

Bela Nemet, dipl.ing.

PROMJENA BOJE I OREZIVANJE HORTENZIJE

Lijepi, zahvalni i nezahtjevni grm krca cvjetnih optica od ranog ljeta do kasne jeseni više voli polusjenu nego jako osunčane pozicije. Jedino što traži je dosta vode, pa ga za vrućina valja zalijevati ujutro i uveče.



Javlja se u preko 70 varijanti, ali samo u tri boje: bijeloj, u nijansama ružičaste do crvene i u nijansama plave. Dok su bijeli varijeteti nepromjenjivo bijele boje, boja ostalih zavise od kiselosti tla, ili od sadržaja aluminija u sokovima biljke. To nam daje mogućnost da, ako to želimo, korigiramo boju cvjetova, no postupak nije brz i traje čitavu sezonu ili više.

Na tlu uobičajene kiselosti, boja cvijeta može ispasti pomalo neugledno crvenkasta, pa možemo po želji razviti jasnije crvene ili plave cvjetove različite nijanse.

PLAVU boju dobivamo zakiseljavanjem tla, tj. spuštanjem PH vrijednosti ispod 5,5 do 5,2. Niža PH vrijednot osigurat će izrazitije plavu nijansu. Zakiseljavaanje se postiže podizanjem sadržaja aluminija u biljci, ocnosno:

- Zalijevanjem zemlje ispod grma otopinom **15 gr. Al-sulfata u 4 litre vode**, ili cca 4 žlice na 4 l vode, svaka 2 – 4 tjedna. Postupak teba ponavljati i nakon postizanja željene boje, što može potrajati cijelu sezonu ili i više. Računa se da treba utrošiti cca 500 gr. Suhog sulfata (ili cca 130 litara zakiseljene otopine) na m² tla ispod grma. Boju treba održavati i nakon što se postigne željena nijansa.
- Može se također dodavati **30-40 gr alumocalic-a na kantu od 10 lit.** u količini 2-3 kante po odraslom grmu (odrasli grmovi su visine 1,5 m i više, zavisno o varijetetu).
- Povećanje kiselosti, dakle dobivanje plavih nijansi pomaže i dodavanje **mljevene kave, rezane trave, drvene piljevine** (ne od iverice), **otpatke jabuka, željezne strugotine, komposta ili taloga od kave** u tlo ispod biljke.
- Ako se koristi gnojivo, ono treba imati nizak fosfor, a visik kalij (npr. NPK 20;5;30) bez superfosfata i koštanog brašna.

RUŽIČASTU DO CRVENKASTU boju će hortenziji (osim bijele) razviti podizanje PH vrijednosti tla iznad 7, što se postiže posipanjem **3 – 4 čaše dolomitnog brašna** po tlu ispod grma svaka 2 – 3 tjedna u razdoblju rasta biljke.

U trgovnama vrtnog pribora i sjemenarnama prodaju se preparati za ovu namjenu pod različitim trgovačkim nazivima, pa se i oni mogu koristiti prema preporuci na pakovanju. Proces je spor, pa će uspjeh zavisiti o našoj strpljivosti i upornosti, a dijelom i o prirodnoj PH vrijednosti tla koju nastojimo korigirati.

OREZIVANJE HORTENZIJE

Treba izvoditi u proljeće, dok se jesensko orezivanje ne preporuča, jer uzrokuje slabljenje cvata iduće sezone. Ocvali cvjetovi se na jesen uklanjaju samo ako je velika vjerojatnost za debeli snježni pokrivač, koji bi mogao polomiti grane grma, u protivnom se oni uklanjaju u proljeće i to iznad novoniklih pupova.

U proljeće se uklanjaju i suhe grane i one koje djeluju bolesno. Ne skraćujte grm ispod 0,5 m. Također ne treba istrijebiti prizemne grane koje će omogućiti rast grma u širinu.

Zavisno o varijetetu, hortenzija dobro podnosi i zimu, pa čak i cvjetovi podnose do -5°C, ako mraz urani s jeseni. Ostavljanje ocvalih cvjetova također štiti biljku i od smrzavanja, pa je to još jedan razlog da se na jesen ne uklanjaju.