

# Kako smo ogreli rastlinjak s svečami, ga zalili in prezračili?



Si želite odlične domače zelenjave tudi v zimskem in zgodnje spomladanskem času? Tako boste s svežo domačo zelenjavo preskrbljeni celo leto. Če želite pospešiti zimsko rast je treba poskrbeti za ogrevanje. V našem primeru smo rastlinjak ogreli s svečami. V zimskem času smo poskrbeli tudi za zalivanje in zračenje.

## Kako ogrevamo rastlinjak s svečami?

V primeru temperatur okrog ledišča lahko **rastlinjak velikosti 30 m<sup>2</sup> ogrevamo z nekaj svečami**. Na ta način ohranjam temperaturo v rastlinjaku okrog 10 °C čez dan in okrog 5 °C v nočnem času. Pri tem pazimo, da nam sveče v nočnem času ne ugasnejo.

Pri zapiranju stranskih bokov in zračenju **pazimo, da po zapiranju mesta dobro tesnijo**. Samo na takšen način ne bo prihajalo do toplotnih izgub.



V rastlinjaku je prijetnih 11 °C.

Tako se zrak v rastlinjaku ne ohladi, topla ostane tudi zemlja. Če se temperature zunaj sputijo pod -10 °C v glineno ali emajlirano posodo postavimo 4 sveče. Tako ni nevarnosti, da bi v rastlinjaku temperatura padla pod ledišče.

**KLIKNITE TUKAJ** za predstavitev knjige **Rastlinjaki v vrtu**.

**KLIKNITE TUKAJ** za ogled rastlinjakov, ki jih lahko postavite v vaš vrt.

Za nasvet in pomoč nas lahko tudi pokličete na 031 848 038.

## Za oddajanje toplote poskrbi stara posoda

V našem primeru smo za ogrevanje domačega rastlinjaka uporabili staro emajlirano posodo, ki je volumena 30 litrov. **Pod posodo postavimo kovinsko podlago, da ne pride do požara.** V tako posodo lahko postavimo 4 do 5 sveč.

**Posodo smo v zgornjem delu naluknali kar s kladivom.** Uporabna je tudi glinena posoda, ki ji navrtamo luknje za dovod zraka. Če tega ne naredimo sveče hitro ugasnejo.



Rastlinjak ogreva stara emajlirana posoda in nekaj sveč.

Ob postavitvi posode smo spodnji del zamknili na rob debelejše deske, da smo **ustvarili prepih**, ki omogoča boljše izgrevanje sveč in boljše oddajanje toplote. Posodo lahko naluknjate tudi na spodnjem delu in jo postavite na sredino deske ali drugo stabilno površino.

## Kdaj začnemo z ogrevanjem s svečami?



Večji kot je rastlinjak počasneje se ohlaja. **Z ogrevanjem s svečami pričnemo takoj, ko zima pokaže svojo moč.**

Če je vreme oblačno in ni sonca se rastlinjak ohladi že v nekaj dneh in je treba poskrbeti za alternativne vire ogrevanja.

Sveče postavimo na kovinski podstavek in pokrijemo z naluknjanim loncem.

**Rastlinjak ogrevamo v mrzlih nočeh in temperaturah okrog ledišča.** Drugače je temperatura v rastlinjaku hitro enaka kot zunaj na vrtu. V primeru zimskega sončnega vremena in temperatur **okrog 10 °C sveče ugasnemo**, saj se takrat temperature v rastlinjaku hitro dvignejo tudi na 20 °C in več.





Znotraj rastlinjaka je temperatura 10 °C višja kot zunaj.

## Zakaj smo se odločili za ogrevanje rastlinjaka

**Za ogrevanje domačega rastlinjaka smo se odločili, da bi zimsko solato hitreje pobirali.** Tudi motovilec hitreje napreduje v ogrevanem rastlinjaku.



