Rapport annuel des sapeurs-pompiers du canton de Berne 2022

GVB
Nous assurons votre bâtiment.

Investissements de l’AIB dans les sapeurs-pompiers bernois

	2021	2022
Contributions de fonctionnement des communes	8’400’000	8’400’000
Contributions au système d’adduction d’eau d’extinction	2’300’000	2’200’000
Subventions aux corps de sapeurs-pompiers d’entreprise	0	40’000
Contributions aux regroupements des corps de sapeurs-pompiers	700’000	560’000
Contributions spéciales aux centres de renfort	4’350’000	4’900’000
Contributions aux interventions (assistances de corps voisins, engins spéciaux)	350’000	400’000
Cours de formation de l’AIB	3’100’000	3’100’000
Perfectionnement régional	100’000	70’000
Jeunes sapeurs-pompiers	450’000	420’000
Conseil aux corps de sapeurs-pompiers par les inspecteurs des sapeurs-pompiers d’arrondissement	225’000	230’000
Coûts d’exploitation de WinFAP	125’000	120’000
Total	**20’100’000**	**20’440’000**

Impressum
Société éditrice: Assurance immobilière Berne (AIB)
Rédaction: division Communication, Linda Zampieri, Papiermühlestrasse 130, 3063 Ittigen, 031 925 11 11, kommunikation@gvb.ch
Photos: Christian Pfander (pp. 1, 10 en haut, 11), Adrian Moser (pp. 4, 5, 20), corps de sapeurs-pompiers Regio Belp (p. 9), Jan Meyer/meyweb.ch (p. 10), KEYSTONE/Peter Schneider (p. 13), Simon Opladen (p. 15), Ruben Ung (pp. 16, 17), KEYSTONE/Manuel Lopez (p. 22), Vogt AG (p. 25), màd. (pp. 12, 19)
Remarque: les termes qui ne sont pas neutres à l’égard du genre et qui désignent des personnes sont toujours applicables à toutes les personnes.

Sommaire

Éditorial 4

Interventions 6

Gros plan : incendie majeur à Kehrsatz 8

Gros plan : incendies de forêt 12

Formation et perfectionnement 14

Gros plan : inspecteurs des sapeurs-pompiers d'arrondissement 16

Tâches cantonales et tâches spéciales 18

Surveillance et conseil 20

Gros plan : myFeuerwehr 21

Approvisionnement en eau d'extinction 22

Technique spécialisée 24

L'Inspectorat des sapeurs-pompiers de l'AIB 26

« En tant que président de la direction de l'AIB, l'organe de surveillance stratégique des sapeurs-pompiers bernois, je suis heureux de constater que le système de sapeurs-pompiers fonctionne bien dans notre canton. »

Chère lectrice, cher lecteur,

En septembre dernier, un incendie majeur a ravagé la zone industrielle de Kehrsatz. Plusieurs entreprises ont été la proie des flammes en un rien de temps. Personnellement, être témoin de ce destin tragique des personnes qui ont investi leur passion et des moyens importants dans leur société me touche beaucoup. En tant que président de la direction de l'AIB, l'organe de surveillance stratégique des sapeurs-pompiers bernois, je suis toutefois heureux de constater que le système de sapeurs-pompiers fonctionne bien dans notre canton.

À Kehrsatz, quelque 150 sapeurs-pompiers issus de 12 corps régionaux ont été à la manœuvre. Ils ont réussi à circonscrire l'incendie et à éviter des dommages aux bâtiments avoisinants ainsi qu'un embrasement de la forêt à proximité. Et personne n'a été blessé. L'engagement a aussi été important après l'incendie : près de 30 membres du corps Regio Belp ainsi que des bénévoles ont participé aux opérations de nettoyage des cendres dans les champs aux alentours.

Les sapeurs-pompiers, femmes et hommes, font preuve d'un investissement remarquable. Pas seulement lorsqu'ils luttent contre un événement majeur, mais tout le temps. Que ce soit en remettant le matériel en état ou en neutralisant des substances toxiques après un accident de la route. À cet égard, une entreprise suisse proposant des systèmes énergétiques innovants et durables s'est récemment adressée à nos services pour obtenir des informations spécialisées en matière de protection ABC.

Pour moi, cela prouve que le système de sapeurs-pompiers fonctionne bien dans notre canton. Le déploiement de la plateforme d'information myFeuerwehr a été un autre succès majeur. Avec elle, nous avons créé un outil qui permet aux différents intervenants de l'écosystème sapeurs-pompiers de consulter à tout moment les informations et documents importants pour eux. Plus de 6'000 utilisatrices et utilisateurs se sont déjà enregistrés, et les premiers échos sont en tous points positifs.

Pour l'année sous revue, les dommages causés par le feu dans le canton de Berne se sont élevés à 35 millions de francs. Par rapport à l'année précédente, ce montant a diminué de 10 millions de francs. Mais ce chiffre démontre que nous avons besoin de sapeurs-pompiers forts et engagés, au bénéfice d'un grand savoir-faire. Nous pouvons nous estimer heureux de les avoir.

Stefan Dürig
Président de la direction de l'AIB

« Des défis importants nous attendent. La Conception Sapeurs-pompiers 2030, au développement de laquelle nous avons participé, aidera les sapeurs-pompiers bernois à les relever. »

Chère lectrice, cher lecteur,

Réchauffement climatique, numérisation, mais aussi nouveaux modèles d'organisation familiale et de travail : pour être en mesure de s'acquitter de leur mission de base à l'avenir également, les sapeurs-pompiers doivent continuellement évoluer. Notre mission en retour est de créer les conditions favorables pour qu'ils puissent le faire. En tant que membre de la Coordination suisse des sapeurs-pompiers (CSSP), nous avons ainsi participé au développement de la Conception Sapeurs-pompiers 2030. Celle-ci comprend dix principes auxquels adhèrent les corps de sapeurs-pompiers suisses et de la Principauté du Liechtenstein. La Conception a été adoptée en mai 2022 par la Conférence gouvernementale des affaires militaires, de la protection civile et des sapeurs-pompiers (CG MPS). Nous avons appliqué ses directives stratégiques dans toutes nos activités.

