



## ਹੋਮਓਨਰ ਵਾਟਰ ਗਾਈਡ ਵਾਟਰਿੰਗ 101 - ਨਵਾਂ, ਵਿਕਾਸਸ਼ੀਲ ਲੈਂਡਸਕੇਪ

ਇੱਕ ਬਾਹਰੀ ਜਗ੍ਹਾ ਵਿੱਚ ਸਮਾਂ ਬਿਤਾਉਣਾ ਜੋ ਕਿ ਲੁਭਾਵਨਾ ਅਤੇ ਸੋਹਣਾ, ਘੱਟ ਸਾਂਭ-ਸੰਭਾਲ ਵਾਲਾ ਅਤੇ ਵਾਤਾਵਰਣ ਲਈ ਅਸਾਨ ਹੈ, ਗਰਮੀਆਂ ਦਾ ਬੇਹਤਰੀਨ ਤੋਹਫਾ ਹੈ। ਜ਼ਮੀਨ ਤੋਂ ਤੁਹਾਡੇ ਲੈਂਡਸਕੇਪ ਨੂੰ ਤਿਆਰ ਕਰਨ ਵਿੱਚ ਮਦਦ ਲਈ YardSmart ਦੀਆਂ ਮੂਲ ਗੱਲਾਂ ਨਾਲ ਸ਼ੁਰੂਆਤ ਕਰਨਾ, ਸਮੇਂ ਦੇ ਨਾਲ, ਤੁਹਾਨੂੰ ਵਧੀਆ ਬਾਹਰੀ ਸਥਾਨ ਪ੍ਰਦਾਨ ਕਰਦਾ ਹੈ। ਆਪਣੇ YardSmart ਲੈਂਡਸਕੇਪ ਨੂੰ ਸਥਾਪਿਤ ਕਰਦੇ ਸਮੇਂ ਪੌਦੇ ਦੀ ਸਮੱਗਰੀ ਦੀਆਂ ਪਾਣੀ ਦੀਆਂ ਲੋੜਾਂ ਨੂੰ ਧਿਆਨ ਵਿੱਚ ਰੱਖਣਾ, ਆਉਣ ਵਾਲੇ ਸਾਲਾਂ ਲਈ ਅਨੰਦ ਲੈਣ ਲਈ ਇੱਕ ਸੋਹਣੀ, ਸੇਕੇ ਦੇ ਪ੍ਰਤੀ ਸਹਿਣਸ਼ੀਲ ਜਗ੍ਹਾ ਹੋਣ ਦੀ ਕੁੰਜੀ ਹੈ।

ਬਾਹਰਲੀ ਪਾਣੀ ਦੀ ਵਰਤੋਂ ਗਰਮੀਆਂ ਦੇ ਮਹੀਨਿਆਂ ਵਿੱਚ ਸਾਡੇ ਪਾਣੀ ਦੇ ਬਿੱਲ ਨੂੰ 30-40% ਤਕ ਵਧਾ ਸਕਦੀ ਹੈ। ਆਪਣੇ ਨਵੇਂ ਲੈਂਡਸਕੇਪ ਨੂੰ ਸਥਾਪਿਤ ਕਰਦੇ ਸਮੇਂ ਪੌਦੇ ਦੀ ਸਮੱਗਰੀ ਦੀਆਂ ਪਾਣੀ ਦੀਆਂ ਲੋੜਾਂ 'ਤੇ ਧਿਆਨ ਰੱਖਣਾ ਇਸ ਵਾਧੇ ਨੂੰ ਘੱਟੋ-ਘੱਟ ਰੱਖਣ ਵਿੱਚ ਸਹਾਇਤਾ ਕਰ ਸਕਦਾ ਹੈ। ਸਿਰਫ ਲੋੜ ਹੋਣ ਤੇ ਪੌਦਿਆਂ ਨੂੰ ਪਾਣੀ ਲਾਉਣਾ ਯਕੀਨੀ ਬਣਾਓ ਅਤੇ ਇਹ ਯਕੀਨੀ ਬਣਾਉਣ ਲਈ ਪਾਣੀ ਦੇਣ ਦੇ ਸਾਧਨਾਂ ਦੀ ਨਿਯਮਿਤ ਜਾਂਚ ਕਰੋ (ਸਵੈਚਲਿਤ ਸਿੰਚਾਈ ਪ੍ਰਣਾਲੀਆਂ ਸਮੇਤ) ਕਿ ਉਹ ਲੀਕ ਨਹੀਂ ਕਰ ਰਹੇ ਹਨ ਜਿਸ ਕਾਰਨ ਤੁਹਾਡੇ ਪਾਣੀ ਦੇ ਬਿੱਲ ਵਿੱਚ ਵਾਧਾ ਹੋਵੇ।

