

## LISTA NEGRA PRELIMINAR DE EEI PARA ESPAÑA

	<i>Nombre científico</i>
<b>Animalia</b>	
Annelida	
<b>Polychaeta</b>	
<b>Spiomorpha</b>	
Spionidae	<i>Marenzelleria viridis</i>
Artropoda	
<b>Branchiopoda</b>	
<b>Cladocera</b>	
Cercopagidae	<i>Bythotrephes longimanus</i> (= <i>Bythotrephes cederstroemii</i> )
Cercopagidae	<i>Cercopagis pengoi</i>
<b>Insecta</b>	
<b>Coleoptera</b>	
Cerambycidae	<i>Anoplophora glabripennis</i>
Curculionidae	<i>Rhynchophorus ferrugineus</i>
Dermestidae	<i>Trogoderma granarium</i>
Dynastidae	<i>Oryctes rhinoceros</i>
Nitidulidae	<i>Aethina tumida</i>
Scolytidae	<i>Xylosandrus compactus</i>
<b>Diptera</b>	
Culicidae	<i>Aedes albopictus</i>
<b>Hemiptera</b>	
Cicadellidae	<i>Homalodisca coagulata</i>
<b>Homoptera</b>	
Aleyrodidae	<i>Bemisia tabaci</i>
<b>Hymenoptera</b>	
Formicidae	<i>Anoplolepis gracilipes</i>
Formicidae	<i>Coptotermes formosanus</i>
Formicidae	<i>Linepithema humile</i>
Formicidae	<i>Pheidole megacephala</i>
Formicidae	<i>Solenopsis geminata</i>
Formicidae	<i>Solenopsis invicta</i>
Formicidae	<i>Wasmannia auropunctata</i>

## Especies exóticas invasoras

	<i>Nombre científico</i>
<b><i>Malacostraca</i></b>	
<b><i>Decapoda</i></b>	
Cambaridae	<i>Orconectes rusticus</i>
Cambaridae	<i>Orconectes virilis</i>
Cambaridae	<i>Procambarus clarkii</i>
Grapsidae	<i>Eriocheir sinensis</i>
<b><i>Maxillopoda</i></b>	
<b><i>Thoracica</i></b>	
Cirripedia	<i>Elminius modestus</i>
<b>Chordata</b>	
<b><i>Amphibia</i></b>	
<b><i>Anura</i></b>	
Bufonidae	<i>Bufo marinus</i>
Pipidae	<i>Xenopus laevis</i>
Ranidae	<i>Rana catesbeiana</i>
<b><i>Aves</i></b>	
<b><i>Anseriformes</i></b>	
Anatidae	<i>Oxyura jamaicensis</i>
<b><i>Galliformes</i></b>	
Phasianidae	<i>Alectoris graeca</i>
Phasianidae	<i>Coturnix japonica</i>
<b><i>Passeriformes</i></b>	
Fringillidae	<i>Carpodacus mexicanus</i>
Icteridae	<i>Molothrus ater</i>
Pycnonotidae	<i>Pycnonotus cafer</i>
Sturnidae	<i>Acridotheres tristis</i>
<b><i>Mammalia</i></b>	
<b><i>Artiodactyla</i></b>	
Bovidae	<i>Ammotragus lervia</i>
<b><i>Carnivora</i></b>	
Herpestidae	<i>Herpestes javanicus</i>
Mustelidae	<i>Mustela vison</i>
Procyonidae	<i>Procyon lotor</i>
<b><i>Diprotodontia</i></b>	
Phalangeridae	<i>Trichosurus vulpecula</i>
<b><i>Rodentia</i></b>	
Muridae	<i>Rattus exulans</i>
Myocastoridae	<i>Myocastor coipus</i>
Sciuridae	<i>Atlantoxerus getulus</i>
Sciuridae	<i>Sciurus carolinensis</i>
<b><i>Osteichthyes</i></b>	
<b><i>Acipenseriformes</i></b>	
Acipenseridae	<i>Acipenser baerii</i>

