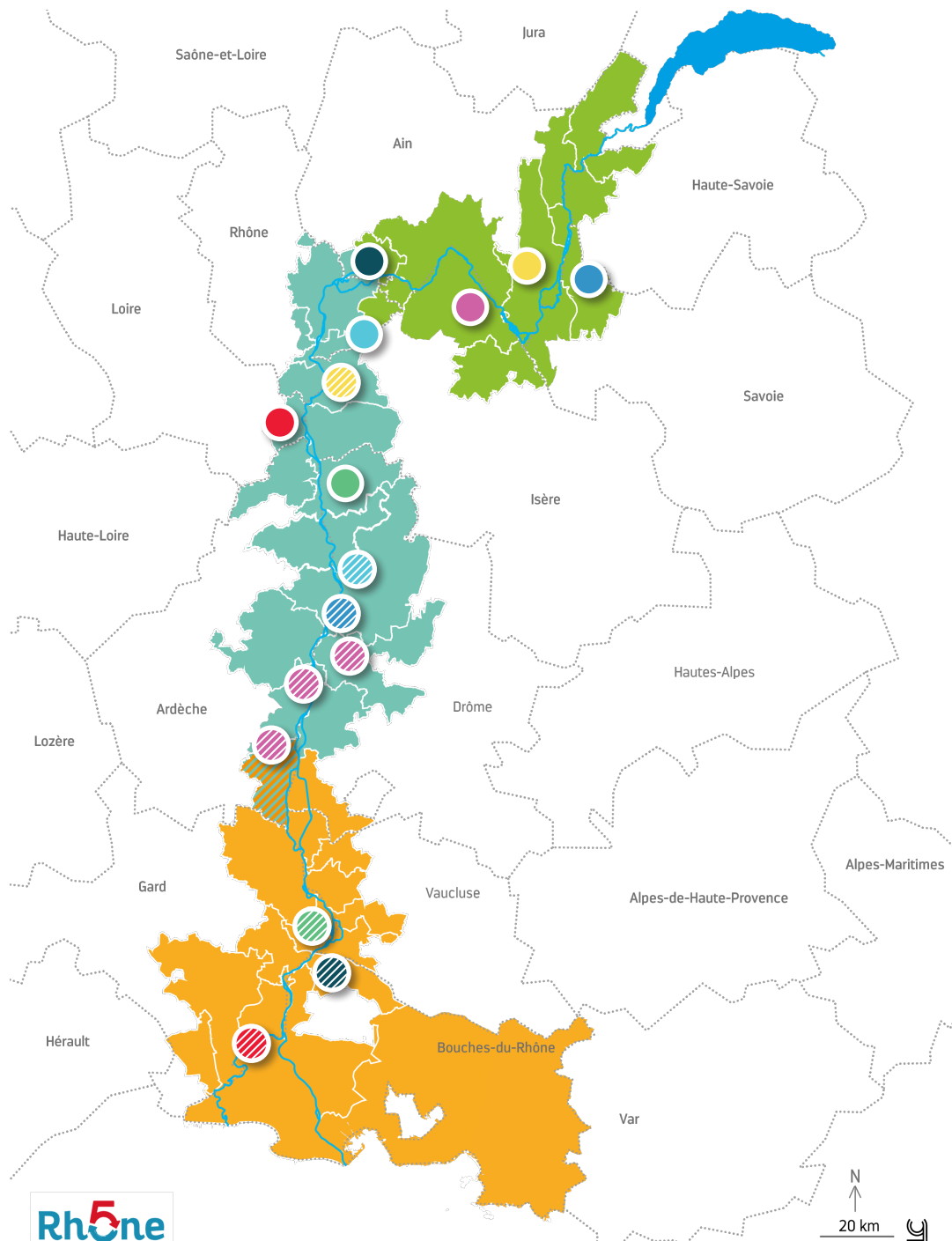


Les projets soutenus par CNR dans le cadre de l'appel à projets « Ensemble, accompagnons la transition de l'agriculture en vallée du Rhône »



