



**Notkun plöntuvarnarefna og
illgresiseyða hjá Reykjavíkurborg**

Umhverfisstefna

umhverfis- og skipulagssviðs

Leiðarljós umhverfis- og skipulagssviðs er aukin lífsgæði í Reykjavík með framúrskarandi þjónustu og metnaði fyrir enn betri borg

Gildi umhverfis- og skipulagssviðs eru:

- Virðing fyrir umhverfinu. Við leitumst ávallt við að bæta umhverfi borgarbúa.
- Þjónusta við samfélagið. Við erum þjónustumiðað og nútímavætt svið.
- Fagmennska í hverju verki. Við höfum fagleg vinnubrögð ávallt í fyrirrúmi.

Umhverfis- og skipulagssvið vill vera leiðtogi í umhverfismálum og styrkja aðra starfsemi Reykjavíkurborgar, íbúa og fyrirtæki í átt til sjálfbærni.

Umhverfis- og skipulagssvið ætlar að:

- Viðhalda góðum loftgæðum í Reykjavík og vera fyrirmynd á heimsvísu.
- Tryggja vatnsvernd og stuðla að öruggum/framúrskarandi vatnsgæðum fyrir alla íbúa.
- Vernda líffræðilega fjölbreytni, þjónustu vistkerfa og gegndræpi yfirborðs.
- Stuðla að sjálfbærri nýtingu auðlinda og hringrásarhugsun, með því að draga úr myndun úrgangs og auka endurnotkun og endurvinnslu.
- Gera kröfur í innkaupum og útboðum um vistvænar vörur, þjónustu, með vistferlis- og hringrásarsjónarmiðum í huga.
- Stuðla að orkusparnaði og orkunýtni bygginga og styðja við orkuskipti í samgöngum.
- Stuðla að vistvænum ferðavenjum hjá starfsfólki og íbúum.
- Vinna eftir áherslum í Aðalskipulagi Reykjavíkur um sjálfbæra þróun, þétta og blandaða borgarbyggð innan núverandi vaxtarmarka borgarinnar.
- Tryggja gott aðgengi íbúa að vistvænum, grænum, hreinum, fallegum og öruggum svæðum.
- Miðla, fræða og hvetja til umhlýsts samtals og bátttöku íbúa um umhverfis- og skipulagsmál



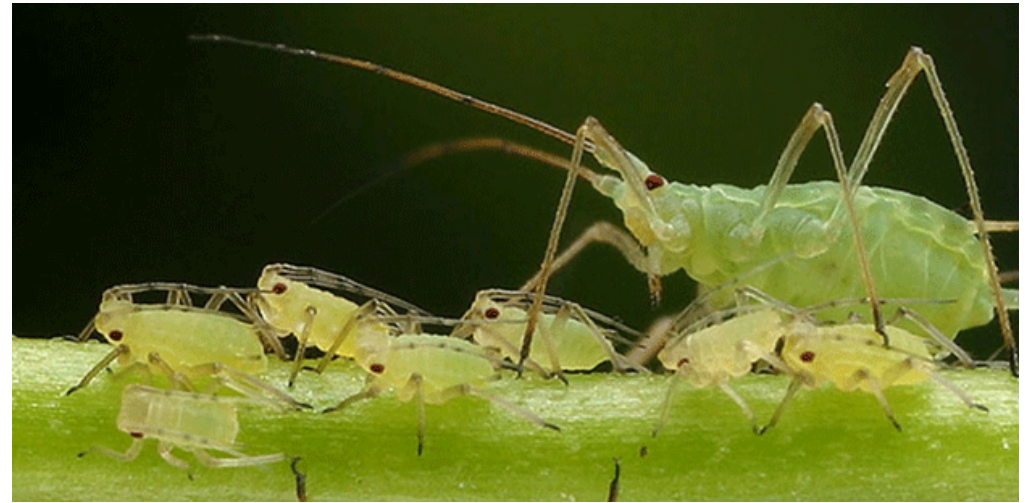
Meginregla:

- Við notum ekki plöntuvarnarefni eða illgresiseyða nema aðrar vistvænni leiðir eru ekki færar.
- Við notum vægustu efni sem í boði eru en skila árangri.
- Notkun plöntuvarnarefna og illgresiseyða er lágmörkuð eins og kostur er.



Vægari efni

- Rauðspritt og brúnsápa





Lífrænar plöntuvarnir í gróðurhúsum

Sníkjuvespur

Ránmý

Maríuhænur

Þráðormar

Ránmítlar



Hindra illgresismyndun

- Sandur eða trjácurl
- Þekjandi lággróður





Þegar vægari miðlar duga ekki

- Erfitt rótarillgresi
- Illgresi á nýjum ræktunarsvæðum
- Viðkvæmur gróður





Notkun plöntuvarnarefna og illgresiseyða

Tafla 5: Plöntuvarnarefni, illgresiseitur, skordýra- og rottueitur

	Illgresiseitur [L]		Skordýraeitur [L]	
	2010	2009	2010	2009
Verkbækistöðvar	61,5	58,2	3,5	11,2
Grasagarður	23	-	0,75	0,025
Ræktunarstöð	54	25	1,4	0,2
Skólagarðar	5	8,5	-	-
Meindýravarnir	-	-	36,4	51
Samtals	143,5	91,7	42,1	62,4

Árið 2010

	Illgresiseyðir [L]		Skordýraeitur [L]		Skordýraeitur [gr.]	
	2023	2024	2023	2024	2023	2024
Verkbækistöðvar	-	-	-	-	-	-
Grasagarður	0,21	0,09	0,025	0,005	-	20
Ræktunarstöð	11,8	3,975	0,5	0,012	0,21	24,9
Samtals	12,01	4,065	0,525	0,017	0,21	48,9

Árið 2024



Reykjavík