Les dossiers à traiter n'ont pas manqué en 2022 : la révision de l'ordonnance sur la signalisation routière, voulue par le Conseil fédéral, prévoyait par exemple que nous ne puissions plus réaliser d'exercices ou des interventions non urgentes dans les zones interdites à la circulation de véhicules motorisés lourds concernées. En collaboration avec la CSSP, nous avons convaincu le Conseil fédéral de la nécessité d'exclure les organisations d'intervention d'urgence de cette révision. Ce fut un succès pour nous tous.

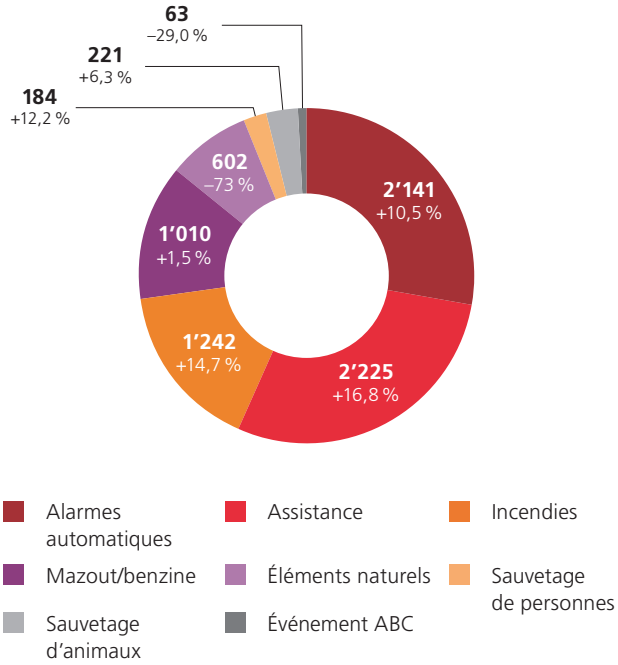
Nos sapeurs-pompiers sont aussi actifs en Ukraine, du moins en proposant du matériel d'intervention, ce dont je suis fier. En février, peu après le début de la guerre, nous avons lancé avec Protection et sauvetage Berne une campagne de récolte d'engins et de véhicules motorisés en vue de les offrir aux autorités ukrainiennes. Nous avons été surpris par la quantité de matériel rassemblé. Voilà qui prouve une fois de plus que les sapeurs-pompiers répondent toujours présents lorsqu'il faut aider en cas d'urgence. Au nom de l'AIB, de nos partenaires et de la population bernoise : un grand merci !

Colonel Peter Frick
Inspecteur cantonal des corps de sapeurs-pompiers
Chef de l'Inspectorat des sapeurs-pompiers

Interventions

Au cours de l'année sous revue, des dommages importants ont été causés par des incendies survenus dans la zone industrielle de Kehrsatz ainsi que dans la forêt située au-dessus de Meiringen. La nouvelle Centrale d'intervention cantonale bernoise, mise sur pied en 2021, a fait ses preuves pour ces interventions et bien d'autres également. Sur la base des expériences réalisées, un nouveau projet est consacré à la poursuite du développement de l'alarme, dans l'optique de la Conception Sapeurs-pompiers 2030.

Au total, les 143 corps de sapeurs-pompiers de milice et les deux corps de sapeurs-pompiers professionnels sont intervenus plus de 9'600 fois en 2022 (–5 %). Il y a eu 1'242 interventions pour des incendies (+14,7 %), 602 pour des dommages dus aux éléments naturels (–73 %), 2'225 pour des assistances (+16,8 %) et 2'141 pour des alarmes automatiques (+10,5 %). Des incidents liés au mazout/à la benzine ont été à l'origine de 1'010 alarmes (+1,5 %); la protection ABC (risques de nature atomique, biologique ou chimique) en a quant à elle causé 63 (–29 %). De plus, 184 sauvetages de personnes (+12,2 %) et 221 sauvetages d'animaux (+6,3 %) ont été réalisés.



Par rapport à l'année précédente

« Un dispositif d'alarme optimisé doit nous permettre de contribuer à améliorer les conditions pour les forces d'intervention sur le terrain. »

Stefan Lanzrein
Commandant suppléant,
Police cantonale bernoise

Les principaux incendies
Deux incendies ont causé des dégâts matériels considérables à des entreprises au cours de l'année sous revue: le 21 juin 2022, un incendie majeur a dévasté le restaurant Bären à Anet. Le 20 septembre 2022, un ensemble de bâtiments a été totalement ravagé par le feu à Kehrsatz. Le site comprenait notamment une menuiserie. D'une grande complexité, cet incendie a très fortement sollicité les sapeurs-pompiers. Ceux-ci ont également été occupés par des incendies de forêt. Les plus importants dommages ont été causés par celui situé sur les hauts de Meiringen, le 13 mars 2022.

Continuer à développer le système d'alarme
La Centrale d'intervention cantonale bernoise est opérationnelle depuis 2021. Les expériences réalisées ont démontré que des améliorations étaient encore possibles quant au système d'alarme et à la gestion des interventions. L'Inspectorat des sapeurs-pompiers de l'AIB a donc élaboré au printemps 2022 dix principes stratégiques, en tenant

Aperçu des principaux incendies dans le canton de Berne

Incendie du restaurant Bären à Anet

Incendie d'une ferme à Wasen

Incendie de la zone industrielle de Kehrsatz

Incendie de forêt à Meiringen

compte de la Conception Sapeurs-pompiers 2030. Ceux-ci comprennent par exemple l'augmentation du nombre de sapeurs-pompiers potentiellement disponibles de jour. Le suivi des moyens d'intervention ainsi que le déploiement standardisé selon la stratégie « next best » sont également en discussion. Conformément à cette stratégie, la disponibilité géographique et pratique des forces d'intervention et du matériel doit de plus en plus souvent primer la compétence régionale. Cela permet de réagir plus rapidement et offre une réelle plus-value à la population.

