



PERÚ

Ministerio
de Agricultura y Riego



Instituto Nacional de Innovación Agraria

FICHA TECNICA DE ELABORACION DE ENSILADO



CULTIVO A ENSILAR:

- AVENA + VICIA
- Densidad de siembra :
 - AVENA: 50 Kg.
 - VICIA: 30 Kg.

MOMENTO OPORTUNO DE COSECHA:

- AVENA: Grano de leche.
- VICIA: Llenado de vaina.

% DE HUMEDAD DEL FORRAJE A ENSILAR:

- De 65-70%.

TIPO DE SILO

- Trinchera.

PICADO DE FORRAJE:

- Con maquinaria de 10cm a 15cm de longitud. También se puede ensilar el forraje entero.

REVESTIMIENTO DEL SILO:

- Con plástico de preferencia de doble ancho (2 m).

LLENADO DEL SILO:

- Colocar el forraje en capas de 40 cm a 50 cm de altura.

COMPACTADO

- Después de cada capa mediante tractor, cilindro con agua y/o apisonado con personas.

USO DE ADITIVOS:

- Melaza de 5-7 Kg/tn de Forraje verde.

SELLADO Y TAPADO:

- Con plástico y luego cubrir con tierra y/o llantas.

APERTURA Y CARACTERÍSTICAS DEL SILAJE:

- Se apertura 45 días después del tapado.
- El olor debe de ser a leche avinagrada.
- El color debe ser un verde característico.
- Debe tener un sabor agradable.

CONSUMO:

- Depende de la cantidad de animales y la disponibilidad de silaje. Hasta 15 Kg/día.

Referencia:

Carrasco, W. Técnicas De Ensilado, Trípico.