

### 2.2.1. Bactéries et apparentés

<b>H</b>	<b>A</b>	<b>Espèce</b>
OP	2	<i>Acholeplasma</i> spp. <i>Acinetobacter</i> spp. <i>Actinobacillus actinomycetemcomitans</i> (voir <i>Haemophilus actinomycetemcomitans</i> )

H	A	Espèce
	2	<i>Actinobacillus capsulatus</i>
	2	<i>Actinobacillus equuli</i>
2	2	<i>Actinobacillus hominis</i>
	2	<i>Actinobacillus lignieresii</i>
	2	<i>Actinobacillus pleuropneumoniae</i> (précéd. <i>Haemophilus pleuropneumoniae</i> )
	2	<i>Actinobacillus rossii</i>
	2	<i>Actinobacillus seminis</i>
	2	<i>Actinobacillus suis</i>
OP		<i>Actinobacillus urea</i> ( <i>Pasteurella urea</i> )
2		<i>Actinomadura madurae</i>
2		<i>Actinomadura pelletieri</i>
	2	<i>Actinomyces bovis</i>
2		<i>Actinomyces gerencseriae</i> ( <i>Actinomyces israeli</i> , Serovar 2)
2		<i>Actinomyces israelii</i>
2	2	<i>Actinomyces pyogenes</i> (précéd. <i>Corynebacterium pyogenes</i> )
2	2	<i>Actinomyces</i> spp.
OP	2	<i>Actinomyces suis</i> (précéd. <i>Eubacterium suis</i> )
	2	<i>Actinomyces viscosus</i>
	2	<i>Aegyptianella pullorum</i>
OP	2	<i>Aeromonas hydrophila</i>
	3	<i>Aeromonas salmonicida</i>
OP		<i>Aeromonas</i> spp.
OP		<i>Alcaligenes</i> spp.
	2	<i>Alteromonas haloplanktis</i>
	2	<i>Anaplasma caudatum</i>
	3	<i>Anaplasma centrale</i>
	3	<i>Anaplasma marginale</i>
	2	<i>Anaplasma ovis</i>
		<i>Arachnia propionica</i> (voir <i>Propionibacterium propionicum</i> )
2		<i>Arcanobacterium haemolyticum</i> (précéd. <i>Corynebacterium haemolyticum</i> )
	2	<i>Arsenophonus nasoniae</i>
3	3	<i>Bacillus anthracis</i>
OP	OP	<i>Bacillus cereus</i>
		<i>Bacillus larvae</i> (voir <i>Paenibacillus larvae</i> )
	2	<i>Bacillus lentimorbus</i>
	2	<i>Bacillus popiliae</i>
	2	<i>Bacillus sphaericus</i>
	2	<i>Bacillus thuringiensis</i>
2	2	<i>Bacteroides fragilis</i>
		<i>Bacteroides gingivalis</i> (voir <i>Porphyromonas gingivalis</i> )
		<i>Bacteroides nodosus</i> (voir <i>Dichelobacter nodosus</i> )
OP	2	<i>Bacteroides</i> spp.
3		<i>Bartonella bacilliformis</i>
2		<i>Bartonella henselae</i> (précéd. <i>Rochalimaea henselae</i> )
2		<i>Bartonella quintana</i> (précéd. <i>Rochalimaea quintana</i> )
2		<i>Bartonella</i> spp.
2		<i>Benecke parahaemolytica</i> ( <i>Vibrio parahaemolyticus</i> )
		<i>Benecke vulnifica</i> (voir <i>Vibrio vulnificus</i> )
	2	<i>Bordetella avium</i>
2	3	<i>Bordetella bronchiseptica</i>

H	A	Espèce
2		<i>Bordetella parapertussis</i>
2		<i>Bordetella pertussis</i>
	2	<i>Borrelia anserina</i>
2	2	<i>Borrelia burgdorferi</i>
	3	<i>Borrelia coriaceae</i>
2		<i>Borrelia duttonii</i>
	2	<i>Borrelia harveyi</i>
2		<i>Borrelia recurrentis</i>
2	2	<i>Borrelia</i> spp.
	2	<i>Borrelia theileri</i>
3	3	<i>Brucella abortus</i> ( <i>Brucella melitensis</i> )
3	3	<i>Brucella canis</i> ( <i>Brucella melitensis</i> )
3	3	<i>Brucella melitensis</i>
3	3	<i>Brucella ovis</i> ( <i>Brucella melitensis</i> )
3	3	<i>Brucella suis</i> ( <i>Brucella melitensis</i> )
OP		<i>Burkholderia cepacia</i> (précéd. <i>Pseudomonas cepacia</i> )
3	3	<i>Burkholderia mallei</i> (précéd. <i>Pseudomonas mallei</i> )
3	3	<i>Burkholderia pseudomallei</i> (précéd. <i>Pseudomonas pseudomallei</i> )
2	2	<i>Campylobacter coli</i>
2	2	<i>Campylobacter fetus</i> subsp. <i>fetus</i>
	3	<i>Campylobacter fetus</i> subsp. <i>venerealis</i>
2	2	<i>Campylobacter jejuni</i>
		<i>Campylobacter pylori</i> subsp. <i>pylori</i> ( <i>Campylobacter pylori</i> voir <i>Helicobacter pylori</i> )
2	2	<i>Campylobacter</i> spp.
2		<i>Cardiobacterium hominis</i>
	2	<i>Carnobacterium piscicola</i> (précéd. <i>Lactobacillus piscicola</i> )
2		<i>Chlamydia pneumoniae</i>
3	3	<i>Chlamydia psittaci</i> (souches aviaires)
2	2	<i>Chlamydia psittaci</i> (souches non-aviaires)
2	2	<i>Chlamydia trachomatis</i>
2		<i>Chryseobacterium meningosepticum</i> (précéd. <i>Flavobacterium meningosepticum</i> )
OP		<i>Citrobacter</i> spp.
2 T	2	<i>Clostridium botulinum</i>
	3	<i>Clostridium chauvoei</i>
	2	<i>Clostridium colinum</i>
	2	<i>Clostridium haemolyticum</i>
	2	<i>Clostridium novyi</i>
2	2	<i>Clostridium perfringens</i>
	3	<i>Clostridium septicum</i>
	2	<i>Clostridium sordellii</i>
2	2	<i>Clostridium</i> spp.
2 T	2	<i>Clostridium tetani</i>
	2	<i>Corynebacterium bovis</i>
	2	<i>Corynebacterium cystitidis</i>
2 T		<i>Corynebacterium diphtheriae</i>
		<i>Corynebacterium equi</i> (voir <i>Rhodococcus equi</i> )
		<i>Corynebacterium haemolyticum</i> (voir <i>Arcanobacterium haemolyticum</i> )
2		<i>Corynebacterium minutissimum</i>
2	2	<i>Corynebacterium pseudotuberculosis</i>

H	A	Espèce
		<i>Corynebacterium pyogenes</i> (voir <i>Actinomyces pyogenes</i> )
2	2	<i>Corynebacterium renale</i>
		<i>Corynebacterium</i> spp.
3	3	<i>Cowdria ruminantium</i>
		<i>Coxiella burnetii</i>
		<i>Cytophaga</i> spp.
		<i>Dermatophilus chelonae</i>
2	3	<i>Dermatophilus congolensis</i>
		<i>Dichelobacter nodosus</i> (précéd. <i>Bacteroides nodosus</i> )
		<i>Edwardsiella anguillimortifera</i>
2	3	<i>Edwardsiella ictulari</i>
2	3	<i>Edwardsiella tarda</i>
		<i>Ehrlichia canis</i>
		<i>Ehrlichia risticii</i>
2		<i>Ehrlichia sennetsu</i> (précéd. <i>Rickettsia sennetsu</i> )
2	2	<i>Ehrlichia</i> spp.
2		<i>Eikenella corrodens</i>
2		<i>Enterobacter aerogenes</i> ( <i>Klebsiella mobilis</i> )
2		<i>Enterobacter cloacae</i>
2		<i>Enterobacter</i> spp.
2		<i>Enterococcus faecalis</i> (précéd. <i>Streptococcus faecalis</i> )
2	2	<i>Enterococcus</i> spp.
OP	2	<i>Eperythrozoon</i> spp.
OP	3	<i>Eperythrozoon suis</i>
2	2	<i>Erysipelothrix rhusiopathiae</i> ( <i>Erysipelothrix insidiosa</i> )
2	2	<i>Escherichia coli</i> (à l'exception des souches non pathogènes)
3 (*)		<i>Escherichia coli</i> , souches cytotoxiques (ex : O157 :H7 ou O103)
T		
	2	<i>Eubacterium tarantellus</i>
		<i>Faenia reactivirgula</i> ( <i>Micropolyspora faeni</i> voir <i>Saccharopolyspora reactivirgula</i> )
		<i>Flavobacterium meningosepticum</i> (voir <i>Chryseobacterium meningosepticum</i> )
	2	<i>Flexibacter</i> spp.
2		<i>Fluoribacter bozemanai</i> (précéd. <i>Legionella bozemanai</i> )
2	2	<i>Francisella philomiragia</i> (précéd. <i>Yersinia philomiraga</i> )
3	3	<i>Francisella tularensis</i> (Type A)
2	2	<i>Francisella tularensis</i> (Type B)
2	2	<i>Fusobacterium necrophorum</i>
2		<i>Gardnerella vaginalis</i> (précéd. <i>Haemophilus vaginalis</i> )
	2	<i>Haemobartonella</i> spp.
2		<i>Haemophilus actinomycetemcomitans</i> (précéd. <i>Actinobacillus actinomycetemcomitans</i> )
2		<i>Haemophilus ducreyi</i>
		<i>Haemophilus equigenitalis</i> (voir <i>Taylorella equigenitalis</i> )
2		<i>Haemophilus influenzae</i>
	2	<i>Haemophilus paragallinarum</i> (serotype A)
	2	<i>Haemophilus parasuis</i>
2	2	<i>Haemophilus</i> spp.
		<i>Haemophilus vaginalis</i> (voir <i>Gardnerella vaginalis</i> )
OP		<i>Hafnia alvei</i>

H	A	Espèce
2	2	<i>Helicobacter hepaticus</i>
2		<i>Helicobacter pylori</i> (précéd. <i>Campylobacter pylori</i> , <i>Campylobacter pylori</i> sunsp. <i>pylori</i> )
OP	2	<i>Jonesia denitrificans</i> (précéd. <i>Listeria denitrificans</i> )
2		<i>Kingella</i> spp.
2		<i>Klebsiella mobilis</i> ( <i>Enterobacter aerogenes</i> )
2		<i>Klebsiella oxytoca</i>
2	2	<i>Klebsiella pneumoniae</i>
2	2	<i>Klebsiella</i> spp.
2		<i>Lactobacillus piscicola</i> (voir <i>Carnobacterium piscicola</i> )
2	2	<i>Legionella pneumophila</i>
2		<i>Legionella</i> spp.
2	3	<i>Leptospira interrogans</i> (tous serotypes)
2		<i>Listeria denitrificans</i> (voir <i>Jonesia denitrificans</i> )
2	2	<i>Listeria ivanovii</i>
2	2	<i>Listeria monocytogenes</i>
	2	<i>Listonella anguillarum</i> (précéd. <i>Vibrio anguillarum</i> )
	3	<i>Melissococcus pluton</i>
		<i>Micropolyspora faeni</i> ( <i>Faenia reactivirgula</i> voir <i>Saccharopolyspora reactivirgula</i> )
2	2	<i>Moraxella</i> spp.
2	2	<i>Morganella morganii</i>
3	3	<i>Mycobacterium africanum</i>
2	2	<i>Mycobacterium asiaticum</i>
2	3	<i>Mycobacterium avium</i>
2	3	<i>Mycobacterium avium</i> subsp. <i>paratuberculosis</i> (précéd. <i>Mycobacterium paratuberculosis</i> )
3	3	<i>Mycobacterium bovis</i> (excepté la souche BCG)
2	2	<i>Mycobacterium chelonae</i>
2	2	<i>Mycobacterium fortuitum</i>
OP		<i>Mycobacterium haemophilum</i>
2		<i>Mycobacterium intracellulare</i>
2		<i>Mycobacterium kansasii</i>
3		<i>Mycobacterium leprae</i>
	3	<i>Mycobacterium lepraemurium</i>
2		<i>Mycobacterium malmoense</i>
2	2	<i>Mycobacterium marinum</i>
3 (*)		<i>Mycobacterium microti</i>
		<i>Mycobacterium paratuberculosis</i> (voir <i>Mycobacterium avium</i> subsp. <i>paratuberculosis</i> )
2		<i>Mycobacterium scrofulaceum</i>
2		<i>Mycobacterium shimoidei</i>
2	2	<i>Mycobacterium simae</i>
2		<i>Mycobacterium szulgai</i>
3	3	<i>Mycobacterium tuberculosis</i>
3 (*)	3 (*)	<i>Mycobacterium ulcerans</i>
2	2	<i>Mycobacterium xenopi</i>
	3	<i>Mycoplasma agalactiae</i>
	2	<i>Mycoplasma arthritidis</i>
	2	<i>Mycoplasma bovis</i>
	2	<i>Mycoplasma bovoculi</i>

H	A	Espèce
	2	<i>Mycoplasma californicum</i>
	2	<i>Mycoplasma canadense</i>
	2	<i>Mycoplasma capricolum</i>
2		<i>Mycoplasma caviae</i>
	2	<i>Mycoplasma conjunctivae</i>
	2	<i>Mycoplasma cynos</i>
	2	<i>Mycoplasma dispar</i>
	2	<i>Mycoplasma felis</i>
	3	<i>Mycoplasma gallisepticum</i>
2		<i>Mycoplasma genitalium</i>
2		<i>Mycoplasma hominis</i>
	3	<i>Mycoplasma hyopneumoniae</i>
	2	<i>Mycoplasma hyorhinis</i>
	2	<i>Mycoplasma hyosynoviae</i>
	2	<i>Mycoplasma meleagridis</i>
	3	<i>Mycoplasma mycoides</i> subsp. <i>capri</i>
	4	<i>Mycoplasma mycoides</i> subsp. <i>mycoides</i>
	2	<i>Mycoplasma neurolyticum</i>
2		<i>Mycoplasma pneumoniae</i>
2		<i>Mycoplasma primatum</i>
	2	<i>Mycoplasma pulmonis</i>
	2	<i>Mycoplasma putrefasciens</i>
2		<i>Mycoplasma salivarium</i>
	2	<i>Mycoplasma</i> spp.
	2	<i>Mycoplasma synoviae</i>
2		<i>Neisseria gonorrhoeae</i>
2		<i>Neisseria meningitidis</i>
2	2	<i>Neisseria</i> spp.
2	2	<i>Nocardia asteroides</i>
2	2	<i>Nocardia brasiliensis</i>
2	2	<i>Nocardia farcinica</i>
2		<i>Nocardia nova</i>
2		<i>Nocardia otitidiscaviarum</i>
3	3	<i>Orienta tsutsugamushi</i> (précéd. <i>Rickettsia tsutsugamushi</i> )
	3	<i>Paenibacillus larvae</i> (précéd. <i>Bacillus larvae</i> )
	3	<i>Pasteurella haemolytica</i>
2	3	<i>Pasteurella multocida</i>
		<i>Pasteurella piscida</i> (voir <i>Photobacterium damsela</i> subsp. <i>piscida</i> )
2	2	<i>Pasteurella</i> spp.
OP		<i>Peptococcus</i> spp.
2		<i>Peptostreptococcus anaerobius</i>
2	2	<i>Peptostreptococcus</i> spp.
	2	<i>Photobacterium damsela</i> subsp. <i>damsela</i> (précéd. <i>Vibrio damsela</i> )
	2	<i>Photobacterium damsela</i> subsp. <i>piscida</i> (précéd. <i>Pasteurella piscida</i> )
	2	<i>Piscirickettsia salmonis</i>
2	2	<i>Plesiomonas shigelloides</i>
OP	2	<i>Porphyromonas gingivalis</i> (précéd. <i>Bacteroides gingivalis</i> )
2	2	<i>Porphyromonas</i> spp.
2		<i>Prevotella</i> spp.
2		<i>Propionibacterium acnes</i>
2		<i>Propionibacterium granulosum</i>

H	A	Espèce
OP		<i>Propionibacterium propionicum</i> (précéd. <i>Arachnia propionica</i> )
2		<i>Proteus mirabilis</i>
2		<i>Proteus penneri</i>
2		<i>Proteus</i> spp.
2		<i>Proteus vulgaris</i>
2		<i>Providencia alcalifaciens</i> ( <i>Proteus inconstans</i> )
2		<i>Providencia rettgeri</i> ( <i>Proteus rettgeri</i> )
2		<i>Providencia</i> spp.
2		<i>Pseudomonas aeruginosa</i>
	2	<i>Pseudomonas anguilliseptica</i>
		<i>Pseudomonas mallei</i> (voir <i>Burkholderia mallei</i> )
		<i>Pseudomonas pseudomallei</i> (voir <i>Burkholderia pseudomallei</i> )
	3	<i>Renibacterium salmoninarum</i>
2	2	<i>Rhodococcus equi</i> (précéd. <i>Corynebacterium equi</i> )
3 (*)	3 (*)	<i>Rickettsia akari</i>
3 (*)		<i>Rickettsia Canada</i>
3	3	<i>Rickettsia conorii</i>
3 (*)		<i>Rickettsia montana</i>
3		<i>Rickettsia prowazekii</i>
3	3	<i>Rickettsia rickettsii</i>
2	2	<i>Rickettsia</i> spp.
		<i>Rickettsia tsutsugamushi</i> (voir <i>Orientea tsutsugamushi</i> )
3	3	<i>Rickettsia typhi</i> ( <i>mooseri</i> )
		<i>Rochalimaea henselae</i> (voir <i>Bartonella henselae</i> )
		<i>Rochalimaea quintana</i> (voir <i>Bartonella quintana</i> )
2	2	<i>Saccharopolyspora rectivirgula</i> (précéd. <i>Faenia rectivirgula</i> , <i>Micropolyspora faeni</i> )
2	3	<i>Salmonella Abortusequi</i>
2	3	<i>Salmonella Abortusovis</i>
		<i>Salmonella arizonae</i> (voir <i>Salmonella choleraesuis</i> ( <i>enterica</i> ) subsp. <i>arizonae</i> )
2	2	<i>Salmonella choleraesuis</i> ( <i>enterica</i> ) subsp. <i>arizonae</i> (précéd. <i>Salmonella arizonae</i> )
2	3	<i>Salmonella Dublin</i> (autres variétés sérologiques)
2	2	<i>Salmonella Enteritidis</i>
2	3	<i>Salmonella Gallinarum</i>
2	3	<i>Salmonella</i> (autres variétés sérologiques)
2		<i>Salmonella Paratyphi</i> A, B, C
2	3	<i>Salmonella Pullorum</i>
3 (*)		<i>Salmonella Typhi</i>
2	2	<i>Salmonella Typhimurium</i>
	2	<i>Serpulina hyodysenteriae</i> (précéd. <i>Treponema hyodysenteriae</i> )
2	2	<i>Serpulina</i> spp.
OP		<i>Serratia marcescens</i>
2		<i>Shigella boydii</i>
3 (*)		<i>Shigella dysenteriae</i> (Type 1)
T		
2		<i>Shigella dysenteriae</i> autre que le type 1
2		<i>Shigella flexneri</i>
2		<i>Shigella sonnei</i>
	2	<i>Spiroplasma mirum</i>

H	A	Espèce
2	2	<i>Staphylococcus aureus</i>
	2	<i>Staphylococcus epidermidis</i>
2	2	<i>Streptobacillus moniliformis</i>
2	2	<i>Streptococcus agalactiae</i>
	2	<i>Streptococcus dysgalactiae</i>
	3	<i>Streptococcus equi</i>
		<i>Streptococcus faecalis</i> (voir <i>Enterococcus faecalis</i> )
2		<i>Streptococcus pneumoniae</i>
2		<i>Streptococcus pyogenes</i>
2	2	<i>Streptococcus</i> spp.
2	2	<i>Streptococcus suis</i>
	2	<i>Streptococcus uberis</i>
2		<i>Streptomyces somaliensis</i>
	3	<i>Taylorella equigenitalis</i> ( <i>Haemophilus equigenitalis</i> )
2		<i>Treponema carateum</i>
		<i>Treponema hyodysenteriae</i> (voir <i>Serpulina hyodysenteriae</i> )
2		<i>Treponema pallidum</i>
	2	<i>Treponema paraluis-cuniculi</i>
2		<i>Treponema pertense</i>
2	2	<i>Treponema</i> spp.
2		<i>Treponema vincentii</i>
	2	<i>Ureaplasma diversum</i>
2	2	<i>Ureaplasma urealyticum</i>
		<i>Vibrio anguillarum</i> (voir <i>Listonella anguillarum</i> )
	2	<i>Vibrio carchariae</i>
2		<i>Vibrio cholerae</i> (El Tor inclus)
		<i>Vibrio damsela</i> (voir <i>Photobacterium damsela</i> subsp. <i>damsela</i> )
2		<i>Vibrio fluvialis</i>
2	2	<i>Vibrio metschnikovii</i>
2		<i>Vibrio mimicus</i>
	2	<i>Vibrio ordalii</i>
2		<i>Vibrio parahaemolyticus</i> ( <i>Benecke parahaemolytica</i> )
	2	<i>Vibrio salmonicida</i>
2	2	<i>Vibrio</i> spp.
2	2	<i>Vibrio vulnificus</i> (précéd. <i>Benecke vulnifica</i> )
2	2	<i>Yersinia enterocolitica</i>
3	3	<i>Yersinia pestis</i>
2	2	<i>Yersinia pseudotuberculosis</i>
	3	<i>Yersinia ruckeri</i>
2		<i>Yersinia</i> spp.

