Supplementary Table 2. Values of correlation (Spearman coefficient) for studied morphological traits of Epipactis helleborine. Values in bold are significant for p<0,05. Abbreviations as in Table 1

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | PLG | OLG | PPŚ | OPŚ | PPG | OPG | PLD | OLD | PPD | OPD | DW | PH | OH | PE | OE | DL | SL | DŚ | SŚ | DP | SP | DPD | SPD | DLD | SLP |
| PLG | 1,00 | 0,90 | 0,73 | 0,77 | 0,85 | 0,79 | 0,73 | 0,63 | 0,76 | 0,70 | 0,41 | 0,50 | 0,44 | 0,45 | 0,57 | 0,78 | 0,90 | 0,66 | 0,74 | 0,55 | 0,60 | 0,54 | 0,72 | 0,50 | 0,34 |
| OLG |  | 1,00 | 0,64 | 0,85 | 0,80 | 0,87 | 0,67 | 0,66 | 0,60 | 0,68 | 0,49 | 0,38 | 0,33 | 0,45 | 0,59 | 0,91 | 0,77 | 0,77 | 0,66 | 0,62 | 0,54 | 0,59 | 0,64 | 0,45 | 0,29 |
| PPŚ |  |  | 1,00 | 0,75 | 0,66 | 0,59 | 0,63 | 0,58 | 0,61 | 0,60 | 0,44 | 0,38 | 0,28 | 0,59 | 0,62 | 0,67 | 0,55 | 0,69 | 0,61 | 0,48 | 0,43 | 0,58 | 0,56 | 0,42 | 0,33 |
| OPŚ |  |  |  | 1,00 | 0,78 | 0,86 | 0,70 | 0,76 | 0,60 | 0,71 | 0,48 | 0,27 | 0,14 | 0,59 | 0,67 | 0,77 | 0,67 | 0,95 | 0,65 | 0,66 | 0,47 | 0,77 | 0,54 | 0,48 | 0,29 |
| PPG |  |  |  |  | 1,00 | 0,92 | 0,74 | 0,68 | 0,76 | 0,77 | 0,52 | 0,51 | 0,42 | 0,57 | 0,63 | 0,74 | 0,70 | 0,70 | 0,66 | 0,68 | 0,60 | 0,64 | 0,66 | 0,55 | 0,34 |
| OPG |  |  |  |  |  | 1,00 | 0,67 | 0,72 | 0,61 | 0,70 | 0,48 | 0,33 | 0,25 | 0,54 | 0,62 | 0,81 | 0,68 | 0,80 | 0,61 | 0,73 | 0,55 | 0,68 | 0,56 | 0,47 | 0,31 |
| PLD |  |  |  |  |  |  | 1,00 | 0,89 | 0,89 | 0,92 | 0,24 | 0,34 | 0,27 | 0,47 | 0,46 | 0,65 | 0,58 | 0,68 | 0,56 | 0,58 | 0,36 | 0,82 | 0,87 | 0,70 | 0,25 |
| OLD |  |  |  |  |  |  |  | 1,00 | 0,73 | 0,87 | 0,29 | 0,14 | 0,08 | 0,47 | 0,49 | 0,66 | 0,55 | 0,75 | 0,55 | 0,57 | 0,39 | 0,95 | 0,68 | 0,66 | 0,19 |
| PPD |  |  |  |  |  |  |  |  | 1,00 | 0,91 | 0,28 | 0,45 | 0,38 | 0,46 | 0,45 | 0,55 | 0,61 | 0,56 | 0,57 | 0,54 | 0,38 | 0,65 | 0,82 | 0,65 | 0,35 |
| OPD |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1,00 | 0,31 | 0,30 | 0,26 | 0,48 | 0,47 | 0,66 | 0,55 | 0,70 | 0,54 | 0,63 | 0,35 | 0,81 | 0,81 | 0,71 | 0,30 |
| DW |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1,00 | 0,56 | 0,46 | 0,70 | 0,69 | 0,40 | 0,28 | 0,46 | 0,27 | 0,44 | 0,27 | 0,26 | 0,19 | 0,26 | 0,07 |
| PH |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1,00 | 0,94 | 0,28 | 0,35 | 0,31 | 0,34 | 0,17 | 0,36 | 0,30 | 0,28 | 0,08 | 0,39 | 0,29 | 0,13 |
| OH |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1,00 | 0,13 | 0,21 | 0,29 | 0,31 | 0,05 | 0,29 | 0,23 | 0,24 | -0,01 | 0,37 | 0,26 | 0,09 |
| PE |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1,00 | 0,90 | 0,43 | 0,34 | 0,59 | 0,40 | 0,41 | 0,37 | 0,45 | 0,47 | 0,31 | 0,27 |
| OE |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1,00 | 0,52 | 0,51 | 0,59 | 0,60 | 0,35 | 0,55 | 0,47 | 0,47 | 0,26 | 0,35 |
| DL |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1,00 | 0,57 | 0,73 | 0,56 | 0,58 | 0,50 | 0,62 | 0,60 | 0,41 | 0,33 |
| SL |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1,00 | 0,53 | 0,78 | 0,43 | 0,57 | 0,44 | 0,58 | 0,39 | 0,31 |
| DŚ |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1,00 | 0,43 | 0,71 | 0,33 | 0,79 | 0,49 | 0,49 | 0,22 |
| SŚ |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1,00 | 0,30 | 0,57 | 0,43 | 0,62 | 0,40 | 0,32 |
| DP |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1,00 | -0,10 | 0,54 | 0,44 | 0,43 | 0,25 |
| SP |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1,00 | 0,38 | 0,37 | 0,28 | 0,17 |
| DPD |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1,00 | 0,55 | 0,65 | 0,14 |
| SPD |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1,00 | 0,56 | 0,34 |
| DLD |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1,00 | -0,41 |
| SLP |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1,00 |