



LEGENDE

SOLS MINÉRAUX BRUTS ET SOLS PEU ÉVOLUÉS

Juxtaposition de:

- 1 SolS minéraux bruts, non climatiques d'érosion, lithosols, sur calcaire, et de
- Sols peu évolués, non climatiques d'érosion, régosols, sur calcaire

SOLS PEU ÉVOLUÉS - SOLS CALCOMAGNÉSIMORPHES - VERTISOLS.

Séquence de:

- 2 SolS peu évolués, non climatiques d'apport colluvial, modaux, sur colluvions calcaires;
- Sols peu évolués, non climatiques d'apport colluvial, modaux, sur colluvions gréseuses, vertisols, topolithomorphes, non grumosoliques, à caractères vertiques moyennement accentués, sur calcaires
- Sols calcomagnésimorphes, sols rendziniiformes, rendzines vraie, grises "tropicales", sur calcaires et dolomites.

SOLS PEU ÉVOLUÉS ET SOLS FERRALLITIQUES

Juxtaposition de:

- 3 SolS peu évolués d'érosion
- Sols ferrallitiques fortement désaturés:
 - rajeunis par érosion
 - typiques faiblement appauvris
 - appauvris en argile, sur matériau A.S. issu de l'altération des grès.

SOLS FERRALLITIQUES FAIBL. MOY. ET FORTEMENT DÉSATURÉS

Juxtaposition de:

- 4 SolS ferrallitiques faiblement ou moyennement désaturés:
 - typiques modaux ou faiblement appauvris
 - rajeunis par érosion, sur matériau A à A-S issu de l'altération de roches vertes.
- Sols ferrallitiques fortement désaturés:
 - typiques modaux ou faiblement appauvris sur même matériau

SOLS FERRALLITIQUES FORTEMENT DÉSATURÉS

Unités simples:

- 7 SolS ferrallitiques, fortement désaturés, typiques, jaunes, sur argilites de la Louila, sur pentes fortes.
- 8 SolS ferrallitiques, fortement désaturés: typiques, jaunes, à Bgr profond, sur matériau argileux issu du schisto-calcaire moyen, de la zone plane.
- 9 Psammittiques appauvris modaux (ou podzolisés) sur matériau sableux à S.A. de la série des cirques.

Juxtaposition de:

- 10 SolS typiques modaux ou faiblement appauvris avec Bgr à profondeur variable
- Sols appauvris
- Sols rajeunis par érosion
- Sols rajeunis pénévoulés
- Sols pénévoulés à B structural sur matériau A.S. à A. issu de l'altération de roches métamorphiques schisteuses.
- 11 SolS typiques jaunes avec Bgr à profondeur variable et
- Sols rajeunis pénévoulés sur matériau argileux issu de l'altération des argilites de la Louila.
- 12 SolS typiques modaux ou faiblement appauvris avec Bgr à profondeur variable
- Sols appauvris jaunes
- Sols rajeunis par érosion
- Sols rajeunis pénévoulés
- Sols pénévoulés à B structural sur matériau A.S. à A. issu de l'altération de roches métamorphiques schisteuses.
- Sols rajeunis par érosion
- Sols typiques faiblement appauvris avec Bgr à profondeur variable
- Sols appauvris en argile sur matériau A.S. issu de l'altération des grès
- Sols peu évolués d'érosion.

