



Stimuler l'activité biologique

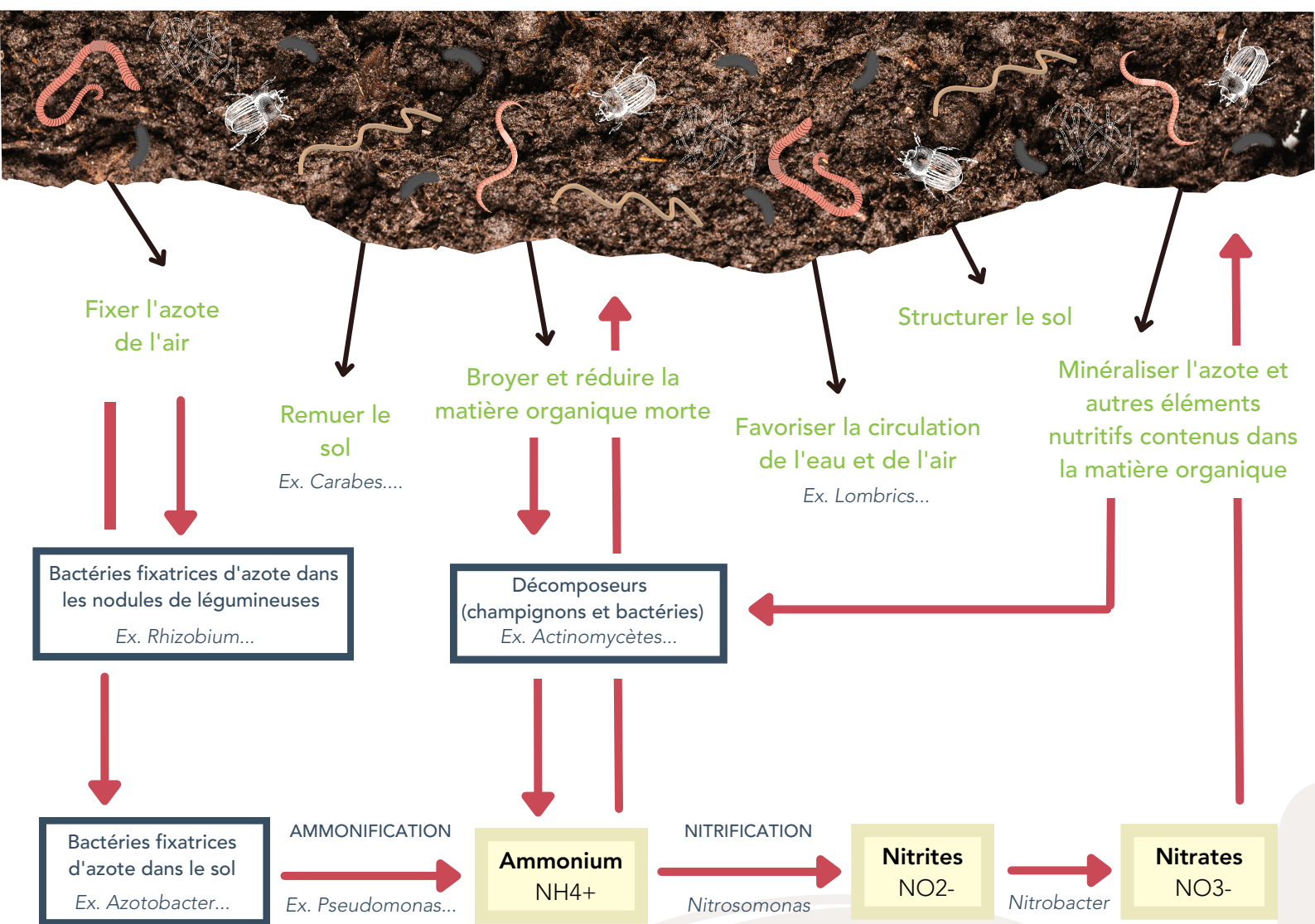
*Gain potentiel N

L'activité biologique et la biodiversité des microorganismes du sol stimulent la minéralisation de la matière organique, principal mécanisme de régénération de l'azote nécessaire à la nutrition des végétaux. Pour assurer pleinement leurs fonctions, se multiplier et maintenir ce processus de biodégradation, les microorganismes requièrent des conditions optimales d'aération, de neutralité et de nutrition du sol.

P	CS	GC
20	20	20
0	0	0

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

Fonctions des micro-organismes



Nos solutions pour stimuler l'activité biologique du sol



MAINTIEN D'UN PH OPTIMAL

suivant le type de sol, en corrigeant l'acidité par un chaulage régulier (cf F9).



APPORT DE MATIÈRE ORGANIQUE

en laissant les résidus de culture au sol ou en apportant des amendements organiques.

ACTIFORT

Amendement basique



MERINOS

Amendement organique

546 KG d'humus stable / T



ENTRETIEN DE LA POROSITÉ

par l'apport de calcium, dont l'action floculante, conduit à la formation d'agrégats permettant à l'eau et à l'air de circuler pleinement entre les pores ainsi formés (cf F10).



MISE À DISPOSITION DE "CARBURANT"

en apportant à la microflore du sol des éléments nutritifs organiques (sucres) comme source d'énergie.

AGROSTIM SK7

AGROSTIM N



INITIER LA MINÉRALISATION



par l'apport d'azote, permettant d'anticiper les besoins azotés nécessaires à l'activation du processus de minéralisation et éviter la "faim d'azote".

Complexe

- > De sucres solubles
- > De acides aminés
- > D'oligoéléments biodisponibles