### 2.2.2. Champignons

H	A	Espèce
OP	2	<i>Absidia corymbifera</i> ( <i>A. ramosa</i> )
	2	<i>Achlya klebsiana</i>
	2	<i>Achlya racemosa</i>
OP		<i>Acremonium falciforme</i> ( <i>Cephalosporium falciforme</i> )
OP		<i>Acremonium kiliense</i>



H	A	Espèce
OP		<i>Acremonium recifei</i>
3	3	<i>Ajellomyces capsulatus</i> ( <i>Histoplasma capsulatum</i> var. <i>capsulatum</i> )
3	3	<i>Ajellomyces dermatitidis</i> ( <i>Blastomyces dermatitidis</i> , <i>Zymonema dermatitidis</i> )
	2	<i>Akanthomyces aculeatus</i>
	2	<i>Akanthomyces gracilis</i>
	2	<i>Akanthomyces pistillariiformis</i>
		<i>Allescheria boydii</i> ( <i>Monosporium apiospermum</i> ) voir <i>Pseudallescheria boydii</i>
	2	<i>Amoebidium parasiticum</i>
	3	<i>Aphanomyces astaci</i>
	2	<i>Aphanomyces</i> spp.
	2	<i>Arthroderma simii</i>
	2	<i>Aschersonia aleyrodis</i>
	2	<i>Aschersonia cubensis</i>
	2	<i>Aschersonia turbinata</i>
	2	<i>Ascosphaera aggregata</i>
	2	<i>Ascosphaera apis</i>
	2	<i>Asellaria aselli</i>
2	2	<i>Aspergillus flavus</i>
2	2	<i>Aspergillus fumigatus</i>
OP	OP	<i>Aspergillus nidulans</i>
	2	<i>Aspergillus parasiticus</i>
OP	OP	<i>Aspergillus terreus</i>
OP	OP	<i>Aspergillus versicolor</i>
	2	<i>Aureobasidium pullulans</i> ( <i>Pullularia pullulans</i> )
OP		<i>Basidiobolus haptosporus</i>
OP		<i>Basidiobolus meristosporus</i>
	2	<i>Beauveria</i> spp.
3	3	<i>Blastomyces dermatitidis</i> ( <i>Ajellomyces dermatitidis</i> , <i>Zymonema dermatitidis</i> )
	2	<i>Branchiomyces denigrans</i>
	2	<i>Branchiomyces sanguinis</i>
2	2	<i>Candida albicans</i>
OP		<i>Candida glabrata</i> ( <i>Torulopsis glabrata</i> )
OP	OP	<i>Candida guilliermondii</i>
OP	OP	<i>Candida kefyr</i>
OP	OP	<i>Candida krusei</i>
OP	OP	<i>Candida parapsilosis</i>
	OP	<i>Candida pintolopessi</i>
2	OP	<i>Candida tropicalis</i>
		<i>Cephalosporium falciforme</i> voir <i>Acremonium falciforme</i>
3		<i>Cladophialophora arxii</i>
3		<i>Cladophialophora bantiana</i>
2		<i>Cladophialophora carrionii</i>
3	3	<i>Coccidioides immitis</i>
	2	<i>Coelomomyces</i> spp.
	2	<i>Coelomycidium simulii</i>
	2	<i>Conidiobolus apiculatus</i>
OP	OP	<i>Conidiobolus coronatus</i> ( <i>Entomophthora coronata</i> )
OP		<i>Conidiobolus incongruus</i>

H	A	Espèce
	2	<i>Conidiobolus major</i>
	2	<i>Conidiobolus obscurus</i>
	2	<i>Cordycepioideus bisporus</i>
	2	<i>Cordycepioideus octosporus</i>
	2	<i>Cordyceps australis</i>
	2	<i>Cordyceps calocerioides</i>
	2	<i>Cordyceps gunnii</i>
	2	<i>Cordyceps lloydii</i>
	2	<i>Cordyceps martialis</i>
	2	<i>Cordyceps militaris</i>
	2	<i>Cordyceps nutans</i>
	2	<i>Cordyceps polyartha</i>
	2	<i>Cordyceps sobolifera</i>
	2	<i>Cordyceps tuberculata</i>
	2	<i>Cordyceps unilateralis</i>
	OP	<i>Cyniclomyces guttulatus</i>
2	2	<i>Cryptococcus neoformans</i> var. <i>gattii</i> ( <i>Filobasidiella bacillispora</i> )
2	2	<i>Cryptococcus neoformans</i> var. <i>neoformans</i> ( <i>Filobasidiella neoformans</i> var. <i>neoformans</i> )
	2	<i>Culicinomyces clavisporus</i>
OP		<i>Cunninghamella elegans</i> ( <i>C. bertholletiae</i> )
OP		<i>Curvularia lunata</i>
OP	2	<i>Dermatophilus congolensis</i>
2	2	<i>Emmonsia parva</i> var. <i>crescens</i>
2	2	<i>Emmonsia parva</i> var. <i>parva</i>
	2	<i>Engyodontium aranearum</i>
	2	<i>Enterobryus</i> spp.
	2	<i>Entomophaga aulicae</i>
	2	<i>Entomophaga caroliniana</i>
	2	<i>Entomophaga gryllii</i>
	2	<i>Entomophaga tenthredinis</i>
	2	<i>Entomophthora culicis</i>
	2	<i>Entomophthora muscae</i>
	2	<i>Entomophthora planchoniana</i>
OP	OP	<i>Entomophthora coronata</i> ( <i>Conidiobolus coronatus</i> )
2		<i>Epidermophyton floccosum</i>
	2	<i>Erynia aquatica</i>
	2	<i>Erynia blunckii</i>
	2	<i>Erynia castrans</i>
	2	<i>Erynia conica</i>
	2	<i>Erynia dipterigena</i>
	2	<i>Erynia elateridiphaga</i>
	2	<i>Erynia gammae</i>
	2	<i>Erynia neoaphidis</i>
	2	<i>Erynia plecopteri</i>
	2	<i>Erynia radicans</i>
	2	<i>Erynia rhizospora</i>
	2	<i>Erynia virescens</i>
OP		<i>Exophiala dermatitidis</i>
OP		<i>Exophiala jeanselmei</i>
OP		<i>Exophiala mansonii</i> ( <i>E. castellanii</i> )

H	A	Espèce
	2	<i>Exophiala pisciphila</i>
	2	<i>Exophiala salmonis</i>
OP		<i>Exophiala spinifera</i> ( <i>Phialophora spinifera</i> , <i>Rhinoctadiella spinifera</i> )
		<i>Exophiala werneckii</i> voir <i>Hortaea werneckii</i>
2	2	<i>Filobasidiella bacillispora</i> ( <i>Cryptococcus neoformans</i> var. <i>gattii</i> )
2	2	<i>Filobasidiella neoformans</i> var. <i>neoformans</i> ( <i>Cryptococcus neoformans</i> var. <i>neoformans</i> )
2		<i>Fonsecaea compacta</i> ( <i>Phialophora compacta</i> , <i>Rhinoctadiella compacta</i> )
2		<i>Fonsecaea pedrosoi</i> ( <i>Phialophora pedrosoi</i> , <i>Rhinoctadiella pedrosoi</i> )
	2	<i>Fusarium coccophilum</i>
OP		<i>Fusarium oxysporum</i>
OP	OP	<i>Fusarium solani</i>
OP		<i>Geotrichum candidum</i>
	2	<i>Gibellula alata</i>
	2	<i>Gibellula leiopus</i>
	2	<i>Gibellula pulchra</i>
	2	<i>Granulomanus</i> spp
OP		<i>Hendersonula toruloidea</i> ( <i>Scytalidium hyalinum</i> )
	2	<i>Hirsutella citrifomis</i>
	2	<i>Hirsutella entomophila</i>
	2	<i>Hirsutella jonesii</i>
	2	<i>Hirsutella saussurei</i>
	2	<i>Hirsutella thompsonii</i>
	2	<i>Hirsutella versicolor</i>
3		<i>Histoplasma capsulatum duboisii</i>
3	3	<i>Histoplasma capsulatum</i> var. <i>capsulatum</i> ( <i>Ajellomyces capsulatus</i> )
3	3	<i>Histoplasma capsulatum</i> var. <i>farciminosum</i>
OP		<i>Hortaea werneckii</i> ( <i>Exophiala werneckii</i> )
	2	<i>Hymenostilbe dipterigena</i>
	2	<i>Hymenostilbe formicarum</i>
	2	<i>Hymenostilbe muscaria</i>
	2	<i>Hymenostilbe</i> spp.
	2	<i>Hypocrella amomi</i>
	2	<i>Ichthyophonus gasterophilus</i>
	2	<i>Ichthyophonus hoferi</i>
	2	<i>Lagenidium giganteum</i>
	2	<i>Legeriomyces</i> spp.
OP		<i>Leptosphaeria senegalensis</i>
OP		<i>Leptosphaeria thompkinsii</i>
OP	OP	<i>Loboa lobo</i>
2		<i>Madurella grisea</i>
2		<i>Madurella mycetomatis</i>
OP		<i>Malassezia furfur</i> ( <i>Pityrosporum ovale</i> , <i>P. orbiculare</i> )
OP	OP	<i>Malassezia pachydermatidis</i> ( <i>Pityrosporum canis</i> )
	2	<i>Massospora cicadina</i>
	2	<i>Metarhizium album</i>
	2	<i>Metarhizium anisopliae</i> var. <i>anisopliae</i>
	2	<i>Metarhizium anisopliae</i> var. <i>majus</i>
	2	<i>Metarhizium flavoviridae</i>
2		<i>Microsporum audouinii</i>
2	2	<i>Microsporum canis</i> ( <i>Nannizzia otae</i> )

H	A	Espèce
2		<i>Microsporium distortum</i>
	2	<i>Microsporium equinum</i>
2		<i>Microsporium ferrugineum</i>
	2	<i>Microsporium gallinae</i>
OP	2	<i>Microsporium gypseum (Nannizzia gypsea)</i>
2		<i>Microsporium langeroni</i>
2	2	<i>Microsporium nanum (Nannizzia obtusa)</i>
2		<i>Microsporium persicolor (Nannizzia persicolor)</i>
2		<i>Microsporium praecox</i>
2		<i>Microsporium rivalieri</i>
2		<i>Microsporium spp.</i>
OP	OP	<i>Monosporium apiospermum (Allescheria boydii, Pseudallescheria boydii)</i>
OP		<i>Mortierella polycephala</i>
	2	<i>Mortierella wolfii</i>
	2	<i>Myriangium duriaei</i>
OP	2	<i>Nannizzia gypsea (Microsporium gypseum)</i>
2	2	<i>Nannizzia obtusa (Microsporium nanum)</i>
2	2	<i>Nannizzia otae (Microsporium canis)</i>
2		<i>Nannizzia persicolor (Microsporium persicolor)</i>
	2	<i>Nectria coccophila</i>
		<i>Nectria flammea</i> voir <i>Nectria coccophila</i>
2		<i>Neotestudina rosatii</i>
	2	<i>Neozygites adjarica</i>
	2	<i>Neozygites fresenii</i>
	2	<i>Neozygites fumosa</i>
	2	<i>Nomuraea atypicola</i>
	2	<i>Nomuraea rileyi</i>
3	2	<i>Ochroconis gallopava</i>
	2	<i>Ochroconis humicola</i>
	2	<i>Orchesellaria mauguioi</i>
	2	<i>Paecilomyces amoeneroseus</i>
	2	<i>Paecilomyces cicadae</i>
	2	<i>Paecilomyces farinosus</i>
	2	<i>Paecilomyces lilacinus</i>
	2	<i>Paecilomyces tenuipes</i>
3		<i>Paracoccidioides brasiliensis</i>
	2	<i>Paraisaria dubia</i>
2	2	<i>Penicillium marneffeii</i>
2		<i>Phialophora compacta (Fonsecaea compacta, Rhinocladiella compacta)</i>
2		<i>Phialophora pedrosoi (Fonsecaea pedrosoi, Rhinocladiella pedrosoi)</i>
OP		<i>Phialophora richardsiae</i>
OP		<i>Phialophora spinifera (Exophiala spinifera, Rhinocladiella spinifera)</i>
OP		<i>Phialophora verrucosa</i>
	2	<i>Phoma herbarum</i>
OP	OP	<i>Piedraia hortae</i>
	2	<i>Pitomyces chartarum</i>
	2	<i>Pleurodesmospora coccorum</i>
OP	OP	<i>Pneumocystis carinii</i>
	2	<i>Podonectria coccicola</i>
	2	<i>Polycephalomyces ramosus</i>
2	2	<i>Pseudallescheria boydii (Allescheria boydii, Monosporium apiospermum)</i>

H	A	Espèce
OP	2	<i>Pseudogibellula formicarum</i>
		<i>Pyrenochaeta romeroi</i>
	2	<i>Pytium insidiosum</i>
3		<i>Rhamichloridium mackenzie</i>
2		<i>Rhinocladiella compacta</i> ( <i>Fonsecaea compacta</i> , <i>Phialophora compacta</i> )
2		<i>Rhinocladiella pedrosoi</i> ( <i>Fonsecaea pedrosoi</i> , <i>Phialophora pedrosoi</i> )
OP		<i>Rhinocladiella spinifera</i> ( <i>Exophiala spinifera</i> , <i>Phialophora spinifera</i> )
OP	OP	<i>Rhinosporidium seeberi</i>
OP	2	<i>Rhizomucor pusillus</i>
	2	<i>Rhizopus cohnii</i>
	2	<i>Rhizopus microsporus</i>
		<i>Saccharomyces guttulata</i> voir <i>Cynicomyces guttulatus</i>
OP		<i>Saksenaea vasiformis</i>
	2	<i>Saprolegnia ferax</i>
	2	<i>Saprolegnia parasitica</i>
2		<i>Scedosporium apiospermum</i> ( <i>Pseudoallescheria boydii</i> )
2		<i>Scedosporium prolificans</i> ( <i>inflatum</i> )
OP		<i>Scopulariopsis brevicaulis</i>
	2	<i>Sporodiniella umbellata</i>
	2	<i>Sporothrix insectorum</i>
	2	<i>Sporothrix isarioides</i>
2	2	<i>Sporothrix schenckii</i> ( <i>Sporotrichum schenckii</i> )
2	2	<i>Stachybotrys chartarum</i> ( <i>Stachybotrys atra</i> )
	2	<i>Stilbella buquetii</i> var. <i>buquetii</i>
	2	<i>Stilbella buquetii</i> var. <i>formicarum</i>
OP		<i>Syncephalastrum racemosum</i>
	2	<i>Tetracrium coccicolum</i>
	2	<i>Tilachlidiopsis nigra</i>
	2	<i>Tilachlidium liberianum</i>
	2	<i>Tolypocladium cylindrosporum</i>
	2	<i>Torrubiella arachnophila</i>
	2	<i>Torrubiella carnata</i>
	2	<i>Torrubiella rubra</i>
OP		<i>Torulopsis glabrata</i> ( <i>Candida glabrata</i> )
OP	2	<i>Trichophyton equinum</i>
2	2	<i>Trichophyton erinacei</i>
2	2	<i>Trichophyton mentagrophytes</i>
2	2	<i>Trichophyton quinckeanum</i>
2		<i>Trichophyton rubrum</i>
2	2	<i>Trichophyton simii</i>
2	2	<i>Trichophyton</i> spp.
2	2	<i>Trichophyton verrucosum</i>
OP	2	<i>Trichosporon beigelii</i> ( <i>T. cutaneum</i> )
	2	<i>Verticillium lecanii</i>
3	3	<i>Zymonema dermatitidis</i> ( <i>Ajellomyces dermatitidis</i> , <i>Blastomyces dermatitidis</i> )

