

2.283.824.000 đồng là số tiền NASU hỗ trợ cộng đồng năm 2020: NASU hỗ trợ trực tiếp cho các tổ chức, cá nhân hoặc hỗ trợ thông qua quỹ Vì Tầm Vóc Việt của tập đoàn TH để thực hiện chương trình cộng đồng như: Tu sửa đường giao thông, Tết vì Người nghèo, nhà đại đoàn kết...



Trào nhà đại đoàn kết cho ông Lô Văn Chung– xóm Bắc Thảng – xã Tân Thắng– huyện Quỳnh Lưu



NASU tài trợ 16.000 kg đường, trị giá 350 triệu đồng qua quỹ Vì Tầm Vóc Việt trao Chương trình hiến máu “Chủ nhật đỏ” lần thứ XIII - năm 2021

Tổng đài cung cấp thông tin tự động 7039 được NASU xây dựng với mục đích cung cấp thông tin đầy đủ, nhanh chóng và chính xác những nội dung thiết thực, tạo sự gắn kết, minh bạch giữa nhà máy và nông dân. Từ điện thoại di động, nông dân soạn tin nhắn theo cú pháp nội dung cần truy cập như bảng dưới đây và gửi đến tổng đài 7039.

Nội dung truy cập thông tin	Cách thức soạn tin (không phân biệt chữ hoa hay chữ thường)
Lệnh vận chuyển mía	Nasu xe [số lệnh thu hoạch]
Khoản nợ NASU	Nasu no [số hợp đồng] [số thứ tự]
Xe đang chờ số lệnh	Nasu lo [số gán của xe]
Xe đang chờ số lệnh	Nasu lo [biển số xe]
Sản lượng mía và lệnh thu hoạch	Nasu mia [số hợp đồng] [số thứ tự]
Khuyến cáo sử dụng phân bón theo từng thửa mía	Nasu pb [số hợp đồng] [số thứ tự] [số thửa mía]
Đăng ký nhận số điện thoại nhận thông báo từ nhà máy	Nasu dk [số hợp đồng] [số thứ tự]
Kiểm tra số điện thoại đã đăng ký với nhà máy	Nasu sdt [số hợp đồng] [số thứ tự]



Máy thu hoạch, cắt mía đưng vào giỏ hoạt động tại Đồng Sim– xã Nghĩa Hưng– huyện Nghĩa Đàn

Máy thu hoạch cắt mía đưng vào thùng: Mía được máy thu hoạch cắt thành khúc, đưa vào thùng chứa gắn trên máy thu hoạch, với khối lượng 1 tấn. Khi thùng chứa đầy mía, máy sẽ dừng hoạt động, chuyển mía sang máy xúc lật và đưa lên ô tô. Ô tô chở mía không di chuyển theo máy khi thu hoạch, nên đất ít bị nén chặt. Ngoài ra, máy có thể thu hoạch những diện tích mía có độ dốc dưới 10°, kích thước ruộng nhỏ. Gốc mía sau thu hoạch này mầm tốt, dễ dàng xới xáo bón phân, chăm sóc. Tuy nhiên, giá thu hoạch cao hơn so với máy cắt khúc đưa thẳng lên ô tô là 40.000 đồng/tấn...

SỐ ĐIỆN THOẠI ĐƯỜNG DÂY NÓNG NASU: 02383 888 185

CÔNG TY TNHH MÍA ĐƯỜNG NGHỆ AN - Thông tin và Khuyến nông
Biên tập, trình bày: Ngô Văn Tú, Phan Văn Toàn, Võ Văn Lương, Cao Chiến Thuật -Số lượng in 1.200 bản - Lưu hành nội bộ.