L'Inspectorat des sapeurs-pompiers a donc demandé à la Police cantonale bernoise de mettre au point un projet pour définir des variantes de solutions et des mesures pour une optimisation et un développement progressifs des processus et déroulements actuels. En août 2022, le projet a été lancé sous la houlette de la Police cantonale bernoise et en collaboration avec l'Inspectorat des sapeurs-pompiers et Protection et sauvetage Berne.

1’200
m³ d’eau d’extinction

1’200
heures-hommes

150
membres des sapeurs-pompiers

14
véhicules d’extinction

12
corps de sapeurs-pompiers

1
conteneurs d’appareils de protection respiratoire

2
auto-échelles

Chef d’intervention Train d’extinction et de sauvetage
Corps de sapeurs-pompiers de l’aéroport de Belp
Corps de sapeurs-pompiers Köniz
Corps de sapeurs-pompiers Münsingen
Corps de sapeurs-pompiers Regio Belp
Corps de sapeurs-pompiers Région Moossee
Corps de sapeurs-pompiers Riggisberg
Corps de sapeurs-pompiers Rubigen
Corps de sapeurs-pompiers Rüeggisberg
Corps de sapeurs-pompiers Thurnen
Protection et sauvetage Berne
Protection et sauvetage Thoune

2
grands ventilateurs

Intervention coordonnée de douze corps

150 sapeurs-pompiers engagés, 12 corps mobilisés, un bâtiment complètement détruit par les flammes et des dommages matériels astronomiques : tel est le bilan de l'incendie majeur qui a dévasté la zone industrielle de Kehrsatz. Les nerfs des sapeurs-pompiers et de bien d'autres intervenants ont été mis à rude épreuve.

Le mardi 20 septembre 2022, peu avant 5h35, un opérateur de la Centrale d'appels d'urgence des pompiers a reçu l'information suivante : un bâtiment de la zone industrielle de Kehrsatz avait pris feu. Une menuiserie et une entreprise de peinture ont notamment été détruites. Quelque 150 sapeurs-pompiers, issus de 12 corps au total, sont intervenus. Par ailleurs, deux équipes d'ambulanciers et divers services de la Police cantonale bernoise ont été mobilisés, dont la brigade Incendies et explosions. Les sapeurs-pompiers, qui sont intervenus immédiatement, ont maîtrisé l'incendie dans la journée et ont empêché une propagation à d'autres bâtiments et à la forêt avoisinante. Personne n'a été blessé.

« Un incendie d'une telle ampleur mobilise beaucoup de moyens. Notre tâche est d'assurer malgré tout les prestations de base et de tenir compte des compétences dans la région. »

Stefan Held
Responsable Intervention et formation,
Inspectorat des sapeurs-pompiers de l'AIB

Tôt le matin du 20 septembre 2022, un incendie a éclaté dans la zone industrielle de Kehrsatz.

Déroulement d'une intervention de grande envergure

L'alerte a été donnée par un employé ayant remarqué la présence d'une épaisse fumée en ouvrant la porte d'entrée. Le premier officier des sapeurs-pompiers Regio Belp ainsi que le chef d'intervention Reto Bützberger se sont rapidement rendus sur place et ont de suite évalué l'étendue de l'incendie. En raison du risque d'incendie élevé présenté par le site, les sapeurs-pompiers Regio Belp connaissaient déjà celui-ci pour s'y être exercés. Il s'est vite avéré que le bâtiment n'allait pas pouvoir être sauvé. Les forces d'intervention se sont donc concentrées sur les bâtiments voisins ainsi que sur la forêt à proximité. Leurs efforts n'ont pas été vains : en début d'après-midi, l'incendie était sous contrôle, au point que le rapport final a pu être donné. Pour le corps de sapeurs-pompiers Regio Belp, l'intervention a toutefois duré huit jours au total : le vendredi suivant et le mercredi 28 septembre, deux foyers ont en effet repris.

« Nous connaissions le site pour y avoir réalisé des exercices. Lorsque la nouvelle est tombée, j'ai su qu'il s'agissait d'un événement qui allait nous mettre à rude épreuve. »

Reto Bützberger
Chef d'intervention/commandant,
Corps de sapeurs-pompiers Regio Belp

L'incendie a entraîné une diffusion à large échelle de particules de suie.

Quelque 150 sapeurs-pompiers issus de 12 corps ont participé à l'intervention.

1,2 million de litres d'eau d'extinction utilisé

Au total, 1'200 m³ d'eau, soit 1,2 million de litres, ont été nécessaires pour éteindre le feu. Étant donné que seule une conduite inutilisée était disponible sur place, l'alimentation en eau a constitué un problème dès le début. La direction d'intervention a donc rapidement réquisitionné le véhicule d'extinction à grande citerne de Protection et sauvetage Berne ainsi que les groupes de transport d'eau des éléments d'intervention Belp, Toffen/Kaufdorf et Wald, y compris leurs véhicules de déploiement de tuyaux. L'eau a notamment été puisée dans le Mühlebach sur lequel un barrage de retenue avait été monté ainsi que dans un étang situé à 200 mètres environ de là. Des conduites d'eau temporaires ont aussi été installées au centre du village de Kehrsatz et en direction de Belp.

