

air4life – l'air à l'école

22 classes déjà inscrites

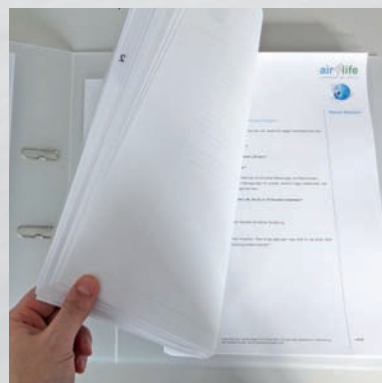
Déjà 22 classes, soit environ 400 élèves, participent au projet scolaire air4life.

air4life a vu le jour en 2007/2008 dans le cadre de la campagne « essence alkylée ». air4life est un projet scolaire qui a pour but d'initier les jeunes de 12 à 16 ans à la problématique de la qualité de l'air. Les élèves découvrent les tenants et les aboutissants de la qualité de l'air et comment ils peuvent l'influencer positivement.

Les enquêtes portant sur l'essence alkylée sont à l'origine de l'initiative air4life. Elles ont montré que la disposition à utiliser de l'essence alkylée augmente lorsque le lien avec l'air et la santé est reconnu. À l'origine, air4life avait été envisagé sous la forme d'une semaine de projet. Cependant, en contact avec les enseignants, l'Office fédéral de l'environnement et les services cantonaux de protection de l'air, il est apparu qu'aucun matériel didactique sur le thème de l'air n'existait en Suisse. air4life comble cette lacune et suscite donc un grand intérêt. En décembre 2010, 800 écoles ont été contactées et invitées à participer. Jusqu'à présent, 22 classes se sont inscrites pour l'année 2011. Les écoles sont situées dans les régions du Valais, de Zurich, Lucerne, Winterthur, Zoug, Berne et des Grisons. Pour l'instant, 400 jeunes au total y participent. Les enseignants reçoivent un classeur de 220 pages sur les thèmes de l'air, des particules fines, de l'ozone et du benzène. Il comprend des informations de fond détaillées, des leçons types, des exercices pour les élèves, des instructions pour les expériences et des liens. Tout est également disponible sur l'extranet où l'on trouve aussi un forum pour les enseignants et pour les élèves. L'Union Suisse du Métal est l'une des organisations initiatrices d'air4life et a joué un rôle majeur dans son développement et son lancement. Les expériences comptent notamment des essais avec de l'essence alkylée en comparaison avec de l'essence ordinaire. Les interviews sont menées avec l'atelier de la commune, le concierge ou le revendeur spécialisé local. Par leurs

recherches, les jeunes trouvent où se vend l'essence alkylée dans leur commune. Différents médias ont déjà fait état du projet, notamment le magazine « Spick ».

www.air4life.ch



air4life – Luft macht Schule

22 Schulklassen haben sich schon angemeldet

Beim Schulprojekt air4life nehmen bereits 22 Klassen mit rund 400 Schülerinnen und Schülern teil.

air4life wurde 2007/2008 im Rahmen der Kampagne Gerätebenzin ins Leben gerufen. air4life ist ein Schulprojekt, das Jugendliche von 12 bis 16 Jahren an das Thema Luftqualität heranführt. Die SchülerInnen lernen, was Luftqualität ausmacht und wie diese positiv beeinflusst werden kann.

Den Hintergrund für die Idee air4life lieferten die Umfragen rund um das Thema Gerätebenzin. Sie zeigten, dass die Bereitschaft zum Einsatz von Gerätebenzin steigt, wenn der Zusammenhang zu Luft und Gesundheit erkannt ist. Ursprünglich war air4life als Projektwoche angedacht. Doch im Kontakt mit Lehrpersonen, dem Bundesamt für Umwelt und den kantonalen Luftreinhaltebehörden stellte sich heraus, dass es in der Schweiz aktuell keine Unterrichtsmittel zum Thema Luft gibt. air4life schliesst diese Lücke und stösst deshalb auf grosses Interesse. Im Dezember 2010 wurden 800 Schulen kontaktiert und zur Teilnahme eingeladen. Es liegen bis jetzt 22 Anmeldungen von Schulklassen für Durchführungen im Jahr 2011 vor. Die Schulen sind in den Regionen Wallis, Zürich, Luzern, Winterthur, Zug, Bern und Graubünden beheimatet. Insgesamt sind bis jetzt 400 Jugendliche beteiligt. Die Lehrpersonen erhalten einen 220-seitigen Ordner zu den Themen Luft, Feinstaub, Ozon und Benzol. Er enthält ausführliche Hintergrundinformationen, Musterlektionen, Schüleraufgaben, Anleitungen für Experimente und Links. Alles ist auch im Extranet zu finden, in dem es u.a. ein Forum für Lehrpersonen und für SchülerInnen gibt. Die Schweizerische Metall-Union ist eine der Trägerorganisationen von air4life und hat einen massgeblichen Anteil an der Entwicklung und Lancierung. Zu den Experimenten zählen auch Versuche zum Gerätebenzin im Vergleich zu herkömmlichen Benzin. Die Interviews werden mit dem Werkhof der Gemeinde, dem Hauswart oder mit dem lokalen Fachhändler geführt. Über Recherchen finden die Jugendlichen heraus, wo es in ihrer Gemeinde Gerätebenzin gibt. Bereits haben verschiedene Medien über das Projekt berichtet, so auch die Zeitschrift « Spick ».

www.air4life.ch