet, les vainqueurs des Olympiades Suisses de Biologie, 3 jeunes filles et un jeune homme, participeront à ces olympiades internationales qui auront lieu du 23 au 30 juillet 2017 à Coventry en Angleterre. La joie à la perspective de cette aventure olympique internationale est grande : "Je suis impatiente de rencontrer des jeunes du monde entier qui aiment autant la biologie que moi." La biologie fascine Jana parce qu'elle permet d'étudier le fonctionnement de l'homme et de la vie. La gymnasiennne se voit d'ailleurs très bien étudier la biologie ou la médecine à l'avenir.

Les chercheuses et les chercheurs de demain

Les Olympiades Suisses de Biologie veulent enthousiasmer les jeunes pour la biologie et les encourager dans cette discipline. Lorenz Widmer est l'un des bénévoles de l'association ibolsuisse qui organise les olympiades. L'expérience qu'il a imaginée a constitué un gros défi pour les finalistes qui ont notamment dû analyser les gènes de deux groupes de mouches : des mouches souffrant de malnutrition et adaptant par conséquent leurs gènes à cette situation et des mouches dotées d'un appétit normal. Lorenz Widmer s'engage en faveur des olympiades parce qu'il est convaincu que ces stages pratiques ardues contribuent justement à éveiller l'intérêt des jeunes pour la biologie : "Sans les olympiades de biologie, je n'aurais jamais découvert à quel point il est passionnant de résoudre des problèmes en laboratoire en appliquant ses propres raisonnements."

Olympiades Suisses de Biologie OSB

Les Olympiades Suisses de Biologie OSB sont un concours pour des jeunes de Suisse et de la Principauté du Liechtenstein qui s'intéressent à ce qui va au-delà de la matière du gymnase. Le but des OSB est de motiver et de fasciner les élèves ainsi que de développer leur intérêt pour la biologie.

Le concours national a eu lieu cette année pour la 18^{ème} fois et s'effectue en trois tours. Le premier tour consiste en un questionnaire à choix multiple. Tous les élèves intéressés peuvent y participer sous la surveillance de leur professeur de biologie. 1'304 jeunes ont participé au premier tour des OSB cette année. Le premier tour sert de qualification à la semaine de préparation qui dure six jours et à laquelle les 80 meilleurs jeunes sont invités. Pendant cette semaine, des cours intensifs en allemand et en français transmettent des connaissances de base et un savoir plus approfondi en biologie.

Le deuxième tour, aussi sous forme d'examen écrit, permet de sélectionner les jeunes qui prendront part à la semaine OSB durant laquelle maints travaux pratiques et questions théoriques sont au programme. Cette semaine marque la troisième et dernière étape du processus de sélection et se termine par la remise des médailles des Olympiades Nationales. Ce tour final sert aussi à sélectionner les élèves qui participeront aux Olympiades Internationales de Biologie IBO pour la Suisse et le Liechtenstein.

Les OSB ainsi que la participation aux IBO sont organisées bénévolement par l'association ibolsuisse. Elle fait partie de l'Association des Olympiades Scientifiques Suisses et est en contact permanent avec les Olympiades de Chimie, d'Informatique, de Mathématiques, de Philosophie et de Physique.

Photos :

<https://www.flickr.com/photos/137351000@N04/sets/72157681134678900/with/33412903893/>

Liens :

www.olympiads.ch – Association des Olympiades Scientifiques Suisses

www.ibosuisse.ch – Olympiades Suisses de Biologie

<http://ibo2017.org> – International Biology Olympiad IBO

Pour de plus amples informations :

Mirjam Sager

Collaboratrice communication

Association des Olympiades Scientifiques Suisses

Université de Berne

Hochschulstrasse 6

3012 Berne

+41 (0)31 631 51 87

mirjam.sager@olympiads.unibe.ch

Classement Suisse

Rang	Prénom	Nom	Domicile	Ecole	Distinction
1	Jana	Meier	Würenlingen AG	Kantonsschule Wettingen	Gold
2	Caroline	Hasler	Aarau AG	Neue Kantonsschule Aarau	Gold
3	Nina	Kathe	Suhr AG	Alte Kantonsschule Aarau	Gold
4	Martin	Breu	Niederwil SO	Kantonsschule Solothurn	Gold
5	Sandro	Meier	Schinznach Bad AG	Neue Kantonsschule Aarau	Silber
6	David	Melillo	Windisch AG	Kantonsschule Wettingen	Silber
7	Seline	Schmid	Lengnau AG	Kantonsschule Wettingen	Silber
8	Henry	Wetton	Affoltern a. Albis ZH	Kantonsschule Limmattal	Silber
9	Till	Epprecht	Wald ZH	Kantonsschule Zürcher Oberland	Bronze
10	Jonas	Kurmann	Ausserberg VS	Kollegium Spiritus Sanctus	Bronze
11	Yvan	Rime	La Tour-de-Trême FR	Collège du Sud	Bronze
12	Florin	Kalberer	Seengen AG	Neue Kantonsschule Aarau	Bronze
13	Océane	Dupont	Saxon VS	Collège de St. Maurice	Diplôme
14	Nils	Habich	Merenschwand AG	Kantonsschule Wohlen	Diplôme
15	Rosa	Spycher	Chur GR	Kantonsschule Chur	Diplôme
16	Joris	Gentinetta	Lachen SZ	Stiftsschule Einsiedeln	Diplôme
17	Caspar	Morgenthaler	Liebefeld BE	Freies Gymnasium Bern	Diplôme
18	Timo	Gimmi	Oberwangen TG	Kantonsschule Wil	Diplôme
13	Océane	Dupont	Saxon VS	Collège de St. Maurice	Diplôme

Principauté de Liechtenstein

Rang	Prénom	Nom	Domicile	Ecole	Distinction
1	Joel	Biedermann	Schellenberg	Liechtensteinisches Gymnasium	Or