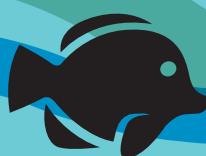


Xeerka Ilaalinta Harada Biyaha

2023

BUUGGA TUSMADA Yaraynta Wasaqqaynta Biyaha



ISMAAMULKA SAN DIEGO



Hordhac	5
Shaqooyinka Warshadaha, Ganacsiga, iyo Magaallada.....	6
Maamulka Agabka, Qalabka, iyo Wasakhda	7
Maamulka Agabka.....	7
Rarista iyo Dejinta agabka.....	7
Kaydinta Agabka.....	9
Kunteenarada Dareeraha	11
Wasakhda Khatarta ah.....	13
Maaraynta, Kaydka, iyo Fogaynta Qashinka	13
Wasakhda Adkaha ah	15
Dufanka iyo Saliida Cuntada	17
Qashinka Xayawaanka Rabaayada ah iyo Bacriminta	19
Wasakhda Dareeraha ah.....	21
Wasakhda Nadaafada.....	23
Qashinka Geedaha.....	25
Agabka Dib loo Warshadayn karo iyo Kuwa dib loo Isticmaali karo.....	27
Shaqooyinka iyo Hawlaha Guud.....	29
Gaariga iyo Qalabka: Dayactirka, Maaraynta, iyo Adeegga.....	29
Dayactirka Qalabka Gaariga	29
Badelida Dareereyaasha Gaariga	31
Badelka iyo Dayactirka Qaybaha	33
Badelka iyo Dayactirka Qaybaha	35

Kaydka Banaanka ee Qalabka iyo Qaybaha.....	37
Shidaal ku shubida Gaariga iyo Qalabka.....	39
Gaari Dhiqida	41
Shaqooyinka Dhaqista iyo Nadiifinta.....	41
Dhaqida Qalabka	43
Sagxadaga, Sijaayadaha, iyo Dusha Meelaha	45
Shiilin ka Jarida iyo U qubaynta Xoolaha.....	47
Aagaga iyo Shaqooyinka Guud ee Banaanka	49
Shaqooyinka Falida Dhulka	49
Dayactirka Dhismaha iyo Garoonnada.....	49
Sunta Cayayaanka, Geedaha Cayayaanka, iyo Bacrimiyaasha beeraha.....	51
Dayactirka Barkada dabaasha, Spa, iyo Biyo Sayreyaasha.....	53
Aagaga La Maro.....	55
Aagaga Nasiinada iyo Dadwaynaha.....	57
Wax ku dhaqista Cadaadiska.....	59
Tijaabada iyo Dayactirka Dab damiska.....	61
Meelaha Ciidu Nabaad Guuri karto iyo Aagaga Dhismaha	63
Dusha Saqafyada.....	65
Nidaamyada Biyaha Daadka Qaada.....	67
Shaqooyinka Degaannada la dagan yahay	69
Doomaha iyo Gaariyaasha	69
Dayactirka iyo Ilaalinta Gaadiidka iyo Doomaha.....	69

Shaqooyinka Guud ee Degaannada la dagan yahay	69
Gaari Dhicista	70
Baakinka gaariyaasha	70
Nashaadaadka banaanka	71
Maamulka Sunta Cayayaanka, Geedaha Cayayaanka, iyo Bacrimiyaasha beeraha	71
Daryeelka iyo Dayactirka Guriga	73
Maamulka Qashinka iyo Wasaqda Xoolaha.....	74
Shaqooyinka la Xariira Biyaha	75
Marinnada Gaarka ah ee Bulaacada iyo Nidaamyada Wasaqda Biyaha ee Xarunta	75
Daadka Waraabinta Beeraha	76
Maamulka Barkada dabaasha, Spa, iyo Biyo Sayreyaasha.....	77
Xogta Muuqaalka ah	79
Jawaab Celinta Waxyaabaha Daata.....	81
Liiska Erayada.....	83

Ujeedada Buug Tusmeedkaan waa in la Kaabo Xeerka Difaaca Harka Biyaha (WPO). Buugga tusmada waxaa ku jira tallooyinka ku aadan xulashada Farsamooyinka ugu fiican ee Maamulka (BMPs) kuwaasoo ka difaacaaya in waxyaabaha sunta ah galaan Nidaamka Biyaha Roobka ee Ismaamulka (wadooyinka, jidadka, tuubooyinka biyaha daadka qaada).

Ismaamulka San Diego, biyaha gala Nidaamka Biyaha Roobka lama sifeeyo ama lama daaweeyo kahor intaysan ugu dangayn gaarin goobaha biyaha ee deegaanadeena. Kuwaan waxaan ku jira balida, wabiyada, harooyinka, kaydadka biyaha, iyo badwaynta. Waa muhiim in la doorto BMP-yo ku haboon kuwaasoo lagu qeexay buuggaan tusmada si looga hortago in wasaqdu gasho nidaamka biyaha roobka iyo marinnada biyaha ee deegaanka. Dhammaan ilaha wasaqda ayaa mamnuuc ka ah inay ka baxaan gurigaaga ayna galaan biyaha wadooyinka ama daadka roobka. Keliya biyaha roobka ayaa loo oggol yahay inay maraan wadooyinka iyo kanaallada daadka.

Bugaan tusmada waxaa ku jira BMP-yo kaladuwani ayna ku jiraan kuwa la xariira kaydinta agabka, qaabka goobta, dayactirka, iyo ka falcelinta waxyaabaha daata. Waxaa lagu nidaamiyay shaqooyinka ugu badan ee wasaqda dhaliya oo ka jira labo qaybood oo kaladuwani. Qaybaahan waxaa lagu asteeyay midab si qaab fudud loogu tixraaco:

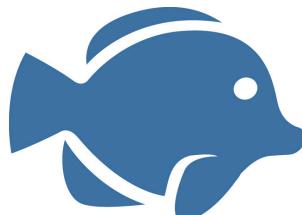
Shaqooyinka warshadaha, ganacsiga, magaallada (oranji)

Shaqooyinka Xaafadaha (cagaar tikh ah)

Waxaan filaynaa in Buuggaan Tusmadu uu noqdo kaalmaati muhiim ah oo ku aadan Xeerka Difaaca Biyo Galeennada (WPO). Waxaa jira tiro badan oo dukumiintiyo kale ah iyo ilaha xogta oo loo adeegsan karo xulashada tusmada ugu wanaagsan ee maamulka biyaha roobka. Si aad u hesho xog dheeraad ah ka fiiri:

www.sandiegocounty.gov/dpw/watersheds.html

<http://www.projectcleanwater.org/>





Maamulka Agabka, Qalabka, iyo Wasaqda

Maamulka Agabka

Rarista iyo Dejinta agabka

Qaab dhismeedka Goobta

- Ku rar oo ku deji agabka keliya meelaha loo asteyay.
- Ka fogee agabka marinnada biyaha ama goobaha biyaha marka ay suuragal tahay. Haddii aysan macquul ahayn, ka ilaali marinnada ama goobaha biyaha ee u dhaw aaga rarista iyo dejinta alaabaha.

Kaydka iyo Dayactirka Goobta

- Si joogto ah isha ugu hay aaga rarisita iyo dejinta kana saar qashinka, wasaqda, waxyaabaha daadsan, ama agabka kale ee isku aruuray.



*Aagga dekada dejinta
ayaa ka nadiifiyaa.*

*Sawirka: University of
California, San Diego.*



*Kiishadaha waxyaabaha
daata oo isla markaba la
heli karo.*

Jawaab celinta daadashada

- Iskuday inaad abuurto qorshaha jawaab celinta daadashada.
- Ku adeegso agabka waxyaabaha daata aagaga rarista iyo dejinta.
- Adeegso agabka biyaha dhuuqa iyo hababka qalalan sida xaaqista, tirtirista, hawo gelinta, ama sifaynta waxyaabaha yaryar ee daata. Ku shub qashinka qasaca qashinka oo ku habboon.
- Xogta kale ee jawaab celinta daadashada ka fiiri Qaybta Waxyaabaha Daata ee dhabarka danbe ee buuggaan tusmada.

*Si aad u hesho xog dheeraad ah, ka fiiri Qaybaha Xeerka Difaaca
Harka Biyaha ee Ismamaulka San Diego
67.806(a)(b)(d), 67.808(a)(5); (a)(7)(A)(D); (a)(9).*

Kaydinta Agabka

Qaab dhismeedka Goobta

- U samee gidaar ama aag difaac oo ku xeeran meesha kaydka si aad uga hortagto in alaabuhu taabtaan biyaha daadka.
- Dhig agabka meel ka fog marinnda biyaha roobka ama goobaha biyaha. Haddii aysan macquul ahayn, ka ilaali marinnda ama goobaha biyaha ee u dhow aagaga kaydka.

Kaydka iyo Dayactirka Goobta

- Ku xaree agabka gudaha meel ama gudaha meelaha lagu kala qaybiyay gidaarada, xakabadaha, ama difaacyada kale.
- Kor u qaad oo dabool (tusaale, ku xir daboollada dusha sare ama adeegso difaacyo) agabka ku xaraysa banaanka ee ay suurtagal tahay inay sumeeyaan nidaamka biyaha roobka ama goobaha kaydka biyaha ee aaga ka dhow.
- Si joogto ah isha ugu haay kunteenarada agabka si aad uga eegto dilaacyo, daadasho, ama meelo cilad ka gashay.
- Si sax ah u maaree BMP-yo kasta oo la adeegsaday sida kunteenarada, gidaarada, xakabadaha, iyo difaacyada kale. Badel ama kordhi BMP-yada marka loo baahdo.



Fuustooyinka ayaa kor looga qaadaa dhulka lana daboolaa.

*Sawirka: Xarunta
Caawimaada Bi'i'ada ee
Qaran ee Daabacayaasha*

*Fadlan ka eeg sharciyada maxaliga ah ee aagaaga iyo Waxaha Dhismaha kahor intaadan dhisin daboolka kore.



*Fuustooyinka ayaa kor
looga qaadaa dhulka
laguna kaydshaa
gudaha kunteenarka
kaydka.*

Sawirka: U.S. EPA

Jawaab celinta daadashada

- Iskuday inaad abuurto qorshaha jawaab celinta daadashada.
- Ku adeegso agabka waxyaabaha daata aagaga rarista iyo dejinta.
- Adeegso agabka biyaha dhuuqa iyo qaababka qalalan sida xaaqista, tirtirista, hawo gelinta, ama sifaynta waxyaabaha yaryar ee daata. Ku shub qashinka qasaca qashinka oo ku habboon.
- Xogta kale ee jawaab celinta daadashada ka fiiri Qaybta Waxyaabaha Daata ee dhabarka danbe ee buuggaan tusmada.

*Si aad u hesho xog dheeraad ah, ka fiiri Qaybaha Xeerka Difaaca
Harka Biyaha ee Ismamaulka San Diego
67.806 (a)(b)(d); 67.808(a)(5); (a)(7)(A)(B)(C)(E); (a)(9).*

Kaydka Kunteenarada Dareeraha

Qaab dhismeedka Goobta

- Ka dhig dhammaan aagaga maamulka, kaydka, iyo fogaynta wasakhda ee dareeraha meel ka fog marinnada biyaha roobka ama kaydadka biyaha. Haddii aysan macquul ahayn, ka ilaali marinnada ama goobaha biyaha.
- Geli oo maamul dhammaan dareereyaasha meelo xakameysan, oo daboolan, iyo gudaha dhismaha.



Ilaalinta marinka biyaha si looga hortago in waxyaabaha daata galaan biyaha daadka.

Sawirka: U.S.EPA

Kaydka iyo Dayactirka Goobta

- Kaydi dareereyaasha adoo adeegsanaaya qaababka xakameyn ta sida gidaarada, xireyaasha waxyaabaha daata, kunteenarada la isdul saaro, imw.
- U calaamadee dhammaan kunteenarada dareeraha si waafaqsan sharciyada khuseeya ee maxaliga ah, kuwa gobalka, iyo federaalka oo raac tilmaamaha sharciyada quseeya ee maamulida iyo kaydinta.
- Si joogto ah isha ugu haay kunteenarada dareeraha iyo xakamaynta kale si aad uga eegto dilaacyo, daadasho, iyo cilad gashay qalabka.
- Nadiifi oo dayactir kunteenarada iyo kaydadka kale marka loo baahdo.
- Si sax ah u maaree BMP yo kasta oo la adeegsaday sida kunteenarada, gidaarada, xakabadaha, iyo difaacyada kale. Badel ama kordhi BMP yada marka loo baahdo.



*Xakameynta daadashada ee
kaydka ku meel gaarka ah
ee dareeraha.*

Sawirka: Ismamaulka San Diego

Jawaab celinta daadashada

- Iskuday inaad abuурто qorshaha jawaab celinta daadashada.
- U tababar shaqaalaha qaababka wanaagsan ee nadiifinta wasaqda.
- Adeegso agabka biyaha dhuuqa iyo qaababka qalalan sida xaaqista, tirtirista, hawo gelinta, ama sifaynta waxyaabaha yaryar ee daata. Ku shub qashinka qasaca qashinka oo ku habboon.
- Xogta kale ee jawaab celinta daadashada ka fiiri Qaybta Waxyaabaha Daata ee dhabarka danbe ee buuggaan tusmada.



*Daadashada waxaa looga
hortagaa in la ilaalayo meesha si
looga hortago in biyaha daadku
soo galaan.*

Sawirka: Ismamaulka San Diego

*Si aad u hesho xog dheeraad ah, ka fiiri Qaybaha Xeerka Ilaalinta
Harka Biyaha ee Ismamaulka San Diego*

67.806(a)(b)(d); 67.808(a)(5);(a)(6); (a)(7)(A)(E); (a)(9).

Maaraynta, Kaydka, iyo Fogaynta

Wasaqda Khatarta ah

Qaab dhismeedka Goobta

- Ka dhig dhammaan aagaga maamulka, kaydka, iyo fogaynta wasakhda ee dareeraha khatarta ah meel ka fog marinnda biyaha roobka ama kaydadka biyaha. Haddii aysan macquul ahayn, ka ilaali marinnda ama goobaha biyaha.
- Ku xaree wasaqda khatarta ah gudaha ama hoosta meel daboolan.

