



በምዕራብ Washington ለአትክልት ተከላ ስራዎች አዲስ ነዎት?

ለዚህ አካባቢ አዲስ ከሆኑ ወይም ለአትክልተኝነት አዲስ ከሆኑ ከታች ያለው መረጃ ወደ ጥሩ ጅምር ይመራዎታል።

አዲስ ቤት ነው ያለዎት?

ከጓሮ ማሳመር ጋር ይተዋወቁ። የግቢውን ንድፍ ይሰሩ እና ሊለዩዎቻቸው የሚችሏቸውን ተክሎች ሁሉ ላይ ምልክት ያድርጉባቸው። ከቻሉ ስለማያውቋቸው ዕጩን ሻጩን ይጠይቁ። የትኞቹ ቦታዎች ፀሐይ ወይም ጥላ እንደሚያገኙ ይወቁ። ለወደፊቱ እጭባቸውን ለማስታወስ እንዲረዳዎት "የእጭባት መለያዎች" የሚል አቃፊ ያዘጋጁ። ተክሎችን በሚገዙበት ጊዜ፣ እነርሱን የሚገልጽ መለያውን አቃፊው ውስጥ ያስቀምጡት። በመጀመሪያው አመት ትልቅ ለውጦችን ማድረግ ላያስፈልግዎት ይችላል። በምትኩ፣ ወቅቶች ሲቀየሩ እርስዎ ንድፍዎን ያዘምኑ። እዛ እንዳሉ የማያውቋቸው እጭባት ብቅ ሲሉ ሊያገኙባቸው ይችላሉ።

ከመቆፈርዎ በፊት ይደውሉ

ከመሬት በታች ከ12 ኢንች በላይ ለመቆፈር ካቀዱ፣ የWashington ህግ የመገልገያ መስመሮች እንዳይጎዱ ተለይተው እንዲታወቁ እና ምልክት እንዲደረግባቸው ይጠይቃል ከመቆፈርዎ ከሁለት የስራ ቀናት በፊት ወደ 811 ይደውሉ። አንዴ የመገልገያ መስመሮች (ነጻ አገልግሎት) ከተገኙ በኋላ በሰሩት የመሬት ንድፍ ላይ ምልክት ያድርጉባቸው።

ትክክለኛዎቹን እጽዋቶች ይምረጡ

"በክልሉ ውስጥ" ይቆዩ

የU.S. Department of Agriculture, USDA በአማካይ ዝቅተኛ የክረምት ሙቀት ላይ በመመስረት አገሪቱ ወደ ከባድ ዞኖች ስለመግባቷ ምልክት ያደርግባታል። planthardiness.ars.usda.gov የእነሱ የ2023 ማሻሻያ የSeattle አካባቢን ዞን 9a (20-25°F) በማለት ይመድባል፣ ይህም ቀድሞ ከነበረው (2012) ዞን 8b (15-20°F) ለውጥ አለው። የKing County ቀዝቃዛ አካባቢዎች በአጠቃላይ በዞን 8 (10-20°F) ውስጥ ተመድበዋል። ስለ ዞንዎ እርግጠኛ ካልሆኑ፣ የዚህ ኮድዎን በ USDA ጣቢያ ላይ ያስገቡ፣ በአቅራቢያዎ የሚገኘውን የትግኝ ጣቢያ ወይም የMaster Gardener ክሊኒክን ይጠይቁ። የአፍላ ችግኝ መለያዎች ብዙውን ጊዜ የዞኑን ከባድ ሁኔታ ያመለክታሉ። ካሉበት ዞን ዝቅ ብለው መሄድ ይችላሉ ነገርግን ከፍ ብለው መሄድ አይችሉም። ለምሳሌ፣ በዞን 8 ውስጥ ከሆነ የተመደቡት ለዞን 7 ወይም ከዚያ በታች የተሰየሙ ተክሎችን መጠቀም ይችላሉ። በከፍተኛ ዞኖች ውስጥ የሚበቅሉ ተክሎች ቀዝቃዛ አየር ጠባይን የሚቋቋሙ አይደሉም ስለሆነም የአኛን የክረምት ወቅትን መቋቋም አይችሉም። በምዕራብ Washington ውስጥ፣ የተለያዩ መልካም ምድራዊ አቀማመጦች ብዙ ጥቃቅን የአየር ጠባዮችን ይፈጥራሉ— የአካባቢ ሁኔታዎች ከአካባቢው የአየር ንብረት ዞን ሊለያዩ የሚችሉባቸው አካባቢዎች። የWashington State University (WSU) ሕትመት FS181E፣ "የአትክልት ምን ማይክሮ አየር ንብረት እንዴት መወሰን እንደሚቻል (How to Determine Your Garden Microclimate)" በpubs.extension.wsu.edu በነጻ ይገኛል እንዲሁም አትክልተኞች የእጽዋትን ልዩ የእድገት ሁኔታቸውን እንዲገነዘቡ ሊረዳቸው ይችላል።