### ਆਪਣੀ ਪਾਣੀ ਦੀ ਵਰਤੋਂ ਤੇ ਨਿਗਰਾਨੀ ਰੱਖੋ

ਤੁਸੀਂ ਮੌਜੂਦਾ ਸਮੇਂ ਵਿੱਚ ਬਾਹਰ ਦੇ ਕੰਮਾਂ ਲਈ ਕਿੰਨੇ ਪਾਣੀ ਦੀ ਵਰਤੋਂ ਕਰਦੇ ਹੋ, ਇਹ ਜਾਣਨਾ ਭਵਿੱਖ ਵਿੱਚ ਪਾਣੀ ਦੀਆਂ ਬਚਤਾਂ ਦਾ ਪਤਾ ਲਗਾਉਣ ਵਿੱਚ ਤੁਹਾਡੀ ਮਦਦ ਕਰੇਗਾ। ਸਰਦੀਆਂ ਦੇ ਮਹੀਨਿਆਂ ਦੌਰਾਨ ਆਪਣੀ ਔਸਤਨ ਮਹੀਨਾਵਾਰ ਪਾਣੀ ਦੀ ਵਰਤੋਂ ਦੀ ਤੁਲਨਾ ਉਨ੍ਹਾਂ ਮਹੀਨਿਆਂ ਨਾਲ ਕਰੋ ਜਦੋਂ ਤੁਸੀਂ ਗਰਮੀਆਂ ਵਿੱਚ ਬਾਹਰ ਪਾਣੀ ਦੀ ਵਰਤੋਂ ਕਰ ਰਹੇ ਹੁੰਦੇ ਹੋ। ਗਰਮੀਆਂ ਅਤੇ ਸਰਦੀਆਂ ਦੀ ਖਪਤ ਵਿਚਕਾਰਲਾ ਅੰਤਰ ਪਾਣੀ ਦੀ ਉਹ ਮਾਤਰਾ ਹੁੰਦੀ ਹੈ ਜੋ ਤੁਸੀਂ ਬਾਹਰ ਦੇ ਕੰਮਾਂ ਲਈ ਵਰਤ ਰਹੇ ਹੋ। ਪਿਛਲੇ ਸਾਲ ਨਾਲ ਤੁਲਨਾ ਕਰਨ ਲਈ, ਸਾਲ ਦਰ ਸਾਲ ਤੁਲਨਾ ਕਰਨ ਲਈ ਪਿਛਲੇ ਬਿੱਲਾਂ 'ਤੇ, ਜਾਂ ਆਪਣੇ ਪਾਣੀ ਦੇ ਬਿੱਲ ਦੇ ਸਿਖਰ 'ਤੇ ਇਤਿਹਾਸਕ ਪਾਣੀ ਦੀ ਵਰਤੋਂ ਦੇ ਗ੍ਰਾਫ 'ਤੇ ਨਜ਼ਰ ਮਾਰੋ।