Kaydka iyo Dayactirka Goobta

- Kor u qaad oo dabool dhammaan aagaga kaydka wasaqda khatarta badan (tusaale, u samee daboollada dusha sare ama adeegso meelo kor ah).
- Kaydi wasaqda khatarta ah adoo adeegsanaaya qaababka xakameyn ta dheeriga ah (tusaale, gidaarka, rakada waxyaabaha daata, ama qasaca qashinka ee daboolan).



*Fuustooyinka qashinku ka
buuxo ayaa kor looga
qaadaa dhulka
lana daboolaa.*

*Sawirka: Michael
Baker International*

Kaydka iyo Dayactirka Goobta

- U calaamadee dhammaan kunteenarada dareeraha khatarta ah si waafaqsan sharciyada quseeya ee maxaliga ah, kuwa gobalka, iyo federaalka oo raac tilmaamaha sharciyada quseeya ee maamulida iyo kaydinta.
- Si sax ah u maaree BMP yo kasta oo la adeegsaday sida kunteenarada, gidaarada, xakabadaha, iyo difaacyada kale. Badel ama kordhi BMP yada marka loo baahdo.
- Si joogto ah isha ugu haay kunteenarada dareeraha wasaqda khatarta ah iyo xakamaynta kale si aad uga eegto dilaacyo, daadasho, iyo cilad gashay qalabka.
- Nadiifi oo dayactir kunteenarada iyo kaydadka kale ee wasaqda khatarta ah marka loo baahdo.



Beytariyada gaariyaasha ayaa kor looga qaadaa dhulka lana daboolaa.

Sawirka: Waaxda Adeegyada Bii'ada ee New Hampshire (New Hampshire Department of Environmental Services)

Jawaab celinta daadashada

- Iskuday inaad abuurto qorshaha jawaab celinta daadashada.
- Diyaarso alaabaha iyo qalabka waxyaabaha daata oo dhigo meel aad degdeg ugasoo qabsan karto.
- U tababar shaqaalaha qaababka wanaagsan ee nadiifinta wasaqda.
- Xogta kale ee jawaab celinta daadashada ka fiiri Qaybta Waxyaabaha Daata ee dhabarka danbe ee buuggaan tusmada.

*Si aad u hesho xog dheeraad ah, ka fiiri Qaybaha Xeerka Ilaalinta Harka Biyaha ee Ismamaulka San Diego
7.806(a)(b)(d); 67.808(a)(5); (a)(7)(B)(A)(E); (a)(9).*

Wasaqda Adkaha ah

Qaab dhismeedka Goobta

- Ka dhig dhammaan aagaga maamulka, kaydka, iyo fogaynta wasakhda ee adkaha khatarta ah meel ka fog marinnda biyaha roobka ama kaydadka biyaha. Haddii aysan macquul ahayn, ka ilaali marinnda ama goobaha biyaha.
- Ku xaree wasaqda adkaha ah gudaha ama hoosta meel daboolan.
- Xir ama gidaar ku wareeji meelaha kaydka wasaqda adkaha ah.



Qashinka waxyaabaha adag ayaa la daadshaa kadibna daboollada gudadka qashinka ayaa la xiraa.

Sawirka: Ismaamulka San Diego

Kaydka iyo Dayactirka Goobta

- Daboolka saar kunteenarada qashinka adkaha ah (qasacyada qashinka, godadka qashinka, qasacyada birta ah, iwm.) marka aan la isticmaalayn.
- Kahortag buux dhaafka qasacyada adoo xaqijinaaya qashin daadinta joogtada ah iyo fogaynta qashinka.
- Si joogto ah u kormeer kunteenarada qashinka si loo dhawro tayada qalabka. Nadiifi oo dayactir kunteenarada iyo kaydadka kale marka loo baahdo.
- Si sax ah u maaree BMP yo kasta oo la adeegsaday sida kunteenarada, gidaarada, xakabadaha, iyo difaacyada kale. Badel ama kordhi BMP yada marka loo baahdo.

Jawaab celinta daadashada

- Iskuday inaad abuурто qorshaha jawaab celinta daadashada.
- Adeegso qaабابка sida xaaqista, tirtirista, haawinta, ama marinka mashiinka wax xaaqa si aad u nadiifiso qashinka adkaha ah aadna qashinka ugu darto si waafaqsan sharciyada iyo xeerarka maxaliga ah.
- Diyaарso alaabaha iyo qalabka lagu xakameeyo waxyabaha daata oo dhigo meel aad degdeg ugasoo qabsan karto.
- U tababar shaqaالaha qaабابка wanaagsan ee nadiifinta wasaqda.
- Xogta kale ee jawaab celinta daadashada ka fiiri Qaybta Waxyabaha Daata ee dhabarka danbe ee buuggaan tusmada.

Si aad u hesho xog dheeraad ah, ka fiiri Qaybaha Xeerka Ilaalinta Harka Biyaha ee Ismamaulka San Diego

67.806(a)(b)(d); 67.808(a)(5) ;(a)(7)(A)(C)(E); (a)(9)



Dufanka iyo Saliida Cuntada

Qaab dhismeedka Goobta

- Ka dhig dhammaan aagaga maamulka, kaydka, iyo fogaynta wasakhda saliida iyo dufanka meel ka fog marinnada biyaha roobka ama kaydadka biyaha. Haddii aysan macquul ahayn, ka ilaali marinnada ama goobaha biyaha.
- Ku xaree wasaqda saliida iyo dufanka gudaha ama hoosta meel daboolan.
- Xir ama gidaar ku wareeji meelaha kaydka wasaqda saliida iyo dufanka.

Kaydka iyo Dayactirka Goobta

- Dhig kunteenarada saliida iyo dufanka gudaha aaga xakamaynta kore (gidaar, rakooyinka waxyaabaha daata, qasacyada qashinka ee daoolka leh, iwm.).
- U adeegso daboollo dhammaan kunteenarada saliida iyo dufanka (fuustooyinka, qasacyada birta ah, iwm.) oo dabooka u adkee marka aan la isticmaalayn.
- Faaruji fuustooyinka, qasacyada, iwm. ee saliida iyo dufanka ama hala qaado qashinkooda si joogto ah si looga hortago inay buux dhaafaan.
- Si sax ah u calaamadee dhammaan kunteenarada saliida iyo dufanka.



*Nadiifinta dufan
qabtaha maqaayada.*

Sawirka: Ismaamulka San Diego

Kaydka iyo Dayactirka Goobta

- Si sax ah u maaree BMP yo kasta oo la adeegsaday sida kunteenarada, gidaarada, xakabadaha, iyo difaacyada kale. Badel ama kordhi BMP yada marka loo baahdo.
- Si joogto ah isha ugu haay kunteenarasaliida iyo dufanka iyo xakameynata kale si aad uga eegto dilaacyo, daadasho, iyo cilad gashay qalabka.
- Nadiifi oo dayactir kunteenarada iyo kaydadka kale marka loo baahdo

Jawaab celinta daadashada

- Iskuday inaad abuurto qorshaha jawaab celinta daadashada.
- Adeegso qaababka sida xaaqista, tirtirista, haawinta, ama marinka mashiinka wax xaaqa si aad u nadiifiso waxyaabaha daata ee saliida iyo dufanka Aadna qashinka ugu darto si waafaqsan sharciyada iyo xeerarka maxaliga ah.
- Xaqiiji in kahortaga waxyaabaha daata oo ku filan la heli karo marka qabtaha dufanka laga daadinaayo qashinka.
- Diyaarso alaabaha iyo qalabka lagu xakameeyo waxyaabaha daata oo dhigo meel aad degdeg ugasoo qabsan karto.
- U tababar shaqaalaha qaababka wanaagsan ee nadiifinta wasaqda.
- Xogta kale ee jawaab celinta daadashada ka fiiri Qaybta Waxyaabaha Daata ee dhabarka danbe ee buuggaan tusmada.

Si aad u hesho xog dheeraad ah, ka fiiri Qaybaha Xeerka Ilaalinta Harka Biyaha ee Ismamaulka San Diego

67.806(a)(b)(d); 67.808(a)(5) ;(a)(7)(A)(C)(E); (a)(9).

Qashinka Xayawaanka Rabaayada ah iyo Bacriminta

Qaab dhismeedka Goobta

- Ka dhig dhammaan aagaga maamulka, kaydka, iyo fogaynta wasakhda iyo qashinka xayawaannada rabaayada ah meel ka fog marinnada biyaha roobka ama kaydadka biyaha. Haddii aysan macquul ahayn, ka ilaali marinnada ama goobaha biyaha.
- Ku xaree wwsaqda iyo qashinka xayawaannada rabaayada ah gudaha ama hoosta meel daboolan.



Qashinka waxaa lagu xareeyaa meel daboolan.

*Sawirka: Ismaamulka
San Diego*

Kaydka iyo Dayactirka Goobta

- Ka foge meelaha la gasho wasakhda iyo qashinka xayawaannada rabaayada ah marinnada biyaha adoo adeegsanaaya difaacyo geedo lagu beeray ama daaqa si ay u noqdaan miireyaal dabiici ah.
- Ka leexi biyaha daadka ee wasaqaysan ee ka yimaada aagaga wasaqda iyo qashinka xayawaannada rabaayada ah marinnada biyaha una leexi meelaha llaalinta geedaha ah leh.
- Ku kaydi wasaqda iyo qashinka xayawaannada rabaayada ah meelo adag, aysan geli karin cayayaanku, oo aan daadanay oo leh sal adag (tusaale, qasacyada caaga ah ee qashinka oo leh dabool, weelasha aysan cayayaanku geli karin ama shubka ah ee lagu kaydiyo qashinka, godad ama tarajeyyo lagu daboolay lakbyo caag ah) si looga hortago inay bacdo ama biyaha raacdo.
- Ka daadi qashinka kunteenarada iyo aagaga kaydka qashinka xayawaanka rabaayada ah iyo bacriminta ama hala qaado qashinka si joogto ah si looga hortago buux dhaafka.

Kaydka iyo Dayactirka Goobta

- Ka daadi qashinka kunteenarada iyo aagaga kaydka qashinka Xayawaanka Rabaayada ah iyo Bacriminta ama hala qaado qashinka si joogto ah si looga hortago buux dhaafka.
- Si sax ah u maaree BMP yo kasta oo la adeegsaday sida kunteenarada, gidaarada, xakabadaha, iyo difaacyada kale. Badel ama kordhi BMP yada marka loo baahdo.
- Si joogto ah u kormeer kunteenarada qashinka iyo bacriminta xayawaannada rabaayada ah si loo dhawro tayada qalabka. Dayactir oo nadiifi marka loo baahdo.
- Dabool qashinka iyo bacriminta xayawaannada rabaayada ah inta lagu jiro xiliyada dabaysha iyo roobku jiraan.

Jawaab celinta daadashada

- Iskuday inaad abuurto qorshaha jawaab celinta daadashada.
- Adeegso qaababka qalalan sida xaaqista, tirtirista. hawo gelinta, ama sifaynta waxyaabaha daata ee qashinka iyo bacriminta xayawaannada rabaayada ah. U fogee qashinka si waafaqsan sharciyada iyo xeerarka maxaliga ah.
- Haddii qaababka istiraashada qoyan loo adeegsado nadiifinta qashinka rabaayada, ku dhaq oo ku biyo raaci keliya aaga leh gidaarka kuwaasoo leh tuubooyinka saxda ah ee qashinka biyaha ku daraaya nidaamka bulaacada ama nidaamka sifaynta biyaha.
- U tababar shaqaalaha qaababka wanaagsan ee nadiifinta wasaqda.
- Xogta kale ee jawaab celinta daadashada ka fiiri Qaybta Waxyaabaha Daata ee dhabarka danbe ee buuggaan tusmada.

*Si aad u hesho xog dheeraad ah, ka fiiri Qaybha Xeerka Ilaalinta
Harka Biyaha ee Ismamaulka San Diego
67.806(a)(b)(d); 67.808(a)(5) ;(a)(7)(A)(C)(E); (a)(9).*

Wasaqda Dareeraha ah

Qaab dhismeedka Goobta

- Ka dhig dhammaan aagaga maamulka, kaydka, iyo fogaynta wasakhda ee dareeraha meel ka fog marinnada biyaha roobka ama kaydadka biyaha. Haddii aysan macquul ahayn, ka ilaali marinnada ama goobaha biyaha.
- Ku kaydi dareerayaasha meel kor uga qaadan dhulka.
- Ku kaydi dareereyaasha gudaha dhismaha iyo meelo daboolan.



Kunteenarada ay ku jirana dareereyaasha ayaa la dhigaa meel ka saraysa dhulka laguna xareeyaa gudaha meel daboolan.

*Sawirka: Ismaamulka
San Diego*

Kaydka iyo Dayactirka Goobta

- Marna haku dhaqin kunteenarada dareeraha ama haku daadin wax dareere ah biyaha daadka ama goobaha biyuhu fadhiyaan.
- Ku dhaq ama ku biyo raaci qasacyada keliya meel leh difaac ama siimanka leh tuubooyin la ogol yahay oo ku xiraaya nidaamka bulaacada.
- Biyaha dhaqmada ama biyo raaciska ayaa logu daadin karaa meelaha dhulka la falay keliya haddii aysan gaarayn nidaamka biyaha roobka ama goobaha biyaha.
- Marna haku daadin biyaha wasaqda ah nidaamka biyaha daadka ama goobaha biyaha.
- Biyaha qashinka ah ayaa geli kara nidaamka bulaacada qaada ama haanta bulaacada.

Kaydka iyo Dayactirka Goobta

- Biyaha wasakhda ah ayaa logu daadin karaa meelaha dhulka la falay keliya haddii aysan gaarayn nidaamka biyaha roobka ama goobaha biyaha.
- Si sax ah u maaree BMP yo kasta oo la adeegsaday sida kunteenarada, gidaarada, xakabadaha, iyo difaacyada kale. Badel ama kordhi BMP yada marka loo baahdo.
- Si joogto ah isha ugu haay kunteenarada dareeraha iyo xakamaynta kale si aad uga eegto dilaacyo, daadasho, iyo cilad gashay qalabka.
- Nadiifi oo dayactir kunteenarada iyo kaydadka kale marka loo baahdo.

