



Oddzielenie zabiegów uprawy i siewu pozwoliło na lepsze wykorzystanie maszyn o różnych wydajnościach.

Amazone pracuje nad Strip Till

Uprawa pasowa znana pod nazwą Strip Till jest dość popularna w Ameryce. Ostatnio jednak coraz częściej praktykują ją także europejscy rolnicy.

Największą zaletą tego systemu jest poprawienie stosunków wodnych w glebie. Zwiększone jest bowiem podsiąkanie, a woda deszczowa lepiej przenika w głąb ziemi. Pomiędzy zruszonymi pasami pola pozostają pasy nieuprawione, w których poprawia się struktura gleby. W tych miejscach nie jest ona też narażona na erozję w takim stopniu, jak odsonięta i spulchniona ziemia po przejeździe agregatu uprawowego. Dodatkowo system uprawy pasowej pozwala uniknąć odwracania gleby, które nie jest preferowane przez niektóre rośliny, m.in. rzepak.

Aby dostosować system do różnych warunków, Amazone przeprowadza próby polowe z wieloma gatunkami roślin, takimi jak buraki cukrowe, kukurydza, rzepak czy zboża. Gospodarstwo, w którym przeprowadzane są testy, ma 3,5 tys. ha gruntów ornych. Szeroki zakres gleb (od piaszczystych po ciężkie, gliniaste) w połączeniu z niewielką

roczną sumą opadów (na poziomie poniżej 500 mm), stawia nie lada wyzwanie przed konstruktorami.

Uprawa i siew w systemie pasowym podczas testów przeprowadzone były w oddzielnych przejazdach roboczych. Pierwszy z nich obejmował spulchnianie gleby za pomocą wielorzędowego agregatu o szerokości roboczej 6 m i rozstawie rzędów 37,5 cm. Zestaw wyposażony był w system nawożenia z możliwością umieszczenia nawozu na głębokości 10–35 cm. Następnie wykonywano siew punktowy precyzyjnym siewnikiem EDX o takiej samej szerokości i rozstawie sekcji roboczych. Idealne prowadzenie maszyn po tych samych śladach ułatwił system GPS.

Ponieważ prędkości robocze agregatu uprawowego i siewnika w różnych warunkach znacznie się od siebie różniły, oddzielenie tych zabiegów pozwoliło na zwiększenie wydajności pracy.

Obecne wyniki wyglądają obiecująco, jednak do ostatecznej oceny systemu uprawy pasowej konieczne jest przeprowadzenie dodatkowych prób. ■

Rozsiewacze do poplonów, traw i granulatów ślimakobójczych

Maszyny do pielęgnacji i podsiewu użytków zielonych



APV Polska
Tel./fax: 59 841 41 93 / Tel. 793 304 101
@: biuro@apv-polska.pl / www.apv.at



Tornum is a market-leader in supplying complete grain handling equipment for agriculture and grain industry and offers dryers, storage silos and grain coolers to new plants and as extensions to existing facilities. The company has subsidiaries in Finland, the Baltic States, Poland, Hungary and Romania.

With its 100% owned subsidiary Tornum Polska Sp. z o.o. we will increase our efforts on the Polish market. We are now looking for...

Driven and target oriented Area Sales Manager in North West or North East part of Poland

Responsibilities:

- Develop and manage sales in Poland
 - Inform and advise on Tornum through personal visits at customers and decision makers
 - Take lead in sales and client relations
 - Target existing and potential customers of Tornum
- Prepare and follow up meeting programs
 - Report to Management of Tornum Polska

Candidate requirements

- At least 5 years of hands-on experience from B2B technical sales oriented positions preferably within agriculture, feed milling or food processing sectors
- General technical understanding of complex installations or system solutions from the above mentioned sectors
- Able to understand and communicate technical and commercial data to customers
- Highly focus on field sales
- Good ability to create relations with customers
 - Customer centric with capability to identify customer needs
- Highly developed communication and negotiations skills
- Very good English and fluent Polish verbally and in written
- Experience from presentations for small and large audiences
- Able to work independently
- Result oriented
 - Strategic thinker
 - Team player
 - Creative, innovative, entrepreneurial
- Sufficient knowledge in Microsoft Office

Please apply for this position by submitting your CV and Cover Letter in English to the Swedish Trade Council in Warsaw at: recruitment.warsaw@swedishtrade.se