



	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	verschil 2020-30	verschil 2020-30
tarwe													
areaal (miljoen hectare)	222,0	223,2	222,2	223,1	223,3	223,5	223,6	224,0	224,1	224,4	224,4	2,5	1,11%
opbrengst per hectare (kg)	3.455	3.478	3.513	3.537	3.563	3.590	3.619	3.648	3.679	3.711	3.741	286,3	8,29%
productie (miljoen/ton)	766,8	776,2	780,4	788,9	795,8	802,2	809,3	817,3	824,4	832,6	839,7	72,8	9,50%
verbruik:													
diervoeder	146,1	152,3	153,4	155,2	157,4	159,1	160,3	162,0	163,6	165,7	167,7	21,6	14,75%
menselijke consumptie	525,0	531,6	537,0	542,4	547,8	552,8	557,6	562,5	567,3	572,1	576,8	51,8	9,88%
brandstoffen	8,1	8,6	8,6	8,7	8,7	8,9	9,2	9,4	9,5	9,7	9,8	1,7	20,96%
overige	75,4	73,0	74,1	75,4	76,6	78,0	78,7	79,4	80,0	80,4	80,8	5,4	7,13%
totaal (miljoen/ton)	754,6	765,4	773,1	781,7	790,5	798,8	805,8	813,2	820,5	827,9	835,1	80,5	10,67%
verschil productie-verbruik	12,2	10,8	7,3	7,2	5,3	3,3	3,5	4,1	4,0	4,7	4,6		
eindvoorraad (miljoen/ton)	287,0	295,4	300,3	305,1	308,1	309,1	310,2	311,9	313,5	315,8	318,0	31,0	10,80%
weken wereldconsumptie	19,8	20,1	20,2	20,3	20,3	20,1	20,0	19,9	19,9	19,8	19,8	0,0	0,12%
mais													
areaal (miljoen hectare)	192,7	194,0	194,6	195,4	195,5	195,8	196,3	197,0	197,6	198,1	198,6	5,9	3,05%
opbrengst per hectare (kg)	6.005	6.098	6.173	6.239	6.279	6.329	6.384	6.441	6.498	6.552	6.606	601,0	10,01%
productie (miljoen/ton)	1.157,5	1.183,4	1.201,4	1.218,9	1.227,2	1.239,0	1.253,3	1.268,8	1.284,2	1.298,1	1.312,2	154,7	13,36%
verbruik:													
diervoeder	695,6	696,1	705,7	719,2	726,3	735,9	745,6	755,7	766,5	776,8	787,2	91,6	13,17%
menselijke consumptie	147,8	148,6	151,3	153,8	156,2	158,5	160,8	163,2	165,6	167,9	170,3	22,5	15,23%
brandstoffen	174,2	185,7	188,1	186,7	186,0	184,6	183,8	182,6	181,5	180,5	179,5	5,3	3,06%
overige	125,7	110,4	108,5	104,4	110,9	112,5	115,2	117,5	119,6	121,8	123,9	-1,8	-1,39%
totaal (miljoen/ton)	1.143,3	1.140,8	1.153,6	1.164,1	1.179,3	1.191,6	1.205,4	1.218,9	1.233,1	1.247,0	1.261,0	117,7	10,30%
verschil productie-verbruik	14,3	42,5	47,8	54,8	47,9	47,4	47,9	49,9	51,1	51,2	51,2		
eindvoorraad (miljoen/ton)	282,8	279,8	281,9	290,7	292,4	293,5	294,8	297,9	302,2	306,3	310,3	27,5	9,72%
weken wereldconsumptie	12,9	12,8	12,7	13,0	12,9	12,8	12,7	12,7	12,7	12,8	12,8	-0,1	-0,52%