Jawaab celinta daadashada

- Iskuday inaad abuurto qorshaha jawaab celinta daadashada.
- Ku nadiifi waxyaabaha yar ee daata agabka qoyaanka dhuuqa iyo qaababka qalajinta sida tirtirista ama haawinta. Ku shub qashinka qasaca qashinka oo ku habboon.
- U tababar shaqaalaha qaababka wanaagsan ee nadiifinta wasaqda.
- Xogta kale ee jawaab celinta daadashada ka fiiri Qaybta Waxyaabaha Daata ee dhabarka danbe ee buuggaan tusmada.

***Si aad u hesho xog dheeraad ah, ka fiiri Qaybaha Xeerka Ilaalinta Harka Biyaha ee Ismamaulka San Diego
67.806(a)(b)(d);67.808(a)(5) ;(a)(6) ;(a)(7)(A)(E) ;(a)(9).***

Wasaqda Nadaafada

Qaab dhismeedka Goobta

- Ka dhig dhammaan aagaga maamulka, kaydka, iyo fogaynta qashinka banaanka meel ka fog marinnda biyaha roobka ama kaydadka biyaha. Haddii aysan macquul ahayn, ka ilaali marinnda ama goobaha biyaha.



*Musqulaha la qaadi karo oo
leh beeshinnada qashinka
qaada ee degdega loo heli
karo.*

*Sawirka: Ismaamulka
San Diego*

Kaydka iyo Dayactirka Goobta

- Xaqiji in musqulaha guurguura aysan cilad qabin marka ay ka baxaan xarunta kaydka.
- Gei dhammaan musqulaha guurguura difaac kore marka ay suuragal tahay (gidaarka, qasaca musqulaha guurguura, iwm.).
- Geli musqulaha guurguura gudaha oo daboolka u adkee marka aan la isticmaalayn.
- Si joogto ah isha ugu haay musqulaha guurguura si aad uga eegto wax cilad ah. Dayactir oo nadiifi marka loo baahdo.
- Si joogto ah ku shub qashinka ku jira musqulaha guurguura meel loo asteyay si aad uga hortagto inay buux dhaafaan.
- Qashinka ka daadi musqulaha gurguura adoo adeegsanaaya qaabab kahortagaay in qashinku galu nidaamka biyaha roobka sida haamaha qashinka qaada ee la ogol yahay, taraagyada qashinka buuifiya, iwm.

Jawaab celinta daadashada

- Iskuday inaad abuurto qorshaha jawaab celinta daadashada.
- U tababar shaqaalaha qaababka wanaagsan ee nadiifinta wasaqda.
- Adeegso agabka biyaha dhuuqa iyo qaababka qalalan sida xaaqista, tirtirista, hawo gelinta, ama sifaynta waxyaabaha yaryar ee daata. Ku shub qashinka qasaca qashinka oo ku habboon.
- Xogta kale ee jawaab celinta daadashada ka fiiri Qaybta Waxyaabaha Daata ee dhabarka danbe ee buuggaan tusmada.

*Si aad u hesho xog dheeraad ah, ka fiiri Qaybaha Xeerka Ilaalinta Harka Biyaha ee Ismamaulka San Diego
67.806(a)(b)(d);67.808(a)(5) ;(a)(6) ;(a)(7)(A) ;(a)(9).*



Qashinka Geedaha

Qaab dhismeedka Goobta

- Ka dhig dhammaan aagaga maamulka, kaydka, iyo fogaynta wasakhda geedaha meel ka fog marinnda biyaha roobka ama kaydadka biyaha. Haddii aysan macquul ahayn, ka ilaali marinnda ama goobaha biyaha.
- Ku xaree qashinka geedaha meel daboolan.
- Xir ama gidaaro u samee aagag u dhow kaydka qashinka geedaha marka ay suuragal tahay.
- Adeegso baco, difaacyo, ama dhar geli hoosta rastoo yinka qashinka geedaha ee ku meel gaarka ah si aad u fududayso qaadista qashinka geedaha.



Qashinka geedaha waxaa lagu shubaa kunteenar loo sameeyay waana la dabooli doonaa kadib marka shaqada la dhameeyo.

Sawirka: Ismaamulka San Diego

Kaydka iyo Dayactirka Goobta

- Daboolka saar dhammaan kunteenarada qashinka geedaha (qasacyada qashinka, godadka qashinka, qasacyada birta ah, iwm.) marka aan la isticmaalayn.
- Ka daadi qashinka kunteenarada qashinka geedaha ama hala qaado qashinka si joogto ah si looga hortago buux dhaafka.

Kaydka iyo Dayactirka Goobta

- Si sax ah u maaree BMP yo kasta oo la adeegsaday sida kunteenarada, gidaarada, xakabadaha, iyo difaacyada kale. Badel ama kordhi BMP yada marka loo baahdo.
- Si joogto ah u kormeer kunteenarada qashinka geedaha si loo dhawro tayada qalabka. Dayactir oo nadiifi marka loo baahdo.

Jawaab celinta daadashada

- Iskuday inaad abuurto qorshaha jawaab celinta daadashada.
- U tababar shaqaalaha qaababka wanaagsan ee nadiifinta wasaqda.
- Adeegso agabka biyaha dhuuqa iyo qaababka qalalan sida xaaqista, tirtirista, hawo gelinta, ama sifaynta waxyaabaha yaryar ee daata. Ku shub qashinka qasaca qashinka oo ku habboon.
- Xogta kale ee jawaab celinta daadashada ka fiiri Qaybta Waxyaabaha Daata ee dhabarka danbe ee buuggaan tusmada.

*Si aad u hesho xog dheeraad ah, ka fiiri Qaybaha Xeerka Ilaalinta Harka Biyaha ee Ismamaulka San Diego
67.806(a)(b)(d); 67.808(a)(5) ;(a)(7)(A)(C)(E); (a)(9).*

Agabka Dib loo Warshadayn karo iyo Kuwa dib loo Isticmaali karo

Qaab dhismeedka Goobta

- Ka dhig dhammaan aagaga maamulka, kaydka, iyo fogaynta agabka dib loo warshadayn karo dibna loo isticmaali karo meel ka fog marinnada biyaha roobka ama kaydadka biyaha. Haddii aysan macquul ahayn, ka ilaali marinnada ama goobaha biyaha.
- Geli agabka dib loo warshadayn karo dibna loo isticmaali karo meel daboolan.
- Xir ama gidaaro ku wareeji aagaga agabka dib loo warshadayn karo dibna loo isticmaali karo.



Agabka dib loo warshadayn karo ayaa lagu xareeyaa kunteenar daboolan.

Sawirka: Ismaamulka San Diego

Kaydka iyo Dayactirka Goobta

- Daboolka saar dhammaan kunteenarada agabka dib loo warshadayn karo dibna loo isticmaali karo (qasacyada qashinka, godadka qashinka, qasacyada birta ah, iwm.) marka aan la isticmaalayn.
- Si sax ah u calaamadee dhammaan kunteenarada agabka dib loo warshadayn karo dibna loo isticmaali karo. Raac tilmaamaha ku qoran qalabka ee kaydinta iyo maaraynta.

Kaydka iyo Dayactirka Goobta

- Ka daadi qashinka kunteenarada agabka dib loo warshadayn karo dibna loo isticmaali karo ama hala qaado qashinka si joogto ah si looga hortago buux dhaafka.
- Si sax ah u maaree BMP yo kasta oo la adeegsaday sida kunteenarada, gidaarada, xakabadaha, iyo difaacyada kale. Badel ama kordhi BMP yada marka loo baahdo.
- Isha ku haay kunteenarada dareeraha iyo xakamaynta kale si aad uga eegto dilaacyo, daadasho, iyo cilad gashay qalabka. Nadiifi oo dayactir kunteenarada iyo kaydadka kale marka loo baahdo.

Jawaab celinta daadashada

- Iskuday inaad abuurto qorshaha jawaab celinta daadashada.
- U tababar shaqaalaha qaababka wanaagsan ee nadiifinta wasaqda.
- Adeegso agabka biyaha dhuuqa iyo qaababka qalalan sida xaaqista, tirtirista, hawo gelinta, ama sifaynta waxyaabaha yaryar ee daata. Ku shub qashinka qasaca qashinka oo ku habboon.
- Xogta kale ee jawaab celinta daadashada ka fiiri Qaybta Waxyaabaha Daata ee dhabarka danbe ee buuggaan tusmada.

Si aad u hesho xog dheeraad ah, ka fiiri Qaybha Xeerka Ilaalinta

Harka Biyaha ee Ismamaulka San Diego

67.806(a)(b)(d); 67.808(a)(5) ;(a)(7)(A)(C)(E); (a)(9).

Shaqooyinka iyo Hawlaha Guud

**Gaariga iyo Qalabka:
RDayactirka, Maarataynta, iyo Adeegga**

Dayactirka Qalabka Gaariga

Qaab dhismeedka Goobta

- Ku samee nadiifinta iyo dayactirka gaariyaasha iyo qalabka meelo kafog marinnada biyaha daadka ama goobaha biyaha. Haddii aysan macquul ahayn, ka ilaali marinnada ama goobaha biyaha.
- Ku samee dhammaan nadiifinta iyo dayactirka qalabka iyo gaariga gudaha meel. Haddii banaanka lagu sameeyo ku samee meel kor daboolan iyo aag si buuxda u xakamaysan.



*Baafka qashinka aruuriya
ayaa la hoos
dhigaa gaariga.*

*Sawirka: Ismaamulka
San Diego*

Kaydka iyo Dayactirka Goobta

- Geli baafka qashinka hoosta gaariyaasha iyo qalabka marka aad dayactirayso.
- Ha uga tagin baafafka qashinka ama kunteenarada kale ee furan oo dheecaanku ku jiro ayagoo meesha yaala. Si joogto ah qashinka dareeraha ku shub sifeeyaha ama qashinka ku habboon ku dar.
- Qashinka ku dar qaybaha dugoobay ama agabka dayactirka si waafaqsan sharciyada iyo xeerarka maxaliga ah.
- Si sax ah u maaree BMP yo kasta oo la adeegsaday sida kunteenarada, gidaarada, xakabadaha, iyo difaacyada kale. Badel ama kordhi BMP yada marka loo baahdo.
- Samee daryeelka kahortaga ah ee gaariyaasha shaqada, qalabka, iyo qaybaha.

Jawaab celinta daadashada

- Iskuday inaad abuurto qorshaha jawaab celinta daadashada.
- U tababar shaqaalaha qaababka wanaagsan ee nadiifinta wasaqda.
- Adeegso agabka biyaha dhuuqa iyo qaababka qalalan sida xaaqista, tirtirista, hawo gelinta, ama sifaynta waxyaabaha yaryar ee daata. Ku shub qashinka qasaca qashinka oo ku habboon.
- Xogta kale ee jawaab celinta daadashada ka fiiri Qaybta Waxyaabaha Daata ee dhabarka danbe ee buuggaan tusmada.

Si aad u hesho xog dheeraad ah, ka fiiri Qaybaha Xeerka Ilaalinta Harka Biyaha ee Ismamaulka San Diego

67.806(a)(b)(d);67.808(a)(5) ;(a)(7)(A) ;(a)(8) ;(a)(9).

Badelida Dareerayaasha Gaariga

Qaab dhismeedka Goobta

- Ku badel dareerayaasha gaariga meelo kafog marinnada biyaha daadka ama goobaha biyaha. Haddii aysan macquul ahayn, ka ilaali marinnada ama goobaha biyaha.
- Ku samee badelka dhammaan dareerayaasha gaariga gudaha meel. Haddii banaanka lagu sameeyo ku samee meel kor daboolan iyo aag si buuxda u xakamaysan.



Saliida la isticmaalo waxaa lagu aruuriyaa baafka qashinka dareeraha kadibna saliida ayaa loo isticmaalaa wax kale oo ku haboon.

Sawirka: Charlotte- Mecklenburg Adeegyada Biyaha Daadka

Site Storage and Maintenance

- Geli baafka qashinka hoosta gaariyaasha iyo qalabka marka aad badelayso dareerayaasha gaariga.
- Ha uga tagin baafafka qashinka ama kunteenarada kale ee furan oo dheecaanku ku jiro ayagoo meesha yaala. Si joogto ah qashinka dareeraha ku shub sifeeyaha ama qashinka ku habboon ku dar.
- Si sax ah u maaree BMP yo kasta oo la adeegsaday sida kunteenarada, gidaarada, xakabadaha, iyo difaacyada kale. Badel ama kordhi BMP yada marka loo baahdo.

Jawaab celinta daadashada

- Iskuday inaad abuurto qorshaha jawaab celinta daadashada.
- U tababar shaqaalaha qaababka wanaagsan ee nadiifinta wasaqda.
- Adeegso agabka biyaha dhuuqa iyo qaababka qalalan sida xaaqista, tirtirista, hawo gelinta, ama sifaynta waxyaabaha yaryar ee daata. Ku shub qashinka qasaca qashinka oo ku habboon.
- Xogta kale ee jawaab celinta daadashada ka fiiri Qaybta Waxyaabaha Daata ee dhabarka danbe ee buuggaan tusmada.

*Si aad u hesho xog dheeraad ah, ka fiiri Qaybaha Xeerka Ilaalinta Harka Biyaha ee Ismamaulka San Diego
67.806(a)(b)(d);67.808(a)(5) ;(a)(7)(A) ;(a)(8) ;(a)(9).*



Badelka iyo Dayactirka Qaybaha

Qaab dhismeedka Goobta

- Ku samee badelka iyo dayactirka gaariyaasha iyo qalabka meelo kafog marinnda biyaha daadka ama goobaha biyaha. Haddii aysan macquul ahayn, ka ilaali marinnda ama goobaha biyaha.
- Ku samee baelka iyo dayactirka qaybaha gudaha meel. Haddii banaanka lagu sameeyo ku samee meel kor daboolan iyo aag si buuxda u xakamaysan



Dareerayaasha qashinka ah ee ka yimaada qaybaha la badelay ayaa la aruuriyya waxaan loo qaadaa meel ku haboon.

