



Organisation des Nations Unies  
pour l'alimentation  
et l'agriculture

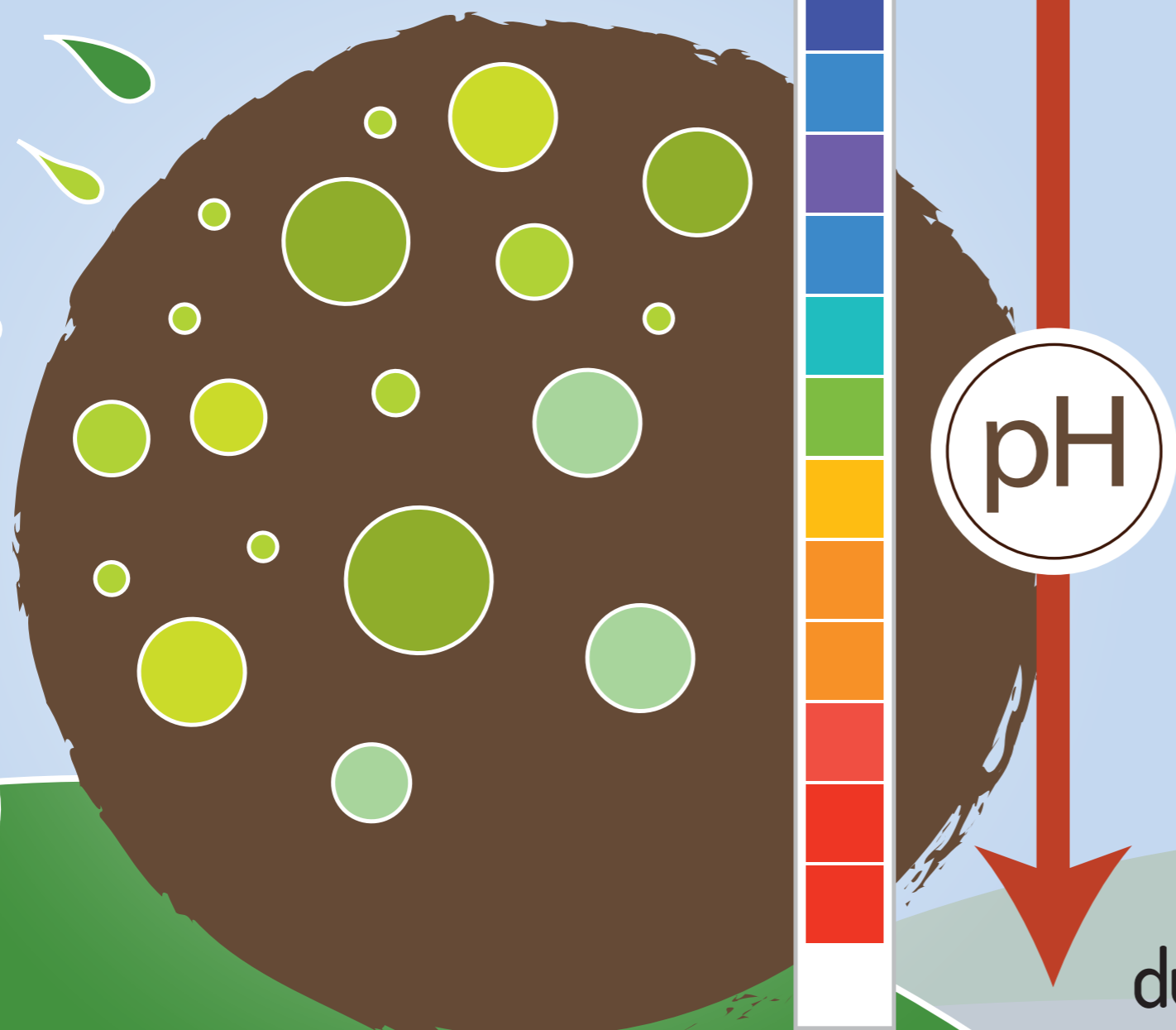
# Acidification du sol

Baisse du pH du sol due à l'accumulation des ions  $H^+$  et  $Al^{3+}$  dans le sol et au lessivage des cations basiques tels que  $Ca^{2+}$ ,  $Mg^{2+}$ ,  $K^+$  et  $Na^+$ .

Les causes principales de l'acidification du sol sont les pluies de longue durée, le drainage de sols acides à sulfates, les dépôts acides, l'application excessive d'engrais à base d'ammonium, la déforestation et les pratiques agricoles qui éliminent les produits des récoltes.