	ਪਾਣੀ ਦੇਣਾ ਕਦੋਂ ਸ਼ੁਰੂ ਕਰਨਾ ਹੈ (ਬਸੰਤ)	ਪਾਣੀ ਦੇਣਾ ਕਦੋਂ ਬੰਦ ਕਰਨਾ ਹੈ (ਪੱਤਝੜ)	ਕਿੰਨੀ ਵਾਰ ਪਾਣੀ ਦੇਣਾ ਹੈ	ਕਿੱਥੇ ਪਾਣੀ ਦੇਣਾ ਹੈ	ਕੰਮ ਲਈ ਸਹੀ ਪਾਣੀ ਦੇਣ ਦਾ ਸਾਧਨ	ਪਾਣੀ ਦੀ ਲੋੜ ਨੂੰ ਦਰਸਾਉਣ ਲਈ ਵਿਜ਼ੁਅਲ ਸੰਕੇਤ	ਕਿੰਨਾ ਪਾਣੀ ਦੇਣਾ ਹੈ	ਮੈਨੂੰ ਹੋਰ ਕੀ ਜਾਣਨ ਦੀ ਲੋੜ ਹੈ?
ਸਦਾਬਹਾਰ ਪੌਦੇ (<8 ਹਫ਼ਤੇ)	ਨਵੇਂ ਵਾਧੇ ਅਤੇ/ਜਾਂ ਮਿੱਟੀ ਦੇ ਨਿੱਘ ਦੀ ਭਾਲ ਕਰੋ	ਜਦੋਂ ਪਹਿਲੀ ਵਾਰ ਸਖਤ ਠੰਡ ਪੈਂਦੀ ਹੈ	ਕਿਸਮ 'ਤੇ ਨਿਰਭਰ, ਲਗਭਗ ਹਰ ਛੇ ਦਿਨਾਂ ਵਿੱਚ	ਪੌਦੇ ਦੇ ਅਧਾਰ 'ਤੇ	ਤੁਪਕਾ ਸਿੰਚਾਈ, ਪਾਣੀ ਦੇਣ ਵਾਲੇ ਕੈਨ, ਪਾਣੀ ਦੇਣ ਵਾਲੀ ਵੈੱਡ	ਮੁਰਬਾਏ ਪੱਤੇ, ਜ਼ਮੀਨ ਵੱਲ ਪਹੁੰਚਦੇ ਪੌਦੇ, ਪੌਦੇ ਦੇ ਅਧਾਰ ਦੇ ਨੇੜੇ ਸੁੱਕੀ ਮਿੱਟੀ ਦੀ ਜਾਂਚ ਕਰੋ	ਮਿੱਟੀ ਦੇ ਜੜ੍ਹ ਪ੍ਰਣਾਲੀ ਦੇ ਅਧਾਰ (ਲਗਭਗ 1-2" ਹੇਠਾਂ) ਤਕ ਨਮੀ ਹੋਣ ਤਕ, ਘੱਟ ਅਤੇ ਹੌਲੀ	ਘੱਟ ਪਾਣੀ ਦਿੱਤੇ ਜਾਣ ਦੇ ਵਿਜ਼ੁਅਲ ਸੰਕੇਤ ਅਕਸਰ ਜ਼ਿਆਦਾ ਪਾਣੀ ਦਿੱਤੇ ਜਾਣ ਵਾਂਗ ਹੀ ਦਿਖਾਈ ਦਿੰਦੇ ਹਨ। ਇਹ ਨਿਰਧਾਰਤ ਕਰਨ ਲਈ ਕਿ ਕੀ ਪੌਦੇ ਨੂੰ ਪਾਣੀ ਚਾਹੀਦਾ ਹੈ ਜਾਂ ਨਹੀਂ, ਪੌਦੇ ਦੇ ਅਧਾਰ ਦੇ ਆਲੇ-ਦੁਆਲੇ ਮਿੱਟੀ ਦੀ ਨਮੀ ਦੀ ਜਾਂਚ ਕਰਨਾ ਯਕੀਨੀ ਬਣਾਓ।
ਸਾਲਾਨਾ (<3 ਹਫ਼ਤੇ)	ਰੋਪਣ/ਬੀਜਣ 'ਤੇ	ਜਦੋਂ ਪੌਦਾ ਮਰ ਜਾਂਦਾ ਹੈ/ ਪੱਤੀਆਂ ਡਿੱਗ ਜਾਂਦੀਆਂ ਹਨ	ਹਰ ਇੱਕ ਤੋਂ ਦੋ ਦਿਨ ਬਾਅਦ, ਜਦੋਂ ਤਕ ਵਿਚਕਾਰ ਮਿੱਟੀ ਸੁੱਕ ਰਹੀ ਹੁੰਦੀ ਹੈ	ਪੌਦੇ ਦੇ ਅਧਾਰ 'ਤੇ	ਤੁਪਕਾ ਸਿੰਚਾਈ, ਪਾਣੀ ਦੇਣ ਵਾਲੇ ਕੈਨ, ਪਾਣੀ ਦੇਣ ਵਾਲੀ ਵੈੱਡ	ਮੁਰਬਾਏ ਪੱਤੇ, ਜ਼ਮੀਨ ਵੱਲ ਪਹੁੰਚਦੇ ਪੌਦੇ, ਪੌਦੇ ਦੇ ਅਧਾਰ ਦੇ ਨੇੜੇ ਸੁੱਕੀ ਮਿੱਟੀ ਦੀ ਜਾਂਚ ਕਰੋ	ਮਿੱਟੀ ਦੇ ਜੜ੍ਹ ਪ੍ਰਣਾਲੀ ਦੇ ਅਧਾਰ (ਲਗਭਗ 1-2" ਹੇਠਾਂ) ਤਕ ਨਮੀ ਹੋਣ ਤਕ, ਘੱਟ ਅਤੇ ਹੌਲੀ ਕੰਟੇਨਰ - ਪਾਣੀ ਦੇ ਭਾਂਡੇ ਦੇ ਤਲ ਤੋਂ ਬਾਹਰ ਆਉਣ ਤਕ	ਕੰਟੇਨਰ ਵਾਲੇ ਪੌਦੇ (ਗਮਲੇ ਵਿੱਚ ਲਾਏ ਪੌਦੇ) ਆਮ ਤੌਰ 'ਤੇ ਜਲਦੀ ਸੁੱਕ ਜਾਂਦੇ ਹਨ ਅਤੇ ਉਹਨਾਂ ਨੂੰ ਧਰਤੀ ਵਾਲੇ ਪੌਦਿਆਂ ਨਾਲੋਂ ਜ਼ਿਆਦਾ ਪਾਣੀ ਦੀ ਲੋੜ ਹੁੰਦੀ ਹੈ।
