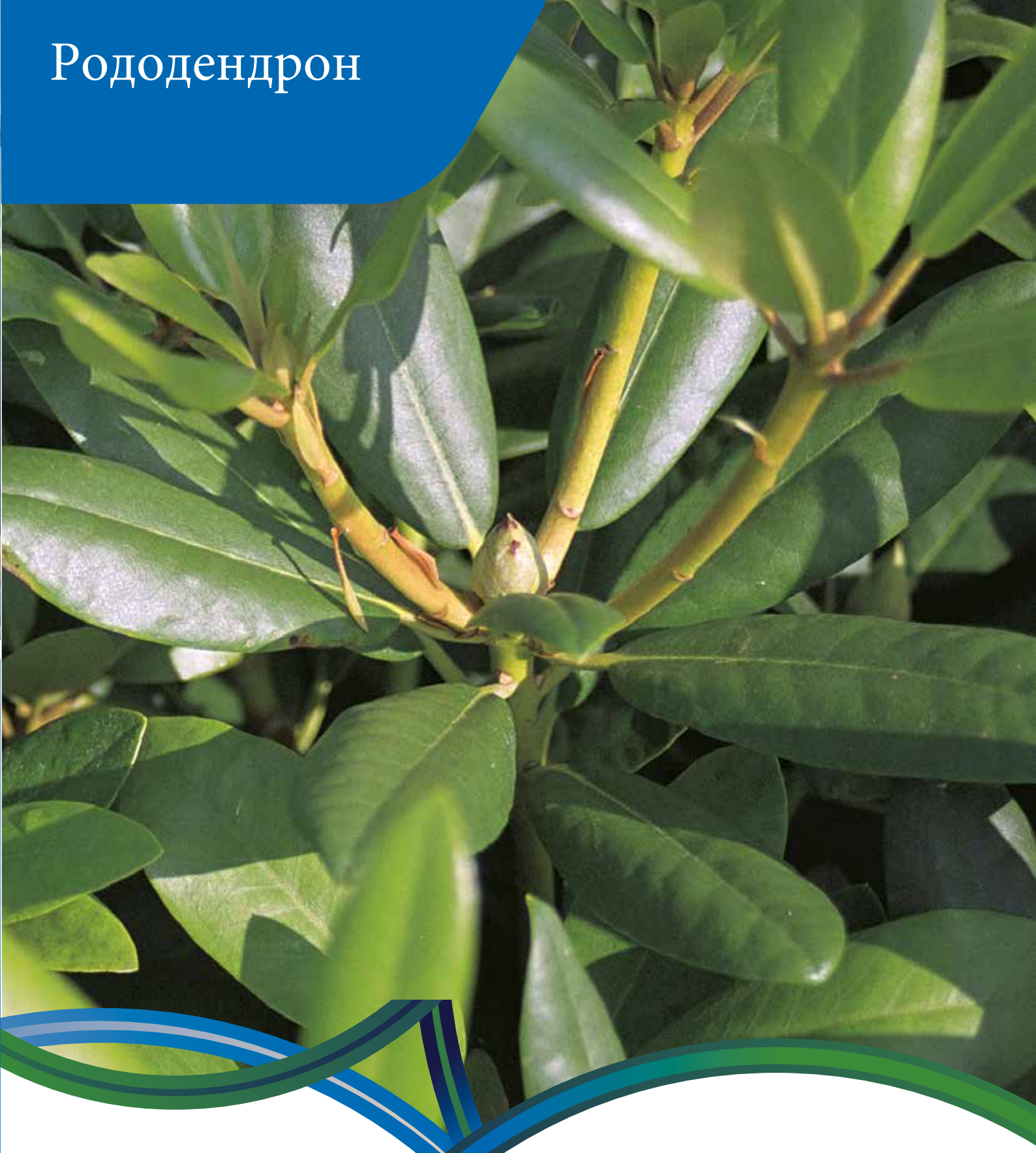


Рододендрон



Лист вирощування культури

www.icl-sf.com

ICL Specialty
Fertilizers



Рододендрон

Загальна інформація по вирощуванню:

Рододендрон - сімейство безлічі різних сортів. Цей лист вирощування зосереджений на гібридах рододендронів. Рододендрон в основному вирощують для продажу протягом весни, коли цей вид цвіте. Точки фокусування на різних етапах культури чіткі: виробництво молодих рослин для досягнення найкращої якості в укоріненні та розгалуженні, і спеціалізоване виробництво рослин, що продаються, яке фокусується на максимальному цвітінні. Загальний час вирощування від живців до продаваних рослин становить 2-3 роки.