- | | |
|---|--|
| ● Chambre d'agriculture Savoie Mont Blanc | ● Com-communes Val de Drôme en Biovallée |
| ● Aura Chanvre | ● Chambre d'agriculture de la Drôme |
| ● ADABIO | ● ADAF |
| ● Com-communes Bugey Sud | ● Ecologia Conseils |
| ● Prioriterre | ● APREL |
| ● Com-communes Porte de Drômardèche | ● Bio de PACA |
| ● PNR du Pilat | ● Centre Français du Riz |

● Chambre d'agriculture Savoie Mont Blanc

Rénover les prairies pour améliorer leur résilience au changement climatique

Préserver l'autonomie fourragère et limiter les intrants sont des enjeux importants pour améliorer la résilience des prairies. Afin de répondre à ces problématiques, ce projet vise la rénovation et gestion des prairies, en augmentant la biodiversité, en implantant les légumineuses, en limitant l'irrigation des prairies et la mécanisation, mais aussi en préservant le stockage de carbone dans les prairies.

9 Agriculteurs sur 57 ha

OBJECTIFS :

- Gagner en biodiversité et en résilience face aux accidents climatiques qui risquent de s'accroître (sécheresse, canicule, excès d'eau...) : augmenter la biodiversité floristique
- Retrouver des légumineuses pour améliorer l'autonomie protéique des troupeaux
- Mettre en place des techniques économes des ressources naturelles : éviter de recourir à l'irrigation des prairies, limiter la mécanisation et donc le recours aux énergies fossiles, limiter la fertilisation chimique, préserver le stockage de carbone dans les prairies,
- Maintenir ou améliorer la performance économique et sociale des exploitations.

● Aura Chanvre

ChanvrAIR (Ain, Isère, Rhône)

Le projet vise à diminuer l'utilisation de la ressource en eau sur l'ensemble des exploitations, à constater, grâce à la combinaison de la culture du chanvre, un allongement des rotations sur les années suivant les tests ainsi qu'à mesurer une amélioration de la qualité des sols avec d'autres pratiques agroécologiques.

5 Agriculteurs sur 63 ha

OBJECTIFS :

- Allonger les rotations culturales
- Augmenter la qualité chimique des sols
- Diminuer les besoins en eau des exploitations
- Diminuer la pression des adventices sur l'exploitation
- Diminuer l'utilisation de pesticides
- Diminuer l'utilisation d'intrants
- Générer de l'intérêt pour le projet et essaimer

● ADABIO

Résilience des exploitations maraîchères face au changement climatique : gestion de la ressource en eau

Ce projet se propose de tester et de valider des applications techniques innovantes pour la filière maraîchère afin de concilier une réduction du rayonnement incident en été et une irrigation localisée avec un maintien des rendements et de la qualité des productions. Cette problématique répond au besoin de la filière en proposant des solutions durables qui permettent de maintenir une activité agricole en région. Celles-ci sont adaptées aux conditions climatiques de demain et favorisent la biodiversité parcellaire à l'échelle de l'exploitation mais aussi du paysage.

9 Agriculteurs sur 3 ha

OBJECTIFS :

- Améliorer la rétention en eau des sols au travers de la structure du sol, de la gestion de la matière organique, de la biodiversité du sol et de l'exploitation avec des infrastructures agroécologiques entre autres.
- Limiter l'évapotranspiration réelle grâce à l'utilisation de filets d'ombrage en plein champ
- Augmenter l'efficacité de l'irrigation par l'utilisation d'un système de goutte à goutte de plein champ avec mesure avec des sondes capacitatives.

● Com-communes Bugey Sud

Animer, suivre et diffuser des pratiques agroécologiques au sein des exploitations agricoles de Bugey-Sud

Ce territoire céréalier et d'élevage est une zone à enjeux. Ce projet vise un travail de poursuite de reconception, entre autres sur les couverts en interculture et au sein de rotation de maïs, les intrants, le travail du sol, les rotations, ainsi que des tests sur le sarrasin et le chou fourrager.

