



## Changement climatique et résilience

Photo : Dominique Dietiker, AGRIDEA

**Le changement climatique représente pour l'agriculture de nouvelles situations de risque toujours plus fréquentes. Nous avons par conséquent mis au point des mesures d'adaptation concrètes au changement climatique. Nous assistons les exploitations agricoles en leur proposant les outils appropriés.**

|                     |   |
|---------------------|---|
| <b>Objectifs</b>    | Grâce aux nouveaux instruments, les responsables d'exploitation peuvent évaluer leur résilience (capacité d'adaptation) face au changement climatique. Ils connaissent les scénarios climatiques ainsi que les mesures possibles.   |
| <b>Durée</b>        | 2019-2020   |
| <b>Budget</b>       | CHF 120 000.–   |
| <b>Partenaires</b>  | Office fédéral de l'agriculture (OFAG)  |
| <b>Contexte</b>     | Facteurs de risque important dans l'agriculture : à court terme les conditions météorologiques et à long terme le climat. Ceux qui sont en mesure de s'adapter à des situations nouvelles peuvent mieux surmonter les crises, gagnant ainsi en résilience.  |
| <b>Résultats</b>    | <p>Dans le cadre du projet, des expert-e-s de la recherche, du conseil et de l'administration agricoles ont évalué les conséquences du changement climatique. Ce travail a abouti à une liste de mesures d'adaptation possibles. Par exemple, les exploitations peuvent installer un système d'irrigation pour se prémunir en vue d'étés plus secs et de températures plus élevées. Cependant, à l'échelle de systèmes plus globaux tels que les branches agricoles, les chaînes de valeurs et les régions, on dispose d'autres options d'intervention. L'aménagement d'un étang régional multifonctionnel (pour l'irrigation, la neige artificielle et la lutte contre les incendies) ou l'acceptation de variétés plus résistantes à la sécheresse dans la chaîne de valeur ne sont que deux des nombreuses mesures qui permettent de mieux se préparer aux défis du changement climatique.</p> <p>En guise d'outil supplémentaire, nous avons créé un questionnaire pour que les agriculteur-trice-s puissent évaluer la résilience de leurs exploitations face au changement climatique. Le résultat leur indiquera à quels risques climatiques ils sont exposés, dans quelles proportions leur exploitation (familiale) est exposée à ces risques et quelle est la force de leur capacité d'intervention.</p> <p>Ces instruments aident les responsables d'exploitation à gérer les risques, à développer des stratégies appropriées et à appliquer des mesures.</p> |
| <b>Responsables</b> | Gregor Albisser Vögeli, Sophie Reviron  |



**agridea**

ENTWICKLUNG DER LANDWIRTSCHAFT UND DES LÄNDLICHEN RAUMS  
DEVELOPPEMENT DE L'AGRICULTURE ET DE L'ESPACE RURAL  
SVILUPPO DELL'AGRICOLTURA E DELLE AREE RURALI  
DEVELOPING AGRICULTURE AND RURAL AREAS