



Landwirtschaft ohne Autobahn und Siedlungen: Aussicht vom HAFEL-Campus um 1967.  
Un paysage agricole sans autoroute ni habitations : vue depuis le campus de la HAFEL à la fin des années 60

## Mit mehr Boden in die Zukunft Plus de sol à l'avenir

**Der Boden steht unter Druck. Um das öffentliche Bewusstsein für das Erdreich zu schärfen, lanciert die HAFEL mit der PH Bern ein Projekt für Schulen. Zudem eröffnet sie 50 Jahre nach ihrer Gründung ein «Haus des Bodens».**

Wo heute der Campus der HAFEL liegt, war zuvor Ackerland. Die 1967 errichtete Schule stand über Jahre allein mitten im Feld. Inzwischen reihen sich die Bauten entlang der Strasse zur Bahnstation, nicht lückenlos, aber zersiedelnd. Eine Entwicklung, die wie fast überall in der Schweiz viel Boden gekostet hat.

Dieser ist ein äusserst knappes Gut geworden. Gleichwohl ist er «die zentrale Grundlage für die Nahrungsproduktion», wie Peter Spring, Abteilungsleiter Agronomie, unterstreicht. Daher engagiere sich die HAFEL künftig noch mehr in diesem Bereich. «Wir verstärken die Bodenforschung, werden noch breiter zum Boden kommunizieren und diesen auch erlebbar machen.» So ist eine Umnutzung des alten Direktorenhauses zu einem Schulungs- und Tagungszentrum im Gange. Dieses soll ganz der Scholle gewidmet sein.

### Mit Bodenkunde MINT-Disziplinen verbinden

Aber auch ausserhalb des Campus strebt die HAFEL mehr Präsenz des Themas an. In einem gemeinsamen Projekt mit der Pädagogischen Hochschule Bern bietet sie künftig Lehrpersonen auf allen Schulstufen fachliche und fachdidaktische Weiterbildungen sowie Lehrmaterialien an – und dies zu einer der lebendigsten Schnittstellen von Mathematik, Informatik, Naturwissenschaften und Technik (MINT): «Der Boden eignet sich sehr gut, um die unterschiedlichen MINT-Disziplinen untereinander und gleichzeitig mit dem Thema nachhaltige Entwicklung zu verbinden», ist Peter Spring überzeugt.

(al)

**Le sol est sous pression. Afin de sensibiliser davantage le public à cette problématique, la HAFEL lance un projet pour les écoles en collaboration avec la PH Bern. Par ailleurs, 50 ans après sa création, elle inaugure une «Maison du sol».**

Le campus de la HAFEL se situe sur d'anciennes terres agricoles. Érigée en 1967, l'école est restée pendant des années la seule construction au milieu des champs. À présent, les bâtiments se succèdent jusqu'à la gare, non de manière compacte, mais entrecoupés d'espaces non bâtis. Un mitage, qui comme presque partout en Suisse, a coûté cher en termes de sol.

Ce dernier est devenu denrée rare, alors qu'il constitue «la base indispensable de la production alimentaire», précise Peter Spring, responsable de la division Agronomie. C'est pour cela que la HAFEL compte s'investir encore plus dans ce domaine. «Nous voulons renforcer nos recherches sur le sol, toucher un plus large public, et aussi rendre le sol plus tangible.» C'est ainsi que l'ancienne résidence du directeur est en voie de devenir un centre de formation et de conférences entièrement dédié à cette précieuse ressource.

### Relier les disciplines MINT grâce à la pédologie

Mais la HAFEL aspire également à renforcer la visibilité de ce thème en dehors du campus. Dans un projet commun avec la Haute école pédagogique de Berne, elle compte proposer aux enseignants de tous niveaux des formations continues techniques et didactiques ainsi que du matériel pédagogique – et ceci à la croisée dynamique entre les mathématiques, l'informatique, les sciences naturelles et la technique (MINT): «Le sol se prête très bien à une approche interdisciplinaire: il permet de relier les différentes disciplines MINT à la fois entre elles et avec le thème du développement durable», déclare Peter Spring.

(al)