

QHIB TEJ KEV ZAIS NPOG HAUVE AV

Cov Hauv Paus Ntsiab Lus rau Kev Ua Kom Tej Av Ua Hauj Lwm Zoo



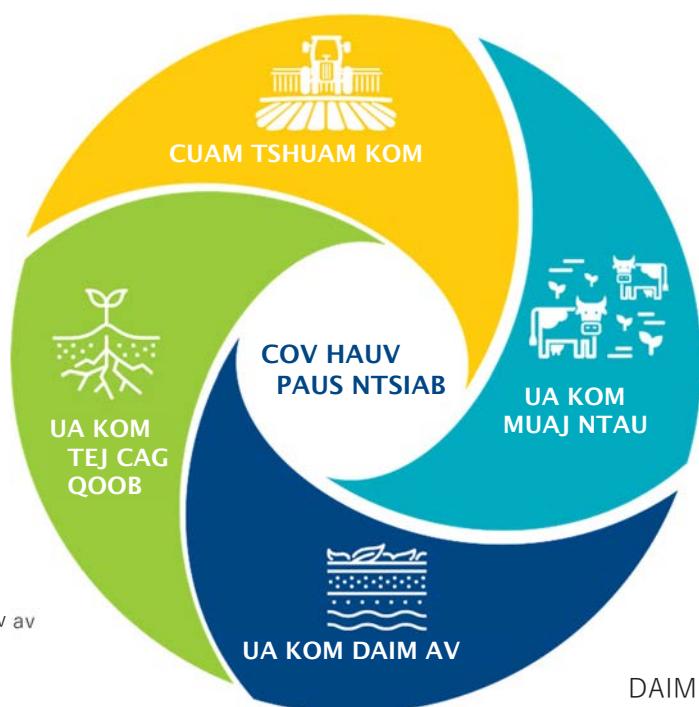
Kev Txais Txog Tej Av Zoo

Av zoo mas yog av muaj peev xwm ua hauj lwmtau zoo tseem ceeb, rau tej tsiaj muaj sia me me hauv av uas yuav yug rau tej qoob loo, tej tsiaj, thiab tib neeg. Tsuas yog yam muaj siaj nkaus xwb thiaj li muaj "kev noj qab haus huv," yog li kev xam pom txog tej av zoo ib yam li ib yam muaj sia, ib yam muaj txoj pa li qhov uas pev xam pom thiab tswj xyuas rau peb daim av hauv lub teb. Tej av tsis yog cog qoob loo siv nkaus xwb, tab sis kuj yog tej chaw nyob ntawm ntawm thiab lab cov npev-this-lias, tej pwm, thiab lwm yam tsiaj muaj sia me me nyob hauv av uas sib koom ua rau muaj ntawm yam sib txaww sib txhawb nyob hauv daim av. Qhov muaj ntawm yam sib txhawb no tuaj yeem txhawb rau qoob loo thiab tej tsiaj, ua rau muaj chiv, nqus dej tau zoo thiab tuav dej tau zoo thiab ua rau tej dej xab naus yaj los siv rau thaum lub caij ntuj qhuav, kev lim thiab kev ua kom txhob muaj tej tsuas tsis zoo, thiab ua rau daim av yog chaw nyob rau tej tsiaj me me thiab ua rau muaj ntawm yam thiaj li ua rau av ua hauj lwm tau zoo.

Cov hauv paus ntsiab lus tseem ceeb rau kev tswj xyus av kom zoo

Cov hauv paus ntsiab lus no raug nthuav tawm rau hauv (Daim Duab 1) uas hais txog tej kev sib cuam tshuam sib pab txhawb ntawm ib yam rau lwm yam thiab kev sib nce raws ib yam rau ib yam.

- Kev cuam tshuam kom tsawg tshaj plaws
- Ua kom daim av raug npog tas li
- Ua kom muaj ntawm yam tsiaj muaj sia me me ntawm tshaj plaws rau hauv av
- Ua kom muaj tej cag qoob loo ntawm rau hauv av



QHIB KOJ DAIM TEB KOM SIV TAU ZOOTXHOB CUAM TSHUAM 2

Kev Tiv Thaiv Tej Chaw Nyob Ntawm Tej Tsiaj

Thawj ob lub hauv paus ntsia blus ntawm av zoo, tso kev cuam tshuam thiab ua kom muaj qoob loo npog av, tsii ntsees rau kev tiv thaiv ntawm tej chaw nyob ntawm tej tsiaj. Tej ntawd yuav tuav los sis ua rau av zoo tuaj thiab ua rau muaj keeb chiv ntaw tuj (SOM) thiab tiv thaiv kom tej npoo av txhob puas uas ua rau raug cua thiab dej rhuav tseg tau.