### 2.2.3. Parasites

H	A	Espèce
2		<i>Acanthamoeba castellani</i>
	3	<i>Acarapis woodi</i> (Acariose des abeilles)
2	2	<i>Ancylostoma braziliense</i>
2	2	<i>Ancylostoma duodenale</i>
2		<i>Angiostrongylus cantonensis</i> .
2		<i>Angiostrongylus costaricensis</i>
2	2	<i>Anisakis simplex</i> (Harend)
2		<i>Ascaris lumbricoides</i>
2	2	<i>Ascaris suum</i>
	3	<i>Babesia bigemina</i>
	3	<i>Babesia bovis</i>
	3	<i>Babesia caballi</i>
	3	<i>Babesia canis</i>
2	3	<i>Babesia divergens</i>
	3	<i>Babesia equi</i>
	3	<i>Babesia major</i>
2		<i>Babesia microti</i>
2		<i>Balantidium coli</i>
	2	<i>Boophilus microplus</i>
2		<i>Brugia malayi</i>
2		<i>Brugia pahangi</i>
2		<i>Capillaria philippinensis</i>
2		<i>Capillaria spp.</i>
2		<i>Clonorchis sinensis</i>
2		<i>Clonorchis viverrini</i>
2	3	<i>Cochliomyia hominivorax</i>
2		<i>Cryptosporidium parvum</i>
2		<i>Cryptosporidium spp.</i>
2		<i>Cyclospora cayetanensis</i>
	2	<i>Dicrocoeliidae</i>
2		<i>Dipetalonema streptocerca</i>
2		<i>Diphyllobothrium latum</i>
2		<i>Dipylidium caninum</i>
2		<i>Dracunculus medinensis</i>
3 (*)	3	<i>Echinococcus granulosus</i>
3 (*)	3	<i>Echinococcus multilocularis</i>
3 (*)		<i>Echinococcus vogeli</i>
	3	<i>Eimeria acervulina</i>
	3	<i>Eimeria burnetti</i>
	3	<i>Eimeria maxima</i>
	3	<i>Eimeria necratix</i>
	3	<i>Eimeria spp.</i>
2	2	<i>Entamoeba histolytica</i>
2		<i>Enterobius vermicularis</i>
2		<i>Fasciola gigantica</i>
2	2	<i>Fasciola hepatica</i>
2	2	<i>Fasciolopsis buski</i>
2		<i>Giardia lamblia</i> ( <i>Giardia intestinalis</i> )

H	A	Espèce
2		<i>Giardia spp.</i>
2		<i>Gnathostoma spinigerum</i>
2		<i>Gongylonema pulchrum</i>
	2	<i>Haemonchus contortus</i>
	2	<i>Haplosporidium nelsoni</i>
2		<i>Hymenolepis diminuta</i>
2		<i>Hymenolepis nana</i>
2	2	<i>Isospora belli</i>
2	2	<i>Isospora spp.</i>
3 (*)	3	<i>Leishmania brasiliensis</i>
3 (*)	3	<i>Leishmania donovani</i>
2		<i>Leishmania ethiopica</i>
2		<i>Leishmania major</i>
2	3	<i>Leishmania mexicana</i>
2		<i>Leishmania peruviana</i>
2		<i>Leishmania spp.</i>
2	3	<i>Leishmania tropica</i>
2		<i>Loa loa</i>
2		<i>Mansonella ozzardi</i>
2		<i>Mansonella perstans</i>
2		<i>Naegleria australiensis</i>
3		<i>Naegleria fowleri</i>
2		<i>Necator americanus</i>
	3	<i>Nosema apis</i> (Nosemiose des abeilles)
2		<i>Onchocerca volvulus</i>
2		<i>Opisthorchis felineus</i>
2		<i>Opisthorchis spp.</i>
2	2	<i>Paragonimus westermani</i>
3 (*)		<i>Plasmodium falciparum</i>
2		<i>Plasmodium spp.</i> (Humain et simien)
2		<i>Pneumocystis carinii</i>
	2	<i>Sarcocystis bovicanis</i>
	2	<i>Sarcocystis equicanis</i>
	2	<i>Sarcocystis ovis</i>
2	2	<i>Sarcocystis suihominis</i>
	3	<i>Sarcoptes scabiei</i>
2		<i>Schistosoma haematobium</i>
2		<i>Schistosoma intercalatum</i>
2		<i>Schistosoma japonicum</i>
2		<i>Schistosoma mansoni</i>
2		<i>Schistosoma mekongi</i>
2		<i>Strongyloides stercoralis</i>
2		<i>Strongyloides spp.</i>
	2	<i>Taenia hydatigenes</i>
	2	<i>Taenia ovis</i>
2	3	<i>Taenia saginata</i>
3 (*)	3	<i>Taenia solium</i>
2		<i>Ternidens deminutus</i>
	3	<i>Theileria annulata</i>
	3	<i>Theileria hirei</i>
	2	<i>Theileria mutans</i>

H	A	Espèce
	2	<i>Theileria ovis</i>
	3	<i>Theileria parva</i>
	2	<i>Theileria taurotragi</i>
2	2	<i>Toxocara canis</i>
2	3	<i>Toxoplasma gondii</i>
2	3	<i>Trichinella nativa</i>
2	3	<i>Trichinella nelsoni</i>
2	3	<i>Trichinella pseudospiralis</i>
2	3	<i>Trichinella spiralis</i>
2	2	<i>Trichinella spp.</i>
	3	<i>Trichomonas foetus</i>
2		<i>Trichomonas vaginalis</i>
2	2	<i>Trichostrongylus colubriformis</i>
2		<i>Trichostrongylus spp.</i>
	2	<i>Trichuris suis</i>
2		<i>Trichuris trichiura</i>
	2	<i>Trichuris vulpis</i>
2	3	<i>Trypanosoma brucei brucei</i>
2		<i>Trypanosoma brucei gambiense</i>
3 (*)	3	<i>Trypanosoma brucei rhodesiense</i>
	3	<i>Trypanosoma congolense</i>
3		<i>Trypanosoma cruzi</i>
	3	<i>Trypanosoma equiperdum</i>
	3	<i>Trypanosoma evansi</i>
	2	<i>Trypanosoma vivax</i>
	3	<i>Varroa jacobsoni</i> (Varroase)
2		<i>Wuchereria bancrofti</i>
2		<i>Wuchereria malayi</i>

#### 2.2.4. Virus

H	A	Famille / <u>Sous-famille</u> / Genre / Espèce
		<b>Adenoviridae</b>
		Mastadenovirus
2	2	Animal adenoviruses
		Human adenoviruses
		Aviadenovirus
	2	Aviadenoviruses
		“African swine fever-like viruses”
	4	African swine fever virus
		<b>Arenaviridae</b>
		Arenavirus
2		Amapari virus
3		Flexal virus
4		Guanarito virus
2		Ippy virus
4	†	Junin virus
4	†	Lassa virus



<b>H</b>	<b>A</b>	<b>Famille / Sous-famille / Genre / Espèce</b>
2	2	Lymphocytic choriomeningitis virus (Autres souches)
4	‡	Machupo virus
3		Mobala virus
2		Mopeia virus
2		Parana virus
2		Pichinde virus
4		Sabia virus
4		Tacaribe virus
2		Tamiami virus
		Arterivirus
	3	Equine arteritis
	2	Lactate dehydrogenase-elevating virus
	3	Simian haemorrhagic fever virus
		<b>Astroviridae</b>
2	2	Astroviruses
		<b>Baculoviridae</b>
	2	Invertebrate baculoviruses
		<b>Birnaviridae</b>
	2	Drosophila X virus
	3	Infectious pancreatic necrosis virus
	3	Infectious bursal disease virus
	2	Rotifer birnavirus
		<b>Bunyaviridae</b>
3		Sin Nombre (Muerto Canyon) virus
		Bunyavirus (entre autres )
	3	Aino virus
	3	Akabane virus
	3	Bruconha virus
2	2	Bunyamwera virus
	3	Cache Valley virus
2	2	California encephalitis virus
2		Germiston virus
3		Kairi virus
3		Oropouche virus
		Hantavirus
3		Dobrava/Belgrade virus
3		Hantaan virus (Korean haemorrhagic fever)
2		Prospect Hill virus
3		Puumala virus
3		Seoul virus
		Nairovirus (entre autres)
4	‡	Crimean/Congo haemorrhagic fever virus
2		Hazara virus
3	3	Nairobi sheep disease virus
		Phlebovirus (entre autres)
3	3	Rift valley fever virus
2		Sandfly fever Sicilian virus
2		Toscana virus
3		Turuna virus
2		Uukuniemi virus
		Tospovirus (entre autres)

H	A	Famille / <u>Sous-famille</u> / Genre / Espèce
2		Bhanja
		<b>Caliciviridae</b>
		Calicivirus
	2	Bovine enteric calicivirus
	2	Canine calicivirus
	2	Feline calicivirus
3 (*)		Hepatitis E virus
2		Norwalkvirus
	2	Porcine enteric calicivirus
	3	Rabbit haemorrhagic disease virus
	3	San Miguel sealion virus
	3	Vesicular exanthema of swine virus
		<b>Circoviridae</b>
		Circovirus
	2	Chicken anaemia virus
	2	Porcine circovirus
		<b>Coronaviridae</b>
		Coronavirus
	3	Avian infectious bronchitis virus
	2	Bovine coronavirus
	2	Canine coronavirus
	3	Feline infectious peritonitis virus
2		Human coronaviruses
	2	Murine hepatitis virus
	3	Porcine epidemic diarrhoea virus
	3	Porcine haemagglutinating encephalomyelitis virus
	3	Porcine transmissible gastroenteritis virus
	2	Rat corona virus
	2	Turkey coronavirus
		Torovirus
2	2	Berne virus
	2	Breda virus
		<b>Cystoviridae</b>
		Deltavirus
3 (*)		Hepatitis delta virus
		<b>Filoviridae</b>
		Filovirus
4	4	Ebola virus
4	4	Marburg virus
		<b>Flaviviridae</b>
		Flavivirus
3		Absettarov virus
3 (*)		Central European tick-borne encephalitis virus
3		Dengue virus 1-4
3		Hanzalova virus
3		Hypr virus
3		Israel turkey meningoencephalitis virus
3	‡	Japanese encephalitis virus
3		Koutango virus
3		Kumlinge virus

H	A	Famille / Sous-famille / Genre / Espèce
3	3	Kyasanur forest disease virus
3 (*)	3	Louping ill virus
3		Murray Valley encephalitis virus
3		Negishi virus
3		Omsk haemorrhagic fever virus
3	2	Powassan virus
3		Rocio virus
3	‡	Russian spring summer encephalitis virus
3		Sal Vieja virus
3		San Perlita virus
3		Spondweni virus
3	2	St Louis encephalitis virus
3 (*)	3	Wesselsbron virus
3	3	West Nile virus
3	‡	Yellow fever virus
		“Hepatitis C-like viruses”
3 (*)		Hepatitis C virus
3 (*)		Hepatitis G virus
		<b>Pestivirus</b>
	3	Border disease virus
	3	Bovine diarrhoea virus
	4	Hog cholera virus
		<b>Hepadnaviridae</b>
		Orthohepadnavirus
	3	Ground squirrel hepatitis B virus
3 (*)		Human hepatitis B
	3	Woodchuck hepatitis B virus
		<b>Avihepadnavirus</b>
	3	Duck hepatitis B virus
		<b>Herpesviridae</b>
		Herpesviruses of crustaceans and molluscs:
	2	Herpesviruses of crustaceans and molluscs
		Herpesviruses of amphibians:
	2	Herpesviruses of the frog (FV4, FV5-8)
		Herpesviruses of reptiles:
	2	Herpesviruses of reptiles
		Herpesviruses of birds:
	3	Avian herpesvirus 1 (ILT)
	3	Marek’s disease
	2	Pigeon herpesvirus infection
		Herpesviruses of fishes :
	2	Carp herpesvirus
	2	Catfish herpesvirus
	3	Channel catfish virus disease (CCV)(Herpesvirus ictalurus)
	2	Oncorhynchus-Masou virus
	2	Pike herpesvirus
	3	Salmonid herpesvirus (Herpesvirus salmonis)
	2	Turbot herpesvirus disease
		Herpesviruses of mammals:
	3	Alcelaphine herpesvirus 1 (Bovine malignant catarrhal fever)
	2	Baboon herpesvirus (cercopithecine herpesvirus 2)

H	A	Famille / <u>Sous-famille</u> / Genre / Espèce
	3	Bovine herpesvirus 1
	2	Bovine herpesvirus 2
	2	Bovine herpesvirus 3
	2	Bovine herpesvirus 4
	2	Canid herpesvirus 1
	2	Caprine herpesvirus 1
	2	Chimpanzee herpesvirus (pongine herpesvirus 1)
2		Cytomegalovirus (Human herpesvirus 5)
	2	Cytomegaloviruses of mouse, guinea pig and rat
2		Epstein-Bar virus (EBV, Human herpesvirus 4)
	3	Equid herpesvirus 1
	2	Equid herpesviruses 2, 3
	2	Felid herpesvirus 1
	2	Herpesvirus Ateles
3	2	Herpes virus B
	2	Herpesvirus of the rabbit
	3	Herpesviruses of sheep and goat
	2	Herpesvirus Saimiri
2		Human B-lymphotropic virus (HBLV-HHV6)
2		Human herpesvirus 1
2		Human herpesvirus 2
2		Human herpesvirus 3 (Varicella-zoster virus 1)
2		Human herpesvirus 7
2		Human herpesvirus 8
	2	Phocid herpesvirus 1
	3	Pseudorabies virus
	2	Suid herpesvirus 2
		<b>Iridoviridae</b>
		Iridoviruses of insects:
	2	Tipula iridescent virus (TIV)
		Iridoviruses of crustaceans and molluscs:
	2	Iridoviruses of crustaceans and molluscs
		Iridoviruses of fishes:
	3	Erythrocytic necrosis virus
	2	Iridoviruses of cichlids, perch, goldfish, common cod, carp and cat-fish
	2	Lymphocystis disease virus
		Iridoviruses of reptiles:
	2	Gecko virus
		Iridoviruses of amphibians:
	2	Bullfrog (TEV)
	2	Frog viruses (FV 1 to 3, FV 9 to 24)
	2	Leopard frog iridoviruses (I 4 to 5)
	2	Newt viruses (T 6 to 21, LT 1 to 4)
		<b>Orthomyxoviridae</b>
2	3	Avian influenza virus A (Fowl plague)
	2	Eel influenza virus A (EV-2)
2	2	Equine influenza virus 1 (H7N7) and 2 (H3N8)
2	3	Influenza viruses (Types A, B & C)
	2	Seal influenza virus A
2	2	Swine influenza virus A

<b>H</b>	<b>A</b>	<b>Famille / Sous-famille / Genre / Espèce</b>
2		Tick-borne orthomyxoviridae: Dhori & Thogotoviruses
	2	Whale influenza virus A
		<b>Papovaviridae</b>
		Papovaviruses of amphibians:
	2	Leopard frog papovavirus
		Papillomavirus
	2	Dog, rabbit (Shope papillomavirus), horse, cat, cattle, sheep and goat
		papillomaviruses
2		Human papillomaviruses (HPV)
		Polyomavirus
2		BK & JC viruses
	2	Bovine polyomavirus (BPoV)
	2	Hamster (HaP virus)
	2	Monkey (SV40, SA-12, STMV, LPV)
	2	Mouse (K virus)
	2	Rabbit (RK virus)
		<b>Paramyxoviridae</b>
		Morbillivirus
	3	Canine distemper virus (Carre's virus)
4	3	Equine morbillivirus (EMV)
2		Measles virus
	4	Peste des petits ruminants virus (PPRV)
	3	Phocine distemper virus
	4	Rinderpest virus (Cattle plague virus)
		Paramyxovirus
2	3	Avian paramyxovirus 1 (Newcastle disease virus)
2		Mumps virus
2	2	Parainfluenza viruses types 1-4
	2	Other avian paramyxoviruses
		Pneumovirus
	2	Pneumonia virus of mice
2	2	Respiratory syncytial virus (bovine, caprine, ovine)
	2	Turkey rhinotracheitis (TRT)
		<b>Parvoviridae</b>
	2	Adeno-associated viruses AAV
	3	Aleutian mink disease virus
	2	Canine parvovirus (CPV)
	2	Feline panleukopenia virus
	2	Goose parvovirus
	2	H-1 virus
2		Human parovirus (B 19)
	2	Kilham rat virus (KRV)
	2	Lapine parvovirus
	3	Mink enteritis virus
	2	Porcine parvovirus
	2	Autres parvovirus connus pour être pathogènes pour l'animal
		<b>Picornaviridae</b>
		Picornaviruses of insects:
	2	Picornaviruses of insects (e.g. Drosophila C virus, Cricket paralysis virus)

H	A	Famille / <u>Sous-famille</u> / Genre / Espèce
	2	Picornavirus-like viruses (e.g. bee acute paralysis virus, bee viruses X and Y)
		Picornaviruses of crustaceans and molluscs:
	2	Picornaviruses of crustaceans and molluscs
		Picornaviruses of fishes:
	2	Picornaviruses of fishes
		Aphtovirus
	4	Foot-and-mouth disease viruses
		Cardiovirus
	2	Encephalomyocarditis group of viruses
		Enterovirus
2		Acute haemorrhagic conjunctivitis virus (AHC, Enterovirus 70)
	3	Avian encephalomyelitis virus
	2	Bovine enteroviruses types 1-7
2		Coxsackieviruses
	3	Duck hepatitis virus
2		Echoviruses
	2	Monkey enteroviruses
	2	Murine poliovirus (Theiler's encephalomyelitis virus, TO, FA, GD7)
2		Polioviruses
	3	Porcine enterovirus type 1 (Teschen disease)
	2	Porcine enteroviruses types 2-11
2	3	Swine vesicular disease virus
	2	Turkey hepatitis virus
		Hepatovirus
2		Hepatitis A virus (human enterovirus type 72)
		Rhinovirus
	2	Bovine rhinoviruses (types 1-3)
	2	Equine rhinoviruses (types 1-3)
2		Human rhinoviruses
		<b>Poxviridae</b>
		<u>Entomopoxvirinae</u> (Poxviruses of insects)
	2	Entomopoxviruses
		<u>Chordopoxvirinae</u> (Poxviruses of vertebrates)
		Avipoxvirus
	3	Fowlpox virus
	2	Other avipoxviruses
		Capripoxvirus
	3	Lumpy skin disease virus
	3	Sheeppox and goatpox viruses
		Leporipoxvirus
	2	Fibroma viruses
	3	Myxoma virus
2		Molluscum contagiosum virus
		Orthopoxvirus
2	2	Buffalopox viruses (buffalopox type and variant of "vaccinia")
	3	Camelpox virus
2	2	Cowpox virus
	3	Ectromelia virus ("Mousepox")
2	2	Elephantpox virus (variant of "cowpox")

<b>H</b>	<b>A</b>	<b>Famille / Sous-famille / Genre / Espèce</b>
2	3	Horsepox virus
3	3	Monkeypox virus
2	3	Rabbitpox virus (variant of "vaccinia")
	2	Raccoonpox
	2	Taterapox (Gerbilpox)
	2	Uasin Gishu disease virus
2	2	Vaccinia virus
4		Variola (major & minor) virus
	2	Vole pox
4	‡	White pox (Variola virus)
		<b>Parapoxvirus</b>
	2	Chamois contagious ecthyma
2	3	Orf virus (Contagious ecthyma of sheep)
2	3	Pseudocowpox viruses (bovine papular stomatitis, milker's nodes, paravaccinia)
	2	Sealpox virus
		<b>Suipoxvirus</b>
	2	Swinepox virus
2	2	Yatapox viruses (Tana & Yaba)
		Pas encore assignés à un genre
	3	Ausdyk (Contagious ecthyma of camels)
2	2	Yabapox virus
		<b>Reoviridae</b>
		<b>Aquareovirus</b>
	3	Golden shiner virus disease (GSV)
		<b>Coltivirus</b>
2	2	Colorado tick fever virus
2	2	Vertebrate coltiviruses
		<b>Orbivirus</b>
	3	African horse sickness virus
	4	Bluetongue virus (BTV)
2		Changuinola
	3	Epizootic hemorrhagic disease in deer (EHD)
	3	Ibaraki virus
2	2	Autres orbivirus connus pour être pathogènes pour l'animal (Ortho)reovirus
2	2	(Ortho)reoviruses
		<b>Rotavirus</b>
2	2	Human rotaviruses
	2	Mouse rotavirus (EDIM, epizootic diarrhoea of infant mice)
2	2	Rat rotavirus
2	2	Autres rotavirus connus pour être pathogènes pour l'animal
		<b>Retroviridae</b>
	3	Avian leucosis viruses (ALV)
	3	Avian sarcoma viruses (Rous sarcoma virus, RSV)
	2	Bovine foamy virus
	3	Bovine immunodeficiency virus (BIV)
	3	Bovine lymphosarcoma virus (Bovine leukaemia virus, BLV)
	3	Caprine arthritis/encephalomyelitis virus (CAEV)
	2	Equine infectious anemia virus
	2	Feline foamy virus