Фаза 1: Живцювання та молоді рослини	Фаза 2: Вегетація	Фаза 3: Пересадка в 4 л горщики (осінь)
<p>Живцювання повинно проводитися в червні-липні з рослин які вирощуються на відкритій площадці. Сорти з великими листям: наполовину листя в момент розмноження.</p>	<p>Однорідність між рослинами та сторонами важлива для якості. Рівномірність може бути досягнута обрізанням в горщику протягом 2 етапу.</p>	<p>Рослини в більших горщиках потребують довжини. Формування рослин повинен бути створений до часу, коли рослини досягнуть цієї стадії. * Можливі й інші розміри горщика (залежно від вимог замовника).</p>

Карти вирощування :

Субстрат та волога

- Рекомендований рівень pH 4.2-4.5.
- Рекомендоване максимальне ЕС длизько 0.6 mS ів горщиках при вирощуванні в теплиці. Для відкритої площадки ЕС~1.0 mS. Не використовуйте стартові добрива перед зимою.
- Важливим параметром є стабільність поливу та субстрат з хорошою буферністю: торф та дерев'яне волокно чи корк (максимум 20%).
- Додайте Micromax при замішуванні субстрату для стабільного живлення мікроелементами.

Фаза росту

- Рододендрон має кілька вимог до живлення та його коріння чутливе до солей.
- Посадка перед зимою має велике значення, так як рослини можуть використовувати зимовий час (в теплиці) для розвитку коренів.
- Продовження цвітіння (N-Eu) ів липні - серпні: забезпечення живлення азотом в потрібні моменти є вирішальним протягом цієї фази.
- Процедури по захисту рослини краще проводити профілактично ніж лікувально