TĂNG GIÁ MÍA LẦN 1 VỤ ÉP 2020/2021 THÊM 60.000 ĐỒNG/TẤN

Đến ngày 19/01/2021, NASU đã ép được 202.144 tấn mía, đạt 37,78% kế hoạch, độ đường trung bình 10,99 CCS. Mía QD93-159 thu hoạch đầu vụ, độ đường trung bình 11,19 CCS, giá bán cao hơn các giống mía khác khoảng 50.000 đồng/tấn, do thương độ đường (CCS cao) theo chính sách công ty đã ban hành. NASU quyết định tăng giá mía cơ bản thêm 60.000 đồng/tấn, từ 840.000 đ/tấn thành 900.000 đ/tấn tại ruộng. Việc tăng giá mía được áp dụng hồi tố cho tất cả các chuyển mía đã nhập về từ đầu vụ ép...Công ty sẽ tiếp tục xem xét điều chỉnh giá mua mía, nếu có sự gia tăng đáng kể về giá đường trên thị trường. Điều chỉnh giá mía có thể được tiếp tục áp dụng hồi tố với các nông dân cung cấp mía kể từ đầu vụ ép.

NASU đề nghị nông dân tuân thủ hợp đồng mua bán mía đã ký kết, để hưởng các chính sách ưu đãi đầu tư phát triển nguyên liệu vụ xuân 2021 và các chương trình hỗ trợ cộng đồng...



Nông dân phục tráng giống mía QD93-159 thông qua xử lý nước nóng

HIỆU QUẢ ỨNG DỤNG CÁC GIẢI PHÁP KHKT MỚI TẠI VÙNG MÍA SỐ 1

Bà Ngô Thị Ý, chủ hợp đồng 1163, xóm Mai Sơn, xã Nghĩa Mai cho biết: thông qua chương trình tập huấn, chuyên giao tiến bộ KHKT mới, áp dụng vào sản xuất, đặc biệt là trao đổi thông tin 2 chiều giữa nông dân và Cán bộ Khuyến nông. Chương trình hội thảo đồng ruộng, thăm quan mô hình ứng dụng các tiến bộ mới về cày đất, bón phân, giống mía mới đã giúp nông dân duy trì diện tích mía nguyên liệu, góp phần cải thiện năng suất, chất lượng mía; tăng thu nhập cho các hộ nông dân...

Ông Lê Thanh Mai, quản lý vùng nguyên liệu cho biết thêm: nhờ sử dụng các loại phân bón hàm lượng cao theo khuyến cáo của công ty, không mua các loại phân bón trôi nổi trên thị trường. Bón bổ sung thêm chất điều hòa pH hoặc phân Lân nung chảy, mở rộng khoảng cách hàng trồng. Chuyển đổi hơn 300 ha mía R579 sang trồng giống mía LK92-11 và KK3. Duy trì diện tích mía QD93-159 trên vùng đất bãi ven sông, nên độ đường của vùng mía số 1 cao hơn độ đường bình quân của nhà máy 0,5 CCS. Nhiều nông dân có giá mía cao hơn giá thông báo từ 50.000-70.000 đồng/tấn. Vùng sẽ tiếp tục đẩy mạnh chương trình áp dụng cơ giới hóa vào sản xuất để giảm chi phí nhân công...



Giới thiệu các giải pháp KHKT áp dụng trồng và chăm sóc mía trên ruộng NASU cho nông dân xã Nghĩa Mai

HIỆU QUẢ TRỒNG XEN CÂY HỌ ĐẬU TRONG RUỘNG MÍA

Trồng xen cây họ đậu trong ruộng mía có tác dụng không chế cỏ dại, tạo một lớp thực vật che phủ, giảm lượng nước bốc hơi. Khi thu hoạch, thân lá cây họ đậu cung cấp thêm cho đất từ 5-10 tấn phân xanh. Ngoài ra, xen canh cây họ đậu sẽ hạn chế các loại sâu, bệnh hại, hạn chế xói mòn, rửa trôi đất, tạo cân bằng hệ sinh thái và ổn định năng suất mía.