ለፀሐይ እና ለጥላ ትኩረት ይሰጡ

የእጽዋት መለያዎች የእጽዋቱን የብርሃን ፍላጎት ያመለክታሉ።

- **ፀሐይ**: እጽዋት በሚያድጉበት ወቅት ቢያንስ በቀን ከ5 እስከ 6 ሰዓታት ቀጥተኛ የፀሐይ ብርሃን ያስፈልጋቸዋል
- **ከፊል ጥላ**: በቀን ከ2 እስከ 4 ሰዓታት ፀሐይ
- **ጥላ**: ሙሉውን ቀን ቀጥተኛ ያልሆነ የጸሀይ ብርሀን

ፀሐይን የሚወዱ ተክሎች በጥላ ውስጥ ሊኖሩ ይችላሉ ነገር ግን አይበለጹም ወይም በደንብ አይብቡም። ጥላ የሚወዱ ተክሎች ምናልባት በፀሐይ ሊቃጠሉ እና ሊሞቱ ይችላሉ። ለበለጠ የፀሃይ፣ የጥላ እና ሌሎች የአትክልተኝነት ቃሎች መዝገብ ቃላት ዝርዝር፣ የGreat Plant Picks ድህረ ገጽን ይመልከቱ። www.greatplantpicks.org/resources/glossary። የGreat Plant Picks በፓስፊክ ሰሜን ምዕራብ ውስጥ በደንብ ስለሚያድጉ እጽዋት ምክሮችን ለማግኘት በጣም ጥሩ ምንጭ ነው።

የረጅም ጊዜ እቅድ ይኑርዎት

ለሚተክሉበት አካባቢ በጣም ትልቅ የሆኑ ተክሎችን መምረጥ የተለመደው የአትክልተኝነት ስህተት ነው። አሁን ስላለው የተከሉ መጠን አያስቡ፤ ሙሉ በሙሉ ሲያደግ የሚኖረውን መጠን ግምት ውስጥ ያስገቡ። የእጽዋት መለያው የሚጠበቀውን መጠን ሊነግርዎት ይገባል

በKing County ውስጥ ያለው Master Gardener Program እውን የሆነው ለትርፍ ያልተቋቋመው ፋውንዴሽኖችን በሚደረገው የገንዘብ ድጋፍ ነው። የበለጠ ለማወቅ እና አስተዋጽኦ ለማድረግ፣ እባክዎን MGFKC.org ይጎብኙ።

በደንብ ያደገ ተክል ቁመት እና ስፋት። የSunset Western Garden መጽሀፍ (2012) መጠንን እና የባህል መስፈርቶችን ጨምሮ ስለ እጽዋት የሚገልጽ ጥሩ ማጣቀሻ ነው።

"አጭር ጊዜ" የሚደርሱ የአትክልት ዝርያዎችን ይምረጡ

ምንም እንኳን ረጅም የእጽዋት የእድገት ወቅት ቢኖረንም፣ የአየር ሁኔታው በአንጻራዊነት ተስማሚ ነው። ስለዚህ በሀገሪቱ ሞቃታማ አካባቢዎች የሚበቅሉትን አንዳንድ አትክልቶችን መትከል ላይችሉ ይችላሉ። ለምሳሌ፣ ቲማቲም በተሳካ ሁኔታ እዚህ ሊበቅል ይችላል። ነገር ግን በአጭር ጊዜ የሚደርሱ ዝርያዎች መመረጥ አለባቸው። በ Territorial Seed ካታሎግ ውስጥ የተዘረዘሩት የአትክልት ዝርያዎች፣ www.territorialseed.com፣ እዚህ በአስተማማኝ ሁኔታ ሊበቅሉ ይችላሉ። ስለሆነም ከእነሱ መግዛት አያስፈልግዎትም። የአካባቢ ነርሰሪሪዎች በአጠቃላይ ዘር ያስማቻሉ እና እዚህ ጥሩ ውጤት ባላቸው ይጀምራሉ።

አግባብ ያለው የተከላ ሂደት

በአብዛኛው መሬት ላይ ለሚደረግ ተከላ የፀደይ ወይም የመኸር ወቅት የተሻለ ነው። ከሥሩ ጥልቀት የማይበልጥ እና ቢያንስ ሁለት እጥፍ ስፋት ያለው ጉድጓድ ይቆፍሩ። ማናቸውንም ማሰሪያ ቁሳቁሶችን ያስወግዱ እና ሥሮቹን ነጻነት ይስጧቸው። ሥሮቹ ወደ መሬት አፈር እንዲሰራጩ ይፈልጋሉ። ስለዚህ ምንም ማዳበሪያ፣ አርጋኒክ ቁስ ወይም ሌሎች ማሻሻያዎችን አይጨምሩ። የዛፉ ግንድ ወይም የዛፉ መሠረት ከአፈሩ ወለል በላይ ትንሽ ከፍ እንዲል በማድረግ ተክሉን ያስቀምጡ። ጣቢያው ነፋሻማ ካልሆነ በስተቀር ለተከለኞች ድጋፍ አያድርጉ። ድጋፎችን የሚጠቀሙ ከሆነ ከአንድ የእድገት ወቅት በኋላ ማስወገድ ያረጋግጡ። ለበለጠ የእጽዋት ተከላ ምክር፣ የWSU እትም FSo47E፣ "ዛፎችን እና ቁጥቋጦዎችን በመሬት ላይ መትከል (Planting Trees and Shrubs in the Landscape)" የሚለውን pubs.extension.wsu.edu ይመልከቱ።

