

Передплатний
індекс

89815

№1 (21) 2017

СонцеСад

журнал для тих, хто любить землю

Жоржина помпонна Franz Kafka
детальний опис на сторінці 45



ПОДАРУНКИ

з нагоди

5-річчя
журналу

стор. 63 – 64



Акція!

ЗРОБІТЬ замовлення

протягом **3 днів**

з цього журналу

і ОТРИМАЙТЕ

в дарунок

набір з 3-х
пакетиків
насіння
чорнобривців



ЧОРНОБРИВЦІ НА ГОРОДІ:

❁ Очищають ґрунт

від нематод

(дрібних черв'яків, які псують цибулини, коріння та пагони рослин);

❁ знищують збудників ФУЗАРІОЗУ

Настоем із них обробляють цибулини глідолусів від різних грибкових захворювань;

❁ ЗАХИЩАЮТЬ від колорадського жука та сунічного довгоносика,

якщо садити чорнобривці по периметру городу по сусідству з картоплею та суницею.

ЗМІСТ:

Що любить малина	3
Хвороби малини	5
Аґрус – колючий виноград	7
Хвороби аґрусу і чорної смородини	9
Сонячні краплі в саду	12
Ягідний піонер	13
Чарівні ліани	14
Гіностема – «трава безсмертя»	15
Ягоди кольору індиго	17
Посадіть картопельку	23
Як омолодити плодові дерева	25
Як здолати 100 недругів	29
Підживлюємо зерняткові культури	32
Жоржиновий рай	38
Садження жоржин та догляд за ними	39
Пропозиції цибулин та кореневищ квітів - жоржини, кали, глоксинії, лілії, бегонії, глідолуси, троянди	41
Невибагливі квіти для «ледачої» клумби	57
Порадницька література	60
Акції	63 – 64

Шановні читачі!

Холодна пора року має свій особливий шарм. Снігові замети за вікном та дивовижні морозні візерунки на шибках додають казковості зимовій атмосфері. Настав новий 2017 рік. А значить все обов'язково буде краще в цьому році. Город порадує щедрим врожаєм, клумби замаярять ще яскравішими барвами квітів, а улюблений садок подарує смачні фрукти та ягоди.

Наша редакція як завжди буде надійним помічником у ваших городніх справах. Читайте поради наших експертів, дізнавайтесь про господарський досвід наших читачів, обирайте найкращі рослини для вашого саду, городу і квітнику. Ваш вибір обов'язково буде вдалим.

Успішного нового року!

Ваша редакція.

Умови виконання замовлення:

1. Товари через відділення пошти пересилаємо **БЕЗКОШТОВНО** (за наш рахунок).
2. Замовлення просимо надсилати листом на адресу: «СонцеСад», вул. Молодіжна, 11 с. Жорнівка, Києво-Святошинський р-н, Київська обл., 08143, або електронну пошту: sale@s-sad.com;
3. Отримати додаткові консультації і зробити замовлення можна за телефонами: (044) 331 31 29; «Київстар»: (067) 409 80 90; (098) 441 61 21; МТС: (050) 410 74 40; (095) 888 37 27; «Лайф»: (093) 743 40 44 з понеділка до п'ятниці з 8.00 до 20.00, субота – з 9.00 до 18.00, неділя – з 9.00 до 16.00. або на сайті: soncesad.com. – цілодобово.
4. При замовленні на суму понад 800 грн. – знижка 5%.
5. За оброблення замовлення усіх інших груп знімається збір в розмірі 19 грн. При замовленні на суму, меншу ніж 150 грн. збір становить 29 грн.
6. Замовлення надсилаємо окремими групами:
А) Цибулини і кореневища квітів. Замовлення надсилаємо з 15 березня по 15 травня;
Б) КАРТОПЛЯ. Замовлення надсилаємо з 15 березня по 15 травня;
В) САДЖАНЦІ ПЛОДОВО-ЯГІДНИХ ТА ТРОЯНД. Замовлення надсилаємо з 15 березня по 15 травня;
Г) НАСІННЯ, КАВА, ЧАЙ, КНИГИ. Замовлення надсилаємо протягом 5-7 днів з дня отримання. Ці товари надсилаємо як окремо так і разом з будь-якою групою товару.
7. Оплата замовлення відбувається під час отримання посилки через відділення зв'язку «Укрпошти» по всій Україні.
8. При отриманні посилки на пошті Ви додатково сплачуєте тільки тариф за переказ грошей.
9. За бажанням клієнта відправлення посилок можливе транспортним перевізником «Нова Пошта» (перевага транспортних перевізників у швидкості доставки, а саме: протягом 1-2 днів товар буде у Вас). За наш рахунок висилаємо посилки на суму понад 400 грн.
10. Скарги приймаються протягом 2-х тижнів із дня отримання товару.
11. Замовлення товару чи каталога означає Вашу згоду на оброблення цього та наступних замовлень, подальше листування та інформування про продукцію, послуги ТМ «СонцеСад» та партнерів.