Vùng đất bãi ven sông, cát pha ưu tiên trồng xen Lạc, còn những vùng đất có hàm lượng sét cao, trồng xen Đậu xanh, Đậu đen hoặc Đậu tương...

Với các ruộng mía trồng giống QD93-159, ROC10...giai đoạn đầu cây sinh trưởng và phát triển

nhanh, chỉ xen canh trong các ruộng mía trồng mới. Những ruộng trồng mía LK92-11, KK3 giai đoạn đầu (từ trồng hoặc để lưu gốc đến tháng 6) tốc độ sinh trưởng và phát triển chậm, nếu khoảng



Thu hoạch đậu trồng xen trong ruộng mía tại NT Tây Hiếu 1

cách giữa các hàng mía rộng 1,2m; có thể trồng xen canh ở cả ruộng mía trồng mới và ruộng mía để lưu gốc. Ở ruộng mía để lưu gốc, trồng xen canh cần lưu ý: sau khi thu hoạch, vệ sinh đồng ruộng, cày xới xáo, bón thúc phân sớm, với lượng tăng hơn 30% so với ruộng không trồng xen. Ngoài ra, bón bổ sung vôi và phân khoáng cho cây trồng xen trước khi gieo hạt.

Việc trồng xen các loại cây họ đậu trong ruộng mía, chi phí đầu tư tăng không đáng kể, nhưng tạo công ăn việc làm, tăng thu nhập từ 15-20 triệu/ha....

XÃ NGHĨA YÊN- HUYỆN NGHĨA ĐÀN KHÔI PHỤC LẠI DIỆN TÍCH MÍA

Năm 2020, xã Nghĩa Yên xây dựng kế hoạch khôi phục lại diện tích mía trên địa bàn bằng các giải pháp: chuyển đổi cơ cấu giống mía, từ R579 sang trồng giống mía KK3; áp dụng đồng bộ nhiều khâu trong quá trình canh tác, cơ giới hóa và bổ sung chất dinh dưỡng Trung- Vi lượng cho mía.

Ông Hồ Công Viên, xóm Đồng Song trồng mía vụ thu 2020 trên đất có nhiều sỏi nhỏ, nghèo dinh dưỡng. Máy Kubota M9540 của NASU được thuê cày 4 chảo, bừa kỹ và trồng mía bằng máy, với khoảng cách hàng mở rộng lên 1,2 m; tạo điều kiện cho rễ mía phát triển, ăn sâu, tăng khả năng chống hạn. Ngoài mua phân bón NPK15-7-15 bón lót, gia đình bón bổ sung thêm 300 kg phân Lân nung chảy/ha. Nhờ trồng và chăm sóc đúng quy trình, mía đẻ nhánh khỏe, lá xanh, sẽ cho năng suất cao khi thu hoạch sau này.

Bà Hoàng Thị Quyết-Giám đốc HTX Nông nghiệp Nghĩa Yên cho biết: Vụ xuân 2021, nông dân trên địa bàn xã đã phá 30 ha Cam bị bệnh vàng lá gân xanh, thối rễ chuyển sang trồng mía. Với những chính sách đầu tư cho vùng nguyên liệu công ty đã ban hành, nhiều ưu đãi cho nông dân, là tiền đề để nông dân tiếp tục khôi phục lại diện tích mía trên đất chuyển đổi từ cây Sắn, cây màu.



Ông Hồ Công Viên- xóm Đồng Song- xã Nghĩa Yên trao đổi về hiệu quả cây sắn, trồng mía bằng máy, bổ sung lân nung chảy.