H	A	Famille / <u>Sous-famille</u> / Genre / Espèce
	3	Feline immunodeficiency virus (FIV)
	3	Feline lymphosarcoma virus (FeLV, Feline leukaemia virus)
	3	Feline sarcoma virus (FeSV)
	3	Guinea pig lymphosarcoma virus (Guinea pig LSA)
	3	Hamster lymphosarcoma virus (Hamster LSA)
3 (*)		Human immunodeficiency viruses (HIV)
3 (*)		Human T-cell lymphotropic viruses (HTLV) types 1 & 2
	3	Leukomogenic murine oncovirus (Murine lymphosarcoma virus : MuLV)
	3	Lymphosarcoma viruses of nonhuman primates
	3	Maedi-visna virus
	3	Monkey mammary tumor viruses (MPTV)
	3	Murine mammary tumor viruses (MMTV)
	3	Murine sarcoma viruses (MuSV)
	3	Ovine lymphosarcoma virus (OLV)
	2	Ovine pulmonary adenomatosis virus
	3	Porcine sarcoma virus
	3	Rat lymphosarcoma virus (Rat LSA)
	2	Reticuloendotheliosis viruses (REV)
	2	Retroviruses of fish and reptiles
	2	Simian foamy virus
3 (*)	3 (*)	Simian immunodeficiency virus (SIV)
	3	Simian sarcoma viruses (SSV)
	3	Snake sarcoma viruses
		Spumavirus
		<b>Rhabdoviridae</b>
		Ephemerovirus
	3	Bovine ephemeral fever virus
		Lyssavirus
	2	Duvenhage virus
	2	Mokola virus
3	3	Rabies virus
	2	Other vertebrate lyssaviruses
	2	Other invertebrate lyssaviruses
		Vesiculovirus
	2	Eel rhabdovirus (EVA, EVX, B12, C26)
	3	Pike fry rhabdovirus
	3	Spring viremia of carp virus
2	3	Vesicular stomatitis virus
2	2	Other vertebrate vesiculoviruses
	2	Other invertebrate vesiculoviruses
		Pas encore assignés à un genre
	3	Egtved virus (Viral hemorrhagic septicemia virus)
	4	Infectious hematopoietic necrosis virus
		<b>Togaviridae</b>
		Alphavirus (entre autres)
2		Bebaru virus
	3	Cabassou virus
3 (*)	‡	Chikungunya virus
3	3	Eastern equine encephalitis virus
3 (*)		Everglades virus



H	A	Famille / Sous-famille / Genre / Espèce
	3	Getah virus
	3	Kyzylagach virus
3		Mayaro virus
	3	Middelburg virus
3 (*)	‡	Mucambo virus
3	3	Ndumu virus
2		O'nyong-nyong virus
2		Ross River virus
	3	Sagiyama virus
2	‡	Semliki Forest virus
2	2	Sindbis virus
3 (*)		Tonate virus
3	3	Venezuelan equine encephalitis virus
3	3	Western equine encephalitis virus
2	2	Autres alphavirus connus
		Rubivirus
2		Rubella virus
		<b>Non classifiés</b>
3 (*)		Blood-borne hepatitis viruses pas encore identifiés
	3	Borna Disease virus
		<b>Agents non conventionnels associés aux TSEs</b>
3 (*)	3 (*)	Bovine spongiform encephalopathy (BSE)
	3 (*)	Chronic wasting disease
3 (*)		Creutzfeldt-Jakob disease
3 (*)		Variant Creutzfeldt-Jakob disease
3 (*)		Gerstmann-Straussler-Scheinker syndrome
3 (*)		Kuru
	3 (*)	Transmissible Mink encephalopathy
	3 (*)	Scrapie

### 2.3. Liste des micro-organismes et organismes présentant à l'état sauvage un risque biologique pour la plante saine et risque biologique maximal correspondant

#### 2.3.1. Bactéries et apparentés

P	Espèce
2	<i>Agrobacterium rhizogenes</i>
2	<i>Agrobacterium rubi</i>
2	<i>Agrobacterium tumefaciens</i>
3	<i>Apple chat fruit disease</i>
	<i>Bacillus polymyxa</i> voir <i>Paenibacillus polymyxa</i>
2	<i>Burkholderia andropogonis</i> (précéd. <i>Pseudomonas andropogonis</i> )
2	<i>Burkholderia cepacia</i> (précéd. <i>Pseudomonas cepacia</i> )
2	<i>Burkholderia gladioli</i> (précéd. <i>Pseudomonas gladioli</i> )
	<i>Corynebacterium fascians</i> voir <i>Rhodococcus fascians</i>
	<i>Corynebacterium flaccumfaciens pv. betae</i> voir <i>Curtobacterium flaccumfaciens pv. betae</i>
	<i>Corynebacterium flaccumfaciens pv. oortii</i> voir <i>Curtobacterium flaccumfaciens pv. ortii</i>

P	Espèce
	<i>Corynebacterium ilicis</i> voir <i>Arthrobacter ilicis</i>
	<i>Corynebacterium iranicum</i> voir <i>Rathayibacter iranicus</i>
	<i>Corynebacterium nebraskense</i> voir <i>Clavibacter michiganense</i> subsp. <i>nebraskense</i>
	<i>Corynebacterium poinsettiae</i> voir <i>Curtobacterium flaccumfaciens</i> pv. <i>poinsettiae</i>
	<i>Corynebacterium rathayi</i> voir <i>Rathayibacter rathayi</i>
	<i>Corynebacterium tritici</i> voir <i>Rathayibacter tritici</i>
2	<i>Curtobacterium flaccumfaciens</i> pv. <i>betae</i> (précéd. <i>Corynebacterium flaccumfaciens</i> pv. <i>betae</i> )
2	<i>Curtobacterium flaccumfaciens</i> pv. <i>ortii</i> (précéd. <i>Corynebacterium flaccumfaciens</i> pv. <i>oortii</i> )
	<i>Erwinia ananas</i> , <i>E.uredovora</i> voir <i>Pantoea ananas</i>
	<i>Erwinia cancerogena</i> voir <i>Enterobacter cancerogena</i>
2	<i>Erwinia carotovora</i> subsp. <i>atroseptica</i>
2	<i>Erwinia carotovora</i> subsp. <i>betavasculorum</i>
2	<i>Erwinia carotovora</i> subsp. <i>carotovora</i>
2	<i>Erwinia carotovora</i> subsp. <i>odorifera</i>
2	<i>Erwinia carotovora</i> subsp. <i>wasabiae</i>
2	<i>Erwinia chrysanthemi</i> pv. <i>chrysanthemi</i>
	<i>Erwinia dissolvens</i> voir <i>Enterobacter dissolvens</i>
	<i>Erwinia nimipressuralis</i> voir <i>Enterobacter nimipressuralis</i>
2	<i>Erwinia rhapontici</i>
3	<i>Erwinia salicis</i>
3	<i>Erwinia tracheiphila</i>
2	<i>Paenibacillus polymyxa</i> (précéd. <i>Bacillus polymyxa</i> )
2	<i>Pantoea agglomerans</i> ( précéd. <i>Erwinia herbicola</i> , <i>E. milletiae</i> )
3	<i>Pseudomonas amygdali</i>
	<i>Pseudomonas andropogonis</i> voir <i>Burkholderia andropogonis</i>
	<i>Pseudomonas avenae</i> voir <i>Acidovorax avenae</i> subsp. <i>avenae</i>
	<i>Pseudomonas avenae</i> subsp. <i>citrulli</i> voir <i>Acidovorax avenae</i> subsp. <i>citrulli</i>
	<i>Pseudomonas avenae</i> subsp. <i>konjaci</i> voir <i>Acidovorax konjaci</i>
	<i>Pseudomonas cattleyae</i> voir <i>Acidovorax avenae</i> subsp. <i>cattleyae</i>
	<i>Pseudomonas cepacia</i> voir <i>Burkholderia cepacia</i>
2	<i>Pseudomonas cichorii</i>
2	<i>Pseudomonas coronafaciens</i> (précéd. <i>Pseudomonas syringae</i> pv. <i>coronafaciens</i> , <i>P. striafaciens</i> )
3	<i>Pseudomonas corrugata</i>
2	<i>Pseudomonas fluorescens</i>
	<i>Pseudomonas gladioli</i> voir <i>Burkholderia gladioli</i>
	<i>Pseudomonas glumae</i> voir <i>Burkholderia glumae</i>
	<i>Pseudomonas marginalis</i> voir <i>Pseudomonas marginalis</i> pv. <i>marginalis</i>
2	<i>Pseudomonas marginalis</i> pv. <i>marginalis</i> ( précéd. <i>Pseudomonas marginalis</i> )
3	<i>Pseudomonas syringae</i> pv. <i>antirrhini</i>
2	<i>Pseudomonas syringae</i> pv. <i>aptata</i>
2	<i>Pseudomonas syringae</i> pv. <i>atropurpurea</i>
2	<i>Pseudomonas syringae</i> pv. <i>atropurpurea</i>
2	<i>Pseudomonas syringae</i> pv. <i>avellanae</i>
2	<i>Pseudomonas syringae</i> pv. <i>cannabina</i>
	<i>Pseudomonas syringae</i> pv. <i>coronafaciens</i> , <i>P. striafaciens</i> voir <i>Pseudomonas</i>

P	Espèce
	<i>coronafaciens</i>
2	<i>Pseudomonas syringae</i> pv. <i>delphinii</i>
3	<i>Pseudomonas syringae</i> pv. <i>glycinea</i>
2	<i>Pseudomonas syringae</i> pv. <i>helianthi</i>
2	<i>Pseudomonas syringae</i> pv. <i>lachrymans</i>
2	<i>Pseudomonas syringae</i> pv. <i>maculicola</i>
2	<i>Pseudomonas syringae</i> pv. <i>mori</i>
2	<i>Pseudomonas syringae</i> pv. <i>mors-prunorum</i>
3	<i>Pseudomonas syringae</i> pv. <i>phaseolicola</i>
3	<i>Pseudomonas syringae</i> pv. <i>lisi</i>
2	<i>Pseudomonas syringae</i> pv. <i>porri</i>
	<i>Pseudomonas syringae</i> pv. <i>savastanoi</i> voir <i>Pseudomonas savastanoi</i>
2	<i>Pseudomonas syringae</i> pv. <i>sesami</i>
	<i>Pseudomonas syringae</i> pv. <i>syringae</i> voir <i>Pseudomonas syringae</i> subsp. <i>syringae</i>
3	<i>Pseudomonas syringae</i> pv. <i>tabaci</i>
2	<i>Pseudomonas syringae</i> pv. <i>tagetis</i>
3	<i>Pseudomonas syringae</i> pv. <i>tomato</i>
2	<i>Pseudomonas syringae</i> pv. <i>ulmi</i>
2	<i>Pseudomonas syringae</i> subsp. <i>syringae</i>
2	<i>Pseudomonas viridiflava</i>
2	<i>Pseudomonas woodsii</i>
2	<i>Rathayibacter iranicus</i> ( précéd. <i>Corynebacterium iranicum</i> )
2	<i>Rathayibacter rathayi</i> ( précéd. <i>Corynebacterium rathayi</i> )
2	<i>Rathayibacter tritici</i> ( précéd. <i>Corynebacterium tritici</i> )
2	<i>Rhodococcus fascians</i> ( précéd. <i>Corynebacterium fascians</i> )
2	<i>Streptomyces scabies</i>
2	<i>Xanthomonas albilineans</i>
3	<i>Xanthomonas arboricola</i> pv. <i>corylina</i> ( précéd. <i>Xanthomonas campestris</i> pv. <i>corylina</i> )
3	<i>Xanthomonas arboricola</i> pv. <i>juglandis</i> ( précéd. <i>Xanthomonas campestris</i> pv. <i>juglandis</i> )
3	<i>Xanthomonas axonopodis</i> pv. <i>glycines</i> précéd. <i>Xanthomonas campestris</i> pv. <i>glycines</i> )
2	<i>Xanthomonas axonopodis</i> pv. <i>malvacearum</i> ( précéd. <i>Xanthomonas campestris</i> pv. <i>malvacearum</i> )
3	<i>Xanthomonas axonopodis</i> pv. <i>vignicola</i> ( précéd. <i>Xanthomonas campestris</i> pv. <i>vignicola</i> )
2	<i>Xanthomonas axonopodis</i> pv. <i>vitians</i> ( précéd. <i>Xanthomonas campestris</i> pv. <i>vitians</i> )
3	<i>Xanthomonas campestris</i> pv. <i>aberrans</i>
	<i>Xanthomonas campestris</i> pv. <i>alangii</i> voir <i>Xanthomonas</i> sp.
2	<i>Xanthomonas campestris</i> pv. <i>alfalfae</i> voir <i>Xanthomonas axonopodis</i> pv. <i>alfalfae</i>
	<i>Xanthomonas campestris</i> pv. <i>amaranthicola</i> voir <i>Xanthomonas</i> sp.
	<i>Xanthomonas campestris</i> pv. <i>amorphophalli</i> voir <i>Xanthomonas</i> sp.
	<i>Xanthomonas campestris</i> pv. <i>aracearum</i> voir <i>Xanthomonas</i> sp.
	<i>Xanthomonas campestris</i> pv. <i>arecae</i> voir <i>Xanthomonas</i> sp.
	<i>Xanthomonas campestris</i> pv. <i>argemones</i> voir <i>Xanthomonas</i> sp.
	<i>Xanthomonas campestris</i> pv. <i>armoraciae</i> voir <i>Xanthomonas</i> sp.
	<i>Xanthomonas campestris</i> pv. <i>arrhenateri</i> voir <i>Xanthomonas translucens</i> pv.

P	Espèce
3	<p><i>arrhenateri</i>  <i>Xanthomonas campestris</i> pv. <i>azadirachtae</i> voir <i>Xanthomonas</i> sp.  <i>Xanthomonas campestris</i> pv. <i>badrii</i> voir <i>Xanthomonas</i> sp.  <i>Xanthomonas campestris</i> pv. <i>bauhiniae</i> voir <i>Xanthomonas axonopodis</i> pv. <i>bauhiniae</i>  <i>Xanthomonas campestris</i> pv. <i>begoniae</i> voir <i>Xanthomonas axonopodis</i> pv. <i>begoniae</i>  <i>Xanthomonas campestris</i> pv. <i>beticola</i> voir <i>Xanthomonas axonopodis</i> pv. <i>beticola</i>  <i>Xanthomonas campestris</i> pv. <i>biophyti</i> voir <i>Xanthomonas axonopodis</i> pv. <i>biophyti</i>  <i>Xanthomonas campestris</i> pv. <i>blepharidis</i> voir <i>Xanthomonas</i> sp.  <i>Xanthomonas campestris</i> pv. <i>cajani</i> voir <i>Xanthomonas axonopodis</i> pv. <i>cajani</i></p>
2	<p><i>Xanthomonas campestris</i> pv. <i>campestris</i>  <i>Xanthomonas campestris</i> pv. <i>cannabis</i> voir <i>Xanthomonas</i> sp.  <i>Xanthomonas campestris</i> pv. <i>carissa</i> voir <i>Xanthomonas</i> sp.  <i>Xanthomonas campestris</i> pv. <i>carotae</i> voir <i>Xanthomonas hortorum</i> pv. <i>carotae</i>  <i>Xanthomonas campestris</i> pv. <i>cassavae</i> type A voir <i>Xanthomonas cassavae</i>  <i>Xanthomonas campestris</i> pv. <i>cassavae</i> type B voir <i>Xanthomonas axonopodis</i> pv. <i>cassavae</i>  <i>Xanthomonas campestris</i> pv. <i>cassiae</i> voir <i>Xanthomonas axonopodis</i> pv. <i>cassiae</i>  <i>Xanthomonas campestris</i> pv. <i>celebensis</i> voir <i>Xanthomonas arboricola</i> pv. <i>celebensis</i>  <i>Xanthomonas campestris</i> pv. <i>centellae</i> voir <i>Xanthomonas</i> sp.  <i>Xanthomonas campestris</i> pv. <i>cerealis</i> voir <i>Xanthomonas translucens</i> pv. <i>cerealis</i>  <i>Xanthomonas campestris</i> pv. <i>citri</i> E, pv. <i>citrumelo</i> voir <i>Xanthomonas axonopodis</i> pv. <i>citrumelo</i>  <i>Xanthomonas campestris</i> pv. <i>clerodendri</i> voir <i>Xanthomonas</i> sp.  <i>Xanthomonas campestris</i> pv. <i>clitoriae</i> voir <i>Xanthomonas axonopodis</i> pv. <i>clitoriae</i>  <i>Xanthomonas campestris</i> pv. <i>convolvuli</i> voir <i>Xanthomonas</i> sp.  <i>Xanthomonas campestris</i> pv. <i>coracanae</i> voir <i>Xanthomonas axonopodis</i> pv. <i>coracanae</i>  <i>Xanthomonas campestris</i> pv. <i>coriandri</i> voir <i>Xanthomonas</i> sp.  <i>Xanthomonas campestris</i> pv. <i>corylina</i> voir <i>Xanthomonas arboricola</i> pv. <i>corylina</i>  <i>Xanthomonas campestris</i> pv. <i>cucurbitae</i> voir <i>Xanthomonas cucurbitae</i>  <i>Xanthomonas campestris</i> pv. <i>cyamopsidis</i> voir <i>Xanthomonas axonopodis</i> pv. <i>cyamopsidis</i>  <i>Xanthomonas campestris</i> pv. <i>desmodii</i> voir <i>Xanthomonas axonopodis</i> pv. <i>desmodii</i>  <i>Xanthomonas campestris</i> pv. <i>desmodiigangetici</i> voir <i>Xanthomonas axonopodis</i> pv. <i>desmodiigangetici</i>  <i>Xanthomonas campestris</i> pv. <i>desmodiilaxiflori</i> voir <i>Xanthomonas axonopodis</i> pv. <i>desmodiilaxiflori</i>  <i>Xanthomonas campestris</i> pv. <i>desmodiirotundifolii</i> voir <i>Xanthomonas axonopodis</i> pv. <i>desmodiirotundifolii</i></p>

