

Lub caij nplooj ntoos hlav 2023

Lub Hom Phiaj Kev Tiv Thaiv Dej Hauv Av (GWP)

Thaum Lub Kaum Ob Hli Hnub Tim 15, 2022, hnub tim kaum peb ntawm lub koom haum ua liaj ua teb, suav nrog KRWQC, tau xa Cov Hom Phiaj Kev Tiv Thaiv Dej Hauv Av (GWP) mus rau Central Valley Water Board raws li qhov yuav tsum tau ua los ntawm General Order. GWP Cov Hom Phiaj yog kauj ruam thib peb hauv GWP cov txheej txheem uas tseem suav nrog kev txhim kho thiab xa tawm ntawm GWP nyob rau ntawm Tus Qauv (Lub Xya Hli 2020) thiab GWP Tus Nqi (Lub Xya Hli / Lub Kaum Ob Hli 2021). GWP Cov Hom Phiaj yog thauj cov hom phiaj (piv txwv li, nruab nrab ntawm N / ac hauv qab ntawm thaj chaw hauv paus) kom ua raws li kev txais cov dej txwv (10 mg / LN rau nitrate) tom qab txiav txim siab txog lwm cov txheej txheem tom qab hauv paus. Cov ntsiab lus tseem ceeb raws li lub hom phiaj kev ua hauj lwm ib ntus tau tsim los xyuas kom mee tias kev ua liaj ua teb los txo cov nitrate-N uas tuaj yeem tawm hauv qab thaj tsam hauv paus los ntawm kev ua tiav thiab / los sis kev kho kom zoo ntawm kev tswj hwm kev coj ua. Tsim lb puag ncig muab kev nthuav qhia ntawm GWP txheej txheem thiab cov ntsiab lus ntxiv ntawm GWP Lub Hom Phiaj ntawm Lub Ob Hli ntawm KRWQC Pawg Thawj Coj lub rooj sib tham uas nkag tau los ntawm Cov Tswv Cuab Portal. KRWQC yuav muab cov tswv cuab nrog cov ntaub ntawv nthuav qhia ntxiv raws li GWP Cov Hom Phiaj tau pom zoo.

Lub Nroog KRWQC kev sib piv ntawm GWP Qhov Tseem Ceeb (Nruab Nrab N-Load) thiab cov ntsiab lus tseem ceeb los ua kom zoo dua nyob ze-lub sijhawm nitrate-N load txo raws li kev soj ntsuam ntawm kev tswj cov ntaub ntawv.

Kev Ceeb Toom - INMP Cov Ntsiab Lus Qhia Yuav Tsum Tau Ua Nyob Rau Lub Peb Hli Hnub Tim 1

Kev Npaj Saib Xyuas Dej thiab Nitrogen (INMP) Daim Ntawv Tshuam Xyuas Nyob Rau Lub Peb Hli Hnub Tim 1, 2023. Kev nplua nyiaj txog li \$1,000 tauj ib hnub tuaj yeem txheeb xyuas rau cov tswv cuab rau qhov tsis ua raws li Central Valley Regional Water Quality Control Board. Tag nrho cov ntawv xa tuaj yuav tsum ua kom tiav los ntawm Coalition tus tswv cuab portal ntawm kingsriverwqc.org/ac-count. Thov hu rau Coalition yog tias koj xav tau kev pab nrog koj daim ntawv xa tuaj.

Lub Tswv Yim Zoo Ntawm Tus Cog Qooj Loo: Tony thiab Barbara Martin

Kev nqhis dej, dej nyab, kev hloov pauv huab cua, nce kev cai, nqi, thiab kev nthuav dav hauv nroog tsuas yog qee qhov teeb meem uas ntsib ntawm cov neeg cog qoob loo niaj hnub no. Cov neeg cog qoob loo tseem siv zog rau kev siv dej kom zoo thiab kev tswj hwm kev coj ua uas ua rau muaj kev tsim khoom thiab kev ruaj khov thaum txo cov nqi thiab txuag cov peev txheej. Peb qhov kev cog qoob loo tshiab tseem ceeb tsom mus rau Tony thiab Barbara Martin nrog ze li 45 xyoo hauv kev ua liaj ua teb, ua ntej yog cov khoom noj mis nyuj thiab tom qab ntawv hloov mus rau kev ua liaj ua teb (cov txiv ntoo thiab cov qoob loo) hauv xyoo 2008.

