

Présentation flash

L'ATELIER DES SOLS

COLLECTIVITÉS

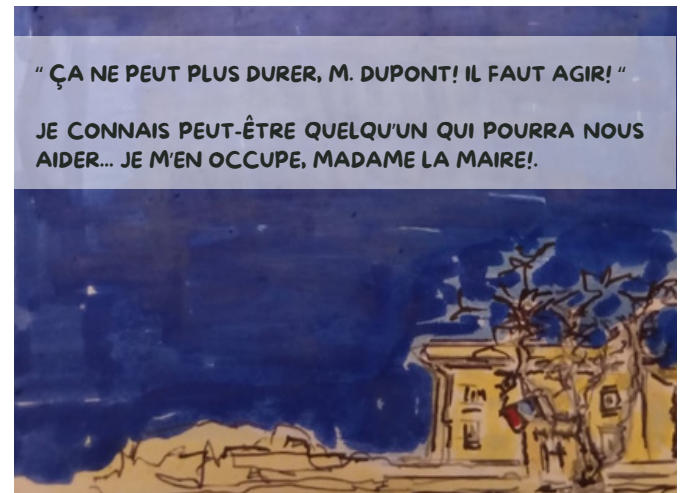


**Revaloriser votre patrimoine en rendant à votre
sol ses fonctions naturelles**

SÉCURISER LE VISIBLE EN RESTAURANT L'INVISIBLE

OBSERVER. AGIR. DOCUMENTER.

LE PROBLÈME : DES SOLS ÉPUIÉS, DES ESPACES VERTS QUI NE TIENNENT PAS



DRING!DRING!DRING!

NICOLAS, DE L'ATELIER DES
SOLS, J'ÉCOUTE ?

VOS SOLS SONT À L'AGONIE ?
C'EST EXACTEMENT NOTRE
METIER , MONSIEUR DUPONT!

ON VA REGARDER ÇA
ENSEMBLE.

NE BOUGEZ PAS, J'ARRIVE !



PAS TERRIBLE, CE JARDIN...

LE SOL RETIENT PLUS RIEN!
PARTIE, L'EAU ! ENVOLÉS, LES
ENGRAIS ! ET CHAQUE
ANNÉE, FAUT REPLANTER!

PARCS, ECOLES, TERRAINS DE
SPORT, C'EST PARTOUT
PAREIL!

COMMENT FAIRE POUR
CHANGER ?!



LA SOLUTION : UNE MÉTHODE MESURÉE, UN SOL QUI REPREND VIE

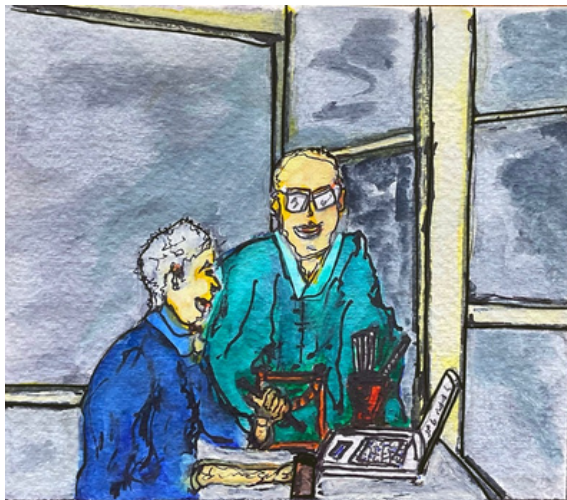


VOUS M' INTRIGUEZ...POURQUOI CE TROU ET CES ÉCHANTILLONS ?

C'EST NOTRE DIAGNOSTIC INITIAL, LE « TO ». UNE ANALYSE DE TERRE ÉCLAIRE UNE PARTIE DE LA SITUATION ; LE TO CHERCHE À LA COMPRENDRE DANS SON ENSEMBLE.

ON MESURE L'ÉTAT DU SOL AUJOURD'HUI, PUIS ON REFAIT LES MÊMES TESTS AU MÊME ENDROIT APRÈS NOS INTERVENTIONS. C'EST LE 'TI'. ON A DÈS LORS UNE TRAJECTOIRE !