Ми залишаємо за собою право на: *Невиконання замовлення у зв'язку з закінченням запасу даного товару; *Формування Вашого замовлення на декілька посилок у зв'язку з виробничою необхідністю; * Зміну ціни у зв'язку зі зміною тарифів Укрпошти та з високою інфляцією.

СонцеСад №1
січень-березень 2017 р.
Видавець і засновник: ФОП Михаць М.О.
Адреса редакції і видавця: 08143
Київська обл., Києво-Святошинський р-н,
с. Жорнівка, вул. Молодіжна, 11,
тел. (044) 221-69-38, факс: (04571) 41-451,
e-mail: sale@s-sad.com

Головний редактор: М.О. Михаць,
Видання зареєстровано,
серія КВ № 18359-7159Р
від 11.10.2011 р. «СонцеСад».

Загальний тираж 20 000.
Ціна договірна. При передруку та використанні тексту та ілюстрацій посилання на «СонцеСад» обов'язкове.

Думки авторів та редакції не завжди збігаються. Листування з читачами тільки на сторінках журналу.

Замовлення № 10461
Надруковано з готового оригінал-макету у друкарні «PrintStoreGroup» м. Київ, вул. Д. Щербаківського, 4



Автор – Любов Ішук,
доцент кафедри садово-паркового
господарства Білоцерківського НАУ,
кандидат біологічних наук

Жоржиновий РАЙ

НА БІОСТАЦІОНАРІ БІЛОЦЕРКІВСЬКОГО НАУ

Вже третій рік триває співпраця журналу «СонцеСад» і кафедри садово-паркового господарства Білоцерківського національного аграрного університету. А розпочалось все три роки тому, коли журнал «СонцеСад» в 2014 році передав колекцію зі ста сортів жоржин на біостаціонар Білоцерківського НАУ. Співробітники і студенти університету щиро вдячні журналу «СонцеСад» за суттєве збагачення колекцій біостаціонару

На базі колекції жоржин біостаціонару Білоцерківського НАУ студенти проводять наукові дослідження з оцінки декоративності, сортовипробування, розмноження і вирощування садивного матеріалу, виконують курсові та дипломні роботи, створюють фітокомпозиції для інтер'єрів, проєктують у 3-D програмах моносади жоржин – жоржинарії.

З метою популяризації жоржин уже стало традицією проводити у вересні на кафедрі садово-паркового господарства Білоцерківського НАУ науково-практичний семінар «Сучасний досвід озеленення населених місць айстрою однорічною, жоржиною культурною та шляхи вирішення існуючих проблем», де науковці з ботанічних садів, дендро-парків, дослідних та селекційних станцій разом з квітниками-аматорами і представниками приватних розсадників та садових фірм і центрів обмінюються досвідом з впровадження однорічних айстр і жоржин в озеленення об'єктів загального й обмеженого користування, діляться досвідом розмноження, вирощування і зберігання садивного матеріалу цих культур.

На останньому такому семінарі у вересні 2016 р. особливу увагу привернула доповідь про жоржини однієї з наших найкращих студенток Ганни Рівної, яка присвятила цим прекрасним квітам свою дипломну роботу.

Галереяна Art Deco
АЖР-189 – 49 грн./шт.
вис. 40 см; Ø 5-10 см



Галереяна Rembrandt
АЖР-192 – 49 грн. за шт.
вис. 40 см; Ø 10-15 см



Галереяна La Tour
АЖР-247 – 49 грн./шт.
вис. 40 см; Ø 10-15 см



Мікс з 4-х жоржин
АЖР-92 – 153 грн. за компл.



Мікс з 4-х оленячі роги жоржин
АЖР-241 – 159 грн. за компл.



Мікс з 4-х хантусових жоржин
АЖР-242 – 159 грн. за компл.



Мікс з 4-х декоративних жоржин
АЖР-240 – 159 грн. за компл.



САДЖАННЯ

Автор –
Ганна Рівна



ЖОРЖИНИ ТА ДОГЛЯД ЗА НИМИ



Батьківщина жоржини – гірські райони Мексики, Чилі та Перу. Важко повіри-ти, що в природі існувало всього 30 видів цих прекрасних квітів. Нині ж селекціонери вивели понад 15 тисяч сортів, серед яких можна зустріти квіти схожі на ромашки, айстри, піонії, хризантеми і навіть на анемони та водяні лілії. Краса жоржин не знає меж, і цей казковий світ відкритий перед сучасними садоводами.

