

Maaien met je smartphone

De nieuwe Robomow-robotmaaiers van Friendly Robotics zijn er in veel soorten en maten. Allemaal zijn ze voorzien van een nieuwe functie: een applicatie waarmee je de maaiers kunt instellen en aansturen.

Robotmaaiers zijn in opkomst, meent Lennert van der Pols, marketing manager bij Robomow. Vooral particulieren zijn geïnteresseerd. “We verwachten dit jaar aanzienlijk meer robotmaaiers te verkopen dan in 2013.” En dat zal mede een gevolg zijn van de applicatie waarmee je de nieuwe Robomow-maaiers kunt instellen en aansturen.

Zo kun je via je smartphone aangeven of de robot eerst de rand van het gazon moeten maaien of dat die de randen juist op het laatst moet doen. Verder kun je de instellingen en voorkeuren wijzigen. Zo kun je aangeven op welke dagen de maaier moet maaien. Bovendien is per dag het tijdstip van maaien in te stellen. En als het regent? Dan weet de Robomow dat die onderdak moet zoeken in het basisstation. Als je dat ten minste in de applicatie hebt ingesteld.

Bluetooth

De applicatie maakt verbinding met de maaier via Bluetooth. “Het bereik daarvan is ongeveer dertig meter”, vertelt Van der Pols.

Het is dus niet zo dat de consument vanuit zijn vakantieadres de maaier kan aansturen. “Niet alleen omdat dat technisch lastig is, maar ook in verband met de veiligheid. Je kunt op de app niet zien waar de maaier rijdt. Vandaar dat het bereik beperkt is.” Met een gsm-module, die als accessoire verkrijgbaar is, is het wel mogelijk om met een satellietverbinding op de telefoon meldingen te ontvangen van storingen. De applicatie is nu al beschikbaar voor iOS van Apple en eind april voor telefoons en tablets met een Android-besturingssysteem.

De grootste Robomow, de RS630, kan een gazon aan van maximaal 3.000 vierkante meter. Van der Pols: “Met de applicatie kun je meerdere maaiers aansturen. Dus met een gazon van 6.000 vierkante meter, kies je voor twee maaiers.”

Voorlopig blijft de RS630 het model met de grootste capaciteit. En staat er iets op stapel voor de toekomst? Van der Pols: “Welke maaiers we over vijf jaar hebben weet ik niet, maar we blijven onze producten verder ontwikkelen.” ■



Scan de foto met de AgriMedia app om de machine in actie te zien. Voor download app, zie ook pagina 3.

