

ATODLEN 1

Erthyglau 5(1), 12(1) 18(1), 20(1), 24(4),
29(8), 32(7) 33(8),42(3), 43(3) a 44(4)

Plâu planhigion na chaniateir dod â hwy i Gymru na'u lledaenu o fewn Cymru

RHAN A

Plâu planhigion na wyddys eu bod yn bresennol
yn unrhyw ran o'r Undeb Ewropeaidd

Pryfed, gwiddon a nematodau

1. *Acleris* spp. (heb fod yn rhai Ewropeaidd)
2. *Agrilus anxius* Gory
3. *Agrilus planipennis* Fairmaire
4. *Amauromyza maculosa* (Malloch)
5. *Anomala orientalis* Waterhouse
6. *Anoplophora chinensis* (Forster)
7. *Anoplophora glabripennis* (Motschulsky)
8. *Anthonomus eugeniei* Cano
9. *Arrhenodes minutus* Drury
10. *Bactericera cockerelli* (Sulc.)
11. *Bemisia tabaci* Genn. (poblogaethau heb fod yn rhai Ewropeaidd), fector firysau megis: Firws amryliw euraidd ffa, Firws brychni ysgafn pys y fuwch, Firws heintus melyn letys, Firws tigré ysgafn pupur, Firws deildro sgwosh, Firws amryliw fflamgoed neu Firws tomatos Fflorida
12. Cicadellidae (heb fod yn rhai Ewropeaidd) y gwyddys eu bod yn fectorau clefyd Pierce (a achosir gan *Xylella fastidiosa*), megis: *Carneocephala fulgida* Nottingham, *Draeculacephala minerva* Ball neu *Graphocephala atropunctata* (Signoret)
13. *Choristoneura* spp. (heb fod yn rhai Ewropeaidd)
14. *Conotrachelus nenuphar* (Herbst)
15. *Dendrolimus sibiricus* Tschetverikov
16. *Diabrotica barberi* Smith a Lawrence
17. *Diabrotica undecimpunctata howardi* Barber
18. *Diabrotica undecimpunctata undecimpunctata* Mannerheim
19. *Diabrotica virgifera zea* Krysan a Smith
20. *Diaphorina citri* Kuway
21. *Epitrix cucumeris* (Harris), *Epitrix papa*. sp.n, *Epitrix subcrinita* (Lec.) neu *Epitrix tuberis* (Gentner)
22. *Heliothis zea* (Boddie)
23. *Hirschmanniella* spp., ac eithrio ***Hirschmanniella gracilis*** (de Man) Luc a Goodey

Statws This is the original version (as it was originally made).

24. *Keiferia lycopersicella* (Walsingham)
25. *Liriomyza sativae* Blanchard
26. *Longidorus diadecturus* Eveleigh ac Allen
27. *Monochamus* spp. (heb fod yn rhai Ewropeaidd)
28. *Myndus crudus* Van Duzee
29. *Nacobbus aberrans* (Thorne) Thorne ac Allen
30. *Naupactus leucoloma* Boheman
31. *Premnotrypes* spp. (heb fod yn rhai Ewropeaidd)
32. *Pseudopityophthorus minutissimus* (Zimmermann)
33. *Pseudopityophthorus pruinus* (Eichhoff)
34. *Rhynchophorus ferrugineus* (Olivier)
35. *Rhynchophorus palmarum* (L.)
36. *Saperda candida* Fabricius
37. *Scaphoideus luteolus* Van Duzee
38. *Spodoptera eridania* (Cramer)
39. *Spodoptera frugiperda* (J.E. Smith)
40. *Spodoptera litura* (Fabricius)
41. *Thrips palmi* Karny
42. Tephritidae (heb fod yn rhai Ewropeaidd) megis: *Anastrepha fraterculus* (Wiedemann), *Anastrepha ludens* (Loew), *Anastrepha obliqua* Macquart, *Anastrepha suspensa* (Loew), *Dacus ciliatus* Loew, *Dacus curcurbitae* Coquillet, *Dacus dorsalis* Hendel, *Dacus tryoni* (Froggatt), *Dacus tsuneonis* Miyake, *Dacus zonatus* Saund., *Epochra canadensis* (Loew), *Pardalaspis cyanescens* Bezzi, *Pardalaspis quinary* Bezzi, *Pterandrus rosa* (Karsch), *Rhacochlaena japonica* Ito, *Rhagoletis cingulata* (Loew), *Rhagoletis completa* Cresson, *Rhagoletis fausta* (Osten-Sacken), *Rhagoletis indifferens* Curran, *Rhagoletis mendax* Curran, *Rhagoletis pomonella* Walsh, *Rhagoletis ribicola* Doane neu *Rhagoletis suavis* (Loew)
43. *Thaumatotibia leucotreta* (Meyrick)
44. *Xiphinema americanum* Cobb **sensu lato** (poblogaethau heb fod yn rhai Ewropeaidd)
45. *Xiphinema californicum* Lamberti a Bleve-Zacheo

Bacteria

1. *Candidatus Liberibacter* spp., cyfrwng achosol clefyd Huanglongbing ffrwythau sitrws/gwyrddu ffrwythau sitrws
2. *Pseudomonas syringae* pv. *actinidiae* Takikawa, Serizawa, Ichikawa, Tsuyumu a Goto
3. *Xanthomonas citri* pv. *aurantifolii*
4. *Xanthomonas citri* pv. *citri*