**Lista negra preliminar de EEI para España**

		<i>Nombre científico</i>
<i>Atheriniformes</i>	Poeciliidae	<i>Gambusia holbrookii</i>
<i>Cypriniformes</i>	Cyprinidae Cyprinidae	<i>Ctenopharyngodon idella</i> <i>Cyprinus carpio</i>
<i>Esociformes</i>	Esocidae	<i>Esox lucius</i>
<i>Perciformes</i>	Centrarchidae Centropomidae Channidae Cichlidae Gobiidae	<i>Micropterus salmoides</i> <i>Lates niloticus</i> <i>Channa argus</i> <i>Oreochromis mossambicus</i> <i>Neogobius melanostomus</i>
<i>Salmoniformes</i>	Salmonidae	<i>Oncorhynchus mykiss</i>
<i>Siluriformes</i>	Clariidae Ictaluridae Ictaluridae Siluridae	<i>Clarias batrachus</i> <i>Ameiurus melas</i> <i>Pylodictis olivaris</i> <i>Silurus glanis</i>
<b>Reptilia</b>		
<i>Chelonia</i>		
	Emydidae	<i>Trachemys scripta elegans</i>
<i>Squamata</i>		
	Colubridae	<i>Boiga irregularis</i>
Ctenophora		
<b>Tentaculata</b>		
<i>Lobata</i>	Bolinopsidae	<i>Mnemiopsis leidyi</i>
Echinodermata		
<b>Asteroidea</b>		
<i>Forcipulatida</i>	Asteriidae	<i>Asterias amurensis</i>
Mollusca		
<b>Bivalvia</b>		
<i>Myoida</i>	Corbulidae	<i>Potamocorbula amurensis</i>
<i>Mytiloida</i>	Mytilidae	<i>Limnoperna fortunei</i>

## Especies exóticas invasoras

	<i>Nombre científico</i>
<i>Veneroida</i>	
Dreissenidae	<i>Dreissena polymorpha</i>
<i>Veneroidea</i>	
Corbiculidae	<i>Corbicula fluminea</i>
<b>Gastropoda</b>	
<i>Mesogastropoda</i>	
Ampullariidae	<i>Pomacea canaliculata</i>
<i>Neotaenioglossa</i>	
Hidrobiidae	<i>Potamopyrgus antipodarum</i>
<i>Stylommatophora</i>	
Achatinidae	<i>Achatina fulica</i>
Spiraxidae	<i>Euglandina rosea</i>
Platyhelminthes	
<b>Turbellaria</b>	
<i>Tricladida</i>	
Rhynchodemidae	<i>Platydemus manokwari</i>
<b>Fungi</b>	
Ascomycota	
<b>Sordariomycetes</b>	
<i>Diaporthales</i>	
Valsaceae	<i>Cryphonectria parasitica</i>
Valsaceae	<i>Discula destructiva</i>
<i>Microascales</i>	
Ophiostomataceae	<i>Ceratocystis ulmi</i>
<i>Ophiostomatales</i>	
Ophiostomataceae	<i>Ophiostoma ulmi y novo-ulmi</i>
Basidiomycota	
<b>Basidiomycetes</b>	
<i>Agaricales</i>	
Bolbitiaceae	<i>Setchelliogaster rheophyllus</i>
<i>Boletales</i>	
Sclerodermataceae	<i>Pisolithus albus</i>
Oomycota	
<b>Oomycetes</b>	
<i>Pythiales</i>	
Pythiaceae	<i>Phytophthora cinnamomi</i>

**Lista negra preliminar de EEI para España**

		<i>Nombre científico</i>
<i>Saprolegniales</i>	Leptolegniaceae	<i>Aphanomyces astaci</i>
<b>Monera</b>		<i>Xylella fastidiosa</i>
<b>Plantae</b>		
Chlorophyta		
<b><i>Chlorophyceae</i></b>		
<b><i>Caulerpales</i></b>		
Caulerpaceae	Caulerpaceae	<i>Caulerpa racemosa</i>
Caulerpaceae		<i>Caulerpa taxifolia</i>
<b><i>Codiales</i></b>		
Codiaceae		<i>Codium fragile</i> ssp. <i>Tomentosoides</i>
Magnoliophyta		
<b><i>Liliopsida</i></b>		
<b><i>Arales</i></b>		
Araceae		<i>Pistia stratiotes</i>
<b><i>Commelinales</i></b>		
Commelinaceae		<i>Tradescantia fluminensis</i>
<b><i>Cyperales</i></b>		
Cyperaceae		<i>Paspalum vaginatum</i>
Poaceae		<i>Andropogon virginicus</i>
Poaceae		<i>Cortaderia jubata</i>
Poaceae		<i>Cortaderia selloana</i>
Poaceae		<i>Imperata cylindrica</i>
Poaceae		<i>Ischaemum polystachyum</i>
Poaceae		<i>Pennisetum clandestinum</i>
Poaceae		<i>Pennisetum polystachion</i>
Poaceae		<i>Pennisetum setaceum</i>
Poaceae		<i>Phyllostachys nigra</i>
Poaceae		<i>Sorghum halepense</i>
Poaceae		<i>Spartina alterniflora</i>
Poaceae		<i>Spartina anglica</i>
Poaceae		<i>Spartina densiflora</i>
Poaceae		<i>Urochloa maxima</i>
<b><i>Dioscoreales</i></b>		
Dioscoreaceae		<i>Dioscorea oppositifolia</i>
<b><i>Hydrocharitales</i></b>		
Hydrocharitaceae		<i>Egeria densa</i>
Hydrocharitaceae		<i>Elodea canadensis</i>
Hydrocharitaceae		<i>Hydrilla verticillata</i>

