

# د انگورو ناورغى - قارچى سپر غورى

د انگورو د سپر غورى ناروغى چى ده؟

د انگورو د سپر غورى ناروغى بوه قارچى ناروغى ده چى د انگورو پانو او ورو خوانو دانو د پاسه ليدل كىرى. د نومورى ناروغى عاليم د استراحت حالت كىنى د بناخونو او خانگو د پاسه د سرو لکو شتون بې دول وي او په رشد حالت كىنى د پانو پاسنى برخى كىنى پت لرونكى سپين تىكى يانىنى په شكل ئاظاهيرى. تقرىبا يوه هفته وروسته له دى چى ناروغى سرايت كوى قارچ له خانه نسبىتا سپين رنگه ((پور دوله)) اثرات توليد كوى. او بالفعل د قارچونو د سپورونو لوبيه كچه او دله د پانو او واره انگور دانى توله سطحه د حملى او پوبنبن لاندى راولى



سپر غورى قارچى ناروغى د انگور د پانى پاسنى برخ  
متاثرە كىرى

د كوم زيانونو لاملى كىدai شى؟

د انگورو د سپر غورى ناروغى كولاي شى چى د انگورو د سرو او ورو خوانو دانو د ويچارتىيا او زيانمن كيدو لاملى شى اود مخصوصلات د كيفيت او توليد كچه تىبىه راولى او حتى ديرى وخت نومورى ناروغى ممكىن دى لاملى شى چى د انگورو دانو كىنى بد او خوسا بوي مينخ ته راولى

**خنگە كولاي شو چى د انگورو د سپر غورى ناورغى مخنوی وگىو؟**

د ناروغى د مينخ ته راتلو او د حرارت درجه خخه بياكتنه او نظارت ولرى : په خوان بناخونو او خانگو كىنى د سرو لکوشتون لپاره بياكتنه او ازموينه وكرى او د سپين بخوندى پوچرو مشخصاتو د خرگندولو لپاره دلاندى براخى پانو خخه ليندە او پلتنه وكرى. د سپر غورى ناروغى خپريدا په تولىزە توگە د حرارت درجه سره تراو لرى نو خكە دا مرض د ۱۸ سانتى گريد خخه ۳۰ درجه سانتى گريد تر مينخ په دير چتىكتىدا تكثير او پراختيا وردى. او دا په داسى حال كىنى دى چى قارچونه د بير لپر وخت لپاره (كمتر لە ۱۵ دقيقى) د درجه سانتى گريد اوجت حرارت كىنى پاتى كيدل خورا بير مهلك او وژونكى دى دا ناروغى حتى كولاي شى چى په بيره لپر رطوبت كىنى تكثير او پراختيا ورتىا لرى او د اوبو لگونى تنظيم دى مرض مدیرىت كىنى خاص اثر نه لرى د قارچ وژونكۇ په واسطه د مخنوی كىنلازه: د سپر غورى ناروغى د تنظيم لپاره د نومويي فصل لوموري ورخى بحرانى وخت وى او د انگورو د سپر غورى د تنظيم او مخنوی لپاره له هر قارچ وژونكى خخه د يو دير بنه مخنونكى په توگە كىته اخيسىتى شو.

- هغە سلفر چى د لوندلۇ ورتىا ولرى: كە چىرى د سپر غورى مرض په بناخونو كىنى شتون لرى او ليدل كىرى د پندك سپر بىدو او د گل سپرولو مخكى يا په پيل كىنى د لاندە شوئى سلفر يا لايم سلفر خخه كار واخلى. او وروسته د ۳ نورو اونيو لپاره خپل نظارت او بياكتنه ته ادامه وركرى. سلفر هغە وخت موثر تماميداى شى چى د بخار په مرحلە كىنى وي او په داسى وخت كىنى سپرى وشى چى د حرارت درجه د ۱۸ - ۳۰ سانتى گريد تر مينخ وي كە چىرى د حرارت درجه ۱۸ درجه سانتى گريد تىبىه وي د سلفر كارول كىنور نه وي. او همدارنگە د سلفرو كارول د ۳۰ درجه سانتى گريد خخه اوجت حرارت كىنى د انگورو د زھرى كيدو لاملى كىرى. نو خكە بهتر ده جى د دستورالعمل او معين اندازى لياره د محصول ليل ته مراجعە وشى.

- كله چى د ناروغى شتون دوباره زياتوالى مومى: د سترول مهاركونكى لكه مايكروبونتيل(تقويت كونكى) خخه كار واخلى په ۲۸۰ گرامه/ھكتار (4oz) په حد اقل ۵۰ لىتر او بىه او يار ۶۴۰ گرامه په اقل ۱۰۰ لىتر او بوكىنى مخلوط شى توصىيە كىرى. په يوه نومويي فصل كىنى له 1.7 kg/ha (1.5 lb/acre) مطالعاتو دا بنويدلى ده چى په يوه نومويي فصل كىنى درى خلە استعمالول كفایت كوى او هيچكلە تر ۱۴ ورزۇ مخكى د رفع حاصل خخه استعمال نكىرى د دى مهاركونكى د استعمال خخه وروسته ۲۴ ساعته د انگورو باغ ته د ننتو خخه بىدە وكرى او منتظر پاتى شى.

يادونه: وروسته له هغە چى ميوه يوله بل سره راتولىيلى او پانه مكمل رشد ته رسىكى ميوه او پانه په طبىعى دول مقاومت حاصلو. كە چىرى د انگورو د سپر غورى ناروغى مشكل له كىنتروله په مكمله توگە ووچى د انگور تاكونو د پاكولو لپاره قارچ وژونكۇ خخه كارمه اخلى چى د داسى حالت د راتلو لاملى كىرى چى قارچونه د قارچ وژونكۇ په مقابىل كىنى مقاومت حاصل كىرى.

د مخنوی د نورو كىنلازو لپاره دى وېپ پانى ته مراجعە وكرى [www.ipm.ucdavis.edu](http://www.ipm.ucdavis.edu)

\*Commercial name. The authors make no endorsement towards commercial brands mentioned in this document nor are the absence of other brand names an implication of our disapproval.