5 Agriculteurs sur 39 ha

OBJECTIFS :

- Accompagner techniquement les exploitations dans leurs pratiques en agroécologie
- Perenniser, capitaliser et diffuser des références économiques et environnementales locales sur des pratiques agricoles liées à la conservation des sols : couverture et réduction du travail du sol
- Fédérer plus largement agriculteurs et citoyens autour de la préservation des sols en ouvrant progressivement à l'approche biodiversité des agrosystèmes.

● Prioriterre

Sols Vivants, « Diversification et réduction des intrants chimiques par une meilleure gestion du semis et désherbage mécanique »

Ce projet émane d'un collectif d'agriculteurs aux historiques et systèmes de production diversifiés, qui souhaitent travailler sur les thématiques telles que les rotations, l'allongement avec des nouvelles cultures plus résilientes, mais également sur des techniques de semis et de désherbage performants et techniques afin de réduire les interventions dans le sol avec des intrants.

8 Agriculteurs sur 45 ha

OBJECTIFS :

- Réduire les émissions de GES
- Diminuer la dépendance aux intrants
- Augmenter la couverture des sols
- Allonger les rotations
- Diversifier les rotations
- Stocker du carbone
- Optimiser le travail du sol

● Com-communes Porte de Drômardèche

Développement de l'hydrologie régénérative sur les exploitations de Porte de Drômardèche

Les élus du territoire ont fait le choix de travailler sur une thématique qui permettrait, d'une part, de réduire les besoins en eau d'irrigation et d'autre part de favoriser la recharge des nappes sous-tension. Le projet a pour vocation de cultiver l'eau de la parcelle à l'exploitation jusqu'au sous-bassin versant.

23 Agriculteurs sur 212 ha

OBJECTIFS :

- Ralentir, Répartir, Infiltrer et Stocker l'eau directement dans les paysages : dans les sols, les sous-sols, la végétation et l'atmosphère à travers la réduction du travail du sol, le désherbage mécanique, les aménagements d'IAE (infrastructures agroécologiques), couverts végétaux, gestion de la fertilisation, utilisation de variétés rustiques et adaptées, autonomie en élevage (météil, pâturage tournant, etc), agroforesterie et irrigation goutte-à-goutte.

● PNR du Pilat

PILATS (Projet Innovant Lié à l'Agroécologie du Travail de nos Sols)

Ce collectif souhaite mettre en place un vrai changement de pratiques en travaillant sur l'adaptation des assolements et des rotations des cultures, la préservation des prairies temporaires et naturelles, l'autonomie alimentaire et protéique des systèmes d'élevage, la mise en place de cultures de printemps pour l'alimentation humaine et la recherche de solutions face à la dépendance à l'eau pour l'abreuvement des troupeaux et l'irrigation des cultures.

10 Agriculteurs sur 55 ha

OBJECTIFS :

- Approfondir les thématiques et plus particulièrement les espèces et variétés : les cultures et couverts adaptés aux évolutions du contexte pédoclimatique, dans les rotations sur chaque ferme
- Élargir sur des sujets connexes tels que les prairies temporaires et naturelles, l'autonomie alimentaire et protéique des systèmes d'élevage, la dépendance à l'eau pour les troupeaux et les cultures, la gestion du bocage existant.

● Com-municipales Val de Drôme en Biovallée

Transitions agricoles dans la gestion des ressources eau et sol en Val de Drôme

Suite au classement du bassin versant en zone de répartition des eaux et au gel des surfaces irriguées par le SAGE, il y a des tensions sur l'eau sur les prélèvements de substitution. Suite à la sécheresse de 2022, un groupe d'agriculteurs s'est organisé dans le secteur de Crest-Sud dans le but de trouver des solutions collectives pour l'avenir. Ce projet propose de travailler sur le pilotage et l'efficacité de l'irrigation, l'intensification de la couverture végétale, l'augmentation des apports en amendements organiques, la limitation du travail du sol et le développement des IAE (Infrastructure agroécologique).