Les particules de suie : un défi particulier

Cet incendie majeur a en outre entraîné des chutes de particules de suie sur une vaste superficie. Des agriculteurs de la région, inquiets pour leur bétail et leur récolte, ont contacté les sapeurs-pompiers et la police. Des spécialistes de l'Office des eaux et des déchets (OED) ont analysé la situation pour y remédier efficacement. Des membres du corps Regio Belp et des bénévoles se sont portés volontaires pour enlever les cendres des champs : le vendredi et le samedi, entre 15 et 25 personnes ont été déployées à cet effet.

L'incendie a été maîtrisé dans la journée. L'intervention a toutefois duré au total huit jours.

Épreuve du feu pour la Centrale d'intervention cantonale bernoise

Dès la première alarme donnée à 5h35, les employés de la Centrale d'appels d'urgence des pompiers de la centrale d'intervention cantonale à Berne ont reçu de très nombreux appels. Pour parler concrètement, ils ont fait face à 25 appels d'urgence en 20 minutes. Afin d'être en mesure de gérer les affaires quotidiennes ainsi que cet événement majeur, l'opérateur de nuit a renforcé l'équipe de jour jusqu'à midi. La centrale d'intervention cantonale a rapidement démontré ses atouts : les opérateurs des centrales d'appels d'urgence des services de secours, de la police et des sapeurs-pompiers se trouvaient dans la même pièce et ont pu se mettre d'accord efficacement et réagir rapidement. Avec l'Inspectorat des sapeurs-pompiers de l'AIB, il a été décidé de maintenir en priorité la disponibilité opérationnelle dans la région. Il a aussi rapidement été décidé d'assurer si possible une deuxième et une troisième intervention selon la stratégie « next best ». Une carte synoptique des sites et statuts des corps de sapeurs-pompiers a indiqué quelles forces d'intervention étaient disponibles, et où. Cette planification ad hoc a alors rapidement fait ses preuves lorsqu'une alarme automatique s'est déclenchée le matin même à l'école de Kehrsatz. Fort heureusement, il s'agissait d'une fausse alarme.

Enseignements et perspectives

L'Inspectorat des sapeurs-pompiers souhaite que les prestations de base de protection contre le feu soient garanties dans une zone concernée par une intervention, y compris en cas d'événement d'une telle ampleur. Pour que cela soit encore mieux réussi à l'avenir, des scénarios clairs ont été définis. La stratégie « next best » sera approfondie afin de correspondre aux exigences de la Conception Sapeurs-pompiers 2030. Mettre en place une telle planification à titre préventif permet de s'assurer que les corps de sapeurs-pompiers peuvent maîtriser plusieurs événements en même temps.

« Avec la stratégie ‹next best›, nous avons assuré la disponibilité opérationnelle dans la région et facilité le travail des forces d'intervention sur place. »

Marco Bossard
Chef d'équipe, Centrale d'appels d'urgence des pompiers

Intervention de grande envergure à Meiringen

2022 a été l'année des incendies de forêts : jamais une telle superficie forestière n'avait en effet brûlé en Europe. Le site de Meiringen, victime de l'un des plus grands incendies de forêt survenus dans le canton de Berne depuis des années, en fait aussi partie. En bonne intelligence avec l'Office des forêts et des dangers naturels, l'Inspectorat des sapeurs-pompiers de l'AIB se prépare à de futurs incendies comparables.

Au début de l'intervention au sol, la forte déclivité du terrain a posé problème.

« Nous connaissons les points névralgiques où nous devons nous attendre à des feux de végétations. Nous pouvons ainsi en déduire les mesures correctes à adopter. »

Stephan Zellmeyer
Chef du Service de la protection de la population, Office de la sécurité civile, du sport et des affaires militaires (OSSM)

Le 13 mars 2022, un incendie s'est déclaré dans la forêt près de Meiringen, sur les hauts de la zone de Wysland. Une tempête de fœhn, avec des rafales allant jusqu'à 100 km/h, a facilité la propagation des flammes. Il a fallu six jours pour éteindre complètement l'incendie. Au début des opérations surtout, la déclivité du terrain a compliqué l'intervention au sol. Les chiffres sont impressionnants : au total, 230 personnes ont participé aux opérations d'extinction. Quatre hélicoptères appartenant à des entreprises de transport privées ont été engagés. Au cours des plus de 400 vols réalisés, ils ont largué presque 750'000 litres d'eau puisée dans l'étang de Funten. L'Inspectorat des sapeurs-pompiers a épaulé la conduite opérationnelle sur place et a coordonné les moyens suprarégionaux.

Concepts pour l'avenir

L'augmentation des vagues de chaleur, liée au réchauffement climatique, pourrait entraîner davantage d'incendies de forêt importants dans le canton de Berne. En collaboration avec l'Office des forêts et des dangers naturels (OFDN) et l'Office de la sécurité civile, du sport et des affaires militaires (OSSM) du canton de Berne, l'Inspectorat des sapeurs-pompiers élabore par conséquent des mesures visant à lutter durablement contre cette nouvelle menace. Sur la base d'une évaluation complète des dangers, le risque d'incendies de forêt a été analysé pour toutes les communes. Selon le niveau de risque, celles-ci doivent établir des plans d'intervention préventifs, avec l'aide de l'Inspectorat des sapeurs-pompiers et de l'Office des forêts et des dangers naturels. De plus, le canton de Berne a rédigé un concept de gestion des incendies de forêt, qui définit le rôle des divers services cantonaux en la matière.

Au cours des plus de 400 vols effectués, quelque 750'000 litres d'eau d'extinction ont été déversés.

