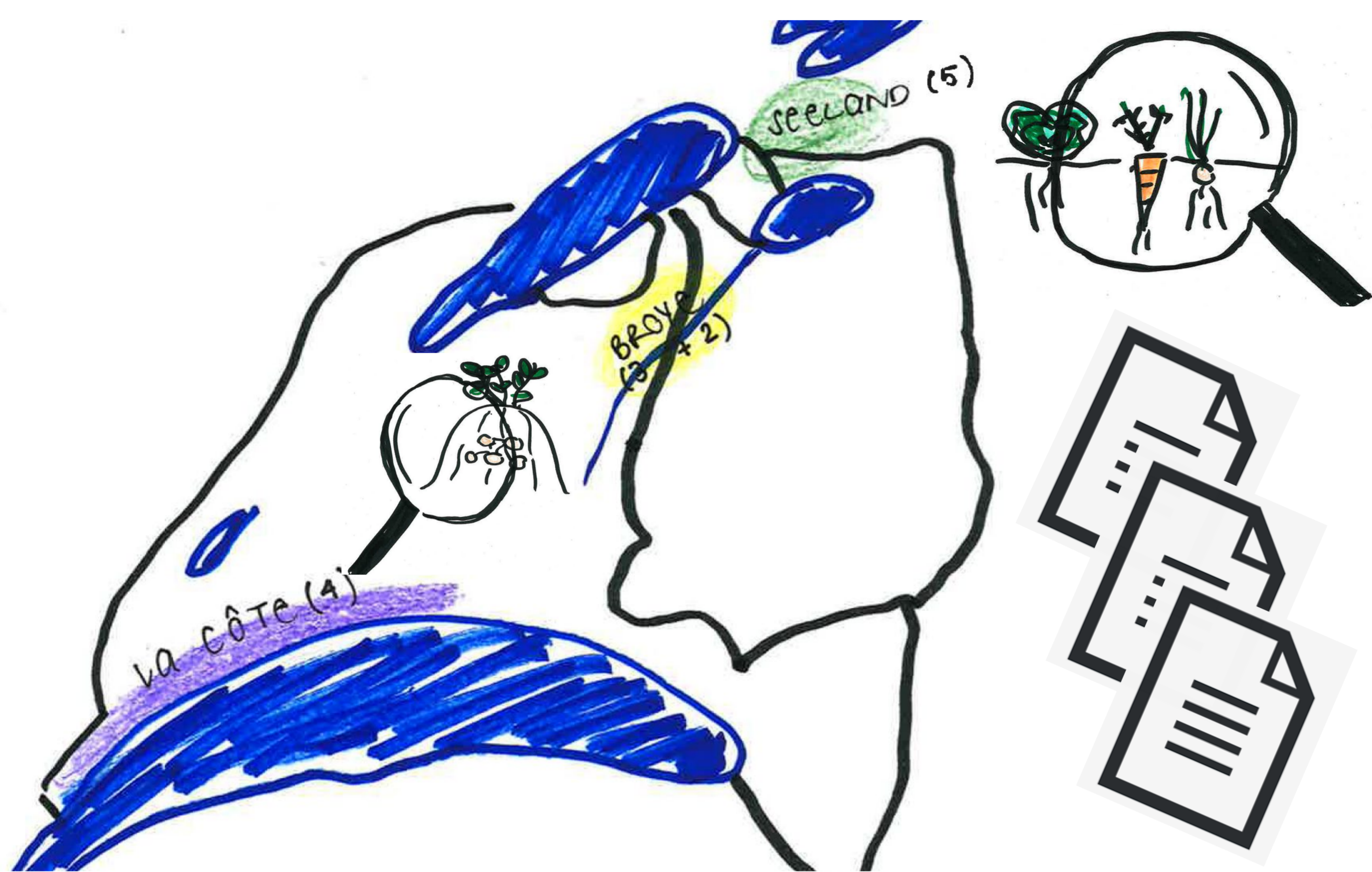
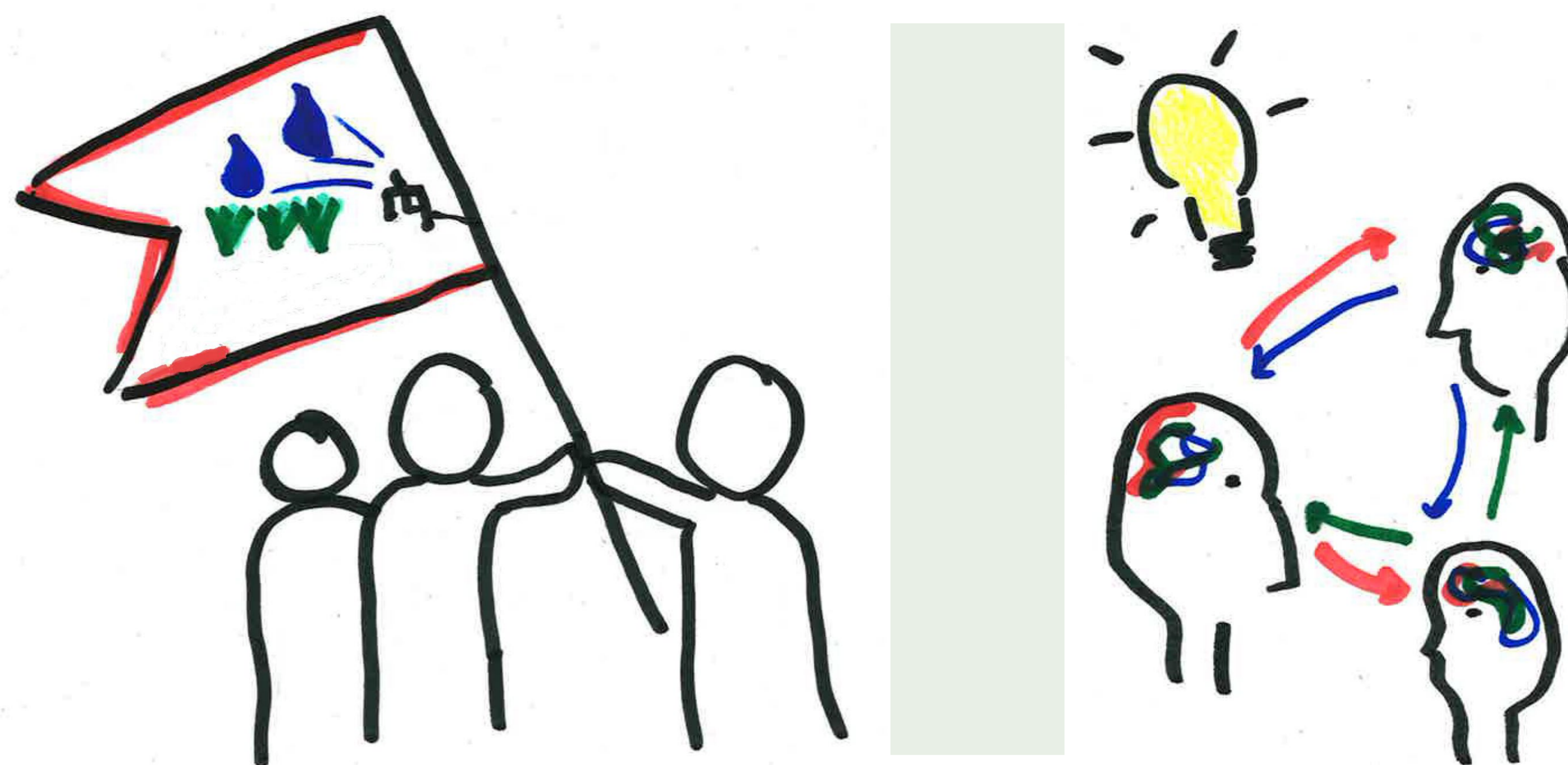