ਰੁੱਖ (<3 ਸਾਲ)	ਪਹਿਲਾਂ ਜਦੋਂ ਜ਼ਮੀਨ ਜੰਮੀ ਨਹੀਂ ਹੁੰਦੀ ਹੈ ਅਤੇ ਕਲੀਆਂ ਉੱਭਰਨਾ ਸ਼ੁਰੂ ਹੋ ਜਾਂਦੀਆਂ ਹਨ	ਜਦੋਂ ਜ਼ਮੀਨ ਜੰਮ ਜਾਂਦੀ ਹੈ	ਹਫ਼ਤਾਵਾਰ, ਸੁੱਕੀ ਮਿੱਟੀ ਲਈ ਜਾਂਚ ਕਰੋ	ਡ੍ਰਿਪ ਲਾਈਨ ਦੇ ਹੇਠਾਂ ਦਾ ਖੇਤਰ	ਗਾਰਡਨ ਹੋਜ਼, ਸੇਕਰ ਹੋਜ਼, ਤੁਪਕਾ ਸਿੰਚਾਈ, ਟ੍ਰੀ ਗੇਟਰ	ਮੁਰਬਾਏ/ਡਿੱਗਦੇ ਪੱਤੇ, ਸ਼ਾਖਾਵਾਂ ਅਤੇ ਕਲੀਆਂ ਸਖਤ/ਕਰੜੀਆਂ ਹੁੰਦੀਆਂ ਹਨ	ਬੂੰਦ-ਬੂੰਦ ਵਹਿੰਦੇ ਪਾਣੀ ਨਾਲ ਲਗਭਗ 30 ਮਿੰਟਾਂ ਲਈ ਆਪਣੇ ਰੁੱਖ ਨੂੰ ਪਾਣੀ ਦਿਓ। ਪਾਣੀ ਨੂੰ ਸਤਹ ਤੋਂ ਹੇਠਾਂ ਲਗਭਗ 10 ਇੰਚ ਅੰਦਰ ਜਾਣ ਦੀ ਲੋੜ ਹੁੰਦੀ ਹੈ। ਜੇਕਰ ਤੁਸੀਂ ਪਾਣੀ ਦਾ ਤਲਾਅ ਬਣਦਾ ਜਾਂ ਸਤ੍ਹਾ ਤੋਂ ਬਾਹਰ ਵਹਿੰਦਾ ਵੇਖਦੇ ਹੋ ਤਾਂ ਰੁਕੋ।	ਵਧੇਰੇ ਜਾਣਕਾਰੀ ਲਈ <a href="http://calgary.ca/trees">calgary.ca/trees</a> 'ਤੇ ਜਾਓ
ਬਾੜੀਆਂ (<8 ਹਫ਼ਤੇ)	ਪਹਿਲਾਂ ਜਦੋਂ ਜ਼ਮੀਨ ਜੰਮੀ ਨਹੀਂ ਹੁੰਦੀ ਹੈ ਅਤੇ ਕਲੀਆਂ ਉੱਭਰਨਾ ਸ਼ੁਰੂ ਹੋ ਜਾਂਦੀਆਂ ਹਨ	ਜਦੋਂ ਜ਼ਮੀਨ ਜੰਮ ਜਾਂਦੀ ਹੈ	ਹਫ਼ਤਾਵਾਰ, ਸੁੱਕੀ ਮਿੱਟੀ ਲਈ ਜਾਂਚ ਕਰੋ	ਡ੍ਰਿਪ ਲਾਈਨ ਦੇ ਹੇਠਾਂ ਦਾ ਖੇਤਰ	ਗਾਰਡਨ ਹੋਜ਼, ਸੇਕਰ ਹੋਜ਼, ਡ੍ਰਿਪ ਸਿੰਚਾਈ	ਮੁਰਬਾਈਆਂ ਪੱਤੀਆਂ, ਲਟਕਦੀ ਦਿੱਖ	ਜੜ੍ਹ ਦੇ ਪੂਰੇ ਖੇਤਰ ਨੂੰ ਗਿੱਲਾ ਕਰਨ ਲਈ ਕਾਫੀ ਡੂੰਘਾ। ਪਾਣੀ ਦੇਣ ਤੋਂ ਪਹਿਲਾਂ ਸੁੱਕੀ ਮਿੱਟੀ ਦੀ ਜਾਂਚ ਕਰੋ	ਵਧੇਰੇ ਜਾਣਕਾਰੀ ਲਈ <a href="http://calgary.ca">calgary.ca</a> 'ਤੇ ਜਾਓ, ਰੁੱਖ ਅਤੇ ਬਾੜੀਆਂ ਦੀ ਦੇਖਭਾਲ ਨੂੰ ਖੋਜੋ