« Le réchauffement climatique va accentuer le risque d'incendie de forêt. Voilà pourquoi nous établissons avec les corps de sapeurs-pompiers concernés des plans d'intervention à titre préventif. »

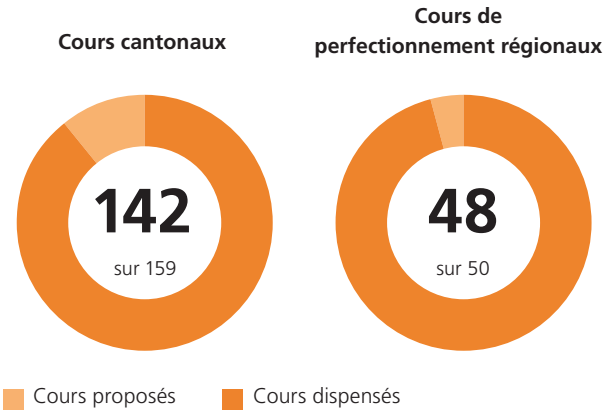
Christian Pfammatter
Chef de domaine Mesures de protection et incendie de forêt, Office des forêts et des dangers naturels du canton de Berne

Les flammes ont emporté des arbres et de la végétation sur une superficie équivalent à dix terrains de football.

Formation et perfectionnement

L'Inspectorat des sapeurs-pompiers de l'AIB a pour tâche d'assurer la formation et le perfectionnement des sapeurs-pompiers en vue de leurs interventions. Dans le cadre de la Conception Sapeurs-pompiers 2030 et de la transformation numérique, la révision de l'infrastructure de formation et la mise à niveau des jeunes sapeurs-pompiers ont été prioritaires au cours de l'année sous revue.

Pendant l'année sous revue, les cours cantonaux ont attiré au total 2'087 participantes et participants, et les cours régionaux, 1'043 participantes et participants. La fréquentation moyenne des cours cantonaux était de 83,9 %, et celle des cours régionaux, de 78,9 %.



Vérifier l'infrastructure de formation
Les sapeurs-pompiers et les organisations de protection civile du canton de Berne utilisent en partie les mêmes centres de formation régionaux. Les effectifs en baisse des deux organisations et le besoin d'investissement prévisible, parfois considérable, que connaissent certains centres ont incité l'Assurance immobilière Berne et l'Office de la sécurité civile, du sport et des affaires militaires à lancer en 2022 un projet commun pour la révision de l'infrastructure de formation. Les contrats-cadres en vigueur ainsi que l'efficacité, la durabilité et la rentabilité des centres ont notamment été évalués. Dans la perspective de la Conception Sapeurs-pompiers 2030, des thématiques comme la prise en charge des enfants et les postes de travail temporaires dans les centres de formation ont aussi été abordées. De potentielles variantes vont maintenant être élaborées d'ici mars 2023 afin de servir de base pour les décideurs concernés. Toutes les parties prenantes possibles des centres de formation ainsi que les communes et les sapeurs-pompiers ont participé à ce processus.

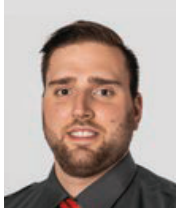
Label eduQua confirmé
Au cours de l'année sous revue, l'audit de maintien a confirmé le label eduQua, sans écarts.

Secteur des jeunes sapeurs-pompiers en pleine expansion
Les cours des jeunes sapeurs-pompiers ont battu des records en 2022. Tout d'abord, trois cours d'été ont été organisés au lieu de deux, et le nombre de participantes et participants a par conséquent augmenté d'un tiers environ. Pour la première fois, la formation de cinq jours a été conçue de manière presque identique à la formation de base générale pour adultes, ce qui a été très apprécié par les jeunes. Ainsi, dès l'année prochaine, la formation des jeunes sapeurs-pompiers sera entièrement mise en adéquation avec celle des adultes.

« Avec l'AIB, nous vérifions l'infrastructure utilisée en commun. Nous assurons ainsi à long terme la formation optimale des sapeurs-pompiers. »

Stephan Zellmeyer
Chef du Service de la protection de la population, Office de la sécurité civile, du sport et des affaires militaires (OSSM)

Nouveaux instructeurs des corps de sapeurs-pompiers
En 2022, les sapeurs-pompiers suivants ont terminé avec succès leur formation d'instructeur fédéral des sapeurs-pompiers :


Daniel Briggen

Daniel Wasem

Florian Perret

Ronald Meier

Stefan Jürg Turtschi

Stefan Meier

Stephan Stalder

Thomas Keller

Nouveaux inspecteurs des sapeurs-pompiers d'arrondissement
Les inspecteurs des sapeurs-pompiers d'arrondissement ci-après ont pris leur fonction le 1er janvier 2022 :

Markus Bauer,
inspecteur des sapeurs-pompiers d'arrondissement
Interlaken-Oberhasli

Stefan Buchs,
inspecteur des sapeurs-pompiers d'arrondissement
Frutigen-Niedersimmental

Stefan Moser,
inspecteur des sapeurs-pompiers d'arrondissement
Thoune

Au service des sapeurs-pompiers

Sur mandat de l'Inspectorat des sapeurs-pompiers de l'AIB, les 13 inspecteurs des sapeurs-pompiers d'arrondissement veillent à ce que les corps de sapeurs-pompiers soient prêts à intervenir et bien disposés pour s'acquitter de leur mission. À l'interface entre les corps de sapeurs-pompiers et les communes, ils assument des tâches très variées.

Conformément à l'art. 17 des Instructions concernant les sapeurs-pompiers de l'Assurance immobilière Berne (AIB), une inspectrice ou un inspecteur sapeur-pompier d'arrondissement (ou ISPA) est attribué à chaque organisation de sapeurs-pompiers. De concert avec les collaboratrices et collaborateurs de l'Inspectorat des sapeurs-pompiers de l'AIB, ils épaulent les corps de sapeurs-pompiers et les communes, et ils veillent à l'application des directives et prescriptions de l'AIB. Au bénéfice d'une formation spécifique donnée par l'Inspectorat des sapeurs-pompiers, les ISPA disposent de plusieurs années d'expérience en tant que membres actifs d'un corps de sapeurs-pompiers. Ils connaissent et comprennent ainsi les besoins des divers corps de sapeurs-pompiers locaux et d'entreprise dans leur arrondissement.