VOUS VOYEZ NOIR SUR BLANC CE QUI A CHANGÉ : MOINS D'ARROSAGE MALGRÉ LES RESTRICTIONS, MOINS DE REPLANTATIONS CHAQUE ANNÉE, DES ESPACES QUI TIENNENT MÊME EN PLEINE CANICULE



**ON POSE TOUT À PLAT AVEC VOUS :
DIAGNOSTIC CLAIR
PARTAGÉ,
CONSTRAINTES
IDENTIFIÉES,
ATTENTES
CLARIFIÉES.
PLAN D'ACTION
RÉALISTE :
PRIORITÉS,
CALENDRIER.**



**AVANT :
SOL CLAIR,
PEU DE
COUVERTURE
VÉGÉTALE.
RACINES
SUPERFICIELLES,
TRÈS PEU DE
VERS ET DE
BACTÉRIES :
LA VIE DU SOL
TOURNE AU
RALENTI.**



**APRÈS :
SOL PLUS
SOMBRE ET
SOUPLE, PLEIN
DE GALERIES.
RACINES
PROFONDES, VIE
ET VERS DE
RETOUR : LE SOL
RETIENT MIEUX
L'EAU ET
NOURRIT MIEUX
LES PLANTES.
TOUT DEVIENT
PLUS STABLE.**

COMMENT TRANSFORMER UN SOUCI EN FIERTÉ ?

POURQUOI LES SOLS, ET POURQUOI MAINTENANT ?

Sols nus, filtrants, compactés, feux de forêt, canicules à répétition : le Var est en première ligne ! Objectif ZAN 2050, Fonds vert 2026 : vos obligations deviennent des leviers.

RAMENER LA VIE, C'EST RAMENER L'EAU ET LA STABILITÉ.

1. QUAND LE SOL S'ÉPUISE :

moins de vie → moins d'humus * → moins d'eau retenue → plus d'érosion → encore moins d'humus.

On aboutit à un sol inerte, qui n'absorbe plus, ne nourrit plus, ne retient plus la vie.

2. QUAND LA VIE REVIENT :

plus de racines et de galeries → plus d'eau retenue → moins d'érosion → plus d'humus

Et la matière se transforme à nouveau :

plus de vie → plus de décomposition → plus d'humus → plus d'eau retenue

La seule stratégie durable consiste à réinstaller des processus naturels de régénération.

Cette vie, ce sont des milliards d'organismes invisibles — bactéries, champignons, micro-faune — qui structurent le sol, retiennent l'eau et nourrissent les racines. Un sol dégradé les a perdus. Notre travail : recréer les conditions pour qu'ils se réinstallent et qu'ils tiennent.

RÉPARER PLUTÔT QUE REMPLACER.

Une reprise en 2 temps :

- PHASE 1 – **DÉVERROUILLER**

Un sol bloqué ne répond plus. On commence par rétablir ses fonctions vitales : infiltration, aération, échanges biologiques.

Une couverture adaptée aide à protéger la surface et à favoriser la reprise : on couvre d'abord pour mieux relancer ensuite.

- PHASE 2 – **ACCÉLÉRER**

Dès que la reprise s'amorce, tout peut s'accélérer. Le sol s'assombrit, devient plus souple et retrouve progressivement une meilleure capacité de réponse.

* **Humus** : une fraction stable de la matière organique du sol, issue de la décomposition du vivant. Il aide le sol à garder sa structure, à retenir l'eau et à nourrir les plantes. En général, plus il y en a, mieux le sol fonctionne — pour les plantes, et souvent aussi pour votre budget.

NOTRE DÉMARCHE:

Pour bien fonctionner, un sol vivant doit être maintenu couvert et préserver son humidité naturelle. C'est la base de toute régénération durable.

À partir d'observations et de tests de terrain, un diagnostic initial complet (T0), suivi de conclusions claires.

Une première intervention structurante pour engager la reprise.

Des interventions ciblées dans le temps.

Un diagnostic complet T1 après la dernière intervention planifiée, pour mesurer les progrès réalisés.

VOS BÉNÉFICES :

ÉCONOMIES DIRECTES ET INDIRECTES

- Moins d'arrosages : un sol qui retient mieux l' eau, c'est un territoire qui reprend sa valeur !
- Moins de nouvelles plantations et donc moins d' interventions lourdes
- Nette réduction des intrants
- Effets durables et évolutifs

ÉCOLOGIE FONCTIONNELLE

- Sols plus perméables, meilleure résistance à la sécheresse
- Une biodiversité plus grande accroît les défenses naturelles
- Valorisation possible des déchets verts du site

NOTRE APPROCHE :

UN SERVICE, PAS UN PRODUIT :

Une approche strictement compatible avec la biologie, associée à des tests de terrain pour mesurer, comparer et suivre les effets.

BIODIVERSITÉ FONCTIONNELLE :

Plus grande est la diversité, mieux le sol affronte ses imprévus : stress, maladies, ravageurs.

SOBRIÉTÉ INTELLIGENTE :

Ni excès, ni manque — seulement ce qu'il faut en eau et en énergie, selon les besoins réels du terrain.

TRANSPARENCE DE RÉSULTATS :

Tests, mesures, comparatifs avant/après documentés & partagés.

Parce que les preuves comptent plus que les discours.



Nicolas DE SMEDT – L' Atelier des Sols
07 44 61 01 07
contact@latelierdessols.fr