Sawirka: Ismaamulka San Diego

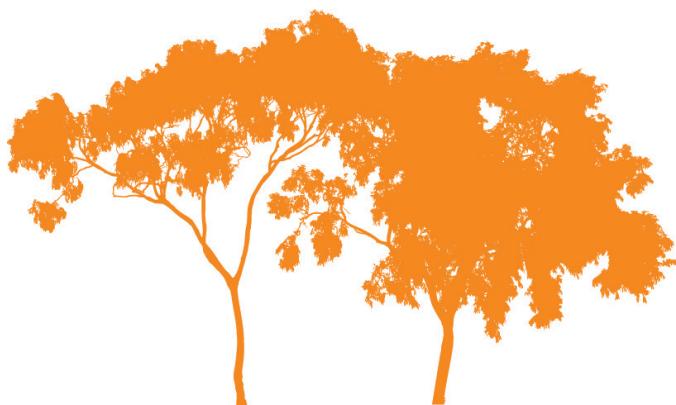
Site Storage and Maintenance

- Geli baafafka qashinka qalabka iyo agabka marka aad samaynayo badelka iyo dayactirka qaybaha.
- Ha uga tagin baafafka qashinka ama kunteenarada kale ee furan oo dheecaanku ku jiro ayagoo meesha yaala. Si joogto ah dareerayaasha ugu wareeji meesha loogu talagalay ama qashinka ugu dar si waafaqsan sharciyada iyo xeerarka maxaliga ah.
- Si sax ah u maaree BMP yo kasta oo la adeegsaday sida kunteenarada, gidaarada, xakabadaha, iyo difaacyada kale. Badel ama kordhi BMP yada marka loo baahdo.

Jawaab celinta daadashada

- Iskuday inaad abuurto qorshaha jawaab celinta daadashada.
- U tababar shaqaalaha qaababka wanaagsan ee nadiifinta wasaqda.
- Adeegso agabka biyaha dhuuqa iyo qaababka qalalan sida xaaqista, tirtirista, hawo gelinta, ama sifaynta waxyaabaha yaryar ee daata. Ku shub qashinka qasaca qashinka oo ku habboon.
- Xogta kale ee jawaab celinta daadashada ka fiiri Qaybta Waxyaabaha Daata ee dhabarka danbe ee buuggaan tusmada.

*Si aad u hesho xog dheeraad ah, ka fiiri Qaybhaa Xeerka Ilaalinta Harka Biyaha ee Ismamaulka San Diego
67.806(a)(b)(d);67.808(a)(5) ;(a)(7)(A) ;(a)(8) ;(a)(9).*



Badelka iyo Dayactirka Qaybaha

Qaab dhismeedka Goobta

- Dhig gaariyaasha meel ka fog marinnada biyaha roobka ama goobaha biyaha. Haddii aysan macquul ahayn, ka ilaali marinnada ama goobaha biyaha ee u dhow aagaga kaydka.



Marinnada biyaha daadka ee ku yaala aaga baakinka ayaa la difaaca.

Sawirka: Michael Baker International

Kaydka iyo Dayactirka Goobta

- Kor u qaad oo dabool dhammaan aagaga banaanka ee gaariga, qalabka, iyo kaydka qaybaha qalabka (tusaale, u samee daboollada dusha sare ama adeegso meelo kor ah).
- Ka majuuji dareerayaasha oo ka saar bayteriyaasha gaariyaasha aan shaqaynayn iyo qalabka sida ugu dhakhsaha badan ee macquulka ah.
- Baafafka qashinka dareeraha ama qaababka kale ee qabka waxyaabaha daata waa in la adeegsadaa si looga hortago dareeraha qashinka ah inuu gaaro nidaamka biyaha roobka ama goobaha biyaha.
- Isla markaba u diyaari meel lagu daadsho qashinka gaariyaasha, qalabka, iyo qaybaha aan shaqaynayn.



Gaariga kharaabka ah ayaa la daboolaa si looga ilaaliyo in biyaha daadku taabtaan.

Sawirkha: Ismaamulka San Diego

Jawaab celinta daadashada

- Iskuday inaad abuурто qorshaha jawaab celinta daadashada.
- U tababar shaqaalaha qaababka wanaagsan ee nadiifinta wasaqda.
- Adeegso agabka biyaha dhuuqa iyo qaababka qalalan sida xaaqista, tirtirista, hawo gelinta, ama sifaynta waxyaabaha yaryar ee daata. Ku shub qashinka qasaca qashinka oo ku habboon.
- Xogta kale ee jawaab celinta daadashada ka fiiri Qaybta Waxyaabaha Daata ee dhabarka danbe ee buuggaan tusmada.

Si aad u hesho xog dheeraad ah, ka fiiri Qaybaha Xeerka Ilaalinta Harka Biyaha ee Ismamaulka San Diego

67.806(a)(b)(d);67.808(a)(5) ;(a)(7)(A)(E) ;(a)(8) ;(a)(9).

Kaydka Banaanka ee Qalabka iyo Qaybaha

Qaab dhismeedka Goobta

- Dhig qalabka iyo qaybaha meel ka fog marinnada biyaha roobka ama goobaha biyaha. Haddii aysan macquul ahayn, ka ilaali marinnada ama goobaha biyaha ee u dhow aagaga kaydka.
- Kor u qaad oo dabool dhammaan aagaga banaanka ee qalabka gaariga iyo kaydka qaybaha qalabka (tusaale, u samee daboollada dusha sare ama adeegso meelo kor ah).

Kaydka iyo Dayactirkka Goobta

- Geli baafka qashinka dheecaanka hoosta qalabka iyo qaybaha ay ku jiri karaan dareereyaashu.
- Ka majuuji dareerayaasha oo ka saar bayteriyaasha gaariyaasha aan shaqaynayn iyo qalabka sida ugu dhakhsaha badan ee macquulka ah.
- Si degdeg ah ugu diyaari inaad qashinka ku darto qalabka iyo qaybaha shaqo gabka ah si waafaqsan sharciyada iyo xeerarka maxaliga ah.

Jawaab celinta daadashada

- Iskuday inaad abuurto qorshaha jawaab celinta daadashada.
- U tababar shaqaalaha qaababka wanaagsan ee nadiifinta wasaqda.
- Adeegso agabka biyaha dhuuqa iyo qaababka qalalan sida xaaqista, tirtirista, hawo gelinta, ama sifaynta waxyaabaha yaryar ee daata. Ku shub qashinka qasaca qashinka oo ku habboon.
- Xogta kale ee jawaab celinta daadashada ka fiiri Qaybta Waxyaabaha Daata ee dhabarka danbe ee buuggaan tusmada.

Si aad u hesho xog dheeraad ah, ka fiiri Qaybaha Xeerka Ilaalinta Harka Biyaha ee Ismamaulka San Diego
67.806(a)(b)(d);67.808(a)(5) ;(a)(7)(A)(E) ;(a)(8) ;(a)(9).



Shidaal ku shubida Gaariga iyo Qalabka

Qaab dhismeedka Goobta

- Ku samee nadiifinta iyo dayactirka shidaalka gaariyaasha iyo qalabka meelo kafog marinnda biyaha daadka ama goobaha biyaha. Haddii aysan macquul ahayn, ka ilaali marinnda ama goobaha biyaha.
- Ku samee dhammaan shaqooyinka shidaalka meel daboolan iyo meelaha loo asteeyay ee leh xakamaynta kore.



Barta shidaalka ee daboolan waa la nadiifiyya

Sawirka: University of California, San Diego

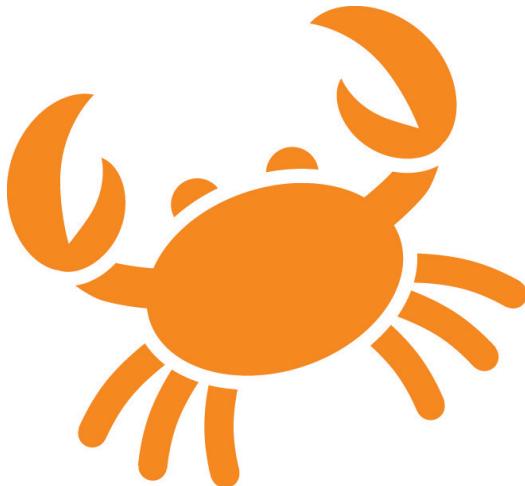
Kaydka iyo Dayactirka Goobta

- Ku dhaji boorar u sheegaaya shaqaalaha inay “nadiifiyaan shidaalka yar ee dhulka ku daata”, inay “iska ilaaliyan shidaalka ku daata dusha taangiga marka ay buuxinayaan”, iyo inay “qashinka iyo agabka shidaalka dhuuqaaya ku ridaan kunteenarada loogu talagalay”.
- Si sax ah u maaree BMP yo kasta oo la adeegsaday sida kunteenarada, gidaarada, xakabadaha, iyo difaacyada kale. Badel ama kordhi BMP yada marka loo baahdo.
- Si joogto ah isha ugu haay dhammaan tuubooyinka, marinnda, iyo kanaallada si aad uga ilaaliso dilaaca.
- Si joogto ah isha ugu haay aagaga shidaalka si aad uga eegto dilaacyo aadna u nadiifiso meesha si sax ah.

Jawaab celinta daadashada

- Iskuday inaad abuurto qorshaha jawaab celinta daadashada.
- U tababar shaqaalaha qaababka wanaagsan ee nadiifinta wasaqda.
- Adeegso agabka biyaha dhuuqa iyo qaababka qalalan sida xaaqista, tirtirista, hawo gelinta, ama sifaynta waxyaabaha yaryar ee daata. Ku shub qashinka qasaca qashinka oo ku habboon.
- Xogta kale ee jawaab celinta daadashada ka fiiri Qaybta Waxyaabaha Daata ee dhabarka danbe ee buuggaan tusmada.

*Si aad u hesho xog dheeraad ah, ka fiiri Qaybaha Xeerka Ilaalinta Harka Biyaha ee Ismamaulka San Diego
67.806(a)(b)(d);67.808(a)(5) ;(a)(7)(A)(E) ;(a)(8) ;(a)(9).*



Shaqooyinka Dhaqista iyo Nadiifinta

Gaari Dhiqida

Qaab dhismeedka Goobta

- Ku dhaq gaariyaasha meelo kafog marinnada biyaha daadka ama goobaha biyaha. Haddii aysan macquul ahayn, ka ilaali marinnada ama goobaha biyaha.
- Ku samee dhammaan shaqooyinka gaari dhaqista aaga llaalinta leh ee loo asteyay ama meel biyaha dhaqmada la qabanaayo ama la leexinaayo. Qaababka qabashada iyo leexinta bulaacada waxaa ku jiri kara: rako leh tuubooyinka bulaacada qaada, taangi wasaqda qabta, kala soocaha saliida/biyaha, BMP kale oo daawada xakameeya, ama tuubada ku xiraysa bulaacada oo sharci ah.
- Marka biyaha dhaqista ay ku kululaan karaan tuubooyinka bulaacada qaada, si joogto ah uga nadiifi waxyaabaha adkaha ah si aad uga hortagto buux dhaafka.
- Samee nadiifin kasta adoo adeegsanaaya maadooyinka wax dhaqa kuna adeegsanaaya gudaha meel gaar ah.
- Dib u adeegso maadooyinka la adeegsaday.

Kaydka iyo Dayactirkha Goobta

- Dib u adeegso ama qashinka ku dar dhammaan biyaha dhaqmada ee ka imaanaaya shaqooyinka nadiifinta si waafaqsan shariyada iyo xeerarka maxaliga ah.
- Si sax ah u maaree BMP yo kasta oo la adeegsaday sida kunteenarada, gidaarada, xakabadaha, iyo difaacyada kale. Badel ama kordhi BMP yada marka loo baahdo.



Aaga gaari dhaqaalka ee gaarka ah ayaa la daboolaa waxaana loo sameeyaa gidaar iyo marinno biyaha wasaqda ah ku daraaya bulaacada

Sawirka: U.S. EPA

Jawaab celinta daadashada

- Iskuday inaad abuурто qorshaha jawaab celinta daadashada.
- U tababar shaqaalaha qaababka wanaagsan ee nadiifinta wasaqda.
- Adeegso agabka biyaha dhuuqa iyo qaababka qalalan sida xaaqista, tirtirista, hawo gelinta, ama sifaynta waxyaabaha yaryar ee daata. Ku shub qashinka qasaca qashinka oo ku habboon.
- Xogta kale ee jawaab celinta daadashada ka fiiri Qaybta Waxyaabaha Daata ee dhabarka danbe ee buuggaan tusmada.

Si aad u hesho xog dheeraad ah, ka fiiri Qaybaha Xeerka Ilaalinta Harka Biyaha ee Ismamaulka San Diego 67.806(a)(b) (d);67.808(a)(5) ;(a)(6) ;(a)(7)(A) ;(a)(8) ;(a)(9).

Dhaqida Qalabka

Qaab dhismeedka Goobta

- Ku dhaq qalabka meelo kafog marinnada biyaha daadka ama goobaha biyaha. Haddii aysan macquul ahayn, ka ilaali marinnada ama goobaha biyaha.
- Ku dhaq qalabka keliya aaga Ilaalinta leh ee loo asteyay ama meel biyaha dhaqmada la qabanaayo ama la leexinaayo.
Qaababka qabashada iyo leexinta bulaacada waxaa ku jiri kara: rako leh tuubooyinka bulaacada qaada, taangi wasaqda qabta, kala soocaha saliida/biyaha, BMP kale oo daawada xakameeya, ama tuubada ku xiraysa bulaacada oo sharci ah.
- Marka biyaha dhaqista ay ku kululaan karaan tuubooyinka bulaacada qaada, si joogto ah uga nadiifi waxyaabaha adkaha ah si aad uga hortagto buux dhaafka.
- Samee nadiifin kasta adoo adeegsanaaya maadooyinka wax dhaqa kuna adeegsanaaya gudaha meel gaar ah.
- Dib u adeegso maadooyinka la adeegsaday.



Qalabka waxaa lagu dhaqaa aaga dhaqmada gaarka ah oo biyaha wasaqda dhaqmada la aruuriyo.

