

BIBLIOGRAFIA

- Agrotis ipsilon. (s.f.).** Obtenido de Sistema nacional de vigilancia y monitoreo de plagas: <https://www.sinavimo.gob.ar/plaga/agrotis-ipsilon>
- Agrotis ipsilon. (2024)** Obtenido de https://plantasflores.com/animales/agrotis-ipsilon/#google_vignette
- Allergyinsider. (s.f.).** Obtenido de Alternaria alternata: <https://www.thermofisher.com/allergy/wo/es/allergen-fact-sheets/alternaria-alternata.html>
- asociados, A. a. (2024).** Obtenido de Estudio de aptitud de suelo: <https://sihita.org/wp-content/uploads/2024/11/2.-Estudio-aptitud-de-suelos.pdf>
- Borrego, M. (1995).** Horticultura herbacea.
- Calderon. (2000)** Obtenido de Plagas y Insectos
- Caldona C, F. C. (1982).** Problemas de campo en los cultivos de la vainita en America Latina . Obtenido de Centro internacional de agricultura: [Google Académico]
- CERTIS BELCHIN. (2024).** Obtenido de Phytophthora: <https://certisbelchim.es/phytophthora-aprende-a-prevenir-y-controlar-esta-enfermedad2/#:~:text=El%20hongo%20Phytophthora%20capsici%20afecta,al%20cuello%20de%20la%20ra%C3%ADz.>
- Christie. (2024).** Aphelenchoides fragariae. Obtenido de chrome-extension://efaidnbmnnnibpcajpcglclefindmkaj/https://sef.es/sites/default/files/pathogen_documents/Aphelenchoides%20fragariae%20%28Ritzema%20Bos%29%20Christie.pdf

Christie. (2024).	Aphelenchoides fragariae. Obtenido de chrome-extension://efaidnbmnnnibpcajpcglclefindmkaj/https://sef.es/sites/default/files/pathogen_documents/Aphelenchoides%20fragariae%20%28Ritzema%20Bos%29%20Christie.pdf
Compo. (2015)	Obtenido de Alternaria: https://www.compo.es/consejos/plagas-enfermedades/enfermedades/alternaria
ESTADISTICA, I. N. (2025).	CLIMA Y ATMOSFERA . https://www.ine.gob.bo/index.php/medio-ambiente/clima-y-atmosfera/ .
Estay, P. (2018)	). Mosquita blanca. INSTITUTO DE INVESTIGACION AGRARIA INIA, chrome-extension://efaidnbmnnnibpcajpcglclefindmkaj/https://biblioteca.inia.cl/server/api/core/bitstreams/4787aa31-e247-493b-a5b5-8b7a121ec9cb/content#:~:text=Antes%20de%20implementar%20el%20manejo,el%20cultivo%20de%20tomate%20primor.&text=E l%20monitoreo%. Obtenido de Instituto de Investigacion Agraria INIA
Fertitienda. (2023)	Obtenido de Arañuela roja : https://fertitienda.com/blog/arana-roja-control-efectivo-en-cultivos-estrategias-y-soluciones-integral-n235
Feynman, R. (2023).	WIKIPEDIA. Obtenido de TORMENTA: https://es.wikipedia.org/wiki/Tormenta?utm_source=chatgpt.com
Frankliniella occidentalis. (2023).	Obtenido de AGROLOGICA: https://autodiagnostico.agrologica.es/informacion-plaga/trips-las-flores-frankliniella-occidentalis/
Galarza, I. M. (2025)	Nombres científicos . Tarija: Herbario Universitario (T.B.) 2025.

- Grandan, D. (2008).** Identificación de plagas y enfermedades del frijol en America Latina. Obtenido de Fusarium: chrome-extension://efaidnbmnnnibpcajpcgglefindmkaj/https://dicta.gob.hn/files/2008,-Identificacion-y-manejo-de-enfermedades-del-frijol-en-CA,-M.pdf
- Historia de la agricultura. (2011).** Obtenido de Cronologia de la agricultura: <https://siaprendes.siap.gob.mx/contenidos/2/01-agricultura/contexto-1.html>
- Instituto Nacional de Aprendizaje. (2023).** Obtenido de Formula para calcular la muestra: https://www.inapidte.ac.cr/pluginfile.php/15090/mod_resource/content/10/idm-2/pdf/pdf-formulas.pdf
- Intagri. (2024)** Obtenido de Daño y control del pulgon: <https://www.intagri.com/articulos/fitosanidad/da%C3%B1o-control-del-pulgon-enlazarzamora#:~:text=Los%20s%C3%ADntomas%20y%20da%C3%B1os%20que,instala%20el%20hongo%20causante%20de>
- Karthik, S., & Reddy, M. (2021).** Cambio climático y sus posibles impactos en las interacciones entre insectos y plantas. Obtenido de https://scholar.google.com/scholar_lookup?title=Climate+change+and+its+potential+impacts+on+insect-plant+interactions&author=Karthik,+S.&author=Reddy,+M.&author=Yashaswini,+G.&publication_year=2021
- Linuxmania. (2023)** WIKIPEDIA. Obtenido de Chilopoda: https://www.google.com/url?sa=t&source=web&rct=j&opi=89978449&url=https://es.m.wikipedia.org/wiki/Chilopoda&ved=2ahUKEwj5w76ErZ6CAxUcpZUCHWvHD8AQFnoECBAQBQ&usg=AOvVaw3O7Y7AzDzXeFxjEe_dFC5T
- March. (2025).** Fusarium solani. Obtenido de Wikipedia: https://en.wikipedia.org/wiki/Fusarium_solani#:~:text=Fusarium%20solani%20es%20un%20complejo,graves%20como%20la%20queratitis%20f%C3%BAngica%20

