



GUÍA DE
BUENAS PRÁCTICAS
AMBIENTALES
Y ENERGÉTICAS

ÍNDICE

1. Propósito de esta Guía
2. Política Ambiental y Energética de Ángel Camacho Alimentación
3. 50 Buenas Prácticas Ambientales y Energéticas:
 - Compras -- 13C
 - Procesos -- 20P
 - Nuevas instalaciones -- 11NI
 - Mantenimiento -- 5M
 - En general



1. Propósito de esta Guía

Para Ángel Camacho, el **compromiso con el medioambiente y la eficiencia energética** debe estar incorporado e integrado en la estrategia y gestión de la empresa.

Se desarrolla un compromiso real con el respeto al medioambiente, la ética y la transparencia. El **objetivo último es integrar una cultura de Buenas Prácticas Ambientales y Energéticas**, y mejorar la contribución al desarrollo sostenible.

Se trata de eliminar los despilfarros de recursos, minimizar el impacto ambiental y favorecer la reutilización y el reciclaje en los diferentes centros que tiene la empresa. En definitiva, educar a los grupos de interés en las *Buenas Prácticas Ambientales y Energéticas*.



2. Política Ambiental y Energética

La Dirección del Grupo Ángel Camacho S.L., empresa que produce y distribuye una amplia gama de productos alimentarios, entre los que se incluyen aceitunas de mesa, aceites de oliva, mermeladas e infusiones, está plenamente comprometida con la mejora continua del medioambiente y el uso de la energía, y convencida de que los Sistemas de Gestión Ambiental y Energético son la mejor herramienta para lograrlo. La empresa basa su **Política Ambiental y Energética** en las siguientes directrices:

- **Responsabilidad de todos los empleados** de la empresa respecto a una correcta gestión ambiental y energética de las actividades y procesos en los que participa.
- **Actualización continua de la capacitación de las personas** para asegurar que los miembros de la organización conocen la importancia ambiental y energética de sus operaciones y las consecuencias de una realización defectuosa.
- **Promover el consumo eficiente** del agua, la electricidad y los combustibles.
- **Compromiso de cumplimiento de la normativa ambiental y energética**, así como otros compromisos ambientales y energéticos adquiridos con clientes, proveedores y asociaciones.
- **Compromiso de cumplimiento de requisitos ambientales y energéticos** en la adquisición de productos y servicios, así como en el diseño de nuevas instalaciones.
- **Definición e implementación de pautas de control operacional** tanto para el personal propio como para el personal subcontratado, que puedan generar un impacto ambiental y energético significativo.
- **Mejora continua** a través del mantenimiento de unos Sistemas de Gestión Ambiental y Energético eficaces.
- **Compromiso de divulgación** de nuestra Política Ambiental y Energética a todos los niveles.

La Dirección y el resto de la organización asumen el compromiso de trabajar dentro de esta filosofía de respeto medioambiental y energético, proporcionando los recursos necesarios para ello, buscando la eficacia, la eficiencia y la mejora continua dentro de la empresa, así como la minimización de los impactos ambientales y energéticos.



3. BUENAS PRÁCTICAS AMBIENTALES Y ENERGÉTICAS

Compras

13C

1. Emplear envases de un tamaño adecuado, fabricados con materiales reciclados, biodegradables y que puedan ser restituidos.
2. Adquirir productos y equipos que cuando estén funcionando representen menor peligrosidad o agresividad con el medioambiente y que al final de su vida útil no se conviertan en residuos tóxicos.
3. Comprar considerando el criterio ambiental y energético mediante la elección de materiales, equipos, productos, suministradores y subcontratas con certificación ambiental y energética.
4. Comprar y contratar a proveedores y subcontratas locales o cercanos para reducir desplazamientos.
5. Optar por productos hechos a partir de materiales biodegradables o reciclados.
6. Escoger aparatos eléctricos y electrónicos que garanticen la mayor eficiencia energética.
7. Negociar con los proveedores la devolución del material sobrante y de envases vacíos para reutilizarlos.
8. Elegir productos con huella de carbono y huella hídrica calculada y verificada.

9. Elegir, en lo posible, materias y productos provenientes de la agricultura ecológica (acreditados legalmente como tales) y otros productos "verdes" con certificaciones que garanticen un menor impacto ambiental y energético durante su ciclo de vida.
10. Asegurarse de que los productos químicos que se emplean poseen la certificación de baja agresividad ambiental.
11. Procurar la compra de productos a granel y con el menor volumen posible de envases.
12. Utilizar papel y plásticos reciclados y de menor gramaje.
13. Simplificar y reducir los diferentes tipos de repuestos, material de envase y embalaje (frascos, tapas, etiquetas, cajas, pallets). De esta forma se reducirán los stocks y rechazos.