Sawirka: Oregon DEO Northwest Region



*Aaga dhaqmada ayaa la asteeyaa
loona sameeyaa difaac.*

Sawirka: Ismaamulka San Diego

Kaydka iyo Dayactirkha Goobta

- Nadiifi qalabka si aad uga hortagto in saliid, dufan iyo qashin ku dul dhismaan.
- Dib u adeegso ama qashinka ku dar dhammaan biyaha dhaqmada ee ka imaanaaya shaqooyinka nadiifinta si waafaqsan sharchiyada iyo xeerarka maxaliga ah.
- Si sax ah u maaree BMP yo kasta oo la adeegsaday sida kunteenarada, gidaarada, xakabadaha, iyo difaacyada kale. Badel ama kordhi BMP yada marka loo baahdo.

Jawaab celinta daadashada

- Iskuday inaad abuurto qorshaha jawaab celinta daadashada.
- U tababar shaqaalaha qaababka wanaagsan ee nadiifinta wasaqda.
- Adeegso agabka biyaha dhuuqa iyo qaababka qalalan sida xaaqista, tirtirista, hawo gelinta, ama sifaynta waxyaabaha yaryar ee daata. Ku shub qashinka qasaca qashinka oo ku habboon.
- Xogta kale ee jawaab celinta daadashada ka fiiri Qaybta Waxyaabaha Daata ee dhabarka danbe ee buuggaan tusmada.

*Si aad u hesho xog dheeraad ah, ka fiiri Qaybaha Xeerka Ilaalinta Harka Biyaha ee Ismamaulka San Diego
67.806(a)(b)(d);67.808(a)(5) ;(a)(6) ;(a)(7)(A) ;(a)(8) ;(a)(9).*

Sagxadaga, Sijaayadaha, iyo Dusha Meelaha

Qaab dhismeedka Goobta

- Ku dhaq sagxadaha, saliyada, iyo dusha meelaha keliya aaga Ilaalinta leh ee loo asteyay ama meel biyaha dhaqmada la qabanaayo ama la leexinaayo. Qaababka qabashada iyo leexinta bulaacada waxaa ku jiri kara: rako leh tuubooyinka bulaacada qaada, taangi wasaqda qabta, kala soocaha saliida/biyaha, siinka tirtiraha, BMP kale oo daawada xakameeya, ama tuubada ku xiraysa bulaacada oo sharci ah.

Kaydka iyo Dayactirka Goobta

- Nadiifi sagxadaha, saliyada, iyo dusha meelaha si aad uga hortagto in saliid, dufan iyo qashin ku dul dhismaan.
- Adeegso qaababka qalalan sida xaaqista, tirtirista, hawo gelinta, ama sifaynta waxyaabaha daata si aad u dhaqdo sagxadaha, saliyada, iyo dusha meelaha.
- Yaree ama si sax ah qashinka ugu dar dhammaan biyaha wasaqda dhaqmada ee ka yimaada shaqooyinka dhaqmada.



Biyaha ka yimaada tirtiraha iyo gardeelka ayaa lagu shubaa siinka tirtirista.

Sawirka: Ismaamulka San Diego

Jawaab celinta daadashada

- Iskuday inaad abuurto qorshaha jawaab celinta daadashada.
- U tababar shaqaalaha qaababka wanaagsan ee nadiifinta wasaqda.
- Adeegso agabka biyaha dhuuqa iyo qaababka qalalan sida xaaqista, tirtirista, hawo gelinta, ama sifaynta waxyaabaha yaryar ee daata. Ku shub qashinka qasaca qashinka oo ku habboon.
- Xogta kale ee jawaab celinta daadashada ka fiiri Qaybta Waxyaabaha Daata ee dhabarka danbe ee buuggaan tusmada.

*Si aad u hesho xog dheeraad ah, ka fiiri Qaybaha Xeerka Ilaalinta Harka Biyaha ee Ismamaulka San Diego
67.806(a)(b)(d);67.808(a)(5) ;(a)(7)(A) ;(a)(6).*



Shiilin ka Jarida iyo U qubaynta Xoolaha

Qaab dhismeedka Goobta

- Ka samee goobaha dhogarta iyo dhaqista xoolaha meelo kafog marinnada biyaha daadka ama goobaha biyaha. Haddii aysan macquul ahayn, ka ilaali marinnada ama goobaha biyaha.
- Ku dhaq xoolaha keliya aaga llaalinta leh ee loo asteyay ama meel biyaha dhaqmada la qabanaayo ama la leexinaayo.
Qaababka qabashada iyo leexinta bulaacada waxaa ku jiri kara: rako leh tuubooyinka bulaacada qaada, taangi wasaqda qabta, kala soocaha saliida/biyaha, BMP kale oo daawada xakameeya, ama tuubada ku xiraysa bulaacada oo sharci ah.
- Marka biyaha dhaqista ay ku kululaan karaan tuubooyinka bulaacada qaada, si joogto ah uga nadiifi waxyaabaha adkaha ah si aad uga hortagto buux dhaafka.
- Biyaha dhaqmada waa in lagu leexshaa nidaamka bulaacada ee la ogol yahay ama nidaamka qashinka biyaha.
- Biyaha dhaqmada ama biyo raaciska ayaa logu daadin karaa meelaha dhulka la falay haddii meesha dhulka la falay ah aysan gaarayn nidaamka biyaha roobka ama goobaha biyaha.



*Aaga la asteyay ee
xoolaha lagu dhaqo waxaa
laga dhigaa meel ka fog
marinka biyaha roobka iyo
goobaha biyaha.*

*Sawirka: Ismaamulka
San Diego*

Kaydka iyo Dayactirka Goobta

- Si joogto ah u xaaq oo dhaq wasaqda xoolaha iyo aaga loogu qubeeyo.
- Aruuri oo qashinka kudar saalada, cuntada, iyo waxyaabaa kale ee sumayn kara biyaha daadka si waafaqsan sharciyada iyo xeerarka maxaliga ah.

Jawaab celinta daadashada

- Iskuday inaad abuurto qorshaha jawaab celinta daadashada.
- U tababar shaqaalaha qaababka wanaagsan ee nadiifinta wasaqda.
- Adeegso agabka biyaha dhuuqa iyo qaababka qalalan sida xaaqista, tirtirista, hawo gelinta, ama sifaynta waxyaabaha yaryar ee daata. Ku shub qashinka qasaca qashinka oo ku habboon.
- Xogta kale ee jawaab celinta daadashada ka fiiri Qaybta Waxyaabaha Daata ee dhabarka danbe ee buuggaan tusmada.

Si aad u hesho xog dheeraad ah, ka fiiri Qaybaha Xeerka Ilaalinta Harka Biyaha ee Ismamaulka San Diego

67.806(a)(b)(d);67.808(a)(5);(a)(7)(A);(a)(6);(a)(9).

Aagaga iyo Shaqooyinka Guud ee Banaanka

Dayactirka Dhismaha iyo Garoonnada

Shaqooyinka Falida Dhulka

Qaab dhismeedka Goobta

- Si sax u joogtee BMP yo kasta oo loo adeegsado Ilaalinta marinnada biyaha roobka/goobaha biyaha ama daboolaaya ama xakamaynaaya. Badel ama kordhi BMP yada marka loo baahdo.



Dagaandega waxaa lagu difaacaa dhoobo, duubab fibar ah, iyo aag difaac geedo lagu beeray.

Sawirka: Michael Baker International

Kaydka iyo Dayactirka Goobta

- Kahortag daadashada, dilaacyada, iyo adeegsiga xad dhaafka ah ee maadooyinka kiimikada inta lagu jiro shaqooyinka hagaajinta dhulka.
- Kahortag waraabinta xad dhaafka ah ee aaga dhulka la falay.
- Xakamee ka badinta sunta cayayaanka, dhirta cayayaanka, iyo bacrimiyaha. Ha buufin inta lagu jiro xili dabayleedka.
- Haku shubin sunta cayayaanka meel 100 fiid uga dhow goobaha biyaha.
- Si sax ah u ilaali beeraha.
- Si joogto ah uga saar meesha qashinka xoolaha.
- Difaac meelaha taaga ah iyo goobaha u nugul nabaad guurka ciida (tusaale, adeegso duubabka fibarka, jaawano ciid iyo jaay ah).
- Si joogto ah u gur oo qashinka ugu dar wasaqda, qashinka, alaabaha adag (caleenta, cawska la jaray, iwm.), iyo agabka kale.

Jawaab celinta daadashada

- Aaga shaqada ee furan waa in la nadiifiyo maalin kasta ayadoo la adeegsanaayo qaababka nadiifinta ee qalalan sida xaaqista, tirtirista, haawinta, iyo sifaynta.
- Qaababka nadiifinta qoyan, sida biyaha tuubada, waa in keliya la adeegsadaa haddii taxadar la sameeyay si looga hortago in biyaha dhaqmada ama wasakhdu gasho nidaamka biyaha ama baraha biyaha.
- Iskuday inaad abuurto qorshaha jawaab celinta daadashada.
- U tababar shaqaalaha qaababka wanaagsan ee nadiifinta wasaqda.
- Xogta kale ee jawaab celinta daadashada ka fiiri Qaybta Waxyaabaha Daata ee dhabarka danbe ee buuggaan tusmada

Si aad u hesho xog dheeraad ah, ka fiiri Qaybaha Xeerka Ilaalinta

Harka Biyaha ee Ismamaulka San Diego

67.806(a)(b)(d);67.808(a)(5) ;(a)(7)(A) ;(a)(9)(B).

Sunta Cayayaanka, Geedaha Cayayaanka, iyo Bacrimiyaasha beeraha

Qaab dhismeedka Goobta

- Samee shaqooyinka iskudarka sunta cayayaanka adoo jooga gudaha guri ama meel daboolan.
- Ku samee qaabaynta sunta cayayaanka ama maadooyinka kale ee kiimikada ah meelo kafog marinnada biyaha roobka ama goobaha biyaha. Haddii aysan macquul ahayn, ka ilaali marinnada ama goobaha biyaha.



*Sunta cayayaanka waxaa la
gashaa meel xiran oo
amaan ah.*

*Sawirka: Ismaamulka
San Diego*

Kaydka iyo Dayactirkha Goobta

- Ku haay kunteenarada maadooyinka xaalad wanaagsan, adoo si fiican u xiraaya marka aan la isticmaalayn, una kaydinaaya qaab ka difaacaaya inay taabtaan biyaha daadka.
- Adeegso farsamooyinka Maaraynta Isku dhafan ee Cayayaanka (IPM) iyo qaababka kale ee xakamaynta cayayaanka ee aan kiimikada adeegsanayn (tusaale, xanibaadaha, xanjada qabanaysa, nalalka korontada qabanaysa cayayaanka).
- Sunta cayayaanka, bacrimiyaasha, iyo maadooyinka kale ee kiimikada waa in loo adeegsadaa laguna daraa qashinka si waafaqsan tilmaamaha ku qoran maadada, xaashida xogta badqabka agabka, iyo sharciyada iyo xeerarka khuseeya ee federaalka, gobalka, iyo kuwa maxaliga ah.

Kaydka iyo Dayactirka Goobta

- Ka fakar cimilooyinka jira iyo jadwallada waraabinta kahor intaadan banaanka ku shubin bacrimiyaasha iyo sunta cayayaanka.
- Ha marinin bacrimiyaasha iyo sunta cayayaanka inta lagu jiro xiliyada dabayshu jirto ama kahor xiliga waraabka iyo roobka.
- Adeegso qaababka saxda ah (tusaale, ku shibista waqtii cayiman, iskudarka siidaynta tartiibta ah iyo bacrimiyaha dareeraha ah ee caadiga ah) si aad uga hortagto bacriminta xad dhaafka ah.
- Ku shub meelaha ayadoo qaybo yaryar halkii aad halmar wax badan ku shubi lahayd. Tani waxay u sahlaysaa kiimikooyinka inay falgalaan lagana hortago in waxyabaha dheeraad ah ay raacaan biyaha roobka.
- Adeegso qaababka biyaha tartiibta u socda (tusaale, tifiqda, dhururqda, iyo waraabinta qaybaha kala go'an leh) si aad u yarayso waraabinta xad dhaafka ah.
- Si sax ah u joogtee BMP yo kasta oo la adeegsaday. Badel ama kordhi BMP yada marka loo baahdo.

Jawaab celinta daadashada

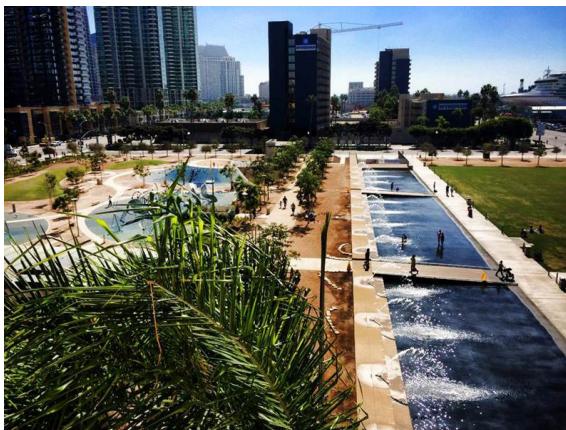
- Aaga shaqada ee furan waa in la nadiifijo maalin kasta ayadoo la adeegsanaayo qaababka nadiifinta ee qalalan, sida xaaqista, tirtirista, haawinta, iyo sifaynta.
- Qaababka nadiifinta qoyan, sida biyaha tuubada, waa in keliya la adeegsadaa haddii taxadar la sameeyay si looga hortago in biyaha dhaqmada ama wasakhdu gasho nidaamka biyaha ama baraha biyaha.
- Iskuday inaad abuurto qorshaha jawaab celinta daadashada.
- U tababar shaqaalaha qaababka wanaagsan ee nadiifinta wasaqda.
- Xogta kale ee jawaab celinta daadashada ka fiiri Qaybta Waxyabaha Daata ee dhabarka danbe ee buuggaan tusmada.

***Si aad u hesho xog dheeraad ah, ka fiiri Qaybaha Xeerka Ilaalinta Harka Biyaha ee Ismamaulka San Diego
67.806(a)(b)(d);67.808(a)(5);(a)(7)(A)(E);(a)(9).***

Dayactirka Barkada dabaasha, Spa, iyo Biyo Sayreyaasha

Qaab dhismeedka Goobta

- Ku kaydi kiimikooyinka barkada dabaasha, spa iyo fuuntooyinka gudaha ama meel daboolan.
- Ka dhig dhammaan aagaga maamulka, kaydka, iyo fogaynta wasakhda meel ka fog marinnda biyaha roobka ama kaydadka biyaha. Haddii aysan macquul ahayn, ka ilaali marinnda ama goobaha biyaha.