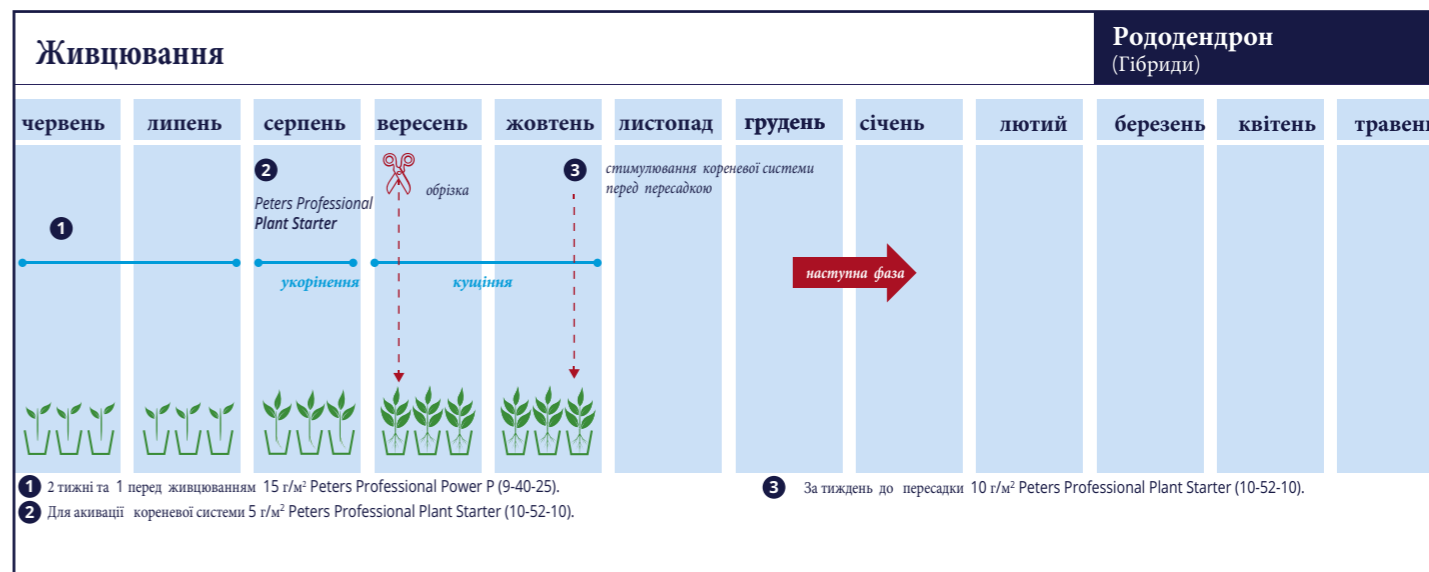
Початкова фаза

- При розмноженні: гілочки, які будуть використовуватися для живців, повинні бути "негнучкими".
- Обрізка молодих рослин є ключовим етапом для формування рослини
- Для найкращого розвитку рекомендовано обрізати кожен рододендрон окремо.

Фінішна фаза

- За цієї фази обрізки рослини проводять до 20 червня. За пізньої обрізки рослина не почне цвітіння вчасно.
- Серпень- вересень максимально важливий період для закладання бутонізації та цвітіння у рододендронів. Ці бутони зацвітуть на весні наступного року.
- Рослинам потрібно багато енергії під час цієї фази, тому активізуйте живлення, зрошуючи в кінці літа, щоб побудувати необхідний буфер. Використовуйте добрива з високим калієм (N:K 1:3), для уникнення активного росту в цей період.

Рекомендації по вирощуванню



Замітки наших спеціалістів



Поради та реалізації

Рододендрон гібриди

- Завершіть пересадку рослин до середини грудня, щоб Рододендрон міг використати всю свою енергію для розвитку гілок і квітів навесні. Жовтнева пересадка дозволить розинути гарну кореневу систему взимку.
- Розмноження в січні або лютому можливе, але зовсім не оптимальне, оскільки рослини будуть рости швидше над поверхнею ґрунту, ніж нижче. Ризик опіку листя великий.
- Після посадки молодих рослин високої якості компанія ICL рекомендує:
 - Контролювати рівень ЕС в горщику. Особливо в період високих температур та цвітіння.
 - Максимальний рівень ЕС в горщика в теплиці 0.6 mS/cm.
 - Максимальний рівень ЕС в горщиках на відкритих площадках 1.0 mS/cm.
- Рододендрону потрібно багато (розсіяного) сонячного світла для оптимального фотосинтезу та асиміляції. Тримайте листя рослин від прямих сонячних променів.
- За низьких температур протягом весни можна використовувати Peters Professional Winter Grow Special двічі за 14 днів на протязі квітня. Високі мікроелементи підтримують рослину, коли ці елементи важко всмоктуються (при низьких температурах, вологих умовах).



Захист рослин

Гібриди рододендрона

Личинки ратного комаря (Sciara)

Рододендрон дуже чутливий до Sciara так як вона пригнічує розвиток кореневої системи. Тримайте освітлення і контролюйте температуру, особливо тому, що ця культура корінюється в літню пору.

Чорний виноградний довгоносик (Othiorhynchus sulcates):

Переважає вражає дорослі рослини. Вживайте профілактичні дії проти личинок в субстраті. Необхідно застосовувати засоби захисту від дорослих особ (жуків) у літні місяці (вечірні обробки).

Phytophthora spp. (Фітофтора)

Дуже чутливий до гнилі стебла та кореневої гнилі (Phytophthora spp.). Захистіть рослини, уникаючи піків парникового клімату, зрошення та живлення.

Гусениці та попелиці

Нанесіть першу обробку засобів захисту на листя у весняний період.



Everris International B.V. (UK, Netherlands, Germany) is certified according ISO - 9001. Everris International B.V. Heerlen is also certified according ISO - 14001 and OHSAS - 18001. Everris International B.V. is a legal entity under ICL Specialty Fertilizers.

ICL Specialty Fertilizers
P.O. Box 40
4190 CA Geldermalsen
The Netherlands
Tel.: +31 (0) 418 655 700
Fax: +31 (0) 418 655 795
Email: info@iclsf.com
www.icl-sf.com