ਲਾਅਨ - ਬੀਜ (<4 ਹਫ਼ਤੇ)	ਬਿਜਾਈ ਤੋਂ ਬਾਅਦ	ਲਾਗੂ ਨਹੀਂ	0 ਤੋਂ 10 ਦਿਨ - 1x/ਦਿਨ (ਜੇਕਰ ਗਰਮ ਅਤੇ ਸੁੱਕਾ ਹੈ ਤਾਂ 2x/ਦਿਨ) 10 ਤੋਂ 28 ਦਿਨ - 1x/ਦਿਨ	ਪੂਰੇ ਖੇਤਰ ਵਿੱਚ। ਸਵੇਰੇ ਜਲਦੀ ਪਾਣੀ ਦੇਣਾ ਯਕੀਨੀ ਬਣਾਓ ਅਤੇ ਤੁਹਾਡੀ ਫੁਹਾਰ ਦਾ ਡ੍ਰਾਈਵਵੇਅ ਅਤੇ ਫੁੱਟਪਾਥਾਂ ਤੋਂ ਦੂਰ ਹੋਣਾ ਯਕੀਨੀ ਬਣਾਓ।	ਸਵੈਚਲਿਤ ਸਿੰਚਾਈ ਪ੍ਰਣਾਲੀ, ਫੁਹਾਰ ਵਾਲੀ ਗਾਰਡਨ ਹੋਜ਼	ਬੀਜ ਉਗ ਨਹੀਂ ਰਹੇ ਹਨ	0 ਤੋਂ 10 ਦਿਨ - ਮਿੱਟੀ ਦੀ ¼" ਡੂੰਘਾਈ ਤਕ 10-15 ਮਿੰਟ 10 ਤੋਂ 28 ਦਿਨ - ਮਿੱਟੀ ਦੀ ½" ਡੂੰਘਾਈ ਤਕ 30 ਮਿੰਟ - ਚਿੱਕੜ ਨਾ ਹੋਣ ਦਿਓ; ਹਰ 3-4 ਦਿਨਾਂ ਵਿੱਚ ਇਹ ਯਕੀਨੀ ਬਣਾਓ ਕਿ ਅਗਲੀ ਵਾਰ ਪਾਣੀ ਦੇਣ ਤੋਂ ਪਹਿਲਾਂ ਮਿੱਟੀ ਕੋਲ ਸੁੱਕਣ ਦਾ ਮੌਕਾ ਹੈ	ਅਕਸਰ, ਘੱਟ ਪਾਣੀ ਦੇਣ ਨਾਲ ਮਿੱਟੀ ਵਿੱਚ ਨਮੀ ਰਹੇਗੀ ਅਤੇ ਬੀਜ ਨੂੰ ਉੱਗਣ ਵਿੱਚ ਵਧਾਵਾ ਮਿਲੇਗਾ, ਇਸ ਸਮੇਂ ਡੂੰਘਾ ਪਾਣੀ ਦੇਣ ਦੀ ਲੋੜ ਨਹੀਂ ਹੁੰਦੀ ਹੈ। ਜਿਵੇਂ-ਜਿਵੇਂ ਪੌਦੇ ਉੱਭਰਦੇ ਹਨ, ਪਾਣੀ ਦੇਣ ਵਿਚਕਾਰ ਅੰਤਰਾਂ ਨੂੰ ਲੰਬਾ ਕੀਤਾ ਜਾ ਸਕਦਾ ਹੈ
ਲਾਅਨ - ਨਵੀਂ ਘਾਹ (<3 ਹਫ਼ਤੇ)	ਸਥਾਪਨਾ ਤੇ	ਲਾਗੂ ਨਹੀਂ	0 ਤੋਂ 10 ਦਿਨ - 1x/ਦਿਨ, (ਜੇਕਰ ਗਰਮੀ ਅਤੇ ਧੁੱਪ ਹੈ ਤਾਂ 2x/ਦਿਨ) 10 ਤੋਂ 21 ਦਿਨ - ਹਰ ਦੂਜੇ ਦਿਨ	ਪੂਰੇ ਖੇਤਰ ਵਿੱਚ। ਸਵੇਰੇ ਜਲਦੀ ਪਾਣੀ ਦੇਣਾ ਯਕੀਨੀ ਬਣਾਓ ਅਤੇ ਤੁਹਾਡੀ ਫੁਹਾਰ ਦਾ ਡ੍ਰਾਈਵਵੇਅ ਅਤੇ ਫੁੱਟਪਾਥਾਂ ਤੋਂ ਦੂਰ ਹੋਣਾ ਯਕੀਨੀ ਬਣਾਓ।	ਸਵੈਚਲਿਤ ਸਿੰਚਾਈ ਪ੍ਰਣਾਲੀ, ਫੁਹਾਰ ਵਾਲੀ ਗਾਰਡਨ ਹੋਜ਼	ਨਵੀਂ ਘਾਹ ਵਿਚਕਾਰਲੇ ਕਿਨਾਰੇ ਦੂਰ ਖਿੱਚੇ ਜਾ ਰਹੇ ਹਨ ਜਾਂ ਵੱਖ ਹੋ ਰਹੇ ਹਨ	0 ਤੋਂ 10 ਦਿਨ - 15 ਤੋਂ 20 ਮਿੰਟ 10 ਤੋਂ 21 ਦਿਨ - 30 ਮਿੰਟ	ਦੇਰ ਰਾਤ ਜਾਂ ਸ਼ਾਮ ਨੂੰ ਪਾਣੀ ਨਾ ਲਗਾਓ ਕਿਉਂਕਿ ਨਵੇਂ ਪੌਦੇ ਬਿਮਾਰੀ ਪ੍ਰਤੀ ਸੰਵੇਦਨਸ਼ੀਲ ਹੁੰਦੇ ਹਨ। ਜੜ੍ਹ ਦੇ ਉੱਚਿਤ ਵਿਕਾਸ ਨੂੰ ਯਕੀਨੀ ਬਣਾਉਣ ਲਈ ਨਵੀਂ ਘਾਹ ਦੇ ਕੋਨੇ 'ਤੇ ਨਰਮੀ ਨਾਲ ਖਿੱਚੋ।