Martin tau tsom mus rau cov nyiaj pab los pab nyiaj ntau dua thiab kev ua hauj lwm ruaj khov los ntawm kev siv cov dej ntws uas siv dej tsawg dua nrog cov khoom noj zoo dua piv rau lwm hom dej. Drip irrigation qhov txheej txheem muab dej ncaj qha mus rau cov hauv paus hniav ntawm cov nroj tsuag, txo cov dej los ntawm evaporation thiab ntws. Tsis tas li ntawv, Martin txoj kev ua hauj lwm tau siv lub chaw nres tsheb huab cua uas taug qab cov av noo noo, ntub nag, thiab UV ntawm lwm cov huab cua nrog rau cov xuab zeb tawm lim kom ua rau lub neej ntawm cov dej ntws. Thaum kawg, txhawm rau siv cov tshuab tshiab no, lub tshuab photovoltaic tau ntxiv rau hauv kev ua liaj ua teb los tsim lub hnub ci zog.

Cov nyiaj pub dawb los pab ua cov hauj lwm no tau tsim muaj los ntawm Qhov Zoo Ntawm Dej Hauv Xeev thiab Kev Tsim Kho (SWEEP) los ntawm California Lub Tsev Ua Hauj Lwm Txog Zaub Mov thiab Kev ua Liaj Ua Tej. SWEEP muab kev pab rau hauv daim ntawv ntawm cov nyiaj pab rau kev siv cov kav dej uas txo cov roj tsev cog khoom thiab txuag dej hauv California kev ua liaj ua teb. Cov txheej txheem tsim nyog muaj xws li (nrog rau lwm tus) kev saib xyuas cov av noo, cov dej ntws, hloov mus rau cov kav dej tsis tshua muaj siab, cov twj tso kua mis, kev hloov pauv zaus thiab kev teeb tsa lub zog tauj dua tshiab kom txo tau kev siv dej hauv liaj teb thiab lub zog. KRWQC tam sim no tab tom nrhiav cov hauv kev zoo li SWEEP thiab lwm cov nyiaj pab dawb los pab cov tswv cuab yav tom ntej. Xav paub ntau ntxiv ntawm SWEEP tuaj yeem mus saib tau ntawm no: <https://www.cdfa.ca.gov/oefi/sweep/>.

Kev Lees Paub Zoo thiab Kev Tswj Hwm Ntawm INMP Kev Xas Cov Ntaub Ntawv Ntsuam Xyuas

Cov neeg ua hauj lwm koom tes tam sim no tab tom tshuaj xyuas INMP Kev Xas Cov Ntaub Ntawv Ntsuam Xyuas rau kev lees paub zoo thiab kev tswj hwm lub hom phiaj. Cov tswv cuab nrog cov ntaub ntawv xa tawm uas tau txheeb xyuas tias muaj feem cuam tshuam tsis raug yuav tau txais email los sis hu xov tooj los ntawm Lub Koom Haum rau kev txheeb xyuas. Cov ntawv thov kev txheeb xyuas ib txwm suav nrog cov khoom tsim khoom, qhia txog cov peev txheej nitrogen, los sis tawm los ntawm ib daim av ntau dua li tag nrho. Raws li kev tswj hwm lub sij hawm dhau los, kev saib xyuas tam sim thiab kev nqis tes ua ntawm cov kev thov rau kev txheeb xyuas yog qhov txaus siab heev.