Conseil

En matière de conseil, les ISPA épaulent les commandantes et commandants dans leurs affaires quotidiennes. Ils répondent par exemple à des questions d'ordre administratif ou concernant des achats et des financements de nouveau matériel. Ils conseillent également les communes pour toute question concernant les sapeurs-pompiers, par exemple en ce qui concerne un regroupement de corps de sapeurs-pompiers ou des achats importants.

Surveillance

Formation
Le cahier des charges des ISPA comprend l'évaluation de la formation et des programmes d'exercices des sapeurs-pompiers. Ils se rendent à des exercices en tant qu'observateurs et s'assurent que les entraînements sont réalisés de manière optimale. Afin d'offrir le meilleur soutien possible dans le domaine de la formation, les ISPA collaborent étroitement avec les 95 instructrices et instructeurs des corps de sapeurs-pompiers.

Disponibilité opérationnelle
Un corps de sapeurs-pompiers est-il correctement doté en personnel ? Les exigences minimales sont-elles satisfaites ? Pour que les sapeurs-pompiers soient prêts à intervenir à tout moment, les ISPA offrent un soutien pour les questions de personnel. Les défis à relever diffèrent en fonction du risque potentiel et de la situation.

Devoir de surveillance lors d'une intervention
Les ISPA offrent aussi leur concours lors d'interventions. En cas d'alarme de niveau 2, ils prennent contact avec la direction d'intervention et évaluent la situation. En cas d'alarme de niveau 3, ils se rendent immédiatement sur place. Ils assistent la direction d'intervention en arrière-plan et veillent en particulier à la sécurité des forces d'intervention.

« Une chose qui me fascine dans mon activité est la collaboration avec les divers acteurs. Aucune commune n'est semblable, et chaque corps de sapeurs-pompiers est un peu différent. »

Martin Ryser
Inspecteur des sapeurs-pompiers d'arrondissement, arrondissement de l'Emmental Sud

De 1986 à 2010, Martin Ryser a été membre actif des sapeurs-pompiers d'Affoltern im Emmental. Depuis 2004, il est inspecteur des sapeurs-pompiers d'arrondissement, d'abord pour le district de Signau et, depuis la réforme des districts en 2009, pour l'arrondissement de l'Emmental Sud.

Nombre de corps des sapeurs-pompiers pris en charge:
7 corps locaux et 1 corps de sapeurs-pompiers d'entreprise

Commune de domicile: Huttwil

Âge: 55 ans

Membre des sapeurs-pompiers depuis: 1986

Métier principal: ramoneur

« Une de mes tâches principales est de défendre les besoins des corps de sapeurs-pompiers auprès de l'Inspectorat des sapeurs-pompiers. J'y trouve aussi une oreille attentive. »

Markus Bauer
Inspecteur des sapeurs-pompiers d'arrondissement, arrondissement d'Interlaken-Oberhasli

Markus Bauer a été membre actif des sapeurs-pompiers de Meiringen de 1989 à 2021. Depuis le 1er janvier 2022, il est inspecteur des sapeurs-pompiers d'arrondissement pour l'arrondissement d'Interlaken-Oberhasli.

Nombre de corps des sapeurs-pompiers pris en charge:
13 corps locaux et 2 corps de sapeurs-pompiers d'entreprise

Commune de domicile: Meiringen

Âge: 52 ans

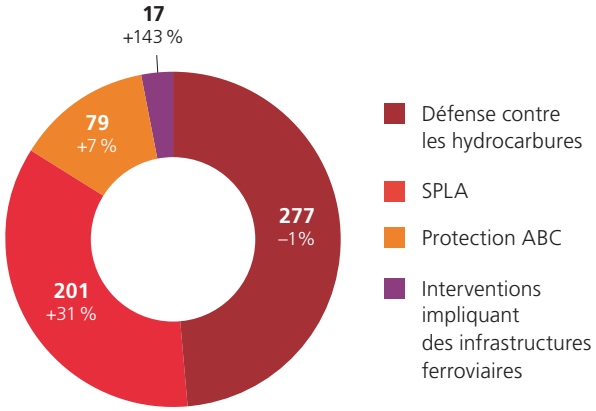
Membre des sapeurs-pompiers depuis: 1989

Métier principal: menuisier et ébéniste

Tâches cantonales et tâches spéciales

Outre leur mission de base légale, certains corps de sapeurs-pompiers ont d'autres tâches à accomplir. En vue d'une amélioration continue, l'Inspectorat des sapeurs-pompiers de l'AIB a fait examiner au cours de l'année sous revue la réalisation des missions cantonales.

En 2022, les centres de renfort spéciaux sont intervenus 574 fois au total. Ils l'ont fait 201 fois pour des sauvetages de personnes après un accident (+31 %), 79 fois pour des risques de nature atomique, biologique ou chimique (protection ABC, +7 %) et 277 fois pour des incidents liés au mazout (défense contre les hydrocarbures, –1 %). Les centres de renfort spéciaux sont intervenus 17 fois sur des sites impliquant des infrastructures ferroviaires (+143 %).



Par rapport à l'année précédente

Par rapport à l'année précédente, le nombre de sauvetages de grands animaux a légèrement baissé. Au cours de l'année sous revue, les centres de renfort spéciaux sont intervenus 36 fois pour sauver des vaches et des chevaux (2021 : 40 interventions). Pour s'acquitter de leurs tâches, les centres de renfort spéciaux sont équipés d'engins spéciaux. Des véhicules à nacelle élévatrice ont été utilisés 336 fois au cours de l'année écoulée (+22 %), et des grands ventilateurs mobiles, 52 fois (+6 %).

