

16^{ème} réunion des Services Européens de Prévision d'Avalanche Programme

15/16 Septembre, Minatec, Grenoble

Modération : Groupe de Travail EAWS

Organisation : Centre d'Etudes de la Neige

Jeudi – 15/09/2011

08:30 – Arrivée des participants

09:30 à 12:30 Ouverture – Session commune Réunion des Services Européens / ANENA

09:30 Ouverture 40^{ème} anniversaire de l'ANENA Faure Jean (ANENA)

09:45 Ouverture de la 16^{ème} réunion des Services Européens de Prévision d'Avalanche EAWS Chassagneux Patrick (Météo-France)

De la science à la prévention : retour sur 40 ans d'activités et de perspectives

10:00 Présidences et orientations de l'ANENA au fil du temps Létang Dominique / Tuillon Jean-Louis (ANENA)

10:15 La prévention du risque d'avalanche : des 1ers PIDA à la formation des pratiquants Meffre Jean-François / Zuanon Jean-Paul (ANENA)

10:30 Formations : un point fixe dans le temps de l'ANENA Chavasse Bernadette / Laroche Guy (ANENA)

10:45 – Pause

11:15 L'ANENA, des sciences dures aux sciences humaines Richard Didier (ANENA)

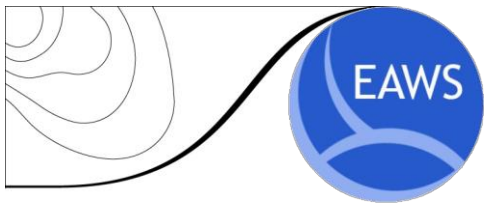
11:30 Les partenaires de l'ANENA Richard Michel (ANENA)

Présentation des Services Européens de Prévision d'Avalanche

11:45 Le Groupe des Services Européens de Prévision d'Avalanche : présentation générale et travaux récents Etchevers Pierre / Nairz Patrick (EAWS)

12:10 La prévision du risque d'avalanche Coléou Cécile (EAWS)

12:30 – Pause déjeuner



METEO FRANCE
Toujours un temps d'avance

Jeudi – 15/09/2011

14:00 à 16:25 Utilisation de l'échelle européenne du risque d'avalanche

Modération : Coléou Cécile

14:00 – Description de la taille des avalanches

- | | | |
|-------|--|-------------------------|
| 14:00 | Estimation de la taille à partir des longueurs de dépôts | Kristensen Krister (NO) |
| 14:05 | Nouvelle définition pour la taille des avalanches | Nairz Patrick (A) |
| 14:15 | <i>Discussion – accord ?</i> | |

14:35 – La question des conseils aux usagers

- | | | |
|-------|---|-------------------------|
| 14:35 | Conseils de comportement terrain et groupes d'usagers | Kristensen Krister (NO) |
| 14:40 | Unification des "conseils de terrain" – proposition | Nairz Patrick (A) |
| 14:45 | <i>Discussion</i> | |

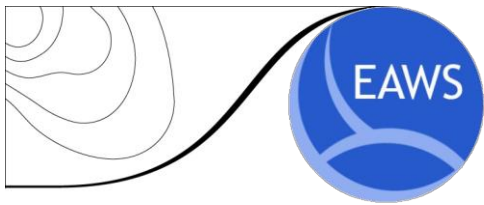
15:05 – Matrices. Situations types, classes, quelle suite ?

- | | | |
|-------|---|------------------------------|
| 15:05 | Classes de danger d'avalanche – expérimentation dans le Tyrol pendant l'hiver 2010-2011 | Nairz Patrick, Mair Rudi (A) |
| 15:15 | Classes (situations avalancheuses typiques) – quelles classes et leur utilisation en Suisse | Stucki Thomas (CH) |
| 15:25 | Alerte avalanche à l'échelle régionale ou locale. Challenge, échelles et relations | Kristensen Krister (NO) |
| 15:35 | <i>Discussion</i> | |

