Título: Agronomía y responsabilidad

Nombre: Rodrigo Osorio B.

Institución: Universidad San Sebastián

Asignatura: Tecnología para la Gestión

Carrera: Administración Publica

Fecha: 1-07-2024

Nombre del profesor: Kenneth Bunker

Numero de palabras del documento: 1515

1-Conceptos y como están vinculados

Este documento tendrá como objetivo explicar la relación entre los conceptos de agronomía y responsabilidad. En primer lugar, se definirán ambos conceptos antes mencionados que constituyen el epicentro de este ensayo, para después comparar ambos términos y verificar si están vinculados de alguna manera. Aquí vienen las definiciones.

“Se denomina agronomía a los saberes y las técnicas que permiten el desarrollo de cultivos. Se trata de una disciplina que, basándose en datos de diferentes ciencias, contribuye a la explotación de la ganadería y la agricultura” (Pérez y Gardey, 2022). Como se lee en estas líneas, la agronomía es una actividad que trabaja especialmente en el área de la agricultura. Sus principales áreas de trabajo se ubican en el campo, siendo una actividad principalmente desarrollada en áreas agrícolas. Aunque no es una obligación, gente que proviene de entornos rurales suelen trabajar con abundancia en esta profesión. Es una ciencia que se ocupa del correcto desarrollo de los cultivos, procurando que estos tengan una buena calidad y también sean la cantidad necesaria para cumplir con las demandas. Se puede inferir que es un proceso largo y laborioso, que requiere de una gran responsabilidad para poder cumplir de manera adecuada.

Justamente ahora definiremos el segundo concepto, responsabilidad. “La responsabilidad es considerada un valor del ser humano, que se caracteriza por la capacidad del individuo de actuar de la manera correcta (o de acuerdo a lo esperado) y comprometerse con propósitos conjuntos” (Escudero, *et al*., *2018*). Los valores nos forman como personas, nos hacen quienes somos y nos orientan en nuestra forma de actuar. Jamás nos podemos desprender de ellos, ya que forman parte de nuestro ser, aunque si pueden cambiarse a lo largo de la vida. La responsabilidad es uno de nuestros principales valores como personas, pues se aplica a casi todo lo que realizamos, desde actividades pequeñas, como abrocharse los zapatos hasta otras mucho más complejas, como básicamente nuestro plan de vida. Al ser la agronomía una actividad compleja que involucra seres vivos y el ambiente, es imposible que no tenga responsabilidad y por ello, que ambos conceptos no estén estrechamente vinculados.

En un sentido más técnico, la agronomía es una profesión y la responsabilidad es un valor humano. Las profesiones se ejercen con esfuerzo, dedicación y criterio, mientras que los valores las personas los practican todos los días, en cada actividad que realizan. Cuando uno realiza una profesión, también pone a prueba sus valores como persona, en este caso si es responsable o si es irresponsable, según sea el caso.

Para ir cerrando esta parte del texto, no se puede ser agrónomo sin ser responsable. El solo hecho de esta aclaración confirma que hay un vínculo entre estos dos conceptos y que, por ello, se pueden juntar en una idea de forma coherente y así trabajar desarrollando en profundidad dicha idea. En la siguiente sección del documento, se verá más a fondo la relación, o, mejor dicho, correlación existente entre los conceptos que se están analizando en este ensayo.

2-Correlación entre los conceptos

En esta sección, vamos a profundizar en cómo están vinculados los conceptos de agronomía y de responsabilidad. Como ciencia la agronomía debe practicarse de forma prudente y responsable, es importante no cometer descuidos. Al trabajar en un área clave para la subsistencia humana, como son los alimentos, es fundamental ser preciso en el desarrollo de los cultivos para garantizar que estos sean de la mejor calidad posible, además de una cantidad suficiente. Esto es un proceso arduo, sin atajos posibles si se quiere realizar de forma precisa y útil.

Para contribuir al desarrollo de los cultivos, se suelen usar algunos químicos en las plantas para desinfectarlas o fomentar su crecimiento. Los químicos deben aplicarse con criterio, ya que utilizar cantidades inadecuadas de estos productos sería un error garrafal, pues no solo dañaría los productos que se están cultivando, pues también podría afectar al ambiente, como por ejemplo el suelo, ya erosionado en la sola práctica de la agricultura y también en la ganadería. No es la agronomía una actividad que cualquiera pueda realizar, pues requiere de años de estudios en la universidad, en la carrera llamada de la misma forma.