P	Espèce
3	<i>Xanthomonas campestris</i> pv. <i>dieffenbachiae</i> voir <i>Xanthomonas axonopodis</i> pv. <i>dieffenbachiae</i>
	<i>Xanthomonas campestris</i> pv. <i>durantae</i> voir <i>Xanthomonas</i> sp.
	<i>Xanthomonas campestris</i> pv. <i>erythrinae</i> voir <i>Xanthomonas axonopodis</i> pv. <i>erythrinae</i>
	<i>Xanthomonas campestris</i> pv. <i>esculenti</i> voir <i>Xanthomonas</i> sp.
	<i>Xanthomonas campestris</i> pv. <i>eucalypti</i> voir <i>Xanthomonas</i> sp.
	<i>Xanthomonas campestris</i> pv. <i>euphorbiae</i> voir <i>Xanthomonas</i> sp.
	<i>Xanthomonas campestris</i> pv. <i>fascicularis</i> voir <i>Xanthomonas axonopodis</i> pv. <i>fascicularis</i>
	<i>Xanthomonas campestris</i> pv. <i>fici</i> voir <i>Xanthomonas</i> sp.
	<i>Xanthomonas campestris</i> pv. <i>glycines</i> voir <i>Xanthomonas axonopodis</i> pv. <i>glycines</i>
	<i>Xanthomonas campestris</i> pv. <i>graminis</i> voir <i>Xanthomonas translucens</i> pv. <i>graminis</i>
	<i>Xanthomonas campestris</i> pv. <i>guizotiae</i> voir <i>Xanthomonas</i> sp.
	<i>Xanthomonas campestris</i> pv. <i>gummisudans</i> voir <i>Xanthomonas</i> sp.
	<i>Xanthomonas campestris</i> pv. <i>hederae</i> voir <i>Xanthomonas hortorum</i> pv. <i>hederae</i>
	<i>Xanthomonas campestris</i> pv. <i>heliotropii</i> voir <i>Xanthomonas</i> sp.
	<i>Xanthomonas campestris</i> pv. <i>holcicola</i> voir <i>Xanthomonas vasicola</i> pv. <i>holcicola</i>
	<i>Xanthomonas campestris</i> pv. <i>hordei</i> voir <i>Xanthomonas translucens</i> pv. <i>hordei</i>
	<i>Xanthomonas campestris</i> pv. <i>hyacinthi</i> voir <i>Xanthomonas hyacinthi</i>
	<i>Xanthomonas campestris</i> pv. <i>incanae</i>
	<i>Xanthomonas campestris</i> pv. <i>ionidii</i> voir <i>Xanthomonas</i> sp.
	<i>Xanthomonas campestris</i> pv. <i>juglandis</i> voir <i>Xanthomonas arboricola</i> pv. <i>juglandis</i>
	<i>Xanthomonas campestris</i> pv. <i>lantanae</i> voir <i>Xanthomonas</i> sp.
	<i>Xanthomonas campestris</i> pv. <i>laurieliae</i> voir <i>Xanthomonas</i> sp.
	<i>Xanthomonas campestris</i> pv. <i>lawsoniae</i> voir <i>Xanthomonas</i> sp.
	<i>Xanthomonas campestris</i> pv. <i>leena</i> voir <i>Xanthomonas</i> sp.
	<i>Xanthomonas campestris</i> pv. <i>lespedezae</i> voir <i>Xanthomonas axonopodis</i> pv. <i>lespedezae</i>
	<i>Xanthomonas campestris</i> pv. <i>maculifoliigardeniae</i> voir <i>Xanthomonas axonopodis</i> pv. <i>maculifoliigardeniae</i>
	<i>Xanthomonas campestris</i> pv. <i>malvacearum</i> voir <i>Xanthomonas axonopodis</i> pv. <i>malvacearum</i>
	<i>Xanthomonas campestris</i> pv. <i>mangiferaeindicae</i> voir <i>Xanthomonas</i> sp.
	<i>Xanthomonas campestris</i> pv. <i>manihotis</i> voir <i>Xanthomonas axonopodis</i> pv. <i>manihotis</i>
	<i>Xanthomonas campestris</i> pv. <i>martyniicola</i> voir <i>Xanthomonas axonopodis</i> pv. <i>martyniicola</i>
	<i>Xanthomonas campestris</i> pv. <i>melhusii</i> voir <i>Xanthomonas axonopodis</i> pv. <i>melhusii</i>
	<i>Xanthomonas campestris</i> pv. <i>melonis</i> voir <i>Xanthomonas melonis</i>
	<i>Xanthomonas campestris</i> pv. <i>merremiae</i> voir <i>Xanthomonas</i> sp.
	<i>Xanthomonas campestris</i> pv. <i>musacearum</i> voir <i>Xanthomonas</i> sp.
	<i>Xanthomonas campestris</i> pv. <i>nakataecorchori</i> voir <i>Xanthomonas axonopodis</i> pv. <i>nakataecorchori</i>

P	Espèce
3	<p><i>Xanthomonas campestris</i> pv. <i>nigromaculans</i> voir <i>Xanthomonas</i> sp.</p> <p><i>Xanthomonas campestris</i> pv. <i>olitorii</i> voir <i>Xanthomonas</i> sp.</p> <p><i>Xanthomonas campestris</i> pv. <i>papavericola</i> voir <i>Xanthomonas</i> sp.</p> <p><i>Xanthomonas campestris</i> pv. <i>passiflorae</i> voir <i>Xanthomonas</i> sp.</p> <p><i>Xanthomonas campestris</i> pv. <i>patelii</i> voir <i>Xanthomonas axonopodis</i> pv. <i>patelii</i></p> <p><i>Xanthomonas campestris</i> pv. <i>pedalii</i> voir <i>Xanthomonas axonopodis</i> pv. <i>pedalii</i></p> <p><i>Xanthomonas campestris</i> pv. <i>pelargonii</i> voir <i>Xanthomonas hortorum</i> pv. <i>pelargonii</i></p> <p><i>Xanthomonas campestris</i> pv. <i>phlei</i> voir <i>Xanthomonas translucens</i> pv. <i>phlei</i></p> <p><i>Xanthomonas campestris</i> pv. <i>phleipratensis</i> voir <i>Xanthomonas translucens</i> pv. <i>phleipratensis</i></p> <p><i>Xanthomonas campestris</i> pv. <i>phormiicola</i> voir <i>Xanthomonas</i> sp.</p> <p><i>Xanthomonas campestris</i> pv. <i>phyllanthi</i> voir <i>Xanthomonas axonopodis</i> pv. <i>phyllanthi</i></p> <p><i>Xanthomonas campestris</i> pv. <i>physadicola</i> voir <i>Xanthomonas axonopodis</i> pv. <i>physadicola</i></p> <p><i>Xanthomonas campestris</i> pv. <i>physalidis</i> voir <i>Xanthomonas</i> sp.</p> <p><i>Xanthomonas campestris</i> pv. <i>pisi</i> voir <i>Xanthomonas pisi</i></p> <p><i>Xanthomonas campestris</i> pv. <i>poae</i> voir <i>Xanthomonas translucens</i> pv. <i>poae</i></p> <p><i>Xanthomonas campestris</i> pv. <i>poinsetticola</i> type A voir <i>Xanthomonas axonopodis</i> pv. <i>poinsetticola</i></p> <p><i>Xanthomonas campestris</i> pv. <i>poinsetticola</i> type B voir <i>Xanthomonas codiaei</i></p> <p><i>Xanthomonas campestris</i> pv. <i>poinsettiicola</i> type C voir <i>Xanthomonas arboricola</i> pv. <i>poinsetticola</i></p> <p><i>Xanthomonas campestris</i> pv. <i>populi</i> voir <i>Xanthomonas arboricola</i> pv. <i>populi</i></p> <p><i>Xanthomonas campestris</i> pv. <i>punicae</i> voir <i>Xanthomonas axonopodis</i> pv. <i>punicae</i></p> <p><i>Xanthomonas campestris</i> pv. <i>raphani</i> voir <i>Xanthomonas campestris</i> pv. <i>raphani</i></p> <p><i>Xanthomonas campestris</i> pv. <i>rhynchosiae</i> voir <i>Xanthomonas axonopodis</i> pv. <i>rhynchosiae</i></p> <p><i>Xanthomonas campestris</i> pv. <i>ricini</i> voir <i>Xanthomonas axonopodis</i> pv. <i>ricini</i></p> <p><i>Xanthomonas campestris</i> pv. <i>secalis</i> voir <i>Xanthomonas translucens</i> pv. <i>secalis</i></p> <p><i>Xanthomonas campestris</i> pv. <i>sesami</i> voir <i>Xanthomonas</i> sp.</p> <p><i>Xanthomonas campestris</i> pv. <i>sesbaniae</i> voir <i>Xanthomonas axonopodis</i> pv. <i>sesbaniae</i></p> <p><i>Xanthomonas campestris</i> pv. <i>spermacoces</i> voir <i>Xanthomonas</i> sp.</p> <p><i>Xanthomonas campestris</i> pv. <i>tamarindi</i> voir <i>Xanthomonas axonopodis</i> pv. <i>tamarindi</i></p> <p><i>Xanthomonas campestris</i> pv. <i>taraxaci</i> voir <i>Xanthomonas hortorum</i> pv. <i>taraxaci</i></p> <p><i>Xanthomonas campestris</i> pv. <i>tardicrescens</i> voir <i>Xanthomonas</i> sp.</p> <p><i>Xanthomonas campestris</i> pv. <i>theicola</i> voir <i>Xanthomonas theicola</i></p> <p><i>Xanthomonas campestris</i> pv. <i>thirumalacharii</i> voir <i>Xanthomonas</i> sp.</p> <p><i>Xanthomonas campestris</i> pv. <i>translucens</i> voir <i>Xanthomonas translucens</i> pv. <i>translucens</i></p> <p><i>Xanthomonas campestris</i> pv. <i>tribuli</i> voir <i>Xanthomonas</i> sp.</p>

P	Espèce
	<i>Xanthomonas campestris</i> pv. <i>trichodesmae</i> voir <i>Xanthomonas</i> sp.
	<i>Xanthomonas campestris</i> pv. <i>undulosa</i> voir <i>Xanthomonas translucens</i> pv. <i>undulosa</i>
	<i>Xanthomonas campestris</i> pv. <i>uppalii</i> voir <i>Xanthomonas</i> sp.
	<i>Xanthomonas campestris</i> pv. <i>vasculorum</i> type A voir <i>Xanthomonas axonopodis</i> pv. <i>vasculorum</i>
	<i>Xanthomonas campestris</i> pv. <i>vasculorum</i> type B voir <i>Xanthomonas vasicola</i> pv. <i>vasculorum</i>
	<i>Xanthomonas campestris</i> pv. <i>vernoniae</i> voir <i>Xanthomonas</i> sp.
	<i>Xanthomonas campestris</i> pv. <i>vignaeradiatae</i> voir <i>Xanthomonas axonopodis</i> pv. <i>vignaeradiatae</i>
	<i>Xanthomonas campestris</i> pv. <i>vignicola</i> voir <i>Xanthomonas axonopodis</i> pv. <i>vignicola</i>
	<i>Xanthomonas campestris</i> pv. <i>vitians</i> type A voir <i>Xanthomonas axonopodis</i> pv. <i>vitians</i>
	<i>Xanthomonas campestris</i> pv. <i>vitians</i> type B voir <i>Xanthomonas hortorum</i> pv. <i>vitians</i>
	<i>Xanthomonas campestris</i> pv. <i>viticola</i> voir <i>Xanthomonas</i> sp.
	<i>Xanthomonas campestris</i> pv. <i>vitiscarnosae</i> voir <i>Xanthomonas</i> sp.
	<i>Xanthomonas campestris</i> pv. <i>vitiswoodrowii</i> voir <i>Xanthomonas</i> sp.
	<i>Xanthomonas campestris</i> pv. <i>vitristrifoliae</i> voir <i>Xanthomonas</i> sp.
	<i>Xanthomonas campestris</i> pv. <i>zantedeschiae</i> voir <i>Xanthomonas</i> sp.
2	<i>Xanthomonas campestris</i> pv. <i>zinniae</i> voir <i>Xanthomonas</i> sp.
2	<i>Xanthomonas hortorum</i> pv. <i>hederae</i> ( précéd. <i>Xanthomonas campestris</i> pv. <i>hederae</i> )
3	<i>Xanthomonas hortorum</i> pv. <i>pelargonii</i> ( précéd. <i>Xanthomonas campestris</i> pv. <i>pelargonii</i> )
2	<i>Xanthomonas hortorum</i> pv. <i>vitians</i> ( précéd. <i>Xanthomonas campestris</i> pv. <i>vitians</i> type B )
3	<i>Xanthomonas hyacinthi</i> ( précéd. <i>Xanthomonas campestris</i> pv. <i>hyacinthi</i> )
3	<i>Xanthomonas populi</i>
2	<i>Xanthomonas translucens</i> pv. <i>cerealis</i> ( précéd. <i>Xanthomonas campestris</i> pv. <i>cerealis</i> )
2	<i>Xanthomonas translucens</i> pv. <i>graminis</i> ( précéd. <i>Xanthomonas campestris</i> pv. <i>graminis</i> )
2	<i>Xanthomonas translucens</i> pv. <i>hordei</i> ( précéd. <i>Xanthomonas campestris</i> pv. <i>hordei</i> )
3	<i>Xanthomonas translucens</i> pv. <i>translucens</i> ( précéd. <i>Xanthomonas campestris</i> pv. <i>translucens</i> )
2	<i>Xanthomonas vasicola</i> pv. <i>holcicola</i> ( précéd. <i>Xanthomonas campestris</i> pv. <i>holcicola</i> )

### 2.3.2. Champignons

P	Espèce
2	<i>Albugo candida</i>
2	<i>Albugo tragopogonis</i>
2	<i>Alternaria alternata</i> f. sp. <i>lycopersici</i>

P	Espèce
2	<i>Alternaria brassicae</i>
2	<i>Alternaria brassicicola</i>
2	<i>Alternaria cinerariae</i>
2	<i>Alternaria cucumerina</i>
2	<i>Alternaria dauci</i>
2	<i>Alternaria dianthi</i>
2	<i>Alternaria linicola</i>
2	<i>Alternaria longipes</i>
2	<i>Alternaria porri</i>
2	<i>Alternaria radicina</i>
2	<i>Alternaria raphani</i>
3	<i>Alternaria solani</i>
2	<i>Alternaria tenuissima</i>
2	<i>Alternaria zinnae</i>
2	<i>Aphanomyces cochlioides</i>
3	<i>Aphanomyces euteiches</i> f.sp. <i>phaseoli</i>
3	<i>Aphanomyces euteiches</i> f. sp. <i>pisi</i>
2	<i>Aphanomyces raphani</i>
2	<i>Apiognomonium errabunda</i> (anamorph. <i>Discula umbrinella</i> )
2	<i>Apiognomonium erythrostroma</i> (anamorph. <i>Libertina effusa</i> )
2	<i>Apiognomonium veneta</i> (anamorph. <i>Discula platani</i> )
2	<i>Armillaria bulbosa</i>
2	<i>Armillaria mellea</i>
2	<i>Armillaria obscura</i>
2	<i>Arthuriomyces peckianus</i>
2	<i>Ascochyta avenae</i>
2	<i>Ascochyta boltshauseri</i>
2	<i>Ascochyta caulicola</i>
2	<i>Ascochyta cinerariae</i>
2	<i>Ascochyta clematidina</i>
2	<i>Ascochyta desmazieresii</i>
3	<i>Ascochyta fabae</i>
2	<i>Ascochyta gerberae</i>
2	<i>Ascochyta graminicola</i>
2	<i>Ascochyta hortorum</i>
2	<i>Ascochyta lentis</i>
2	<i>Ascochyta pisi</i>
2	<i>Ascochyta punctata</i>
2	<i>Ascochyta trifolii</i>
2	<i>Aspergillus flavus</i>
2	<i>Aspergillus niger</i>
3	<i>Bjerkandera adusta</i>
2	<i>Botryosphaeria dothidea</i>
2	<i>Botryosphaeria obtusa</i> (anamorph. <i>Sphaeropsis malorum</i> )
2	<i>Botryosphaeria zeae</i> (anamorph. <i>Macrophoma zeae</i> )
2	<i>Botryotinia convoluta</i> (anamorph. <i>Botrytis convoluta</i> )
2	<i>Botryotinia draytoni</i> (anamorph. <i>Botrytis gladiolorum</i> )
2	<i>Botryotinia fuckeliana</i> (anamorph. <i>Botrytis cinerea</i> )
2	<i>Botryotinia narcissicola</i> (anamorph. <i>Botrytis narcissicola</i> )
2	<i>Botryotinia polyblastis</i> (anamorph. <i>Botrytis polyblastis</i> )
2	<i>Botryotinia porri</i> (anamorph. <i>Botrytis byssoidea</i> )



P	Espèce
2	<i>Botryotinia squamosa (Botrytis squamosa)</i>
2	<i>Botrytis allii</i>
2	<i>Botrytis elliptica</i>
3	<i>Botrytis fabae</i>
2	<i>Botrytis hyacinthi</i>
2	<i>Botrytis tulipae</i>
2	<i>Bremia lactucae</i>
2	<i>Caliciopsis pinea</i>
3	<i>Calonectria kyotensis (anamorphCylindrocladium floridanum)</i>
3	<i>Cephalosporium acremonium</i>
3	<i>Ceratobasidium cereale (anamorph Rhizoctonia cerealis)</i>
3	<i>Ceratocystis fimbriata</i>
3	<i>Ceratocystis ulmi (anamorph Pesotum ulmi)</i>
2	<i>Cercospora apii</i>
2	<i>Cercospora asparagi</i>
2	<i>Cercospora beticola</i>
2	<i>Cercospora carotae</i>
2	<i>Cercospora medicaginis</i>
2	<i>Cercospora nicotianae</i>
2	<i>Cercospora vexans</i>
2	<i>Cercospora zebrina</i>
2	<i>Cercospora zonata</i>
2	<i>Chalara thielavioides</i>
2	<i>Cheilaria agrostis</i>
2	<i>Chondrostereum purpureum</i>
2	<i>Chrysomyxa abietis</i>
2	<i>Chrysomyxa ledi pv. rhododendri</i>
2	<i>Chrysomyxa pirolata</i>
2	<i>Cladochytrium caespitis</i>
2	<i>Cladosporium cladosporioides</i>
2	<i>Cladosporium cucumerinum</i>
2	<i>Cladosporium phlei</i>
2	<i>Cladosporium variabile</i>
3	<i>Claviceps gigantea</i>
2	<i>Claviceps purpurea</i>
2	<i>Cochliobolus carbonum ( anamorph Drechslera zeicola)</i>
3	<i>Cochliobolus heterostrophus (anamorph Dreschslera maydis)</i>
3	<i>Cochliobolus miyabeanus (anamorph Drechslera oryzae)</i>
2	<i>Cochliobolus sativus (anamorph Dreschslera sorokiniana)</i>
2	<i>Cochliobolus victoriae (anamorph Dreschslera victoriae)</i>
2	<i>Coleosporium tussilaginis</i>
2	<i>Coleosporium tussilaginis f. sp. senecionis-sylvatici</i>
2	<i>Colletotrichum circinans</i>
2	<i>Colletotrichum coccodes</i>
2	<i>Colletotrichum coffeanum var. virulans</i>
2	<i>Colletotrichum destructivum</i>
3	<i>Colletotrichum fragariae</i>
3	<i>Colletotrichum lagenarium</i>
3	<i>Colletotrichum lindemuthianum</i>
2	<i>Colletotrichum lini</i>
2	<i>Colletotrichum trifolii</i>