15:50 – Indices de risque d'avalanche

- | | | |
|-------|--|-------------------------------------|
| 15:50 | Fréquence d'utilisation des indices de risque dans les Alpes italiennes depuis 15 ans | Mauro Valt (I) |
| 15:55 | Comparaison de l'utilisation des indices de risque dans les différents pays européens – proposition | Marti Gloria (E), Coléou Cécile (F) |
| 16:05 | Estimation du risque d'avalanche : un exemple des différences entre la Haute-Savoie et la Suisse voisine | Brunot Gilles (F) |
| 16:10 | <i>Discussion</i> | |

16:25 – Pause



METEO FRANCE
Toujours un temps d'avance

Jeudi – 15/09/2011

16:45 à 18:00 La collecte des données d'observations pour la prévision d'avalanche

Modération : Marti Gloria

16:45 – Les méthodes d'observation : Principales sources de données, interprétation

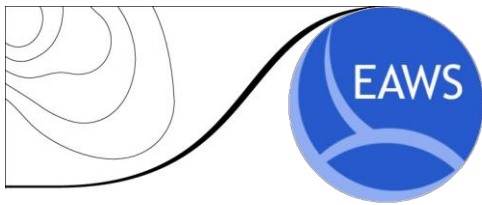
16:45	Ecosse	Diggins Mark (UK)
16:50	Autriche (Tyrol)	Nairz Patrick (A)
16:55	Pologne	Karzyński Maciej (PL)
17:00	France	Goetz Daniel (F)
17:05	Suisse	Stucki Thomas (CH)
17:10	Italie	Chiambretti Igor (I)

17:15 – Tests de stabilité : Pertinence pour la prévision ?

17:15	Plusieurs tests de stabilité : ECT, RB (premiers résultats)	Chiambretti Igor (I)
17:25	Tests de stabilité en Suisse	Stucki Thomas (CH)

17:40 *Discussion*

SOIREE – Cocktail et visite du Musée de Grenoble (en option)



Vendredi – 16/09/2011

08:30 à 10:30 La fourniture d'information aux pratiquants

Modération : Stucki Thomas

08:30 – Communication vers le public / bulletin avalanche

- | | | |
|-------|--|--------------------------|
| 08:30 | Nouveaux bulletins d'avalanche en Suisse | Pielmeier Christine (CH) |
| 08:35 | Les bulletins d'avalanche en Italie | Mauro Valt (I) |
| 08:40 | Risque d'avalanche – des idées nouvelles pour améliorer l'information des usagers | Berbenni Flavio (I) |
| 08:45 | Le rôle des tests de terrain dans les applications des services de prévision d'avalanche | Klassen Karl (CA) |

08:50 – Communication vers le public / retour d'enquêtes auprès de pratiquants

- | | | |
|-------|---|-------------------|
| 08:50 | Résultat d'une enquête sur la compréhension du bulletin avalanche dans les Pyrénées catalanes | Marti Gloria (E) |
| 08:55 | Résultat d'une enquête auprès d'utilisateurs écossais menée en 2010 | Diggins Mark (UK) |

09:00 *Discussion*

09:25 – Nouveaux média

- | | | |
|-------|---|--------------------------|
| 09:25 | WhiteRisk mobile | Pielmeier Christine (CH) |
| 09:35 | Snowsafes – application pour les Services Européens | Nairz Patrick (A) |

09:40 – CAAML

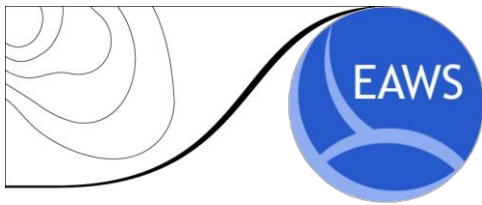
- | | | |
|-------|---|---------------------|
| 09:40 | CAAML – situation actuelle et future | Haegeli Pascal (CA) |
| | CAAML – développements les plus récents | Nairz Patrick (A) |