Konec januarja smo sadili tudi mlado čebulo, mlad česen, sejali azijsko listno zelenjavko, divjo rukolo, grah, redkvico, špinačo, zimski portulak, zato **želimo pospešiti začetno rast rastlin in poskrbeti, da mlade rastline ne pozebejo.**

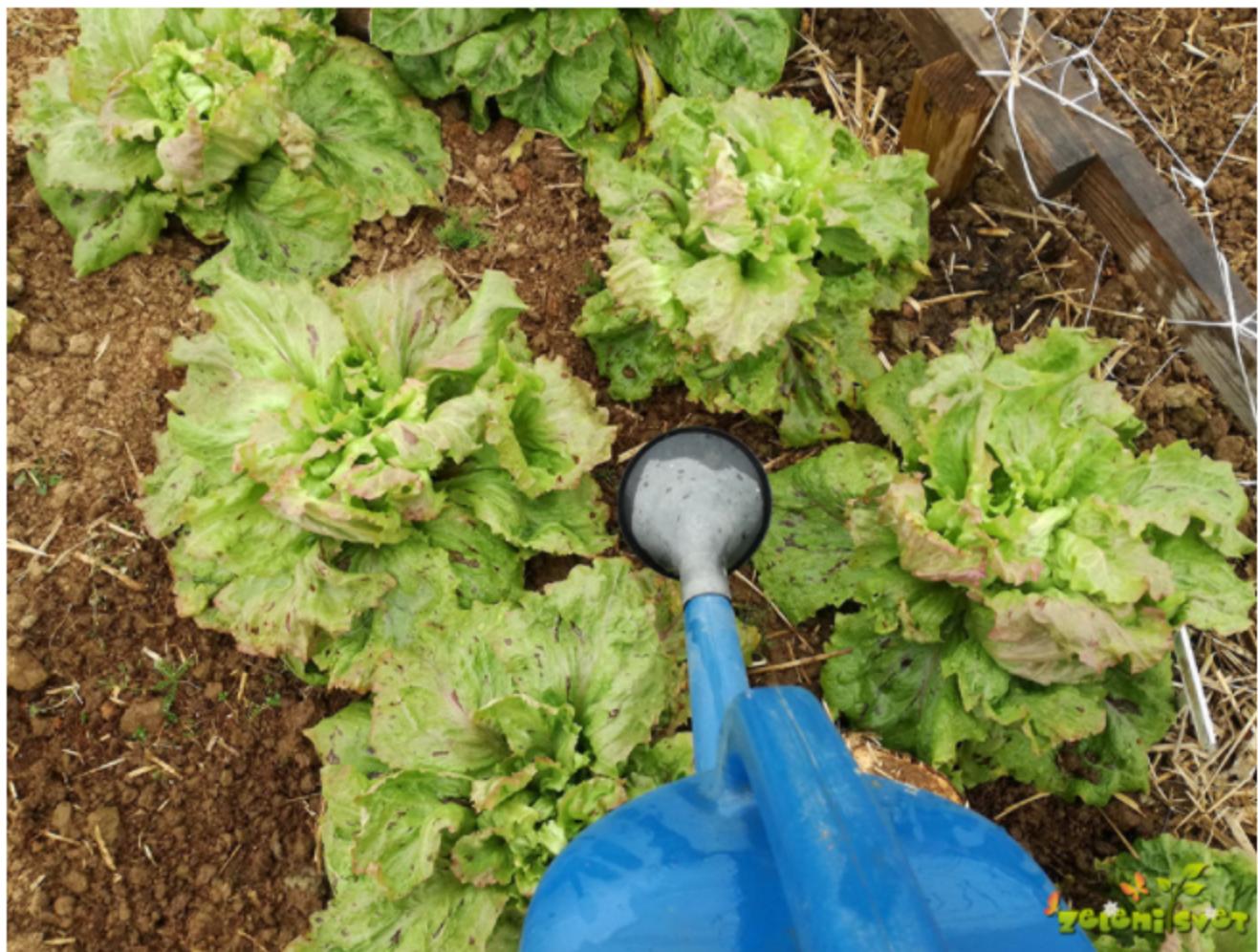
Tako rastlinjak ne bo nikoli prazen. V hladnih dneh in nočeh bo ostal prijetno topel. V zimskem rastlinjaku želimo rast pospešiti tudi zato, ker želimo v drugi polovici aprila saditi plodovke.