Fuunto biyaha saydha ayaa la nadiifiyya lana ilaaliyaa.

Sawirkha: Ismaamulka San Diego

Kaydka iyo Dayactirka Goobta

- Haku dhaqin kunteenarada dareeraha ama haku daadin wax dareere ah biyaha daadka ama goobaha biyuhu fadhiyan. Ku dhaq oo ku biyo raaci qasacyada keliya meel leh difaac ama siimanka leh tuubooyin la ogol yahay oo ku xiraaya nidaamka bulaacada.
- Biyaha barkada dabaasha, isbaaga, iyo fuuntada ayaa logu daadin karaa meelaha dhulka la falay keliya haddii aysan gaarayn nidaamka biyaha roobka ama goobaha biyaha.

Kaydka iyo Dayactirka Goobta

- Marna haku daadin biyaha wasaqda ah nidaamka biyaha daadka ama goobaha biyaha. Biyaha qashinka ah ayaa lagu shubi karaa nidaamka bulaacada qaada ama haanta bulaacada.
- Biyaha wasakhda ah ayaa logu daadin karaa meelaha dhulka la falay keliya haddii aysan gaarayn nidaamka biyaha roobka ama goobta biyaha.
- Si sax ah u joogtee BMP yo kasta oo la adeegsaday. Badel ama kordhi BMP yada marka loo baahdo.

Jawaab celinta daadashada

- Iskuday inaad abuurto qorshaha jawaab celinta daadashada.
- U tababar shaqaalaha qaababka wanaagsan ee nadiifinta wasaqda.
- Adeegso agabka biyaha dhuuqa iyo qaababka qalalan sida xaaqista, tirtirista, hawo gelinta, ama sifaynta waxyaabaha yaryar ee daata. Ku shub qashinka qasaca qashinka oo ku habboon.
- Xogta kale ee jawaab celinta daadashada ka fiiri Qaybta Waxyaabaha Daata ee dhabarka danbe ee buuggaan tusmada.

*Si aad u hesho xog dheeraad ah, ka fiiri Qaybaha Xeerka Ilaalinta Harka Biyaha ee Ismamaulka San Diego
67.806(a)(b)(d);67.808(a)(5) ;(a)(6) ;(a)(7)(A) ;(a)(9)*

Aagaga La Maro



*Shabaq buluug ah ayaa la gashaa
meesha biyaha daadku maraan si
looga miiro qashinka iyo wasaqda.*

Sawirka: Ismaamulka San Diego

Kaydka iyo Dayactirka Goobta

- Difaac meelaha biyaha daadku maro (tusaale, adeegso jawaano ciid ah, miireyaasha, gidaarada biyaha dhuuqa, saliyo cinjir ah) gudaha ama aaga u dhow geesaha la maro ee wadada, meelaha lagu socdo, aagaga baakinka, wadooyinka, iyo geesaha wadada ee gaarigu istaago.
- Si sax ah u joogtee BMP yo kasta oo la adeegsaday. Badel ama kordhi BMP yada marka loo baahdo.
- Si joogto ah isha ugu haay biyaha daadka oo ka reeb qashinka, dhuuqeyaasha darbiga kasoo fuqay, jawaannada ciida ee dilaacay, ama miireyaasha marka loo baahdo.
- Nadiifi meelaha la maro adoo ka saaraaya qashinka, wasaqda, jaayga, iwm.
- Ilaali aaga la maro adoo dayactiraaya dilaacyada, duleelada, iwm.
- Geli baafafka wasaqda aruuriya hoosta gaari qoyaan ka daadenaayo.



*Marinka biyaha roobka
ayaa la difaacaan marka
la nadiifinaayo
meelaha la maro.*

*Sawirka: University of
California, San Diego*

Jawaab celinta daadashada

- Iskuday inaad abuurto qorshaha jawaab celinta daadashada.
- U tababar shaqaalaha qaababka wanaagsan ee nadiifinta wasaqda.
- Adeegso agabka biyaha dhuuqa iyo qaababka qalalan sida xaaqista, tirtirista, hawo gelinta, ama sifaynta waxyaabaha yaryar ee daata. Ku shub qashinka qasaca qashinka oo ku habboon.
- Xogta kale ee jawaab celinta daadashada ka fiiri Qaybta Waxyaabaha Daata ee dhabarka danbe ee buuggaan tusmada.

Si aad u hesho xog dheeraad ah, ka fiiri Qaybaha Xeerka Ilaalinta Harka Biyaha ee Ismamaulka San Diego

67.806(a)(b)(d);67.808(a)(5) ;(a)(7)(A) ;(a)(9).

Aagaga Nasiinada iyo Dadwaynaha

Qaab dhismeedka Goobta

- Dhig aagaga nasiinada iyo dadwaynaha meelo har leh ama gudaha dhisme.



*Aagga nasiinada ayaa
kor ka daboolan si
joogto ah ayaana loo
nadiifiya loona
ilaaliya.*

*Sawirka: Ismaamulka
San Diego*

Kaydka iyo Dayactirka Goobta

- Ilaali oo nadiifi aaga nasiinada iyo goobaha dadwaynaha.
- Ka fogee qasacyada dib loo isticmaali karo marinnada biyaha daadka iyo goobaha biyaha.
- Dhig qasacyada ku filan ee qashinka adag iyo kan dib loo warshadayn karo goobo ku haboon.
- Si sax ah u calaamadee dhammaan kunteenarada qashinka iyo agabka dib loo warshadayn doono.
- Dabool dhammaan qasacyada qashinka iyo kuwa dib loo warshadaynaayo marka aan la isticmaalayn.
- Ka daadi qashinka kunteenarada qashinka iyo dib u warshadaynta ama hala qaado qashinka si joogto ah si looga hortago buux dhaafka.

Kaydka iyo Dayactirka Goobta

- Dayactir ama badel kunteenarada qashinka iyo dib u warshadaynta ee ciladu gashay. Nadiifi wax kasta oo ka dhasha qashinka ama dilaacyada.
- Si sax ah u maaree BMP yo kasta oo la adeegsaday sida gidaarada, xakabadaha, iyo difaacyada kale. Badel ama kordhi BMP yada marka loo baahdo.

Jawaab celinta daadashada

- Iskuday inaad abuurto qorshaha jawaab celinta daadashada.
- U tababar shaqaalaha qaababka wanaagsan ee nadiifinta wasaqda.
- Adeegso agabka biyaha dhuuqa iyo qaababka qalalan sida xaaqista, tirtirista, hawo gelinta, ama sifaynta waxyaabaha yaryar ee daata. Ku shub qashinka qasaca qashinka oo ku habboon.
- Xogta kale ee jawaab celinta daadashada ka fiiri Qaybta Waxyaabaha Daata ee dhabarka danbe ee buuggaan tusmada.

*Si aad u hesho xog dheeraad ah, ka fiiri Qaybaha Xeerka Ilaalinta Harka Biyaha ee Ismamaulka San Diego
67.806(a)(b)(d); 67.808(a)(5) ;(a)(7)(A)(C)(E); (a)(9).*

Wax ku dhaqista Cadaadiska

Qaab dhismeedka Goobta

- Ku samee dhqista cadadiska adoo jooga meel daboolan.
- Wax ku dhaqista cadaadiska waa inaan la samayn xiliga dabaysha ama roobku jiraan.
- Ku samee dhammaan shaqooyinka dhaqista cadaadiska meelo kafog marinnda biyaha daadka ama goobaha biyaha. Haddii aysan macquul ahayn, si buuxda u ilaali marinnda ama goobaha biyaha.
- Ku samee dhammaan shaqooyinka dhaqista cadaadiska loo adeegsado aagga llaalinta leh ee loo asteeyay ama meel biyaha dhaqmada la qabanaayo ama la leexinaayo. Qaababka qabashada iyo leexinta bulaacada waxaa ku jiri kara: rako leh tuubooyinka bulaacada qaada, taangi wasaqda qabta, kala soocaha saliida/biyaha, BMP kale oo daawada xakameeya, ama tuubada ku xiraysa bulaacada oo sharci ah.
- Marka biyaha dhaqista ay ku kululaan karaan tuubooyinka bulaacada qaada, si joogto ah uga nadiifi waxyaabaha adkaha ah si aad uga hortagto buux dhaafka.



Biyaha dhaqmada waxaa lagu aruurshaa haawiye qoyan iyo jawaannada wasaqda dhuuqa.

Sawirka: Ismaamulka San Diego

Kaydka iyo Dayactirka Goobta

- Gasho dhammaan agabka nadiifinta, qasab gaar ah.
- Si sax ah u joogtee BMP yo kasta oo la adeegsaday. Badel ama kordhi BMP yada marka loo baahdo.

Jawaab celinta daadashada

- Iskuday inaad abuurto qorshaha jawaab celinta daadashada.
- U tababar shaqaalaha qaababka wanaagsan ee nadiifinta wasaqda.
- Adeegso agabka biyaha dhuuqa iyo qaababka qalalan sida xaaqista, tirtirista, hawo gelinta, ama sifaynta waxyaabaha yaryar ee daata. Ku shub qashinka qasaca qashinka oo ku habboon.
- Xogta kale ee jawaab celinta daadashada ka fiiri Qaybta Waxyaabaha Daata ee dhabarka danbe ee buuggaan tusmada.

Si aad u hesho xog dheeraad ah, ka fiiri Qaybha Xeerka Ilaalinta Harka Biyaha ee Ismamaulka San Diego

67.806(a)(b)(d);67.808(a)(5) ;(a)(6) ;(a)(7)(A)(E) ;(a)(9).



Tijaabada iyo Dayactirka Dab damiska

Qaab dhismeedka Goobta

- Biyaha tijaabada dab damiska iyo dayactirka waa in lagu leexshaa nidaamka bulaacada ee la ogol yahay ama nidaamka qashinka biyaha.
- Biyaha tijaabada ayaa logu daadin karaa meelaha dhulka la falay haddii meesha dhulka la falay ah aysan gaarayn nidaamka biyaha roobka ama goobaha biyaha.



*BMP ga sifeeyaha
dab damiska ayaa
laga miiraa busta iyo
sunta kale inta la
tijaabinaayo.*

*Sawirka: Ismaamulka
San Diego*

Kaydka iyo Dayactirka Goobta

- Haawi biyaha kor jira kahor intaadan la bixin llaalinta biyaha daadka.
- Si sax ah u maaree BMP-yo kasta oo la adeegsaday sida gidaarada, xakabadaha, iyo difaacyada kale. Badel ama kordhi BMP yada marka loo baahdo.

Jawaab celinta daadashada

- Iskuday inaad abuurto qorshaha jawaab celinta daadashada.
- U tababar shaqaalaha qaababka wanaagsan ee nadiifinta wasaqda.
- Adeegso agabka biyaha dhuuqa iyo qaababka qalalan sida xaaqista, tirtirista, hawo gelinta, ama sifaynta waxyaabaha yaryar ee daata. Ku shub qashinka qasaca qashinka oo ku habboon.
- Xogta kale ee jawaab celinta daadashada ka fiiri Qaybta Waxyaabaha Daata ee dhabarka danbe ee buuggaan tusmada.

Si aad u hesho xog dheeraad ah, ka fiiri Qaybaha Xeerka llaalinta Harka Biyaha ee Ismamaulka San Diego

67.806(a)(b)(d);67.808(a)(5);(a)(6);(a)(7)(A);(a)(9).

Meelaha Ciidu Nabaad Guuri karto iyo Aagaga Dhismaha

Qaab dhismeedka Goobta

- Iska ilaali inaad shaqooyinka dhismaha ka samayso goobaha ciidu nabaad guuri karto inta lagu jiro xili dabayleedka ama roobaadka si loo yareeyo qashinka dabayshu qaadi karto iyo nabaad guurka jaayga.
- Ka leexi biyaha kasoo dareera meelaha ciidu guuri karto iyo meelaha dhismuhu ka socdo ama kasoo deganaaya dagaandaga biyaha roobka ama goobaha biyaha. Haddii aysan macquul ahayn, ka ilaali marinnda ama goobaha biyaha.



*Tuurka ciida waxaa
lagu daboolaa gidaar,
uu gaashaan u yahay
duubabka fibarka, iyo
jawaano ciid ah.*

*Sawirkha: Michael
Baker International*

Kaydka iyo Dayactirka Goobta

- Xakamee dhammaan qashinka iyo jaayga ka yimaada meelaha ciidu guurayso iyo meelaha dhismuhu ka socdo.
- Dabool oo xakamee dhammaan tuurarka marka aan la isticmaalayn.
- Yaree busta iyo jajabka adoo yaraynaaya xawaaraha gaariga maraaya meelaha aan llaalinta lahayn iy adoo biyo yar ku firdhinaaya wadooyinka, luqda, iyo aagaga dhismaha.

Kaydka iyo Dayactirka Goobta

- Adeegso xashka alwaaxa, saliyada iyo busteyaasha ka hortaga nabaad guurka, jawaannada ciida, duubabka fibarka, jawaannada ciida ama jaayga si looga hortago nabaad guurka iyo rarista jaayga.
- Ka difaac beeraha horay u jiray shaqooyinka dhismaha.
- Geedo cusub ku beer meelaha la xaaqay si aad u yarayso ciida guuraysa.
- Si sax ah u joogtee BMP yo kasta oo la adeegsaday. Badel ama kordhi BMP yada marka loo baahdo.

Jawaab celinta daadashada

- Iskuday inaad abuurto qorshaha jawaab celinta daadashada.
- U tababar shaqaalaha qaababka wanaagsan ee nadiifinta wasaqda.
- Adeegso agabka biyaha dhuuqa iyo qaababka qalalan sida xaaqista, tirtirista, hawo gelinta, ama sifaynta waxyaabaha yaryar ee daata. Ku shub qashinka qasaca qashinka oo ku habboon.
- Xogta kale ee jawaab celinta daadashada ka fiiri Qaybta Waxyaabaha Daata ee dhabarka danbe ee buuggaan tusmada.