SOM mas yog txheej av nyob saum toj thiab tseem ceeb tuav tej av kom ruaj khov zoo. Kev ua kom SOM ruaj khov mas yuav pab txhawb kom av ua hauj lwm tau zoo suav txog kev nqus dej thiab tuav dej, tuav chiv thiab tso chiv tawm, thiab ua rau daim av muaj sia.

Kev Khoom Noj Rau Tej Tsiaj Me Me Hauv Av

Ob lub hauv paus ntsiab lus thib ob, ua kom tej cag qoob loo muaj ntaw tnxiv thiab ua kom muaj ntaw yam, tsii ntsees rau kev ua kom muaj koom noj rau tej tsiaj me me hauv av. Kev ua kom ntaw yam koom noj sib txawv rau hauv av (yuav tau siv lub zog thiab carbon) thiab ntaw yam muaj nyob rau hauv av los ntawm kev cog qoob loo, tej tsiaj, los sis kev tswi xyuas av kom muaj ntaw hom thiab tej tsiaj muaj sia me me nyob hauv av. Kev muaj ntaw yam sib txawv tsis yog yuav ua rau muaj koom noj ntaw rau tej ntawd xwb, tab sis kuj ua rau muaj ntaw hom qoob loo thiab tej tsiaj ntaw tnxiv, thiab ua rau muaj tej yam muaj sia me me nyob rau hauv tej av. Kev muaj ntaw yam sib txhawb ib qho uas muaj txiaj ntsig tnxiv yog rhuav tshem tej voj voog kab mob, ua rau muaj tej chaw nyob rau tej ntab tej muv ub no, tsiaj quis, thiab zoo rau tej tsiaj noj tsiaj, thiab muaj kev sib txhawb kom nroj tsuag loj hlob.

Kev ua rau tej cag qoob loo muaj sia nyob rau hauv av mas thiab li yuav ua tau peb lub hauv paus ntsiab lus no, thiab tuaj yeem tui li no los ntawm kev cog qoob loo hloov pauv mus los, tej qoob loo npog av, thiab/los sis los ntawm tej nyom uas ib txwm muaj (nyom uas ib txwm xeeb txawm los sis los sis nyom tshav tsiaj noj). Kev cog tej qoob loo ntaw yam mus los rau hauv lub xyoo los sis ntaw lub xyoo mas thiab li yuav rhuav tshem tej kab mob/voj voog kab noj. Ua kom muaj ntaw yam tsiaj me me muaj sia nyob hauv av thiab ua kom muaj tej cag muaj sia nyob hauv av thiab li yuav pab ua rau txheej av hauv qab av ua hauj lwm tau zoo thiab ua rau muaj tej ntab tej muv coob zuj zus tuaj. Thaum siv ob lub hauv paus ntsiab us no tau raug zoo lawm, ces tsis yog tej av yuav muaj SOM xwb thiab sis yuav tsim SOM thiab ua rau muaj chiv thiab ua rau qoob loo loj hlob (qoob loo los sis zaub nyuj).



Pom tshwm sim tej cua nab nteg qe rau hauv tej chaw uas muaj av zoo.

Av Zoo, Av Ua Hauj Lwm Zoo Mas Tuaj Yeem Ua Rau:

- Tsim kho kom av muaj chiv
- Ua kom av muaj cua ntxeev mus zoo txhawb rau tej cag qoob loo thiab li loj hlob
- Tsim kho rau qoob loo thiab kev tu tsiaj Ua rau muaj paj thiab ruaj khov
- Tsim ua koom zaub noj, koom noj, koom noj ua hlab rau tej tsiaj thiab tej tshuaj ntsuab nyob mus ruaj khov
- Txo tsis ua rau muaj tso av thiab dej kuav
- Ua rau tuav dej ntaw zoo cia thiab muaj dej yug qoob loo nrog rau tiv thaiv ua kom dej zoo
- Ua rau thev taus thaum caij ntuj qhuav, thaum muaj qhov kub txias phem heev, hluav taws kub hnyiab, thiab dej nyab
- Txo tej kab mob thiab tej teeb meem kab noj
- Ua kom tuav carbon tau zoo los ntawm tej keeb chiv av

