	DE non_DE							
	auricle_v12	blade_v12	coleoptile_tip	ear_v14	embryo_27DAP	mbryo_imbibedsee	ndosperm_14DAF	ndosperm_27DAF
li2013_SAM1 li2013_SAM2	0.21 0.29 0.22 0.29	0.22 0.28 0.22 0.28	0.14 0.27 0.15 0.25	0.14 0.27 0.15 0.25	0.21 0.30 0.23 0.30	0.29 0.34 0.30 0.34	0.18 0.27 0.19 0.27	0.22 0.29 0.23 0.30
hirsch2014_seedling_503	0.29 0.17 0.32	0.28 0.15 0.24	0.25 0.07 0.17	0.25 0.07 0.16	0.30 0.16 0.32	0.34 0.25 0.32	0.27 0.12 0.24	0.30 0.18 0.25
leiboff2015_SAM_380	0.14	0.14	0.06 0.25 0.05	0.05	0.13	0.23	0.11	0.17 0.24 0.15
jin2016_kernel_368	0.11 0.30 0.25	0.11 0.23 0.24	0.05 0.14 0.14	0.16 0.13	0.11 0.31 0.23	0.22 0.30 0.32	0.09 0.22 0.22	0.15 0.27 0.26
stelpflug2016_B73_18 walley2016_B73_23	0.29 0.25 0.34	0.26 0.24 0.27	0.18 0.15 0.20	0.15 0.14 0.18	0.24 0.24 0.26	0.33 0.32 0.36	0.23 0.22 0.24	0.29 0.27 0.29
lin2017_5_tissues		0.00	0.09	0.08	0.26 0.18 0.24 0.22	0.36 0.29 0.33 0.31	0.24 0.16 0.21 0.20	0.29 0.22 0.26 0.25
lin2017_ear	0.23 0.34 0.23 0.28	0.22 0.30 0.22 0.26	0.13	0.14	0.26	0.34	0.23	0.28
lin2017_root	0.25 0.32 0.25 0.28	0.24 0.28 0.24	0.14 0.18 0.14	0.14 0.18 0.13	0.22 0.26 0.23	0.31 0.34 0.31	0.20 0.24 0.21	0.26 0.28 0.26
lin2017_shoot lin2017_tassel	0.28 0.25 0.29	0.24 0.27 0.25 0.27	0.19 0.14 0.17	0.18 0.14	0.23 0.25 0.23 0.25	0.33 0.31 0.33	0.21 0.23 0.22 0.24	0.28 0.27
lin2017_SAM	0.20	0.20	0.12	0.19 0.13 0.25	0.25 0.20 0.27 0.19	0.28	0.24 0.18 0.24 0.18	0.29 0.23 0.27
kremling2018_7_tissues	0.26 0.20 0.24	0.26 0.21 0.22 0.18	0.10 0.18 0.07	0.10 0.11 0.06	0.19 0.21 0.14	0.28 0.29 0.24	0.18 0.20 0.13	0.24 0.25 0.20
kremling2018_GRoot kremling2018_GShoot	0.24 0.17 0.28 0.17	0.25	0.15 0.09	0.13 0.08	0.19 0.15	0.26 0.25	0.16 0.14	0.22
kremling2018_Kern	0.25 0.14 0.22	0.22 0.17 0.20	0.19 0.08 0.16	0.16 0.08 0.15	0.20 0.16 0.21	0.28 0.23 0.26	0.19 0.14 0.24	0.22 0.19 0.28
kremling2018_L3Base	0.18 0.22	0.18 0.20	0.08	0.07	0.16 0.17	0.26 0.27	0.16 0.19	0.22 0.24
kremling2018_L3Tip	0.21 0.27 0.19 0.27	0.20 0.24	0.12 0.14	0.12 0.13	0.19 0.21	0.27 0.30	0.19 0.23	0.24 0.26
kremling2018_LMAD kremling2018_LMAN	0.16	0.24 0.19 0.25 0.17	0.11 0.15 0.10	0.11 0.14 0.09	0.18 0.19 0.16	0.27 0.29 0.25	0.18 0.21 0.15	0.25 0.25 0.25
briggs_B73	0.23 0.27 0.33	0.22 0.25 0.28	0.12 0.14	0.13 0.13 0.15	0.17 0.23 0.24	0.27	0.20 0.22 0.22	0.23 0.27 0.28
briggs_Mo17	0.20	0.25 0.27	0.14 0.18	0.13 0.17	0.23 0.26	0.35 0.32 0.34	0.21 0.22	0.26 0.28
briggs_B73xMo17	0.27	0.26 0.28 0.24	0.15 0.19 0.13	0.14 0.18 0.13	0.24 0.26 0.23	0.33 0.35	0.23 0.25 0.20	0.28 0.30 0.26
dev41_B73	0.32 0.25 0.34 0.25	0.24 0.28 0.24 0.30	0.20 0.13	0.18 0.13	0.27 0.23	0.35 0.31	0.20 0.23 0.21 0.23	0.29 0.27