Procesos

20P

14. No usar agua ni aire comprimido cuando existan otras alternativas más eficientes y eficaces.
15. Apagar las luces y parar los equipos en funcionamiento cuando no sean necesarios (*"la mejor energía es la que no se usa"*).
16. **REGLA DE LAS 3R:** Reducir, Recuperar y Reutilizar el agua (fría o caliente) siempre que los protocolos de higiene y seguridad alimentaria lo permitan.
17. Para las limpiezas emplear equipos de agua a presión a la temperatura necesaria y mangueras con válvula de corte.
18. Usar el agua y aire a la presión adecuada
19. Limpiar cuando se pueda en seco y mediante barrido.
20. Utilizar procedimientos de limpieza que reduzcan la cantidad y temperatura de agua necesaria.
21. Utilizar equipos y combustibles de alta eficiencia energética.
22. Aprovechar al máximo la iluminación natural.
23. Evitar el apagado y encendido de luminarias, o el arranque y paro de equipos de forma continuada, puesto que son en estos instantes cuando se producen los mayores consumos de energía.
24. **REGLA DE LAS 3R:** Reducir, Recuperar y Reutilizar las salmueras y sosa cáustica siempre que los protocolos de higiene y seguridad alimentaria lo permitan.

25. Trabajar en soporte informático para guardar documentos y revisar errores o mejoras antes de imprimir.
26. Imprimir a doble cara y, en blanco y negro, siempre que sea posible. Reutilizar el papel impreso por una sola cara.
27. Depositar los residuos en el recipiente adecuado. No mezclar los residuos reciclables (vidrio, cartón, hojalata, etc.) con los no reciclables (basura) o residuos peligrosos (combustibles, aceites usados, disolventes, pinturas, baterías, etc.).
28. Almacenar correctamente todos los residuos y entregarlos a un gestor autorizado.
29. Evitar las mezclas de agua con salmueras o lejías, que impida su correcta depuración final.
30. No verter nada a la red de alcantarillado de aguas pluviales.
31. No verter a la red de alcantarillado de aguas industriales sustancias peligrosas como aceites usados y combustibles.
32. Evitar todos los derrames de agua al suelo si se pueden eliminar o recuperar y reutilizar.
33. Emplear procesos de producción y nuevas tecnologías eficientes en el consumo de agua y energía. Siempre respetuosas con el medioambiente.

Nuevas Instalaciones



11NI

34. Instalar elementos de paro automático que apaguen las luminarias y eviten el funcionamiento innecesario de los equipos durante los paros de las líneas de producción.
35. Instalar elementos de corte automático que eviten el uso de agua y aire comprimido de forma innecesaria.
36. Instalar grifos temporizados y sistemas de corte que eviten la posibilidad de que se queden abiertos sin necesidad.
37. Instalar en los servicios dispositivos limitadores de presión, difusores de agua y aparatos sanitarios con sistemas de ahorro de agua, por ejemplo, de doble pulsación.
38. Instalar interruptores con temporizador y sensores de presencia en zonas de servicios, vestuarios y áreas poco transitadas.
39. Instalar sensores para el encendido y apagado automático de las luminarias exteriores.
40. Colocar termostatos en los sistemas de calefacción.
41. Aislar térmicamente edificios, conductos y equipos que transporten frío o calor.

42. Evitar colocar cerca instalaciones frigoríficas y fuentes de calor, procurando que cierren herméticamente y regulando su termostato interno a temperatura adecuada.
43. Cumplir los límites de emisiones atmosféricas, empleando combustibles adecuados y equipos de extracción con filtros mantenidos en condiciones óptimas de funcionamiento. Instalar sistemas de extracción, tratamiento y depuración de gases.
44. Adquirir equipos y maquinaria que tengan los efectos menos negativos para el medioambiente (fluidos refrigerantes no destructores de la capa de ozono: bajo consumo de energía y agua; baja emisión de ruido; etc.).

Mantenimiento

5M

45. Reparar cualquier fuga de agua o aire comprimido.
46. Reducir las emisiones de ruido, empleando los equipos y utensilios menos ruidosos y realizando un mantenimiento adecuado de los mismos, además de mantenerlos en funcionamiento sólo el tiempo estrictamente necesario.
47. Contar con un plan de mantenimiento preventivo de las instalaciones y los equipos, y cumplir con los plazos establecidos de realización de las revisiones reglamentarias.
48. Realizar un buen mantenimiento y limpieza de las luminarias.
49. Sustituir las luminarias por otras que sean más eficientes (lámparas de bajo consumo, led, etc.).

En general:

50. Contar siempre con la colaboración del equipo de medioambiente y el Comité de Eficiencia Energética (CEE) para analizar el posible impacto ambiental y energético antes de realizar cualquier compra o cualquier modificación de las instalaciones o procesos existentes.