Motovilec hitreje raste.

# V ogrevanem rastlinjaku zalivamo tudi pozimi

**V ogrevanem rastlinjaku zalivamo tudi v zimskem času.** Sveče in posoda vzdržujejo temperaturo 10 °C čez dan in ponoči okrog 5 °C. Tako je temperatura v rastlinjaku 10 °C večja kot zunaj. Ob toplejšem ozračju znotraj rastlinjaka so večje potrebe po vodi tudi v rastlinjaku.

Znotraj ni dežja, da bi zalival rastline. **Če ne zalivamo lahko rastline v slabih desetih dneh trpijo sušo.** Še posebno, če je vreme sončno in se rastlinjak močno segreje. Takrat je treba rastlinjak **redno zračiti**.



*Zalivanje zimske solate.*

**Zalivamo po celih gredicah in tako namočimo zemljo.** Ob robovih rastlinjaka je običajno zemlja bolj vlažna, saj del vode v rastlinjak zaide s taljenjem snega. V tem območju zalivamo nekoliko manj.

**KLIKNITE TUKAJ** in podarili vam bomo tabelo dobrih in slabih sosedov v vrtu.

**Ne pozabimo na zračenje rastlinjaka**

**V primeru tople sončne zime je treba rastlinjak redno zračiti tudi v zimskem času.** Odpremo ga običajno okrog 11 ure dopoldan, da se nam preveč ne ohladi. Zapiramo ga v zgodnjem popoldnevu. Tako bo tudi ponoči ostal primerno ogret. **Priporočamo bočno zračenje**, saj bo v tem primeru manj možnosti za razvoj bolezni, ki lahko obiščejo zimske vrtnine, če je preveč vlažno in vroče.



*Če ni sonca rastlinjak zračimo na hitro.*

Za nekaj minut ga odpremo tudi v primeru oblačnega vremena in mraza, ko ga ogrevamo s svečami. Če tega ne naredimo bo zrak v notranjosti preveč vlažen in manj svež. Tako se bomo tudi mi ob delu v rastlinjaku bolje počutili.

## Kaj bomo sadili za zimskimi vrtninami?

Vse zimske vrtnine bomo pobrali pred sajenjem paradižnika, paprike in kumar, ki bodo zasedle rastlinjak konec aprila. **Med omenjene plodovke bomo sadili tudi dobre sosedje.** Ob paradižnik največkrat sadimo solato, bazliko. V poletnem času pa motovilec in špinačo. Paprika dobro uspeva tudi v družbi nadzemne kolerabice.

Ob jajčevcu lahko sejemo tudi grah in nizek fižol. Ob kumarice na opori sadimo solato in bazliko.

Med solato priporočamo setev redkvice, rukole in vrtne kreše.

## Zeleni svet priporoča:

Rastlinjak je poln sveže domače zelenjave tudi v zimskem času. Zagotavlja temelj celoletne samooskrbe za vsakega vrtičkarja. Priporočamo, da rastlinjak postavite tudi v vašem vrtu.



**KLIKNITE TUKAJ** za predstavitev knjige **Rastlinjaki na vrtu**.

**KLIKNITE TUKAJ** za ogled rastlinjakov, ki jih lahko postavite v vaš vrt.

**KLIKNITE TUKAJ** za predstavitev vrtnarskih svetovalnih knjig.

**KLIKNITE TUKAJ** za ogled BIO semen, posebnosti, cvetlic in klasičnih semen.

Za nasvet in pomoč nas lahko tudi pokličete na 031 848 038.

\*\*

**KLIKNITE TUKAJ** in podarili vam bomo tabelo dobrih in slabih sosedov v vrtu.