dev64_B73	0.35		0.20	0.18	0.27	0.36		0.30
	flagleaf_0DAP	floret_0DAP	husk_0DAP	internode_v12	kernel_14DAP	radicle_root	root_0DAP	eedlingleaf_11DA
li2013_SAM1 li2013_SAM2	0.22 0.30 0.24	0.19 0.24 0.20	0.16 0.24 0.17	0.27 0.33 0.28	0.24	0.17 0.24 0.18	0.17 0.23 0.17	0.24 0.29 0.24
hirsch2014_seedling_503	0.30 0.16 0.25	0.24 0.15 0.24	0.24 0.09 0.20	0.34 0.20 0.31	0.24 0.12 0.21	0.25 0.12 0.20	0.24 0.11 0.20	0.29 0.16 0.25
leiboff2015_SAM_380	0.14	0.13	0.09	0.18	0.09	0.09	0.09	0.16
jin2016_kernel_368	0.12 0.20	0.23 0.10 0.21 0.21	0.07	0.14	0.08 0.23 0.20	0.07 0.18 0.19	0.07 0.18	0.25 0.13 0.23 0.27
stelpflug2016_B73_18 walley2016_B73_23	0.25 0.29 0.24 0.28	0.23 0.21 0.24	0.16 0.19 0.22 0.19 0.22	0.29 0.33 0.28 0.34	0.21 0.20 0.23	0.23 0.19 0.23	0.18 0.19 0.22 0.20 0.24	0.30 0.26 0.29
lin2017_5_tissues	0.22	0.17	0.15	0.34 0.25 0.33	0.23 0.14 0.22	0.23 0.14 0.20	0.24 0.14 0.23	0.29 0.24 0.30
lin2017_ear	0.23 0.26 0.25 0.29	0.19 0.22 0.21 0.22	0.17 0.22	0.26 0.30 0.27	0.18 0.22 0.18	0.16 0.20 0.18	0.16 0.21 0.19	0.24 0.27 0.26
lin2017_root	0.25 0.29 0.24	0.21 0.22 0.19	0.18 0.22 0.18	0.27 0.32 0.27	0.18 0.22 0.19	0.18 0.23 0.18	0.19 0.23 0.18	0.26 0.29 0.26
lin2017_shoot lin2017_tassel	0.27 0.25 0.28	0.23	0.21	0.31 0.28 0.32	0.21 0.19 0.22	0.22 0.18 0.20	0.21 0.19 0.20	0.28 0.27 0.28
lin2017_SAM	0.28 0.20 0.27	0.20 0.23 0.17 0.21	0.21 0.15 0.22	0.23	0.22 0.16 0.22	0.20 0.15 0.22	0.20 0.15 0.22	0.28 0.22 0.26
kremling2018_7_tissues	0.20	0.15 0.19 0.13	0.14 0.15	0.30 0.25 0.32	0.15 0.16	0.15	0.14	0.22
kremling2018_GRoot kremling2018_GShoot	0.18 0.22 0.17	0.13 0.20 0.13	0.11 0.18 0.11	0.22 0.27 0.21	0.11 0.15 0.13	0.10 0.17 0.11	0.11 0.14 0.11	0.21 0.26 0.20
kremling2018_Kern	0.23 0.16 0.20	0.17 0.12 0.16	0.17 0.11 0.17	0.27 0.19 0.23	0.17 0.12 0.22	0.19 0.10 0.17	0.16 0.10 0.17	0.25 0.18 0.21
kremling2018_L3Base	0.20 0.19 0.20 0.19	0.14 0.17 0.16	0.17 0.11 0.13 0.15	0.23 0.23 0.27 0.21	0.13 0.16 0.16 0.19	0.17 0.11 0.14 0.15	0.17 0.10 0.13 0.14	0.21 0.22 0.23 0.20 0.27
kremling2018_L3Tip	0.19 0.26 0.19	0.17	0.15 0.16 0.14	0.31	0.16 0.19	0.15 0.18 0.14	0.19	0.20 0.27
kremling2018_LMAD kremling2018_LMAN	0.00	0.15 0.18 0.12	0.17	0.20 0.24 0.18	0.15 0.18 0.12	0.10	0.13 0.19 0.11	0.21 0.27 0.18
briggs_B73	0.26 0.16 0.21 0.25 0.30	0.12 0.15 0.20 0.23	0.12 0.19 0.21	0.24 0.18 0.21 0.28 0.38	0.14 0.19 0.21	0.12 0.14 0.19 0.22	0.19 0.11 0.21 0.20 0.24	0.18 0.18 0.23 0.27 0.29
briggs_Mo17		0.21 0.25 0.21 0.24	0.19 0.21 0.20	0.29	0.19 0.22 0.20 0.23	0.19 0.22 0.20 0.24	0.10	0.27
