



**KATALOG VRTNIC**  
**Zgodovinska vrtnica**  
**05-2026**



# Hitro nameščljive, napakam odporne rožne površine za izvajalce in vzdrževalce parkov.

Vrtnice, ki prenesejo obremenitve – projektna varnost tudi na velikih površinah. – Hiter začetek, prilagodljivo časovno načrtovanje, ugodna logistika

## Kaj to pomeni za Vas kot ljubitelja vrtnic ali vrtnarskega navdušenca?

### Dostopnost redkih in posebnih vrtnic

V naši ponudbi je veliko zgodovinskih ali zbirateljskih vrtnic, katerih ohranitvi so prispevali strastni zbiratelji vrtnic in lastniki rožnih vrtov. Te sorte Vam ponujamo kot dediščino, označene z njihovimi imeni.

### Nenehno rastoča ponudba sodobnih vrtnic

Pri nas najdete tudi najnovejše sorte naših žlahtniteljskih partnerjev, ki se odlikujejo z izjemno okrasno vrednostjo, odpornostjo in trajnostno pridelavo – neposredno od pridelovalca.

### Rezultati trajnostne, okolju prijazne pridelave vrtnic

Vse naše vrtnice so lastnokoreninske, vegetativno razmnožene rastline, pridelane z manjšo porabo virov, brez kemikalij in na okolju odgovoren način. V roke prejmete izdelek trajnostnega vrtnarskega modela.

### Zanesljiva kakovost, neposredno od proizvajalca

Vrtnic ne ponujamo le v prodajo, temveč poskrbimo tudi, da dejansko predstavljajo kakovost, ki jo obljublamo: so zdrave, dolgožive in natanko takšne, kot jih vidite na fotografijah.

### Skupnost za vrtnice

Udeleženci našega programa – zbiratelji, žlahtnitelji, vrtnarije in preprodajalci – skupaj delajo, da lahko domov odnesete najlepše in najvrednejše vrtnice. Ko kupite pri nas, ne prejmete le rastline, temveč tudi zgodbo, tradicijo in zavezanost.

Ljubezen do vrtnic nas povezuje. Odkrijte našo ponudbo, postanite del te posebne vrtnarske skupnosti in spremenite svoj vrt v živo svetišče vrtnic!



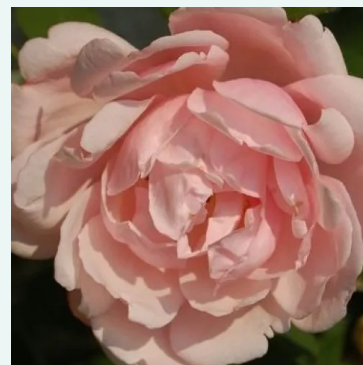
**Alain Blanchard**

karminasto-rdeča - zgodovinska, gallica vrtnica  
120-160 cm  
vrtnica z močnim, dolgotrajnim vonjem - začimbna,  
sadna  
Coquerel; Jean -Pierre Vibert



**Albéric Barbier**

kremno-bela - zgodovinska, rambler, plezalna vrtnica  
500-750 cm  
intenzivno, dobro zaznavno dišeča vrtnica - sladkasta,  
sadna, mandljeve note  
René Barbier



**Albertine**

lososno-rožnata - zgodovinska - rambler, plezalka -  
plezajoča vrtnica  
350-600 cm  
močno, na daleč zaznavno dišeča vrtnica - sladko,  
sadno  
René Barbier



**Ambroise Paré**

rožnata - zgodovinska, gallica vrtnica  
150-210 cm  
močna, dobro zaznavna dišeča vrtnica - pikantno-  
vrtnična  
Jean -Pierre Vibert



**Ännchen von Tharau**

bela - zgodovinska, alba vrtnica  
280-420 cm  
vrtnica s srednje močnim, dobro zaznavnim vonjem -  
začimbna, sadna  
Rudolf Geschwind



**Arthur de Sansal®**

temno-vijolična - zgodovinska - damaščanska vrtnica  
80-130 cm  
izjemno močna, vrt napolnjujoča dišeča vrtnica -  
klasičen, rožnat značaj  
Scipion Cochet



**Aurelia Liffa**

rožnata - zgodovinska, stara vrtna vrtnica  
280-420 cm  
močno, dolgotrajno dišeča vrtnica - klasičen vonj stare  
vrtnice  
Rudolf Geschwind