P	Espèce
2	<i>Collybia fusipes</i>
2	<i>Colpoma quercinum</i> (anamorph <i>Conostroma didymum</i> )
2	<i>Coniothyrium wernsdorffiae</i>
2	<i>Corticium rolfsii</i> ( anamorph <i>Sclerotium rolfsii</i> )
2	<i>Corynebacterium fascians</i>
3	<i>Corynespora cassiicola</i>
2	<i>Cristulariella depraedans</i>
3	<i>Cronartium flaccidum</i>
3	<i>Cronartium flaccidum</i> f. sp. <i>gentianae</i>
3	<i>Cronartium flaccidum</i> f.sp. <i>ruelliae</i>
3	<i>Cronartium flaccidum</i> f.sp. <i>typica</i>
3	<i>Cronartium ribicola</i>
2	<i>Crumenolopsis sororia</i> (anamorph <i>Digitisporium piniphilum</i> )
2	<i>Cryptodiaporthe castanea</i> (anamorph <i>Discella castanea</i> )
2	<i>Cryptodiaporthe populea</i> (anamorph <i>Discosporium populeum</i> )
2	<i>Cryptodiaporthe salicella</i> (anamorph <i>Discella salicella</i> )
2	<i>Cryptodiaporthe salicina</i> ( <i>Discella carbonacea</i> )
2	<i>Cryptosporella umbrina</i>
3	<i>Cryptostroma corticale</i>
2	<i>Cumminsiella mirabilissima</i>
2	<i>Curvularia trifolii</i> pv. <i>gladioli</i>
3	<i>Cylindrocladium scoparium</i>
2	<i>Cymadothea trifolii</i> (anamorph <i>Polythrincium trifolii</i> )
2	<i>Cytospora personata</i>
2	<i>Cytospora schulzeri</i>
2	<i>Diaporthe cinerescens</i> (anamorph <i>Phomopsis cinerescens</i> )
2	<i>Diaporthe eres</i>
3	<i>Diaporthe helianthi</i> (anamorph <i>Phomopsis helianthi</i> )
2	<i>Diaporthe leiphaemia</i> (anamorph <i>Phomopsis quercella</i> )
2	<i>Diaporthe taleola</i>
2	<i>Diaporthe woodii</i> (anamorph <i>Phomopsis leptostromiformis</i> )
3	<i>Didymascella thujina</i>
2	<i>Didymella applanata</i> (anamorph <i>Phoma</i> sp)
3	<i>Didymella bryoniae</i> (anamorph <i>Ascochyta cucumis</i> )
2	<i>Didymella exitialis</i>
3	<i>Didymella lycopersici</i> (anamorph <i>Ascochyta lycopersici</i> )
2	<i>Diplocarpon earliana</i> (anamorph <i>Marssonina fragariae</i> )
2	<i>Diplocarpon rosae</i> (anamorph <i>Marssonina rosae</i> )
2	<i>Diplodina castaneae</i>
2	<i>Diplodina passerinii</i>
2	<i>Discophaerina fulvida</i> (anamorph <i>Aureobasidium lini</i> )
2	<i>Discostroma corticola</i> (anamorph <i>Seimatosporium lichenicola</i> )
2	<i>Discula betulina</i>
2	<i>Dothiora ribesia</i>
2	<i>Drechslera catenaria</i>
2	<i>Drechslera festucae</i>
2	<i>Drechslera fugax</i>
2	<i>Drechslera iridis</i>
2	<i>Drechslera nobleae</i>
2	<i>Drechslera phlei</i>
3	<i>Drechslera poae</i>

P	Espèce
2	<i>Drepanopeziza populi-albae</i> (anamorph <i>Marssonina castagnei</i> )
2	<i>Drepanopeziza populorum</i> (anamorph <i>Marssonina populi</i> )
3	<i>Drepanopeziza punctiformis</i> (anamorph <i>Marssonina brunnea</i> )
3	<i>Drepanopeziza ribis</i> (anamorph <i>Gloeosporidiella ribis</i> )
3	<i>Drepanopeziza sphaeroides</i> (anamorph <i>Marssonina salicicola</i> )
2	<i>Elsinoe pyri</i>
2	<i>Elsinoe rosarum</i> (anamorph <i>Sphaceloma rosarum</i> )
3	<i>Elsinoe veneta</i> (anamorph <i>Sphaceloma necator</i> )
2	<i>Entyloma calendulae</i>
2	<i>Entyloma dactylidis</i>
3	<i>Epichloe typhina</i> (anamorph <i>Sphacelia typhina</i> )
2	<i>Epicoccum purpurascens</i>
2	<i>Erysiphe betae</i>
2	<i>Erysiphe cichoracearum</i> (anamorph <i>Oidium erysiphoides</i> )
2	<i>Erysiphe cruciferarum</i>
2	<i>Erysiphe graminis</i>
2	<i>Erysiphe graminis</i> f. sp. <i>avenae</i>
3	<i>Erysiphe graminis</i> f. sp. <i>hordei</i>
2	<i>Erysiphe graminis</i> f. sp. <i>secalis</i>
2	<i>Erysiphe graminis</i> f. sp. <i>tritici</i>
2	<i>Erysiphe heraclei</i>
2	<i>Erysiphe pisi</i>
2	<i>Erysiphe polygoni</i>
2	<i>Erysiphe ranunculi</i>
2	<i>Erysiphe trifolii</i>
2	<i>Eupenicillium crustaceum</i> (anamorph <i>Penicillium gladioli</i> )
2	<i>Exobasidium vaccinii</i>
2	<i>Fistulina hepatica</i>
3	<i>Fomes fomentarius</i>
3	<i>Fomitopsis cytisina</i>
3	<i>Fomitopsis pinicola</i>
3	<i>Fulvia fulva</i>
2	<i>Fusarium arthrosporioides</i>
3	<i>Fusarium coeruleum</i>
2	<i>Fusarium culmorum</i>
2	<i>Fusarium graminum</i>
2	<i>Fusarium moniliforme</i> (teleomorph <i>Gibberella fujikuroi</i> )
3	<i>Fusarium oxysporum</i> f. sp. <i>apii</i>
2	<i>Fusarium oxysporum</i> f. sp. <i>betae</i>
2	<i>Fusarium oxysporum</i> f. sp. <i>cepae</i>
3	<i>Fusarium oxysporum</i> f.sp. <i>chrysanthemi</i>
2	<i>Fusarium oxysporum</i> f.sp. <i>conglutinans</i>
2	<i>Fusarium oxysporum</i> f.sp. <i>cucumerinum</i>
3	<i>Fusarium oxysporum</i> f.sp. <i>cyclaminis</i>
3	<i>Fusarium oxysporum</i> f.sp. <i>dianthi</i>
3	<i>Fusarium oxysporum</i> f.sp. <i>fabae</i>
3	<i>Fusarium oxysporum</i> f.sp. <i>fragariae</i>
2	<i>Fusarium oxysporum</i> f.sp. <i>gladioli</i>
2	<i>Fusarium oxysporum</i> f. sp. <i>lilii</i>
3	<i>Fusarium oxysporum</i> f. sp. <i>lini</i>
3	<i>Fusarium oxysporum</i> f. sp. <i>lycopersici</i>

P	Espèce
2	<i>Fusarium oxysporum</i> f. sp. <i>medicaginis</i>
3	<i>Fusarium oxysporum</i> f. sp. <i>melonis</i>
2	<i>Fusarium oxysporum</i> f. sp. <i>narcissi</i>
2	<i>Fusarium oxysporum</i> f. sp. <i>pisi</i>
2	<i>Fusarium oxysporum</i> f.sp. <i>radicis-lycopersici</i>
2	<i>Fusarium oxysporum</i> f.sp. <i>raphani</i>
3	<i>Fusarium oxysporum</i> f.sp. <i>trifolii</i>
3	<i>Fusarium oxysporum</i> f.sp. <i>tulipae</i>
2	<i>Fusarium poae</i>
2	<i>Fusarium redolens</i>
3	<i>Fusarium solani</i> f. sp. <i>cucurbitae</i>
3	<i>Fusarium solani</i> f. sp. <i>fabae</i>
3	<i>Fusarium solani</i> f. sp. <i>phaseoli</i>
3	<i>Fusarium solani</i> f. sp. <i>pisi</i>
2	<i>Fusicoccum amygdali</i>
2	<i>Fusicoccum quercus</i>
3	<i>Gaeumannomyces graminis</i> (anamorph <i>Phialophora radicola</i> )
2	<i>Ganoderma adspersum</i>
2	<i>Ganoderma applanatum</i>
2	<i>Ganoderma lucidum</i>
2	<i>Ganoderma pfeifferi</i>
2	<i>Ganoderma resinaceum</i>
2	<i>Gibberella avenacea</i> (anamorph <i>Fusarium avenaceum</i> )
2	<i>Gibberella baccata</i> (anamorph <i>Fusarium lateritium</i> )
2	<i>Gibberella baccata</i> f.sp. <i>cerealis</i> (anamorph <i>Fusarium lateritium</i> )
2	<i>Gibberella baccata</i> f.sp. <i>pini</i> (anamorph <i>Fusarium lateritium</i> )
2	<i>Gibberella fujikuroi</i> (anamorph <i>Fusarium moniliforme</i> )
2	<i>Gibberella fujikuroi</i> var. <i>subglutinans</i> ( <i>Fusarium sacchari</i> var. <i>subglutinans</i> )
2	<i>Gibberella heterochroma</i> (anamorph <i>Fusarium flocciferum</i> )
2	<i>Gibberella moniliformis</i> (anamorph <i>Fusarium verticillioides</i> )
2	<i>Gibberella pulicaris</i> (anamorph <i>Fusarium sambucinum</i> )
2	<i>Gibberella tricincta</i> (anamorph <i>Fusarium tricinctum</i> )
2	<i>Gibberella zeae</i> (anamorph <i>Fusarium graminearum</i> )
2	<i>Gloeodes pomigena</i>
2	<i>Gloeotinia granigena</i> (anamorph <i>Endoconidium temulentum</i> )
2	<i>Glomerella cingulata</i> (anamorph <i>Colletotrichum gloeosporioides</i> )
2	<i>Glomerella graminicola</i> (anamorph <i>Colletotrichum graminicola</i> )
2	<i>Glomerella tucumanensis</i> (anamorph <i>Colletotrichum falcatum</i> )
2	<i>Gnomonia comari</i> (anamorph <i>Zythia fragariae</i> )
2	<i>Gnomonia leptostyla</i> (anamorph <i>Marssoniella juglandis</i> )
2	<i>Gnomonia rubi</i>
2	<i>Guignardia aesculi</i> (anamorph <i>Leptodothiorella aesculicola</i> )
3	<i>Guignardia bidwellii</i> (anamorph <i>Phyllosticta ampelicida</i> )
2	<i>Gymnosporangium clavariiforme</i>
2	<i>Gymnosporangium confusum</i>
2	<i>Gymnosporangium cornutum</i>
2	<i>Gymnosporangium sabiniae</i>
2	<i>Gymnosporangium tremelloides</i>
3	<i>Hamaspora longissima</i> (anamorph <i>Uredo lucida</i> )
3	<i>Helicobasidium brebissonii</i> (anamorph <i>Rhizoctonia crocorum</i> )

P	Espèce
2	<i>Helminthosporium allii</i>
2	<i>Helminthosporium solani</i>
2	<i>Hendersonia acicola</i>
2	<i>Herpotrichia juniperi</i>
2	<i>Heterobasidion annosum</i> (anamorph <i>Oedocephalum lineatum</i> )
2	<i>Heteropatella valtellinensis</i>
2	<i>Hymenella cerealis</i> (anamorph <i>Cephalosporium gramineum</i> )
3	<i>Hypoxyton mammatum</i>
2	<i>Hypoxyton rubiginosum</i>
2	<i>Hysterographium fraxini</i>
2	<i>Inonotus dryadeus</i>
2	<i>Itersonia perplexans</i>
2	<i>Kabatiella caulivora</i>
3	<i>Kabatiella zeae</i>
2	<i>Kabatina juniperi</i>
2	<i>Kabatina thujae</i>
3	<i>Lachnellula</i> spp.
3	<i>Lachnellula willkommii</i>
3	<i>Laetiporus sulphureus</i>
2	<i>Lagenia radiculicola</i>
3	<i>Leptoshaerulina trifolii</i>
2	<i>Leptosphaeria avenaria</i> (anamorph <i>Septoria avenae</i> )
2	<i>Leptosphaeria coniothyrium</i> (anamorph <i>Coniothyrium fuckelii</i> )
3	<i>Leptosphaeria maculans</i> (anamorph <i>Phoma lingam</i> )
3	<i>Leptosphaeria nodorum</i> (anamorph <i>Septoria nodorum</i> )
2	<i>Leveillula taurica</i>
2	<i>Lophodermella conjuncta</i>
2	<i>Lophodermium conigenum</i>
2	<i>Lophodermium juniperinum</i>
2	<i>Lophodermium piceae</i>
2	<i>Lophodermium pinastri</i>
2	<i>Lophodermium pini-excelsae</i>
3	<i>Macrophomina phaseolina</i> ( <i>Rhizoctonia bataticola</i> )
3	<i>Magnaporthe grisea</i> (anamorphs <i>Pyricularia grisea</i> and <i>Pyricularia oryzae</i> )
2	<i>Marssonina panattoniana</i>
2	<i>Mastigosporium album</i>
2	<i>Mastigosporium kitzebergense</i>
2	<i>Mastigosporium muticum</i>
2	<i>Melampsora allii-fragilis</i>
3	<i>Melampsora amygdalinae</i>
2	<i>Melampsora capraearum</i>
2	<i>Melampsora epitea</i>
2	<i>Melampsora larici-pentandrae</i>
3	<i>Melampsora larici-populina</i>
3	<i>Melampsora lini</i>
3	<i>Melampsora populnea</i>
3	<i>Melampsora ribesii-viminalis</i>
3	<i>Melampsora salicis-albae</i>
2	<i>Melampsoridium alni</i>
2	<i>Melampsoridium betulinum</i>
2	<i>Melanconis juglandis</i> (anamorph <i>Melanconium juglandinum</i> )

P	Espèce
2	<i>Melanconis modonia</i> (anamorph <i>Coryneum modinium</i> )
2	<i>Meloderma desmaziersii</i>
2	<i>Meria laricis</i>
3	<i>Meripilus giganteus</i>
3	<i>Microcyclus ulei</i>
2	<i>Microdochium bolleyi</i>
3	<i>Microsphaera alphitoides</i>
3	<i>Microsphaera begoniae</i> (anamorph <i>Oidium begoniae</i> )
2	<i>Microsphaera euonymi-japonici</i>
2	<i>Microsphaera grossulariae</i>
2	<i>Microsphaera lonicerae</i>
2	<i>Microsphaera penicillata</i>
3	<i>Microsphaera platani</i>
2	<i>Microsphaera viburni</i>
2	<i>Microstroma juglandis</i>
2	<i>Milesina kriegeria</i>
2	<i>Monilinia baccarum</i>
2	<i>Monilinia fructigena</i> (anamorph <i>Monilia fructigena</i> )
2	<i>Monilinia johnsonii</i>
3	<i>Monilinia laxa</i> (anamorph <i>Monilia laxa</i> )
2	<i>Monilinia linhartinia</i> (anamorph <i>Monilia linhartinia</i> )
2	<i>Monilinia urnula</i>
2	<i>Monilinia vaccinii-corymbosi</i> (anamorph <i>Monilia vaccinii-corymbosi</i> )
2	<i>Monochaetia karstenii</i>
2	<i>Monographella nivalis</i> (anamorph <i>Gerlachia nivalis</i> )
3	<i>Mucor circinelloides</i>
3	<i>Mucor piriformis</i>
3	<i>Mucor racemosus</i>
3	<i>Mucor strictus</i>
2	<i>Mycocentrospora acerina</i>
3	<i>Mycosphaerella allii-cepae</i> (anamorph <i>Cladosporium allii-cepae</i> )
2	<i>Mycosphaerella brassicicola</i> (anamorph <i>Asteromella brassicae</i> )
2	<i>Mycosphaerella carinthiaca</i>
2	<i>Mycosphaerella cerasella</i> (anamorph <i>Cercospora cerasella</i> )
2	<i>Mycosphaerella dianthi</i> (anamorph <i>Cladosporium echinulatum</i> )
2	<i>Mycosphaerella fragariae</i> (anamorph <i>Ramularia grevilleana</i> )
3	<i>Mycosphaerella graminicola</i> (anamorph <i>Septoria tritici</i> )
3	<i>Mycosphaerella linicola</i> (anamorph <i>Septoria linicola</i> )
2	<i>Mycosphaerella macrospora</i> (anamorph <i>Cladosporium iridis</i> )
2	<i>Mycosphaerella maculiformis</i> (anamorph <i>Phyllosticta maculiformis</i> )
3	<i>Mycosphaerella mori</i> (anamorph <i>Phloeospora maculans</i> )
2	<i>Mycosphaerella pinodes</i> (anamorph <i>Aschochyta pinodes</i> )
2	<i>Mycosphaerella pomi</i> (anamorph <i>Phoma pomi</i> )
2	<i>Mycosphaerella populi</i> (anamorph <i>Septoria populi</i> )
2	<i>Mycosphaerella ribis</i> (anamorph <i>Septoria ribis</i> )
2	<i>Mycosphaerella sentina</i> (anamorph <i>Septoria pyricola</i> )
2	<i>Mycosphaerella tassiana</i> (anamorph <i>Cladosporium herbarum</i> )
2	<i>Mycosphaerella ulmi</i> (anamorph <i>Phloeospora ulmi</i> )
2	<i>Mycosphaerella zeamaydis</i> (anamorph <i>Phyllosticta maydis</i> )
2	<i>Myrothecium roridum</i>
2	<i>Naemacyclus minor</i>

