

ẢNH HƯỞNG CỦA TẠP CHẤT ĐẾN CHẾ BIẾN ĐƯỜNG

1. Thông tư số 29/2012/TT-BNNPTNT của Bộ Nông nghiệp và Phát triển nông thôn quy định: “tạp chất” trong mía nguyên liệu khi thu hoạch và nhập về nhà máy không được nhiều hơn 3%



Định nghĩa tạp chất theo tiêu chuẩn Việt Nam (TCVN13745:2023): Tất cả các phần khi đưa vào chế biến không thu được đường như lá mía, ngọn mía (tính từ đỉnh sinh trưởng hay điểm đồng tiền, hoặc còn gọi là mặt trắng trở lên), rễ, đất cát, dây buộc, nhánh non, mía mầm (măng).

2. Ảnh hưởng của tạp chất trong mía nguyên liệu đến sản xuất và chế biến đường

- Tạo keo nhớt, gây đóng cặn các nồi nấu đường, tốn nhiều thời gian làm sạch.
- Tăng hóa chất để xử lý màu nước mía.
- Tăng chi phí sản xuất. Tăng giá thành.
- Kéo dài thời gian sản xuất của nhà máy. Nông dân phải chờ đợi lệnh thu hoạch...

3. Hỗ trợ NASU đẩy nhanh tiến độ ép mía, đề nghị nông dân hợp tác trong thu hoạch và bốc mía lên xe ô tô

- Chặt đến phần đồng tiền, mặt trắng (đỉnh sinh trưởng) trở xuống: loại bỏ ngọn non, lá.
- Không thu hoạch mầm non.
- Loại bỏ ngọn, lá buộc khi bốc mía lên phương tiện vận chuyển.
- Không chặt mía khi chưa có lệnh thu hoạch.

I. QUY ĐỊNH, CÁCH TÍNH TẠP CHẤT TRONG MÍA THEO TCVN 13745:2023

1. **Mía sạch:** là mía nguyên liệu đã được loại bỏ hết tạp chất.
2. **Tạp chất:** là tất cả những thành phần có trong mía nguyên liệu khi đưa vào chế biến không thu được đường, bao gồm: lá mía, ngọn mía (tính từ đỉnh sinh trưởng hay điểm đồng tiền, hoặc còn gọi là mặt trăng trở lên), rễ, đất cát, dây buộc, mía mầm (măng).
3. **Tỷ lệ tạp chất (%):** là tỷ lệ % giữa trọng lượng tạp chất có trong mía thu nhận được sau khi kiểm tra/ tổng khối lượng số mía đó.

NASU sẽ áp dụng các hình thức đối với nông dân thu hoạch mía có nhiều tạp chất:

- + Khóa không cấp lệnh điều xe chở mía hoặc ngừng cấp lệnh thu hoạch.
- + Giảm giá thu mua mía.
- + Từ chối không nhập mía.

II. CÁC MỨC TẠP CHẤT TRONG MÍA KHI THU HOẠCH:



Thu hoạch đến đồng tiền, loại bỏ mầm non, ngọn lá bó mía hoặc sử dụng dây tre nứa, dây cước bó mía. **Tỷ lệ tạp chất < 2,0%**:



Thu hoạch mía đến đồng tiền, không loại bỏ mầm non, ngọn lá buộc khi bốc mía lên xe tải. **Tỷ lệ tạp chất 2,0-4,0%**



Thu hoạch mía chưa đến đồng tiền, không loại bỏ mầm, ngọn lá buộc khi bốc mía lên xe tải. **Tỷ lệ tạp chất 5,0-7,0%**



Chặt bay lá, để nguyên dây bó mía khi bốc lên xe tải; không loại bỏ mầm non. Mía để lâu trên động ruộng, bị đổ 2 đầu. **Tỷ lệ tạp chất > 10,0%**