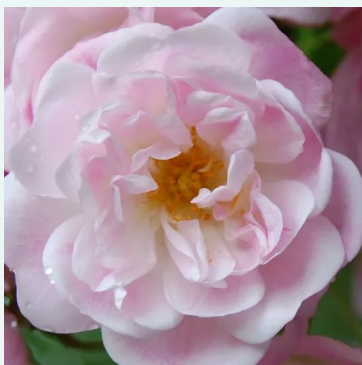
**Baron Girod de l'Ain**

rdeča - zgodovinska, hibridna remontantna vrtnica  
100-150 cm  
zelo močno dišeča, vrt prežemajoča vrtnica - bogat,  
značaj stare vrtnice  
Reverchon



**Belle de Crécy**

slezenasto-lila - zgodovinska, galijska vrtnica  
75-125 cm  
vrtnica z močnim, dolgotrajnim vonjem - bogat, v slogu  
stare vrtnice, klasična aroma vrtnice  
Pierre Jean Louis Roëser



**Belvedere**

rožnata - zgodovinska, sempervirens vrtnica  
600-850 cm  
vrtnica s srednje močnim, dobro zaznavnim vonjem -  
sladkast, mošusen  
Henri Antoine A. Jacques



**Blush Noisette**

rožnata - zgodovinska, noisette vrtnica  
150-220 cm  
vrtnica z močnim, dolgotrajnim vonjem - medeni,  
muškadni  
Philippe Noisette



**Botzaris**

kremno-bela - zgodovinska, damaščanska vrtnica  
105-155 cm  
vrtnica z močnim, dolgotrajnim vonjem - damaščanska,  
parfumska  
François André Robert



**Boule de Neige**

bela - zgodovinska, noisette vrtnica  
130-200 cm  
zelo močno, dolgotrajno, vrt preplavljajoče dišeča  
vrtnica - poln, bogatega značaja  
François Lacharme



**Bullata**

rožnata - zgodovinska, vrtnica centifolia  
120-180 cm  
vrtnica z zelo močnim, od daleč zaznavnim vonjem -  
klasičen, vrtnični značaj  
Duhamel



**Capitaine John Ingram**

karminasta - zgodovinska, mahovna vrtnica  
120-190 cm  
izjemno močno, vrt prežemajoče dišeča vrtnica -  
bogato začinjena aroma  
Jean Laffay



**Cardinal de Richelieu**

škrlatno-vijolična - zgodovinska, gallica vrtnica  
125-180 cm  
srednje močen, dobro zaznaven vonj vrtnice -  
balzamičen, jagodičast  
Louis -Joseph -Ghislain Parmentier



**Celsiana**

rožnata - zgodovinska, damaščanska vrtnica  
135-225 cm  
zelo močno, od daleč zaznavno dišeča vrtnica - sladko-  
začimbno, damasna vrtnica



**Charles de Mills**

škrlatno-vijolična - zgodovinska, galska vrtnica  
120-180 cm  
vrtnica z močnim, od daleč zaznavnim vonjem - bogat,  
klasičen vonj gallica



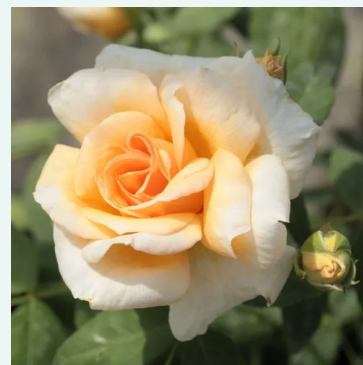
**Comte de Chambord**

rožnata - zgodovinska, portlandska vrtnica  
80-130 cm  
zelo močno, od daleč zaznavno dišeča vrtnica -  
klasičen damaščanski značaj  
André Robert; François Moreau



**Coupe d'H eb e**

rožnata - zgodovinska, bourbonska vrtnica  
200-300 cm  
zelo močna, že od daleč zaznavna dišeča vrtnica -  
klasičen, rožni vonj  
Jean Laffay



**Cr epuscule**

breskova - zgodovinska, noisette vrtnica  
250-450 cm  
močno, dobro zaznavno dišeča vrtnica - sladkasta,  
čajno-sadna  
Francis Dubreuil



**Dainty Bess**

rožnata - zgodovinska, čajna vrtnica  
100-140 cm  
vrtnica s srednje močnim, dobro zaznavnim vonjem -  
čajna, začinjena  
William Edward Basil Archer