P	Espèce
2	<i>Naemacyclus niveus</i>
2	<i>Nectria cinnabarina</i> (anamorph <i>Tubercularia vulgaris</i> )
2	<i>Nectria coccinea</i>
2	<i>Nectria ditissima</i> (anamorph <i>Cylindrocarpon willkommii</i> )
2	<i>Nectria fuckeliana</i> (anamorph <i>Cylindrocarpon cylindroides</i> )
3	<i>Nectria galligena</i> (anamorph <i>Cylindrocarpon heteronemum</i> )
3	<i>Nectria haematococca</i> (anamorph <i>Fusarium solani</i> )
2	<i>Nectria mammoidea</i>
2	<i>Nectria radicolica</i> (anamorph <i>Cylindrocarpon destructans</i> )
2	<i>Oidium chrysanthemi</i>
2	<i>Oidium cyclaminis</i>
2	<i>Oidium lini</i>
2	<i>Olpidium brassicae</i>
2	<i>Olpidium radicale</i>
2	<i>Olpidium trifolii</i>
2	<i>Ophiostoma piceaperdum</i> (anamorph <i>Verticicladiella procera</i> )
3	<i>Ophiostoma roboris</i> (anamorph <i>Graphium roboris</i> )
3	<i>Ophiostoma wagneri</i> (anamorph <i>Leptographium wagneri</i> )
2	<i>Ovulinia azaleae</i>
2	<i>Penicillium corymbiferum</i>
2	<i>Penicillium cyclopium</i>
2	<i>Penicillium digitatum</i>
2	<i>Penicillium expansum</i>
2	<i>Penicillium italicum</i>
3	<i>Peronospora anemones</i>
3	<i>Peronospora anthirrhini</i>
2	<i>Peronospora destructor</i>
2	<i>Peronospora dianthi</i>
2	<i>Peronospora dianthicola</i>
2	<i>Peronospora farinosa</i>
2	<i>Peronospora jaapiana</i>
2	<i>Peronospora lamii</i>
2	<i>Peronospora parasitica</i>
2	<i>Peronospora sparsa</i>
2	<i>Peronospora tabacina</i>
2	<i>Peronospora trifoliorum</i>
2	<i>Peronospora viciae</i>
2	<i>Pestalotiopsis funerea</i>
2	<i>Pestalotiopsis guepinii</i>
2	<i>Pezicula alba</i> (anamorph <i>Phlyctaena vagabunda</i> )
2	<i>Pezicula corticola</i>
2	<i>Pezicula malicorticis</i> (anamorph <i>Cryptosporiopsis curvispora</i> )
2	<i>Phacidium infestans</i>
2	<i>Phaeocryptopus gaeumannii</i>
3	<i>Phaeoisariopsis griseola</i>
2	<i>Phaeolus schweinitzii</i>
2	<i>Phellinus chrysoloma</i>
2	<i>Phellinus hartigii</i>
2	<i>Phellinus igniarius</i>
2	<i>Phellinus pini</i>
2	<i>Phellinus pomaceus</i>

P	Espèce
2	<i>Phellinus populicola</i>
2	<i>Phellinus ribis</i>
2	<i>Phellinus robustus</i>
2	<i>Phellinus tremulae</i>
2	<i>Phialophora asteris</i>
2	<i>Pholiota squarrosa</i>
2	<i>Phoma apiicola</i>
2	<i>Phoma eupyrena</i>
2	<i>Phoma exigua</i> var. <i>diversispora</i>
2	<i>Phoma exigua</i> var. <i>exigua</i>
3	<i>Phoma exigua</i> var. <i>foveata</i>
2	<i>Phoma exigua</i> var. <i>lilacis</i>
2	<i>Phoma exigua</i> var. <i>linicola</i>
2	<i>Phoma glomerata</i>
2	<i>Phoma medicaginis</i> var. <i>medicaginis</i>
2	<i>Phoma medicaginis</i> var. <i>pinodella</i>
2	<i>Phoma pomorum</i>
3	<i>Phoma valerianellae</i>
2	<i>Phomopsis citri</i> (teleomorph <i>Diaporthe citri</i> )
2	<i>Phomopsis cucurbitae</i>
2	<i>Phomopsis juniperivora</i>
2	<i>Phomopsis obscurans</i>
3	<i>Phomopsis sclerotioides</i>
2	<i>Phragmidium mucronatum</i>
2	<i>Phragmidium rubi-idaei</i>
2	<i>Phragmidium tuberculatum</i>
2	<i>Phyllachora dactylidis</i>
2	<i>Phyllachora graminis</i>
2	<i>Physalospora rhodina</i> (anamorph <i>Botryodiplodia theobromae</i> )
2	<i>Physoderma alfalfae</i>
2	<i>Physoderma leproides</i>
2	<i>Physoderma maydis</i>
3	<i>Phytophthora cactorum</i>
2	<i>Phytophthora cambivora</i>
2	<i>Phytophthora capsici</i>
2	<i>Phytophthora cinnamomi</i>
3	<i>Phytophthora cryptogea</i>
3	<i>Phytophthora erythroseptica</i>
2	<i>Phytophthora infestans</i>
2	<i>Phytophthora megasperma</i>
3	<i>Phytophthora megasperma</i> f. sp. <i>glycines</i>
2	<i>Phytophthora nicotianae</i>
2	<i>Phytophthora porri</i>
2	<i>Phytophthora syringae</i>
2	<i>Piptoporus betulinus</i>
3	<i>Plasmodiophora brassicae</i>
2	<i>Plasmopara crustosa</i>
2	<i>Plasmopara ribicola</i>
2	<i>Plasmopara viticola</i>
2	<i>Plastychora ulmi</i> (anamorph <i>Piggotia ulmi</i> )
2	<i>Plectophomella concentrica</i>



P	Espèce
2	<i>Plectophomella ulmi</i>
3	<i>Pleiochaeta setosa</i>
2	<i>Pleospora bjoerlingii</i> (anamorph <i>Phoma betae</i> )
2	<i>Pleuroceras pseudoplatani</i>
2	<i>Pleurotus ostreatus</i>
2	<i>Pleurotus ulmarius</i>
2	<i>Podosphaera leucotricha</i>
2	<i>Podosphaeria tridactyla</i>
2	<i>Polymyxa betae</i>
2	<i>Polymyxa graminis</i>
2	<i>Polyporus squamosus</i>
2	<i>Polyscytalum pustulans</i>
2	<i>Polystigma rubrum</i> (anamorph <i>Polystigmina rubra</i> )
2	<i>Potebniamyces pyri</i> (anamorph <i>Phacidiopycnis malorum</i> )
2	<i>Pseudocercospora capsellae</i>
3	<i>Pseudocercospora herpotrichoides</i> ( <i>Cercospora herpotrichoides</i> )
2	<i>Pseudoperonospora cubensis</i>
2	<i>Pseudoperonospora humuli</i>
3	<i>Pseudopeziza medicaginis</i>
3	<i>Pseudopeziza medicaginis</i> f. sp. <i>medicaginis-lupulinae</i>
3	<i>Pseudopeziza medicaginis</i> f. sp. <i>medicaginis-sativae</i>
2	<i>Pseudopeziza meliloti</i>
2	<i>Pseudopeziza trifolii</i>
2	<i>Pseudopeziza trifolii</i> f. sp. <i>trifolii-pratensis</i>
2	<i>Pseudopeziza trifolii</i> f. sp. <i>trifolii-repentis</i>
2	<i>Pseudoseptoria donacis</i>
2	<i>Pseudoseptoria stomaticola</i>
2	<i>Puccinia allii</i>
2	<i>Puccinia antirrhini</i>
2	<i>Puccinia apii</i>
2	<i>Puccinia arenariae</i>
2	<i>Puccinia asparagi</i>
2	<i>Puccinia brachypodii</i>
2	<i>Puccinia brachypodii</i> var. <i>poae-nemoralis</i>
2	<i>Puccinia buxi</i>
2	<i>Puccinia caricina</i> var. <i>pringsheimiana</i>
2	<i>Puccinia chrysanthemi</i>
3	<i>Puccinia coronata</i>
2	<i>Puccinia coronata</i> var. <i>alopecuri</i>
2	<i>Puccinia coronata</i> var. <i>arrhenatheri</i>
3	<i>Puccinia coronata</i> var. <i>avenae</i>
2	<i>Puccinia coronata</i> var. <i>calamagrostidis</i>
2	<i>Puccinia coronata</i> var. <i>festucae</i>
2	<i>Puccinia coronata</i> var. <i>holci</i>
3	<i>Puccinia coronata</i> var. <i>lolii</i>
2	<i>Puccinia gladioli</i>
3	<i>Puccinia graminis</i>
3	<i>Puccinia hieracii</i>
3	<i>Puccinia hieracii</i> var. <i>hieracii</i> f.sp. <i>cichorii</i>
3	<i>Puccinia hordei</i>
2	<i>Puccinia hysterium</i>

P	Espèce
2	<i>Puccinia iridis</i>
2	<i>Puccinia jackyana</i>
2	<i>Puccinia lagenophorae</i>
2	<i>Puccinia malvacearum</i>
2	<i>Puccinia menthae</i>
2	<i>Puccinia opizii</i>
3	<i>Puccinia pelargonii-zonalis</i>
2	<i>Puccinia poarum</i>
3	<i>Puccinia recondita</i>
2	<i>Puccinia recondita</i> f. sp. <i>recondita</i>
3	<i>Puccinia recondita</i> f. sp. <i>tritici</i>
2	<i>Puccinia ribis</i>
3	<i>Puccinia striiformis</i>
3	<i>Puccinia striiformis</i> f. sp. <i>agropyri</i>
3	<i>Puccinia striiformis</i> f. sp. <i>hordei</i>
3	<i>Puccinia striiformis</i> f. sp. <i>secalis</i>
3	<i>Puccinia striiformis</i> f. sp. <i>tritici</i>
3	<i>Puccinia striiformis</i> var. <i>dactylidis</i>
2	<i>Puccinia trabutii</i>
3	<i>Puccinia violae</i>
2	<i>Pucciniastrum areolatum</i>
2	<i>Pucciniastrum epilobii</i>
2	<i>Pycnostysanus azaleae</i>
2	<i>Pyrenochaeta lycopersici</i>
2	<i>Pyrenopeziza brassicae</i> (anamorph <i>Cylindrosporium concentricum</i> )
2	<i>Pyrenophora avenae</i> (anamorph <i>Drehslera avenae</i> )
2	<i>Pyrenophora bromi</i>
2	<i>Pyrenophora dactylidis</i> (anamorph <i>Drechslera dactylidis</i> )
2	<i>Pyrenophora dictyoides</i>
2	<i>Pyrenophora erythrospila</i> (anamorph <i>Drechslera catenaria</i> )
2	<i>Pyrenophora graminea</i> (anamorph <i>Drehslera graminea</i> )
2	<i>Pyrenophora lolii</i> (anamorph <i>Drehslera siccans</i> , <i>andersenii</i> , <i>catenaria</i> , <i>festucae</i> , <i>fugax</i> , <i>noblae</i> , <i>phlei</i> , <i>poae</i> )
2	<i>Pyrenophora teres</i> (anamorph <i>Drehslera teres</i> )
2	<i>Pyrenophora tritici-repentis</i> (anamorph <i>Drechslera tritici repentis</i> )
2	<i>Pythium arrhenomanes</i>
2	<i>Pythium debaryanum</i>
2	<i>Pythium graminicola</i>
2	<i>Pythium intermedium</i>
2	<i>Pythium irregulare</i>
2	<i>Pythium sylvaticum</i>
2	<i>Ramularia armoraciae</i>
2	<i>Ramularia beticola</i>
2	<i>Ramularia deusta</i>
2	<i>Ramularia lactea</i>
2	<i>Ramularia primulae</i>
2	<i>Ramularia rhei</i>
2	<i>Ramularia vallis-umbrosae</i>
2	<i>Rhabdocline pseudotsugae</i>
2	<i>Rhizina undulata</i>
2	<i>Rhizoctonia carotae</i>

P	Espèce
2	<i>Rhizoctonia fragariae</i>
2	<i>Rhizoctonia tuliparum</i>
2	<i>Rhizopus arrhizus</i>
2	<i>Rhizopus stolonifer</i>
2	<i>Rhizosphaera kalkhoffii</i>
2	<i>Rhynchosporium orthosporum</i>
2	<i>Rhynchosporium secalis</i>
2	<i>Rhytisma acerinum</i> (anamorph <i>Melasmia acerina</i> )
2	<i>Rhytisma salicinum</i>
2	<i>Rosellinia aquila</i>
3	<i>Rosellinia necatrix</i> (anamorph <i>Dematophora necatrix</i> )
2	<i>Rosellinia quercina</i>
2	<i>Rosellinia thelena</i>
2	<i>Sclerophthora macrospora</i>
2	<i>Sclerospora graminicola</i>
2	<i>Sclerotinia bulborum</i>
2	<i>Sclerotinia candolleana</i>
2	<i>Sclerotinia gladioli</i>
2	<i>Sclerotinia homeocarpa</i>
2	<i>Sclerotinia minor</i>
2	<i>Sclerotinia pseudotuberosa</i> (anamorph <i>Rhacodiella castaneae</i> )
2	<i>Sclerotinia sclerotiorum</i>
2	<i>Sclerotinia trifoliorum</i>
2	<i>Sclerotium cepivorum</i>
2	<i>Sclerotium delphinii</i>
2	<i>Seimatosporium lichenicola</i>
3	<i>Seiridium cardinale</i>
3	<i>Seiridium cupressi</i>
3	<i>Septoria apiicola</i>
2	<i>Septoria azaleae</i>
3	<i>Septoria chrysanthemella</i>
2	<i>Septoria cucurbitacearum</i>
2	<i>Septoria dianthi</i>
2	<i>Septoria gladioli</i>
2	<i>Septoria humuli</i>
2	<i>Septoria lactucae</i>
3	<i>Septoria lycopersici</i> var. <i>lycopersici</i>
3	<i>Septoria passerinii</i>
2	<i>Septoria petroselini</i>
2	<i>Setosphaeria turcica</i> (anamorph <i>Drechslera turcica</i> )
2	<i>Sirococcus strobilinus</i>
2	<i>Spermospora ciliata</i>
2	<i>Spermospora lolii</i>
3	<i>Sphacelotheca reiliana</i>
2	<i>Sphaeropsis sapinea</i>
2	<i>Sphaerotheca alchemillae</i>
2	<i>Sphaerotheca fuliginea</i> (anamorph <i>Oidium erysiphoides</i> )
3	<i>Sphaerotheca humuli</i>
2	<i>Sphaerotheca mors-uvae</i>
2	<i>Sphaerotheca pannosa</i>
2	<i>Sphaerulina rhemiana</i> (anamorph <i>Septoria rosae</i> )

P	Espèce
2	<i>Spilocaea pyracanthae</i>
2	<i>Spongospora subterranea</i> f. sp. <i>nasturtii</i>
2	<i>Spongospora subterranea</i> f. sp. <i>subterranea</i>
2	<i>Stagonospora curtisii</i>
2	<i>Stagonospora fragariae</i>
2	<i>Stemphylium lycopersici</i>
2	<i>Stemphylium sarciniforme</i>
2	<i>Stemphylium</i> spp.
2	<i>Stemphylium vesicarium</i>
3	<i>Stenocarpella macrospora</i>
3	<i>Stenocarpella maydis</i>
2	<i>Stereum frustulatum</i>
2	<i>Stereum gausapatum</i>
2	<i>Stereum hirsutum</i>
2	<i>Stereum rugosum</i>
2	<i>Stereum sanguinolentum</i>
2	<i>Stigmina carpophila</i>
2	<i>Sydowia polyspora</i> (anamorph <i>Sclerophoma pythiphila</i> )
2	<i>Taphrina alni</i>
2	<i>Taphrina betulae</i>
2	<i>Taphrina betulina</i>
2	<i>Taphrina caerulescens</i>
3	<i>Taphrina deformans</i>
2	<i>Taphrina epiphylla</i>
2	<i>Taphrina populina</i>
3	<i>Taphrina pruni</i>
2	<i>Taphrina ulmi</i>
3	<i>Thanatephorus cucumeris</i> (anamorph <i>Rhizoctonia solani</i> )
3	<i>Tilletia caries</i>
3	<i>Tilletia controversa</i>
3	<i>Tilletia foetida</i>
3	<i>Tilletia indica</i>
2	<i>Tranzschelia pruni-spinosae</i>
2	<i>Trechispora coharens</i>
2	<i>Trechispora farinacea</i>
2	<i>Typhula incarnata</i>
2	<i>Uncinula adunca</i>
2	<i>Uncinula bicornis</i>
2	<i>Urocystis agropyri</i>
2	<i>Urocystis anemones</i>
2	<i>Urocystis cepulae</i>
2	<i>Urocystis gladiolicola</i>
2	<i>Urocystis occulta</i>
2	<i>Urocystis violae</i>
2	<i>Uromyces appendiculatus</i> var. <i>appendiculatus</i>
2	<i>Uromyces appendiculatus</i> var. <i>vignae</i>
2	<i>Uromyces betae</i>
2	<i>Uromyces dactylidis</i>
2	<i>Uromyces dianthi</i>
2	<i>Uromyces fabae</i>
2	<i>Uromyces pisi</i>

<b>P</b>	<b>Espèce</b>
3	<i>Uromyces transversalis</i>
2	<i>Uromyces trifolii</i>
2	<i>Ustilaginoidea virens</i>
2	<i>Ustilago avenae</i>
2	<i>Ustilago bullata</i>
2	<i>Ustilago hordei</i>
2	<i>Ustilago hypodytes</i>
3	<i>Ustilago maydis</i>
2	<i>Ustilago nuda</i>
2	<i>Ustilago striiformis</i>
2	<i>Ustilago vaillantii</i>
2	<i>Ustilago violacea</i>
2	<i>Valsa abietis</i>
2	<i>Valsa cincta</i> (anamorph <i>Cytospora rubescens</i> )
2	<i>Valsa curreyi</i>
2	<i>Valsa kunzei</i>
2	<i>Valsa leucostoma</i> (anamorph <i>Cytospora leucostoma</i> )
2	<i>Valsa sordida</i> (anamorph <i>Cytospora chrysosperma</i> )
2	<i>Venturia cerasi</i> (anamorph <i>Fusicladium cerasi</i> )
2	<i>Venturia chlorospora</i> (anamorph <i>Fusicladium saliciperdum</i> )
2	<i>Venturia inaequalis</i> (anamorph <i>Spilocaea pomi</i> , syn. <i>Fusicladium dendriticum</i> )
2	<i>Venturia pirina</i> (anamorph <i>Fusicladium pyrorum</i> )
2	<i>Venturia populina</i> (anamorph <i>Pollacia elegans</i> )
2	<i>Venturia tremulae</i> (anamorph <i>Pollacia radiosa</i> )
2	<i>Wojnowicia hirta</i>

### 2.3.3. Parasites

<b>P</b>	<b>Espèce</b>
3	<i>Anarsia lineatella</i>
3	<i>Cacoecimorpha pronubana</i>
3	<i>Ceratitis capitata</i>
3	<i>Epichoristodes acerbella</i>
3	<i>Epitrix tuberis</i>
3	<i>Frankliniella occidentalis</i>
3	<i>Heterodera glycines</i>
3	<i>Hyphantria cunea</i>
3	<i>Phoracantha semipunctata</i>
3	<i>Quadraspidiotus perniciosus</i>
3	<i>Trogoderma granarium</i>