8 Agriculteurs sur 34 ha

OBJECTIFS :

- Sécuriser l'accès à la ressource en eau des agriculteurs,
- Améliorer l'efficacité de leur irrigation et faire des économies d'eau dans leurs systèmes,
- Tester de nouveaux modèles agricoles (cultures/assolement/pratiques) pour être plus résilients.

● Chambre d'agriculture de la Drôme

ARBORHONE

Suite aux nombreuses sollicitations des arboriculteurs voulant faire face aux enjeux de la filière, la Chambre d'Agriculture de la Drôme souhaite accompagner les arboriculteurs dans la mise en place de nouvelles solutions systémiques sur leur exploitation. La force du projet est d'expérimenter de nouvelles pratiques pour que les arboriculteurs s'approprient, dans leurs contextes, les techniques culturales les plus adaptées aux particularités de leurs exploitations.

13 Agriculteurs sur 20 ha

OBJECTIFS :

- Avoir des systèmes arboricoles plus résilients et adaptés au changement climatique actuel (couverts végétaux, nouvelles espèces et variétés anciennes)
- Mieux prendre en compte le cycle de l'eau (Réserve utiles des sols, pilotage de l'irrigation, stress des arbres, matière organique..)
- Augmenter le potentiel d'accueil de la biodiversité (IAE, mares, haies..).

● ADAF

SEVE

Grâce à la co-conception d'essais et à la co-évaluation des techniques, ce projet vise à mettre en place des systèmes d'implantation directe des cultures sans travail du sol dans un couvert végétal : reconception des rotations, couverture des sols, gestion de la fertilité des sols, aménagements hydrologiques et des outils de pilotage de l'irrigation.

6 Agriculteurs sur 0.4 ha

OBJECTIFS :

- Planter des cultures maraîchères sans travail du sol dans des couverts couchés pour améliorer la fertilité des sols, la productivité, la pénibilité du travail et diminuer les besoins en irrigation
- Améliorer la résilience des fermes face au changement climatique grâce à l'aménagement du paysage, l'amélioration des sols et le pilotage de l'irrigation.

Agriculture régénérative en Drôme rhodanienne

Ce sont des techniques extrêmement prometteuses en termes de vitesse de reconstitution des sols, de gestion de l'enherbement et d'apport d'azote que propose ce projet. Un travail va être réalisé à travers des actions tels que le semis direct sur couverture végétale permanente, l'agroforesterie, les biostimulants pour améliorer la microbiologie des sols et la résilience des cultures.

9 Agriculteurs sur 50 ha

OBJECTIFS :

- Améliorer la fertilité des sols à l'échelle du projet
- Améliorer la productivité des cultures
- Améliorer la résilience face aux sécheresses
- Améliorer la viabilité des exploitations agricoles

Sols Vivants et Agroforesterie en Côtes-du-Rhône

Le vignoble en appellation Côtes-du-Rhône souhaite co-construire des essais innovants pour des sols viticoles vivants en redonnant une place à l'arbre au sein des systèmes pour faire face aux sécheresses, l'érosion au travers des couverts végétaux permanents sur le rang et paillages, l'agroforesterie (méthodes d'implantation et de tailles différentes), l'aménagements en hydrologie régénérative, la diversification des cultures (arboriculture, PPAM (plantes à parfum aromatiques et médicinales)).

6 Agriculteurs sur 5.22 ha

OBJECTIFS :

- Réenclencher les cycles de production de carbone et de gestion des flux hydriques pour ramener de la fertilité dans les sols viticoles et augmenter le stockage de CO2 et la biodiversité dans les vignobles.

Ecologia Conseils

Agroforesterie en Nord-Isère

La thématique de l'agroforesterie permet une réponse aux objectifs territoriaux en matière d'alimentation, de climat et de biodiversité. Ce projet propose des essais en agroforesterie seront complétés par des aménagements agroécologiques ou d'autres pratiques agricoles favorables à la biodiversité (semences anciennes de blé, races locales, variétés anciennes de fruitiers, messicoles...) ou améliorant la résilience des cultures face aux changements climatiques (variétés méditerranéennes, diversification des productions...).