Trồng xen canh Lạc trên ruộng mía tại xã Nghĩa Thịnh- huyện Nghĩa Đàn

BÓN LÂN NUNG CHẢY BỔ SUNG NHIỀU NGUYÊN TỐ TRUNG VÀ VI LƯỢNG

Ưu điểm của phân Lân nung chảy là không tan trong nước, chỉ tan trong môi trường axit yếu, do rễ cây tiết ra, nên rất phù hợp với canh tác tại vùng đất chua, đất dốc. Phân Lân nung chảy là loại phân đa nguyên tố dinh dưỡng, ngoài Lân (P_2O_5) hàm lượng từ 15-17%, còn có nhiều nguyên tố



trung lượng như: CaO (Canxi) 28-30%, MgO (Magie) 15-17%, SiO_2 (Silic) 24-30% và nhiều nguyên tố vi lượng như: Kẽm, Bo, Sắt... Là loại phân lân có tính kiềm (pH 8,0 - 8,5), có khả năng cải tạo độ chua của đất, được cây sử dụng từ từ theo nhu cầu, không bị rửa trôi. Năm này cây chưa sử dụng hết, lân lưu lại trong đất, năm sau cây trồng tiếp tục sử dụng.

Các loại phân Lân nung chảy phổ biến trên địa bàn tỉnh Nghệ An

Sử dụng 300-400 kg phân Lân nung chảy/ha, bón lót cho mía trồng mới hoặc phối trộn vào các loại phân bón NPK10-5-15, NPK15-7-15, NPK15-5-20; phối trộn các loại phân đơn: Đạm Urê và Kaly để bón thúc cho mía, sẽ bổ sung thêm các nguyên tố dinh dưỡng trung và vi lượng cho cây, đất không cung cấp đủ sau nhiều năm trồng mía chuyên canh. Giúp cây tăng cường khả năng quang hợp, tích lũy đường, hạn chế sâu bệnh hại, đạt năng suất cao, chất lượng tốt.

CÁC BIỆN PHÁP QUẢN LÝ CỎ DẠI TRÊN RUỘNG MÍA

Cỏ dại phát triển và gây hại mạnh nhất từ 21-84 ngày sau khi trồng hoặc thu hoạch để mía lưu gốc, đến đầu vươn lóng. Cỏ dại phát triển sẽ cạnh tranh với cây mía về ánh sáng, nước và dinh dưỡng. Nếu phòng trừ không kịp thời, năng suất mía có thể giảm đến 72%...

Đối với mía gốc, biện pháp quản lý cỏ dại hiệu quả là để lại lá và ngọn mía, không đốt sau thu hoạch: hạn chế cỏ dại mọc mầm, phát triển; che phủ đất, giảm sự bốc thoát hơi nước, chống hạn cho mía trong các tháng mùa hè. Lá mía khi phân hủy sẽ bổ sung một lượng lớn chất hữu cơ và trả lại cho đất các chất dinh dưỡng đa lượng, trung lượng và vi lượng cây mía đã hút, sử dụng ở vụ trước...



Mô hình quản lý cỏ dại trên mía lưu gốc bằng biện pháp để lại lá mía tại xã Châu Đình- huyện Quỳnh Hợp



Phun thuốc trừ cỏ hậu nảy mầm sớm trên ruộng NASU

Để mía gốc sinh trưởng và phát triển tốt cần bón thúc phân sớm theo khuyến cáo của NASU bằng các biện pháp, loại máy phù hợp.

Quản lý cỏ dại bằng phun thuốc trừ cỏ: Đối với ruộng để mía lưu gốc, nhưng đốt lá sau thu hoạch cần cày 2 bên hàng mía, xới xáo, đứt rễ cũ, cung cấp oxy kích thích mầm và rễ phát triển, bón thúc phân. Kiểm tra đồng ruộng, khi cỏ mọc từ 4-6 cm (kể cả ruộng trồng mới hoặc để lưu gốc), phun hỗn hợp thuốc 2-3 lít Ansaron +1 lít Mizin + 0,3 lít Tikgrass với 600 lít nước/ha, khi đất đủ ẩm. Vụ xuân 2021, NASU cho nông dân vay tiền với định mức

1.200.000 đồng/ha để mua thuốc trừ cỏ.