## ਆਮ ਜਾਣਕਾਰੀ

ਉਪਰੋਕਤ ਦਿਸ਼ਾ-ਨਿਰਦੇਸ਼ਾਂ ਤੋਂ ਇਲਾਵਾ, ਅਜਿਹੇ ਬਹੁਤ ਸਾਰੇ ਮਹੱਤਵਪੂਰਨ ਕਾਰਕ ਹਨ ਜੋ ਇਸ ਗੱਲ ਨੂੰ ਪ੍ਰਭਾਵਿਤ ਕਰਦੇ ਹਨ ਕਿ ਤੁਹਾਨੂੰ ਆਪਣੀ ਜ਼ਮੀਨ ਨੂੰ ਕਿੰਨੀ ਵਾਰ ਅਤੇ ਕਿੰਨਾ ਕੁ ਪਾਣੀ ਦੇਣਾ ਚਾਹੀਦਾ ਹੈ।



- ਤੁਹਾਡੀ ਮਿੱਟੀ ਦੀ ਕਿਸਮ, ਮੌਸਮ ਅਤੇ ਪੌਦੇ ਦੀ ਕਿਸਮ ਦੇ ਅਨੁਸਾਰ ਪਾਣੀ ਦੇਣਾ ਸਭ ਤੋਂ ਵਧੀਆ ਹੁੰਦਾ ਹੈ।
- ਕਿੰਨੀ ਤੇਜ਼ ਜਾਂ ਹੌਲੀ ਜਾਂ ਪ੍ਰਣਾਲੀ ਪਾਣੀ ਲਗਾਉਂਦੀ ਹੈ ਇਹ ਇਸ ਗੱਲ ਨੂੰ ਪ੍ਰਭਾਵਿਤ ਕਰਦਾ ਹੈ ਕਿ ਪਾਣੀ ਕਿੰਨਾ ਸੋਖਿਆ ਜਾਂਦਾ ਹੈ ਜਾਂ ਵਹਿਣ ਜਾਂ ਵਾਸ਼ਪੀਕਰਨ ਰਾਹੀਂ ਕਿੰਨਾ ਬਰਬਾਦ ਹੁੰਦਾ ਹੈ। ਹਮੇਸ਼ਾ ਘੱਟ ਅਤੇ ਹੌਲੀ ਪਾਣੀ ਦਿਓ, ਅਤੇ ਕਦੇ ਵੀ ਆਪਣੀ ਮਿੱਟੀ ਦੀ ਸੋਖ ਸਕਣ ਦੀ ਸਮਰੱਥਾ ਤੋਂ ਤੇਜ਼ ਪਾਣੀ ਨਾ ਲਗਾਓ।
- ਦੁਪਹਿਰ ਨੂੰ ਪਾਣੀ ਦੇਣ ਸਮੇਂ ਹੋਣ ਵਾਲੇ ਵਾਸ਼ਪੀਕਰਨ ਨੂੰ ਘਟਾਉਣ ਲਈ ਸਵੇਰੇ 10 ਵਜੇ ਤੋਂ ਪਹਿਲਾਂ ਜਾਂ ਸ਼ਾਮ 4 ਵਜੇ ਤੋਂ ਬਾਅਦ ਪਾਣੀ ਦਿਓ।
- ਸੂਰਜ, ਛਾਂ ਅਤੇ ਹਵਾ ਇਸ ਗੱਲ ਨੂੰ ਪ੍ਰਭਾਵਿਤ ਕਰਦੇ ਹਨ ਕਿ ਮਿੱਟੀ ਤੋਂ ਕਿੰਨਾ ਪਾਣੀ ਵਾਸ਼ਪਿਤ ਹੋ ਜਾਂਦਾ ਹੈ। ਪੌਦਿਆਂ/ਝਾੜੀਆਂ/ਦਰਖਤਾਂ ਦੇ ਆਲੇ-ਦੁਆਲੇ ਮਿੱਟੀ ਨੂੰ ਢੱਕਣ ਲਈ ਗਿੱਲੀ ਘਾਹ ਜੋੜਣ ਨਾਲ ਮਿੱਟੀ ਦੀ ਨਮੀ ਬਰਕਰਾਰ ਰਹਿੰਦੀ ਹੈ।
- ਪੌਦੇ ਪਾਣੀ ਦੇ ਪਾਣੀ ਦੀ ਬਜਾਏ ਬਾਰਸ਼ ਦੇ ਪਾਣੀ ਨੂੰ ਤਰਜੀਹ ਦਿੰਦੇ ਹਨ। ਆਪਣੀ ਜ਼ਮੀਨ 'ਤੇ ਵਰਤਣ ਲਈ ਬਾਰਸ਼ ਦੇ ਪਾਣੀ ਨੂੰ ਇਕੱਤਰ ਕਰਨ ਲਈ ਆਪਣੇ ਬਾਰਸ਼ ਬੈਰਲ ਦੀ ਸਥਾਪਨਾ ਕਰੋ। ਬਾਰਸ਼ ਬੈਰਲਾਂ ਬਾਰੇ ਵਧੇਰੇ ਜਾਣਕਾਰੀ ਲਈ, [calgary.ca](http://calgary.ca) ਤੇ ਜਾਓ ਅਤੇ ਬਾਰਸ਼ ਬੈਰਲ ਖੋਜੋ।
- ਸਿੰਚਾਈ 'ਤੇ ਵਧੇਰੇ ਜਾਣਕਾਰੀ ਲਈ, ਹੋਮਓਨਰ ਵਾਟਰ ਗਾਈਡ - ਕੁਸ਼ਲ ਸਿੰਚਾਈ ਨੂੰ ਪੜ੍ਹੋ।

