Cynnal systemau draenio tir

Trosolwg

Mae'r safon hon ar gyfer y rheiny sydd yn cynnal systemau draenio tir.

Byddai'r gweithgareddau arferol y byddech yn eu gwneud yn cynnwys archwilio systemau draenio tir ac adnabod ac ymdrin â rhwystrau a gollyngiadau.

Os ydych yn gweithio gyda chemegau neu beiriannau dylech fod wedi cael hyfforddiant ac yn meddu ar ardystiad perthnasol yn unol â deddfwriaeth berthnasol.

Mae'n rhaid i chi wneud eich gwaith mewn ffordd fydd yn lleihau'r effaith ar yr amgylchedd naturiol a gwella ei werth o ran cadwraeth a hamdden.

Meini prawf perfformiad

Rhaid i chi allu:

1. asesu'r risg sydd yn gysylltiedig â chynnal systemau draenio tir
2. gwisgo dillad ac offer amddiffynnol personol (PPE) addas
3. archwilio ac adrodd ar gyflwr systemau draenio tir yn unol â'r amserlenni y cytunwyd arnynt
4. dewis, paratoi, defnyddio, glanhau, cynnal a chadw a storio offer a pheiriannau ar gyfer cynnal systemau draenio tir yn ddiogel ac yn gywir
5. cynnal systemau draenio tir a'u hadfer i'w gallu llawn yn ddiogel ac yn gywir
6. lleihau niwed i wasanaethau a'r ardaloedd cyfagos tra'n cynnal y systemau draenio tir
7. cynnal cysylltiadau gwaith gyda phawb sydd yn gysylltiedig â'ch gwaith, neu wedi eu heffeithio ganddo
8. parhau i gyfathrebu gyda'r rheiny sydd yn gysylltiedig â'ch gwaith, neu wedi eu heffeithio ganddo
9. cofnodi arolygiadau a gwaith a wnaed yn gywir yn unol â'r cyfarwyddiadau
10. adfer y safle i gyflwr priodol ar ôl cynnal y systemau draenio tir
11. prosesu gwastraff yn ddiogel ac yn gywir yn unol â gofynion cyfreithiol a manylebau perthnasol
12. gwneud eich gwaith yn unol â deddfwriaeth amgylcheddol ac iechyd a diogelwch perthnasol, codau ymarfer a pholisïau sefydliadol

Gwybodaeth a dealltwriaeth

Mae angen i chi wybod a deall:

1. sut i nodi peryglon ac asesu risg sydd yn gysylltiedig â chynnal systemau draenio tir
2. y mathau o ddillad ac offer amddiffynnol personol (PPE) sydd yn addas ar gyfer y gweithgaredd
3. sut i ddewis, paratoi, defnyddio, glanhau, cynnal a chadw a storio offer a pheiriannau ar gyfer cynnal systemau draenio tir yn ddiogel ac yn gywir
4. sut i gynnal arolygiadau o systemau draenio tir
5. pwysigrwydd arolygu systemau draenio tir yn gyson
6. y mathau o broblemau sy’n debygol o ddigwydd gyda systemau draenio tir
7. sut i adnabod draeniad wedi ei rwystro, ei achosion a’r dulliau o’i gywiro
8. y ffactorau sy’n effeithio ar gyfraddau llif mewn draeniau
9. pwysigrwydd systemau draenio tir sydd yn gweithio’n effeithlon ac yn gywir
10. egwyddorion dyluniad draenio tir
11. pam y mae’n bwysig cadw ardaloedd gwaith yn lân ac yn daclus
12. sut i leihau niwed sy’n debygol o ddigwydd i wasanaethau ac ardaloedd cyfagos tra’n cynnal systemau draenio tir
13. sut i drin, cludo a gwaredu gwastraff yn unol â gofynion cyfreithiol a sefydliadol perthnasol
14. pam y mae’n bwysig cwblhau gwaith yn unol â’r amserlen y cytunwyd arni

15.
y cofnodion y mae'n rhaid eu cwblhau a'u cadw a pham
16.
pwysigrwydd parhau i gyfathrebu gyda'r rheiny sydd yn gysylltiedig â'ch gwaith, neu wedi eu heffeithio ganddo, a sut dylid gwneud hyn
17.
pwysigrwydd dilyn arfer gorau amgylcheddol ac ecolegol i helpu i leihau effaith eich gwaith ar yr amgylchedd
18.
eich cyfrifoldebau yn unol â deddfwriaeth iechyd a diogelwch, codau ymarfer a pholisïau sefydliadol perthnasol

Cwmpas/Ystod

A. cynnal a dilyn mathau o systemau draenio tir:
1. piben solet
2. teils
3. agored
4. piben dyllog
5. systemau draenio cynaliadwy

B. trin y mathau canlynol o broblemau:
1. rhwystrau
2. gollyngiadau

C. defnyddio’r mathau canlynol o offer a chyfarpar:
1. offer llaw
2. offer wedi eu pweru

Geirfa

Cyfarwyddiadau: llafar neu ysgrifenedig

Manylebau: darluniau, amserlenni, datganiadau dull, Gweithdrefnau Gweithredu Safonol (GGS), canllawiau cynhyrchwyr, gofynion cwsmeriaid, polisïau sefydliadol.

LANH32

Cynnal systemau draenio tir

Datblygwyd gan	Lantra
Dyddiad cymeradwyo	31 Ion 2019
Dyddiad Adolygu Dangosol	31 Ion 2024
Dilysrwydd	Ar hyn o bryd
Statws	Gwreiddiol
Sefydliad cychwynnol	Lantra
RCU gwreiddiol	LANL15; LANL21
Galwedigaethau perthnasol	Garddwr, Gofalwr Tir, Tirluniwr, Gweithiwr Ystadau, Gweithiwr Fferm Cyffredinol, Ceidwad Gwyrdd
Cyfres/Set	Cynhyrchu Cnydau Amaethyddol, Garddwriaeth, Cadwraeth Amgylcheddol, Cynhyrchu Anifeiliaid Fferm
Geiriau Allweddol	draen; piben; dŵr