Si la agronomía se realiza de forma responsable, se puede maximizar la calidad de los alimentos, algo que obviamente favorece a todos. También la producción estará en el nivel adecuado, sin déficit de alimentos ni una cantidad donde hallan demasiados, pero no de la mejor calidad. Las ganancias serán superiores a los costos de producción y, como último punto importante, al trabajar de forma responsable el ambiente no saldrá demasiado afectado y se preservaran de mejor forma recursos naturales como el agua o el mismo suelo. Aunque se podría sospechar, como sucede con cualquier actividad o profesión, ser irresponsable tendrá obviamente consecuencias negativas y tratándose de algo básico en la vida humana como es el desarrollo de alimentos, las consecuencias serían nefastas si hubieran fallas en muchas partes. A largo plazo hasta podría haber hambrunas y claramente, nadie sensato quiere o espera que eso pase si están los recursos, tanto naturales como de maquinaria, capaces para mantener una buena auto sustentación de alimentos.

Con lo ya anotado pienso que los conceptos (agronomía y responsabilidad) están correlacionados entre sí, que es más que una relación causal. La agronomía no se entiende en su práctica sin la responsabilidad y así mismo, esta profesión científica, al igual que otras ciencias, ser responsable es algo fundamental. Las ciencias (de cualquier tipo) son algunas de las actividades donde se debe ser más responsable, dada la exactitud y complejidad de las mismas. En situaciones exactas como las ciencias, hasta los fallos mínimos pueden ser costosos. Así que confirmo según lo escrito en este ensayo que ambos conceptos están correlacionados de una forma muy completa y que incluso, deberían mencionarlos más seguido juntos. Por decir más detalles, la agronomía tiene responsabilidades económicas (como cualquier trabajo), a nivel social y por supuesto, también a nivel ambiental, como todas las actividades agrícolas. Muchas responsabilidades, como se puede leer.

3- Relación de los conceptos en la calidad de vida y recomendación

Ya esta es la sección 3 o final de este ensayo. Aquí se sintetizará las principales ideas escritas en el texto, se mencionarán una vez más los conceptos y el último párrafo será una recomendación de la conjunción de ambos conceptos.

La relación para la calidad de la vida es proporcional a la forma en que se vinculan los dos conceptos, pues una agronomía con un alto nivel de responsabilidad económica, social y ambiental va a permitir una mejora en la calidad de vida de las personas, tanto en la disposición de los recursos alimenticios como en la calidad de estos. En caso contrario, la falta de responsabilidad en el momento de practicar la agronomía resultara en escasez de alimentos y que estos mismos sean de baja o mala calidad.

Siguiendo con lo anterior, ya debería estar claro que para ser agrónomo hay que ser responsable, consiente. Si alguien es vago o se confunde, difícilmente le ira bien como agrónomo, sin mencionar el perjuicio que podría provocar a los demás si falla en un área sensible, como cuando se trata con químicos. Algunos podrían ser tóxicos, no solo para las plantas, sino también para las personas. También se podrían dilapidar recursos valiosos si no se actúa bien, como el agua, un recurso vital para la supervivencia humana, pero que se podría conservar de mejor manera que la actual, no solo en la agronomía sino en general.

Recordaremos que es responsabilidad en su acepción básica. Significaba la capacidad del individuo de actuar correctamente de acuerdo a su deber. Mencionar también que alguien responsable acepta las consecuencias que podrían llegarle si cometiera un error. No es tan fácil ser responsable todo el tiempo, por eso es una cualidad a lo cual debiese darse más valor del que tiene. Al fin al cabo, como ya mencioné, las personas casi siempre en su vida tienen algún tipo de responsabilidad que cumplir, por más minúscula que pueda llegar a ser.

Como un estudioso experimentado en la materia considero que es fundamental plantear la necesidad de establecer la inseparable relación entre responsabilidad económica, social y ambiental con la práctica de la agronomía para asegurarse de la sostenibilidad de los recursos y la producción alimentaria de la humanidad. Aunque implica mayor responsabilidad y trabajo procurar ir en esa dirección, será favorable para el futuro. Si esta relación llegara a no existir, las consecuencias serían muy graves, pues posiblemente la escasez de alimentos no tardaría en ocurrir para las personas y aquello resultaría fatal.

Bibliografía

-Escudero, L., Velasco, E., & Palmera, J. (2018). La responsabilidad como valor esencial durante la formación escolar. Cultura Educación Sociedad, 9(3), 493–498. Recuperado de <https://doi.org/10.17981/cultedusoc.9.3.2018.58>

- Pérez, J. y Gardey, A. (15 de julio, 2022). *Agronomía - Qué es, utilidad, definición y concepto.* Recuperado de <https://definicion.de/agronomia/>