**Duc de Cambridge**

purpurno-vijolična - zgodovinska, damaščanska vrtnica  
200-300 cm  
vrtnica z zelo močno, vrt prežemajočo dišavo - poln,  
damaščanski  
Jean Laffay



**Duchesse De Montebello**

rožnata - zgodovinski, kitajska vrtnica  
120-180 cm  
močna, dobro zaznavna dišeča vrtnica - sladkast,  
klasičen značaj vrtnice  
Jean Laffay



**Duchesse de Rohan**

roza - zgodovinska, portlandska vrtnica  
90-140 cm  
vrtnica z močnim, dolgotrajnim vonjem - poln, klasičen  
vonj stare vrtnice  
Ren e L ev eque



**Empereur du Maroc**

škrlatna - zgodovinska, remontantna hibridna vrtnica  
110-160 cm  
vrtnica z zelo močno, vrt preplavlajočo dišavo -  
globoko začinjeno-sladka aroma  
Bertrand Guinoisseau -Flon



**Erinnerung an Brod**

škrlatna - zgodovinska, stara vrtna vrtnica  
240-380 cm  
vrtnica z močnim, od daleč zaznavnim vonjem - bogat,  
parfumski značaj  
Rudolf Geschwind



**Eugénie Guinoisseau**

škrlatno-rdeča - zgodovinska, mahasta vrtnica  
150-220 cm  
močno, dobro zaznavno dišeča vrtnica - sladkast,  
jagodičast sadni vonj  
Bertrand Guinoisseau -Flon



**Fantin-Latour**

bledo rožnata - zgodovinska, centifolijska vrtnica  
140-220 cm  
vrtnica z močnim, dobro zaznavnim vonjem - klasičen  
vonj po vrtnicah  
Edward A. Bunyard



**Félicité et Perpétue**

bela - zgodovinska - rambler, vzpenjavka - plezajoča  
vrtnica  
500-800 cm  
zelo šibek, komaj zaznaven vonj vrtnice - klasičen  
vrtnični značaj  
Antoine Jacques



**Ferdinand Pichard**

rožnata - zgodovinska, skrižana ponavljavka  
120-180 cm  
močno, dolgotrajno dišeča vrtnica - klasičen, z  
vrtničnim značajem  
Rémi Tanne



**Fimbriata**

svetlo rožnata - zgodovinska, stara vrtna vrtnica  
120-190 cm  
srednje močna, dobro zaznavna dišeča vrtnica - nežno  
sladkasta aroma  
Morlet



**Frau Dr. Schricker**

rožnata - zgodovinska, kitajska vrtnica  
80-130 cm  
vrtnica z močnim, dolgotrajnim vonjem - sladek,  
vrtničen  
Johannes Felberg -Leclerc



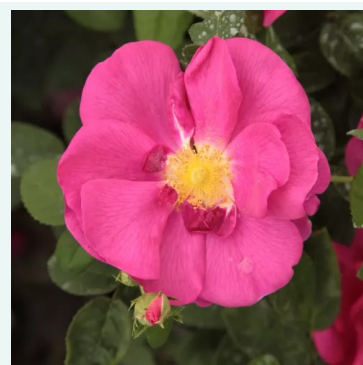
**Frau Karl Druschki**

bela - zgodovinska, hibridna remontantna vrtnica  
140-190 cm  
blag, nevsiljiv vonj vrtnice - nežno sladka aroma  
Peter Lambert



**Fritz Nobis®**

rožnata - zgodovinska, starinska vrtna vrtnica  
130-190 cm  
vrtnica z močnim, od daleč zaznavnim vonjem -  
začinjena aroma  
Wilhelm J. H. Kordes II.



