



Adaptación y su relación con la selección natural y el mejoramiento de poblaciones [

2000

text (article)

Analítica

Una de las causas de la variabilidad en las poblaciones es; como se sabe, que los genes son polimórficos y cada entidad no es totalmente estable; tal variabilidad genética está representada en los fenotipos que conforman tal o tales poblaciones (Stebbins, 1978; Leo, 1986). Teóricamente, poblaciones en apareamiento aleatorio, las frecuencias génicas y genotípicas permanecen en equilibrio en ciertas condiciones ideales (Ley de Hardy - Weinberg). En la naturaleza estas condiciones ideales no ocurren, ya que frecuentemente, las poblaciones son unidades ubicadas en un medio ecológico, que varían en tamaño y están sujetas a una serie propia de presiones de selección; además, aun cuando el cambio en la composición genética es lento debido a las mutaciones, éstas ocurren y el apareamiento o sobrevivencia no son del todo aleatorios. Todo esto lleva a una marcada desviación del equilibrio y un cambio en las frecuencias génicas. A tal cambio a través del tiempo se le conoce como evolución (Pentz, 1974; Strikberger, 1976; Leo, 1986). La selección natural canaliza la evolución eligiendo nuevas combinaciones adaptables de la reserva genética que existe dentro de la variabilidad que se ha acumulado mediante la acción combinada de recombinación, mutación y selección a través de muchas generaciones.

<https://rebiunoda.pro.baratznet.cloud:28443/OpacDiscovery/public/catalog/detail/b2FpOmNlbGVicmF0aW9uOmVzLmJhcmF0ei5yZW4vMzExNzY1MzM>

Título: Adaptación y su relación con la selección natural y el mejoramiento de poblaciones electronic resource]

Editorial: 2000

Documento fuente: Revista de Ciencias Agrícolas, ISSN 0120-0135, Vol. 17, N°. 1, 2000 (Ejemplar dedicado a: Revista de Ciencias Agrícolas - Primer semestre, Enero - Junio 2000), pags. 227-237

Nota general: application/pdf

Restricciones de acceso: Open access content. Open access content star

Condiciones de uso y reproducción: LICENCIA DE USO: Los documentos a texto completo incluidos en Dialnet son de acceso libre y propiedad de sus autores y/o editores. Por tanto, cualquier acto de reproducción, distribución, comunicación pública y/o transformación total o parcial requiere el consentimiento expreso y escrito de aquéllos. Cualquier enlace al texto completo de estos documentos deberá hacerse a través de la URL oficial de éstos en Dialnet. Más información: <https://dialnet.unirioja.es/info/derechosOAI> | INTELLECTUAL PROPERTY RIGHTS STATEMENT: Full text documents hosted by Dialnet are protected by copyright and/or related rights. This digital object is accessible without charge, but its use is subject to the licensing conditions set by its authors or editors.

Unless expressly stated otherwise in the licensing conditions, you are free to linking, browsing, printing and making a copy for your own personal purposes. All other acts of reproduction and communication to the public are subject to the licensing conditions expressed by editors and authors and require consent from them. Any link to this document should be made using its official URL in Dialnet. More info: <https://dialnet.unirioja.es/info/derechosOAI>

Lengua: Spanish

Enlace a fuente de información: Revista de Ciencias Agrícolas, ISSN 0120-0135, Vol. 17, Nº. 1, 2000 (Ejemplar dedicado a: Revista de Ciencias Agrícolas - Primer semestre, Enero - Junio 2000), pags. 227-237

Baratz Innovación Documental

- Gran Vía, 59 28013 Madrid
- (+34) 91 456 03 60
- informa@baratz.es