

ผนวก ค

การประเมินค่า จำนวนแอลลีล, Polymorphism Information Content และ Discrimination Power ของเครื่องหมาย gSSR จำนวน 32 คู่ไพรมอร์ที่พัฒนาจากงานวิจัยของ Billotte *et al.*,

| Marker | AlleleNo | PIC | Discrimination Power |
|-------------|-------------|-------------|----------------------|
| mEgCIR0192 | 4.00 | 0.25 | 0.46 |
| mEgCIR0380 | 3.00 | 0.28 | 0.49 |
| mEgCIR0782 | 7.00 | 0.69 | 0.88 |
| mEgCIR0802 | 5.00 | 0.67 | 0.83 |
| mEgCIR0825 | 6.00 | 0.60 | 0.79 |
| mEgCIR0844 | 3.00 | 0.38 | 0.64 |
| mEgCIR1713 | 4.00 | 0.55 | 0.80 |
| mEgCIR2224 | 5.00 | 0.66 | 0.84 |
| mEgCIR2422 | 3.00 | 0.38 | 0.62 |
| mEgCIR2436 | 3.00 | 0.45 | 0.73 |
| mEgCIR3260 | 5.00 | 0.74 | 0.92 |
| mEgCIR3275 | 4.00 | 0.68 | 0.88 |
| mEgCIR3300 | 3.00 | 0.27 | 0.45 |
| mEgCIR3311 | 4.00 | 0.64 | 0.85 |
| mEgCIR3376 | 4.00 | 0.50 | 0.76 |
| mEgCIR3382 | 6.00 | 0.66 | 0.84 |
| mEgCIR3400 | 4.00 | 0.57 | 0.82 |
| mEgCIR3402 | 6.00 | 0.64 | 0.84 |
| mEgCIR3427 | 5.00 | 0.55 | 0.80 |
| mEgCIR3519 | 4.00 | 0.52 | 0.79 |
| mEgCIR3555 | 3.00 | 0.54 | 0.78 |
| mEgCIR3569 | 5.00 | 0.55 | 0.78 |
| mEgCIR3590 | 7.00 | 0.61 | 0.81 |
| mEgCIR3607 | 8.00 | 0.53 | 0.71 |
| mEgCIR3633 | 6.00 | 0.78 | 0.91 |
| mEgCIR3639 | 5.00 | 0.73 | 0.84 |
| mEgCIR3683 | 4.00 | 0.38 | 0.61 |
| mEgCIR3691 | 3.00 | 0.11 | 0.17 |
| mEgCIR3698 | 4.00 | 0.55 | 0.74 |
| mEgCIR3737 | 4.00 | 0.51 | 0.77 |
| mEgCIR3785 | 5.00 | 0.55 | 0.75 |
| mEgCIR3902 | 3.00 | 0.17 | 0.33 |
| Mean | 4.53 | 0.52 | 0.73 |