**Gallica 'Officinalis'**

karminasto rdeča - zgodovinska, francoska vrtnica  
100-150 cm  
vrtnica z zelo močno, vrt prežemajočo dišavo - bogato  
začinjeno, sladko



**Général Kléber**

rožnata - zgodovinska, mahova vrtnica  
130-200 cm  
vrtnica z močnim, dobro zaznavnim vonjem - bogat,  
starinski vonj vrtnice  
François -André Robert



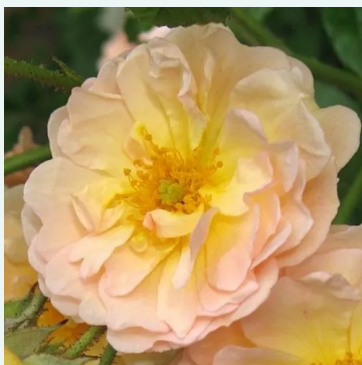
**Genéral Stefánik**

vijolična - zgodovinska, večkratno cvetoča hibridna  
vrtnica  
120-180 cm  
močna, dolgotrajno dišeča vrtnica - opis vonja ni na  
voljo  
Jan Böhm



**Geschwinds Orden**

škrlatno-rožnata - zgodovinska, stara vrtna vrtnica  
350-550 cm  
vrtnica z zelo šibkim, komaj zaznavnim vonjem - opis  
arome ni na voljo  
Rudolf Geschwind



**Ghislaine de Féligonde**

rumena - zgodovinska - rambler, vzpenjalna - plezalna  
vrtnica  
240-420 cm  
vrtnica srednje močnega, dobro zaznavnega vonja -  
sladek, nektarski  
Eugène Turbat



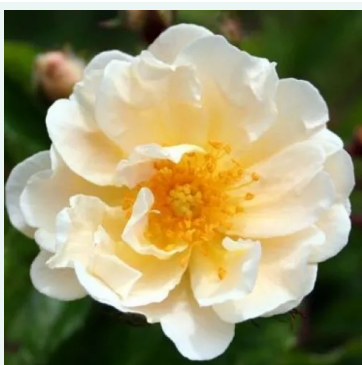
**Gipsy Boy**

škrlatno-rdeča - zgodovinska, burbonka  
130-180 cm  
vrtnica z močnim, dolgotrajnim vonjem - poln,  
burbonskega tipa  
Rudolf Geschwind



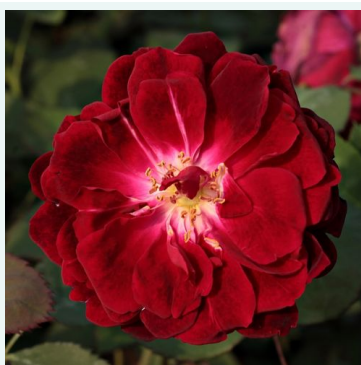
**Gloire de Dijon**

marelična - zgodovinska - rambler, plezajoča - plazeča  
vrtnica  
380-650 cm  
zelo močna, vrt napolnjujoča dišeča vrtnica - bogat,  
čajno-sadni  
Pierre Jacotot; Henri Jacotot



**Goldfinch**

rumena - zgodovinska, stara vrtna vrtnica  
320-500 cm  
vrtnica z močnim, dobro zaznavnim vonjem - svež,  
saden značaj  
George Paul, Jr.



**Gruss an Teplitz**

škrlatna - zgodovinska, kitajska vrtnica  
120-170 cm  
vrtnica z močnim, dolgotrajnim vonjem - bogata,  
začimbna  
Rudolf Geschwind



**Himmelsauge**

karminasto rdeča - zgodovinska, stara vrtna vrtnica  
400-600 cm  
vrtnica z močnim, izrazitim vonjem - začimbno,  
sladkasto  
Rudolf Geschwind



**Honorine de Brabant**

rožnata - zgodovinska, burbonka  
150-220 cm  
močno, izrazito dišeča vrtnica - sladek, sadno-vrtničen  
Hyacinthe Rémi Tanne



**Indigo**

vijolična - zgodovinska, portlandska vrtnica  
100-150 cm  
močno, od daleč dobro zaznavno dišeča vrtnica - opis  
vonja ni na voljo  
Jean Laffay



**Irène Watts**

lososovo-rožnata - zgodovinska, china vrtnica  
60-100 cm  
srednje intenzivna, dobro zaznavna dišeča vrtnica -  
nežno sladko, čajno  
Pierre Guillot



**Ispahan**

rožnata - zgodovinska, damaščanska vrtnica  
160-220 cm  
zelo močno dišeča, vrt prežemajoča vrtnica - globok,  
damascenski



**Jacques Cartier**

rožnata - starinska, hibridna perpetuelna vrtnica  
100-150 cm  
močan-zelo močan, dolgotrajen vonj vrtnice - opis  
dišave ni na voljo  
Jean Desprez