## Especies exóticas invasoras

	<i>Nombre científico</i>
<i>Liliales</i>	
Agavaceae	<i>Agave americana</i>
Pontederiaceae	<i>Eichhornia crassipes</i>
<i>Zingiberales</i>	
Zingiberaceae	<i>Hedychium flavescens</i>
Zingiberaceae	<i>Hedychium gardnerianum</i>
<i>Magnoliopsida</i>	
<i>Apiales</i>	
Apiaceae	<i>Heracleum mantegazzianum</i>
<i>Asterales</i>	
Asteraceae	<i>Ageratina adenophora</i> ( <i>Eupatorium adenophorum</i> , <i>E. glandulosum</i> , <i>E.</i> )
Asteraceae	<i>Arctotheca calendula</i>
Asteraceae	<i>Baccharis halimifolia</i>
Asteraceae	<i>Chromolaena odorata</i>
Asteraceae	<i>Conyza bonariensis</i>
Asteraceae	<i>Cotula coronopifolia</i>
Asteraceae	<i>Mikania micrantha</i>
Asteraceae	<i>Parthenium hysterophorus</i>
Asteraceae	<i>Sphagneticola trilobata</i>
<i>Berberidales</i>	
Berberidaceae	<i>Nandina domestica</i>
<i>Caryophyllales</i>	
Phytolaccaceae	<i>Phytolacca americana</i>
<i>Caryophyllales</i>	
Aizoaceae	<i>Carpobrotus acinaciformis</i>
Aizoaceae	<i>Carpobrotus edulis</i>
Amaranthaceae	<i>Alternanthera philoxeroides</i>
Cactaceae	<i>Opuntia dillenii</i>
Cactaceae	<i>Opuntia imbricata</i>
Cactaceae	<i>Opuntia stricta</i>
Cactaceae	<i>Opuntia subulata</i>
<i>Casuarinales</i>	
Casuarinaceae	<i>Casuarina equisetifolia</i>
<i>Celastrales</i>	
Celastraceae	<i>Celastrus orbiculatus</i>
<i>Dipsacales</i>	
Caprifoliaceae	<i>Lonicera japonica</i>
<i>Fabales</i>	
Fabaceae	<i>Abrus precatorius</i> ( <i>Abrus abrus</i> )
Fabaceae	<i>Acacia confusa</i>
Fabaceae	<i>Acacia farnesiana</i> (= <i>Acacia acicularis</i> = <i>Vachellia farnesiana</i> )
Fabaceae	<i>Acacia mearnsii</i>
Fabaceae	<i>Albizia julibrissin</i>
Fabaceae	<i>Lespedeza cuneata</i>
Fabaceae	<i>Prosopis glandulosa</i>
Fabaceae	<i>Pueraria montana varlobata</i>
Fabaceae	<i>Robinia pseudacacia</i>
Fabaceae	<i>Senna fistula</i> (= <i>Cassia fistula</i> )
Fabaceae	<i>Wisteria floribunda</i>