Світова селекція жоржин швидко розвивається, і інтерес до цих квітів збільшився як в Європі, так і в Америці. Нині в Голландії вирощування жоржин займає друге місце після тюльпанів. А тепер, слідом за Європою й Америкою, мода на ці чудові квіти повертається у наші сади та парки.

Підготовка ділянки.

Жоржини – теплолюбні рослини. Висаджувати їх краще на рівних, із слабким південним схилом ділянках. Не слід садити рослини на понижених ділянках, де під час приморозків збирається холодне повітря, що спричиняється до раннього припинення вегетації рослин восени. Ділянка для садіння жоржин по можливості повинна бути захищена від вітрів, бо сильний вітер ламає крихкі стебла рослин.

Жоржини – світлолюбні рослини і потребують відкритого сонячного місцезнаходження. На затінених ділянках, поблизу великих дерев, жоржини цвітуть погано, пагони витягуються, погано утворюються бульби.

Для успішного розвитку і цвітіння жоржинам потрібна родюча, помірно волога, поживна земля. Особливо добре вони вдаються на супіскових, легко- і середньосуглинкових ґрунтах. Якщо на ділянці мало-

родючий ґрунт, то при підготовці її до садіння вносять підвищені норми органічних і мінеральних добрив. Не підходять для жоржин ґрунти з високим рівнем ґрунтових вод, бо на таких ділянках бульби загнивають.

Навесні великі ділянки під жоржини боронують, потім мілко переорюють або глибоко культивують, а маленькі ділянки перекопують і вирівнюють граблями.

Способи і строки садіння.

На невеликих ділянках жоржини садять під лопату. Бульби при цьому заглиблюють так, щоб коренева шийка з ростовими бруньками знаходилася на 3 – 5 см нижче від поверхні ґрунту. Рослини, одержані з живців, висаджують з грудкою землі і заглиблюють у землю до нижньої пари листків. При польовій культурі жоржини висаджують у садильні борозни, підготовлені тракторним або кінним підгортальником. Висаджують жоржини з міжряддями 90 – 100 см і відстанню між рослинами в рядку 50 – 80 см, залежно від вирощуваних сортів.

Садять жоржини, коли минуть весняні приморозки. Укорінені живці висаджують на Поліссі і в Лісостепу України в другій половині травня. Бульби – трохи раніше, щоб у період можливих приморозків відбувалося їх укорінення, що дозволяє одержати цвітіння в більш ранні строки.

Удобрення і догляд за рослинами.

З органічних добрив можна застосовувати гній і різні компости: торфогнойові, торфофекальні та ін. Свіжий неперепрілий гній краще вносити під зяблеву оранку або перекопування ділянки. Якщо восени гній не внесли, то його вносять під весно-оранку, або глибоку культивуацію, під перекопування ділянки. Норма внесення гною 30 – 50 т/га, або 3 – 5 кг на 1 м² ділянки. Ефективним удобреньням є торфогнойовий компост, що складається з рівних частин гною і торфу з додаванням вапна і суперфосфату.

Позитивно реагують жоржини на удобреньня гноївкою. Готують гноївку так: 25 – 30 кг коров'ячого гною закладають у бочку з водою місткістю 100 л, додаючи 1 – 2 кг суперфосфату, і залишають на 10 – 15 днів для бродіння. Після цього розводять рідину п'ятикратною кількістю води і вносять у лунки з розрахунку 0,5–1 л під одну рослину залежно від її розвитку. Якщо стоїть суха погода, то перед підживленням гноївкою рослини слід рясно полити. Таке підживлення рослин у період інтенсивного росту жоржин можна повторити кілька раз.

Біля підростаючих рослин установлюють кілки, до яких їх підв'язують. Високорослі сорти підв'язують у 2 – 3 місцях. Для одержання виставочних екземплярів на

Галерейна Art Nouveau
АЖР-246 – 49 грн./шт.
вис. 40 см; Ø 10-15 см



Галерейна Art Fair
АЖР-190 – 49 грн./шт.
вис. 40 см, Ø 10-15 см



Галерейна Pablo
АЖР-91 – 49 грн. за шт.
вис. 30 см, Ø 10-15 см



Галерейна Rivera
АЖР-249 – 49 грн. за шт.
вис. 30 см; Ø 10-12 см



кожній рослині залишають 2 – 3 центральних пагони. У період вегетації рослини пінцирують, тобто видаляють бічні ростові і квіткові пагони. Це дозволяє одержати сильні рослини з особливо великими, добре розвиненими суцвіттями. Протягом вегетації ґрунт підтримують у чистому від бур'янів і розпушеному стані. Якщо стоїть суха жарка погода, жоржини рясно поливають.