**Julie de Mersan**

roza - zgodovinska, mahasta vrtnica  
105-175 cm  
zelo močna, vrt napolnjujoča, dišeča vrtnica - bogato  
sladek, smolnat  
Désiré Thomas



**Kazanlik**

rožnata - zgodovinska, damaščanska vrtnica  
140-200 cm  
zelo močna, od daleč zaznavna, dišeča vrtnica -  
parfumast, vrtnat vonj



**Königin von Dänemark**

rožnata - zgodovinska, vrtnica alba  
120-180 cm  
zelo močno, vrt prežemajoče dišeča vrtnica - poln,  
klasičen, vrtničen  
James Booth



**La Ville de Bruxelles**

rožnata - zgodovinska, damaska vrtnica  
120-180 cm  
zelo močna, vrt napolnjujoča dišeča vrtnica - klasičen,  
z vonjem vrtnice  
Jean -Pierre Vibert



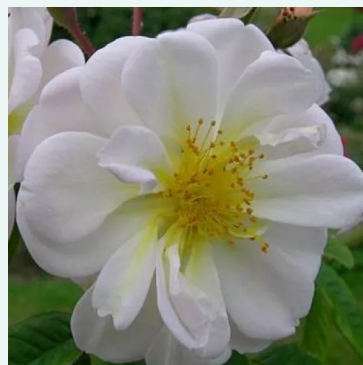
**Léda**

bela - zgodovinski, damaskenska vrtnica  
90-150 cm  
vrtnica z zelo močno, od daleč zaznavno dišavo -  
klasičen, vrtnat značaj



**Louise Odier**

rožnata - zgodovinska, burbonska vrtnica  
150-220 cm  
vrtnica z zelo močnim, dolgo obstojnim vonjem - sladka  
aroma  
Jacques -Julien Margottin



**Lykkefund**

kremno-bela - zgodovinska - rambler, vzpenjavka -  
plezajoča vrtnica  
480-720 cm  
vrtnica z močnim, dolgotrajnim vonjem - sladkasta,  
muškata  
Aksel Olsen



**Madame Alfred Carrière**

bela - zgodovinska, noisette vrtnica  
500-700 cm  
zelo močno dišeča, na daleč zaznavna vrtnica - sladka,  
sadna  
Joseph Schwartz



**Madame Boll**

rožnata - zgodovinska, portlandska vrtnica  
85-125 cm  
zelo močno dišeča, na daleč zaznavna vrtnica - sladek,  
damaska vrtnica  
Daniel Boll



**Madame Hardy**

bela - zgodovinska, centifolia vrtnica  
160-260 cm  
zelo močno dišeča, vrt prežemajoča vrtnica - klasičen,  
damaščanski  
Julien -Alexandre Hardy



**Madame Isaac Pereire**

temno-rožnata - zgodovinska, burbonska vrtnica  
170-230 cm  
izjemno močno, okolico prežemajoče dišeča vrtnica -  
parfumiran, eleganten značaj  
Armand Garçon



**Madame Knorr**

roza - zgodovinska, portlandska vrtnica  
90-150 cm  
vrtnica z močnim, dobro zaznavnim vonjem - bogat,  
klasičen vonj po vrtnicah  
Philippe -Victor Verdier



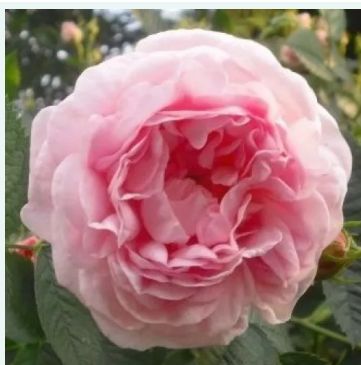
**Madame Moreau**

roza - zgodovinska, mahova vrtnica  
120-190 cm  
vrtnica z močnim, dobro zaznavnim vonjem - klasičen,  
aroma starinske vrtnice  
Moreau -Robert



**Madame Plantier**

bela - zgodovinska, alba vrtnica  
240-360 cm  
zelo močno, od daleč zaznavno dišeča vrtnica - sladek, mošusen  
Plantier



**Maiden's Blush**

svetlo-rožnata - zgodovinska, alba vrtnica  
120-190 cm  
vrtnica z izjemno močno, že od daleč zaznavno dišavo  
- klasična, rožnata aroma



**Marie de Blois**

bledo-rožnata - zgodovinska, mahovna vrtnica  
130-210 cm  
intenzivno, dolgotrajno dišeča vrtnica - sladkast značaj  
François -André Robert