9 Agriculteurs sur 15 ha

OBJECTIFS :

- Améliorer le travail avec la nature sur les exploitations (biodiversité, cycle de l'eau et adaptation aux changements climatiques)
- Donner aux acteurs du territoire un espace de test et de collaboration
- Documenter et diffuser ces expériences.

APREL

MACMA : Multiperformance agroécologique des couverts végétaux dans les systèmes maraîchers sous abri

Les essais mis en place dans ce collectif apporteront les connaissances nécessaires pour que la diversité des services écosystémiques apportés par les couverts puisse répondre à de nombreuses problématiques des producteurs maraîchers : régulation du climat, maîtrise des adventices, contrôle des bioagresseurs, fertilité des sols, gestion de l'eau, augmentation de la biodiversité...

Ce projet propose donc de travailler sur l'allongement de la rotation (couverts végétaux d'inter-culture en hiver), les amendements organiques, les couverts végétaux d'inter-culture l'été avec le sorgho fourrager et des espèces alternatives au sorgho, des couverts en même temps que la culture, sur le rang ou dans l'inter-rang, irrigation de précision.

4 Agriculteurs sur 1 ha

OBJECTIFS :

- Diversifier les possibilités de couverts végétaux en maraîchage
- Optimiser les irrigations des couverts végétaux et des cultures
- Tempérer le climat chaud et sec en été sous abri
- Augmenter la biodiversité dans les parcelles
- Améliorer la qualité du sol
- Contrôler les adventices
- Pérenniser les pratiques

Bio de PACA

DiversiFruit Rhône

À travers des essais de variétés et d'intérêt régionales résistantes, chaque ferme arboricole augmentera ainsi sa biodiversité cultivée. Elles travailleront également sur leur biodiversité faunistique en accueillant des nichoirs à oiseaux, à chauve-souris et des abris à abeilles sauvages, sur une partie importante de leur surface arboricole cultivée. Ces infrastructures agroécologiques permettront de limiter progressivement la pression de certains bioagresseurs et optimiseront la pollinisation.

4 Agriculteurs sur 3 ha

OBJECTIFS :

- Identifier les variétés d'espèces fruitières classiques (pommiers, abricotiers ...) et plus rares (grenadiers, plaqueminières, argousiers, ...) adaptées au CC et moins sensibles aux bioagresseurs
- Optimiser la biodiversité cultivée et sauvage dans le couloir rhodanien
- Préserver les ressources en eau (qualité et quantité) en identifiant des espèces, porte-greffes et variétés plus rustiques,
- Créer un collectif d'arboriculteurs moteurs pour monter en compétence sur ces espèces et variétés et pouvant à terme conseiller leurs pairs pour un essaimage.

Centre Français du Riz

Rizilience, pérenniser la riziculture dans des logiques de changement de systèmes face au changement climatique

Ce projet vise à pérenniser l'activité agricole camarguaise et plus particulièrement la production rizicole en prenant en compte les problématiques locales notamment d'accès à l'eau par la reconception des rotations, la mise en place de couverts d'interculture (plateformes multi-espèces avec fertilité biologique et organique, l'adaptation du matériel avec semoirs, outils de travail du sol, pulvérisateurs et épandeurs), la gestion de l'irrigation (réduire, consommation, irrigation gravitaire) et la biodiversité (couverts, actions en lien avec SAE², haies).

9 Agriculteurs sur 130 ha

OBJECTIFS :

- Améliorer la fertilisation des sols à travers la reconception et co-conception des rotations du système de production et de la place de la riziculture,
- Réduire la consommation d'eau en travaillant la mise en place et le suivi de couverts d'interculture
- Améliorer la biodiversité (suivi et mise en place d'infrastructure agroécologique)