

Iberia Stop Rise

Présente le procédé



Traitement définitif
Des Remontées Capillaires





Diagnostic de la remontée capillaire

Contrairement aux idées reçues, la remontée capillaire est un phénomène physique naturel et non des matériaux qui pompent l'eau comme un buvard ou un sucre.

L'eau en circulation dans les lignes de fractures génère par frottement un potentiel électrique faible qui accompagne le champ magnétique terrestre d'où un champ électromagnétique qui véhicule par les capillaires du terrain des molécules d'eau. Ces molécules se chargent des sels du terrain traversé et remontent dans les capillaires des matériaux.

C'est ce que l'on appelle les remontées capillaires.

Cette humidité occasionne la dévalorisation du patrimoine foncier, accentue la consommation en chauffage, installe un environnement néfaste pour la santé, développe l'installation d'insectes et accélère les réfections immobilières

Notre métier:

- Protection du patrimoine
- Traitement de l'humidité
- Assèchement des murs (anomalies souterraines)
- Protection des personnes pour un rétablissement biotique parfaitement équilibré
- 20 ans d'expérience

Traitement de la remontée capillaire

StopRise est un appareil électronique qui agit à l'origine des remontées capillaires causées par les sources souterraines, les veines d'eau, les failles et les fractures.

StopRise modifie la polarisation du rayonnement créée par le faible potentiel électrique.

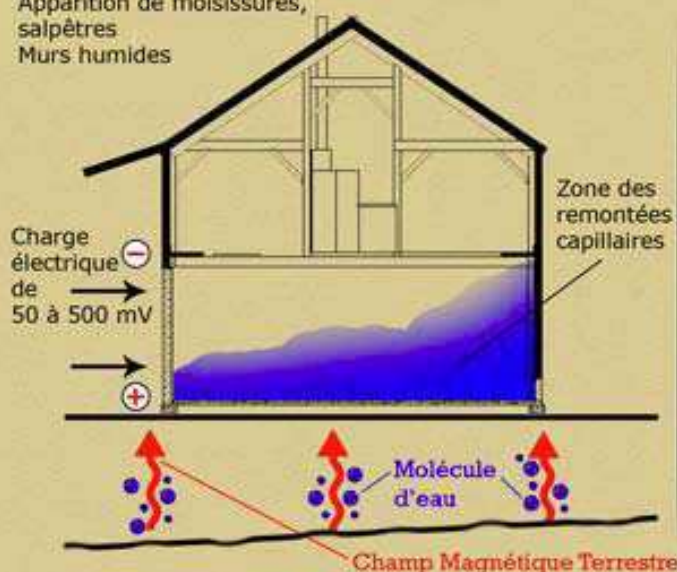
StopRise arrête définitivement ces remontées capillaires et donc permet l'assèchement des murs et des sols sur toute la surface du bâtiment.

Les remontées capillaires :

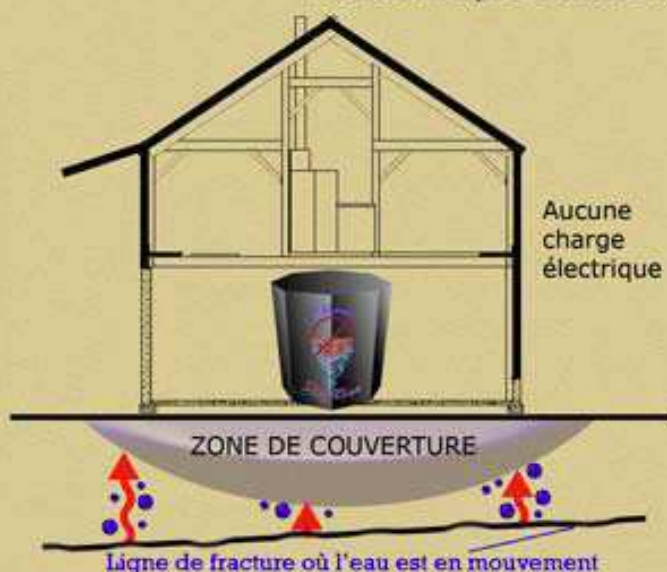
C'est un phénomène physique rattaché à l'hydrogéologie. L'eau en mouvement dans les lignes de fracture produit un courant alternatif sous forme d'ondes telluriques quantifiables entre 50 à 500 Millivolts (mV).

Le Champ Magnétique Terrestre (CMT) perturbé au passage dans les lignes de fractures devient un Champ Electromagnétique Terrestre (CET). Le CET entraîne des molécules d'eau. En remontant l'eau passe dans les capillaires du terrain et monte dans les capillaires des matériaux. Ces molécules se chargent des sels minéraux de types nitrates et sulfates. L'eau s'évapore en laissant les sels apparaître en surface, c'est le fameux salpêtre (tâches blanchâtres). Les papiers se décollent, les plâtres se dégradent, les enduits cloquent, les murs s'effritent et il apparaît des mousses et des moisissures, ce ne sont là que les manifestations les plus visibles de ce phénomène.

Hygrométrie de l'air élevée
Apparition de moisissures,
salpêtres
Murs humides



Résultat après traitement



Les murs anciens ne disposent pas de barrière étanche. Ils subissent des remontées capillaires, dont l'ampleur est liée aux conditions hydrogéologiques locales et à la constitution du mur (porosité et hétérogénéité des constituants).

Ces sels sont hygroscopiques, c'est-à-dire qu'ils absorbent l'eau de l'atmosphère (maintenant un certain taux d'humidité dans le mur) et changent de volume en fonction de l'hygrométrie ambiante. Au-delà d'une certaine quantité, ces sels entraînent un phénomène osmotique d'attraction de l'eau, qui s'ajoute aux forces capillaires.

Ces sels sont extrêmement nocifs pour les enduits. Leur gonflement et leur agression chimique entraînent le cloquage et la désagrégation des enduits et rejointoiements.

Avant d'enduire ou rejointoyer un mur ancien, un diagnostic s'impose.

Dès sa mise en place, le procédé *Stop Rise* utilise des circuits électroniques d'une grande sensibilité constamment accordés en phase et en fréquence aux champs de stimulations électromagnétiques naturels. En conséquence, l'appareil s'attaque à la cause réelle de la remontée capillaire en créant un contre champ. Le courant s'annule, l'eau ne monte plus, les murs et les sols sèchent.

En tout état de cause, un diagnostic effectué par un professionnel compétent est un préalable fortement recommandé, à défaut d'être obligatoire, avant toute décision.

Il existe une autre méthode efficace qui consiste à appliquer un traitement par injection hydrofuge de résine, ce qui va créer une barrière étanche dans le mur même empêchant ainsi l'eau de monter. Seulement cette technique ne traite que les murs porteurs et n'a aucune action sur les dalles au sol ainsi que les cloisons.

En conclusion, le *Stop Rise* a une action sur toute la surface du bâti.





VOTRE APPLICATEUR AGREE :



***ALBI : 71 ROUTE DE CASTRES 81000 ALBI**

Tel : 05 63 47 52 89 / Fax : 05 63 54 94 31

R.C.S. ALBI 2000B 86 – SIRET 429 628 324 00023 – code APE 1610 B

cyril.bernon@sarl-charpenet.fr

www.charpenet-termites.com

Iberia
Stop Rise :

Carretera General de Guaza, 55
38632 Guaza – Arona
Santa Cruz de Tenerife,
Spain

Tel : (0034) 922.169.393

Fax : (0034) 922.169.502

Cell : (0033) (0) 660.449.250

info@iberiastoprise.com

www.iberiastoprise.com

www.stoprise.com