



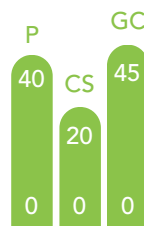
F2



Appliquer les bonnes pratiques agronomiques

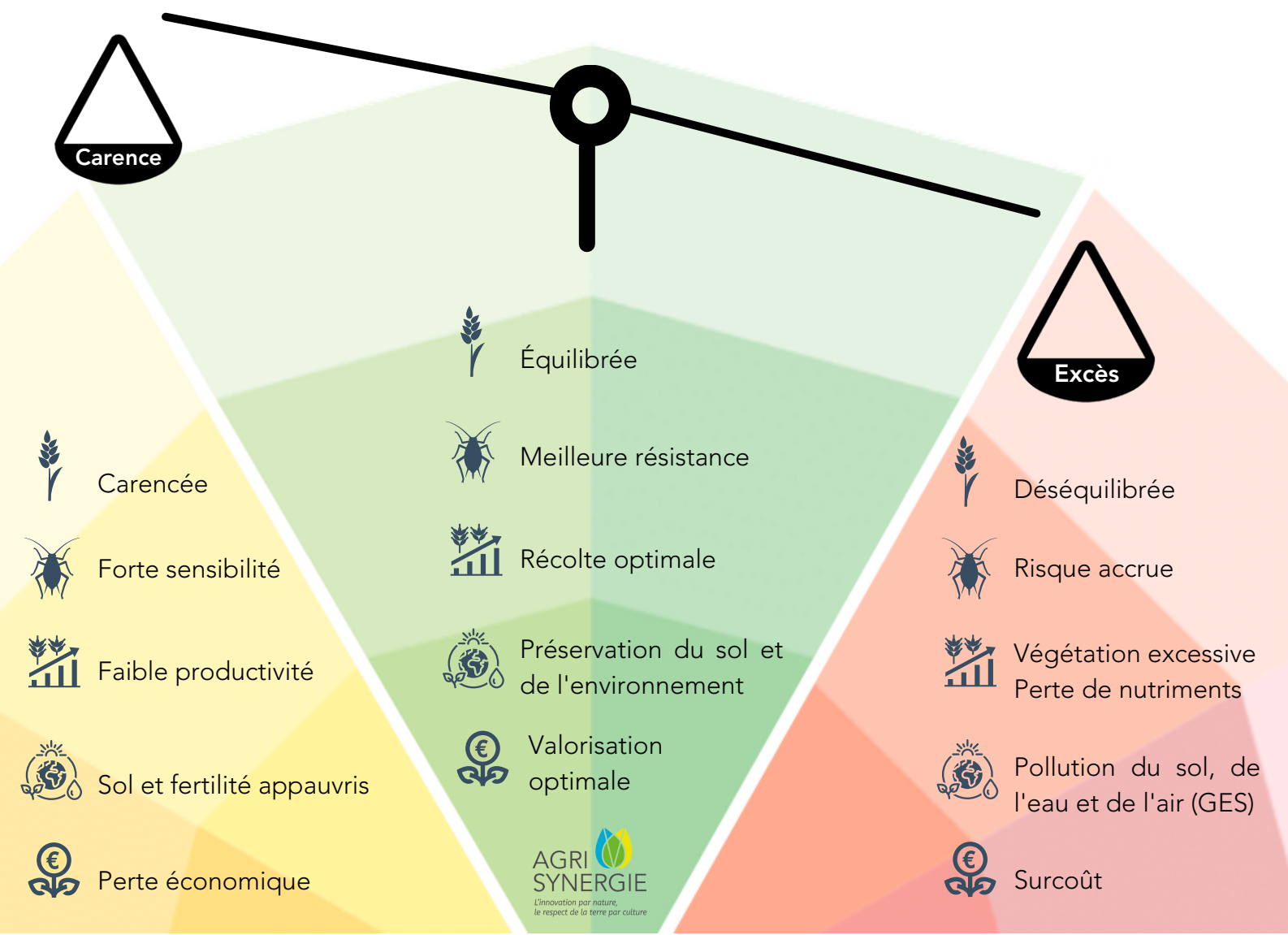
*Gain potentiel N

L'élaboration de systèmes de production plus économes en intrants, notamment azotés, reste une préoccupation majeure du monde agricole. En plus du bénéfice économique, réguler ses apports d'azote, c'est avant tout répondre aux besoins réels de la plante avec une plus-value directe pour l'environnement.



*quantité moyenne d'UN à remobiliser en optimisant ce facteur

Gestion agronomique de l'azote



Rappel des bonnes pratiques



PILOTAGE DE LA FERTILISATION AZOTÉE MINÉRALE

- Calcul du bilan azoté
- Utilisation d'outils d'aide à la décision
- Fractionnement des apports (2-3)
- La bonne dose, au bon endroit, au bon moment



VALORISATION MAXIMALE DES PRODUITS ORGANIQUES

- Rampe à pendillards / enfouissement du lisier
- Travail du sol / incorporation du fumier
- Ebousage des prairies
- Utilisation des mulchs



PRISE EN COMPTE DES CONDITIONS MÉTÉOROLOGIQUES À L'ÉPANDAGE

- Lors de températures fraîches
- Avec peu ou pas de vent
- Avec un taux d'humidité élevé
- Avant une pluie



GESTION DES PRATIQUES CULTURALES

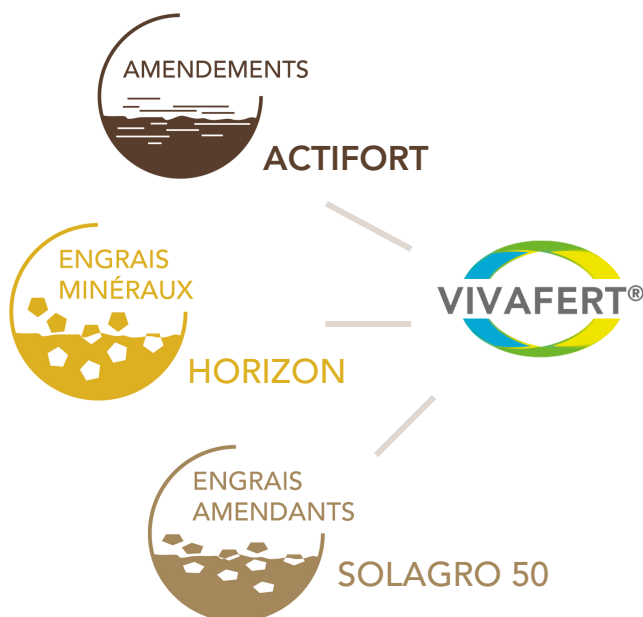
- Introduction de couverts végétaux
- Légumineuses pour fixer l'azote de l'air
- CIPAN pour éviter la perte de nitrate

Notre solution



MISE EN PLACE D'UNE FERTILISATION ÉQUILIBRÉE

- Stimulation de l'activité biologique du sol
- Formes d'azote moins sensibles à la volatilisation
- Prise en compte des synergies entre éléments



Bénéfices généraux

RÉDUCTION DES PERTES D'AZOTE
DANS L'EAU (NO₃⁻), DANS L'AIR (NH₃)
ET DANS LE SOL



BAISSE DES CHARGES EN
INTRANTS



RÉDUCTION DES
ÉMISSIONS DE GES



OPTIMISATION DU
RENDEMENT, DE LA QUALITÉ
ET DES VALEURS NUTRITIVES