- 13 SolS typiques jaunes
- Sols rajeunis pénévoulés sur matériau argileux issu de l'altération des argilites de la Louila, et
- Sols typiques modaux ou faiblement appauvris
- Sols appauvris jaunes
- Sols rajeunis modaux et rajeunis pénévoulés
- Sols pénévoulés à B structural, sur matériau A.S. à A. issu de l'altération de roches schisteuses.
- 14 SolS typiques faiblement appauvris avec Bgr à profondeur variable
- Sols appauvris en argile, sur matériau A.S. issu de l'altération des granites ou diorites
- Séquence de:
- 15 SolS typiques modaux
- Sols rajeunis par érosion sur matériau A.S. issu de l'altération d'argilites et grès de la M'Pioka.
- Juxtaposition de:
- 16 SolS ferrallitiques, fortement désaturés:
 - typiques, jaunes, à Bgr profond, sur matériau argileux issu du schisto-calcaire moyen de zone plane.
 - typiques, rajeunis, à B (U, gr) à faible profondeur sur matériau A. limoneux à argileux, issu du schisto-calcaire inférieur et moyen de pentes.
- 17 SolS typiques, jaunes avec Bgr à profondeur variable
- Sols rajeunis pénévoulés sur matériau argileux issu de l'altération des argilites.
- Sols appauvris hydromorphes sur matériau A.S. issu de l'altération des mêmes roches.
- 18 SolS typiques jaunes à B (U, gr) de profondeur variable
- Sols rajeunis par érosion sur matériau argilo-limoneux issu de l'altération du calcaire
- Sols typiques hydromorphes sur matériau A.S. issu de l'altération du calcaire.
- SOLS FERRALLITIQUES FORTEMENT DÉSATURÉS ET SOLS HYDROMORPHES
- Séquence de:
- 19 SolS ferrallitiques, fortement désaturés, typiques, rajeunis, à B (U, gr) à faible profondeur sur matériau argileux issu du schisto-calcaire
- Sols hydromorphes, minéraux
- à pseudo-gley, à taches et concrétions sur matériau argileux issu du calcaire.
- Juxtaposition de:
- 20 SolS ferrallitiques fortement désaturés:
 - typiques hydromorphes sur matériau argileux issu de l'altération du calcaire.
 - Sols hydromorphes minéraux à gley d'ensemble sur même matériau.
- 21 SolS hydromorphes minéraux à pseudo-gley à taches et concrétions, sur matériau colluvio-alluvial sablo-argileux.
- Sols ferrallitiques fortement désaturés:
 - typiques jaunes sur matériau à texture variable issu de l'altération du calcaire.
- Séquence de:
- 22 SolS ferrallitiques fortement désaturés:
 - Psammittiques appauvris modaux (ou podzolisés)
 - Sols hydromorphes minéraux
 - à pseudo-gley ou gley sur matériau S à S.A. de la série des Cirques
- Juxtaposition de:
- 23 SolS ferrallitiques fortement désaturés:
 - appauvris hydromorphes
 - Sols hydromorphes minéraux à pseudo-gley sur matériau sablo-argileux colluvio-alluvial.
- SOLS PEU ÉVOLUÉS, FERRALLITIQUES, HYDROMORPHES (TERRASSES DU NIARI)
- Juxtaposition de:
- 24 SolS peu évolués non climatiques d'apport alluvial, hydromorphes sur alluvions du Niari
- Sols ferrallitiques, moyennement désaturés, appauvris, hydromorphes sur matériau argilo-limoneux
- Sols ferrallitiques, fortement désaturés, typiques, jaunes, ou hydromorphes sur matériau A.S. à A. des terrasses du Niari
- Sols hydromorphes, minéraux, à pseudo-gley, à taches et concrétions, sur matériau alluvionnaire à texture variable
- à gley d'ensemble.
- SOLS PEU ÉVOLUÉS D'APPORT HYDROMORPHES ET SOLS HYDROMORPHES
- Juxtaposition de:
- 25 SolS hydromorphes minéraux à pseudo-gley ou gley sur matériau alluvionnaire (ou colluvio-alluvial), peu évolués d'apport (alluviaux ou colluviaux - alluviaux), hydromorphes à pseudo-gley, ou gley.
- SOLS HYDROMORPHES
- 26 SolS hydromorphes minéraux à pseudo-gley à taches et concrétions et à gley sur matériau sableux
- 27 SolS hydromorphes, minéraux
- à pseudo-gley, à taches et concrétions, sur matériau alluvionnaire à texture variable, à redistribution du calcaire, à Nodules calcaire sur matériau alluvionnaire.
- Juxtaposition de:
- 28 SolS hydromorphes moyennement organiques, humiques à gley, à anmoor acide des dépressions calcaires
- humiques, à gley, à anmoor calcaire sur matériau alluvionnaire argileux.
- Sols hydromorphes, minéraux, à pseudo-gley, à taches et concrétions, sur matériau alluvionnaire à texture variable
- à gley de profondeur.
- 29 SolS hydromorphes organiques
- Sols hydromorphes moyennement organiques, sur matériau sableux.

Echelle: 1/200.000

ABREVIATION
S = sableux
A = Argileux
A.S. = Argilo-sableux

05829