Ffyngau

1. *Ceratocystis fagacearum* (Bretz) Hunt

2. *Chrysomyxa arctostaphyli* Dietel
3. *Cronartium* spp. (heb fod yn rhai Ewropeaidd)
4. *Endocronartium* spp. (heb fod yn rhai Ewropeaidd)
5. *Gibberella circinata* Nirenberg ac O'Donnell
6. *Guignardia laricina* (Saw.) Yamamoto ac Ito
7. *Gymnosporangium* spp. (heb fod yn rhai Ewropeaidd)
8. *Inonotus weirii* (Murril) Kotlaba a Pouzar
9. *Melampsora farlowii* (Arthur) Davis
10. *Mycosphaerella larici-leptolepsis* Ito et al.
11. *Mycosphaerella populorum* G.E. Thompson
12. *Phoma andina* Turkensteen
13. *Phyllosticta citricarpa* (McAlpine) Van der Aa
14. *Phyllosticta solitaria* Ellis ac Everhart.
15. *Phytophthora ramorum* Werres, De Cock a Man in't Veld sp. nov.
16. *Septoria lycopersici* Speg. var **malagutii** Ciccarone a Boerema
17. *Thecaphora solani* Barrus
18. *Tilletia indica* Mitra
19. *Trechispora brinkmannii* (Bresad.) Rogers

Firysau ac organeddau sy'n debyg i firysau

1. Firysau tatws neu organeddau sy'n debyg i firysau megis: Firws cudd tatws Andeaidd, Firws brychni tatws Andeaidd, Firws Arracacha B math oca, Firws crwn du tatws, Firws tatws T neu arunigion heb fod yn rhai Ewropeaidd firysau tatws A, M, S, V, X ac Y (gan gynnwys Yo, Yn ac Yc) a firws crychni dail tatws

2. Firws crwn tybaco
3. Firws crwn tomatos

4. Firysau neu organeddau sy'n debyg i firysau *Cydonia* Mill., *Fragaria* L., *Malus* Mill., *Prunus* L., *Pyrus* L., *Ribes* L., *Rubus* L. neu *Vitis* L., megis: Firws brychni dail llus America, Firws rathellddail ceirios (Americanaidd), Firws amryliw eirin gwlanog (Americanaidd), Rickettsia ffug eirin gwlanog, Firws roséd amryliw eirin gwlanog, Mycoplasm roséd eirin gwlanog, Mycoplasm clefyd-X eirin gwlanog, Mycoplasm melyn eirin gwlanog, Firws patrwm llinellog eirin (Americanaidd), Firws deildro mafon (Americanaidd), Firws "C" cudd mefus, Firws bandio gwythiennau mefus, Mycoplasm ysgub y gwrachod mefus neu firysau heb fod yn rhai Ewropeaidd neu organeddau sy'n debyg i firysau heb fod yn rhai Ewropeaidd *Cydonia* Mill., *Fragaria* L., *Malus* Mill., *Prunus* L., *Pyrus* L., *Ribes* L., *Rubus* L. neu *Vitis* L.

5. Firysau a drosglwyddir gan *Bemisia tabaci* Genn., megis: Firws amryliw euraidd ffa, Firws brychni ysgafn pys y fuwch, Firws heintus melyn letys, Firws tigré ysgafn pupur, Firws deildro sgwosh, Firws amryliw fflamgoed neu Firws tomatos Fflorida

Planhigion parasitig

1. *Arceuthobium* spp. (heb fod yn rhai Ewropeaidd)

Molysgiaid

1. Pomacea Perry

RHAN B

Plâu planhigion y gwyddys eu bod yn bresennol yn yr Undeb Ewropeaidd

Pryfed, gwiddon a nematodau

1. *Bemisia tabaci* Genn. (poblogaethau Ewropeaidd)
2. *Bursaphelenchus xylophilus* (Steiner a Bühner) Nickle et al.
3. *Dryocosmus kuriphilus* Yasumatsu
4. *Globodera pallida* (Stone) Behrens
5. *Globodera rostochiensis* (Wollenweber) Behrens
6. *Leptinotarsa decemlineata* Say
7. *Meloidogyne chitwoodi* Golden et al. (pob poblogaeth)
8. *Meloidogyne fallax* Karssen
9. *Opogona sacchari* (Bojer)
10. *Popillia japonica* Newman
11. *Rhizoecus hibisci* Kawai a Takagi
12. *Spodoptera littoralis* (Boisduval)
13. *Thaumetopoea processionea* L
14. *Trioza erytrae* Del Guercio

Bacteria

1. *Clavibacter michiganensis* (Smith) Davis *et al.* ssp. *sepedonicus* (Spieckermann a Kotthoff) Davis *et al.*
2. *Ralstonia solanacearum* (Smith) Yabuuchi et al.
3. *Xylella fastidiosa* (Wells et al.)

Ffyngau

1. *Chalara fraxinea* T. Kowalski, gan gynnwys ei deleomorff *Hymenoscyphus pseudoalbidus*
2. *Melampsora medusae* Thümen
3. *Synchytrium endobioticum* (Schilbersky) Percival

Firysau ac organeddau sy'n debyg i firysau

1. *Mycoplasma ymlediad afalau*
2. *Mycoplasma crychni*'r dail clorotig bricyll
3. *Candidatus Phytoplasma ulmi*

4. Mycoplasm dirywiad gellyg