09:55 – www.avalanches.org

- | | | |
|-------|--|--------------------|
| 09:55 | www.avalanches.org – site web de l'EAWS | Nairz Patrick (A) |
| | Proposition pour l'utilisation et le développement du site | Zenke Bernhard (D) |

10:05 *Discussion*

10:25 – Photo et pause



Vendredi – 16/09/2011

10:50 à 12:00 D'autres outils pour la prévision d'avalanche

Modération : Chiambretti Igor

10:50 – Traitement des données, modélisation, futurs ou nouveaux développements

- | | | |
|-------|--|--------------------------|
| 10:50 | LWD.NET – un outil puissant de traitement des données | Nairz Patrick (A) |
| 11:00 | YetiNik et Husky | Mauro Valt (I) |
| 11:10 | mAvalanche – un système pour obtenir des informations en temps réel par les guides de montagne | Pielmeier Christine (CH) |
| 11:20 | MetGIS prévision météorologique à haute résolution en zone de montagne: principes de base et expériences | Spreitzhoefer Gerald (A) |
| 11:30 | Safran, Crocus, Mepra en Pologne – adaptation et mise en œuvre | Nodzynski Tomasz (PL) |
| 11:40 | Intégration de la modélisation du transport de neige par le vent dans Safran/Crocus/Mepra. | Giraud Gérard (F) |
| 11:50 | Nouveau système de bulletins avalanche du Parks Canada's | Statham Grant (CA) |

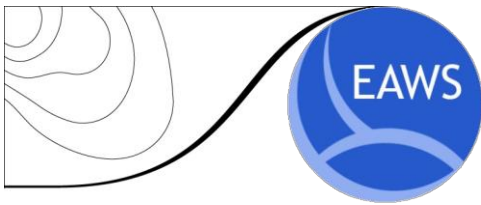
12:00 – Pause déjeuner

13:30 à 15:25 Collaboration entre services de prévision d'avalanche et utilisateurs

Modération : Nairz Patrick

- | | | |
|-------|---|--|
| 13:30 | Risque d'avalanche dans les Tatras polonaises – 45 ans d'activité et coopération de l'IMGW | Karzynski Maciej (PL) |
| 13:40 | Obtenir par les guides de montagne des informations utiles à la prévision – l'expérience du Val d'Aoste | Dellavedova Paola (I) |
| 13:50 | OWARNA – optimised Warnings and AleRting from Natural hazards – le système Suisse | Stucki Thomas (CH) |
| 14:00 | Utilisation des informations provenant des pratiquants en Ecosse | Diggins Mark (UK) |
| 14:10 | Résultats du sondage d'opinion en ligne sur le service avalanche de Styria | Studeregger Arnold (A) |
| 14:20 | Améliorer le service norvégien de prévision d'avalanche NPP : projets pour la prévision d'avalanche | Engeset Rune (NO)
Kristensen Krister (NO) |
| 14:30 | Les besoins des usagers | Mallon Alexis (F) – IUAGM |
| 15:00 | <i>Discussion</i> | |

15:25 – Pause



Vendredi – 16/09/2011

15:45 à 16:50 Conclusion

- 15:45 Accords / recommandations pour les services européens de prévision avalanche – proposition
15:55 *Discussion*
- 16:15 Objectifs pour le groupe de travail – proposition
16:25 *Discussion*
- 16:45 Prochaine réunion (lieu, date)

17:00 à 18:20 Clôture – Session commune Réunion des Services Européens / ANENA

Restitution des tables rondes de l'ANENA et de la réunion des Services Européens de Prévision d'Avalanche

- | | | |
|-------|---|-------|
| 17:00 | Table ronde 1 : ANENA et les autorités locales | ANENA |
| 17:20 | Table ronde 2 : ANENA et les stations de ski | ANENA |
| 17:40 | Table ronde 3 : ANENA et les pratiquants | ANENA |
| 18:00 | Principales conclusions de la réunion des Services Européens de Prévision d'Avalanche | EAWS |

SOIREE – Diner de gala (en option)

Samedi – 17/09/2011

Visites guidées (en option)