- Mascarell. (2025).** Obtenido de Judia enana: <https://www.mascarellsemillas.com/es/judias/445-judia-garrafal-enana.html>
- Millares, D. B. (2016).** Obtenido de Evaluación del comportamiento productiva de dos variedades de vainitas: <https://repositorio.umsa.bo/bitstream/handle/123456789/10327/T-2312.pdf?sequence=1&isAllowed=y>
- Millares, D. B. (2017).** UNIVERSIDAD MAYOR DE SAN ANDRES. Obtenido de <https://www.arbolapp.es/especies/ficha/juglans-regia/>
- OTOA. (2022).** Obtenido de PERFIL DE PRODUCTOS EXPORTABLES: chrome-extension://efaidnbmnnnibpcajpcgglefindmkaj/https://agricultura.gob.do/wp-content/uploads/2024/09/Vainitas.pdf#:~:text=Esta%20leguminosa%2C%20que%20se%20conocen%20como%20alubias%2C,A%2C%20B6%2C%20C%2C%20%2C3%A1cido%20f%C3%B3lico%20y%20fibras.
- Pérez, A. G. (2019).** INSST. Obtenido de Cladosporium spp: <https://www.insst.es/agentes-biologicos-basebio/hongos/cladosporium-spp#:~:text=Cladosporium%20es%20un%20hongo%20filamentoso,de%20color%20hialino%20a%20marr%C3%B3n.>
- Plaga trips. (2019).** Obtenido de AGRONUTRIENTS: <https://agronutrients.com/blog/trips-guia-completa/>
- Plantix. (2025).** Obtenido de antracnosis del frijol: <https://plantix.net/es/library/plant-diseases/100031/black-spot-disease/>
- PULGONES APHIDIAE. (2018).** Obtenido de NEUDORF: <https://www.neudorff.es/temas-de-jardineria/pulgon.html#:~:text=Los%20pulgones%20suelen%20colocarse%20en,temperatura%20de%20%E2%80%9320%20%C2%B0C.>

- Reinsaatt. (2025).** Obtenido de Judias y Habas Cobra: https://www.reinsaatt.at/shop/ES/jud_as_y_habas/jud_as_de_enrame/jud_as_de_enrame_de_vainitas_verdes/cobra/
- Rocabado, O. A. (2017).** Incidencia y severidad del ataque de nematodos en la comunidad de Erquis, Coimata y Charaja. Tarija - Bolivia: Tesis.
- SCIELO. (2021).** Obtenido de http://www.scielo.org.pe/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S2077-99172021000100007
- ScienseDirect. (2010).** Obtenido de Cladosporium: <https://www.sciencedirect.com/topics/agricultural-and-biological-sciences/cladosporium#:~:text=12.2.6.1.4%20Enfermedad%20del,margen%20de%20las%20hojas%20viejas.>
- SeroBOT. (2023).** WIKIPEDIA. Obtenido de Clave dicotómica : https://es.m.wikipedia.org/wiki/Clave_dicot%C3%B3mica
- Sistema nacional de vigilancia y monitoreo de plagas . (s.f.).** Obtenido de Frankliniella occidentalis: <https://www.sinavimo.gob.ar/plaga/frankliniella-occident>
- Skendžić, S. (2021).** El impacto del cambio climatico en las plagas de insectos agricolas. Obtenido de https://scholar.google.com/scholar_lookup?title=The+impact+of+climate+change+on+agricultural+insect+pests&author=Skend%C5%BEi%C4%87,+S.&author=Zovko,+M.&author=%C5%BDivkovi%C4%87,+I.P.&author=Le%C5%A1i%C4%87,+V.&author=Lemi%C4%87,+D.&publication_year=2021
- Spodoptera sunia. (2019).** Obtenido de Caracterización de larvas de lepidópteras presentes en el cultivo del frijol :chrome-extension://efaidnbmnnnibpcajpcgglefindmkaj/https://portal.amelica.org/ameli/journal/257/2571239005/2571239005.pdf

Toledo, J. (2003)

INSTITUTO NACIONAL DE
INVESTIGACIÓN AGRARIA. Obtenido
de Cultivo de la vainita:
[https://mail.sacaba.gob.bo/images/wsacaba/
pdf/libros/agronomia/Toledo-
Cultivovainita.pdf](https://mail.sacaba.gob.bo/images/wsacaba/pdf/libros/agronomia/Toledo-Cultivovainita.pdf)

ZULUAGA, L. S. (2014).

Elaboración de escalas diagramáticas de
severidad en hoja y tallos para evaluar la
enfermedad “mal del pie”
Gaeumannomyces graminis Sacc.) Von Arx
& d. Oliver var. graminis en diferentes
estados fenológicos del arroz . Obtenido de
repositorio universidad nacional: chrome-
extension://efaidnbmnnnibpcajpcgglefind
mkaj/https://repositorio.unal.edu.co/bitstream/handle/unal/75277/7711007.2014.pdf?sequence=1