Audit de la réalisation des tâches cantonales
En 2021, l'Inspectorat des sapeurs-pompiers a décidé de faire réviser les processus internes et la réalisation des tâches cantonales. L'audit a été confié à l'entreprise Risk & Safety AG. Au cours de l'année sous revue, une partie importante du projet était constituée d'entretiens avec des personnes directement impliquées, p. ex. les commandants des centres de renfort spéciaux ou des spécialistes de l'OSSM, du Laboratoire cantonal ou de la Police cantonale bernoise. Le rapport final sera disponible d'ici fin mars 2023. Il ressort d'une première ébauche que les personnes sondées ont évalué positivement les processus internes et la réalisation des tâches cantonales. Certains processus et interfaces doivent toutefois être améliorés. Afin d'optimiser les processus et leur mise en œuvre, une analyse de ces éléments dans des cantons comparables va être effectuée dans un second temps.

« J'espère que la révision des processus nous permettra, à l'avenir également, d'agir le plus efficacement possible dans l'intérêt des clients. »

Roland Gfeller
Commandant,
Protection et sauvetage Thoune

KYBURG
MGV
118

Surveillance et conseil

La transformation numérique est un aspect essentiel de la Conception Sapeurs-pompiers 2030. Grâce au déploiement de myFeuerwehr, l'Inspectorat des sapeurs-pompiers de l'AIB a fait un pas important en direction de l'objectif final, à savoir l'obtention d'une source de données numériques centralisée. Au cours de l'année sous revue, les communes ont également davantage recouru à l'offre de conseil.

L'Inspectorat des sapeurs-pompiers de l'AIB est notamment là pour épauler les communes du canton de Berne et leur corps de sapeurs-pompiers. Il veille aussi à assurer une disponibilité opérationnelle optimale. Il le fait grâce à des offres de conseil et à des contrôles de qualité en soutien.

Conseil aux communes
Qu'il s'agisse d'un cas grave ou de questions administratives, l'Inspectorat des sapeurs-pompiers et les inspecteurs des sapeurs-pompiers d'arrondissement sont à tout moment à disposition des communes et de leurs organisations de sapeurs-pompiers pour les aider. Au cours de l'année sous revue, de nombreuses communes ont sollicité des conseils individuels. Il s'agissait pour l'essentiel de questions d'ordre organisationnel ou personnel. Avec les services concernés, l'Inspectorat des sapeurs-pompiers a veillé à ce que les corps de sapeurs-pompiers soient disposés de manière optimale.

Plateforme d'information myFeuerwehr

La Conception Sapeurs-pompiers 2030 présente la transparence comme un élément clé des sapeurs-pompiers de demain. Offrir la transparence est exactement le but poursuivi par la nouvelle plateforme d'information myFeuerwehr. Celle-ci est à disposition du public depuis l'automne 2022.

En septembre 2022, après une phase de préparation longue et intensive, la plateforme d'information myFeuerwehr a enfin été mise en ligne. Elle propose notamment une vue d'ensemble des interventions en cours et des exercices prévus ou des chiffres-clés et rapports présentés de manière visuellement claire. myFeuerwehr est disponible pour toute personne intéressée. Des groupes de personnes autorisées, comme des membres des corps de sapeurs-pompiers, des communes ou des préfets ont accès à des contenus supplémentaires conformément à leur fonction.

Déploiement en deux temps
Le projet a démarré en 2020. Une étape importante a été franchie en 2021 avec le déploiement à l'interne. La plateforme a été développée et testée sur la base des expériences réalisées par le personnel interne et des exigences des diverses parties prenantes, puis publiée au cours de l'année sous revue. myFeuerwehr est à la disposition de tous sous forme d'application web depuis septembre 2022. Au terme de l'exercice sous revue, plus de 6'000 personnes s'étaient déjà inscrites.

Priorité en 2023: davantage d'interaction
Le succès est certes au rendez-vous, mais les responsables du projet n'entendent pas en rester là. En 2023, une connexion à d'autres systèmes est prévue afin que myFeuerwehr puisse aussi être utilisée de manière interactive. Ainsi, un rapport d'intervention simplifié doit pouvoir être rédigé directement dans l'application. Les informations saisies alimenteront ensuite WinFAP, ce qui facilitera le décompte des soldes. Ou des responsables de cours pourront créer directement sur la plateforme les listes d'appel pour des exercices, ce qui simplifie le travail administratif. Quiconque a besoin d'une infrastructure pour une formation à la chaleur ou un entraînement sur l'installation d'inondation devrait pouvoir à l'avenir formuler une demande correspondante directement par le biais de myFeuerwehr. L'objectif à long terme de la plateforme d'information, dans l'optique de la Conception Sapeurs-pompiers 2030, est d'assurer une alarme dynamique, pour laquelle toutes les informations pertinentes sont tirées d'une source de données centralisée, avec mobilisation automatique des bonnes personnes et des moyens nécessaires.

« Nous étions en train de planifier comment intégrer les listes d'équipes et le calendrier d'exercices à notre propre système. Vous nous avez permis de gagner beaucoup de temps et évité bien des nuits blanches. »

Michael Baumann
Commandant,
Corps de sapeurs-pompiers de Brienz

« Je suis conquis par cet outil formidable, bien que tout ne soit pas encore mis en place. »

Reto Frei
Capitaine,
Protection et sauvetage Thoune

Approvisionnement en eau d'extinction

L'été 2022 restera pour beaucoup dans les mémoires comme un été extraordinairement chaud et sec. En raison du réchauffement climatique, de telles périodes de sécheresse vont être plus fréquentes. Pour que l'approvisionnement en eau d'extinction soit assuré à l'avenir également, l'Inspectorat des sapeurs-pompiers de l'AIB a adopté différentes approches au cours de l'année sous revue.

Actuellement, les contributions pour les systèmes d'extinction de l'Assurance immobilière Berne servent exclusivement ou presque à l'installation et au remplacement de bornes hydrantes. Considérant l'augmentation des sécheresses, l'Inspectorat des sapeurs-pompiers de l'AIB souhaite à l'avenir également investir dans des mesures appropriées assurant l'alimentation en eau.