Dans le monde, l'acidité du sol et du sous-sol ( $pH < 5.5$ ) affecte respectivement 30 et 75% des terres non recouvertes par la glace

SOURCE: ÉTAT DES RESSOURCES EN SOLS DANS LE MONDE, RAPPORT PRINCIPAL



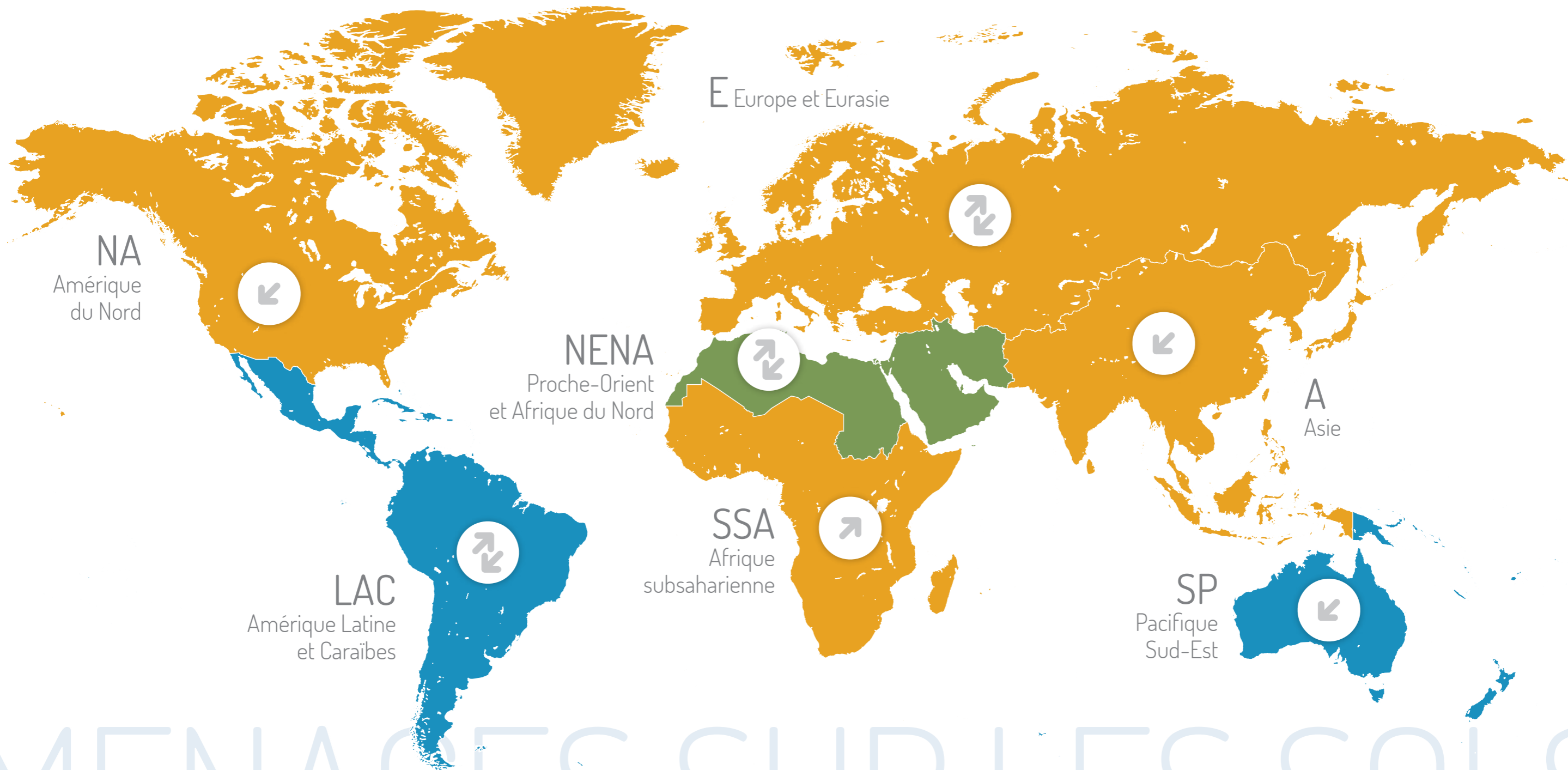
POUR AUGMENTER LE pH DU SOL, PRÉSERVER  
LES PROPRIÉTÉS DU SOL ET LIMITER L'ACIDIFICATION DU SOL



Journée  
mondiale  
des sols  
2016



PARTENARIAT  
MONDIAL  
SUR LES SOLS



# MENACES SUR LES SOLS

## Acidification du sol

Condition



Tendance



Amélioration

Détérioration

Variable

Stable