### 2.3.4. Virus

<b>P</b>	<b>Espèce</b>

P	Espèce
2	Alfalfa mosaic virus
2	Apple chlorotic leaf spot virus
2	Apple mosaic virus
2	Apple stem grooving virus
2	Asparagus virus 2
2	Avocado sunblotch viroid
3	Barley stripe mosaic virus
2	Barley yellow dwarf virus
2	Barley yellow mosaic virus
2	Bean leaf roll virus
3	Bean pod mottle virus
2	Bean yellow mosaic virus
2	Bearded iris mosaic virus
2	Beet pseudo yellows virus
2	Beet western yellows virus
2	Beet yellow stunt virus
2	Broad bean wilt virus
2	Cactus virus X
2	Carnation etched ring virus
2	Carnation latent virus
2	Carnation necrotic fleck virus
2	Carnation ringspot virus
2	Carnation vein mottle virus
2	Cauliflower mosaic virus
2	Chrysanthemum B virus
2	Citrus exocortis viroid
2	Citrus variegation virus
2	Clover Yellow vein virus
3	Cocksfoot mild mosaic virus
2	Cocksfoot streak virus
2	Cucumber mosaic virus
2	Cymbidium mosaic virus
2	Dahlia mosaic virus
2	Dasheen mosaic virus
3	Grapevine bulgarian latent virus
3	Grapevine fanleaf virus
2	Grapevine leafroll associated virus (I to V)
2	Grapevine virus A
2	Grapevine yellow speckle viroids (I & II)
2	Heracleum latent virus
3	Hop american latent virus
2	Hop latent virus
2	Hop mosaic virus
2	Hop stunt viroids
2	Hop virus C
2	Hydrangea ringspot virus
2	Iris mild mosaic virus
2	Leek yellow stripe virus
3	Lettuce mosaic virus
2	Lilac chlorotic leafspot virus
2	Lilac ring mottle virus

P	Espèce
2	Lily symptomless virus
2	Maize dwarf mosaic virus
2	Melon necrotic spot virus
2	Myrobalan latent ringspot virus
2	Narcissus latent virus
2	Narcissus mosaic virus
2	Narcissus tip necrosis virus
2	Narcissus yellow stripe virus
3	Oat golden stripe virus
2	Oat mosaic virus
2	Odontoglossum ringspot virus
2	Olive latent ringspot virus
2	Onion yellow dwarf virus
2	Papaya ringspot virus
2	Parsnip yellow fleck virus
2	Pea early-browning virus
2	Pea enation mosaic virus
2	Pea seed borne mosaic virus
2	Pelargonium leaf curl virus
2	Poplar mosaic virus
2	Potato aucuba mosaic virus
2	Potato leafroll virus
2	Potato mop-top virus
2	Potato virus A
2	Potato virus M
2	Potato virus S
2	Potato virus X
2	Potato virus Y
2	Prune dwarf virus
2	Raspberry bushy dwarf virus
2	Raspberry vein chlorosis virus
2	Red clover vein mosaic virus
2	Rubus yellow net virus
2	Shallot latent virus
2	Sowbane mosaic virus
2	Sowthistle yellow vein virus
2	Tobacco etch virus
2	Tobacco mosaic virus
2	Tobacco necrosis virus
2	Tobacco rattle virus
3	Tobacco streak virus
2	Tobacco stunt virus
2	Tomato aspermy virus
3	Tomato bushy stunt virus
2	Tomato mosaic virus
3	Tomato yellow leaf curl virus
2	Tulip breaking virus
2	Turnip crinkle virus
2	Turnip mosaic virus
2	Turnip yellow mosaic virus
2	Watermelon mosaic virus 2

P	Espèce
3	Wheat dwarf virus
3	Wheat soil-borne mosaic virus
3	Wheat spindle steak mosaic virus
3	Wheat yellow mosaic virus
2	White clover mosaic virus
3	Zucchini yellow fleck virus
3	Zucchini yellow mosaic virus

#### 2.4. Liste des organismes dont l'utilisation est soumise aux dispositions des arrêtés fédéraux relatifs à la lutte contre les organismes nuisibles aux végétaux et aux produits végétaux.

##### Partie A. Organismes polyphages

##### Chapitre I. Organismes nuisibles inconnus dans l'Union Européenne

##### a) Insectes, acariens et nématodes à tous les stades de leur développement

1. *Acleris* spp. (non européen)
2. *Amauromyza maculosa* (Malloch)
3. *Anomala orientalis* Waterhouse
4. *Anoplophora chinensis* (Thomson)
5. *Anoplophora malasiaca* (Forster)
6. *Arrhenodes minutus* Drury
7. *Bemisia tabaci* Genn. (populations non-européennes) vecteur de virus tels que :
  - (a) Bean golden mosaic virus
  - (b) Cowpea mild mottle virus
  - (c) Lettuce infectious yellows virus
  - (d) Pepper mild tigré virus
  - (e) Squash leaf curl virus
  - (f) Euphorbia mosaic virus
  - (g) Florida tomato virus
8. Cicadellidae (non européens) connus en tant que vecteurs de la maladie de Pierce (causée par *Xylella fastidiosa*), tels que :
  - (a) *Carneocephala fulgida* Nottingham
  - (b) *Draeculacephala minerva* Ball
  - (c) *Graphocephala atropunctata* (Signoret)
9. *Choristoneura* spp. (non européen)
10. *Conotrachelus nenuphar* (Herbst)
11. *Heliothis zea* (Boddie)
12. *Liriomyza sativae* Blanchard
13. *Longidorus diadecturus* Eveleigh et Allen
14. *Monochamus* spp. (non européen)
15. *Myndus crudus* Van Duzee
16. *Nacobbus aberrans* (Thorne) Thorne et Allen
17. *Premnotrypes* spp. (non européen)
18. *Pseudopithyophthorus minutissimus* (Zimmermann)
19. *Pseudopithyophthorus pruinosis* (Eichhoff)
20. *Scaphoideus luteolus* (Van Duzee)
21. *Spodoptera eridania* (Cramer)



22. *Spodoptera frugiperda* (Smith)
23. *Spodoptera litura* (Fabricius)
24. *Thrips palmi* Karny
25. Tephritidae (non européens) :
  - (a) *Anastrepha fraterculus* (Wiedemann)
  - (b) *Anastrepha ludens* (Loew)
  - (c) *Anastrepha obliqua* Macquart
  - (d) *Anastrepha suspensa* (Loew)
  - (e) *Dacus ciliatus* Loew
  - (f) *Dacus cucurbitae* Coquillett
  - (g) *Dacus dorsalis* Hendel
  - (h) *Dacus tryoni* (Froggatt)
  - (i) *Dacus tsuneonis* Miyake
  - (j) *Dacus zonatus* Saund.
  - (k) *Epochra canadensis* (Loew)
  - (l) *Pardalaspis cyanescens* Bezzi
  - (m) *Pardalaspis quinaria* Bezzi
  - (n) *Pterandrus rosa* (Karsch)
  - (o) *Rhacochlaena japonica* Ito
  - (p) *Rhagoletis cingulata* (Loew)
  - (q) *Rhagoletis completa* Cresson
  - (r) *Rhagoletis fausta* (Östen-Sacken)
  - (s) *Rhagoletis indifferens* Curran
  - (t) *Rhagoletis mendax* Curran
  - (u) *Rhagoletis pomonella* Walsh
  - (v) *Rhagoletis ribicola* Doane
  - (w) *Rhagoletis suavis* (Loew)
26. *Xiphinema americanum* Cobb **sensu lato** (populations non européennes)
27. *Xiphinema californicum* Lamberti et Bleve-Zacheo

b) Bactéries

1. *Xylella fastidiosa* (Well et Raju)

c) Champignons

1. *Ceratocystis fagacearum* (Bretz) Hunt
2. *Chrysomyxa arctostaphyli* Dietel
3. *Cronartium* spp. (non européen)
4. *Endocronartium* spp. (non européen)
5. *Guignardia laricina* (Saw.) Yamamoto et Ito
6. *Gymnosporangium* spp. (non européen)
7. *Inonotus weirii* (Murrill) Kotlaba et Pouzar
8. *Melampsora farlowii* (Arthur) Davis
9. *Monilinia fructicola* (Winter) Honey
10. *Mycosphaerella larici-leptolepis* Ito et al.
11. *Mycosphaerella populorum* G.E. Thompson
12. *Phoma andina* Turkensteen
13. *Phyllosticta solitaria* Ell. et Ev.
14. *Septoria lycopersici* Speg. var. *malagutii* Ciccarone et Boerema
15. *Thecaphora solani* Barrus
16. *Trechispora brinkmannii* (Bresad.) Rogers

d) Virus et organismes analogues

1. Mycoplasme de la nécrose du phloème d'*Ulmus*
2. Virus et organismes analogues de la pomme de terre :
  - (a) Andean potato latent virus
  - (b) Andean potato mottle virus
  - (c) Arracacha virus B, oca strain
  - (d) Potato black ringspot virus
  - (e) Potato spindle tuber viroid
  - (f) Potato virus T
  - (g) Isolats non européens des virus A, M, S, V, X et Y (y compris Yo, Yn et Yc), ainsi que du "Potato leaf roll virus"
3. Tobacco ringspot virus
4. Tomato ringspot virus
5. Virus et organismes analogues de *Cydonia* Mill., *Fragaria* L., *Malus* Mill., *Prunus* L., *Pyrus* L., *Ribes* L., *Rubus* L. et *Vitis* L. tels que :
  - (a) Blueberry leaf mottle virus
  - (b) Cherry rasp leaf virus (américain)
  - (c) Peach mosaic virus (américain)
  - (d) Peach phony rickettsia
  - (e) Peach rosette mosaic virus
  - (f) Peach rosette mycoplasma
  - (g) Peach X-disease mycoplasma
  - (h) Peach yellows mycoplasma
  - (i) Plum line pattern virus (américain)
  - (j) Raspberry leaf curl virus (américain)
  - (k) Strawberry latent "C" virus
  - (l) Strawberry vein banding virus
  - (m) Strawberry witches broom mycoplasma  
(Mycoplasme des balais de sorcière du fraisier)
  - (n) Virus non européens de *Cydonia* Mill., *Fragaria* L., *Malus* Mill., *Prunus* L., *Pyrus* L., *Ribes* L., *Rubus* L. et *Vitis* L.
6. Virus transmis par *Bemisia tabaci* Genn., tels que :
  - (a) Bean golden mosaic virus
  - (b) Cowpea mild mottle virus
  - (c) Lettuce infectious yellows virus
  - (d) Pepper mild tigré virus
  - (e) Squash leaf curl virus
  - (f) Euphorbia mosaic virus
  - (g) Florida tomato virus

e) Plantes parasites

1. *Arceuthobium* spp. (non européenne)

Chapitre II. Organismes nuisibles présents dans l'Union Européenne

a) Insectes, acariens et nématodes à tous les stades de leur développement

1. *Globodera pallida* (Stone) Behrens
2. *Globodera rostochiensis* (Wollenweber) Behrens

3. *Heliothis armigera* (Hübner)
4. *Liriomyza bryoniae* (Kaltenbach)
5. *Liriomyza trifolii* (Burgess)
6. *Liriomyza huidobrensis* (Blanchard)
7. *Opogona sacchari* (Bojer)
8. *Popillia japonica* Newman
9. *Spodoptera littoralis* (Boisduval)

b) Bactéries

1. *Clavibacter michiganensis* (Smith) Davis et al. ssp. *sepedonicus* (Spieckermann et Kotthoff) David et al.
2. *Pseudomonas solanacearum* (Smith) Smith. [2]

c) Champignons

1. *Melampsora medusae* Thümen
2. *Synchytrium endobioticum* (Schilbersky) Percival

d) Virus et organismes analogues

1. Beet necrotic yellow vein virus (virus de la rhizomanie)
2. Mycoplasme de la prolifération du pommier (Apple proliferation mycoplasma)
3. Mycoplasme de l'enroulement chlorotique de l'abricotier (Apricot chlorotic leaf roll mycoplasma)
4. Mycoplasme du dépérissement du poirier (Pear decline mycoplasma)
5. Tomato spotted wilt virus

## Partie B. Organismes spécifiques

### Chapitre I. Organismes inexistant dans l'Union Européenne

a) Insectes, acariens et nématodes à tous les stades de leur développement

1. *Aculops fuchsiae* Keifer
2. *Aleurocanthus* spp.
3. *Anthonomus bisignifer* (Schenkling)
4. *Anthonomus signatus* (Say)
5. *Aonidiella citrina* Coquillett
6. *Aphelenchoïdes besseyi* Christie
7. *Aschistonyx eppoi* Inouye
8. *Bursaphelenchus xylophilus* (Steiner et Bühner) Nickle et al.
9. *Carposina niponensis* Walsingham
10. *Diaphorina citri* Kuway
11. *Enarmonia packardi* (Zeller)
12. *Enarmonia prunivora* Walsh
13. *Eotetranychus lewisi* McGregor
14. *Eotetranychus orientalis* Klein
15. *Grapholita inopinata* Heinrich
16. *Hishomonus phycitis*
17. *Leucaspis japonica* Ckll.
18. *Listronotus bonariensis* (Kuschel)
19. *Margarodes*, espèces non européennes, telles que :

- a) *Margarodes vitis* (Phillipi)
- b) *Margarodes vredendalensis* de Klerk
- c) *Margarodes prieskaensis* Jakubski
- 20. *Numonia pyrivorella* (Matsumura)
- 21. *Oligonychus perditus* Pritchard et Baker
- 22. *Pissodes* spp. (non européen)
- 23. *Radopholus citrophilus* Huettel Dickson et Kaplan
- 24. *Saissetia nigra* (Nietm.)
- 25. *Scirtothrips aurantii* Faure
- 26. *Scirtothrips dorsalis* Hood
- 27. *Scirtothrips citri* (Moultx)
- 28. Scolytidae spp. (non européens)
- 29. *Tachypterellus quadrigibbus* Say
- 30. *Toxoptera citricida* Kirk.
- 31. *Trioza erytrae* Del Guercio
- 32. *Unaspis citri* Comstock

b) Bactéries

- 1. Citrus greening bacterium
- 2. Citrus variegated chlorosis
- 3. *Erwinia stewartii* (Smith) Dye
- 4. *Xanthomonas campestris* (toutes les souches pathogènes aux citrus)
- 5. *Xanthomonas campestris* pv. *oryzae* (Ishiyama)Dye et pv. *orizicola* Fang et al.) Dye

c) Champignons

- 1. *Alternaria alternata* (Fr.) Keissler (isolats pathogènes non européens)
- 2. *Apiosporina morbosa* (Schwein.) v. Arx
- 3. *Atropellis* spp.
- 4. *Ceratocystis coerulescens* (Münch) Baksi
- 5. *Cercoseptoria pini-densiflorae* (Hori et Nambu) Deighton
- 6. *Cercospora angolensis* Carv. et Mendes
- 7. *Ciborinia camelliae* Kohn
- 8. *Diaporthe vaccinii* Shaer
- 9. *Elsinoe* spp. Bitanc. et Jenk. Mendes
- 10. *Fusarium oxysporum* f.sp. *albedinis* (Kilian et Maire) Gordon
- 11. *Guignardia citricarpa* Kiely (toutes les souches pathogènes aux citrus)
- 12. *Guignardia piricola* (Nosa) Yamamoto
- 13. *Puccinia pittieriana* Hennings
- 14. *Scirrhia acicola* (Dearn.) Siggers
- 15. *Venturia nashicola* Tanaka et Yamamoto

d) Virus et organismes analogues

- 1. Beet curly top virus (isolats non européens)
- 2. Black raspberry latent virus
- 3. Blight et analogue
- 4. Viroïde du Cadang-Cadang
- 5. Virus de l'enroulement du cerisier (cherry leaf roll virus)
- 6. Virus de la mosaïque des agrumes (citrus mosaic virus)
- 7. Virus de la tristeza (souches non européennes)
- 8. Leprose (Leprosis)

9. Little cherry pathogen (isolats non européens)
10. Psorosis dispersé naturellement
11. Mycoplasme du jaunissement lethal du palmier
12. Prunus necrotic ringspot virus
13. Virus nanifiant du Satsuma (Satsuma dwarf virus)
14. Virus de la feuille lacinée (tatter leaf virus)
15. Balai de sorcière (MLO) (witches broom MLO)

## Chapitre II. Organismes nuisibles présents dans l'Union Européenne

### a) Insectes, acariens et nématodes à tous les stades de leur développement

1. *Aphelenchoides besseyi* Christie
2. *Daktulosphaira vitifoliae* (Fitch)
3. *Ditylenchus destructor* Thorne
4. *Ditylenchus dipsaci* (Kühn) Filipjev
5. *Circulifer haematoceps*
6. *Circulifer tenellus*
7. *Radopholus similis* (Cobb) Thorne

### b) Bactéries

1. *Clavibacter michiganensis* ssp. *insidiosus* (McCulloch) Davis et al.
2. *Clavibacter michiganensis* ssp. *michiganensis* (Smith) Davis et al.
3. *Curtobacterium flaccumfaciens* pv. *flaccumfaciens* (Hedges) Collins et Jones
4. *Erwinia amylovora* (Burr.) Winsl. et al.
5. *Erwinia chrysanthemi* pv. *dianthicola* (Hellmers) Dickey
6. *Pseudomonas caryophylli* (Burkholder) Starr et Burkholder
7. *Pseudomonas syringae* pv. *persicae* (Prunier et al.) Young et al.
8. *Xanthomonas campestris* pv. *phaseoli* (Smith) Dye
9. *Xanthomonas campestris* pv. *pruni* (Smith) Dye
10. *Xanthomonas campestris* pv. *vesicatoria* (Doidge) Dye
11. *Xanthomonas fragariae* Kennedy et King
12. *Xylophilus ampelinus* (Panagopoulos) Willems et al.

### c) Champignons

1. *Ceratocystis fimbriata* f.sp. *platani* Walter
2. *Colletotrichum acutatum* Simmonds
3. *Cryphonectria parasitica* (Murrill) Barr
4. *Didymella ligulicola* (Baker, Dimock et Davis) v. Arx
5. *Phialophora cinerescens* (Wollenweber) van Beyma
6. *Phoma tracheiphila* (Petri) Kanchaveli et Gikashvili
7. *Phytophthora fragariae* Hickman var. *fragariae*
8. *Plasmopara halstedii* (Farlow) Berl. et de Toni
9. *Puccinia horiana* Hennings
10. *Scirrhia pini* Funk et Parker
11. *Verticillium albo-atrum* Reinke et Berthold
12. *Verticillium dahliae* Klebahn

### d) Virus et organismes analogues

1. Virus de la mosaïque de l'arabette

2. Beet leaf curl virus
3. Viroïde nanifiant du Chrysanthème (*Chrysanthemum stunt viroid*)
4. Virus de la tristeza (souches européennes)
5. Citrus vein enation woody gall
6. Mycoplasme de la Flavescence dorée
7. Virus de la Sharka
8. Mycoplasme du stolbur de la pomme de terre
9. Raspberry ringspot virus
10. *Spiroplasma citri* Saglio et al.
11. Strawberry crinkle virus
12. Strawberry latent ringspot virus
13. Strawberry mild yellow edge virus
14. Virus des anneaux noirs de la tomate (tomato black ring virus)
15. Tomato spotted wilt virus

Vu pour être annexé à l'arrêté du Gouvernement wallon du 4 juillet 2002 déterminant les conditions sectorielles relatives aux utilisations confinées d'organismes génétiquement modifiés ou pathogènes.

Namur, le 4 juillet 2002.

Le Ministre-Président,

J-Cl. VAN CAUWENBERGHE

Le Ministre de l'Aménagement du Territoire, de l'Urbanisme et de l'Environnement,

M. FORET