ውሃ ማጠጣት እና ሽፋን ማልበስ

ምንም እንኳን ዝናባማ የሚል ስም ቢኖረውም፣ የPuget Sound አካባቢ በተለምዶ ለጠቅላላው የበጋ ወቅት 3 ኢንች ዝናብ ብቻ ያገኛል። በአትክልት ስፍራዎ ውስጥ ያሉ አንዳንድ ተክሎች በዚህ ጊዜ በሳምንት አንድ ኢንች ወይም ከዚያ በላይ ውሃ ይያስፈልጋቸዋል።

የጥሩ መስኖ ዓላማ ውሃውን በጥንቃቄ እና በቀስታ ምሳሰሪጽ መላውን የስር ዞን እርጥብ ማድረግ ነው። ፈጣን፣ ቀላል መርጨት የሚፈለገውን ስራ አይሰራም። አዘውትሮ፣ ጥልቀት የሌለው ውሃ ማጠጣት ጥልቀት የሌላቸው ስሮች እንዲኖሩ ያደርጋል። ጥልቀት የሌላቸው ሥሮች ደግሞ በደረቅ ወይም ሙቃት ሁኔታዎች ውስጥ ሲሆኑ በፍጥነት ይጠወልዳሉ። አነስተኛ ግን በተደጋጋሚ፣ በሳምንት አንድ ጊዜ ወይም ሁለት ጊዜ ጥልቀት ባለው አካላት ውሃ ያጠጡ። መጎተቻ ወስደው ብዙ ኢንች ቁልቁል ቆፍረው ውሃ ወደዚያ ደረጃ መግባቱን ይመልከቱ። የዛፉ የላይኛውን ክፍል ውሃ ማጠጣት ለማስወገድ ይሞክሩ። በቅጠሎቹ ላይ ውሃ መገኘቱ የፈንገስ በሽታዎችን ሊንዲያግዱ ሊያበረታታ ይችላል።

መሬቱ ላይ ሽፋን ለማድረግ ያስቡ። ሽፋን እርጥበትን ለመጠበቅ፣ አረሞችን ለመቆጣጠር እና ጤናማ አፈር እንዲኖር አስተዋፅኦ ያደርጋል። WSU የአርበሪስት እንጨት ቺፕስ መጠቀምን ይመክራል። ለበለጠ መረጃ pubs.extension.wsu.edu ላይ የሚገኘውን የWSU ሕትመት FS160E፣ "የአርበሪስት እንጨት ቺፕችን እንደ የመሬት ሽፋን መጠቀም (Using Arborist Wood Chips as Landscape Mulch)" ይመልከቱ።

ማጨድ

ብዙ ሰዎች ማጨጃቸውን በጣም ዝቅ አድርጉትና ሳሩን በጣም ያሳጥሩታል። ሣሩን ከ2 እስከ 3 ኢንች በታች እንዳይቆርጥ አድርገው ማጨጃውን ያዘጋጁ። በማንኛውም መቁረጫ ላይ ከአንድ ሰስተኛ በላይ የሳር ቅጠልን አያስወግዱ። ይህ ይበልጥ ጥልቀት ያለው ጤናማ ሥሮችን ያበረታታል። እርጥበትን ለመጠበቅ እና ሣሩ ከአረም ጋር እንዲወዳደር ይረዳል።

የታጨደውን ሣር ሜዳው ላይ ይተውት፤ በፍጥነት በስብሰው ንጥረ ምግቦችን ወደ አፈር ውስጥ ይጨምራሉ። የታጨደውን ሣር በሣሩ ላይ እንዲበሰብሱ ከማስቀመጥ በፊት በማጨጃ መሳሪያው ለመቆራረጫ ያስቡ። ከተለምዷዊ እምነት በተቃራኒ የታጨደው ሣር የሳር ክምችትን አይፈጥርም። የአረሞችን ያስወግዱ፣ ማዳበሪያዎችን ይመግቡ።

"የአትክልት ድረ-ገጾችን" እና "የአትክልት ህትመቶችን" ጨምሮ ተጨማሪ የMaster Gardener ጠቃሚ ምክር ሱሆችን kingcountymg.org ላይ ይገኛሉ። እንዲሁም የWSUን "የጻሮ አትክልት በWashington ግዛት" በ mastergardener.wsu.edu/resources/gardening-in-washington-state ላይ ይመልከቱ። እንዲሁም የWSU የአትክልት ስራ ህትመቶችን pubs.extension.wsu.edu ላይ በነፃ ማውረድ ይችላሉ