**Lista negra preliminar de EEI para España**

	<i>Nombre científico</i>
Mimosaceae	<i>Acacia dealbata</i>
Mimosaceae	<i>Acacia longifolia</i>
Mimosaceae	<i>Acacia melanoxylon</i>
Mimosaceae	<i>Acacia saligna</i>
Mimosaceae	<i>Leucaena leucocephala</i>
<i>Gentianales</i>	
Apocynaceae	<i>Vinca difformis</i>
Asclepiadaceae	<i>Araujia sericifera</i>
Asclepiadaceae	<i>Cryptostegia grandiflora</i> (= <i>Nerium grandiflorum</i> )
<i>Geraniales</i>	
Tropaeolaceae	<i>Tropaeolum majus</i>
<i>Halogarales</i>	
Haloragaceae	<i>Myriophyllum aquaticum</i>
<i>Lamiales</i>	
Lamiaceae	<i>Salvinia molesta</i>
Verbenaceae	<i>Lantana camara</i>
<i>Laurales</i>	
Lauraceae	<i>Cinnamomum camphora</i>
<i>Magnoliales</i>	
Annonaceae	<i>Annona glabra</i>
<i>Myrtales</i>	
Melastomataceae	<i>Clidemia hirta</i>
Melastomataceae	<i>Miconia calvescens</i>
Melastomataceae	<i>Mimosa pigra</i>
Myrtaceae	<i>Eucalyptus camaldulensis</i>
Myrtaceae	<i>Eucalyptus globulus</i>
Myrtaceae	<i>Melaleuca quinquenervia</i>
Myrtaceae	<i>Psidium cattleianum</i>
Myrtaceae	<i>Rhodomyrtus tomentosa</i>
Myrtaceae	<i>Waterhousea floribunda</i>
Onagraceae	<i>Ludwigia grandiflora</i>
Onagraceae	<i>Ludwigia hexapetala</i>
<i>Nymphaeales</i>	
Cabombaceae	<i>Cabomba caroliniana</i>
<i>Pittosporales</i>	
Pittosporaceae	<i>Pittosporum undulatum</i>
<i>Polygalales</i>	
Malpighiaceae	<i>Hiptage benghalensis</i>
<i>Polygonales</i>	
Polygonaceae	<i>Fallopia (=Reynoutria) japonica</i>
Polygonaceae	<i>Fallopia (=Reynoutria) sachalinensis</i>
Polygonaceae	<i>Polygonum cuspidatum</i> (= <i>Fallopia japonica</i> )
Polygonaceae	<i>Reynoutria japonica</i>
<i>Primulales</i>	
Myrsinaceae	<i>Ardisia elliptica</i>
<i>Proteales</i>	
Eleagnaceae	<i>Elaeagnus angustifolia</i>
<i>Ranunculales</i>	
Lardizabalaceae	<i>Akebia quinata</i>

## Especies exóticas invasoras

	<i>Nombre científico</i>
<i>Rhamnales</i>	
Elaeagnaceae	<i>Elaeagnus umbellata</i>
Rhamnaceae	<i>Colubrina asiatica</i>
Rhamnaceae	<i>Ziziphus mauritiana</i>
Vitaceae	<i>Ampelopsis brevipedunculata</i> (= <i>Ampelopsis heterophylla</i> )
<i>Rosales</i>	
Crassulaceae	<i>Crassula helmsii</i>
Rosaceae	<i>Rosa multiflora</i>
Rosaceae	<i>Rubus discolor</i>
Rosaceae	<i>Rubus ellipticus</i>
<i>Sapindales</i>	
Anacardiaceae	<i>Schinus terebinthifolius</i>
Simaroubaceae	<i>Ailanthus altissima</i>
<i>Scrophulariales</i>	
Acanthaceae	<i>Hygrophila polysperma</i>
Bignoniaceae	<i>Spathodea campanulata</i>
Buddlejaceae	<i>Buddleja davidii</i>
Oleaceae	<i>Ligustrum robustum</i>
Oleaceae	<i>Ligustrum sinense</i>
Scrophulariaceae	<i>Limnophila sessiliflora</i>
Scrophulariaceae	<i>Paulownia tomentosa</i>
<i>Solanales</i>	
Convolvulaceae	<i>Ipomoea aquatica</i>
Convolvulaceae	<i>Ipomoea sagittata</i>
Convolvulaceae	<i>Merremia peltata</i>
Menyanthaceae	<i>Nymphoides peltata</i>
Solanaceae	<i>Nicotiana glauca</i>
Solanaceae	<i>Solanum mauritianum</i>
Solanaceae	<i>Solanum tampicense</i>
Solanaceae	<i>Solanum viarum</i>
<i>Violales</i>	
Cucurbitaceae	<i>Coccinia grandis</i>
Passifloraceae	<i>Passiflora tarminiana</i>
Tamaricaceae	<i>Tamarix ramosissima</i>
<i>Phaeophyta</i>	
<i>Phaeophyceae</i>	
<i>Fucales</i>	
Phaeophyceae	<i>Sargassum muticum</i>
<i>Pteridophyta</i>	
<i>Filicopsida</i>	
<i>Hydropteridales</i>	
Azollaceae	<i>Azolla pinnata</i>
<i>Salviniales</i>	
Azollaceae	<i>Azolla filiculoides</i> (= <i>A. caroliniana</i> ?)

**Lista negra preliminar de EEI para España**

		<i>Nombre científico</i>
Rhodophyta		
<i>Rhodophyceae</i>		
<i>Ceramiales</i>		
Rhodomelaceae		<i>Polysiphonia harveyi</i>
<b>Virus</b>		
Nanoviridae		<i>Virus de la Peste bovina</i> <i>Banana bunchy top virus</i>
<i>Mononegavirales</i>		
Flaviviridae		<i>West Nile Virus</i>