Cov Ntaub Ntawv Ntau Ntxiv

Xav kawm kom paub ntaw ntxiv txog Txheej Txheem Tswj Kom Tej Av Zoo thiab tej kev txawj ua thiab kev pab nyiaj txiag ces mus saib hauv
farmers.gov/conserve/soil-health los sis tiv toj rau koj lub tsev lis hauj lwm NRCS hauv ib cheeb tsam. Yuav nrhiav lub tsev lis hauj lwm NRCS hauv koj ib cheeb tsam, saib hauv **farmers.gov/service-center-locator**.

TEJ KEV CUAM TSHUAM RAU AV



tuj yeemtshwm sim tau ntaw yam sib txawv. Kev cuam tshuam rau tej av mas pom tshwm sim los ntawm kev laij tib los sis kev siv tsheb loj tsoo tej av mus los. Kev cuam tshuam los ntawm tej tshuaj khes msis uas siv ua chiv thiab siv tua kai rau thaum siv ntaw heev los sis siv tsis raug. Thaum kawg tej ntawd thiab li cuam tshuam rau tej nroj tsuag, xws li kev tsot tej tsiaj noj zaub mas kuj tuaj yeem tuav tej av mus los thiab ua cuam tshuam rau tej cag qoob loo thiab nrog rau muaj lwm hom nroj tsuag hilav tuaj. Qee hom kev cuam tshuam ntawm kev cog ib hom qoob loo uas tuaj yeem ua rau tsis sib haum zoo rau hauv tej av. Txhua yam tsis kev cuam tshuam tuaj yeem cuam tshuam rau tej kev ua hauj lwm ntawm tej av.

NPOG AV

muaj ob hom:
1) cov ib hom qoob loo npog av,
 npog av cia,
los sis cia kom nyom; thiab 2) cog nyom rau, cog qoob loo rau cia ua chiv (xws li je qoob loo cog ua chiv, tej plaub, tej nplooj ub no los ntawm tej ntaw, tej nyom, tej nplooj ntaw lwi) los sis lwm yam uas tsim nyog.

KEV MUAJ NTAU YAM SIB TXAWV

yog qhov muaj ntaw yam muaj sia sib txawv nyob rau hauv ib thaj chaw los sis ib daim teb. Qhov muaj ntaw yam muaj sia sib txawv muaj xws li tag nrho tej nroj tsuag, tej tsiaj thiab, tej yam sia me me uas muaj nyob ntawm daim av. Txhua tsoj sia mas nyias muaj nyias qhov zoo, tej quav tej zis uas tso tawm los tsim ua rau muaj chiv rau tej av. Tej txheej txheem tswj xyuas av kom zoo mas yog ua kom muaj ntaw hom muaj tsiaj nyob ntawm daim teb. Qhov ua rau muaj ntaw hom sib txawv kom tau zoo mas yuav tau siv tau lub tswi yim, suav tix kev cog ntaw yam qoob loo, (los ntawm kev cog qoob loo sib hloov pauv mus los thiab cog xyaws tej qoob loo npog av), nrog rau tej tsiaj noj (xws li nyuj). Qho no suav txog tej tsiaj muaj sia uas nyob rau hauv daim av los sis tej yam muaj sia me me, ib Yam nkauj li kev pab txhawb ntxiv kom muaj tej no. Tag nrho plaub lub hauv paus ntsiab lus tswj kom av zoo no ua rau muaj nroj tsuag thiab tsiaj muaj sia ntaw yam tshwm sim rau hauv daim teb.

UA KOM TEJ CAG QOOB LOO MUAJ SI MUAJ NTAU



hauv av thiab li yuav pab ua rau av muaj ntaw yam muaj tsiaj me me los yog nroj tsuag ntaw yam nyob thawm xyoo. Tej ntawd ua rau muaj carbohydrates thiab tej kua qaib uas yog ib feem tso tawm los ntawm ntaw yam muaj sia uas yuav tsim muaj rau hauv dainr av. Tej koom si tawm los ntawm tej yam muaj sia me me no ua rau av muaj chiv rau tej qoob loo. Cog cag los kuaj ua rau rau rauj khov thiab ua rau muaj chiv.