**Minnehaha**

rožnat - zgodovinska - rambler, plezalna - plezalna  
vrtnica  
450-700 cm  
vrtnica z zelo šibkim, komaj zaznavnim vonjem -  
vrtničen značaj  
Michael Henry Walsh



**Mrs. John Laing**

rožnata - zgodovinska, ponovno cvetoča hibridna  
vrtnica  
110-160 cm  
vrtnica z zelo močno, že od daleč zaznavno dišavo -  
globoko sladek, čajen in vrtnat značaj  
Henry Bennett



**New Maiden Blush**

rožnata - zgodovinska, alba vrtnica  
140-200 cm  
zelo močna, dolgo obstojna dišeča vrtnica - opis vonja  
ni na voljo  
James Booth



**Nuits de Young**

vijolična - zgodovinska, mahovinska vrtnica  
100-160 cm  
zelo močna, že od daleč zaznavna dišeča vrtnica - vonj  
mahove vrtnice  
Jean Laffay



**Ombrée Parfaite**

vijolično-lila - zgodovinska, gallica vrtnica  
85-135 cm  
močno, dolgotrajno dišeča vrtnica - klasičen, značaj  
stare vrtnice  
Jean -Pierre Vibert



**Président de Sèze**

lilasta-rožnata - zgodovinska, gallica vrtnica  
110-170 cm  
močna, dolgo obstojna dišeča vrtnica - parfumski  
značaj  
Madame Hébert



**Quatre Saisons®**

srednje-rožnata - zgodovinska, damaskna vrtnica  
100-170 cm  
zelo močna, vrt napolnjujoča vonjava vrtnice - poln, z  
vonjem damaskške vrtnice  
Alain Meilland



**Queen of Bourbons**

rožnata - zgodovinska, bourbonova vrtnica  
150-260 cm  
močno, polno dišeča vrtnica - poln, klasičen vonj  
Mauget



**Reine des Violettes**

vijolična - zgodovinska, remontantna hibridna vrtnica  
150-220 cm  
zelo močna, z daljave zaznavna dišeča vrtnica -  
sladkast, vrtnat in vijoličen  
Mille -Mallet



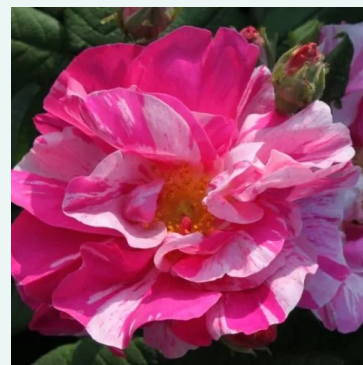
**Roger Lambelin**

bordo-rdeča -bela - zgodovinska, hibridna perpetualna  
vrtnica  
100-160 cm  
močno, dolgo obstojno dišeča vrtnica - opis vonja ni na  
voljo  
Marie -Louise Schwartz



**Rosa Harisonii**

rumena - zgodovinska, stara vrtna vrtnica  
130-230 cm  
roža blage, zadržane dišave - nežen, eleganten značaj  
George Folliott Harison



**Rosa Mundi**

rožnata-bela - zgodovinska, gallica vrtnica  
85-130 cm  
srednje močna, dobro zaznavna dišeča vrtnica - čist, v  
gallica slogu rožnat značaj



**Rosa viridiflora**

zelena - zgodovinska, kitajska vrtnica  
80-130 cm  
zelo šibek, komaj zaznaven vonj vrtnice - začimbnega  
značaja  
John Smith



**Rose de Resht**

vijolična - zgodovinska, portlandska vrtnica  
85-135 cm  
zelo močna, od daleč zaznavna dišeča vrtnica -  
klasičen, rožni značaj



**Rose des Peintres**

roza - zgodovinska, centifolija vrtnica  
160-240 cm  
močno, dolgo obstojno dišeča vrtnica - klasičen, vonj  
po vrtnici



**Souvenir de la Malmaison**

bledo rožnata - zgodovinska, bourbonska vrtnica  
110-160 cm  
močna, dolgo obstojna, dišeča vrtnica - sladkast,  
čajast (klasična čajna vrtnica) značaj  
Jean Béluze