Bulletin d'irrigation dans les cantons de Vaud et Fribourg (2023-2026)

Améliorer l'efficacité de l'irrigation

- Conseil collectif pour une irrigation efficiente
- Partager le savoir-faire et renforcer l'expérience de l'irrigation entre les exploitants, la vulgarisation, les enseignant(e)s et la recherche



Parcelles dans les régions de la Côte (4), la Broye (4+3) et du Seeland (5).

Observation des parcelles témoins en démarche participative

- Élaborer des bulletins hebdomadaires pendant la campagne d'irrigation basés sur des observations régulières:
 - Situation de l'humidité des sols
 - Conseil pour l'irrigation
- Entretien avec les exploitants au début du projet: Définir le contenu et la forme du bulletin, définir les cultures et parcelles
- Parcelles témoins proches des écoles: suivi avec les élèves lors des cours

Bulletins hebdomadaires décrivant la situation des parcelles témoins

- Données météo: pluviométrie et température
- Sondes: Humidité du sol
- Application bilan hydrique: Modéliser la quantité d'eau dans la zone racinaire
- Observations du sol: Test à la bêche, estimation visuelle de l'humidité
- Observation des cultures: Profondeur du système racinaire, stade, symptômes du stress hydrique
- Stratégie de l'irrigation: nombre des apports, quantité



Participer au projet?

Merci de vous adresser à Andrea Marti (andrea.marti@bfh.ch), Jessie Fonters (j.fonters@prometerre.ch) ou Daniela Hodel (Daniela.Hodel@fr.ch)



Le projet de vulgarisation est soutenu par l'OFAG, la DGAV, le Canton de Fribourg, la Vaudoise assurances et les projets Arrobroye, IBB et CAFE.



Andrea Marti
Leiterin Wassernutzung,
Gruppe Ackerbau und
Pflanzenzüchtung
andrea.marti@bfh.ch
031 910 29 25

Hochschule für Agrar-, Forst- und Lebensmittelwissenschaften HAFL



Jessie Fonters,
Marco Meisser et
Benjamin Sornay

Daniela Hodel,
André Chassot,
Pascale Ribordy