Si aad u hesho xog dheeraad ah, ka fiiri Qaybaha Xeerka Ilaalinta Harka Biyaha ee Ismamaulka San Diego

67.806(a)(b)(d);67.808(a)(5) ;(a)(7)(A) ;(a)(9)(A)(B).

Dusha sare ee Saqafka



*Haawinta qoyaanka
iyo jawaannada
qoyaanka dhuuqa
ayaa loo adeegsadaa
si biyaha dhaqmada
looga qaado saqafka.*

*Sawirka: Ismaamulka
San Diego*

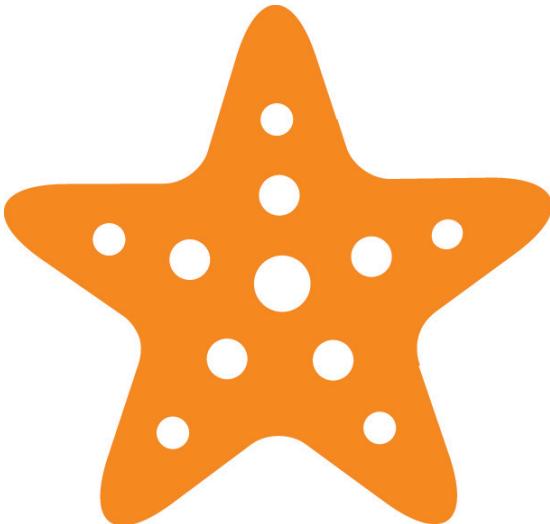
Kaydka iyo Dayactirkha Goobta

- Ku leexi biyaha minjaroorada yimaada saqafka iyo biyo kasta oo ka yimaada dhaqmada saqafka meelaha dagaandega leh, sida dhulka kala sareeya ee la falay.
- Iska ilaali inaad qasacyada wax ku jiraan saarto saqafka.
- Nadiifi dusha sare ee saqafka iyo minjaroorada oo ilaali.
- Xakamee oo si sax ah qashinka ugu dar wasaqda ka timaada nadiifinta ama dayactirkha.
- Si joogto ah uga saar wasaqda, qashinka, iyo qurunka dusha saqafyada iyo minjaroorada.

Jawaab celinta daadashada

- Iskuday inaad abuurto qorshaha jawaab celinta daadashada.
- U tababar shaqaalaha qaababka wanaagsan ee nadiifinta wasaqda.
- Adeegso agabka biyaha dhuuqa iyo qaababka qalalan sida xaaqista, tirtirista, hawo gelinta, ama sifaynta waxyaabaha yaryar ee daata. Ku shub qashinka qasaca qashinka oo ku habboon.
- Xogta kale ee jawaab celinta daadashada ka fiiri Qaybta Waxyaabaha Daata ee dhabarka danbe ee buuggaan tusmada.

*Si aad u hesho xog dheeraad ah, ka fiiri Qaybaha Xeerka Ilaalinta Harka Biyaha ee Ismamaulka San Diego
67.806(a)(b)(d);67.808(a)(5) ;(a)(7)(A) ;(a)(9)(D).*



Nidaamyada Biyaha Daadka Qaada



*Godadka kala xiran
ayaa loo adeegsadaa
aqoonsiga meelaha
daadku u socdo.*

*Sawirka: Ismaamulka
San Diego*

Kaydka iyo Dayactirkha Goobta

- Sjoogto ah uga saar qashinka, wasaqda, iyo xashka geedaha marinnaada iyo wadiiqooyinka biyaha roobka.
- Si sax ah u joogtee BMP yo kasta oo la adeegsaday. Badel ama kordhi BMP yada marka loo baahdo.
- Kahortag qashinka banaanka u baxa inta aad wado nadiifinta iyo dayactirkha BMP.
- Ka ilaali wasaqda sunta ah iyo tuubooyinka kale si aysan u gelin nidaamka biyaha robka iyo goobaha biyaha. Tuubooyinka sunta ayaa la bixin karaa isla markaba.
- Kala xir marinnaada biyaha roobka oo ku dhaji boorar mammuucaaya in wasaq sharci dero ah ama qashin lagu shubo. Ku qor magaca warta biyuhu ku dhacayaan dhammaan boorarka.
- Si sax ah u xaree kadibna qashinka ugu dar biyaha wasaqda ah ee ka yimaada shaqada nadiifinta.
- Si joogto ah uga fiiri biyaha daadka wasaq ama cadaynta qashin ama bulaacad sharci dero ah.

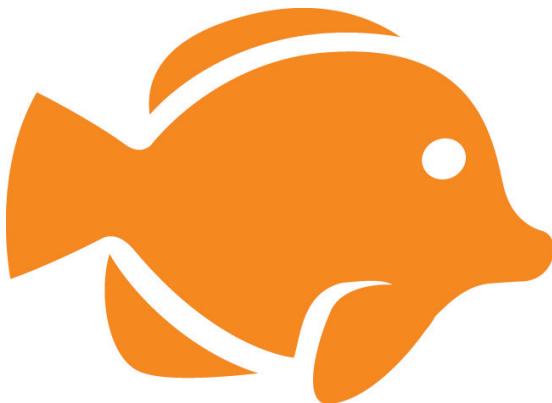
Kaydka iyo Dayactirka Goobta

- Si sax ah u joogtee BMP yo kasta oo la adeegsaday. Badel ama kordhi BMP yada marka loo baahdo.
- Kormeer ku samee meelaha biyaha daadku galaan kahor intaan la gaarin xili roobaadka iyo kadib marka roobku da'o si aad uga eegto xash isku gooyay. Dayactir ku samee waxyeelo kasta oo ku dhacay meesha.

Jawaab celinta daadashada

- Adeegso agabka biyaha dhuuqa iyo qaababka qalalan sida xaaqista, tirtirista, hawo gelinta, ama sifaynta waxyaabaha yaryar ee daata. Ku shub qashinka qasaca qashinka oo ku habboon.
- Xogta kale ee jawaab celinta daadashada ka fiiri Qaybta Waxyaabaha Daata ee dhabarka danbe ee buuggaan tusmada.

*Si aad u hesho xog dheeraad ah, ka fiiri Qaybaha Xeerka Ilaalinta Harka Biyaha ee Ismamaulka San Diego
67.806(a)(b)(d); 67.808(a)(5) ;(a)(7)(A)(C)(E); (a)(9).*



Shaqooyinka Guud ee Degaannada la dagan yahay

Doomaha iyo Gaariyaasha

Dayactirka iyo Ilaalinta Gaadiidka iyo Doomaha

- Ku haay gaariyaasha iyo doomaha meelo kafog marinnada biyaha daadka ama goobaha biyaha. Haddii aysan macquul ahayn, ka ilaali marinnada ama goobaha biyaha.
- Ku samee dhammaan shaqooyinka dayactirka iyo ilaalinta gaariga gudaha, gaar ahaanna xiliga robku da'aayo. Haddii banaanka lagu sameeyo ku samee meel kor daboolan iyo aag si buuxda u xakamaysan taasoo kahortagaysa daadka iyo biyaha roobka.
- Geli baafka qashinka hoosta gaariyaasha ama qalabka marka aad dayactirayso iyo marka aad kaydinayso.
- Ha uga tagin baafafka qashinka ama kunteenarada furan oo dheecaanku ku jiro ayagoo meesha yaala. Si joogto ah qashinka dareeraha ku shub sifeeyaha ama qashinka ku habboon ku dar.
- Xaqijji in biyaha kasoo daata dufan dhaqa ama cadaadis dhaqa matoorada iyo qaybaha kale la xakameeyo si sax ahna qashinka loo raacsho si waafaqsan sharciyada iyo xeerkarka ay qusayso.
- Geli gaariyaasha iyo agabka matoorada iyo qashinka ka dhasha gudaha, meel daboolan, ama kunteenaro amaan ah oo aysan biyuhu geli karin.
- Qalabka iyo agabka muhiimka u ah kahortaga daadashada dareerayaasha gaariga iyo doomaha waa in la ilaaliyaa ayna markasta diyaar ahaadaan.
- Adeegso agabka wax dhuuqa iyo qaababka qalajinta si aad u nadiifiso waxyaabaha daata. Isla markaba qashinka ugu dar si sax ah waxyaabaha la adeegsaday.

Si aad u hesho xog dheeraad ah, ka fiiri Qaybta Xeerka Ilaalinta Harka Biyaha ee Ismamaulka San Diego 67.807(a).

Gaari Dhiqista

- Ku dhaq gaariyaasha keliya meelaha llaalinta leh ee loo sameeyay ama qaab biyaha wasaqda ah la qabanaayo ama lagu leexinaayo meelaha cawska leh, aaga jaayga ah, ama tuubada bulaacada.
- Ku xaree iskudarka nadiifinta oo kasta ama dufanka laga daadsho matoorada kunteenaro yaala gudaha dhismaha. Dib u adeegso maadooyinka kasta oo la adeegsaday.
- Adeegso agabka wax dhuuqa iyo qaababka qalajinta si loo nadiifiyo waxyaabaha daata. Isla markaba qashinka ugu dar si sax ah waxyaabaha la adeegsaday.

Si aad u hesho xog dheeraad ah, ka fiiri Qaybta Xeerka llaalinta Harka Biyaha ee Ismamaulka San Diego 67.807(b).

Baakinka gaariyaasha

- Dhig gaariyaasha meel ka fog marinnda biyaha ama goobaha biyaha. Haddii aysan macquul ahayn, ka ilaali marinnda ama goobaha biyaha ee u dhow ama ka hooseeya dagaandaga aagaga baakinka gaariga.
- Kor u qaad oo dabool dhammaan aagaga banaanka ee gaariga, qalabka, iyo kaydka qaybaha qalabka (tusaale, u samee daboollada dusha sare ama adeegso meelo kor ah).
- Adeegso baafafka dareeraha ama qaababka kale ee qabka waxyaabaha daata si looga hortago dareeraha qashinka ah inuu gaaro marinnda biyaha roobka ama goobaha biyaha.
- Adeegso agabka wax dhuuqa iyo qaababka qalajinta si loo nadiifiyo waxyaabaha daata ee saliida iyo dufanka. Isla markaba qashinka ugu dar si sax ah waxyaabaha la adeegsaday.

*Fadlan ka eeg sharchiyada maxaliga ah ee aagaynta iyo Waxaha Dhismaha kahor intaadan dhisin daboolka kore.

Si aad u hesho xog dheeraad ah, ka fiiri Qaybta Xeerka llaalinta Harka Biyaha ee Ismamaulka San Diego 67.807(c).

Nashaadaadka Banaanka

Maamulka Sunta Cayayaanka, Geedaha Cayayaanka, iyo Bacrimiyaasha beeraha



*Mulkiiлаа guri
isticmaalaaya aalada
buufisa daawada
cayayaanka ee
tartiibta u shaqeeya.*

*Sawirka: Michael
Baker International*

- Kahortag daadashada, dilaacyada, iyo adeegsiga xad dhaafka ah ee maadooyinka kiimikada inta lagu jiro shaqooyinka falista hagaajinta dhulka.
- Ka fakar cimilooyinka jira iyo jadwallada waraabinta kahor intaadan banaanka ku shubin bacrimiyaasha iyo sunta cayayaanka.
- Ha marinin bacrimiyaasha iyo sunta cayayaanka inta lagu jiro xiliyada dabayshu jirto ama kahor xiliga waraabka iyo roobka.
- Ku haay kunteenarada maadooyinka xaaland wanaagsan, adoo si fiican u xiraaya marka aan la isticmaalayn, una kaydinaaya qaab ka difaacaaya inay taabtaan biyaha daadka.

- U adeegso una fogee daawada cayayaanka, bacrimiyaasha, iyo maadooyinka kiimikada si waafaqsan tilmaamaha ku qoran maadada, Xaashida Badqabka Xogta (SDS, oo horay loo oran jiray MSDS), iyo sharchiyada iyo xeerarka khuseeyaa federaalka, gobalka, iyo kuwa maxaliga ah.
- Diyaarso alaabaha iyo qalabka lagu xakameeyo waxyabaha daata oo dhigo meel aad degdeg ugasoo qabsan karto.
- Ku nadiifi waxyabaha daata agabka qoyaanka dhuuqa iyo qaababka qalajinta (tusaale, tirtirsta). ISi sax qashinka ugu dar si sax ah waxyabaha la adeegsaday.

Si aad u hesho xog dheeraad ah, ka fiiri Qaybta Xeerka Ilaalinta Harka Biyaha ee Ismamaulka San Diego 67.807(d).



Daryeelka iyo Dayactirka Guriga



*Mulkiiлаha guri
adeegsanaaya gogol
adag oo uu hoos
gashay caleenta si ay
ugu fududaato inuu
xashka caleenta
meesha ka guro.*

Sawirkha: Michael
Baker International

- Adeegso baco, difaacyo, ama dhar geli hoosta rastoo yinka qashinka geedaha ee ku meel gaarka ah si aad u fududayso qaadista qashinka geedaha iyo kan adkaga ah ee ka yimaada aaga.
- Ku xaree wasaqda geedaha iyo adkaha ah gudaha iyo hoosta meel daboolan.
- Dabool saar dhammaan kunteenarada qashinka geedaha iyo kuwa adkaha ah (qasacyada qashinka, goobaha qashinka, qasacyada birta ah, iwm.) oo dabool marka aan la isticmaalayn.
- Ku nadiifi qalabka riinjiga aag difaac leh ama siin leh tuubooyinka sharciga ah ee gaynaaya qashinka nidaamka bulaacada.
- Geli agabka khatarta ah ee guriga kunteenaro xiran ama leh magucu ku qoran yahay. Ku xaree gudaha ama hoosta meel daboolan.
- Adeegso agabka wax dhuuqa iyo qaababka qalajinta si loo nadiifiyo waxyaabaha daata iyo adkeyaasha khatarta ah. Isla markaba qashinka ugu dar si sax ah waxyaabaha la adeegsaday.

Si aad u hesho xog dheeraad ah, ka fiiri Qaybta Xeerka Ilaalinta Harka Biyaha ee Ismamaulka San Diego 67.807(e).