briggs_B73xMo17	0.31 0.26 0.31	0.21 0.24 0.20	0.20 0.22 0.17	0.37 0.29 0.37 0.27	0.20 0.23 0.19	0.20 0.24 0.18	0.23 0.20 0.25 0.18	0.30 0.28 0.31
dev41_B73 dev64_B73	0.24 0.29 0.24 0.30	0.25	0.22 0.18 0.22	0.35 0.26 0.38	0.23	0.24	0.25	0.26 0.31 0.26
		0.26			0.24	0.24	0.25	0.30
	dlingmeristem_11[0.12 0.23	eedlingroot_11DA	sheath_v12	silk_0DAP	spikelets_0DAP 0.15 0.26	tassel_v12	tasselstem_0DAP	
li2013_SAM1 li2013_SAM2	0.13	0.15 0.21 0.16	0.21 0.27 0.22 0.27	0.23 0.31 0.24 0.31		0.20 0.28 0.21 0.27	0.28 0.35 0.29 0.36	
hirsch2014_seedling_503	0.21 0.04 0.19	0.21 0.09 0.17	0.15	0.17	0.26 0.08 0.16	0.13	0.23	
leiboff2015_SAM_380	0.04	0.09	0.14	0.14	0.07 0.21 0.05	0.12	0.19	
jin2016_kernel_368 stelpflug2016_B73_18	0.26 0.04 0.10 0.11	0.18 0.07 0.12 0.16	0.26 0.11 0.19 0.23 0.25	0.28 0.25 0.28	0.15 0.16	0.22 0.22 0.25	0.28	
walley2016_B73_18	0.13 0.12 0.15	0.19	0.25 0.24 0.29	0.25	0.17 0.17		0.38	
lin2017_5_tissues	0.06	0.17 0.20 0.12 0.21	0.24 0.29 0.21 0.28	0.21 0.31 0.22 0.30 0.22 0.29	0.18 0.11 0.21	0.22 0.28 0.20 0.31	0.30 0.37 0.28 0.38	
lin2017_ear	0.11 0.20 0.11	0.15 0.18 0.16	0.22 0.26 0.23	0.22 0.29 0.24	0.15 0.23 0.16	0.19 0.23 0.20	0.28 0.34 0.30	
lin2017_root lin2017_shoot	0.15 0.10	0.18 0.16 0.19	0.23 0.27 0.25 0.28	0.24 0.28 0.25 0.28	0.20 0.15	0.25 0.21 0.24	0.30 0.37 0.32 0.36	
lin2017_tassel	0.16 0.12 0.15	0.19 0.15 0.17	0.28 0.24 0.27	0.28 0.25 0.28	0.19 0.16 0.19	0.24 0.22 0.26	0.36 0.31 0.35	
lin2017_SAM	0.11	0.14	0.20	0.20 0.28	0.13 0.22	0.17	0.26 0.32	
kremling2018_7_tissues	0.07 0.09 0.06	0.14 0.16 0.10	0.21 0.24 0.17	0.23 0.24 0.17	0.12 0.13 0.09	0.19 0.22 0.15	0.33 0.37 0.23	
kremling2018_GRoot kremling2018_GShoot	0.08 0.05	0.19 0.12	0.23	0.23 0.18	0.15 0.09	0.20	0.34 0.25	
kremling2018_Kern	0.18 0.07 0.15	0.17 0.11 0.15	0.25 0.16 0.19	0.25 0.16 0.22	0.16 0.09 0.19	0.21 0.13 0.20	0.36 0.20 0.26	
kremling2018_L3Base	0.05	0.10 0.13	0.19	0.18 0.21	0.09	0.17	0.34	
kremling2018_L3Tip	0.09 0.12 0.09	0.15 0.16 0.14	0.22 0.26 0.20	0.21 0.26 0.19	0.12 0.15 0.11	0.26 0.16 0.23 0.16	0.28 0.32 0.27	
kremling2018_LMAD kremling2018_LMAN	0.13 0.07	0.16 0.12	0.27 0.18	0.25	0.13 0.09	0.19 0.13	0.31 0.23	
briggs_B73	0.14 0.11 0.13	0.13 0.16 0.19	0.22 0.25 0.29	0.17 0.21 0.27 0.29	0.11 0.16 0.18	0.19 0.24 0.28	0.26 0.32 0.41	
briggs_Mo17	0.11 0.13	0.16 0.18	0.25	0.30	0.16	0.23	0.45	
briggs_B73xMo17	0.11 0.15 0.10	0.17 0.21 0.16	0.26 0.30 0.24	0.28 0.30 0.24	0.17 0.19 0.15	0.24 0.30 0.21	0.33 0.42 0.30	
dev41_B73 dev64_B73	0.15 0.10	0.21 0.16	0.24 0.32 0.25	0.30 0.25 0.30	0.17 0.15	0.30	0.42 0.30 0.43 0.30	
30.01_570	0.15	0.22	0.32	Prop. DE	0.17 Targets	0.30	0.45	