

# KIJAN POU W TESTE TÈ W

## POUKISA POU W TESTE TÈ W?

Sante tè a gen yon enfliyans sou sante plant yo, jaden, fèm, ak anviwonman an. Tès tè ka mezire faktè ki detèmine sante tè, tankou pH, nivo eleman nitritif, metal lou, ak asidite. Teste tè a ede moun k ap fè jaden ak fèm yo konnen kisa tè yo bezwen pou yo ka kiltive bonjan plant.

Teste tè a ka fè w ekonomize lajan tou paske li ka montre jaden ak fèm yo pa bezwen konpòs, angrè, elatriye. Li enpòtan pou jardinye legim nan zòn iben yo teste pou metal lou pou evite konsome pwodwi ki gen metal lou yo.

## KIJAN LI TRAVAY?

Teste fètilite ak konpozisyon tè a jeneralman mande pou jadinya yo voye tè a nan yon laboratwa. Men sa pou w atann lè w voye tè w nan yon laboratwa pou teste:

1



Premyèman, ou dwe kolekte yon echantiyon tè nan jaden w. Diferan laboratwa yo pral gen diferan enstriksyon pou koleksyon, men pifò ladan yo pral fè w kolekte echantiyon nan diferan pati nan jaden w nan yon pwofondè 6-8 pous epi konbine echantiyon yo.

2



Yon fwa tè a rive nan laboratwa a, yo pral itilize echantiyon pou fè tès ou mande a. Nou rekòmande w teste tè w pou kontni nitritif, pH, ak metal lou.

3



Yo pral trete pifò echantiyon yo nan kèk semèn apre yo te resevwa yo. Yon fwa yo trete echantiyon an, laboratwa a pral voye rezilta tè w ba ou. Kèk laboratwa pral bay rekòmandasyon baze sou rezilta yo.



# KI KOTE POU W TESTE TÈ A?

## **UMass Amherst Soil and Plant Nutrient Testing Laboratory (Amherst, MA):**

UMass ap fè yon analiz tè woutin, ki gen ladann pH, asidite, extrè eleman nitritif (P, K, Ca, Mg, Fe, Mn, Zn, Cu, B), plon, aliminyòm, kapasite echanj, ak pousantaj satirasyon baz. UMass fè plis tè tou si ou vle fè tè pou matyè òganik, sèl soluble, ak nitrat tè pou yon pri adisyonèl.

Imèl: [soiltest@umass.edu](mailto:soiltest@umass.edu)

## **UConn Soil Nutrient Analysis Laboratory (Storrs, CT):**

UConn's Soil Nutrient Analysis Laboratory (SNAL) se yon avni ki pa chè pou jardinye yo egzamine sante ak fètilite tè yo. UConn SNAL regilyèman teste tè pou yon varyete macro ak micro nitrisyon (Ca, Mg, P, K, S, Fe, Mn, Cu, Zn, Al, B), plon, kapasite echanj cation, ak pH tè. Yo bay rekòmandayon pou kalkè ak angrè ki baze sou rezilta tè tè. Pou gwoup ki bezwen ekonomize lajan nan tè tè, UConn pral fè yon rabè pou yon gwoup 10 oswa plis echantiyon yo voye pou yon Analiz Nitrisyon Estanda.

Imèl: [soiltest@uconn.edu](mailto:soiltest@uconn.edu)

## **UNH Cooperative Extension Soil Testing Service (Durham, NH):**

UNH gen yon sèvis tè tè ki bay analiz tè ak rekòmandasyon angrè pou jadinnye ak kiltivatè yo. UNH fè analiz tè estanda ak tè tè Pèsonèl sou demann ak pou yon frè adisyonèl. Tè Jadinaj Estanda a gen ladan extractable Ca, Mg, K, P, pH tè, kontni matyè òganik, ak yon analiz tè depistaj plon.

Imèl: [soil.testing@unh.edu](mailto:soil.testing@unh.edu)

# SI W BEZWEN ÈD POU W LI YON TÈ TÈ?

Toude UConn ak UNH bay rekòmandayon pou angrè. Nan tèm kontaminasyon plon, tè ki gen 400 ppm plon oswa plis se yon enkyetid nan zòn kote timoun ap jwe ak sa yo ki gen 1200 ppm plon se yon enkyetid pou tout moun. UConn SNAL gen yon fèy konsèy pou eksplike pratik jesyon plon nan:

<https://soiltest.uconn.edu/factsheets/LeadGardenSoils.pdf>