Maamulka Qashinka iyo Wasaqda Xoolaha

- Ka dhig dhammaan aagaga maamulka, kaydka, ama fogaynta wasaqda iyo qashinka xayawaannada rabaayada ah meel ka fog marinnada biyaha roobka ama kaydadka biyaha. Haddii aysan macquul ahayn, ka ilaali marinnada ama goobaha biyaha.
- Ku xaree wasaqda iyo qashinka xayawaannada rabaayada ah meel daboolan.
- Meelaha la gasho wasaqda iyo qashinka xayawaannada rabaayada ah waa in laga fogeeyaa marinnada biyaha adoo adeegsanaaya difaacyo geedo lagu beeray ama daaqa si ay u noqdaan miireyaal dabiici ah.
- Si looga hortago faafida iyo daad raaca qashinka, ku kaydi wasaqda iyo qashinka xayawaannada rabaayada ah meelo adag, aysan geli karin cayayaanku, oo aan daadanayn oo leh sal adag (sida, qasacyada caaga ah ee qashinka oo leh dabool, weelasha aysan cayayaanku geli karin ama shubka ah ee lagu kaydiyo qashinka, godad ama tarajeeyo lagu daboolay lakbyo caag ah).
- Nadiifi qashinka xayawaannada yaryar (tusaale, eeyada iyo biisadaha) ugu yaraan asbuuc kasta oo ku rid qasac daboolan ama ku falaash musqusha.
- Nadiifi qashinka xoolaha, fardaha, ama xayawaannada kale ee waawayn ugu yaraan 2 jeer asbuucii. Bacrimi ama qashinka ku rid qasaca qashinka oo daboolan.
- Kahortag buux dhaafka aagaga qashinka iyo wasaqda xayawaannada iyo kunteenarada adoo xaqijinaaya in qashinka la qaado lana fogeeyo qashinka iyo wasaqda la gubay.
- Adeegso qaababka qalalan si aad u nadiifiso qashinka xayawaanka rabaayada ah ama wasaqda daatada iyo qashinka sida aruurinta ama xaaqida.



*Mulkiiлаha eeyga oo ku
qaadaaya wasaqda eeyga
bac si sax ah loogu dari
doono qashinka.*

*Sawirka: Michael
Baker International*

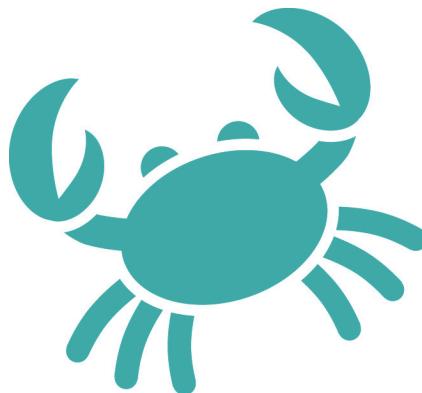
*Si aad u hesho xog dheeraad ah, ka fiiri Qaybta Xeerka Ilaalinta
Harka Biyaha ee Ismamaulka San Diego 67.807(f).*

Shaqooyinka la Xariira

Marinnada Gaarka ah ee Bulaacada iyo Nidaamyada

- Nadiifi, ilaali, oo dayactir duleelada gaarka ah ee buaacada si aad uga hortagto awdanka iyo daadasha.
- Qasacda ka daadi nidaamka buaacada biyaha adoo raacaaya jadwalka dayactirka joogtada ah.
- Adeegso agabka wasaqda dhuuqa iyo qaababka qalajinta si aad u nadiifiso Aadna u xakamayso waxyaabaha ka daata shabaqyada buaacada iyo nidaamyada wasakhda biyaha ee goobta.
- Si sax ah oo degdeg ah qashinka ugu dar agabka la isticmaalo ee ka yimaada nadiifinta waxyaabaha daata.

Si aad u hesho xog dheeraad ah, ka fiiri Qaybta Xeerka Ilaalinta Harka Biyaha ee Ismamaulka San Diego 67.807(g).



Daadka biyaha Waraabka beerka



*Biyo fidiye ayaa
keliya biyaha ku
buufinaaya aaga
dhulka la falay*

- Wax ka badal buufiyaasha si aysan biyaha ugu firdhin wadooyinka iyo geesaha wadada.
- Dayactir meelaha dilaaca ama buufiyaasha jabay.
- Ku warabi mareeg gaaban (3–5 daqiiqo) si aad ugu ogolaato biyaha inay ciidu liqdo.
- Ku badal geedaha waraabka badan raba geedaha abaarta u adkaysta ama kuwa deegaanka.
- Ku dar xash aaga wasaqda banaan si uu uga dhuuqo biyaha uuna uga hortago inay qulqulaan.
- Gedaha gacanta ku warabi si aad u xaqijiso in mid kasta helo cadadka saxda ah ee biyaha.
- Isku meel iskugu gee geedaha u baahan waraabka isku mid ka ah una qaabee aaga waraabka si ku haboon si looga hortago biyo ka badinta geedaha.
- Wax ka badel jadwallada waraabinta xiliyada roobku da'aayo (Oktoobar—Abriil).
- Warabi subixii ama fiidkii si aad u yarayso cadadka biyaha loogu baahan yahay in ciidu liqdo.

Si aad u hesho xog dheeraad ah, ka fiiri Qaybta Xeerka Ilaalinta Harka Biyaha ee Ismamaulka San Diego 67. 807(d).

Maamulka Barkada dabaasha, Spa, iyo Biyo Sayreyaasha

- Ku kaydi kiimikooyinka barkada dabaasha, spa, iyo fuuntooyinka gudaha ama meel daboolan.
- Ku dhaq oo ku biyo raaci qasacyada dareeraha keliya meel leh difaac ama siimanka leh tuubooyin la ogol yahay oo ku xiraaya nidaamka bulaacada.
- Ku shub biyaha dabaasha, biyaha wax lagu dhaqay, iyo biyaha wasaqda ah tuubada bulaacada. La xariir wakaaladaada bulaacada si aad u waydiiso shuruudaha xadidaada iyo waxyaabaha mamnuuca ah.
- Biyaha dabaasha, spa, ama fuuntada ayaa lagu leexin karaa nidaamka biyaha roobka qaada haddii:
 - Biyaha lagusoo koobay wax ka yar 1 qayb halkii milyan ba (ppm) oo koloriin ama bromine.
 - Biyaha aysan ku jirin sunta kale sida sunta cayayaanka, waxyaabaha aashitada dhaqa, ama heeraka sare ee maadada salinity.
 - Biyuhu aysan keenayn nabaad guurka ciida.
- Biyaha barkada dabaasha, spa, iyo fuuntada ayaa logu daadin karaa meelaha dhulka la falay keliya haddii dhulka la falay aysan gaarayn nidaamka biyaha roobka ama goobaha biyaha.



Biyaha spa ee lagu shubay aaga la falay.

Sawirkha: Michael Baker International

- Narna haku daadin biyaha wasaqda ah nidaamka biyaha daadka iyo goobaha biyaha. Biyaha qashinka ah ayaa lagu shubi karaa nidaamka bulaacada qaada ama haanta bulaacada.
- Biyaha wasakhda ah ayaa lagu daadin karaa meelaha dhulka la falay haddii meesha dhulka la falay ah aysan gaari karin carruurta ama rabaayaduhu aysana gaarayn nidaamka biyaha roobka ama goobaha biyaha.
- Si joogto ah u nadiifi dabaasha, spa, iyo fuuntada oo ku hay kiimikooyinka heerarka saxda ah si aad uga hortagto in algae ku faafsto.
- Qalabka iyo agabka muhiimka u ah kahortaga daadashada waa in la ilaaliyaa ayna markasta diyaar ahaadaan. Shaqsyaadka qaybta ka ah kahortaga daadeshada waa in la siiyaa tababar sax ah.
- Adeegso agabka wax dhuuqa iyo qaababka qalajinta si loo nadiifijo waxyaabaha daata. Isla markaba qashinka ugu dar si sax ah waxyaabaha la adeegsaday.



*Mulkiilaha guriga
adoo adeegsanaaya
agabka biyaha
dhuuqa si uu qaab
sax ah ugu nadiifijo
biyaha daatay.*

*Sawirka: Michael
Baker International*

*Si aad u hesho xog dheeraad ah, ka fiiri Qaybta Xeerka Ilaalinta
Harka Biyaha ee Ismamaulka San Diego 67.808(a)(6)(I)(J)(K).*



Xogta Muuqaalka ah

Inspecting Your Business (Kormeer Ganacsigaaga)

Ingiriis- <https://www.youtube.com/watch?v=JNLa8ohzINI>

Isbaanish- <https://www.youtube.com/watch?v=by4CIF7GU9U>

Hazardous Waste Disposal (Fogaynta Qashinka Katarta ah)

https://youtu.be/8cBHZQTZ2Ac?list=UU49Dqql8Pbh5mOy_lsg0q7Q

Contain and Clean up Spills (Xakamee oo Nadiifi

Waxyaabaha Daata)

https://youtu.be/HA3gdWNpVoU?list=UU49Dqql8Pbh5mOy_lsg0q7Q

Landscape Erosion Control (Xakamaynta Nabaad Guurka Ciida)

https://youtu.be/_l8LgNJZigs?list=UU49Dqql8Pbh5mOy_lsg0q7Q

Irrigation Repair (Dayactirka Warabaka)

https://youtu.be/M3YfX5_HqYg?list=UU49Dqql8Pbh5mOy_lsg0q7Q

Irrigation Controllers and Timers (Xakameeyaasha iyo Waqt
sheegayaasha Beeraha)

https://youtu.be/h9hO9z8rtRY?list=UU49Dqql8Pbh5mOy_lsg0q7Q

Draining Pools and Spas (Biyo ka Shubida Barkadaha Dabaasha
iyo Spa)

https://youtu.be/9Wd5yAozP-Q?list=UU49Dqql8Pbh5mOy_lsg0q7Q

Barkadaha Dabaasha Bii'ada u roon

https://youtu.be/mKW5UU_qzbc?list=UU49Dqql8Pbh5mOy_lsg0q7Q

Liiska Buuxa ee Maqaayadaha

<https://www.youtube.com/user/projectcleanwaterwpp/videos>



Waxyaabaha daata

- Adeegso kiishadaha waxyaabaha daata si aad u sifayso waxa daata.
- Diyaarso alaabaha iyo qalabka lagu xakameeyo waxyaabaha daata oo dhigo meel aad degdeg ugasoo qabsan karto.
- Adeegso agabka biyaha dhuuqa iyo qaababka qalalan sida xaaqista, tirtirista, hawo gelinta, ama sifaynta waxyaabaha yaryar ee daata. Ku shub qashinka qasaca qashinka oo ku habboon.
- Si degdeg ah u nadiifi waxyaabaha waawayn ee daata iyo meelaha dhashuumaya. U fogee qashinka soo baxa si waafaqsan sharciyada iyo xeerarka quseeyya.
- Waxyaabaha badan ee daata oo laga yaabo inay wasaqda toos u gaarsiiyaan nidaamka biyaha daadka ama goobaha biyaha waa in si badqab leh loogu sheego wakaaladaha ismaamulka ee ay khuseyso:
 - **Waxyaabaha daata Agabka Khatarta** ee keeni kara dhibaatooyinka ka baxsan meesha waa in loo sheego Waaxda Caafimaadka Bii'ada, Ismaamulka San Diego oo aad ka helayso (858) 505-6673 inta lagu jiro saacadaha shaqada. Saacado kadib wac 911.
 - **Waxyaabaha kale ee daata** ee keeni kara dhibaatooyinka ka baxsan meesha waa in loo sheegaa Waaxda Shaqooyinka Bulshada, Barnaamijka Ilaalinta Harka Biyaha oo laga wacaayo (888) 846-0800.

Agabka wasaqda dhuuqa – Waa agabka qaada oo qabta dareeraha keenaaya in sheeygu uro. Tusaaleyaasha waxyaabaha wasaqda dhuuqa waa roogaga, qashin aruuriyaha, ama ciida. Kadib marka aad marsiso aalada wasaqda dhuuqda, sug inta sheeygu ka dhuuqaayo dareeraha kadibna xaaq sheeyga si aad ugu darto qashinka.

Gidaarka – Darbi siman oo dhul ah, tuur ah, ama difaac aburaaya xijaab.

Farsamooyinka ugu fiican ee Maamulka – Shaqooyinka la sameeyo si looga hortago ama loo yareeyo wasakhda waxyaabaha sunta ah ee galaaya biyaha daadka, nidaamka biyaha roobka qaada ama biyaha qabta.

Biyaha Bulaacada – Biyo wasaq ah oo ku aruura saqafka hoose.

Qaababka Nadiifinta ee Qalalan – Farsamooyinka nadiifinta waxyaabaha daata ee aan qusayn adeegsiga biyaha. Qaababka ugu badan waa xaaqinka, wax tirtirista, sifaynta, ama haawinta.

Xakamaynta Banaanka – Xakamaynta dareereyaasha si looga hortago wasaqaynta ciida iyo biyaha. Farsamooyinka guud waxaa kamen ah adeegsiga gidaarada daadka si loo xakameeyo qalabka saliida leh, taangiyada shidaalka, goobaha lagu dhaqo taraaga, ama meelaha kale ama agabka ay ka daadan karaan dareereyaashu.

Shabaqyada Bulaacada – Tuubada ku xirta tuubada gudaha laynka wayn ee bulaacada.

Kiishada waxyaabaha daata – waxay ku celisaa waxa daata meel gaar ah si aysan uga bixin dhismaha ama aysan u gelin biyaha daadka.

Istiraashada Waxa daata – Agabka xakameeya waxyaabaha daata oo loo sameeyay inuu biyaha daatay celiyo.

Godka – Duleel ama god dareeruhu ku aruuro.

Harka biyaha - Aag dhul ah oo soo aruursha dhammaan biyaha roobka ee gudaheeda ku dhaca kadibna geeya barkada wayn ee biyaha sida baliga, harada ama bad waynta. Dhulka oo dhan ayaa ah harka biyaha.

Xeerkal Ilaalinta Harka Biyaha - Sharciyada iyo xeerarka maamula shaqooyinka biyaha daadka ee deegaannada miyiga ee Ismaamulka San Diego.