	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	verschil 2020-30	verschil 2020-30
overige granen													
areaal (miljoen hectare)	157,0	155,4	155,4	155,2	155,3	155,1	155,0	154,9	154,8	154,7	154,7	-2,4	-1,51%
opbrengst per hectare (kg)	2.011	1.965	1.987	2.005	2.021	2.038	2.057	2.076	2.096	2.114	2.133	122,3	6,08%
productie (miljoen/ton)	315,8	305,4	308,7	311,1	313,9	316,0	318,9	321,6	324,6	327,1	329,9	14,1	4,48%
verbruik:													
diervoeder	167,0	165,5	167,7	169,2	170,9	172,4	173,6	174,8	176,0	177,1	178,5	11,5	6,86%
menselijke consumptie	82,4	82,8	84,7	85,8	87,1	88,2	89,3	90,4	91,5	92,6	93,6	11,2	13,58%
brandstoffen	4,6	4,9	4,9	4,9	4,8	7,8	4,8	4,8	4,8	4,8	4,8	0,2	4,29%
overige	46,7	46,2	45,6	45,6	44,7	77,7	45,0	45,2	45,6	45,9	46,3	-0,4	-0,87%
totaal (miljoen/ton)	300,7	299,4	302,9	305,5	307,4	346,2	312,8	315,2	317,8	320,4	323,1	22,4	7,46%
verschil productie-verbruik	15,1	6,0	5,8	5,7	6,5	-30,1	6,1	6,4	6,7	6,8	6,8		
eindvoorraad (miljoen/ton)	67,4	67,4	67,1	66,7	67,2	67,1	67,2	67,5	68,1	68,9	69,7	2,3	3,40%
weken wereldconsumptie	11,7	11,7	11,5	11,4	11,4	10,1	11,2	11,1	11,1	11,2	11,2	-0,4	-3,78%
granen totaal													
areaal (miljoen hectare)	571,8	572,6	572,2	573,6	574,1	574,3	575,0	575,9	576,5	577,2	577,7	6,0	1,04%
opbrengst per hectare (kg)	3.918	3.955	4.003	4.043	4.070	4.104	4.142	4.181	4.221	4.258	4.296	377,8	9,64%
productie (miljoen/ton)	2.240,1	2.265,0	2.290,5	2.318,9	2.337,0	2.357,2	2.381,5	2.407,7	2.433,2	2.457,9	2.481,8	241,6	10,79%
verbruik:													
diervoeder	1.008,7	1.013,9	1.026,8	1.043,6	1.054,5	1.067,4	1.079,6	1.092,5	1.106,0	1.119,6	1.133,4	124,6	12,36%
menselijke consumptie	755,2	763,0	773,0	782,0	791,0	799,5	807,8	816,1	824,3	832,6	840,8	85,6	11,33%
brandstoffen	186,9	199,1	201,6	200,3	199,5	201,3	197,7	196,7	195,8	195,0	194,1	7,2	3,87%
overige	247,7	229,6	228,2	225,4	232,2	268,3	238,9	242,1	245,2	248,1	250,9	3,2	1,30%
totaal (miljoen/ton)	2.198,5	2.205,6	2.229,6	2.251,3	2.277,3	2.336,6	2.324,0	2.347,4	2.371,4	2.395,2	2.419,2	220,6	10,04%
verschil productie-verbruik	41,6	-22,0	60,9	-12,1	-2,0	20,7	57,5	60,3	61,8	62,6	62,6		
eindvoorraad (miljoen/ton)	637,2	642,6	649,3	662,6	667,7	669,6	672,1	677,4	683,8	690,9	698,0	60,8	9,54%
weken wereldconsumptie	15,1	15,1	15,1	15,3	15,2	14,9	15,0	15,0	15,0	15,0	15,0	-0,1	-0,45%



Productie - verbruik 2020 - 2030 volgens OECD-FAO

	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030
productie (miljoen/ton)	2.240,1	2.265,0	2.290,5	2.318,9	2.337,0	2.357,2	2.381,5	2.407,7	2.433,2	2.457,9	2.481,8
verbruik (miljoen ton)	2.198,5	2.205,6	2.229,6	2.251,3	2.277,3	2.336,6	2.324,0	2.347,4	2.371,4	2.395,2	2.419,2