Хворі рослини, особливо уражені вірусною мозаїкою листя, видаляють.

Ранньої осені жоржини підгортають, що оберігає нижню частину стебла від ураження заморозками і сприяє кращій лежкості бульб під час зимового зберігання.

Викопування і зберігання бульб.

Викопувати бульби починають восени, після заморозків, які спричиняють до загибелі надземної частини рослин. Не можна відкладати викопування до настання морозів, бо навіть незначне промерзання ґрунту спричиняє до пошкодження кореневої шийки і загибелі бульби. Перед викопуванням стебла зрізують секатором, залишаючи основу заввишки 10–15 см. Викопувати бульби можна вручну, лопатою або садовими вилами, а на великих площах – тракторною скобою. Під час викопування не можна допускати механічних пошкоджень бульб.

Зрізування жоржин.

Для вирощування квітів жоржин на зріз краще використовувати спеціальні сорти, які утворюють квітки на довгих міцних квітконосах. Для одержання квітконосів слід своєчасно видаляти на пагонах середні бутони, які мають короткий квітконос, малопридатний для зрізування. Зрізувати квіти жоржин найкраще вранці. Квіти жоржин не витримують тривалого транспортування і довгого перебування без води.

Після викопування бульби трохи підсушують на відкритому повітрі і переносять у сховище. У сховищах для жоржин треба забезпечити можливість підтримувати температуру вище 0°C. У них мусить

бути і вентиляція. Сховища обладнують стелажми для розкладання бульб на зиму. Якщо немає спеціальних сховищ, можна використати сухі підвали, погребі, які не промерзають. Перед закладанням бульб на зберігання сховище дезінфікують, спалюючи в ньому сірку з розрахунку 50 г на 1 м³ приміщення. Під час дезінфекції приміщення герметично закривають.

Після спалювання сірки стіни, стелю і підлогу сховища обробляють 3 – 5-процентним розчином формаліну. При закладанні бульб у сховище трохи укорочують стебло, потім умочують його в рідкий розчин вапна й укладають на зберігання.

У сховищі протягом зими підтримують температуру 3,5 – 7°C і відносну вологість повітря 50 – 60%. Добре зберігаються бульби, пересипані торфопою кришкою.

Рекомендують зберігати молоді бульби цінних сортів жоржин, пересипані вермікулітом, у поліетиленових мішках.

Протягом зими бульби треба періодично переглядати, видаляючи загнилі. Якщо вологість у сховищі низька, що спричиняється до часткового висихання і зморщування бульб, то її слід підвищити, зволожуючи водою з лійки підлогу в проходах.

При підвищенні температури повітря понад 6 – 7°C треба посилити провітрювання сховища холодним повітрям. При закладанні на зберігання, у процесі зберігання і під час винесення бульб із сховища треба слідувати за наявністю сортових етикеток.

Дрібні бульби жоржин добре зберігаються при застосуванні парафінування. Бульби старанно очищують від землі і добре висушують. Потім у металевому посуді розтоплюють парафін на слабому вогні і швидко вмочують у нього бульбу, після чого опускають її в холодну воду, а тоді поміщають у сховище. Тонка плівка парафіну на поверхні бульби добре оберігає її від висихання й зморщування, а також від ураження грибними захворюваннями.

Тільки найкраще від «СонцеСад»!

З усього чарівного різноманіття жоржин журнал «СонцеСад» постарався представити вам найцікавіші і найоригінальніші сорти. Спільно з Донецьким ботанічним садом НАН України, Таврійським ботанічним садом ТНУ ім. Вернадського (АР Крим, Сімферополь) та Київським ботанічним садом ім. Фоміна «СонцеСад» створив жоржинові сади, які складаються з понад 120 сортів.

Декоративна Akita
АЖР-239 – 43 грн. за шт.
вис. 100 см; Ø 15-20 см



Декоративна Arabian Night
АЖР-93 – 47 грн. за шт.
вис. 100 см; Ø 10-15 см



Декоративна Aspen
АЖР-177 – 49 грн. за шт.
вис. 70 см; Ø 15-20 см



Декоративна Barbarossa
АЖР-43 – 52 грн. за шт.
вис. 100 см; Ø 20-25 см



Декоративна Belle of Barmera
АЖР-253 – 49 грн. за шт.
вис. 110 см; Ø 20-25 см



Декоративна Guitar Man
АЖР-259 – 52 грн. за шт.
вис. 70 см; Ø 10-15 см



Галарейка Serenade
АЖР-250 – 49 грн. за шт.
вис. 30 см; Ø 10-15 см



Декоративна Big Brother
АЖР-254 – 49 грн. за шт.
вис. 90 см; Ø 20-25 см