## ਮਿੱਟੀਆਂ

ਮਿੱਟੀ ਦੀ ਬਨਾਵਟ ਇਸ ਗੱਲ ਨੂੰ ਪ੍ਰਭਾਵਿਤ ਕਰਦੀ ਹੈ ਕਿ ਮਿੱਟੀ ਕਿੰਨੀ ਨਮੀ ਰੋਕ ਕੇ ਰੱਖ ਸਕਦੀ ਹੈ ਅਤੇ ਕਿੰਨੀ ਦੇਰ ਤਕ। ਇਹ ਇਸ ਗੱਲ ਨੂੰ ਵੀ ਪ੍ਰਭਾਵਿਤ ਕਰੇਗਾ ਕਿ ਜੜ੍ਹ ਦੇ ਖੇਤਰ ਨੂੰ ਗਿੱਲਾ ਕਰਨ ਲਈ ਇਹ ਕਿੰਨਾ ਸਮਾਂ ਲੈਂਦਾ ਹੈ, ਅਤੇ ਮਿੱਟੀ ਕਿੰਨੀ ਜਲਦੀ ਦੁਬਾਰਾ ਸੁੱਕ ਜਾਵੇਗੀ।



- ਪਾਣੀ ਦੇਣ ਤੋਂ ਪਹਿਲਾਂ ਅਤੇ ਬਾਅਦ ਵਿੱਚ ਦੋਨਾਂ ਵਾਰ ਮਿੱਟੀ ਦੇ ਨਮੀ ਵਾਲੇ ਮੀਟਰ ਨਾਲ ਮਿੱਟੀ ਦੀ ਨਮੀ ਦੀ ਜਾਂਚ ਕਰਨਾ ਉੱਚਿਤ ਪਾਣੀ ਦੇਣ ਦਾ ਸਭ ਤੋਂ ਵਧੀਆ ਸੰਕੇਤਕ ਹੈ। ਕੈਲਗਰੀ ਦੀਆਂ ਮਿੱਟੀਆਂ ਆਮ ਤੌਰ ਤੇ ਚਿਕਨੀ ਮਿੱਟੀ ਅਧਾਰਤ ਹਨ ਅਤੇ ਇਸਦੇ ਦਿਖਾਉਣ ਨਾਲੋਂ ਜ਼ਿਆਦਾ ਨਮੀ ਬਣਾਈ ਰੱਖਦੀਆਂ ਹਨ।
- ਮਿੱਟੀ ਦੀ ਬਨਾਵਟ ਅਤੇ ਸਿਹਤ ਨੂੰ ਬਿਹਤਰ ਬਣਾਉਣ ਲਈ ਖਾਦ ਨਾਲ ਆਪਣੀ ਮਿੱਟੀ ਨੂੰ ਸੋਧੋ।
- ਜਿੱਥੇ ਵੀ ਸੰਭਵ ਹੋਵੇ ਸਿਖਰ ਦੀ ਮਿੱਟੀ ਦੀ ਮਾਤਰਾ ਵਧਾਓ। ਘੱਟੋ-ਘੱਟ ਅੱਠ ਇੰਚਾਂ ਦੀ ਸਿਖਰ ਦੀ ਮਿੱਟੀ ਹੋਣ ਨਾਲ ਪਾਣੀ ਨੂੰ ਸੋਖਣ ਅਤੇ ਤੁਹਾਡੀ ਮਿੱਟੀ ਦੇ ਨਿਕਾਸ ਵਿੱਚ ਸੁਧਾਰ ਹੋਵੇਗਾ। ਇੱਕ ਪ੍ਰੋਜੈਕਟ ਲਈ ਤੁਹਾਨੂੰ ਕਿੰਨੀ ਮਿੱਟੀ ਦੀ ਜ਼ਰੂਰਤ ਹੈ ਇਹ ਨਿਰਧਾਰਤ ਕਰਨ ਲਈ [calgary.ca](http://calgary.ca) 'ਤੇ ਉੱਪਰਲੀ ਪਰਤ ਦੀ ਮਿੱਟੀ ਲਈ ਆਨਲਾਈਨ ਕੈਲਕੁਲੇਟਰ ਉਪਲਬਧ ਹੈ।