**Souvenir du Docteur Jamain**

vijolično-rdeča - zgodovinska, hibridna remontantna  
vrtnica  
160-250 cm  
močno, dolgotrajno dišeča vrtnica - poln, damaščanski  
vonj  
François Lacharme



**Trompeter von Säckingen**

karmin-rdeča - zgodovinska, stara vrtna vrtnica  
210-350 cm  
vrtnica z zelo šibkim, komaj zaznavnim vonjem -  
nežen, rožnat značaj  
Rudolf Geschwind



**Tuscany Superb**

vijolična - zgodovinski, galijska vrtnica  
100-150 cm  
zelo močna, dolgotrajna dišeča vrtnica - klasičen, rožni  
značaj  
Thomas Rivers



**Typ Kassel**

srednje-rožnata - zgodovinska, centifolia vrtnica  
120-190 cm  
zelo močna, že od daleč zaznavna dišeča vrtnica -  
sladkast, citrusen  
-



**Variegata di Bologna**

rožnata-bela - krajinska grmasta vrtnica  
180-250 cm  
močno dišeča, dobro zaznavna vrtnica - bogata,  
klasična vrtnično-citrusna, rahlo sadna  
Massimiliano Lodi



**Veilchenblau**

vijolična - zgodovinska - rambler, plezalna - plazeča  
vrtnica  
400-600 cm  
blago, zadržano dišeča vrtnica - sladkast, začinjen  
Hermann Kiese



**Venusta Pendula**

bela - zgodovinska - rambler, plezalna - plazeča vrtnica  
470-690 cm  
vrtnica z blagim, zadržanim vonjem - nežno mošusen  
značaj  
-



**Victor Verdier**

karminasta - zgodovinska, hibridna večkrat cvetoča  
vrtnica  
120-190 cm  
srednje intenzivna, dobro zaznavna dišava vrtnice -  
prijeten, harmoničen značaj  
François Lacharme



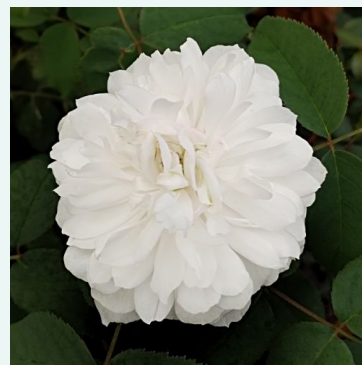
**Village Maid**

rožnato-bela - zgodovinska, centifolia vrtnica  
130-200 cm  
močno dišeča, dolgo obstojna vrtnica - parfumast,  
bogatega značaja



**Violacea**

rdečkasto-vijolična - zgodovinska, gallica vrtnica  
120-190 cm  
srednje močna, dobro zaznavna, dišeča vrtnica -  
žametna, rahlo jagodična sadna aroma



**White Jacques Cartier**

bela - zgodovinska, ponavljajoča se hibridna vrtnica  
80-130 cm  
zelo močna, vrt napolnjujoča dišeča vrtnica - z bogato,  
starinsko vrtnico (klasično rožno) aromo  
Knud Pedersen



**William Lobb**

škrlat-lila - zgodovinska, mahova vrtnica  
150-230 cm  
močna, dolgo obstojna, dišeča vrtnica - poln, bogat  
značaj  
Jean Laffay

## Strokovni dodatek za vrtno vrtnice

V Sloveniji uspeh zasaditev vrtnic določajo močno razgibana reliefna podoba, prehodno alpsko-celinsko-submediteransko podnebje ter zelo raznolike mikroklima - doline, pobočja, mestni prostori, obalni pasovi. Zaradi kombinacije zimskih trdnostnih con 6b-8b, ponekod 9a, se lahko obnašanje iste sorte bistveno razlikuje med alpskim letoviškim mestom, Ljubljano ali območjem blizu obale. Ob izmenjavanju hladnih, padavinskih zim, poletnih vročinskih valov in obremenitev vetra so posebej dragoceni lastnokoreninski grmi, ki dajejo dobro obnovljivo, enotno rastlino ter zagotavljajo stabilno osnovo tudi pri večjih količinah in hitrih zasaditvah.

### 1) Okno sajenja - spremenljiva, a izkoristljiva sezona

V slovenskem podnebjju sta najvarnejše okno hladnejša pomlad in pogosto deževna jesen, vendar so razlike med regijami velike. Zato prilagodljivo sajenje, ki ga je mogoče načrtovati v več terminih, pomeni projektno varnost; smiselno je izbrati sadilni material, ki se hitro odzove in se dobro ukorenini.