Sensibiliser les communes

Dans certaines zones d'habitation du canton de Berne, la densité en bornes hydrantes est très élevée. Les directives de la Coordination suisse des sapeurs-pompiers (CSSP) autorisent depuis 2019 un espacement plus important entre des bornes hydrantes. Être en possession d'un équipement moderne, comme des véhicules d'acheminement de l'eau et des tactiques d'intervention peu gourmandes en eau, permet aux sapeurs-pompiers de gagner progressivement en autonomie par rapport au réseau de bornes hydrantes. Voilà pourquoi l'Inspectorat des sapeurs-pompiers sensibilise les communes afin de garantir le meilleur approvisionnement en eau d'extinction pour chacune d'elles.

Mettre à disposition des moyens

L'appli pour les eaux d'extinction, développée en 2019 par l'Inspectorat des sapeurs-pompiers et destinée à un usage interne, est utilisée avec succès par l'Office des eaux et déchets de Berne (OED). L'outil indique quelle infrastructure des eaux d'extinction est disponible et à quel endroit, et analyse la protection contre le feu dans les zones urbanisées. Au cours de l'année sous revue, il a été décidé de poursuivre le développement de l'appli. Différents scénarios pourront désormais également être représentés. Que se passe-t-il lorsqu'une ancienne borne n'est plus remplacée ? Quelle incidence cela a-t-il sur la protection contre le feu des bâtiments avoisinants ? De plus, les corps de sapeurs-pompiers, les communes et les sociétés de distribution d'eau doivent en outre pouvoir accéder à l'appli. Le déploiement du développement ultérieur est prévu pour 2023/2024. L'outil sera intégré à la plateforme d'information myFeuerwehr.

« La sécheresse estivale de 2022 a prouvé qu'il faut agir. Par nos subventions, nous voulons fournir à l'avenir également une contribution efficace à la protection contre le feu des bâtiments. »

Christian Stach
Chef d'exploitation Prévention et intervention, Assurance immobilière Berne

Technique spécialisée

L'Inspectorat des sapeurs-pompiers de l'AIB veille à ce que les sapeurs-pompiers soient à jour sur le plan technique. Conformément à la Conception Sapeurs-pompiers 2030, il s'agit notamment d'évaluer des possibilités ménageant les ressources, comme le recours à des véhicules à propulsion alternative.

L'évaluation entamée en 2021 de véhicules d'intervention à propulsion alternative a franchi un nouveau palier en 2022 : le fabricant a été sélectionné, le véhicule est commandé et en cours de construction. Il sera ensuite testé sous toutes les coutures au cours d'un essai pilote de trois ans.

Premier véhicule d'extinction à petite citerne propulsé à l'électricité

Au terme d'une phase conceptuelle intensive, l'Inspectorat des sapeurs-pompiers a rédigé en 2022 un cahier des charges et comparé plusieurs véhicules et fabricants. Vogt AG, à Oberdiessbach, a su se montrer le plus convaincant. La proximité géographique permet de collaborer de manière efficace. Le nouveau véhicule doit définir un standard et être réduit à l'essentiel. Dans un premier temps, il est renoncé aux fonctions qui ne sont pas impératives pour une première intervention. La phase pilote de trois ans indiquera ce qui s'avère utile dans la pratique et ce qu'il faudra améliorer.

« La conception la plus simple possible et pas de luxe inutile : avec Vogt AG, nous voulons définir un standard pour les véhicules d'intervention électriques. »

Christian Bieri
Spécialiste sapeurs-pompiers,
Inspectorat des sapeurs-pompiers de l'AIB

VOGT

L'Inspectorat des sapeurs-pompiers de l'AIB

La loi sur la protection contre le feu et sur les sapeurs-pompiers du canton de Berne confie à l'AIB le soin d'organiser et d'exercer la surveillance stratégique et spécialisée des sapeurs-pompiers cantonaux. Elle exploite à cet effet l'Inspectorat des sapeurs-pompiers. Celui-ci est financé par des moyens issus du prélèvement pour la prévention de l'assurance immobilière obligatoire et de subventions du canton, de la Confédération et de tiers.

L'Inspectorat des sapeurs-pompiers emploie 7 collaboratrices et collaborateurs travaillant à titre principal, soutenus par 13 inspectrices et inspecteurs des sapeurs-pompiers d'arrondissement et quelque 100 instructrices et instructeurs des sapeurs-pompiers et officiers spécialisés externes.

Cahier des charges

- Assurer la formation et le perfectionnement des sapeurs-pompiers en vue de leurs interventions
- Définir et contrôler les exigences minimales en matière d'équipement, de formation et de procédure d'alerte
- Coordonner les centres de renfort spéciaux cantonaux pour le sauvetage de personnes en cas d'accident et pour la défense contre les hydrocarbures, les interventions en cas de sinistre d'origine atomique, biologique ou chimique (protection ABC) ou encore les interventions impliquant des infrastructures ferroviaires
- Mettre à disposition des instruments adéquats pour assurer la qualité
- Coordonner la coopération intercantonale et cantonale avec des organisations partenaires
- Conseiller les commandants des pompiers et les communes
- Assister le chef d'intervention sur place en cas d'événement majeur et coordonner les moyens entre les différents sites

Vue d’ensemble des sapeurs-pompiers bernois

143
corps de sapeurs-pompiers de milice

2
corps de sapeurs-pompiers professionnels

23
corps de sapeurs-pompiers d’entreprises

9’658
membres des sapeurs-pompiers

497
membres des jeunes sapeurs-pompiers

775
femmes

313
véhicules d’extinction

34
engins de sauvetage et de travail aériens

8
grands ventilateurs mobiles

GVB 860 f 01.23 120

Assurance immobilière Berne
Papiermühlestrasse 130, 3063 Ittigen, gvb.ch