## ਪੌਦੇ ਦੀਆਂ ਜ਼ਰੂਰਤਾਂ

ਕੁਝ ਪੌਦਿਆਂ ਨੂੰ ਨਿਯਮਿਤ ਪਾਣੀ ਦੇਣ ਦੀ ਜ਼ਰੂਰਤ ਹੁੰਦੀ ਹੈ; ਹੋਰਾਂ ਨੂੰ ਘੱਟ। ਤੁਸੀਂ ਨਵੇਂ ਪੌਦਿਆਂ ਨੂੰ ਕਿਵੇਂ ਪਾਣੀ ਦਿੰਦੇ ਹੋ ਇਹ ਜੜ੍ਹ ਦੇ ਵਿਕਾਸ ਨੂੰ ਪ੍ਰਭਾਵਿਤ ਕਰਦਾ ਹੈ, ਜੋ ਬਦਲੇ ਵਿੱਚ ਇਸ ਗੱਲ ਨੂੰ ਪ੍ਰਭਾਵਿਤ ਕਰਦਾ ਹੈ ਕਿ ਉਹ ਭਵਿੱਖ ਵਿੱਚ ਕਿੰਨੇ ਪਾਣੀ ਦੀ ਖਪਤ ਕਰਣਗੇ।



- ਇਹ ਜਾਣਨ ਲਈ ਹਮੇਸ਼ਾ ਪੌਦੇ ਦੇ ਟੈਗ ਨੂੰ ਪੜ੍ਹੋ ਕਿ ਹਰੇਕ ਪੌਦੇ ਨੂੰ ਉਹਨਾਂ ਦੀ ਸਥਿਤੀ ਦੀ ਲੋੜ ਦੇ ਅਧਾਰ ਤੇ ਖਾਸ ਤੌਰ ਤੇ ਕੀ ਚਾਹੀਦਾ ਹੈ, ਅਤੇ ਸਹੀ ਪੌਦੇ ਨੂੰ ਸਹੀ ਜਗ੍ਹਾ ਤੇ ਲਾਓ (ਉਦਾਹਰਣ ਲਈ ਪੂਰੀ ਧੁੱਪ, ਕੁਝ ਹਿੱਸਾ ਛਾਂ, ਛਾਂ, ਆਦਿ)।
- ਗਰਮ, ਸੁੱਕੇ ਮੌਸਮ ਵਿੱਚ ਬੀਜਣ ਤੋਂ ਪਰਹੇਜ਼ ਕਰੋ ਕਿਉਂਕਿ ਇਹ ਅਸਾਨੀ ਨਾਲ ਪੌਦਿਆਂ ਨੂੰ ਖਰਾਬ ਕਰ ਦਿੰਦਾ ਹੈ ਅਤੇ ਪਾਣੀ ਦੇਣ ਦੀ ਜ਼ਰੂਰਤਾਂ 'ਤੇ ਮੰਗਾਂ ਵੱਧ ਸਕਦੀਆਂ ਹਨ।
- ਤੁਹਾਡੇ ਵੱਧ ਰਹੇ ਖੇਤਰ ਲਈ ਢੁਕਵੇਂ ਪੌਦਿਆਂ ਦੀ ਚੋਣ ਕਰੋ - ਮੂਲ ਅਤੇ ਸੋਕੇ-ਸਹਿਣਸ਼ੀਲ ਪੌਦਿਆਂ ਵਾਲੀਆਂ ਕਿਸਮਾਂ ਨੂੰ ਘੱਟ ਪਾਣੀ ਦੀ ਜ਼ਰੂਰਤ ਹੋਵੇਗੀ।