### 2) Mikroklima in obremenitev vetra - alpska pobočja, doline, obala

Sušeci, hladni vetrovi na pobočjih, hladen zrak, ki se zadržuje v dolinah, ter obalni veter, ki prinaša slan zrak, predstavljajo za vrtnice različne vrste stresa. Zato je pri obsežnih linijskih zasaditvah ključno upoštevati vetrovne koridorje, bolj zaščitene odseke ob zidovih ter osončenost.

### 3) Razporeditev padavin in zmrzovanje-odtajanje - obremenitev koreninske cone

Padavine v nekaterih območjih pomenijo presežek, drugje primanjkljaj, hkrati pa zimski cikli zmrzovanja in odtajanja premikajo tla. To lahko vodi v občasno preobremenitev ali izsušitev koreninske cone, zato je posebej pomembna dobro zračna, strukturirana zemlja, ki dolgoročno varuje korenine.

### 4) Raznolikost tal - kras, težja ilovica, mestni nasipi

Kraška, plitva, apnenčasta tla se hitreje izsušujejo, medtem ko so mestna, težja in zbita tla nagnjena k zastajanju vode. Na velikih projektih površinah to lahko povzroči lisasto neenakomeren razvoj, zato je pomembno, da izbrana zasaditev vrtnic prenaša heterogenost tal in dolgoročno daje enoten videz.

### 5) Poletni toplotni stres in prometni toplotni otoki - obremenitev v mestih in ob infrastrukturi

Notranji mestni prostori ter okolica cest in parkirišč so poleti zaradi toplotno akumulirajočih površin toplejši, z manj izhlapevanja. Listje vrtnic je tu izpostavljeno dolgotrajnemu toplotnemu stresu in odbojnemu sevanju, zato so potrebne sorte in rastna oblika, ki prenesejo stalno obremenitev, a se kljub temu stabilno obnavljajo.

### 6) Vlažna obdobja in pritisk listnih bolezni - projektno tveganje pri velikih količinah

Vlažna pomladno-jesenska obdobja so ugodna za pojav črne listne pegavosti in drugih listnih bolezni. Pri velikih, linijskih zasaditvah lahko to v kratkem času povzroči opazno poslabšanje videza, zato imajo prednost rožni sestoji, ki so v rastlinsko-fiziološkem smislu stabilni in se dobro obnovijo tudi po izgubi listja.

### 7) Zimsko izsuševanje in snežna odeja - različna tveganja glede na nadmorsko višino

Na višje ležečih, močno vetrovnih območjih je v obdobjih brez snega in ob zmrzali glavna nevarnost izsuševanje poganjkov, medtem ko v drugih regijah prevladuje obremenitev z vlago pod dolgotrajno snežno odejo. Zato je prednost, če koreninska cona vrtnic dolgoročno ostaja stabilna in po pozehi enakomerno ponovno odžene.

### 8) Regionalne razlike - od Ljubljane do obale

Ista sorta se lahko drugače obnaša v bolj megleni notranji kotanji, v alpskem letoviškem mestu ali na obalni promenadi. Pri projektiranju je zato smiselno celoten odsek zasaditve obravnavati po conah in izbrati sadilni material, ki v različnih mikroklimah zagotavlja uravnoteženo učinkovitost.

Pri projektih v Sloveniji so lastnokoreninske vrtnice posebej primerne za žive meje, dolge linijske zasaditve ter pasove ob cestah in parkiriščih. Najbolj se izkažejo tam, kjer je treba hkrati, hitro in zanesljivo posaditi veliko število vrtnic, cilj pa je enotna, dobro obnovljiva površina: obcestne zasaditve, krožišča, zeleni pasovi industrijskih parkov, mestni zeleni koridorji ter pasovne ureditve velikih prireditvenih prostorov. Navdih lahko ponudijo slovenski mestni parki, javni prostori alpskih letoviških mest in obalne promenade, kjer morajo rožne površine tudi ob vsakodnevni rabi dolgoročno ohranjati urejen videz.

Z ustreznimi izbranim lastnokoreninskimi rožnimi sestojem in osnovno nego, prilagojeno lokalnim razmeram, je mogoče tudi v Sloveniji oblikovati stabilne, dolgoročno obnovljive, enotne rožne površine - tudi na velikih območjih.

